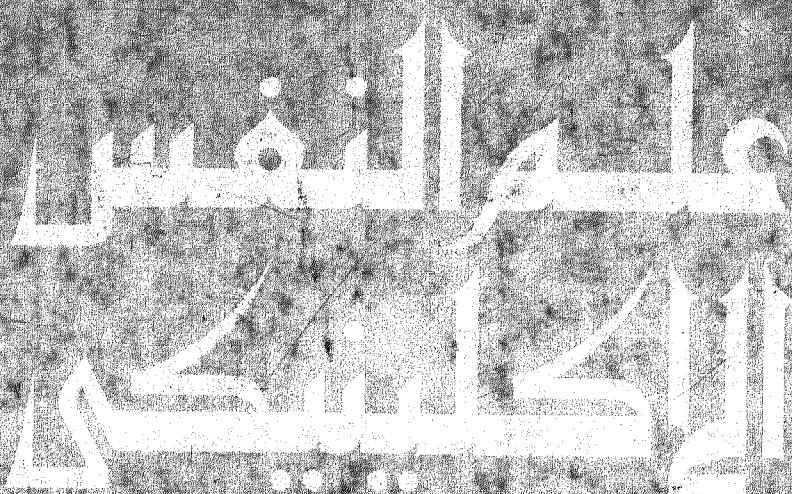


٦

# مكتبة الأصول علم النفس الحديث

٧



مكتبة الأصول

علم النفس الحديث

مكتبة الأصول

علم النفس الحديث



علم النفس  
الاكلينيكي

الطبعة الثانية  
١٤٠٤ - ١٩٨٤ م

جيمس جستقوق الطبع محفوظة

**دار الشروق**

ش.م.ل. ٨٩٦ - هاتف ٣١٥١٠١ - ٣١٥٨٥٩ - شارع الشروق - تلمسان - الجزائر  
ش.م.ل. ٤٣٥٧٦ - شارع حمادحي - تلمسان - شرق - تلمسان - الجزائر  
SHOROK 20176 LIB 435001 SHROK UN 315859 315101 315101 315101  
SHOROK INTERNATIONAL: 318/31B REGENT STREET, LONDON W1 UK, TEL 837 2743/4 TELEX SHOROK 26778G

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



مكتبة أصول علم النفس الحديث  
بإشراف الدكتور محمد عثمان نجاتي

# علم النفس الإكلينيكي

تأليف

جوليان روتار

مدير برنامج التدريب في علم النفس الإكلينيكي  
جامعة كونيكت

ترجمة

الدكتور عطية محمود هنا      الدكتور محمد عثمان نجاتي  
أستاذ الصحة النفسية بجامعة عين شمس      استاذ علم النفس بجامعة القاهرة  
وأستاذ علم النفس بجامعة الكويت

دار الشروق

**هذا الكتاب ترجمة لكتاب**

**Julian B. Rotter: Clinical Psychology**

**2nd edition. Englewood Cliffs, New Jersey: Prentice - Hall, Inc., 1971.**

# مَكْتَبَةُ أَصْوُلِ عِلْمِ النَّفْسِ الْحَدِيثِ

إن النمو الهائل لعلم النفس والتحامه المتزايد مع العلوم الاجتماعية والبيولوجية قد جعل من الضروري البحث عن أساليب جديدة لتعليمه في المستويات الأولى من التعليم الجامعي. ولم نعد بعد نشعر بالرضا عن المقرر الأساسي التقليدي الذي يُعَيِّن عادةً لكتاب واحد يحاول أن يعرض كل شيء عرضاً خفيفاً يضحي بالعمق في سبيل الشمول. إن علم النفس قد أصبح متعدد التواهي بحيث لم يعد من الميسير لأي شخص واحد، أو عدد قليل من الأشخاص، أن يكتبوا فيه عن تمكن تام. والبديل الآخر لذلك وهو الكتاب الذي يهمل ميادين كثيرة رئيسية في سبيل عرض ناحية أو وجهة نظر معينة في علم النفس عرضاً أكثر شمولاً وفعالية هو أيضاً غير كافٍ، لأن في هذا الحل لا يعرض كثير من الميادين الرئيسية على الطالب إطلاقاً.

إن مكتبة أصول علم النفس الحديث كانت المحاولة الأولى في إصدار مجموعة من الكتب الصغيرة الحجم التي تتناول موضوعات أساسية مختلفة،

يكتب كلاماً منها عالم متخصص كفاء. ثم أخذ هذا الاتجاه في التأليف في علم النفس يتزايد بعد ذلك. ولقد كنا متأثرين في إصدار هذه السلسلة من الكتب بفكرة تزويد القائمين بتدريس المقررات العامة في علم النفس بمادة تكون أكثر مرونة من المادة الموجودة في الكتب الحالية الكبيرة ذات الطابع الموسعي، وعرض موضوع واحد في كل كتاب عرضاً أكثر عمقاً مما لا يتوفر في كتب المداخل التي لا تفرد هذه الموضوعات عادةً حيزاً كبيراً.

إن أول كتاب في هذه المكتبة ظهر عام ١٩٦٣، وأخرها ظهر في عام ١٩٦٧. ولقد بيع من هذه الكتب أكثر من ربع مليون نسخة مما يشهد على استخدام هذه الكتب استخداماً واسعاً النطاق في تدريس علم النفس. وقد استخدم بعض كتب هذه المكتبة ككتب إضافية، واستخدم بعضها كالكتاب المقرر في كثير من مقررات المرحلة الأولى الجامعية في علم النفس، والتربية، والصحة العامة، وعلم الاجتماع. كما استخدمت مجموعة من كتب هذه المكتبة ككتب مقررة في المقررات التمهيدية في علم النفس العام في المرحلة الأولى الجامعية. وقد ترجم كثير من هذه الكتب إلى ثمانى لغات هي الهولندية، والعبرية، والإيطالية، واليابانية، والبولندية، والبرتغالية، والإسبانية، والسويدية.

ولوجود اختلاف كبير في زمن نشر هذه الكتب، ونوع محتوياتها فإن بعضها يحتاج إلى مراجعة، بينما بعضها الآخر لا يحتاج إلى ذلك. ولقد تركنا اتخاذ هذا القرار إلى مؤلف كل كتاب فهو الذي يعرف جيداً كتابه من حيث علاقته بالوضع الحالي للميدان الذي يتناوله الكتاب. وسيظل بعض هذه الكتب بدون تغيير، وبعضها سيعدل تعديلاً طفيفاً، وبعضها سيعاد كتابته كلية. ولقد رأينا أيضاً في الطبعة الجديدة لهذه المكتبة أن يحدث بعض التغيير في حجم بعض الكتب وفي أسلوبها لتعكس بذلك الطرق المختلفة التي استخدمت فيها هذه الكتب كمراجع.

لم يكن هناك من قبل على الإطلاق اهتمام شديد بالتدريس الجيد في كلياتنا وجامعاتنا كما هو موجود الآن. ولذلك فإن توفير الكتب القيمة والمكتوبة جيداً والمشيرة للتفكير والتي تلقي ضوءاً على البحث المتواصل المثير عن المعرفة يصبح متطلباً أساسياً. ويصبح ذلك ضرورياً على وجه خاص في مقررات

المرحلة الأولى الجامعية حيث يجب أن تكون في متناول يد عدد كبير من الطلبة كتب تمدهم بقراءات مناسبة. إن مكتبة أصول علم النفس الحديث تمثل محاولتنا المستمرة لتزويد مدرّسي الكليات بالكتب المقررة التي يمكننا تأليفها.

ريتشارد س. لازاروس  
(المشرف على إصدار المكتبة باللغة الانجليزية)



# المحتويات

## صفحة

٧	مكتبة أصول علم النفس العدديت
١٥	تصدير الطبعة العربية
٢١	مقدمة المؤلف
٢٣	الفصل الأول : ما هو علم النفس الإكلينيكي ؟
٢٥	ما العمل الذي يقوم به الإخصائيون في علم النفس الإكلينيكي ؟
٢٩	علم النفس الإكلينيكي هل هو علم أم فن ؟
٣٦	بعض حالات توضيحية
٤٥	الفصل الثاني : اتجاهات تاريخية
٤٦	البدايات الأولى للممارسة في علم النفس الإكلينيكي
٤٧	اتجاهات عامة في علم النفس الإكلينيكي الحديث
٥٣	ملخص

صفحة	
٥٥	<b>الفصل الثالث : قياس الذكاء والقدرات</b>
٥٥	ما هو الذكاء ؟
٥٦	طبيعة التكوينات السيكلولوجية
٥٩	الذكاء والاستعداد والتحصيل
٦٠	ما هي نسبة الذكاء ؟
٦٥	مفهوم حديث لطبيعة الذكاء
٦٧	بعض اختبارات الذكاء
٧١	القدرة اللغوية والقدرة العملية
٧٢	النقص (الضعف) العقلي
٨٣	قياس الفاقد في أداء الوظائف العقلية
٨٩	<b>الفصل الرابع : التشخيص</b>
٩١	منهج البحث في المرض النفسي باعتبار أن له وجوداً قائماً بذاته
٩٦	منهج البحث وفقاً للملكات والأمراض والسمات
١٠٢	منهج البحث وفقاً للتحليل النفسي
١٠٥	منهج البحث وفقاً للحاجات السيكلولوجية
١٠٧	نظريّة التعلم الاجتماعي
١١٤	أساليب تقييم الشخصية
١٣٥	ملخص
١٣٧	<b>الفصل الخامس : العلاج النفسي</b>
١٣٨	التحليل النفسي
١٤٣	طريقة أدلر في العلاج النفسي
١٤٦	طريقة رانك في العلاج النفسي
١٥٠	طريقة التعلم الاجتماعي في العلاج النفسي
١٥٨	طرق تعديل السلوك

صفحة

١٦٦	العلاج النفسي الجمعي
١٦٨	التوافق والعلاج النفسي والقيم الاجتماعية
١٧٢	الخلاصة
١٧٥	الفصل السادس : مكانة علم النفس الإكلينيكي في الوقت الحاضر
١٧٦	ما هو صحة الممارسة السيكولوجية الإكلينيكية في الوقت الحاضر ؟
١٧٧	ما هو مدى فعالية العلاج النفسي ؟
١٧٩	تدريب السيكولوجيين الإكلينيكين
١٨٣	معجم للمصطلحات الواردة في الكتاب
١٨٧	قراءات مختارة
١٩١	دليل



## تصْدِير الطَّبَعَةِ الْعَرَبِيَّةِ

علم النفس الإكلينيكي هو أحد المجالات التطبيقية الهامة لعلم النفس، وهو يعني أساساً بمشكلة التوافق الإنساني بهدف مساعدة الإنسان ليعيش في سعادة وأمن، خالياً من الصراعات النفسية والقلق.

ولكي يستطيع علماء النفس الإكلينيكيون القيام بدورهم في دراسة اضطرابات السلوك وفهمها وعلاجها، فإنهم يدرّبون عادة تدريباً خاصاً في مجالات ثلاثة رئيسية. المجال الأول هو قياس الذكاء والقدرات العقلية العامة لمعرفة القدرة العقلية الحالية للفرد أو إمكاناته العقلية في المستقبل. والمجال الثاني هو قياس الشخصية، ووصفها، وتقسيمها، وتشخيص السلوك الشاذ بغرض معرفة ما يشكو منه الفرد والظروف المختلفة التي أحاطت به وأدت إلى ظهور مشكلته مما يساعد على فهمها ويعهد الطريق إلى إرشاد الفرد وعلاجه. والمجال الثالث هو العلاج النفسي بأساليبه وطرقه المختلفة التي ترمي إلى تخلص الفرد مما يعانيه من اضطراب وسوء توازن. وإلى جانب هذه المجالات الثلاثة الرئيسية

التي يعمل فيها علماء النفس الإكلينيكيون، فإنهم يقومون أيضاً بأدوار أخرى هامة. فكثير منهم يشتغلون بالتدريس في الجامعات، وبالبحث العلمي، ويعملون كمستشارين في كثير من المؤسسات كالسجون، ودور إصلاح الأحداث الجانحين، ودور تأهيل المعوقين، والمدارس، والمؤسسات الصناعية، وغيرها.

وعلم النفس الإكلينيكي علم حديث نسبياً، وهو لا زال في دور النمو والتطور. ولقد تأثر في نشوئه بمجالين هامين من مجالات الدراسة. المجال الأول هو دارسة الأضطرابات النفسية والعقلية والخلاف العقلي التي كانت تحظى باهتمام كثير من الأطباء الفرنسيين والألمان مثل لويس روستان، وجان شاركو، وإميل كرابيلين، وأرنست كريتشمر، وبير جانيه وغيرهم. والمجال الثاني هو دراسة الفروق الفردية التي حظيت باهتمام فرancis Galton، وجيمس ماكنين كاتل، والفرد بينيه، وتيفيل سيمون، ومن جاء بعدهم من علماء النفس الذين اهتموا ببناء الاختبارات النفسية واستخدامها في أغراض تطبيقية كثيرة.

ومر علم النفس الإكلينيكي في تطوره بمراحل مختلفة. فقد كان اهتمام علماء النفس الإكلينيكيين قبل الحرب العالمية الثانية مقتصرًا في الأغلب على دراسة مشكلات الأطفال. وكانت وظيفتهم الرئيسية هي دراسة حالة الأطفال المشكلين، وتطبيق الاختبارات النفسية عليهم لقياس قدراتهم العقلية بغرض تقديم بعض التوصيات للأباء، أو المدرسين، أو الأطباء المعالجين، أو المؤسسات المسؤولة عن الأحداث الجانحين.

وحدث تطور كبير في علم النفس الإكلينيكي أثناء الحرب العالمية الثانية وبعدها. فقد تسببت الحرب في كثرة عدد المصابين بأضطرابات نفسية، ووجد الأطباء أنهم لا يستطيعون لقلة عددهم مواجهة أعباء العلاج النفسي لهذا العدد الضخم من المصابين بأضطرابات نفسية، مما أدى إلى زيادة الاهتمام بعلماء النفس الإكلينيكيين والاتجاه إليهم ليساهموا في علاج المصابين بأضطرابات نفسية. وهكذا بدأ علماء النفس الإكلينيكيون يعنون بالعلاج النفسي للذكور، بعد أن كان معظم اهتمامهم مقتصرًا من قبل على العلاج النفسي للأطفال.

ويحاول مؤلف هذا الكتاب أن يشرح باختصار، ولكن في دقة ووضوح، نشأة علم النفس الإكلينيكي وتطوره التاريخي، ويفرد لذلك فصلاً خاصاً هو الفصل الثاني من الكتاب. وهو يشرح أيضاً مجالات العمل الرئيسية لعلماء

النفس الإكلينيكين سواء في قياس الذكاء والقدرات العقلية العامة، أو قياس الشخصية والتشخيص، أو العلاج النفسي بأساليبه وطرقه المختلفة. وهو يتناول هذه المجالات الثلاثة في الفصول الثالث والرابع والخامس من الكتاب.

ففي الفصل الثالث يتناول المؤلف موضوع قياس الذكاء والقدرات العقلية العامة، فيتكلم عن طبيعة الذكاء، وطرق قياسه، كما يتكلم عن الضعف العقلي وأسبابه. ويشرح المؤلف اهتمام علماء النفس الإكلينيكين بقياس الذكاء في عمليات التشخيص بغرض تحديد أسباب التأخر الدراسي والتحصيلي، وتشخيص حالات الضعف العقلي حتى يمكن مساعدة هؤلاء الأطفال بإعطائهم العناية التربوية الازمة، أو توجيههم إلى أنواع التدريب الملائمة.

ويتناول المؤلف في الفصل الرابع موضوع التشخيص فيشرح المناهج التي يتبعها علماء النفس الإكلينيكيون في قياس الشخصية والتشخيص، ويهدى المؤلف لذلك بشرح أربع نظريات للشخصية. النظرية الأولى هي النظرية التي تعتبر أن للمرض النفسي وجوداً قائمًا بذاته، ويدخل المؤلف تحت هذه النظرية تصنيف إميل كرايلين للأمراض النفسية والعقلية. والنظرية الثانية هي نظرية الملكات والأنماط والسمات. فيشرح المؤلف نظرية الملكات؛ كما يشرح نظرية الأنماط للويس روستان وكريتشمر وشلدون ويونج، كما يشرح أيضًا نظرية السمات بجوردون ألبروت وريمون كائل، وبين الفرق بينها وبين كل من نظريتي الملكات والأنماط. ويقوم المؤلف ب النقد جميع هذه النظريات، وبين أوجه القصور فيها. والنظرية الثالثة هي نظرية التحليل النفسي، فيشرح المؤلف نظرية فرويد في الحتمية النفسية والد الواقع اللأشورية، وبين رأيه في الأضطرابات النفسية والعقلية باعتبارها سلوكاً مدفوعاً أو موجهاً نحو أهداف معينة. ويقوم المؤلف أيضاً بذكر أوجه النقد التي وجهت إلى نظرية فرويد. والنظرية الرابعة هي نظرية التعلم الاجتماعي جولييان روتر وزملائه، وهي تؤكد أن الفرد يتعلم عن طريق الخبرات السابقة بعض الإشباعات التي تكون أكثر إحتمالاً من غيرها في بعض المواقف. فالسلوك غير السوي، تبعاً لهذه النظرية، ليس مرضياً بل هو محاولة ذات معنى لتجنب عقوبات معينة، أو للحصول على إشباعات على مستوى غير واقعي.

وبعد شرح هذه النظريات المختلفة في الشخصية يقوم المؤلف بشرح

أساليب تقويم الشخصية. فيتكلم عن المقابلة بأنواعها المختلفة: المقابلة الحرة، والم مقابلة الموجهة، والم مقابلة المحددة أو المقتنة. ثم يتكلم عن الاختبار، والأساليب الاستقطابية بأنواعها المختلفة: اختبار تداعي المعاني، واختبار رورشاخ، واختبار تفهم الموضوع، وطريقة الجمل الناقصة، وطريقة الملاحظة واختبارات السلوك. ويشرح المؤلف ميزات كل طرقة من طرق تقويم الشخصية ونواحي القصور فيها، ويوضح أن مشكلة تفسير المعلومات التي يحصل عليها عالم النفس الإكلينيكي من هذه الأساليب المختلفة أمر في غاية الصعوبة، ولأن التفسير يعتمد في جزء كبير منه على مهارة عالم النفس الإكلينيكي وخبرته. ولذلك فإن نتائج هذه الاختبارات تساعد على التنبؤ عن سلوك الفرد في المستقبل على أساس احتمالي فقط. وإن التنبؤات التي يصل إليها عالم النفس الإكلينيكي من اختبارات الشخصية يمكن الاعتماد عليها بدرجة أقل من الاعتماد على التنبؤات التي يتوصل إليها من نتائج اختبارات الذكاء والقدرات العامة. ولازال علماء النفس الإكلينيكيون في حاجة ماسة إلى تحسين نظرياتهم في الشخصية، وتحسين مناهجهم في التشخيص حتى يمكن الوصول إلى فهم أدق للسلوك الإنساني، وإلى تنبؤات أدق للسلوك في المستقبل.

ويتناول المؤلف في الفصل الخامس العلاج النفسي، ويبين أنه من المنطقي أن تتبادر أساليب العلاج النفسي تبعاً لتبادر النظريات في الشخصية. وقد قام المؤلف بأسلوب موجز دقيق يشرح الأساليب المختلفة للعلاج النفسي. فشرح طريقة التحليل النفسي، وبين طريقة فرويد التي ترى أن الأمراض النفسية والعقلية تنشأ نتيجة للد الواقع اللاشعورية المكتوبة. فليست الإضطرابات النفسية والعقلية إلا طريقة للتعبير عن الد الواقع اللاشعورية المكتوبة، أو طريقة للتحكم فيها، أو كلتا هاتين الطريقتين معاً. ومشكلة العلاج النفسي في رأي فرويد هي تحرير هذه الواقع اللاشعورية، وذلك بإضعاف الأنماط الأعلى جزئياً، وإخضاع الواقع لسيطرة الأنماط الشعوري.

ويشرح المؤلف أيضاً طريقة العلاج النفسي التي اتبعها أدلر، والمدارس الفرويدية الحديثة التي تشمل أوتو رانك، وكارن هورفي، وهاري سليفان، وإدريك فروم، والطريقة التي ارتبطت بها وهي طريقة كارل روجز.

ويتناول المؤلف كذلك طريقة التعلم الاجتماعي في العلاج النفسي وهي

الطريقة التي تناول تطبيق نظرية التعلم في العلاج النفسي على يدي جون دولارد، ونيل ميلر، وهوبارت مورر.

وتناول المؤلف أيضاً العلاج البيئي ويبيّن كيف أنه كثيراً ما يضطر المعالج النفسي إلى علاج الأفراد الذين يعيش معهم المريض. فيتكلم عن طريقة العلاج البيئي مع المرضى الكبار والمرضى الأطفال الذين يحتاجون في كثير من الحالات إلى إيداع في مؤسسات للعناية بهم.

وتناول المؤلف أيضاً العلاج النفسي الجمعي الذي تعالج فيه مجموعة من المرضى ذوي المشكلات المشابهة في وقت واحد مما يؤدي إلى اقتصاد في الوقت والجهود، وخاصة في حالات كثرة عدد المرضى وقلة عدد المعالجين. ولذلك، لم يكن غريباً أن تظهر الحاجة إلى هذا النوع من العلاج النفسي بعد الحرب العالمية الثانية في المؤسسات العسكرية. ثم بدأت تنتشر هذه الطريقة في العلاج بعد ذلك في علاج الأطفال والكبار.

وبعد أن يقوم المؤلف بعرض النظريات المختلفة في الشخصية، والأساليب المختلفة في العلاج النفسي، ينتهي إلى أن العلاج النفسي لازال في مراحله الأولى، وليست هناك طرق مقبولة قبولاً عاماً على أنها الطريقة السليمة المثالية للعلاج، وإن إجراءات العلاج النفسي في كثير من الحالات لا تكون فعالة كما ينبغي، وقد تستغرق وقتاً أطول مما هو ضروري. ويشير المؤلف إلى أن العلاج النفسي لازال في حاجة ملحة إلى تقدم البحوث العلمية لزيادة فهمنا للشخصية، وكيفية نموها وتطورها، وكيفية تغييرها مما يساعد على الوصول إلى أساليب أكثر دقة وأكثر ملاءمة لعلاج الإضطرابات النفسية.

وجمل القول أن هذا الكتاب الذي نقدمه كتاب قيم، وفق المؤلف فيه إلى التعريف بعلم النفس الإكلينيكي، وب مجالات تطبيقه، وأساليبه المختلفة في عملية التشخيص والعلاج بأسلوب واضح دقيق، مع شمول في المعلومات وإيجاز في الغرض، مما جعل الكتاب مفيداً للمشتغلين بعلم النفس بعمادة، وبعلم النفس الإكلينيكي بخاصة. ولا شك أن هذا الكتاب يسد حاجة كثير من المدرسين والطلاب في العالم العربي إلى كتاب في علم النفس الإكلينيكي متواافق فيه الميزات التي توافرت في هذا الكتاب وهي الدقة، والوضوح، والشمول، والإيجاز.

وقد وُقِّع الأستاذ الدكتور عطية محمد هنا في ترجمة هذا الكتاب ترجمة دقيقة، وفي أسلوب سلسٍ دقيق واضح. فله وافر الشكر والثناء على المجهود الكبير الذي بذله في هذه الترجمة الدقيقة لهذا الكتاب.

محمد حسنان نجاشي

٧٦/١/١٢

## تصديري المؤلف

علم النفس الإكلينيكي واحد من المجالات التطبيقية لعلم النفس، وهو مجال ينمو بسرعة. وهو يطبق، أولاً وبالذات، في ميدان الصحة النفسية الذي يزداد الإهتمام به في مجتمعنا ازدياداً كبيراً، كما أن السيكولوجيين الإكلينيكيين يطالبون بالقيام بدور أساسي في حل المشكلات التي تنشأ في هذا الميدان. وعلم النفس ذاته علم جديد نسبياً، و المجالات تطبيقه في حالة انتقال سريع. وليس هناك دائياً إتفاق على النظريات أو الحقائق في هذا العلم، ولستنا ثالث في علم النفس الإكلينيكي مجموعة من المهارات المسلّم بها والمتყق عليها، يمكن أن نجعلها أساساً في الإعتراف من نطلق عليه مارساً مدرباً في هذا الميدان. والتعريف الملائم لهذا الميدان من ميادين الدراسة ينبغي أن يتضمن وجهات نظر متعددة. ولما كان من غير الممكن أن تقوم الأساليب التطبيقية بذاتها، فإنه يصبح من الضروري أن يختبر صدق النظرية والنتائج التجريبية (الأميريقية) التي تقوم عليها أساليب الممارسة المختلفة. والغرض من هذا الكتاب هو تفهم طبيعة علم النفس الإكلينيكي ومكانته في الوقت الحاضر. وهو موجه إلى الطلبة المبتدئين،

وغير المتخصصين، ودارسي فروع العلم الأخرى المتصلة به. وينبغي النظر إلى هذا الكتاب على أن له قيمة خاصة لمن يفكرون في احتمال اتخاذ علم النفس الإكلينيكي مهنة لهم.

ويهدف هذا الكتاب إلى تفهم علم النفس الإكلينيكي على أساس واقعي، دون محاولة إخفاء الصعوبات والمشكلات ونواحي النقص، كما يهدف أيضاً بقدر الإمكان إلى وصف الوضع الحقيقي لهذا العلم والفرص الكثيرة المتاحة لتطوره. وفي سبيل تحقيق هذا الهدف حاول المؤلف تجنب اللغة الفنية والاعتماد على المعلومات المتخصصة في الإحصاء ومناهج البحث. إن الهدف هو الوصول إلى فهم دون اللجوء إلى تبسيط مبالغ فيه لطبيعة الإنسان المعقّدة أو لمشكلة فهم سلوكه.

ولما كانت النظرية وطرق التطبيق المأخذوذ بها تغير تدريجياً، فإن الميزة التي تميز بها هذه الطبعة المعدلة إنما هي إضافة مواد جديدة، وليس إعادة كتابة الطبعة السابقة. وقد توسيع المؤلف في هذه الطبعة بحيث أصبحت تتضمن وصفاً مختصراً للتطورات الجديدة مثل الصحة النفسية في البيئة المحلية، والعلاج السلوكي، والجماعات المقابلة. وتتضمن الطبعة المعدلة أيضاً عدة دراسات توضيحية إضافية في البحث الإكلينيكي، وتفاصيل مناهج البحث ونتائجها، ومواد إضافية للأجزاء الخاصة بنظرية التعلم الاجتماعي وقياس الشخصية.

إنني مدين بقدر كبير للدكتور دوجلاس كراون Douglas Crowne، والدكتورة شيرلي جيسور Shirley Jessor، والدكتور ريتشارد جيسور Richard Jessor وزوجتي كلارا Clara الذين قرأوا المخطوط الأصلي وقدموسا عدة اقتراحات مفيدة. وأود أيضاً أن أعبر عن تقديرني للسيدة روبرتا ماركلز Roberta Markels لمساعدتها القيمة في إعداد مخطوّطات الكتاب، كما إنني مدين للسيدة ماري ب دافيز Mary B. Davis لما قدمته من مساعدة في إعداد الطبعة المنشحة.

جولييان ب. روتر

## الفَصْلُ الْأَوَّلُ

### مَا هُوَ عِلْمُ النَّفْسِ الإِكْلِينِيَّيِّيِّ؟

يتزايد اعتراف العلماء الطبيعيين والبيولوجيين والطبقة المثقفة بأن إيجاد الحلول للمشكلات العملية، والتغلب على الأمراض الجسمية، لا يمكن أن يحل جميع مشكلات الإنسان المتعلقة بحياته مع نفسه أو مع الآخرين. إن قدرة الإنسان على أن يعيش في سلام وياجدة في سعادة تستلزم فهم الإنسان لنفسه. وللوصول إلى هذا الفهم يلجأ الكثيرون إلى العلوم النفسية والاجتماعية بما فيها علم النفس الإكلينيكي.

وعلم النفس الإكلينيكي بالمعنى الواسع هو ميدان تطبيق المبادئ النفسية التي تهتم أساساً بالتوافق السيكولوجي للأفراد. ويتضمن التوافق السيكولوجي مشكلات السعادة - مثل مشاعر عدم الارتياح والإحباط وعدم الملاءمة والقلق أو التوتر - لدى الفرد، كما يتضمن علاقاته بالآخرين، ومنطالب المجتمع الأكبر الذي يعيش فيه وأهدافه وعاداته. ومثل هذا التعريف عام جداً، فهو لا يميز علم النفس الإكلينيكي عن غيره من مجالات التطبيق الأخرى في علم النفس، أو

عن غيره من الميادين المهنية الأخرى التي تهتم أيضاً بطريقة أو بأخرى بالتوافق السيكولوجي الكلي للفرد.

وفي مجال علم النفس، مثلاً، نجد تخصصات مختلفة مثل الإرشاد المهني أو الإستشارة المهنية التي تهتم بتوافق الفرد مع عمله، والمهندسة البشرية التي تعالج جزئياً توافق الإنسان مع الآلة التي يعمل عليها، وعلم النفس المدرسي الذي يتضمن تواافق الفرد للمدرسة وللدراسة. ومن المهن التي تتدخل مع علم النفس الإكلينيكي المهن التي يمارسها طبيب الأمراض النفسية<sup>(\*)</sup>، والإخصائي الاجتماعي<sup>(\*)</sup>، والمحامي، والمختص بأمراض الكلام، ورجل الدين. فهذه المهن جميعها تهتم بطريقة ما بتوافق الفرد لمجموعة خاصة من الظروف.

وفي بعض المجالات يتميز علم النفس الإكلينيكي عن غيره من المجالات الأخرى من حيث أن هذه المجالات الأخيرة تركز على مظاهر معين من مظاهر التوافق، كما هو الحال في التوافق المهني، أو أمراض الكلام. وعلى الرغم من ذلك، فهناك في بعض الأحيان تداخل كبير في الاهتمامات كما هو الحال بين علم النفس الإكلينيكي والطب العقلي (النفسي)، فكل منها يتناول بالبحث الخصائص العريضة للمرض العقلي (النفسي)، أو اضطرابات الشخصية. ولكن الخلاف هنا لا يحدث على الأغلب في التطبيق، وإنما يحدث في إعداد وتدريب المارسين، وفي نوع المنهج الذي يستخدم في بحث المشكلات. ويشير «نوع المنهج» إلى الاتجاه النظري الخاص الذي هو جزء من نوع التدريب الخاص الذي يتعرض له المارس. فمن خصائص السيكولوجيين، مثلاً، أن يبحثوا في اضطرابات العقلية (النفسية) على أنها نتائج للخبرات المبكرة أو التعلم، في حين أن أطباء الأمراض العقلية (النفسية) يبحثون هذه اضطرابات باعتبارها أمراضًا خاصة تحتاج إلى علاج خاص. وحتى في هذا الشأن نجد تداخلاً كبيراً بين المجالين في بحثهما لكثير من المشكلات.

وربما نستطيع الوصول إلى فكرة أوضح عن طبيعة علم النفس الإكلينيكي إذا ما نظرنا بدقة فيما يقوم به السيكولوجيون الإكلينيكيون. إن معظم ما جاء في

---

(\*) ورد تعريف هذا المصطلح في قائمة المصطلحات الواردة في نهاية الكتاب مع غيره من المصطلحات التي رقمت بالعلامة (\*) عند ظهورها لأول مرة في الكتاب.

هذا المؤلف سوف يصف ما يقومون به، ومصدر أفكارهم، وبعبارة أوسع، كيفية إعدادهم وتدربيهم.

## ما العمل الذي يقوم به الإخصائيون في علم النفس الإكلينيكي؟

من الممكن أن نقسم أوجه النشاط التي يمارسها السينكولوجيون الإكلينيكيون إلى ثلاثمجموعات أساسية من الأساليب أو المهارات. وأولى هذه المهارات في قياس الذكاء والقدرات العامة. وهذا النشاط لا يتضمن مجرد قياس القدرة الحالية للفرد، بل يتضمن أيضاً تقييم إمكاناته، وكفاءاته، وأثر المشكلات أو الظروف الأخرى التي تحيط به في قيامه بوظائفه العقلية.

والمجال الثاني من مجالات تطبيق المهن و الأساليب الإكلينيكية يتعلق بقياس الشخصية، ووصفها، وتقديرها، وما يتضمنه من تشخيص ما يمكن أن نطلق عليه السلوك المشكّل أو الشاذ أو غير التوافقي. ومثل هذا القياس التشخيصي ليس مجرد محاولة تحديد المرض الخاص الذي يشكّو منه الفرد، على النحو الذي يحدث عندما نحاول أن نحدد ما إذا كان الفرد مريضاً بالحصبة أو الجدري، بل إنه محاولة وصف الظروف السينكولوجية للفرد وصفاً تفصيلياً ودقيقاً قدر الإمكان. ولكي نوضح معنى قياس الشخصية أو التشخيص، من الضروري أن نقدم وصفاً مختصرأً لما نقصده من الشخصية ونظرياتها.

يشير لفظ الشخصية عادة إلى طرق السلوك والتفكير وردود الأفعال (الاستجابات) والمشاعر الثابتة والمتسقة نسبياً والتي تميز شخصاً معيناً. وهذا اللفظ على النحو الذي يستخدم به عادة يستبعد الخصائص الثابتة للفرد التي تتصل بالذكاء والإنجاز والمهارات العقلية بوجه عام.

وتهتم معظم نظريات الشخصية بتحديد أهم وأعم خصائص الأفراد الثابتة، والعمليات التي تؤدي إلى اكتساب هذه الخصائص وتعديلها. وإذا استطعنا أن نقيس هذه الخصائص وأن نحددها، فإننا نستطيع أن نفهم وأن نتنبأ بالكثير من سلوك الفرد. وتهتم نظريات الشخصية أيضاً باكتشاف ووصف الخبرات والظروف والأحداث التي تؤدي إلى ثبات وتغيير خصائص معينة للشخصية، كما تهتم أيضاً بوصف ما يمكن أن يكون عليه السلوك في المستقبل بناء على

معرفتنا بخصائصه الحالية. هذه هي النظريات التي يعتمد عليها السيكولوجيون الإكلينيكيون في وضع اختباراتهم وإجراءاتهم التشخيصية وأساليبهم العلاجية. وتختلف نظريات الشخصية فيها بينها في العديد من الوجوه، ومن أهم هذه الاختلافات إثنان هما: (١) التوكيد على أي مظاهر لسلوك الفرد أو شخصيته تعتبر أساسية (مركزية). (٢) وجهات النظر فيما يتعلق بكيفية نشوء هذه الشخصيات الهامة للشخصية أو اكتسابها، وعلاقتها فيما بينها.

والمجال الثالث من مجالات الممارسة السيكولوجية الإكلينيكية هو ما نطلق عليه عادة العلاج النفسي. ويقصد به في أذهان الكثيرين طريقة العلاج التي يتحدث فيها المعالج للمريض عدة ساعات في محاولة لمساعدته على فهم نفسه والوصول إلى توافق أفضل. وهذا المصطلح يستخدم في هذا المؤلف بمعنى أوسع لوصف جميع طرق العلاج النفسي. وهذه الطرق تتضمن معالجة المرضى وجهاً لوجه لفترة من الزمن، وتوجيه التوصيات للأباء أو المدرسين أو للمرضى أنفسهم مباشرة، والقيام بأحداث تغييرات في الظروف المحيطة بالأفراد المودعين في المؤسسات أو التوصية بإحداث هذه التغييرات. وبعبارة أخرى، تتضمن هذه الطرق أية أساليب أو توصيات لزيادة توافق الفرد.

وتُصنف الفصول الثالث والرابع والخامس بالتفصيل الوظائف الرئيسية الثلاث التي يقوم بها السيكولوجيون الإكلينيكيون. ولكن ينبغي أن نتذكر أنهم قد يقومون بأعمال كثيرة أخرى بالإضافة إلى هذه الوظائف التطبيقية الثلاث. فعدد كبير منهم يقوم بالتدريس وبيان البحوث. وفي بعض الأحيان تكون هذه البحوث مرتبطة ارتباطاً وثيقاً بالمشكلات التطبيقية، ولكنها قد تكون بعيدة جداً عن هذه المشكلات، وذلك على أمل أن مثل هذه البحوث سوف تؤدي في النهاية إلى فهم أفضل بالمشكلات الإكلينيكية. وبينم السيكولوجيون الإكلينيكيون ببناء نظريات جديدة وأكثر ملاءمة عن الطبيعة الإنسانية والتحقق من هذه النظريات الجديدة. وعلى الرغم من أن البحث لا يستوعب نشاط جميع السيكولوجيين الإكلينيكين، إلا أنه يميز هذه المجموعة أكثر من غيرها من المجموعات التي تعمل في ميدان الصحة النفسية.

وبإضافة إلى هذه الأنشطة، فإن كثيراً من السيكولوجيين الإكلينيكين

يهمون أيضاً بميدان آخر من علم النفس مثل علم النفس الفسيولوجي، وعلم النفس التجريبي، وعلم النفس الاجتماعي، وعلم النفس الصناعي، وغيرها. الواقع أن إعداد معظم السينكولوجيين وتدربيهم يشتمل على جزء كبير مشترك في النواحي النظرية ومناهج البحث، وهذا فالفرد الذي يتخصص في أحد فروع علم النفس يشتراك عادة مع زملائه الآخرين المتخصصين في الفروع الأخرى في قدر كبير في الإعداد والتدريب اللذين يتلقاهم، وفي كثير من الاهتمامات والأنشطة. وقد يكون من المقيد لكي للشخص العمل الذي يقوم به السينكولوجي الإكلينيكي أن تلقي نظرة على بعض الأطر أو المؤسسات التي يعمل فيها السينكولوجي الإكلينيكي عادة.

بالإضافة إلى التدريس في الكليات والجامعات يعمل السينكولوجيون الإكلينيكيون في العديد من المؤسسات. فهم يعملون في كليات الطب وعيادات الجامعات، وربما كان العدد الأكبر منهم يعملون حالياً في المستشفيات العقلية. وهم في مثل هذه المستشفيات لا يقومون بالعمل والبحث في النواحي الإكلينيكية فقط، ولكنهم يقومون أيضاً بالتدريس لزملائهم من التخصصات الأخرى، وتقديم مشورتهم لهم، كما يقومون بعمليات اختيار(\*) العاملين فيها. وهناك آخرون من السينكولوجيين الإكلينيكيين يعملون في المستشفيات العامة وفي مراكز علاج الراشدين والأطفال. وفضلاً عن ذلك، فإن كثيراً من السينكولوجيين الذين يعملون في المدارس يعدون ويدربون أساساً في علم النفس الإكلينيكي.

وللسينكولوجيين الإكلينيكيين أدوار هامة أيضاً في المؤسسات العامة الأخرى مثل مدارس المتخلفين عقلياً، والسجون، ودور الإصلاح، ومراكز التأهيل للأحداث الجانحين، ومؤسسات فاقدى البصر والصم والمعوقين جسمياً. وقد استخدمت الصناعة أيضاً عدداً متزايداً من السينكولوجيين الإكلينيكيين لمواجهة مشكلات اختيار العمال وفقاً لخصائصهم الشخصية، ويهدف القيام بالإرشاد النفسي، والعلاج النفسي، والبحوث الخاصة بتوافق العمال. وكذلك يقوم السينكولوجيون الإكلينيكيون بتقديم استشاراتهم للمؤسسات أو الوكالات الحكومية، وللصناعة، والمنظمات الأخرى فيما يتعلق بمشكلات قياس الشخصية، والاختيار، والصحة النفسية.

وفي السنوات الأخيرة اشتغل كثير من السينكولوجيين الإكلينيكيين فيما

أطلق عليه الصحة النفسية في البيئة المحلية. وهذا الميدان من ميادين التطبيق يتضمن عدداً كبيراً متنوعاً من أساليب تناول المشكلات، كما يتضمن العديد من الإخصائين الآخرين مثل أطباء الأمراض العقلية (النفسية)، وعلماء الاجتماع، والإخصائين الاجتماعيين، والسيكلولوجيين التربويين. وهذه الفئة تركز أساساً على المجتمع نفسه، وليس على أفراد معينين. فهم يقدمون استشاراتهم للأباء، ومديري الأعمال، وجمعيات الآباء في المدارس، والقادة الدينيين، ورجال الأعمال والمسؤولين في المدن؛ كما إنهم يقدمون إرشاداتهم فيما يتعلق بعملية التوظيف، وفي النواحي الاقتصادية، ويقومون بأوجه النشاط اللازم والمتأصلة في المناطق المصابة بالكساد أو الأزمات، كما إنهم يدربون الأفراد الذين لم يحظوا إلا بقليل من التعليم المهني الرسمي، ولكنهم مع ذلك يستطيعون تقديم الخدمات النفسية الضرورية، ويساعدون أفراد المجتمع على أن ينظموا أنفسهم من أجل أن يساعدوا أنفسهم. تلك هي بعض الأنشطة التي يقوم بها السيكلولوجيون الذين يهتمون بالمجتمع المحلي وخدمته.

ويعمل معظم السيكلولوجيين الإكلينيكين في مؤسسات تهتم بالجماعات، وترتبط عادة بالحكومة المركزية، أو بحكومات الولايات، أو الجامعات، أو الكليات، أو كليات الطب، أو العيادات المحلية التي تعتمد على المعونات الحكومية إعتماداً كلياً أو جزئياً. وهم كالإخصائين الاجتماعيين في مهنة تنمو لتصبح مهنة اجتماعية، بمعنى أن السيكلولوجيين لا يعتمدون في دخلهم على ما يدفعه المرضى، وبالتالي فإن خدماتهم تصبح متاحة للجميع بصرف النظر عن القدرة المالية لمن يحتاج إليها. وقد ظهر من بحث مسحى حديث أن كثيراً من السيكلولوجيين الإكلينيكين يقدمون خدمات خاصة للأفراد، ويتقاضون منهم مباشرة أجورهم على خدماتهم لهم، ولكن هذه الممارسة الخاصة تشغل جزءاً بسيطاً من وقتهم وتكون جزءاً يسيراً من دخلهم. ونسبة ضئيلة فقط من السيكلولوجيين الإكلينيكين هم الذين يعتمدون في الجزء الأكبر من دخلهم على الممارسة الخاصة. وعلى الرغم من أن هذه النسبة آخذة في الازدياد زيادة طفيفة، إلا أنه ليس من المحتمل أن تبلغ في أي وقت في المستقبل نسبة هؤلاء الذين يعتمدون في دخلهم على الحكومة أو المؤسسات. وقد يرتبط السيكلولوجي الإكلينيكي في قيامه بممارسته الخاصة بغيرة من السيكلولوجيين الإكلينيكين أو

بأفراد من تخصصات أخرى. ويتضمن عملهم في هذه الحالة القيام بنفس الوظائف المعتادة، وهي قياس القدرات العقلية، وتقدير الشخصية (التشخيص النفسي)، والعلاج الفردي والجماعي.

ويشكل فهم الإنسان وعلاجه عدداً كبيراً من المشكلات الصعبة. ولما كان كثير من الأفراد غير مدركين لبعض دوافعهم، ويفشلون في تذكر خبراتهم أو في التعبير عنها، ويسلكون بصور مختلفة في الموقف المختلفة، كان من الضروري أن تتطلب دراسة السلوك الإنساني أساليب معقدة متعددة. وتستلزم دراسة الفرد أو علاجه فهماً، وينبغي أن يختبر صدق هذا الفهم عن طريق التنبؤ. ويناقش الجزء التالي بعض المشكلات الشائعة التي تتضمنها الأساليب التي يستخدمها الإكلينيكي في الوصف والعلاج.

### علم النفس الإكلينيكي هل هو فن أم علم؟

من بين الممارسين الإكلينيكيين من يتمسك بأن الأحكام الرئيسية (التي يصدرها السيكولوجي الإكلينيكي) في مشكلات التشخيص والعلاج هي مشكلات ذاتية<sup>(\*)</sup> في أساسها تعتمد على خبرة الممارس ومهارته الشخصية. ويجادل هؤلاء الإكلينيكيون، دفاعاً عن رأيهم، بأنه على الرغم من أن الأساس في أحكامهم لا يمكن أن يكون ذاتياً صريحاً واضحاً، فإن المشكلات التي يتناولونها بالغة التعقيد بحيث تصبح وسائلهم الأساسية هي البصيرة ودقة التمييز والخبرة. وبعبارة أخرى، يدافعون هؤلاء الإكلينيكيون عن رأيهم بأنه لا توجد قواعد صارمة يجب الالتزام بها، وأنه لا توجد اختبارات أو مقاييس موضوعية<sup>(\*)</sup> تحمل محل حكم السيكولوجي الإكلينيكي، وبالتالي فإن عمل الإكلينيكي هو فن في أساسه. ويدرك البعض منهم إلى أبعد من هذا، فيدافعون بصورة أقوى من هذه بأن طبيعة الإنسان هي بحيث لا يمكن أن يكون عملهم إلا نوعاً من الفن.

وبعض السيكولوجيين الإكلينيكيين الآخرين، الذين يطلق عليهم أحياناً الإكلينيكيون المتمكنون بالاختبارات، يعتقدون أن من الممكن أن تصحح الاختبارات بطريقة موضوعية (أي أنها موضوعة بحيث يمكن لأي شخص يقوم بتصحيحها أن يصل إلى نفس النتيجة) وأنها يمكن أن تقدم لنا أساساً للتنبؤ أكثر

دقة وأكثر فائدة من الحكم الذي يقدمه لنا أي سيكولوجي. وهم يشعرون بأن من الممكن أن نصل بالتدريج إلى تبعات دقيقة عن طريق هذه الوسائل الموضوعية. وهم يجادلون دفاعاً عن وجهة نظرهم بأن علم النفس الإكلينيكي قد أصبح الآن علمًا إلى حد كبير، وأنه لجدير بذلك، وأنه سوف يصبح علمًا بدرجة أكبر. وقبل أن نناقش هذه المسألة بعمق أكثر، ينبغي أن نناقش كيف ولماذا شغل السيكولوجيون الإكلينيكيون أنفسهم بمشكلات التأثير بالسلوك الإنساني.

عندما يصدر السيكولوجي الإكلينيكي حكمًا على القدرة العقلية لفرد ما، فإنه إما يقوم بذلك لكي يتتبأ بما يستطيع الفرد أن يتعلمه في المدرسة، أو في أي مكان آخر، فيما يمكن أن تتوقعه منه. وعندما يصدر حكمًا عن مدى قلق شخص ما، أو عدوائه، أو عدم اطمئنانه، أو عجزه عن التفكير السليم أو المنطقي، فإنه يتتبأ عن كيف يسلك هذا الشخص في عدد كبير من الظروف المختلفة في الوقت الحاضر وفي المستقبل. وعندما يوافق السيكولوجي الإكلينيكي على أن يعالج مريضاً علاجاً نفسياً، فإنه يتتبأ بطريقة ضمنية بالفائدة المحتملة للمريض، وبالمثل فإن الطريقة التي يتبعها في علاج المريض تنطوي بطريقة ضمنية أو صريحة على تبعات عن كيف أن سلوك الإكلينيكي الخاص سوف يؤثر على المريض. وبعبارة أخرى، على الرغم من أنه لن يقول لنفسه: «أنا أتبأ بأن كذا وكذا سوف يؤدي بالضبط إلى كذا تحت هذه الظروف»، إلا أنه دائمًا يصدر حكماماً عن كيف يتصرف الفرد في ظروف أخرى، أو كيف أن توصياته وعلاجه أو إجراءاته أو غير ذلك سوف تؤثر على المريض. وعندما يصنف المريض في فئة من الفئات - كأن يصنفه على أنه ذهاني (مجنون) أو عصبي أو جانح أو متاخر عقلياً - فإما هو يتتبأ أساساً بأسلوب سلوكه تحت عدد من الظروف المختلفة، كما يحتمل أن يتتبأ أيضاً بأنواع الإجراءات العلاجية التي سوف تقيده أكبر فائدة. وحتى من بين هؤلاء السيكولوجيين الإكلينيكيين الذين يقولون أن اهتمامهم الوحيد هو الفهم، نجد أن هدفهم من هذا الفهم هو أن يكونوا قادرين دائمًا على القيام بشيء ما لمساعدة المريض.

وحق إذا جادلوا بأنه لا يوجد أمامنا أي اختيار إطلاقاً فيها ينبغي القيام به - أي أنه إذا ما اعتقاد أنه على السيكولوجي الإكلينيكي أن يستخدم دائمًا

نفس الإجراء بصرف النظر عن اختلاف المريض عن غيره - فإن من يشتغل بالعلاج النفسي - أيًا كان - يصبح بنفس القدر مشغلاً بعمق في مشكلات التنبؤ . كيف يمكن الوصول إلى هذه التنبؤات بالطريقة الأكثر فعالية؟ هل ينبغي أن نستخدم الاختبارات الحالية إلى أقصى حد ممكن؟ أم أن نصيّف إليها اختبارات أخرى أم أن نحاول أن نقلل من الأحكام التي يصدرها الإكلينيكي إلى أدنى حد ممكن حتى يصبح في إمكان الآلات الحاسبة أن تعطينا صورة طبق الأصل منها، فإذا ما قدمت لها نفس المعلومات فإنها تؤدي بنا إلى نفس الإجابة؟ أم ينبغي أن يترك التنبؤ بها لعمليات الحكم الفردية الذاتية والتي تعتمد على الحدس بدرجة أكبر.

إن معظم السيكولوجيين الإكلينيكيين يعتمدون عادة على ما يعرف بمنهج دراسة الحالة للوصول إلى الأحكام والتنبؤات. ولذلك، ينبغي أن نفحص هذا المنهج لكي نبرهن ما إذا كان علم النفس الإكلينيكي ، في الحقيقة، فناً أم علمًا.

#### منهج دراسة الحالة:

للوصول إلى حكم ما، يقوم السيكولوجي الإكلينيكي بتجميع أكبر قدر ممكن من المعلومات في حدود الوقت المتاح ومصادر البيانات الممكنة. وبعض المعلومات تأتي مباشرة نتيجة المناقشة مع المرضى (العملاء)، وهي تشتمل على تصورهم لطبيعة مشكلاتهم، وطبيعة الظروف التي يعيشون فيها، ومشاعرهم واتجاهاتهم، ورغباتهم، وأهدافهم، وغير ذلك. وبإضافة إلى هذا، فإن السيكولوجي الإكلينيكي يحاول في كثير من الحالات، أن يحصل على معلومات من مصادر أخرى مثل الأطباء، والمدرسين، والأباء، والزوجات، والأزواج، والأقرباء، وغيرهم. وقد يحصل أيضًا على البيانات بإجراء الاختبارات على مرضاه، وهذه الاختبارات قد تكون اختبارات ذكاء، أو اختبارات قدرات خاصة، أو اختبارات للشخصية أو اختبارات يفترض أنها تكشف عن إصابات المخ، أو اختبارات للاستعدادات والميول المهنية. ويحاول إن أمكنه أن يحصل على التاريخ النظوري (أو الاجتماعي) للمريض حتى يستطيع أن يفهم كيف ثما وتطور سلوك المريض واتجاهاته الحالية نتيجة لخبراته المبكرة الخاصة به. ويتطّلب فهم مشكلات المرضى - سواء كانوا أطفالاً أم كباراً، سواء

كانت اضطراباتهم بسيطة أم خطيرة - فهم الأحداث الهامة في حياتهم. يصل السينكولوجي الإكلينيكي عادة إلى التاريخ الاجتماعي للمريض عن طريق المقابلة، معتمدًا في ذلك على المريض نفسه وعلى المصادر الأخرى. وتاريخ الحال الاجتماعية في صورته المختصرة قد يغطي عدة صفحات. ومن الواضح أن مثل هذا الشمول غير ممكن في جميع الحالات، وبالتالي يصبح من الضروري أن يقرر الإكلينيكي المعلومات التي يسعى للحصول عليها وبأي درجة من التفصيل.

وعلى الرغم من أنه من الناحية المثالية تكون الغالبية العظمى من المعلومات في صورة وقائع مثل «إن المريض طلق زوجته بعد مضى عام واحد من زواجه»، أو «إن المريضة رسبت في الصف الثالث»، إلا أن الواقع لا تكون إلا جزءاً من التاريخ الاجتماعي. فليس من المهم فقط أن نعرف، مثلاً، أنه مرض مرضياً شديداً عندما كان عمره أربع سنوات، بل من المهم أيضاً أن نحدد شعوره وشعور الآخرين إزاء مرضه. هل تسبب مرضه في شعور الأم بالقلق لخوفها من أنه قد يؤدي إلى وفاة ابنها؟ هل عامل الطفل باهتمام شديد لمدة عدة أشهر بعد مرضه؟ هل تسبب هذا الاهتمام الذي حصل عليه في إثارة الغيرة لدى الأطفال الآخرين؟ كيف استجاب الطفل لرسوبه في المدرسة فيما بعد؟ وكيف شعر والداه؟ وما الذي طرأ على عمله في المدرسة فيها بعد نتيجة لرسوبه؟ إن الخبرات الذاتية للفرد هي التي يتركز عليها مجهد الإكلينيكي لفهم الطفل. إن «الواقع» التي يحصل عليها الإكلينيكي هامة من حيث أنها علامات غير مباشرة للخبرات النفسية السابقة ذات الأهمية.

إنه من الأهمية البالغة أن نحصل على المعلومات من مصادر متعددة لأننا بهذا لا نحصل على «الواقع» فقط، بل نعرف كيف شوهرت أو على أي نحو تذكرها أناس متعددون بما فيهم المريض نفسه. وهذه الاختلافات نفسها تكشف عن كيف شعر المتصلون بالحالة حينذاك. فمثلاً، في مناقشة أسلوب تعليم الطفل النظام في سنوات عمره المبكرة فقد تذكر الأم أن الأب كان يعامل الطفل بخشونة. وقد يتذكر الأب أن الطفل كان قليل الاتباع للنظام، وإن الأم كانت تتركه يفعل ما يريد. وقد تتذكر المريضة البالغة أن أمها كانت مشغولة دائمًا بأمورها الخاصة وبإرضاء زوجها، في حين تقرر أنها أن المريضة كانت مفضلة لدى أمها وأنها كانت تقوم بكل شيء من أجلها. إنه من غير الممكن أن

يكتشف الإكلينيكي الحقائق المتعلقة بالسنة أو الخمس سنوات أو العشر سنوات أو الخمس عشرة سنة الماضية، ولكن في إمكانه أن يجد دليلاً لمشاعر وخبرات جميع المرتبطين بالحالة عندما يكتشف أوجه الشابه وأوجه الاختلاف في وجهات نظرهم للأحداث نفسها.

ويمكن أن نوضح أهمية الحصول على المعلومات من مصادر متعددة، كلما أمكن ذلك، بميل الخبراء إلى السعي وراء «الأسباب» المختلفة التي تفسر حالة المريض، والتي غالباً ما يجدونها. وينبغي أن يكون الإكلينيكي على حذر من أن يتقبل أيّاً من هذه الأسباب باعتباره بالضرورة سبباً أساسياً في صعوبات المريض الحالية. فإذا ما سألنا الطبيب فإنه يشير عادة إلى الظروف الصحفية، وإذا ما سألنا المدرس فإنه يشير إلى مشكلات التعلم، وإذا ما سألنا طبيب العيون فإنه يشير إلى صعوبات في الإبصار، وإذا ما سألنا الوالدين فإنهم يشيران إلى سوء المعاملة في المدرسة في حين أن المدرسة إذا ما سئلت تشير إلى سوء معاملة الوالدين.

إن منهج دراسة الحالة يحاول أن يطور على نحو كامل، قدر الإمكان، فهماً للفرد وال العلاقات، ماضيةً وحاضرةً، في بيئته الاجتماعية. وتحقيق مثل هذا الفهم يتضمن تكاماً للمعلومات المستمدة من استجاباته (ردود أفعاله) الحالية، ومن خبراته السابقة (بقدر ما يمكن تحديدها)، ومن الاختبارات السيكولوجية بأنواعها المختلفة مع المعلومات التي يحصل عليها الإكلينيكي من الأشخاص الآخرين. وهذه البيانات يجب أن تجمع بطريقة بحيث تؤخذ جميعها بنظر الاعتبار وتنكمال جميعها، وهي عملية تحتاج إلى مهارة وخبرة عظيمتين.

والآن وقد انتهينا من مناقشة منهج دراسة الحالة نعود إلى موضوع ما إذا كان علم النفس الإكلينيكي فناً أم علمًا. إن بعض السيكولوجيين الإكلينيكيين، في معالجتهم للكبار، يشعرون أن التأكيد على الإجراءات التشخيصية وتاريخ الحالة والمعلومات التي تحصل عليها من المصادر الأخرى مسألة ضارة، وهم يقتصرون عليهم على محاولة فهم ما يقوله المريض في مقابلاته العلاجية. وهؤلاء السيكولوجيون يميلون إلى أن يروا أن الممارسة في علم النفس الإكلينيكي فن وأما الآخرون الذين يحاولون الحصول على أكبر قدر ممكن من المعلومات من الاختبارات أو من المصادر الموضوعية الأخرى، بالإضافة إلى المعلومات التي

يمصلون عليها من المريض أو الحالة التي يدرسونها، فإنهم يميلون إلى أن يروا أن الممارسة في علم النفس الإكلينيكي علم.

والآن من الواضح كل الوضوح أن الكثير من أحكام السيكولوجيين الإكلينيكين الهامة لا يمكن أن تبنى على أساس موضوعي بحث، ليس فقط لأن الإكلينيكي ليس لديه قدر كافٍ من القواعد المبرهن عليها والتي تتعلق بما هو الإجراء الصحيح أو الأكثر فائدة للاستخدام في حالة معينة، وإنما أيضاً لأنه كثيراً ما تنقصه الاختبارات والمقاييس الخاصة بكثير من الأمور التي يراها ذات أهمية في إصدار حكمه، وحقاً إذا ما وجدت الاختبارات فإن صدقها أو قوتها التنبوية أمر محدود.

إن عدداً ضئيلاً من الإكلينيكين يعمل - عند تقويم الشخصية والقدرة العقلية - دون أن يستخدم الاختبارات الموضوعية من ناحية. ومن الناحية الأخرى، فإنه من الواضح أيضاً أنه ليس من الممكن أن يتوقف الإكلينيكي فجأة أثناء ممارسته للعلاج النفسي عندما يشعر بحاجته إلى إصدار حكمه، ويجري على المريض اختباراً ما، لكي يقرر العمل الصحيح الذي ينبغي عليه أن يقوم به. وبالاختصار، هناك مكان في ممارسة علم النفس الإكلينيكي في الوقت الحاضر لكل من الأحكام الذاتية المعتمدة على الخبرة والمهارة واستخدام الاختبارات والإجراءات الموضوعية بوجه عام عندما يثبت أنها مفيدة. ولصلاحة المرضى أنفسهم يصبح من المهم باستمرار محاولة زيادة عدد ونوع الأحكام التي يمكن التوصل إليها على أساس موضوعية، وبهذا تستبعد الأخطاء التي تتضمنها الأحكام الذاتية. ومع ذلك، فإن من الواضح أن معظم القرارات الهامة للسيكولوجيين الإكلينيكين سوف تعتمد جزئياً لفترة طويلة على مثل هذه الأحكام الذاتية. وهذا هو على وجه التحديد السبب في أن السيكولوجيين الإكلينيكين الذين يصدرون أحكاماً تؤثر تأثيراً خطيراً في حياة الآخرين ينبغي أن يحصلوا على أفضل إعداد وتدريب ممكنين، وهو السبب أيضاً في أنهم يمارسون عملهم في أول حياتهم تحت إشراف إلى أن يحصلوا على قدر كافٍ من المهارة والخبرة يسمح لهم بالعمل مستقلين. ويشعر معظم أفراد المهنة - على الرغم من عدم اتفاقهم جميعاً - أن درجة الدكتوراه من المؤسسات التي توافق

الجمعية الأمريكية السيكولوجية على برامجها رسمياً تعتبر الحد الأدنى لمارسة علم النفس الإكلينيكي . وقد يكون هناك عدد من لم يحصلوا على درجة الدكتوراه من بين السيكولوجيين الإكلينيكيين أفضل من بعض الحاصلين عليها بسبب خبراتهم، أو استعداداتهم الطبيعية، أو ميزاتهم الشخصية . ولكن إذا كان على مثل هؤلاء أن يتحملوا عبء اتخاذ قرارات هامة بالنسبة للآخرين ، فإنه مما يمكن الجدال بشأنه أنهم أيضاً سوف يصبحون أكثر فعالية مع إعداد أفضل وتدريب أدق .

إن معظم السيكولوجيين يقتربون من مشكلة فهم الطبيعة الإنسانية من وجهة النظر العلمية . فهم يرون أن سلوك الإنسان تحدده قوانين طبيعية يمكن اكتشافها . ووجهة النظر هذه قد ينطوي في فهمها هؤلاء الذين يشعرون أن السيكولوجي ينظر للإنسان على أنه آلة بسيطة ، وبالتالي يسلبه خصائصه الإنسانية الأساسية . وللحالمة فهم الإنسان من وجهة نظر علمية أو طبيعية يعترف معظم السيكولوجيين الإكلينيكيين بأن الإنسان كائن حي بالغ التعقيد ، قادر على أن يغير من سلوكه على أساس تفكيره ، وقدر على خلق أفكار وأنماط من السلوك جديدة ، ولديه القدرة على القيام بردود أفعال والوصول إلى أفكار غامضة ومعقدة . ولكن منها يمكن من تعقد الإنسان ، فإن دراسته ودراسة القوانين التي تحكم سلوكه إنما هي علم . وعلم النفس الإكلينيكي هو أحد العلوم التي تهتم بدراسة الإنسان . وإذا كان لجهودات السيكولوجيين الإكلينيكيين أن تثمر في زيادة المعرفة ، فإن مناهجهم يجب أن تنسجم وتنطوي مع مناهج البحث العامة في العلوم . وفي تطبيق ما نعرفه الآن على التنبؤ بسلوك الفرد في المستقبل ، أو على أساليب تغيير سلوكه ، لا يزال من الضروري أن يلعب الحكم الذاتي «القائم على الخبرة» دوراً ضخماً . وبهذا المعنى «فقط» يصبح علم النفس الإكلينيكي فناً كما هو علم . ومع ذلك فإن هذا الحكم لا ينطوي على أن هذا جانب حتمي لعلم النفس الإكلينيكي ، وإنه لا يمكن أن يكون موضوعياً أكثر فأكثر ، أو إن المبادئ التي يتضمنها تطبيق القوانين السيكولوجية على بني الإنسان في الواقع الاجتماعية المعقدة أمور غامضة ولا يمكن إخضاعها أساساً للتحليل العلمي ، بل إن عمل السيكولوجي الإكلينيكي ينبغي أن ينضم إلى مجاهدات العلماء الآخرين من أجل زيادة معرفتنا عن طبيعة السلوك الإنساني .

## بعض حالات توضيحية:

سوف يساعد في فهم الطبيعة الأساسية للمنهج السيكولوجي أن ندرس ثلاثة حالات باختصار. هذه الحالات الثلاث لأولاد في الصف الدراسي السابع (أي ما يعادل الصف الأول الإعدادي في مصر والصف الثالث المتوسط في الكروبيت) وسوف نطلق عليهم الأسماء الآتية: جون وفيليب وروس. وقد حُول هؤلاء الأولاد الثلاثة إلى العيادات النفسية لسبب واحد وهو أنهما سرقوا بعض النقود في المدرسة واكتشف أمرهم في النهاية. ولنأخذ حالة جون أولاً:

### جون:

السرقة: عندما سُئل جون لماذا أخذ النقود من محفظة المدرسة، تحدث بمرارة عن المدرسة قائلاً إنها أُبَيْتَه مرتين في ذلك اليوم لأنَّه تكلم في غير دوره، وإنها أرسلته قرب نهاية ذلك اليوم الدراسي ذاته إلى مكتب ناظر المدرسة لأنَّه رد عليها بوقاحة. وعندما سُئل عما فعله بالنقود أجاب بأنه بعد أن أخذها شعر بالقلق خوفاً من أن يضبط، وقرر أن الأسلم له أن ينفذ بالنقود في إحدى الأدغال (الأجحاف) قرب المدرسة. وقال إنه لم يكن في حاجة إلى النقود لأنَّه يحصل على مصروف كبير من والده - خمسة دولارات في الأسبوع - يمكنه أن يصرفها على النحو الذي يريد.

خلفية جون: بالتحدث مع جون ووالديه أمكن الوصول إلى عدد من الحقائق الهامة التي تميز تاريخه الماضي. كان جون الابن الوحيد لأسرة تعيش في إحدى الضواحي المفضلة بالمدينة. وكان والده من رجال الأعمال، وكان يعيش في حالة ميسورة من الناحية المالية، ولكنه كان يقضي معظم وقته إما في عمله أو في مكتبه بالمنزل مركزاً على عمله. ويبدو أنه قد عزل نفسه عن أسرته منذ عدة سنوات. فكان يقضي وقتاً ضئيلاً جداً في النشاط الجمعي مع أسرته، ولكنه كان كريماً معها فيما يتعلق بحاجاتها المادية. ومن الواضح أنَّ الوالد كان يشعر بشيء من الذنب لإهماله لجون، وأنَّه كان يقدم له أي شيء مادي يطلبها تقريرياً. ولم يقم الوالد بأي دور في تدريب ابنه على النظام قائلاً إنَّ هذا عمل الأم. وقد أبدت الأم التي كانت تتميز بالخنوع، وبشيء من الجبن، وتبعد عنها العصبية شعوراً بقدر كبير من العجز فيما يتعلق بقدرتها على التعامل مع ابنها. ولم يتعرض

جون لأي عقاب جدي في حياته، وكانت أمه تخضع عادة لمطالبه عندما يغضب لشعوره بالإحباط أو لمنعه عنها يريد أن يقوم به. وعلى الرغم من أنها كانت مهتمة بجون وكانت تعرف بأنه عنيد، إلا أنها شعرت بالعجز التام تقريباً فيما يتعلق بما يجب أن تفعله أو كيف تعامله.

ومنذ كان جون في الخامسة كان يلتحق بالمعسكرات الصيفية. وقد أبدت أمه بعض الشعور بالذنب نتيجة لما كانت تشعر به من راحة عند ابعاده عنها، ولكنها أضافت في نفس الوقت أنها كانت تشعر بالوحدة في فترات غيابه.

وقد أوضحت الاختبارات السينكولوجية أن ذكاء جون كان فوق المتوسط قليلاً، ومع ذلك كانت درجاته (علاماته) في المدرسة متفاوتة فيها بينها. ففي بعض الأحيان كان يقوم بعمله المدرسي بدرجة ممتازة، وفي بعض الأحيان كان عمله ضعيفاً، وكان معظم مدرسيه يعتقدون أنه لا يحصل على الدرجات التي في قدرته الحصول عليها. وعلى الرغم من أنه كان يعرف أن السرقة خطأ، وأنه كان يخاف من نتائج ضبطه متلبساً بها، إلا أنه كان يشعر بأنه على صواب في انتقامه من المدرسة التي وصفها بالضعة والظلم. وعندما طلب منه أن يذكر ما يبيّن ضعتها وظلمها ظهر أن كل شواهده على ذلك كانت عبارة عن حالات طلبت فيها المدرسة منه أن يخضع لنفس النظام والقواعد شأنه في ذلك شأن التلاميذ الآخرين.

### فيليپ:

السرقة: اعترف فيليپ بسرعة بأنه أخذ النقود من غرفة الطعام عندما لم يكن هناك من يراه. وعندما سئل لماذا أخذها أجاب ببساطة بأنه كان يحتاج إليها للحصول على الحلوي التي أكل بعضها وقدم معظمها للأطفال الأصغر منه سنًا في الحي الذي يسكنه. ولم يجد أي غضب تجاه المدرسة، وكان آسفاً لأنه أخذ النقود، ولكنه شعر بأنه كان في حاجة إليها وظن أن المدرسة لن تشعر بذلك. وكانت تبدو عليه الرغبة في أن يتحدث إلى السينكولوجي، وأن يرضيه، ووافق على إن ما فعله خطأ، ولكنه لم يقدم أي سبب لما قام به سوى أنه كان يرغب في الحصول على الحلوي.

خلفية فيليپ: كان فيليپ يكبر معظم تلاميذ صفه بستة لأنه أعاد الصف

الدراسي الثاني. ومنذ ذلك الوقت كان ينتقل من صف لصف أعلى بانتظام حاصلاً عادة على الحد الأدنى من الدرجات (العلامات) التي تسمح له بالانتقال، ولكن عمله المدرسي كان أقل من المتوسط بدرجة واضحة. وكان فيليب يعيش في حي من أحياط الطبقة الوسطى الدنيا. وكان أبوه الذي يعمل في السكك الحديدية والذي كان يبقى بعيداً عن المنزل معظم الوقت أكبر سناً بكثير من معظم آباء الأطفال الذين في سن فيليب، وذلك لأن فيليب ولد في وقت متأخر من حياة والده الزوجية. وكانت لفيليب اختان أكبر منه، إحداهما أنهت الدراسة بالمدرسة الثانوية وكانت تعمل، والأخرى تزوجت وتركت الأسرة، وكان فيليب قليلاً ما يرى أيّاً من الأخرين.

كان فيليب يبدو أثقل وزناً من الأطفال الآخرين، ولكن وزنه أخذ في الازدياد كثيراً منذ كان في الصف الثالث. وفي الصف الرابع والخامس كان الأطفال الآخرون يغبطونه بإطلاق لفظ «البدن» (ختن) عليه. وقد تجنب الاشتراك في الأنشطة الرياضية مع الأطفال الذين هم في سنه لأنهم كانوا غالباً ما يسخرون منه، ولم يكن له أصدقاء من نفس سنه، ولكن أصدقاؤه الوحدين كانوا أطفالاً من الجيران أصغر منه سنًا بضع سنوات، وكان يمد هؤلاء الأطفال بالحلوى والهدايا الأخرى كلما استطاع الحصول عليها.

وقد أبدى كلا الوالدين قلقاً عليه وحجاً له واهتمامًا به. وقد اعترف كلاهما بأن معظم مشكلاته ارتبطت بكون ولادته جاءت مفاجأة لها إذ لم يكنوا قد خططا لمجيئه، ذلك أنه ولد وأمه في الأربعين من عمرها، وأبوه في الرابعة والأربعين. وقد أرجع أبوه السبب في أنه لا يقضي وقتاً طويلاً مع فيليب إلى سنه وعمله، في حين أن أمه اعتذر عن هذا بسبب سنه وصحتها. وقد حاول الوالدان أن يجعلوا فيليب يقلل من تناوله للحلوى، وأن يشارك بصورة أكثر من الأنشطة الرياضية، وأن يلعب مع الأولاد الذين هم في مثل سنه، ولكنها فشلا في ذلك وتركاه متخدzin الطريق الأقل مقاومة.

وقد ظهر أن فيليب أقل من المتوسط في قدرته العقلية عندما طبق عليه «مقاييس ستانفورد - بيبيه» Stanford - Binet scale. وعلى الرغم من أنه لم يعتبر مشكلة سلوكية في المدرسة، إلا أن أحداً من المدرسين لم يكن يهتم به اهتماماً خاصاً. وكانت المدرسة من وجهة نظره مملة، كما كانت خبرة مؤلمة له في بعض

الأحيان (وذلك عندما يطلب منه تلاوة دروسه في أوقات الامتحانات عندما يتضح بدرجته أوضح ضعف قدرته التحصيلية).

لقد كان في الحقيقة صبياً حساساً وحيداً لا يحصل إلا على إشبعات ضئيلة في حياته، فيما عدا الحلوى التي يأكلها مع الأطفال الأصغر منه سنًا والذين يلعب معهم.

روس:

السرقة: أخذ روس هو الآخر النقود من حقيبة مدرسته عندما كانت خارج الفصل. وعندما اكتشفت أمره أنكر أنه أخذ النقود، ولكنه اعترف بالسرقة في تردد عندما ووجه بالدليل بأن آخرین قد شاهدوه وهو يفتح حقيبة المدرسة. وقد اتّخذ في بادئ الأمر موقفاً عدوانياً تماماً تجاه السيكولوجي الذي أجرى المقابلة معه. وحاول جاهداً إلا يظهر خوفه من التائج، ولم يقدم عن نفسه أية معلومات، أو لعله قدم القليل منها. وعندما سُئل لماذا أخذ النقود لم يجب إلا مجرد هز كتفيه. وعندما سُئل ماذا فعل بها لم يجب إلا بقوله «لقد صرفتها ولم أتذكر فيها صرفتها».

خلفية روس: كان روس على العكس من جون وفيليب صبياً محبوياً من مجموعة كبيرة من تلاميذ الفصل على الأقل. وكانت مدرسة روس في منطقة فقيرة قدرة مزدحمة بالسكان، معظم أطفالها من الطبقة الفقيرة نسبياً. وكان روس وسيم الشكل، رياضياً، مغرياً بالظهور بعظامه القوي العنيف. وكان أكبر ثلاثة إخوة، وكان أخوه الأصغر منه سنًا يعظمانه. وعندما سُئل عن أخوهه أبدى حمایته لها واهتمامه بخيروها. وقد هجر أبوه أمه عندما كان روس في التاسعة تقريباً وترك المدينة. وقد اشتغلت أمه كمضيفة في مطعم وانتقلت إلى شقة أصغر في منطقة أكثر فقرًا من المدينة. ولم يكن المنزل ملائماً من الناحية المادية، وكان مكاناً يرتاح الإنسان إذا ما تركه أكثر مما يُسرّ إذا ما أقى إليه. وقد انتقلت جدته لأمه للسكن معهم لكي «تعتني بالأولاد». وقد كان زواج أمه في سن مبكرة، وكانت عندما انفصل عنها زوجها لأنزال إمرأة صغيرة السن لها أصدقاء متعددون ولكنها لم تتزوج. ولم يكن روس يرغب في الحديث عن والده، ولم ترد أمه عن قوله عنه إنه كان سيئاً «يكثراً من الشراب» وكثيراً ما كان متعطلاً عن العمل.

وكان جناح التلاميذ مشكلة شائعة في هذه المدرسة، ويبدو أن رؤس كان زعيماً لأقرانه. وعلى الرغم من أنه لم يسبق له إن ضبط في مخالفة خطيرة من مخالفات الأحداث، إلا أنه أرسل إلى مكتب ناظر المدرسة عدة مرات لأسباب تتعلق بالنظام ومنها التغيب دون إذن.

وعندما استطاع السينكروجي أن يحصل على ثقة رؤس، وجعله يتكلم بحرية أكثر، أظهر رؤس شعوراً ضئيلاً بالذنب لأخذه نقود المدرسة، ولكنه أبدى ارتياحاً لإعجاب معظم التلاميذ الآخرين في الفصل لما قام به، وذكر أنه كان على وشك الإفلات بما سرقه لو لا بعض التلاميذ الآمناء في فصله الذين أفسوا سره.

وقد أشارت الاختبارات إلى أنه متوسط القدرة العقلية. وعلى الرغم من ضآلته درجاته في المدرسة إلا أنه لم يجد أي اهتمام بهذا وأعرب عن ثقته في أنه يستطيع أن يفعل ما يريد أن يفعله. ولم يعبر بوجه عام عن عداوة أو غضب تجاه مدرسيه قائلاً إن معظمهم لا يأس بهم، ولكنه اعترض على إثنين منهم لصراحتهما. وكانت الشكوك منه عندما كان يرسل إلى مكتب ناظر المدرسة هي التضارب مع الآخرين. وقد اتضح إنه كان يجمي أنوبي الصغيرين اللذين كان يحبهما، ومن الواضح إنه لم يكن إلا قليلاً من الاحترام لجذته، ولكن ارتباطه الشديد بأمه كان واضحاً ولم يتحدث عنها إلا بالخير.

وقد أظهرت أمه قلقاً بالغاً بشأنه قائلة إنها لم تستطع أن تعتني به أثناء النهار بسبب عملها، وغالباً ما كانت تكرر ادعاءها بأن هجر زوجها لها كان السبب في جميع الصعوبات التي تواجهها. وذكرت بأن رؤس لا يشير إليها مشكلة، وأنه ولد طيب في البيت، وأن «جميع مشكلاته نشأت في المدرسة». وبدت كما لو كانت تقول «إن هذه مشكلة المدرسة وليس مشكلتي». وقد أبدت مرة أو مرتين قلقها حيال مستقبل روس.

### العلاج :

من الممكن أن نرى بسهولة من تاريخ الحالات الثلاث السابقة أنه على الرغم من أن هؤلاء الأولاد الثلاثة قد ارتكبوا نفس الخطأ إلا أنهم كانوا مختلفين تماماً. ولكي نفهم حقيقة ما قاموا به ولماذا قاموا به، كان علينا أن ندرس تاريخ

تطورهم وبيئتهم التي نشأوا فيها، والظروف التي أحاطت بما قاموا به. ولم يكن في مقدورنا أن نتوقع أن نفهم هؤلاء الأطفال والأسباب التي أدت إلى سلوكهم هذا، أو أن نحدد كيف نساعدهم دون أن نعلم الشيء الكثير عن تاريخ حياتهم وخبراتهم المبكرة.

وببساطة للأمور تبسيطًا شديدًا، يمكن أن نقول إن جون سرق لأنه كان غاضبًا، وإنه أراد أن يتقمّن من مدرسته التي سبّبت له الشعور بالإحباط وأرادت أن تعلمه النظام، وإنه عندما كان يجبط في الماضي كان يجد أنه يستطيع أن يصل إلى ما يريد بأن يدي غضبه على أمه. أما فيليب فقد سرق لأنه احتاج إلى النقود للحصول على الإشباع الوحيد الذي يجده في حياته وهو الحلوى وحب الأطفال المجاورين له والأصغر سنًا منه. ورُؤس بدوره سرق لأنه توقع أن يحصل بذلك على إعجاب الأطفال الآخرين له، وبذلك يحتفظ بمركزه كزعيم لمجموعة من الأطفال الجانحين. وتعتبر السرقة في البيئة الاجتماعية التي كان يعيش فيها جون وفيليب سلوكًا سيئًا وأمراً يخجل الإنسان منه. أما في البيئة الاجتماعية التي عاش فيها رُؤس فإن السرقة تعتبر مهارة وأمراً يفخر به الإنسان، وخاصة إذا أمكن له أن يقوم بها دون أن يضطّبه أحد.

وقد كان من الضروري في علاج جون أن يصرف السيكولوجي بعض الوقت في التحدث مع أبيه. وقد اعترف الأخير بالحاجة إلى ذلك، على الرغم من أنه كان في أول الأمر متربّدًا في الحصول إلى العيادة النفسية والاستغناء عن جزء من وقته المخصص لأعماله. وبعد أن عبر عن بعض مشاعره نحو زوجته وابنه استطاع أن يقبل دور الأب والوالد بمحاولة القيام بنشاط أكثر مع ابنه، وببذل جهد أكبر في تهذيبه (تعليم النّظام)، ويزداد اهتمام أكبر به. وقد اعتمد العلاج الناجح مع جون على رغبة أبيه في أن يزود ابنه بالحب والتوجيه وقدرته على ذلك، وكذلك على رغبة أمه في التغلب على مشكلاتها الخاصة وقدرتها على ذلك.

وفي حالة فيليب كان ييلو من المفيد أن يقضي السيكولوجي وقتاً أطول معه مباشرة. فقد كان عمل والده وسن والدته وصحتها بحيث بدا أنه من الحكمة أن نقدم له معالجاً يمكن أن يرتبط به، ويمكن أن يساعدته على أن يتقبل نفسه بشكل أقوى. وفي حالته أيضاً كانت المدرسة عنصراً حاسماً في علاجه.

فمن المحتمل أن مشكلاته كانت مستمرة ما لم تُقوِّي المدرسة فيه الشعور بالجدارة ، وتعترف بقدراته ، وتبدِّ بعض الاهتمام بمشكلاته . وبالتالي ، فقد تضمن علاجه عدداً كبيراً من المقابلات الطويلة مع السيكولوجي الإكلينيكي تهدف إلى زيادة تقبل فيليب لذاته ، كما تضمن أيضاً عدة اجتماعات بين المدرسين والمسؤولين في المدرسة والسيكولوجي الإكلينيكي .

وقد كان علاج رؤس أصعب من علاج غيره من عدة نواحٍ . فآمه لا تستطيع أن تترك عملها ، أما جدته فكانت مسنة جداً ، وغير مهتمة به للدرجة كبيرة . ثم إن نفس السلوك الذي أراد السيكولوجي أن يعدله كان مؤيداً ومدعماً من أقرانه الذين يقضى معظم وقتهم ، ومنهم يحصل على معظم إشباعاته . وعلى الرغم من أن علاج رؤس علاجاً فردياً وتعاون المدرسة كان يمكنها إحداث بعض التغيير ، فإنه ما لم تتم تغيرات اجتماعية كبيرة في البيئة المحلية التي يعيش فيها بأكملها فإن توقعات العلاج الناجح كانت قائمة . والواقع أنه لم يحاول أحد تقديم علاج جدي بسبب النقص في البيئة . إن وجود الأندية الخاصة بالأولاد وإمكانية استخدامها ، وكذلك الأنشطة الاجتماعية التي يوفرها المجتمع ، ووجود إخصائين في شؤون الطلبة بالمدارس ، وتوفير المساكن الملائمة والرخيصة كانت كلها تصبح ذات فائدة في علاج رؤس علاجاً ناجحاً .

إن ما توضيحه هذه الحالات الثلاث هو أن علم النفس هو أساساً علم تاريخي . فعلعكس من الفيزياء والكيمياء والعلوم الطبيعية الأخرى التي يجب فيها أن ندرس القوى المؤثرة في الموقف لكي نفسر ظاهرة من ظواهرها ، فإنه من الضروري في علم النفس لكي نفسر ظاهرة من ظواهره وأن ننتبه بها في المستقبل أن نعرف الخبرات السابقة للأفراد ذوي العلاقة بالحالة . فمن الممكن أن يصنف مرضى كثيرون مختلفون تحت فئة واحدة - مثل متختلف عقلي ، فصامي ، جائع ، متجلجج ، عصابي - وذلك بسبب التشابه في سلوكهم . ولا يمكن افتراض أن الأشخاص الذين يصنفون تحت فئة واحدة هم في الحقيقة متباينون تماماً ، أو أن من الممكن علاجهم بطريقة واحدة ، أو أن من الممكن أن ننتبه بسلوكهم في المستقبل من سلوكهم في الوقت الحاضر . أن «القوانين» التي تحكم اكتساب السلوك الجديد و اختيار أساليب السلوك البديلة في الموقف المعقدة يفترض أن تكون واحدة بالنسبة لجميع الأفراد . ولكن لمْ كان لكل فرد خبراته

التي تختلف عن خبرات غيره، فإن كل فرد يصبح حالة فريدة ينبغي أن ندرسها في ضوء تاريخ حياته لكي نفهمها فهماً تاماً.

إن هذه العبارة الأخيرة يجب ألا نُسلِّم بها على أنها تعني أن السيكولوجي الإكلينيكي، أو المنظرين في الشخصية يجب ألا يستخدموا التصنيفات أو الأوصاف العامة للإشارة إلى أوجه الشبه بين الأشخاص. بلكي نعم ما نتعلمه من شخص إلى آخر يجب أن تكون لدينا أبعاد وصفية تشير إلى أوجه التشابه. غير أن تشابه عدد من الأفراد في أحد الأبعاد (مثل الجنسية المثلية أو انخفاض الذكاء أو العداء للآخرين) لا يعني أنهم «أنماط» يتشاربون في جميع خصائصهم. أن فهم سلوك فرد معين لا يأتي نتيجة وصفه بصفة واحدة وتصنيفه تحت فئة معينة أو نمط من الأنماط، ولكنه يحدث من فهم التفاعل المعقّد بين خصائص مختلفة متعددة.



## الفَصْلُ الثَّانِي

### الاتجَاهَاتُ تارِيخِيَّةٌ

يعتبر علم النفس الإكلينيكي أسرع العلوم التطبيقية تطوراً من بين العلوم الاجتماعية. وإذا ما قارنا عدد السينكولوجيين الإكلينيكيين في هذه البلاد (الولايات المتحدة الأمريكية) الآن (١٩٧١) بعدهم في عام ١٩٤٠ فإننا نجد أن هذا العدد تضاعف، ثم تضاعف مرة أخرى، ولايزال يتزايد بسرعة. وفي الوقت نفسه نجد أن ضرورة الأنشطة المستخدمة، وأساليب ومناهج البحث، وطرق الاقتراب النظرية قد خضعت هي الأخرى للتغيرات سريعة. وقد يكون مفيداً لكي ندرك الممارسة في ميدان علم النفس الإكلينيكي الآن، أن نستعرضها في إطارها التاريخي.

وسوف نعرض في هذا الفصل نظرة عامة مختصرة للتأثيرات والتغيرات التي حدثت في علم النفس الإكلينيكي بصفة عامة. وفي الفصول الثلاثة التالية له سوف نصف الوظائف الأساسية لعلم النفس الإكلينيكي، والخلفية الخاصة بكل وظيفة.

## البدايات الأولى للممارسة في علم النفس الإكلينيكي :

تفرعت أصول علم النفس الإكلينيكي من مجالين من مجالات الدراسة، أحدهما هو دراسة السلوك غير السوي (الشاذ)، بما فيه التخلف العقلي أو الضعف العقلي. وقد اهتم الأطباء في آواخر القرن الثامن عشر بالسلوك غير السوي، واعتبروه مرضًا لأول مرة منذ أيام أبقراط وجالينيوس أكثر منه نتيجة لسلط الشياطين، أو للسحر، أو لأسباب خفية أخرى. وقد شهد القرن التاسع عشر عدة محاولات لتصنيف هذه الاضطرابات، كما شهد عدداً من المحاولات الفجة لعلاجها، على الأقل في فرنسا. وعلى الرغم من أن بعض السيكولوجيين قد شاركوا في هذه المحاولات التي كانت ترمي إلى وصف المرض العقلي، إلا أن معظم الذين اشتغلوا بهذه المحاولات كانوا من الأطباء. فقد بدأ بعض الأطباء الفرنسيين والألمان مثل لويس روستان Louis Rostan، وجان شاركو Jean Charcot، وإميل كرايبيلين Emil Kraepelin، وإرنست كريتشمر Ernest Kretschmer، وبعض السيكولوجيين مثل بير جانيه Pierre Janet في وصف بعض الاضطرابات على أنها ظواهر طبيعية، وحاولوا أن يجمعوا العوامل والأسباب التي تؤدي إلى هذا الشذوذ العقلي. وبدأ شاركو Charcot، وجانيه Janet، وهيبوليت بيرنheim Hippolyte Bernheim في معالجة المستربين (الأشخاص الذين يعانون من شكاوى جسمية خطيرة دون وجود أية أعراض مرضية عضوية يمكن ملاحظتها) عن طريق التنويم. وفي الولايات المتحدة اهتم ليتر Witmer Lightner الذي أنشأ أول عيادة سيكولوجية عام ١٨٩٦ في جامعة بنسلفانيا، بالأطفال المعوقين والمضطربين إنفعالياً. وفي نفس الوقت قدم وليم جيمس William James السيكولوجي الفيلسوف إسهاماته البارزة في ميدان الشخصية السوية وعلم النفس المرضي .

أما المجال العام الآخر الذي غذى علم النفس الإكلينيكي فقد كان دراسة الفروق الفردية. والشخصية الأولى العظيمة في هذا الميدان كان انجليزياً يدعى فرانسيس جالتون Francis Galton العالم الذي شملت اهتماماته عدة فروع. وفي الثمانينات من القرن التاسع عشر كانت دراسته عن الفروق الفردية، وخاصة عن الرجال العظام، قد وضعت أساس ميدان جديد من ميدانين الدراسة أصبح منذ ذلك الوقت من أهم مظاهر علم النفس الأمريكي. وفي عام

١٨٩٠ - بعد جالتون بقليل - اهتم جيمس ماككين كاتل James McKeen Cattell بالفروق الفردية، ونشر مقالة هامة بعنوان «الاختبارات والمقاييس العقلية». ونتيجة لما قام به وما قام به سيكولوجيون آخرون من بعده، أصبح وضع الاختبارات النفسية وتطورها مظهراً هاماً من مظاهر علم النفس الأمريكي.

ومع ذلك، لم يقتصر وضع الاختبارات على أمريكا. فقد نشر ألفر بينيه Alfred Binet بالاشتراك مع تيوفيل سيمون Theophile Simon في عام ١٩٠٥ اختباراً شاملأ لقياس القدرة العقلية لأطفال المدارس. وقد صمم الاختبار بناء على طلب من السلطات التعليمية في فرنسا ليشخص الأطفال المتأخرین عقلياً بدرجة لا يستطيعون معها الإفادة من التعليم الذي يتلقونه في المدارس العادية. وقد حدد وضع هذا الاختبار بدء استخدام الوسائل النفسية الموضوعية في تشخيص الشذوذ العقلي. وهذا المقياس الذي عرف أصلأ «مقياس بينيه - سيمون» للذكاء حظي بالمراجعة عدة مرات، ولايزال الاختبار الأساسي المستخدم في هذه البلاد لتقويم ذكاء الأطفال. ويطلق عليه الآن «اختبار ستانفورد بينيه» المعدل للذكاء.

### المجاهات في علم النفس الإكلينيكي الحديث:

كان معظم السيكولوجيين الإكلينيكيين قبل الحرب العالمية الثانية يعملون أولاً في علاج مشكلات الأطفال. وكانوا يقومون بذلك في مؤسسات مختلفة مثل عيادات الجامعات، وعيادات المجتمعات المحلية، والعيادات المتجولة التي تديرها إدارات الخدمات العامة في الولايات، وأحياناً إدارات التربية، وكذلك مؤسسات ضعاف العقول، وعيادات خاصة بالمعوقين جسمياً، وعيادات أمراض الكلام، ومؤسسات الأحداث البجانب. وكانت وظيفة السيكولوجيين الإكلينيكيين الأساسية هي إجراء الاختبارات السيكولوجية التي تقيس أساساً القدرة العقلية والتحصيل المدرسي، وكذلك قياس الاستعدادات الخاصة (مثل الاستعدادات الميكانيكية والموسيقية)، ونواحي العجز الخاصة (مثل الصعوبات المتعلقة باللغة والذاكرة والإدراك السمعي والبصري).

وبإضافة إلى المعلومات التي يحصل عليها السيكولوجي الإكلينيكي من هذه الاختبارات، نجد المعلومات التي يحصل عليها السيكولوجي الإكلينيكي من

دراسته للحالة سواء حصل عليها مباشرة من الحالة أو من الإخصائيين الاجتماعيين أو المدرسين. وكانت المعلومات المجمعة تستخدم أساساً في وضع التوصيات التي تقدم عادة إلى المدرسين والأباء والمعالجين الذين يعملون في التدريب على نواحي العجز (مثل المدرسين المختصين في تصحيح النطق، ومدرسي الصم، ومدرسي المكفوفين وغير ذلك). وكانت التوصيات تقدم أيضاً للأطباء، والسلطات المسؤولة عن مؤسسات الجانحين، والمحاكم، وغيرها من المؤسسات الاجتماعية.

وعادة كان إعداد السينكولوجيين الإكلينيكين وتدريبهم في الجامعات على العمل الإكلينيكي محدوداً جداً، ويتضمن عادة مقرراً في إجراء اختبار (\*\*\*) ستانفورد - بينيه للذكاء، ومقرراً في القياس الاجتماعي، ومقرراً في علم النفس المرضي، وقد يضاف إلى ذلك مقرر في سينكولوجية الطفولة أو سينكولوجية النمو. وكان معظم التدريب يتم أثناء العمل باعتباره خبرة ميدانية. وفي بعض الحالات النادرة كان ثمة تدريب داخلي حقيقي مثل التدريب الذي كان يقدم في مستشفى ولاية وورسيستر Worcester State Hospital والذي وضعه دافيد شاكاو David Shakow في عام ١٩٣٨ .

ونادرًا ما كان السينكولوجي الإكلينيكي يقوم بالعلاج النفسي الشامل وجهاً لوجه مع الأطفال. وعندما كان يقدم مثل هذا العلاج، كان يقدم عادة في عيادات البيئة المحلية، وكانت الطريقة المستخدمة تقوم على أساس العلاج عن طريق اللعب الذي طورته آنا فرويد Anna Freud وميلاني كلين Melanie Klein اللتان طبقتا مناهج التحليل النفسي التي قال بها فرويد في العلاج النفسي مع الأطفال. ومن حين لآخر، كان السينكولوجيون الإكلينيكين الذين يعملون مع المراهقين الجانحين والأشخاص الذين يعانون من مشكلات في الكلام، وخاصة المصابين منهم باللجلجة، يقومون بتطبيق نوع من العلاج الذي يقوم على أساس من الفهم العام.

وكان العمل مع الراشدين أقل انتشاراً بكثير من العمل مع الأطفال. فالسينكولوجيون الإكلينيكين العاملون مع الراشدين أساساً كانوا يشغلو عادة

---

(\*\*) يستخدم المؤلف مقياس واختبار يعنى واحد رغم أن البعض لا يرى ذلك (المترجم).

في المستشفيات العقلية للولايات، وكان عملهم الرئيسي فيها هو إجراء الاختبارات لمساعدة أطباء الأمراض العقلية (النفسية) في القيام بعملية التشخيص. وكانت بعض الوظائف متاحة في إدارات السجون حيث كان السيكولوجيون يقومون بقياس الذكاء، ويحاولون تحديد المسجنين المصابين بالأمراض العقلية، وكانوا يبحرون الاختبارات الخاصة التي تساعد على وضع المسجنين في المهن والمدارس الموجودة داخل السجون. وفي بعض الأحيان كان سيكولوجيو السجون يقومون بالعلاج الفردي أو الجماعي. أما في مستشفيات الأمراض العقلية فإن العلاج النفسي الفردي والجماعي كان محدوداً، وإذا وجد أصلاً، فإنه كان يمثل جزءاً ضئيلاً من واجبات السيكولوجي. غالباً ما كان السيكولوجيون الإكلينيكيون الذين يعملون في المؤسسات يشتغلون في مسائل توظيف أو اختيار المرضين والمساعدين والموظفين الآخرين. وكان عملهم هو إجراء الاختبارات للمتقدمين وتقويم ذكائهم وتوفيقهم الشخصي وثباتهم الانفعالي.

وقرب آخر الثلاثينيات زاد الاهتمام باختبارات الشخصية، وخاصة للراشدين في مستشفيات الأمراض العقلية، ولكن الاهتمام كان أشد بدرجة كبيرة باختبارات القدرات والنقص العقلي، واختبارات العجز الذي يطرأ على القدرة العقلية والناشيء عن المرض العقلي أو التلف الذي يصيب المخ، واختبارات المهارات ونواحي العجز الخاصة.

ومعظم الكتب التي نشرت في هذه الفترة في ميدان علم النفس الإكلينيكي العام كانت تتعرض لكيفية إجراء الاختبارات العقلية وتصحيحها وتفسيرها. وكانت معظم بحوث السيكولوجيين الإكلينيكين تتناول القيمة التشخيصية لاختبارات الوظائف العقلية، أو وضع اختبارات تشخيصية جديدة وإثبات صدقها، وقلما كان يشتغل السيكولوجيون في نشر البحوث التي تتعرض لوصف العلاج القائم على المقابلة وجهاً لوجه بين المعالج والمريض.

وقد أدى قيام الحرب العالمية الثانية، الحرب نفسها وما تلاها، إلى إحداث تغيرات هامة في العمل الذي يقوم به السيكولوجيون الإكلينيكيون. ومن أهم النتائج الأولى للاضطرابات السياسية في آواخر الثلاثينيات هجرة عدد كبير من السيكولوجيين والسيكياترين (الأطباء النفسيين) الأوروبيين إلى الولايات المتحدة

هروباً من النظم الدكتاتورية. وكان معظم هؤلاء يميلون إلى التحليل النفسي، كما أنهم كانوا قد دربوا على القيام به. وعلى الرغم من أنهم لم يبدأوا التحليل النفسي في هذه البلاد (الولايات المتحدة)، إلا أن نشطتهم وكتاباتهم أدت إلى زيادة الاهتمام بالشخصية وتطورها بوجه عام، وإلى انتشار المفاهيم التحليلية بوجه خاص. وكان الأثر العام على السينكولوجيين والسيكياترين الذين اتصلوا بهؤلاء القادمين الجدد هو تقليل التوكيد على اختبارات الذكاء وأوجه النقص العقلي والقدرات، وزيادة التوكيد على الشخصية وقياس خصائص الشخصية المنحرفة (غير السوية).

وأدت الحرب نفسها إلى زيادة الاهتمام بعلم النفس الإكلينيكي وإلى زيادة إمكانات إسهامه في علاج المرضى العقلين. وقد دعت زيادة الأعداد الكبيرة من المرفوضين من الخدمة العسكرية بسبب عدم الثبات الانفعالي والضعف العقلي، وكذلك أعداد الإصابات (الخسائر) النفسية في القوات المسلحة إلى اهتمام قومي أكبر بشكّلة العلاج والوقاية من الأضطرابات العقلية. وانعكس هذا الاهتمام في تضخم ميزانية المعهد القومي (الوطني) للصحة النفسية (العقلية) بعد الحرب. وقد ترك السينكولوجيون انطباعاً قوياً على المشغلين في ميدان الصحة النفسية ليس فقط بسبب الأساليب التي يتبعونها، والتي يمكن استخدامها في عمليات الاختيار، بل بسبب معرفتهم العامة بأساليب البحث. وعندما خصصت وزارة الصحة العامة للولايات المتحدة منحاً للولايات لأغراض الصحة النفسية في أعقاب الحرب أكدت على توظيف السينكولوجيين الإكلينيكيين للأغراض الإكلينيكية وللبحوث.

وفي القوات المسلحة وجد أن الخدمات الطبية غير معدة لعلاج مشكلة الانهيارات السينكولوجية التي تحدث سابقة للمعارك أو في أثنائها. فقد كان السينكوياترون (الأطباء النفسيون) قليلي العدد، ونتيجة لذلك درب السينكوياترون والسينكولوجيون على تناول هذه المشكلات في مقررات قصيرة. ومرة أخرى ترك السينكولوجيون بأساليبهم في الاختيار ويعرفتهم بأساليب البحث انطباعاً قوياً على المشغلين في هذا الميدان. وقد تضمنت الخطط الموضوعية للتتوسيع في برامج رعاية قدماء المحاربين (الجنود المسرحين) وعلاجهم مبالغ ضخمة لتدريب السينكولوجيين الإكلينيكيين وتوظيفهم.

وقد قدمت وزارة الصحة العامة للولايات المتحدة وإدارة المحاربين القدماء (المسرحين) معونات خصصت لإعداد السينكولوجيين الإكلينيكين وتدريبهم بالجامعات التي كانت تقدم برامج شاملة على مستوى الدكتوراه. وكثير من الطلبة أنفسهم كانوا يجدون المعونة بالعمل في نطاق التسهيلات التي تقدمها إدارة المحاربين القدماء والتي كانت موزعة في أنحاء الولايات المتحدة. وكان هؤلاء الطلبة يقومون بعملهم الإكلينيكي مع الذين تسببت الحرب في عجزهم السيكولوجي. وقد أدى برنامج إدارة المحاربين القدماء الذي كان أوسع البرامج القائمة إلى أن أصبح الاتجاه الأساسي بعد الحرب منصبًا على مشكلات الشخصية. وأصبحت إدارة المحاربين القدماء هي نفسها راغبة في توظيف السينكولوجيين الذين أنهوا البرامج المعترف بها بمرببات تفوق عادة المرتبات التي يمكن الحصول عليها من العمل في المدارس والسجون والماراكز المحلية. ونتيجة لهذا، ازداد الاهتمام بصورة ملحوظة بالعمل مع الكبار الذين يعانون من إنهيارات أو مشكلات في الشخصية في أعقاب الحرب.

وفي أثناء الحرب أدت ضرورة العمل على إعادة أكبر عدد ممكن من المجندين إلى ميدان القتال، إلى اللجوء إلى عدد من المحاولات المعدلة لتقديم العلاج النفسي للمرضى. وكان كلما توافر عدد من السينكولوجيين الإكلينيكين فإنهم كانوا يدعون عادة إلى القيام بالعلاج الجماعي، وفي بعض الأحيان إلى القيام بالعلاج الفردي.

إن ما قام به كارل روجرز Carl Rogers في ميدان العلاج النفسي في أثناء الحرب وبعدها مباشرة، وبخاصة اهتمامه بنشر نصوص ما يدور في الجلسات العلاجية، قد أثار اهتماماً كبيراً. وقد أخذ النهج العقيم الذي يهتم بتصنيف الأضطرابات العقلية ووضعها تحت أسماء محددة يتلاشى، لدى عدد كبير من السينكولوجيين على الأقل، وحلّت محله رغبة شديدة للقيام بالعلاج أو بما يساعد المريض مساعدة مباشرة. إن هذا الاهتمام بالعلاج النفسي للكلبار ووجود عدد من المحللين النفسيين المدربين من الأطباء أو من غير الأطباء القادمين من أوروبا، فتح أمام السينكولوجيين الإكلينيكين مجال علاج الكبار وجهًا لوجهًا علاجاً طوبيلاً الأمد. وقد كان هذا العمل في السابق يكاد يكون مقصوراً على قليل من السينكوياترين المدربين على التحليل النفسي. وأصبح من المقبول لدى

السيكولوجيين الإكلينيكين أن يقوم بالعلاج من لم يخضع للتحليل النفسي، أو من لا يتصف بالتجاه تحليلي، أو من لم يحصل على درجة الدكتوراه في الطب.

وقد قدمت وزارة الصحة العامة في الولايات المتحدة مساعدتها لعقد مؤتمر لإعداد السيكولوجيين الإكلينيكين وتدريبهم في بولدر بكورادو، Boulder Colorado في عام ١٩٤٩. وقد انتهى هذا المؤتمر بعدد من الأمور المتفق عليها، منها أن يكون الحصول على دكتوراه الفلسفة هو الحد الأدنى لمن يطلق على نفسه سيكولوجياً كلينيكياً. وبذلك أصبح يطلب من السيكولوجيين الإكلينيكين، ليس في الجامعة فحسب بل في كثير من المؤسسات الأخرى أيضاً، سواء بصورة رسمية أو غير رسمية، أن يكونوا حاصلين على دكتوراه الفلسفة، وألغت جامعات كثيرة إعداد السيكولوجيين وتدريبهم على مستويات أقل من مستوى دكتوراه الفلسفة. ويسبب الوظائف المتاحة أمام السيكولوجيين الإكلينيكين أصبح من الطبيعي أن يلتحق معظمهم، مستثمرين ما حصلوا عليه من إعداد وتدريب أعلى، في وظائف تميز بأفضل مستقبل اقتصادي ممكن. ولما كانت هذه الوظائف لا تتضمن الوظائف الموجودة بالعيادات المحلية، والسجون، والمدارس، وعيادات المعوقين جسرياً وغيرها، فقد اتجه التيار إلى العمل مع الكبار ومشكلاتهم. وقد ازداد عدد السيكولوجيين الإكلينيكين الذين قبلوا وظائف في إدارة قدماء المحاربين، ومستشفيات الولايات، والجامعات، وكليات الطب الجامعية، والممارسة الخاصة، ومؤسسات الاستشارة الصناعية. ويحلول عام ١٩٦٠ أصبحت مشكلة علاج قدماء المحاربين أقل حدة، وبدأ الاهتمام بعلاج الأطفال ومشكلاتهم تتزايد مرة أخرى.

إن من المتمع أن نلاحظ هذه التغيرات، إذ أنها تصور لنا كيف تؤثر الأحداث الاجتماعية والاقتصادية والسياسية في تطور أي علم من العلوم. إن أنواع المشكلات التي يبحثها العلم، والطريقة التي ينظر بها إلى هذه المشكلات تتأثر بوجه عام بالظروف السائدة في المجتمع، وهي ليست مستقلة عنها. إن التوجهات الجديدة في العلم، بالإضافة إلى تأثيراتها في طبيعة التغيرات في المستقبل، تنشأ نتيجة للتغيرات التي تحدث في مجتمع ما.

## ملخص:

نجد بذور علم النفس الإكلينيكي في أعمال السيكولوجيين والأطباء الفرنسيين والألمان في محاولاتهم لتصنيف الشذوذ العقلي، وفي دراسة الفروق الفردية في إنجلترا والولايات المتحدة أساساً. وقد اهتم العمل السيكولوجي الإكلينيكي في أول الأمر بوضع وتطبيق الاختبارات العقلية الفردية لأغراض التشخيص.

ومنذ أوائل الثلاثينيات حدث تحول عام في اهتمامات السيكولوجيين الإكلينيكين وأوجه نشاطهم:

(١) من الاهتمام الرئيسي بمشكلات ومعوقات الأطفال إلى مشكلات توافق الكبار.

(٢) ومن الاهتمام الشديد بقياس الذكاء ونواحي العجز والأثار التي تحدث عنها في القيام بالوظائف العقلية إلى الاهتمام بقياس صفات الشخصية والتوافق.

(٣) ومن الاهتمام بتصنيف الشذوذ العقلي مع توكيده وظيفة السيكولوجي كمطبق لل اختبارات ومفسر لها إلى الاهتمام بالعلاج النفسي وعلاج الحالات بالفعل.



## الفَصْلُ الثَّالِثُ

### قِيَاسُ الذَّكَاءِ وَالْقُدرَاتِ

#### ما هو الذكاء؟

لمفهوم الذكاء عدة تعريفات مختلفة، وعدة تفسيرات متباعدة. وأكثر التعريفات انتشاراً بين غير السينكولوجيين هو «أنه قدرة الفرد العامة الموروثة الثابتة نسبياً، على التعلم، وحل المشكلات، والتوافق للبيئة». وقد أثيرت عدة اعترافات على بعض عناصر هذا التعريف. فقد طرحت الأسئلة التالية: إلى أي حد تعتبر هذه الإمكانية عامة؟ وإلى أي حد هي ثابتة حقاً؟ وإلى أي حد تتحدد بالعوامل الوراثية؟ وإلى أي حد تتأثر بوجود الكائن الحي في الرحم والظروف المادية في الطفولة المبكرة؟ وإلى أي حد تتأثر بالتدريب والاستمارة والبيئة؟ هل الذكاء يمثل متوسط عدة قدرات نوعية أم إنه قدرة عقلية عامة تؤثر بدورها في تعلم مهارات أو قدرات نوعية أخرى؟ هل يعني أداء الطالب في الحساب بدرجة جيدة أن من اللازم أن يكون أداؤه جيداً بنفس الدرجة في اللغة الفرنسية، وإذا كان تحصيله للمفردات جيداً فهل معنى ذلك أنه من اللازم أن يكون قادرًا على تعلم ما يتصل باليكانيكا بسهولة؟

لقد كانت الإجابة عن هذه الأسئلة ومازالت غير واضحة لأسباب، منها أن من بين الذين يسألون هذه الأسئلة من لا يدركون طبيعة المصطلحات والمفاهيم أو التكوينات السيكولوجية. حتى الطالب المبتدئ في علم النفس قد لا يدرك طبيعة علم النفس كعلم ما لم يكن مدركاً لطبيعة المصطلحات العلمية المستخدمة فيه.

### طبيعة التكوينات السيكولوجية:

إذا رتبت مجموعة من الأشياء الخاصة بالمنزل في غرفة وطلب منك أن تصفها، فقد تستخدم سلسلة من المصطلحات تتراوح بين ما هو عام جداً إلى ما هو خاص جداً اعتماداً على عدد الأشياء التي يمكن أن تطبق عليها كل مصطلح. فمثلاً، قد تستخدم المصطلح «ثقيل» لوصف بعض الأشياء دون الأخرى، في حين أن صفة الثقل يمكن أن تطبق على جميع الأشياء. إن مفهوم الثقل أكثر عمومية من مفهوم ثقيل أو خفيف. وبالإضافة إلى ذلك، فإن مصطلحي ثقيل أو خفيف مصطلحان نسبيان. فهما ليسا صفتين مطلقتين للأشياء، بل أن معنיהם يتحددان فقط بالنسبة للأشياء الأخرى. هل الكرسي ثقيل أم خفيف؟ إذا قلنا أن الكرسي خفيف هل يعني هذا أننا لا نستطيع أن نطلق لفظ ثقيل على أي شيء يكون وزنه أقل من الكرسي؟

وبالمثل نجد أن وصف أزرق يصف بعض الأشياء الموجودة، ولكن وصف ملون ينطبق عليها جميعها. إن مفهوم اللون أعم من مفهوم الزرقة. ولكن أين هو اللون في الشيء؟ أين هي الزرقة في السماء؟ وأين هي صفة الطول في الطاولة؟ وأين هي الاستدارة في الكرة؟ إن ما نحاول توضيحه بهذه الأسئلة هي أن المصطلحات التي تستخدم لوصف أحداث (ظواهر) الطبيعة إنما تصف مظاهر الأحداث وليس الأحداث نفسها. وهي ليست بحاجة لأن يكون لها مكان معين في الأشياء التي تصفها، أو أي معنى مطلق. إن المفهوم، أو التكوين، أو المصطلح العلمي هو تحريف لبعض مظاهر الأحداث أمكن التوصل إليه من وجهة نظر خاصة. فالتكوينات تتراوح بين الخاص والعام جداً، وتخدم أهدافاً متنوعة لن يستخدمها.

والآن فلنفترض أنك أخذت عدداً من الآلات، بعضها في حالة سيئة لا

يعلم، والبعض الآخر صالح للعمل مع شيء من الصعوبات الواضحة، والبعض الثالث في حالة تسمح لها بالعمل بسهولة، ثم طلبنا من شخص ما أن يصف حالة محركات هذه الآلات. إنه قد يقول إنها جميعها مسكونة بأرواح شريرة، ولكن الأرواح الشريرة التي تسكن المحركات التي تعمل بصورة جيدة نائمة، في حين أن الأرواح الشريرة التي تسكن المحركات التي تعمل بصورة سيئة قد استيقظت وأخذت في إفساد عمل المحركات، أما المحركات التي لا تعمل إطلاقاً فإن الأرواح الشريرة التي تسكنها قد انتهت من عبئها وتسببت في توقفها تماماً. والآن إذا سألت هذا الشخص: «كيف تعرف ما إذا كانت هذه الأرواح الشريرة نائمة أم مستيقظة؟»، أو «متى تسبب الأرواح الشريرة في تعطيل المحركات، ومتى يكون السبب راجعاً إلى عوامل أخرى غيرها، كأن تكون بعض أجزاء المحركات قد تلفت أو أن يكون الوقود قد نفذ؟»، فقد يقول لك أنه عندما لا يجد أي سبب من الأسباب الأخرى فإن تعطل المحركات يكون راجعاً إلى هذه الأرواح الشريرة.

يتضح لنا من هذا المثال فيما يتعلق بالمفاهيم أو المصطلحات أو التكوينات أمران: الأول هو أن استخدام شخص ما لمصطلح من المصطلحات لا يعني بالضرورة أن هذا المصطلح يشير إلى شيء حقيقي. والثاني هو أن المفهوم سواء كان « حقيقياً أم غير حقيقي » قد يخدم هدفاً للإنسان بتفسيره لما لا يستطيع أن يفسره بطريقة أخرى. وفي هذه الحالة قد لا يرضي المفهوم العالم أو الميكانيكي، لأنه لا يدل على كيف يصلح الآلة ولا متى يتوقع أن تعمل أو أن تتعطل عن العمل. إن مفهوم «الأرواح الشريرة» قد يكون مفيداً لشخص ما فيما يتعلق بعرض معين، ولكنه قد يكون غير مفيد على الإطلاق للعالم الذي يتم بالتأثير بالأحداث وكيف نشأت.

وفي جميع العلوم، تم فيها بعد استبعاد بعض المصطلحات التي استخدمت في وقت ما، باعتبار أنها مفاهيم ضعيفة أو خاطئة. إن الاعتقاد بأن المصطلح الذي استخدم لمدة طويلة هو مصطلح دقيق بالضرورة أو مفيد علمياً هو اعتقاد خاطئ. إن العاملين في ميدان العلوم الأكثر تقدماً قد تعلموا أن يسألوا السؤال التالي: «ما هي الطريقة الأكثر تنبؤاً لوصف الأحداث أو الأكثر فائدة؟» بدلاً من أن يسألوا: «ما هو هذا الشيء في حقيقته؟». وعلم النفس، نظراً لكونه

علمً جديداً نسبياً، يتضمن مصطلحات أو مفاهيم كثيرة تحتاج إلى مراجعة أو حذف وإلى استبدال في النهاية بمصطلحات أفضل. إن العالم الحديث لا يسأل: «ما هو الذكاء في الحقيقة؟» بل إنه سأل: «ما هي الطريقة المفيدة لوصف قدرات الناس حتى يمكن أن ندرك على أفضل وجه لماذا يسلكون على النحو الذي يتبعونه، وما الذي يمكن أن تتوقعه فيما يتعلق بسلوكهم في المستقبل؟».

وهناك في نظر العالم خاصيتان للمصطلحات العلمية ذاتها يمكن استخدامهما كمعايير لقيمتها. إحداها الثبات أو إمكانية القياس. ونقصد بالثبات الدرجة التي يمكن بها لعدد من العلماء المتعددين أن يصفوا الحادثة الواحدة بطريقة واحدة. فمن الواضح أنه إذا انتهت مجموعة من العلماء الذين يلاحظون نفس الحادثة بقياسات مختلفة تماماً للمتغير الواحد، فإن الاتصال بينهم سوف يصبح محدوداً إلى درجة كبيرة، ولن تتوفر لديهم مجموعة من المعلومات المشتركة. وإذا لم تكن المصطلحات والمفاهيم ثابتة، فلن يكون هناك علم بالمعنى الحقيقي، وإنما تكون هناك آراء ذاتية فردية لدى عدد من الأشخاص المختلفين.

والمعيار العام الآخر للمفهوم أو المصطلح أو التكوين الجيد هو فائدته لغرض معين. نحن لا نستطيع أن ننظر إلى الشيء لنرى أين يكون ثقله، ولكن مع ذلك فإن مفهوم الثقل مفهوم له قيمة وهو مفيد لأغراض متعددة. فعندما نفكر في ثقل الشيء فإننا ندرك شيئاً عن قوته التي يحدّثها عندما يسقط، ونستطيع أن نتبّعاً بما سوف يحدثه الشيء تحت عدد من الظروف المختلفة. وإذا أخذنا بنظر الاعتبار مفاهيم أخرى بالإضافة إلى الوزن مثل الحجم والمسامية فإنه يمكننا أن نتبّعاً بما إذا كان يطفو فوق سطح الماء. وبعبارة أخرى، إن فائدة المفهوم يمكن أن تعرف بأنها الدرجة التي بها يمكن أن ندرك كيف تنشأ بعض الأحداث، وما هي الظروف التي تسبّب نشأتها، وما هي التوقعات التي يمكن أن نصل إليها في المستقبل. وكما سرني فيما بعد، إن مفهوم الذكاء باعتباره قدرة عامة موروثة ثابتة هو مفهوم محدود الفائدة، وليس هو وحده المفهوم المحدود الفائدة، بل إن كثيراً من المفاهيم التي ظهرت في الماضي عن طبيعة السلوك غير السوي (الشاذ) محدودة الفائدة أيضاً. والأسئلة التي سوف نحاول أن نجيب عنها في نهاية هذا الفصل ليست ما هو الذكاء حقاً، أو ما هي مكونات الذكاء الحقيقية؟ بل سوف نحاول أن نجيب عنها هي الطريقة الثابتة والمفيدة في وصف

الناس حتى ندرك لماذا يتصرفون على النحو الذي يتصرفون وفقاً له فيما يتعلق بالمهارات المختلفة؟ وكيف يمكن أن نتنبأ بسلوكهم في المستقبل؟

### الذكاء والاستعداد والتحصيل :

الذكاء، والاستعداد، والتحصيل تكوينات مرتبطة فيما بينها متميزة، وقد اعتمد عليها اعتماداً كبيراً في الماضي. والآن من الممكن أن نقوم معنى هذه التكوينات وملاءمتها، بعد أن بحثنا باختصار طبيعة التكوينات بصورة عامة.

مع أن الذكاء يعتبر عادة قدرة واسعة جداً، وأن الاستعداد يعتبر قدرة نوعية أو إمكانية للتعلم، إلا أن من المسلم به أنها ثابتان وأنهما يقومان على أساس وراثي. ولذلك تتحدث عن الاستعداد الموسيقي، والاستعداد الميكانيكي، والاستعداد الرياضي (الجسمي)، والاستعداد الفني وهكذا. والتحصيل، تميزاً له عن الذكاء والاستعداد، هو ما سبق أن تعلمه الفرد. وعلى ذلك، فهناك التحصيل في الرياضيات، والقراءة، والتهجئة، ومعرفة المبادئ الميكانيكة، وغيرها. ومن المسلم به أن بعض الأفراد نتيجة لجهودات كبيرة يصلون في تحصيلهم إلى مستوى أعلى مما يحتمل توقعه من قدرته العامة أو الذكاء؛ وبالعكس قد يحصل آخرون على مستوى أقل بكثير مما نترقبه لهم بسبب الدافعية المنخفضة أو المشكلات الانفعالية.

وكثير من الاختبارات التي يفترض فيها أنها تقيس أموراً مختلفة تستخدم في الواقع بعض البنود (الأسئلة) ذاتها وهي، جيئاً تقيس ما سبق للمختبر (المفحوص) أن تعلمه. وتوجد الفروق بينها -إن وجدت- في بعض البنود النوعية المستخدمة أو طبيعة هذه البنود فمثلاً، تقوم كل من اختبارات الذكاء واختبارات التحصيل في القراءة بقياس معرفة المفردات والقدرة على قراءة وفهم ما يقرأ. وعلى الرغم من محاولة واضعي اختبارات الذكاء استخدام البنود أو الأسئلة التي أتيحت لمعظم الناس فرص متساوية لتعلمها، إلا أنهم لا يستطيعون دائمًا أن يحققوا هذا المهدف. وفي الواقع، تعكس اختبارات الذكاء فرص التعلم السابقة بالقدر الذي تعكسه اختبارات التحصيل المدرسية. وربما كان ما يفرق الواحد عن الآخر هو أن اختبارات الذكاء تأخذ عينات من القدرات المختلفة المتعددة حتى تصل إلى وصف لمتوسط عدد من القدرات، في حين أن اختبارات

التحصيل والاستعدادات تقيس قدرات أكثر نوعية فقط. ثم إن الدرجات في اختبارات الذكاء والتحصيل قد تباين أيضاً لأسباب أخرى غير هذه. فاختبارات التحصيل اختبارات جماعية في الغالب، واختبارات الذكاء فردية؛ والتباين بينها في الدرجات قد يعكس مجرد الاختلاف في الدافعية والأمن اللذين يشعر بها الطفل في كلا الموقفين.

### ما هي نسبة الذكاء؟

عندما وضع بيئه وسيمون اختبارهما، حاولا أن يجدا مشكلات وأعمالاً أو أسئلة نوعية يمكن لمعظم الأطفال في سن معينة أن ينجحوا في الإجابة عنها، ثم نظموا هذه البند في مستويات عقلية، وكانت الدرجة التي يحصل عليها الطفل في اختبارهما هي مستوى العمر الذي وصل إليه. وعلى ذلك، يمكن أن يتميز طفل معين بأنه ينجح في مستوى عمر متوسط يقدر بسن سبع سنوات أو أربع سنوات. وباعطاء درجة معينة لكل بند (سؤال) يستطيع المختبر أن يصل إلى أحد المتوسطات. فمثلاً، إذا كان مستوى سن معين يتضمن أربعة بنود، واستطاع الطفل أن يجتاز اثنين منها، فإنه يعطى نصف السنة عن ذلك المستوى. فمثلاً، إذا أخذنا مستوى السنة الثامنة من العمر، فإن الطفل إذا اجتاز بندأً يتطلب منه أن يعرف معنى عشر مفردات من قائمة تحتوي على عدد أكبر، وبيندأً يتطلب منه أن يعيد من الذاكرة جملة بسيطة، ولكنه فشل في بند يتطلب منه أن يشير إلى أوجه السخافة في سلسلة من الصور، أو يتطلب منه أن يذكر أيام الأسبوع بالترتيب، فإن الطفل، وفقاً للاختبار، يعمل على مستوى سن السابعة والنصف على شريطة أن يكون قد اجتاز جميع البنود التي في المستويات الأدنى، ولم يجتاز أيًّا من البنود في المستويات الأعلى. وقد وضع بيئه - اعتباطاً - معياراً يحدد به ما إذا كان الطفل قادرًا على الإفادة من استمراره في المدرسة وهو التأخر بما يعادل سنتين، أي أن يكون الطفل متخلفاً عن عمره الزمني بمقدار سنتين، باعتبار أنه علامة على التأخر الخطير. وكان يطلق على متوسط الدرجة التي يحصل عليها (أي السن الذي يصل إليه في الاختبار) العمر العقلي، وعمر الطفل الفعلي هو العمر الزمني.

وقد أصبح واضحاً في الحال إن لقاعدة التأخر سنتين معنى مختلفاً في

مستويات العمر المختلفة. فالذى يتاخر بقدر ستين وهو في سن الثامنة يعتبر أختر تاخراً من الذى يتاخر ستين وقد بلغ الرابعة عشرة. فالطفل الذى بلغ ثمانى سنوات يتوقع أن يكون أكثر تاخراً وهو في سن الرابعة عشرة لأن نقص مهاراته سوف يستمر في تعطيل تعلمه للاختبارات التي تزداد تعقداً كلما تقدم في السن. ولكي يصبح هذه القاعدة معنى أكثر ثباتاً في مستويات العمر المختلفة إقترح ولفلم شترن Wilhelm Stern استخدام نسبة الذكاء التي يمكن الحصول عليها بقسمة العمر العقلي على العمر الزمني محسوبين بالأشهر، وضرب الناتج في ١٠٠ كما في المعادلة التالية:

$$\text{ن. ذ: (نسبة الذكاء)} = \frac{\text{العمر العقلي (محسوباً بالأشهر)}}{\text{العمر الزمني (محسوباً بالأشهر)}} \times 100$$

ومن هذه المعادلة يمكن أن تعرف أن الشخص الذي يتساوى لديه العمر العقلي وال عمر الزمني يحصل على نسبة ذكاء قدرها ١٠٠. وإذا افترضنا أن الاختبارات قد وضعت بحيث أن نصف الأفراد في سن معينة يحيطون بنجاح على أي بند معين، والنصف الآخر يفشل في الإجابة عنه، فإن نسبة الذكاء التي قدرها ١٠٠ تكون نسبة الذكاء المتوسطة. وفي الواقع، قد كان هدف بيئه وسيمون وغيرهما من واضعي الاختبارات هو الوصول إلى هذه الدرجة المتوسطة. وفيما بعد وضعت اختبارات الذكاء على أساس مبدأ مختلف بعض الشيء وهو وضع معايير(\*) خاصة لكل مستوى من مستويات العمر. وهذه المعايير يمكن الوصول إليها من عدد البند التي اجتازت بنجاح، أو عدد الثنائي اللازم للقيام بعمل ما، أو أي طريقة أخرى للتتصحيح. ويقدر متوسط أداء الأطفال الذين يقعون في سن معينة تقديرأً تحكمياً بالدرجة ١٠٠، وتتحدد درجات نسب الذكاء الأخرى المختلفة بحيث يمكن مقارنتها بحسب ذكاء اختبار بيئه والتي قامت على أساس العلاقة بين العمر العقلي وال عمر الزمني.

وعلى الرغم من نواحي القصور الذي يميز هذا المفهوم العام جداً للذكاء، فإن من المحتمل أن يكون أي اختبار معين للذكاء أكثر قصوراً. ومع ذلك، فقد أحد الناس ينظرون إلى الدرجة التي يحصل عليها شخص ما في بعض اختبارات الذكاء كخاصية ثابتة نسبياً. فقد بدأ السيكولوجيون، ثم المدرسون،

ثم العاديون من الناس يسألون عن نسبة ذكاء الفرد كما لو كانت خاصية معينة يحملها الفرد معه طوال حياته وتفسر الكثير من سلوكه. وبدلًا من أن تكون نسبة الذكاء درجة في اختبار معين أجري تحت ظروف خاصة، فقد عومنت كما لو كانت صفة شخصية دائمة. ومن المحتمل أن يكون تشبيه<sup>(\*)</sup> درجة الفرد في اختبار ما (أي تحويلها إلى شيء له صفة الوجود الواقعي) قد أدى إلى ضرر أكثر من الخير الذي حققه نتيجة لما أدى إليه ذلك من انتشار مفهوم عام خاطئ للوظائف العقلية.

فمن ذلك، أولاً، قد يكون مفهوم الذكاء الذي بُنيَ عليه الاختبار نفسه غير ملائم، تعوزه أية قيمة تنبؤية حقيقة. وثانياً، قد يكون الاختبار اختياراً غير جيد للمفهوم المجرد الذي قصد أن يقيسه - أي أن بنود الاختبار لم يحسن اختيارها اختياراً جيداً، أو أنها غير ملائمة لعدد كبير من الذين يجري عليهم الاختبار، أو أن تكون المعايير (أو التقنيات) مأخوذة عن عدد ضئيل من الأشخاص. فمثلاً، في أحد الاختبارات الفرعية لمقاييس كسل للذكاء يطلب من المختبر (المفحوص) أن يرتب مجموعة من الرسوم الهزلية لا تستخدم اللغة في الإجابة عنها. إن مثل هذا الاختبار يحابي ذوي الخبرة بالرسوم الهزلية في الصحف اليومية، كما إنه يعاقب من حرموا منها. يضاف إلى ذلك ما تبرهن عليه البحوث من أنه على الرغم من أن كثيراً من اختبارات الذكاء ترتبط فيها بينها أو تتغير معاً، أو تعطي درجات متشابهة، إلا أن هناك أيضاً فروقاً كبيرة فيها بينها. وهناك أيضاً ما يدل على أن الدرجات التي يحصل عليها فرد ما في اختبارات الذكاء تتغير خلال حياته، وأحياناً بدرجة واضحة.

إذا حصل طفل في الصف الأول أو الثاني على درجة منخفضة في اختبار للذكاء وكان أداءه المدرسي ضعيفاً، فإننا نسلم عادة بأن هذا الطفل تعوزه القدرة الفطرية اللازمة له لكي يقوم بعمله على نحو أفضل. وكتيبة لهذا فإن أحداً لا يبحث في أسباب أدائه الضعيف، وإنما هو يؤخذ على أنه تلميذ أقل من غيره وغير قابل للتعلم. إلا أن هذا الأداء الضعيف في الصفين الأول والثاني قد يرجع إلى نقص في الاستشارة اللغوية في البيت، لأن يستخدم أبواه لغة غير اللغة المستخدمة في المدرسة، أو أن عملية الاختبار قد سببت له شيئاً من القلق أو الرعب، أو أنه كان معانداً حين وجهت إليه الأسئلة، أو أية

أسباب أخرى عديدة مختلفة. إن الأداء الريدي في المدرسة قد يكون نتيجة لإهمال مدرسي له بقدر ما يمكن أن يكون نتيجة لإمكاناته المحدودة للتعلم. ومن الطبيعي أن يحاول السيكولوجي الإكلينيكي الماهر أن يقوم هذه العوامل التي تعطل الأداء الجيد في اختبار معين، ولكن في كثير من الحالات نجد أن الذين يطبقون الاختبارات لم يتلقوا التدريب الكافي. وكثيراً ما تجري الاختبارات الجمعية وتؤخذ درجاتها بالتجزئة التي تؤخذ بها درجات الاختبارات الفردية التي تعطي فرصة كبيرة جداً للاحظة جميع العوامل التي تحدد أداء الطفل. وعلى أية حال، فمن الواضح جداً أن القدرة على الأداء الجيد على اختبار الذكاء، بصرف النظر عن الاختبار المستخدم، كالقدرة على الأداء المدرسي، تتباين بدرجة واضحة على مر السنوات الدراسية. وهذا التباين قد يكون بالنسبة للبعض كبيراً، وبالنسبة للبعض الآخر قد يكون ضئيلاً نسبياً.

وقد أوضحت هذه النقطة توضيحاً كبيراً دراسة - استمرت ستة عشر عاماً قامت بها مرجوري ب. هوزيك Morjoree P. Honzik وجين و. ماكفرين Jean W. MacFarlane ولوسيل ألين Lucille Allen - على نسب ذكاء ٢٢٢ طفلًا في برкли بكاليفورنيا. اختبر هؤلاء الأطفال في سن ٢١ شهراً وتتابعت الباحثات دراستهم حتى سن الثامنة عشرة عاماً، وقد طبق على كل طفل حوالي عشرة اختبارات فردية في المتوسط خلال الفترة المذكورة. وقد كانت التغيرات الواضحة في نسب الذكاء خلال الفترة السابقة للالتحاق بالمدرسة هي النمط السائد، ولكن الدرجات خلال سنوات الدراسة في الفترة التي يفترض فيها أن تكون الاختبارات أكثر ثباتاً وأن يكون مستوى القدرة أكثر استقراراً قد استمرت في إظهار تباين شديد.

ويبين الجدول رقم ١ المدى بين أعلى وأدنى نسب ذكاء للأطفال الـ ٢٢٢ خلال السنوات الإثنى عشرة المفترض أنها سنوات ثبات نسبة الذكاء من سن ٦ سنوات حتى سن ١٨ سنة. ومن هذا الجدول يمكن ملاحظة أن ٩٪ أو ٢٠ طفلًا قد تباينت نسب ذكائهم بقدر يبلغ ثلثين نقطة أو أكثر. وأكثر من نصف الأطفال (٥٨٪) تباينت نسب ذكائهم بقدر يبلغ خمس عشرة نقطة أو أكثر.

جدول ١ - التغيرات التي لوحظت في نسب الذكاء لـ ٢٢٢ طفلاً اختبروا في أعمار تراوّح بين السادسة والثانية عشرة.

مدى التغيرات في الدرجات	النسبة المئوية للأطفال
٥٠ نقطه أو أكثر في نسبة الذكاء	١٠,٥
٣٠ نقطه أو أكثر في نسبة الذكاء	٨,٥
٢٠ نقطه أو أكثر في نسبة الذكاء	٢٦,٠
١٥ نقطه أو أكثر في نسبة الذكاء	٢٢,٠
١٠ نقطه أو أكثر في نسبة الذكاء	٢٧,٠
٩ نقطه أو أكثر في نسبة الذكاء	١٥,٠

From Marjorie P. Honzik, Jean W. MacFarlane, and Lucille Allen:  
 «The Stability of Mental Test Performance Between Two and Eighteen Years»  
*Journal of Experimental Education* 17, (1948): 309 - 24.

وعلى الرغم من هذا الدليل على التباين إلا أن عدداً من الدراسات حول القيمة التنبؤية لنسبة الذكاء يبيّن أن بعض الاختبارات قيمة حقيقة في التنبؤ بالدرجات المدرسية وبعض المهارات العقلية المتعلقة بحل المشكلات. وسوف نرى فيما بعد أن مقاييس الذكاء مفيدة أيضاً في تحديد ما إذا كان الشخص يقوم بوظائفه العقلية على نحو طبيعي. ومع ذلك، فإن درجات اختبارات الذكاء كثيراً ما نظر إليها عامة الناس، الذين أسبغوا عليها خواصاً كخواص السحر، على أن لها قيمة أكثر مما تستحق. وفي الحقيقة، إن ما تمثله نسبة الذكاء هي درجة حصلنا عليها من اختبار ما في يوم ما. وما نستطيع أن نتبنا به منها هو مسألة معلومات علمية صعبة. إن التنبؤات التي نحصل عليها من أي اختبار معين لها حدودها وتمثّل المتوسط بالنسبة لعدد كبير من الأطفال. وقد تكون بالنسبة لطفل معين غير دقيقة بدرجة كبيرة. وعلى أية حال، إن القدرة على التنبؤ بالأداء في المستقبل من درجة واحدة حصل عليها الطفل في وقت معين قد بولغ فيها في أذهان معظم الناس بدرجة كبيرة. إن مشكلة التنبؤ فيها يتعلق بكلain بشري معقد يسلك في بيته معقدة هي كما قررنا سابقاً أمر بالغ الصعوبة، وتحتاج إلى معلومات من مصادر متعددة، وإكلينيكي ماهر ذي خبرة يستطيع أن يجمع المعلومات بطريقة مفيدة.

## مفهوم حديث لطبيعة الذكاء:

تعرضت الأدلة على صحة وجهة النظر الوراثية للذكاء وما تؤدي إليه من فائدة لدراسة نقدية على يد شبرد ليفراند Shephard Liverand الذي هاجم بعنف النظرة القديمة للإمكانية العقلية العامة التي تحدها العوامل الوراثية. وأخذ الباحثون بالتدريج في رفض فكرة القدرة الموروثة الثابتة إلى حد ما، والتي يمكن أن يستخدمها الفرد في التعلم أو أن يفشل في استخدامها.

ولم تعد النظريات الحديثة في السلوك والوراثة متسقة مع الفكرة البسيطة التي تذهب إلى وجود مورثة (جين) للذكاء تورث على النحو الذي قال به مندل Mendel. بل إن المفهوم عامه هو وجود عدد كبير من العوامل الوراثية تؤثر على النطอร الخاص بالجدين. هذه التأثيرات، بالإضافة إلى تلك التي تحدث أثناء حمل الأم، توجد لنا أشخاصاً ذوي تنظيمات عصبية مختلفة وبيامكانيات متباينة للاستجابة للمثيرات. ففي بعض الحالات قد نجد قصوراً فيها يستطيع شخص معين أن يتعلم، وفي حالات أخرى قد تكون خصائص الفرد بحيث تسهل تعلم بعض أنواع التمييز، وسرعة اكتساب أنواع جديدة من السلوك. وليس هناك من شك في أن خصائص الطفل عند الولادة تؤثر على تطور مهاراته العقلية، ولكنها لا تحدد ما الذي يتعلم وما مقدار ما يتعلم. وقد تؤثر إما بطريقة إيجابية أو بطريقة سلبية على عملية التعلم، ويتوقف ذلك على طبيعة الخبرة التعليمية الخاصة.

قد يكون التمييز السمعي للطفل سريعاً، ولكن تعلمه للتنازير بين العين واليد بطيء. كيف نستطيع أن نفسر هذا الاختلاف؟ الواقع أننا حتى الوقت الحاضر لا نعلم سوى القليل نسبياً عن الخصائص الفسيولوجية للطفل الحديث الولادة، والتي تسهل التعلم تحت ظروف معينة، ولكننا نعلم أكثر عن الخصائص الفسيولوجية التي تعطل عملية التعلم أو تحدها تحت ظروف معينة. والخبرة التي تحدث بعد الولادة تتفاعل مع هذه الصفات الأولية لكي تؤدي إلى الحصول على المهارات. فمن المعروف أن مشكلات الشخصية الخطيرة أو ما يسمى أحياناً بالعوامل الانفعالية، ولكن الإستشارة ونوعها أهمية، ولكننا لازلنا

---

«Intelligence: A Concept in Need of Reexamination», *Journal of Consulting Psychology*, 24 (1) (1960): 101 - 110.

في حاجة لأن نعرف الشيء الكثير عن دور كل مرحلة من مراحل النمو، وأهمية كل نوع من أنواع الخبرة، في فترات النمو الخامسة في نمو المهارات وتطورها. وعلى أية حال، ليس من المحتمل أن يكون أي فرد، سواء اعترفنا بأنه عبقرٍ مبدع أو اعتبرناه ضعيف العقل، قد حقق إمكانياته بالقدر الذي يستطيعه إذا زادت معرفتنا عنها نعرفه الآن عن كيفية استخدام الخبرة والداعية في اللحظات الخامسة للوصول إلى الحد الأقصى من نمو المهارات.

وي ينبغي أيضاً أن نعترف بأن ما يستطيع الفرد أن يفعله في أي وقت لا يعتمد فقط على خبرته الماضية وتكوينه المبئي، بل يعتمد أيضاً على الموقف الذي يوجد فيه، ومثل هذه التغيرات كداعيته للأداء، وإلى أي درجة يتعرض فيها سلوكه للإعاقة نتيجة لقلقه أو لتوقعه الفشل، وكذلك طبيعة علاقاته الاجتماعية.

وعلى الرغم من أن البحث يوضح لنا أن هناك ما هو أفضل من مجرد علاقة ترجع إلى الصدفة بين مهارة أكاديمية وأخرى تحت ظروف اختبار معينة، إلا أنه لا يزال هناك الكثير مما يجب أن نتعلم عن علاقة المهارات الأكثر تعقداً بالقدرة الأكademie. فمثلاً، هناك بعض الدلائل التي تشير إلى أن القدرة على التذكر لدى اللامعين لا ترتبط ارتباطاً عالياً بالقدرة على الأصالة. وكذلك قد لا ترتبط القدرة على إدراك دوافع الآخرين أو حتى القدرة على التنبؤ بسلوكهم ارتباطاً عالياً بالمهارات الأكاديمية.

وباختصار، إن تكوين (مفهوم) الذكاء التقليدي يحتاج إلى أن يراجع مراجعة عنيفة أو أن يحل محله تعريف أفضل له. إن السيكولوجيين ينظرون الآن إلى حل المشكلات المعقّدة على اعتبار أنه سلسلة من المهارات (اللفظية والرياضية والإبداعية والاجتماعية والميكانيكية وغيرها) التي قد يكتسبها الفرد أو قد لا يكتسبها. وقد يرجع الفشل في اكتساب هذه المهارات إلى نقص التدريب الملائم، أو إلى الخصائص المختلفة للمواقف الاجتماعية، أو إلى نواحي النقص المتعلقة بسوء القيام بالوظائف العصبية. وعلى أية حال، تصبح المشكلة هي تحديد ما هي هذه المهارات، وإلى أي حد تعلمها الفرد، وما هي الأسباب التي أدت إلى عدم استخدامها في موقف معينة. لقد كان للمفهوم القديم لقدرة موروثة ذات طبيعة واسعة عامة فائدة في الماضي، ولكنه الآن يحتاج إلى استبداله

بمصطلحات أخرى تصف مهارات حل المشكلات النوعية، وتصف الظروف، بما في ذلك الظروف الوالدية، التي تؤدي إلى اكتساب هذه المهارات أو التي تعوق اكتسابها أو تعطل عملها. ونأمل أن يؤدي مثل هذا النهج في دراسة قدرة الفرد إلى تهديد الطريق اللوصول إلى أقصى حد لإمكانيات الأداء لدى الأفراد بدلاً من مجرد تسمية أو تصنيف قدرتهم الوراثية المزعومة.

### بعض اختبارات الذكاء:

#### مقياس ستانفورد - بيئي المعدل حديثاً:

المقياس الذي يطلق عليه عادة اختبار ستانفورد - بيئي هو أحدث مراجعة من سلسلة مراجعات اختبار بيئي - سيمون الأصلي. وكانت أول صورة أمريكية لهذا المقياس تلك التي قام بوضعها هنري جودارد Henry Goddard. أما المراجعات المستخدمة على نطاق واسع والتي تمت في جامعة ستانفورد فقد بدأها لويس ترمان Lewis Terman عام ١٩١٦، ثم روجعت فيها بعد على يدي ترمان ومود ميريل Maud Merrill عامي ١٩٣٧، ١٩٦٠. وهذا الاختبار عبارة عن مقياس للعمر العقلي، أي أن بنوده مرتبة وفقاً لمستويات السن، من سن ستين إلى الراشد المتفوق. وعلى الرغم من أن الاختبار يستخدم أحياناً للكبار إلا أنه يعتبر أولاً اختباراً للأطفال، وقد قُنِّن أساساً عليهم. ويعرف مقياس ستانفورد - بيئي عادة بأنه مقياس لفظي مدرج للذكاء، لأن حسن الأداء فيه يحتاج إلى مهارات لغوية. ولكن هذا ليس صحيحاً بالنسبة لمستويات الأعمار السابقة للمدرسة، هذا بالإضافة إلى أنها نجد البنود غير اللفظية مت坦راة خلال المقياس. وفي الأعمار الصغرى تتضمن البنود وضع قطع من الخشب في أماكنها في لوحة أشكال، وتسمية صور بعض الأشياء أو نماذج مصغرة منها، وتعريف الأشياء باستخداماتها، وإعادة الأرقام، ولضم الخرز، ومعرفة الأصداد، ونسخ بعض الأشكال الهندسية مثل شكل الماسة. أما اختبارات الأعمار المتوسطة فتتضمن ذاكرة الأرقام، والجمل، والرسوم، والقصص، وتعريف المفردات، وفهم السلوك السليم، والتعرف على السخافات، وأوجه الشبه، وأوجه الاختلاف، والقدرة العددية. أما اختبارات الأعمار أكبر فهي تؤكد المفردات،

وتعريف الكلمات المجردة، وحل المشكلات، والتفكير، وذاكرة سلاسل الأعداد الطويلة، والجمل.

وعلى العموم، فالمقياس مشبع بدرجة كبيرة بالعوامل اللغوية، ولذلك فهو غير ملائم للأطفال الذين نشأوا في بيئات تستخدم فيها اللغات الأجنبية، وللأطفال المصابين بنقص في الكلام، أو الذين لم يتعرضوا لاستشارة لفظية كافية. ومع ذلك فهو كمؤشر للأداء المدرسي - الذي هو نفسه لفظي إلى حد كبير - ملائم جداً لما يتضمنه من توقييد على البنود اللغوية.

### مقياس وكسيل لقياس ذكاء الراشدين:

ومقياس وكسيل لقياس ذكاء الراشدين Wechsler Adult Intelligence Scale (ويز WAIS) الذي وضعه ديفيد وكسيل David Wechsler مقياس آخر شائع الاستخدام. ويختلف مقياس وكسيل عن قياس بيئي في أن الأسئلة المشابهة في مضمونها مجتمعة في اختبارات فرعية ومرتبة وفقاً لازدياد صعوبتها. ومقياس وكسيل يعرف عادة بأنه مقياس درجات. وإجابات الفرد على أحد الاختبارات الفرعية تقارن بإجابات المجموعة المعيارية من نفس السن. ونحصل نتيجة لذلك على درجة على الاختبار الفرعي. ومجموعات الدرجات على الاختبارات الفرعية تقارن بالمعايير الخاصة بنفس السن. وقد حصل وكسيل على درجة يمكن مقارنتها بنسبة الذكاء في مقياس بيئي بإعطاء نسبة ذكاء قدرها 100 لتوسط الأداء لأي مجموعة من سن واحدة. والأداء الأكثر من المتوسط يعطي درجات أعلى من 100، والأداء الأقل من المتوسط يعطي درجات أقل من 100.

ولكي يحدد الأداء المتوسط، أو المعيار، استخرج وكسيل درجات المقياس من عينة كبيرة من الرجال والنساء في أعمار مختلفة. وقد بلغت عينة التقني لاختبارات الكبار 1700 حالة متوزعة بالتساوي بين الرجال والنساء وجموعات الأعمار المختلفة، ومت坦رة بحيث تمثل الولايات المتحدة بأكملها (وقد تم ذلك بأخذ النسب وفقاً للأعداد التي وردت في الإحصاء العام سواء فيما يتعلق بتقسيمات البلاد المختلفة أو الفئات المهنية).

ويقسم مقياس وكسيل الاختبارات اللغوية والاختبارات العملية إلى قسمين

فرعيين للمقياس. وبهذه الطريقة يمكن الحصول على نسبة ذكاء لفظية، ونسبة ذكاء عملية، ونسبة ذكاء عامة. ومع أن البنود العملية تحتاج لمعرفة اللغة لفهم التعليمات فهــماً تماماً ولتصور المسائل، إلا أن الاعتماد على لغة الحديث أقل ضرورة للوصول إلى الإجابات الصحيحة، عــما هو الحال في مقياس ستانفورد - بينيه. والاختبارات اللــفظية في المقياس هي: المفردات، والمعلومات، والفهم، والحساب، والتشابهات، وذاكرة الأرقام. والاختبارات غير اللــفظية تتضمن اختبارات التعــويض، وتكملة الصور، ورسوم المــكعبات، وترتيب الصور، وتجميع الأشياء. وقد وضع وكســلر مقياساً للذكاء للأطفال (وســك Intelligence Scale for Children) WISC استخداماً واسعاً، وقد رتبه على نحو يــشابه اختبارات الكبار. والاختبارات الفرعية تشبه تماماً مقياس الكبار. وقد نــشر وكســلر حديثاً مقياساً جديداً (مقياس الذكاء لما قبل المدرسة والمدرسة الابتدائية أو الأولية Preschool and Primary Scale of Intelligence، PPSI) لاستخدامه مع الأطفال الذين في سن من ٤ إلى ٦، وهو مشابه في تركيبه لمقياس الذكاء للكبار.

#### المقاييس العملية:

لما كان مقياس بينيه وغيره من مقاييس الذكاء الأخرى يؤكــد تأكــيداً شديداً على فهم اللغة واستخدامها، كما سبق أن أشرنا، فقد شعر كثــير من الســيكلولوجيين أنها تميل إلى محــابة الأطفال الذين يتعرضون أكثر من غيرهم للاستــشارة اللــفظية في بيــوتهم، وأنها غير عادلة نحو الذين يــتحــدون بلغة أجنبية في بيــوتهم، أو الذين يــعــانون من إعــاقــات كلامية أو سمعية. ومن المحتمل أيضاً أن تؤثر الفروق الثقافية على المــهارات اللغوية أكثر مما تؤثر على المــهارات العملية. فطفل الخامسة الذي يعيش في منطقة الغابات النــائية والذي لم يــر إطلاقاً مظروفاً لا يــقاد يتوقع منه أن يــعرف الكلمة الدالة عليه.

وقد وضــعت عدة اختبارات لقياس القدرة العقلية بأقل ما يمكن من الاعتماد على اللغة. وليســت لوحــات الأشكــال(\*)، واستخدام الرســوم في إدراك التــمــاثــل، والأشياء المــقــسمــة إلى أجزاء، وتبــيع المــتاــهــات، والتــازــر البــصــري الــيــدوــي

كما في الرسم والنسخ، والتعرف على الأخطاء والأجزاء الناقصة في الصور، إلا أمثلة قليلة للاختبارات العملية. وفي أحد هذه الاختبارات النموذجية يقطع نموذج خشبي لليد قطعاً مائلاً إلى عدة قطع، وتعرض القطع غير مرتبة أمام المفحوص، والوقت الذي يستغرقه لوضع القطع في مواضعها الصحيحة يعتبر الدرجة التي حصل عليها. وهنا نجد إن إدراك الشكل والحجم ليس هو المهم فقط، بل إن من المهم أيضاً السرعة التي بها يكتشف المفحوص الشيء الأصلي من الأجزاء غير المرتبة. وكما أن السرعة هامة، كما هو الحال في بند كثير من اختبارات الذكاء، فكذلك الدافعية عامل هام أيضاً.

وبتجميع عدد من مثل هذه الاختبارات في مقياس، يصبح من الممكن الوصول إلى تقويم القدرة العملية للطفل تقوياً أعم وأكثر ثباتاً ما إذا استخدمنا اختباراً واحداً. وهناك ثلاثة من هذه المقاييس المجمعة التي ينتشر استخدامها وهي مقياس بتنر - باترسون Pintner — Patterson Scale ومقاييس آرثر Arthur Cornell — Cox Performance Scale، ومقاييس كورنيل - كوكس للقدرة العملية Ability Scale

#### اختبارات الذكاء للأطفال الصغار:

على الرغم من أن مقياس ستانفورد - بيئيه يتضمن بند للأعمار الدنيا تصل إلى سن الستين، إلا أن بعض السيكولوجيين شعروا بالحاجة إلى قياس ذكاء أطفال أصغر سنًا من ذلك. والغرض من مثل هذه الاختبارات هو الكشف عن الاضطرابات العصبية أو الجسمية المحتملة التي قد تحدد ثوهم. ومن الواضح أن مثل هذه الأدوات لا يمكن أن تعتمد على اللغة، ومعظم بندوها تتطلب أداءات بسيطة جداً كأن يتابع الطفل شيئاً لاماً بعينيه، أو أن يحاول الوصول إلى صندوق، أو أن يلتقط أشياء صغيرة، أو أن يقلد التصفيق بيديه.

وأحد هذه الاختبارات المستخدمة مأخذ من المقاييس المدرجة التي وضعها أرنولد جيزيل Arnold Gesell والمشتغلين معه. ومقارنة سلوك الطفل بهذه المقاييس المدرجة يعطينا ما أطلق عليه جيزيل درجة عمر النضج. وتعطينا الدرجة إذا ما قسمت على العمر الزمني نسبة النمو (ن. ن). (DQ) ومن المقاييس الأخرى المستخدمة مقياس كاتل للذكاء للأطفال الصغار Cattell Infant Intelli-

gence Scale، واختبار ميريل - بالمر — Merrill — Palmer Test. وتقيس عادة الاختبارات التي تتضمنها هذه المقاييس قدرة الطفل على الاستمرار في الانتباه، والتأثر البسيط بين العين واليد، ونمو التمييز الحسي، وقدرة الطفل على أن يشير إلى أجزاء من جسمه.

وقد أشارت البحوث إلى أن الدرجات التي نحصل عليها من هذه الاختبارات ذات قيمة ضئيلة جداً في التنبؤ بمستوى القدرة بعد سن السادسة، نظراً لأن معظم الوظائف التي تقيسها ترتبط ارتباطاً منخفضاً جداً بنمو المهارات اللغوية، ولأن المجال لا يزال فسيحاً أمام الإثارة البيئية لتلعب دوراً كبيراً في نمو قدرة الطفل. إن الأهمية الكبرى لهذه الاختبارات هي في الكشف عن الأضطرابات الكبرى في النمو الحسي والحركي. وطبعاً أن مثل هذه المعلومات قيمة كبيرة في أغراض فحص الأطفال لاهتمامات التبني، والإيداع في المؤسسات، والعلاج المبكر لبعض الأضطرابات.

### القدرة اللفظية والقدرة العملية:

كثيراً ما نجد أداء فرد ما على المقاييس العملي أفضل بدلالة إحصائية من أدائه على المقاييس اللفظي، والعكس. وفي مقاييس مثل مقاييس وكسler للذكاء الراشدين (وينز) الذي يتضمن مقاييس فرعية لفظية وأخرى عملية، فقد يكون أداء فرد ما في أحد شطري المقاييس أفضل من أدائه في الشطر الآخر. ولقد كان تفسير مثل هذه الاختلافات غامضاً أحياناً. فإذا كان أداء شخص ما جيداً في اختبار عملي مع وجود ما يدل على أنه كان معيناً في نمو اللغوي، فإن زيادة الإثارة اللفظية قد تؤدي إلى زيادة القدرة اللغوية. وعكس هذا صحيح فيما يتعلق بالشخص الذي يحصل على درجة عالية في المهارة اللفظية ودرجة منخفضة في المهارة العملية. فكثير من أطفال المدن، مثلاً، ليست لديهم سوى فرص ضئيلة لاكتشاف ما لديهم من مهارات ميكانيكية، على الرغم من أنهم قد يكونون موضع المحاباة في البنود التي تعكس المهارات التي يمكن أن تنمو نتيجة لالفهم بعض اللعب الشائعة والتي يسهل على أطفال المدن الحصول عليها. وإذا قبل الإنسان فكرة الذكاء الأساسي العام، فإن الدرجة العالية في أي من المهارتين الأساسيةتين قد توحى بأن الفرد في إمكانه أن يحصل على نفس الدرجة

العالية في اختبار المهارة الأخرى، وإن إعاقته فيها إنما هي حالة مؤقتة. وفي الواقع، إن مثل هذه الدرجة إنما تدل على مجرد أن الفرد في الوقت الحاضر أكثر كفاءة في إحدى المهاراتين.

وبالاختصار، إن أي اختبار يبيّن لنا أداء الفرد في اختبار ما في وقت معين. ولا يمكن اعتبار الاختبارات اللغوية أو الاختبارات العملية كمقاييس نسبة الذكاء الحقيقية. إنها نوعان مختلفان من مؤشرات القدرة، وهي مؤشرات يمكن أن تستخرج منها تبعـعـات نوعـيـة كما أثـبـتـتـ الـبـحـوثـ السـلـيمـةـ.

### النقص (الضعف) العقلي:

لما كان قياس القدرة العقلية من أهم الواجبات الاجتماعية التي طلب من السـيـكـولـوـجيـنـ القيامـ بهاـ فيـ المـاضـيـ، فـقدـ أـصـبـحـتـ المـهـارـاتـ الـتيـ اـكتـسـبـوـهاـ حـاسـمـةـ مـنـذـ وـقـتـ مـبـكـرـ فـيـ تـشـخـيـصـ النـقـصـ العـقـلـيـ أوـ الـضـعـفـ العـقـلـيـ.ـ وـإـلـىـ الآـلـيـنـ لـدـيـنـاـ تـعرـيـفـ أوـ وـصـفـ مـقـبـولـ بـوـجـهـ عـامـ لـلنـقـصـ العـقـلـيـ.ـ فـبـعـضـ وـجـهـاتـ النـظـرـ تـؤـكـدـ الـورـاثـةـ أـيـ الـعـوـاـمـ الـتـكـوـيـنـيـةـ أوـ الـعـصـبـيـةـ،ـ وـبـعـضـ الـأـخـرـ يـؤـكـدـ الـكـفـائـةـ الـاجـتمـاعـيـةـ.ـ وـبـوـجـهـ عـامـ،ـ يـتـقـنـ مـعـظـمـ الـبـاحـثـينـ فـيـ هـذـاـ الـمـيـدانـ عـلـىـ أـرـبـعـ أوـ خـمـسـ خـصـائـصـ تـضـمـنـهاـ مـعـظـمـ الـتـعـرـيـفـاتـ الـقـانـوـنـيـةـ لـلنـقـصـ العـقـلـيـ.ـ وـهـذـهـ الـخـصـائـصـ هـيـ :

١ - النـقـصـ العـقـلـيـ يـتـضـمـنـ عـجزـ الـفـرـدـ عـنـ مـواجهـةـ مـشـكـلاتـ مجـتمـعـهـ.ـ وـضـعـيفـ الـعـقـلـ لاـ يـسـتـطـعـ أـنـ يـهـتـمـ بـنـفـسـهـ بـطـرـيـقـةـ مـلـائـمـةـ.ـ وـمـثـلـ هـذـهـ النـظـرـةـ تـضـمـنـ أـنـ النـقـصـ العـقـلـيـ أوـ التـأـخـرـ العـقـلـيـ أـمـرـ نـسـبـيـ لـلـمـوـقـعـ الـاجـتمـاعـيـ،ـ فـالـفـرـدـ الـذـيـ يـبـلـغـ مـسـتـوـيـ مـعـيـنـاـ مـنـ الـقـدرـةـ قدـ يـسـتـطـعـ الـبقاءـ بـطـرـيـقـةـ مـقـبـولـةـ فـيـ مجـتمـعـ «ـقـرـوـيـ»ـ مـنـعـزـلـ بـسـيـطـ،ـ وـلـكـنـهـ لـاـ يـسـتـطـعـ أـنـ يـعـتـنـيـ بـنـفـسـهـ فـيـ مجـتمـعـ مـدـنـيـ مـعـقـدـ حـيـثـ عـلـيـهـ عـلـىـ الـأـقـلـ أـنـ يـسـتـخـدـمـ نـظـامـاـ مـعـقـدـاـ لـلـمـواـصـلـاتـ فـيـ ذـهـابـهـ إـلـىـ عـمـلـهـ وـعـدـ إـيـابـهـ إـلـىـ مـنـزـلـهـ.

٢ - إـنـ عـجزـ الـفـرـدـ عـنـ الـاـهـتـمـامـ بـنـفـسـهـ يـرـجـعـ إـلـىـ عـدـمـ قـدـرـتـهـ عـلـىـ التـعـلـمـ،ـ أـيـ أـنـ فـشـلـهـ يـرـجـعـ إـلـىـ عـوـاـمـ عـقـلـيـةـ أـكـثـرـ مـنـهـاـ عـوـاـمـ اـنـفعـالـيـةـ أوـ عـوـاـمـ تـرـبـيـةـ.ـ بـالـدـافـعـيـةـ.

٣ - يـنـبـغـيـ أـنـ يـبـدـوـ مـسـتـوـيـ الـنـخـفـضـ لـقـيـامـهـ بـوـظـائـهـ الـعـقـلـيـةـ عـلـىـ أـنـهـ فـشـلـ

في النمو والارتقاء، أي أن الفرد لا يستطيع أن ينضج عقلياً إلى أعلى من مستوى معين. إن انخفاض أدائه لوظائفه العقلية لا يحدث نتيجة لفقدان مهارة سبق له أن تعلمتها، كما هو الأمر في حالة من يصاب بتلف في أنسجة المخ نتيجة لحادثة ما.

#### ٤ - إن النقص في القدرة يعتبر ثابتاً أو دائمًا نسبياً.

وثمة تعريف يأخذ به معظم السيكولوجيين ويوصي واضعاه وهما س. د. بورتيوس S. D. Porteus وج. ر. كوربت G. R. Corbett باستخدامة للأغراض القانونية، وهذا التعريف هو «ضعف العقل هم هؤلاء الذين بسبب تأخر نوهم العقلي تأخراً دائمًا، أو يجعلهم، بسبب توقف نوهم العقلي في سن مبكرة، غير قادرين على الاستقلال بتدبير أمورهم، وإعالة أنفسهم<sup>(١)</sup>».

وقد نتساءل لماذا توضع هذه المطالب المعينة والخاصة لتعريف ما يفترض أنه حالة مرضية عقلية؟ ولماذا يجب أن يكون النقص في النمو؟ ولماذا يقتصر على عدم الكفاية العقلية؟ إن تبرير هذا التعريف الذي يبدو غريباً، والذي كما هو واضح لا يصف مرضًا أو اضطراباً واحداً، بل يصف نتائج عدد كبير جداً من أنواع الظروف المبكرة، هو أن له نتائج قانونية أو عملية معينة. فقد حاولت المجتمعات منذ أن لاحظت أن كثيراً من الأطفال غير قابلين للاستفادة من المدارس العادية، ليس بسبب «الكسل» بل بسبب العجز العام في القدرة على التعلم، أن تضع طريقة للتدرис لهؤلاء الأطفال، أو على الأقل لحمايتهم من عجزهم عن البقاء إذا ما دعت الضرورة إلى ذلك. وعلى الرغم من أن المؤسسات الأولى لضعف العقول وكثيراً من المؤسسات الحالية لم تُحظِ إلا بمعونات مالية غير كافية إلى حد خطير، وأنها لم تقدم للأطفال والكبار الموجودين بها إلا ببعضًا مما تستطيع أن توفره لهم إذا ما زودت بالإمكانات والمحضين بدرجة ملائمة، إلا أنها قامت كمحاولة لتدبير الأمور الاجتماعية الخاصة بمجموعة من الأطفال يحتاجون إلى رعاية خاصة. وفي نفس الوقت، اعتير المجتمع الأطفال الذين لا يستطيعون مواجهة مطالب المدرسة أو الحياة لأسباب

---

Statuary Definitions of Feeble-minded in the U. S. A. *Journal of Psychology*, 35 (1953) 81 - (1) 105.

آخرى، قابلين للعلاج بطرق أخرى طبية أو سينكولوجية. وعلى ذلك، فمصطلاح النقص العقلى أو الضعف العقلى ليس وصفاً لمرض أو اضطراب نوعي، بل إنه وصف ملائم لفئة كبيرة من الأفراد الذين يشتراكون في صفة مفترضة هي العجز عن التعلم ويحتاجون إلى تدبر أو إجراء اجتماعي.

وقد فرق س. ب. ساراسون S. B. Sarason و ج. دوريس J. Doris بين التأخر العقلى والنقص العقلى، إذ يفترض في المصابين بالنقص العقلى وجود تلف في أنسجة المخ، أما المتأخرؤن عقلياً فلا يعرف عنهم أنهم يعانون من مرض من هذا النوع، وهم يكونون العدد الأكبر من الأفراد الذين يقعون في أعلى درجات النقص العقلى أو الحالات الهاشمية. ويشير إليهم الإخصائيون أحياناً بأنهم حالات النقص العقلى «الأسرية» أو (متغيرات الحديقة) أو «الثانوية» أو «الأدنى ثقافياً»، بسبب عدم وجود أي أعراض مرضية عضوية يمكن ملاحظتها. ويدو أن قدرات معظم هؤلاء الأفراد محدودة جزئياً أو كلياً كنتيجة للبيئة الثقافية المحرومة، أو فقدان الإستثارة العقلية أو العوامل السينكولوجية التي أعاقت التعلم في مراحل حياتهم المبكرة، أو آية مجموعة من هذه العوامل. وعلى الرغم من أن البعض يجادل في أن العوامل الوراثية تؤثر، في الواقع، تأثيراً جزئياً على نمو القدرة لدى مثل هذه الحالات حيث لا توجد ثمة أعراض مرضية، إلا أنه من الصعب عليهم أن يبينوا ماهية نواحي القصور الوراثية هذه. وتأتي الأدلة على مثل هذه التأكيدات من دراسات التوائم التماثلة والأخوة الذين نشأوا متفرقين، أو من مقارنة درجات ذكاء التوائم التماثلة مع التوائم الأخرى، ولكن ثمة بحثات تدور حول ما تعنيه هذه الدراسات.

ومن المحتمل جداً أن نجد لدى كثير من حالات التأخر العقلى بعض الوظائف العصبية الخاصة التي لا تؤدي على الوجه الأكمل، والتي لم يمكن ملاحظتها سابقاً، ولكن في حالات كثيرة لا بد من حدوث تأثيرات بعد الولادة أثرت كثيراً في هذه القدرات غير النامية، مادام من الصعب جداً، في أغلب الأحيان، إقامة الدليل على أن نواحي القصور في حالات معظم هؤلاء المتأخرؤن عقلياً قائمة منذ الولادة حقاً. وعلى الرغم من الاعتقاد العام بأن هؤلاء الأفراد يستطيعون، إذا تم نضجهم البدنى، الإفادة بدرجة محدودة فقط من التعليم والإثارة، إلا أنه لا يمكن أن نقول في الوقت الحاضر إنهم لا يستطيعون القيام

بوظائفهم على مستوى أعلى تحت أفضل ظروف التدريب وفي المجالات النفسية السليمة.

### ما هي أسباب النقص العقلي؟

ساد في وقت ما، الاعتقاد أن معظم حالات النقص العقلي هي نتيجة لوراثة حالة عقلية ترجع إلى جينات (مورثات) ناقصة. فناقصو العقل ينجبون أطفالاً ناقصي العقل. ولكن الواضح الآن أن نتائج الوراثة أكثر تعقيداً من ذلك بكثير. فثمة ظروف كثيرة تؤثر على الجنين أثناء نموه في رحم أمه. ويبدو أن عدداً كبيراً من الأطفال الذين يفشلون في النمو يعانون من تأخير ما في أثناء الوجود داخل الرحم. فالأمراض التي تصيب الأم، وكثرة التعرض لأشعة إكس، وبعض حالات النقص في الدم (التي قد تكون موروثة) قد تؤثر في نمو الجنين أكثر مما يؤثر عليه جين (مورث) خاص بالذكاء. وبالإضافة إلى ذلك، فإن الإصابة التي تحدث أثناء الولادة، والأمراض التي يصاب بها الطفل، والنقص الغذائي بأنواعه سواء لدى الأم الحامل أو الطفل التامى، واختلاف فصيلة دم الطفل عن دم أمه، والعديد من الظروف الجسمية الأخرى قد تؤثر على نمو القدرة العقلية نتيجة التلف الذي يصيب (أنسجة) المخ. وفضلاً عن ذلك، فإن بعض الأطفال - ببساطة - لا تتطور لديهم القدرة العقلية بسبب نقص في الإثارة أو الخبرة أو عدم الاستجابة لمحاولتهم الكلام في الفترات الخامسة في مراحل نموهم المبكرة. وكثير من هؤلاء الأطفال الذين لم يتعرضوا لإثارة كافية واعتبروا ضمن حالات الضعف العقلي، والذين اعتُقدَ في الماضي أنهم حالات ضعف عقلي «أسري»، كانوا مجرد عاجزين عن الحصول على درجات ملائمة في اختبارات الذكاء لأن آباءهم لم يعلموهم أكثر مما يعرفونه هم. وعندما يلتحق هؤلاء الصغار بالمدرسة، وأحياناً يبقون خارجها بعد التحاق الأطفال الآخرين بسنة أو اثنين، يكونون قد تأخرروا عن غيرهم شوطاً طويلاً بحيث لن يستطيعوا اللحاق بهم. وللدلالة على أن هؤلاء الأطفال لم يكونوا من ضعاف العقول نتيجة «للوراثة» توجد عدة دراسات لأبناء كانت أمهاتهم من ضعاف العقول قد أودعوا مؤسسات الحضانة أو تبنتهم بعض الأسر. وقد وصل هؤلاء الأطفال إلى مستويات عقلية أشبه بمستويات آبائهم بالتبني منها بمستويات آبائهم الحقيقيين.

ومن هذه الدراسات الدراسة التي قامت بها ماري سكوداك Marie Skodak<sup>(١)</sup>. فقد اختبرت سكوداك ١٦ طفلاً حكم على أمهاتهم بأنهن ناقصات عقل بحسب ذكاء تتراوح بين ٥٠ و٧٤. ويمكن اعتبار معظم هؤلاء الأمهات - إن لم يكن جميعهن - متاخرات عقلياً، وفقاً للتميز الذي أشرنا إليه سابقاً. وكان الآباء من مستوى مهني واجتماعي اقتصادي منخفض. وكان الأطفال الستة عشر قد أودعوا في بيوت حضانة عادية قبل سن ستة أشهر.

وعندما أجريت عليهم اختبارات الذكاء في سن الستين والستين والنصف وجد أنهم حصلوا على متوسط نسبة ذكاء قدرها ١١٦. وفي سن خمس سنوات تقريباً كان متوسط نسب ذكائهم ١٠٨. ومن المحتمل جداً أن هؤلاء الأطفال كانوا سيحصلون على درجات ذكاء أقرب إلى درجات ذكاء آبائهم الحقيقيين إذا كانوا قد ظلوا في البيئة العقلية المحددة التي كان سيوفرها لهم آباؤهم.

#### بعض أنواع النقص العقلي الخاصة:

لاتزال التأثيرات الوراثية في التأخر العقلي موضوع جدال. ومع ذلك، في بعض الحالات التي تكون نسبة مثوية بسيطة من التأخر العقلي، قدتمكن تحديد بعض الاضطرابات النوعية المتأثرة على الأقل بالعوامل الوراثية على اعتبار أنها عوامل مسببة. ومن هذه الاضطرابات زمرة داون (أي مجموعة أعراض داون Down's Syndrome) أو المغولية: وتسميتها بالمغولية تشير إلى العيون اللوزية الشكل التي يتميز بها مثل هؤلاء الأطفال. وبيدو أنها مرتبطة بعيوب في انقسام الكروموسومات (الصبغيات)، إذ أن عدد الكروموسومات في حالة الأطفال الشبيهين بالمغوليين سبعة وأربعون بدلاً من ستة وأربعين كروموسوماً في الحالات العاديه. ونسبة مثل هؤلاء الأطفال ضئيلة جداً بوجه عام، ولكن الحالات التي تولد منها تحدث غالباً عندما تكون الأم في سن متقدمة أو أن يجيء طفلها الأول في وقت متاخر من حياتها. ويتميز هؤلاء الأطفال بالإضافة إلى الإنكسار الذي يلاحظ في الجفن الأسفل (وهو الذي يعطي مظاهر العيون المنحرفة) باللسان

«Children in Foster Homes:A Study of mental Development», *University of Iowa Studies in child Welfare*, No. 16 (1939).

المشقق، والجلد الجاف المشقق، وبعض الخصائص الجسمية الأخرى. ومدى نسب ذكاء هؤلاء الأطفال واسع، ولكن معظم الدرجات منخفضة جداً.

وحلقة أخرى من حالات النقص العقلي هي الفينيلكيتونوريا (PKU) Phenylketonuria وهو مرض يتعلّق بعمليات الأيض (أو الهمم والبناء)، ويبدو كما لو كان صفة وراثية متّنحية. ونسبة حدوث هذا المرض ضئيلة جداً في مجتمع السكان، ويؤدي العلاج الغذائي المبكر إلى تخفيف شدة هذا النوع من التأخير العقلي.

وهناك نوع آخر من الاضطرابات أكثر انتشاراً ويرتبط بالقدرة العقلية غير النامية، وهو ينشأ عن الاضطرابات التي تحدث في المخ في أثناء الولادة. وعلى الرغم من أن الأطفال الذين يتعرّضون لهذه الإصابات يكونون مجموعة متميزة، إلا أنه من الممكن أحياناً أن نتعرّف عليهم من وجود اضطرابات أخرى حسية أو حركية. فالعجز في التأزر الحركي، أو الشلل، أو النقص في الكلام، أو الاضطرابات الحسية، بالإضافة إلى النقص العقلي، توحّي بوجود إصابات في المخ من المحتمل أن تكون قد حدثت في أثناء الولادة.

وبالإضافة إلى الظروف المتعددة التي قد تؤثّر على الجهاز العصبي المركزي للطفل أثناء الفترة السابقة للولادة، فقد يؤدي أيضاً عدد من الأمراض المعدية التي يصاب بها الطفل عقب الولادة إلى تأخير التطور العادي للنمو. والأمراض التي تؤدي أحياناً إلى مثل هذه التأثيرات الوخيمة تشمل الإلتهاب السحايلي، والتهاب المخ meningitis، وشلل الأطفال المخي Polioencephalitis، وأحياناً قد تكون بعض الأمراض التي تصيب الأطفال مثل الغدة النكافية mumps، والدفتيريا، والحمى القرمزية، والالتهاب الرئوي Pneumonia آثار مشابهة على نمو الجهاز العصبي المركزي وتطوره.

وهناك أيضاً عدد من الظروف العصبية النوعية المتعددة ترتبط بالتأخر العقلي رغم ندرتها، ويواли الباحثون أكثر فأكثر تحديد الظروف النوعية المرتبطة باضطراب نمو الجنين. فمثلاً، قد اتضحت العلاقة بين حدوث النقص العقلي والاختلاف بين نوع دم الطفل ونوع دم الأم، كما في حالة ما إذا كان دم الأم

يُنتمي إلى فصيلة الريوسوس السلبي - RH ودم الطفل يُنتمي إلى فصيلة الريوسوس الإيجابي + RH.

وكلما زاد ما نكتشفه من هذه الظروف الخاصة كلما قل اعتمادنا على نظرية الوراثة البسيطة في تفسير العقلية المنخفضة المستوى. الواقع، إن الأضطرابات العصبية والهرمونية النوعية، والحرمان الثقافي، والمشكلات الانفعالية والشخصية تبدو مسؤولة عن عدد متزايد من حالات الضعف العقلي.

### تشخيص النقص العقلي:

على الرغم من أن السيكلولوجي الإكلينيكي يستطيع أن يتعرف على بعض علامات الأضطرابات الجسمية المعروفة، إلا أن تحديد الظروف الجسمية المرتبطة بالعجز في القدرة العقلية هو مشكلة طبية وعصبية، في حين أن تقويم النقص العقلي هو مشكلة سيكلولوجية، وهذا التقويم ليس دائمًا أمراً بسيطاً. وذلك لأنه لا ينبغي أن يقتصر الأمر على أن يكون السيكلولوجي الإكلينيكي قادرًا على تأكيد أن الأداء العقلي غير المناسب للفرد أقل من مستوى معين، بل إن عليه أيضًا أن يؤكد أن هذا الأداء المنخفض ليس نتيجة لظرف طارئ، أو لنقص في الدافعية أثناء إجابة الفرد على الاختبار، أو نتيجة لعجز معين يمكن علاجه. إن الطفل قد يفشل في الإجابة على كثير من بنود اختبار الذكاء لأنه منعزل اجتماعياً أكثر منه لأنه غير قادر على الإجابة، وقد يخطيء بسبب العدوان أكثر منه نتيجة للعجز. وقد تفسر صعوبيات السمع سوء فهمه للتعليمات أكثر مما يفسره عدم قدرته على التعلم. كل هذه الظروف وغيرها من الظروف الكثيرة يجب دراستها بعناية قبل تشخيص النقص العقلي، ويتبين بصورة متزايدة أن الكثير من الخطأ في التشخيص قد حدث في الماضي. وهذا الخطأ في التشخيص يمكن أن يحدث عندما تعيق الأضطرابات الانفعالية، أو مشكلات التوافق الاجتماعي، أو الصعوبات غير الملحوظة المتعلقة بأوجه النقص في السمع والرؤية والكلام عملية التعليم العادي. وبالإضافة إلى هذه الاعتبارات يجب أن يأخذ السيكلولوجي بنظر الاعتبار مظهراً حاسماً في تقرير النقص العقلي وهو ما إذا كان الفرد قادرًا على العناية بنفسه في بيته الاجتماعية الخاصة. وهنا كما هو الشأن في تطبيقات علم النفس الإكلينيكي الأخرى يستلزم الأمر الخبرة والمهارة والمعرفة بشقاقة المريض أكثر مما يستلزم التطبيق الروتيني للأساليب العملية.

## الرعاية والتدريب:

من الأفضل لعدد كبير من ضعاف العقول في المستوى الأدنى من الضعف العقلي الإيداع في المؤسسات الخاصة بسبب صعوبة الرعاية المادية والضغط الانفعالي الذي يفرضه وجودهم المستمر في البيت على باقي أفراد الأسرة. ومع ذلك، فإن الإيداع في المؤسسات كحل دائم لجميع ضعاف العقول ليس على وجه اليقين بالأمر الضروري.

ومن المحتمل أننا في كثير من الحالات نقدر تقديرًا متواضعاً ما يمكن لضعف العقل أن يتعلمه مع أفضل تدريب، وإننا نؤكد تأكيداً مبالغًا فيه ما لا يستطيع أن يتعلمه بسبب حالته. وقد بيّن ر. Cromwell R. وزملاوه في دراسات متعددة أن ضعيف العقل يتأس بسبب عدم قدرته على تعلم ما يتوقعه منه الآخرون، وبالتالي فإنه يتعلم أقل مما يستطيعه<sup>(١)</sup>. وتشير الدراسات الخاصة بالإيداع لمدة طويلة في المؤسسات إلى أن عدم وجود إثارة عقلية لضعف العقل، وعدم القيام بمحاولة حقيقة لتدريبه، يؤديان إلى فقدان مستمر للقدرة. أما فيما يتعلق بهؤلاء الذين يصنفون باعتبارهم من المورون أو الهاشبيين، فإن من الممكن تعليمهم القيام بأوجه النشاط الاجتماعية المفيدة. والمشكلة في هذه الحالة تقع أساساً في توفير الإشراف الملائم والأمن والاستقرار الاجتماعي اللازمين للتقدم على الرغم من الإمكانيات العقلية المحدودة. والحالة التي نصفها فيما يلي توضح هذه النقطة توضيحاً بيّناً.

## هيلين: دراسة حالة:

المشكلة: كانت هيلين فتاة في الثامنة عشرة، أحضرها والداها إلى العيادة، وقد اشتكيماً ما ينتابها من ثورات غضب عنيفة، ومن رفضها أن تترك غرفتها لفترات طويلة. وقد سبق لها أن شخصت على أنها متأخرة عقلياً، وقد أخرجت من المدرسة عندما بلغت الرابعة عشرة.

خلفية هيلين: كانت هيلين الطفل الأول لزواج متأخر نسبياً. وكان

---

«A Social Learning Approach to Mental Retardation». In N.L. Ellis,ed. *Handbook of Mental Deficiency* (1) (New York: Mc Graw-Hill Book Company, 1963).

لوالدها مكتب صغير للتأمين، وكانت أمها تعمل في الماضي سكرتيرة ولكنها تركت العمل بعد زواجها. وكان أخوها الذي يصغرها ثلاث سنوات يبدو عادياً، كيما كان تقدمه في المدرسة مرضياً.

وقد وصف الوالدان هيلين بأنها بطيئة في نموها. وفي الوقت الذي قابلتها فيه السينكولوجي كان طولها حوالي خمسة أقدام، كما أنها كانت أميل إلى البدانة، وكانت ساقها وذراعها وأصابعها أميل إلى القصر والسمنة. وعندما اتضح أن هيلين لم تكن تمشي أو تتكلم كالأطفال الآخرين في مثل سنها، اعتقاد طبيب الأسرة إنها مصابة بنقص طفيف في إفرازات الغدة الدرقية وأشار بعلاج الغدة الدرقية، ولكن العلاج لم يبدأ إلا بعد أن جاوزت هيلين عامها الرابع.

كان والداها يعتنian بها عناء فائقة، كما كانا أميل إلى إحاطتها بحماية زائدة، وهذا السبب التحقت بالمدرسة متأخرة بفترة مقدارها سنة بالنسبة لغيرها من الأطفال. وقد ذكر الوالدان أنها كانت طفلة هادئة، كما كانت حسنة الطبع سواء في البيت أو المدرسة. مكثت سنتين في الصف الأول. وكانت ضالة جسمها بالنسبة للأطفال الآخرين والصعوبة التي تواجهها في المدرسة سببين ملائمين لتأخيرها هذه السنة. وقد رسبت فيها بعد في صفين، وعندما وصلت إلى الصف الأخير في المدرسة بدأت هيلين تصبح «مشكلة». فلم تكن ترغب في الذهاب إلى المدرسة حيث كانت توصف بأنها غير متجاوية وغير متبهة. وقد تعلمت القراءة ولكن حفظها كان ضعيفاً، ورغم أنها كانت تستطيع أن تقوم بالعمليات الحسابية البسيطة التي لا تتطلب سوى الجمع والطرح، إلا أنها كانت ضعيفة فيها عدا ذلك من حيث التعامل مع الأرقام.

وعلى الرغم من وجود بعض الأصدقاء لهيلين عند بدء التحاقها بالمدرسة، إلا أنه بمرور الوقت أصبح ميلها إلى الانعزal أكثر وضوحاً من ميل الأطفال الآخرين إلى نبذها. وقد بذل والداها جهدهما في محاولة الترفيه عنها في البيت عندما تكون بعيدة عن المدرسة. ولم تكن هناك فصول للمتأخرین عقلیاً في المنطقة التعليمية التي تبعها.

وبعد أن تركت هيلين المدرسة في سن الرابعة عشرة كانت تصرف كل وقتها تقريباً في البيت تساعد أمها، وكانت هيلين بشهادة أمها خير مساعد في أعمال المنزل والطهي والتنظيف بوجه عام. وفي سن السادسة عشرة اشتغلت

لفترة قصيرة في مطعم قريب، وكانت تغسل فيه الأطباق، ولكن والديها اضطراها إلى ترك هذا العمل لأنها رأياً أن العمل كان مضيناً لها بدنياً، وأنها شعراً بالمهانة من أن لها ابنة متأخرة عقلياً. وبدأت، بعد عودتها إلى المنزل عقب ترك هذا العمل، تنتابها نوبات من الغضب عندما تواجه بالإحباط. وكانت أحياناً تقوم برحلات بالأتوبيس لشراء الأشياء البسيطة لنفسها، ولكن أنها لم توظها ثقتها إطلاقاً في شراء ما تحتاجه الأسرة. وكانت تذهب عادة بنفسها، وأحياناً مع والدها، لمشاهدة مباريات كرة القدم، وكرة السلة، والأفلام السينمائية. وكانت إذا ما رفض السماح لها بالقيام بما ترغب في القيام به تعصب، وأحياناً تنتابها نوبات من الغضب الشديد، وقد لطمت أنها مرة أو مرتين.

وقد ظهر من قياس الذكاء أن أداءها تقريرياً متساوياً في البنود اللفظية والعملية. وكانت نسبة ذكائها الكلي حوالي ٧٥، وهي نسبة تضعها في مستوى عقلي يكاد يكون أعلى من مستوى النقص العقلي الهامشي. وكانت نسبة ذكائها عند اختبارها في المدرسة قبل ذلك ٦٦ وشخصت على أنها حالة نقص عقلي هامشي.

التقويم: لقد كان من الواضح عقب التحدث وقتاً طويلاً مع هيلين والديها أن عدم توفر التسهيلات الملائمة للتدريب، ورعاية الوالدين الزائد لها، وشعورهما بالخجل لأن لها ابنة متأخرة عقلياً قد أدى إلى الفشل في تنمية الكثير من إمكانيات هيلين للحصول على الإرضاeات الاجتماعية والقيام بالإنجازات البناءة. ويبدو إن هيلين نفسها كانت تتقبل قدراتها العقلية المحدودة أكثر من تقبل والديها لها، وقد صرحت باستمتاعها بخبرتها كعاملة تقوم بغسل الأطباق. ولم تتعزل عن الناس وتتصبح عدوانية إلا بعد أن وجدت نفسها وقد حرمت من كل إشباع ترغب فيه. وعلى الرغم من أن والديها كانوا مستعدين لمنحها الحب والرعاية إلا أنها، فيما يظهر، كانا عاجزين عن إشعارها بتقبيل الذات، أو مساعدتها على أن تجد لنفسها مكاناً في المجتمع. ولم يكن من المثير للعجب أو غير العادي أن يؤدي إحباطها المستمر في النهاية إلى العداوة والانعزal.

ومن الواضح أنه كان من الممكن أن تعيش هيلين حياة سعيدة وبناءة أكثر

ما كانت عليه، وأنه كان من الممكن أيضاً أن يعيش والداها حياة أسعد لو كانا، هما والمجتمع أيضاً، أكثر تقبلاً لها، ولو كانت هي بدورها أكثر تقبلاً لنفسها. ولقد أصبح مثل هذا التقبل أمراً ممكناً بعد أن أصبح أكثر وضوحاً لعامة الناس أن النقص العقلي يحدث نتيجة لاضطرابات عصبية خاصة، أو لعدم وجود بيئة صحية مثيرة أكثر مما هو نتيجة لعيوب وراثي. ومن الممكن في حالات كثيرة زيادة مثل هذا التقبل، على الأقل لدى أقرباء الشخص، عن طريق استخدام العلاج النفسي المختصر معهم. وعادة يؤدي العلاج النفسي المباشر مع المتأخرين عقلياً في المستويات العليا إلى زيادة تقبلهم لأنفسهم. ومثل هذا العلاج في معظمها ينحصر في تقبلهم، وتشجيعهم، وتقديم المعونة التي يحتاجونها لكي يتقبلوا أنفسهم، ويقوموا بما يستطيعون القيام به دون خوف من النبذ أو النقد الاجتماعي.

وقد جمع عدد من دارسي التأثر العقلي بعض المعلومات عن المهن التي يستطيع الأفراد من أعمار عقلية مختلفة القيام بها، وهي تتضمن عدداً كبيراً عن المهن التي لا تحتاج إلى مهارة، أو المهن التي تحتاج إلى مهارة بسيطة (شبه مهارة). فالراشد (ذكر أو أنثى) المتأخر عقلياً الذي يبلغ عمره العقلي ثمان سنوات عقلية يستطيع أن يكون مساعدأً للطلاء (الصباغ)، أو أن يكون كاتب مخازن، أو صانع سجاد، أو أن يقوم بالعمل المنزلي، أو أن يعمل على كثير من آلات المصنع، أو أن يعمل ككواه في مجال تنظيف الملابس. أما الراشد الناقص عقلياً، الذي يبلغ عمره العقلي تسع سنوات عقلية فإنه يستطيع أن يقوم بإصلاح الأحذية، والعمل على بعض آلات الطباعة، وكمساعد في المزارع ( بما في ذلك تشغيل آلات المزارع)، وتشغيل آلات العرض السينمائي، وكتابه للوجبات السريعة، وصناعة الخزف، والتجميع في المصانع. ويستطيع الراسد المتأخر عقلياً الذي يبلغ عمره العقلي عشر سنوات عقلية أن يعمل كمساعد كهربائي، أو مساعد عامل أدوات صحية (سباك)، أو في طلاء الخشب وتجهيزه، أو كاتب شحن، أو في تشغيل آلات نسج الملابس الصوفية (التريكو)، أو بائعة في محلات الخردوات.

ومن الواضح أن هناك عدداً كبيراً من الوظائف المفيدة في مجتمعنا الذي القدرة المحدودة. بل قد يكون من الأفضل أن يشغل هذه الوظائف مثل هؤلاء

الأفراد الذين يكونون أكثر رضاء بالأعمال الروتينية من ذوي القدرات العقلية الأعلى (الأكثر ذكاء). وفي كثير من الحالات ترجع صعوبات التوظيف إلى توافق الشخصية والتدريب الملائم أكثر منها إلى عدم وجود وظائف يستطيع ناقصو العقل القيام بها على نحو مناسب.

وكلياً زاد ما نكتشفه من أسباب النقص العقلي، كلما أمكن تلافي حدوث كثير من الحالات، وعلاج الحالات الأخرى في وقت مبكر لتقليل نتائج الاضطراب. فاكتشف النقص في إفرازات الغدة الدرقية في وقت مبكر وعلاجه عن طريق إفرازات الغدة الدرقية يمكن أن يجعل دون حدوث القصاع (القماءة). وفي كثير من الحالات الأخرى يستطيع السينكرونيكيون الإكلينيكيون العمل ليس فقط في تشخيص النقص العقلي بل في اكتشاف الظروف المثلث للتعلم، وما يستطيعون تعلمه. كما يستطيع الإكلينيكيون أن يقدموا العلاج النفسي لناقصي العقل بحيث يكون في مقدور الكثير منهم أن يعيشوا حياة أكثر سعادة وأكثر إنتاجاً.

### قياس الفاقد في أداء الوظائف العقلية :

مع ازدياد اهتمام السينكرونيكيين بحالات المرض النفسي بين الراشدين (الكبار)، وانشغالهم بمشكلات تشخيص حالاتهم، بدأوا في النظر في اختبارات الذكاء ليروا ما الذي يمكن أن يجدوه بالإضافة إلى ما يدعون أنه مقياس للقدرة الموروثة.

كان الاعتقاد في العشرينات والثلاثينات من هذا القرن أن من خصائص الذهان (الأمراض العقلية) أو الجنون، تدهور أو فقدان القدرة العقلية. وأنه كلما طال أمد مرض الفرد وزادت خطورته، كلما ازداد التدهور الذي يعاني منه. ومن المهم في تشخيص درجة الاضطراب النفسي ومدته أن يكون الإكلينيكي قادرًا على تحديد ما إذا كان مستوى قيام المريض بوظائفه العقلية قد انخفض عن مستوى السابق.

وقد تبين من ملاحظات السينكرونيكيين في مختلف المؤسسات بعض الفروق العامة في أنواع الاستجابات التي يقوم بها الأشخاص الذين كانوا يؤدون وظائفهم بكفاية أكبر أو في مستوى عقلي أعلى قبل إصابتهم بالذهان، وتلك التي

يقوم بها الذين لم يكونوا يؤدون وظائفهم بكفاية أكبر قبل إصابتهم به. ومن هذه الفروق أن الذين فقدوا بعض قدراتهم كانوا بوجه عام قادرين على الأداء على نحو أفضل في الاختبارات التي تنطوي على معرفة راسخة في الماضي مثل المفردات أو بعض أنواع معينة من المعلومات. ولكن أدائهم كان أقل في الاختبارات التي تتضمن درجة كبيرة من التركيز والتعاون في أثناء الإجابة - أي في حل المشكلات الصعبة، وتعلم أشياء جديدة، أو تذكر بعض المثيرات المباشرة مثل سلسلة الأرقام أو العبارات، كما إن أدائهم كان أقل في الاختبارات العملية بوجه عام وخاصة عندما كان عامل السرعة يؤثر في التصحيح. وقد وضع فريديريك ولز Frederick Wells في وقت مبكر اختبارات خاصة لقياس نواحي الاختلاف الذي يحدث في القيام ببعض الوظائف، فوضع مقاييساً للذاكرة قام بمراجعةه فيما بعد ديفيد وكسنر David Wechsler. وفيما بعد وضع والتر شيبلي Walter ShIPLEY اختباراً يقابل فيه بين أداء الفرد في اختبار للمفردات يختار فيه الشخص الإجابة الصحيحة من بين إجابات متعددة، وأدائه في سلسلة مسائل تفكير قائمة على القياس التعميلي تتزايد في الصعوبة.

وعلى الرغم من أن الممكن أن نبين أن معظم هذه التعميمات يصدق على العينات الكبيرة، إلا أن هناك تضارباً فيها يتعلق بالأفراد. وقد أجريت عدة محاولات لمقارنة الاختبارات الفرعية أو المقاييس الفرعية لبعض المقاييس مثل مقاييس وكسنر للذكاء الذي وصفناه سابقاً، ولتقسيم اختبار ستانفورد - بيبيه إلى أنماط من الاختبارات الفرعية، على أمل اكتشاف نمط أو صفحة نفسية (بروفيل) للاختبارات الفرعية مميزة لأنواع الاضطرابات المختلفة. وقد شعر بعض السيكولوجيين أن ثالثاً خاصاً للاختبارات الفرعية يمكن أن تميز اضطرابات عقلية معينة، ولكن البحث لم يؤيد وجهات النظر هذه بصورة عامة. إن ما يبدو أنه النمط الأعم هو أنه في أي نوع من أنواع المرض، المؤقت أو الدائم، الذي يؤدي إلى ضعف في القيام بالوظائف العقلية، يكون احتمال كشف الاختبارات التي تحتاج إلى الانتباه والتعاون والمجهود والدافعية والتركيز عن هذا الضعف أكبر من احتمال كشف تلك الاختبارات التي تعكس تعلماً أقدم وأرسخ عنه.

وقد اعتمد حتى وقت قريب على السيكولوجيين للمساعدة في تقرير وجود تلف في أنسجة المخ أو عدم وجوده. وحديثاً نسبياً استطاع المختصون في

الأعصاب والأطباء تطوير أساليب فسيولوجية أدق لتحديد التلف الذي يحدث في مناطق الترابط في المخ. وهذا كان من الصعب كل الصعوبة في حالات كثيرة تحديد ما إذا كان المريض مصاباً بما يطلق عليه اضطراب «وظيفي»، أي اضطراب لا تعرف فيه أية أعراض مرضية جسمية أو فسيولوجية، أو يتلف حقيقي في الجهاز العصبي. وكان من الضروري غالباً الانتظار وقتاً طويلاً للوصول إلى هذا التصخيص الفارق (المميز)، لدرجة أنه كان من الصعب اتخاذ إجراءات لمساعدة المريض. وللحاجة هذه المشكلة دُعيَ السينكولوجيون لاستخدام اختباراتهم لتمييز المرضى الذين كان أداؤهم للوظائف العقلية ناشئاً عن تلف أو إصابة في المخ، عن المرضى الذين ظلوا على نفس مستواهم الحالي طوال حياتهم. وقد استطاع السينكولوجيون بوجه عام أن يقوموا بهذا التمييز بدرجة مقبولة من النجاح إذا كان سلوك المريض لا يشبه سلوك المرضى المضطربين «عقلياً»، ولكنهم وجدوا أنه من الصعب جداً فصل المرضى الذين كان النقص في قدرتهم راجعاً إلى الظروف الوظيفية (الذهان أو الجنون) عن المرضى الذين كان سلوكهم يتميز بالشذوذ، أو بالغرابة، أو بالتبليد الانفعالي، أو عدم القدرة على الكلام، أو رفضهم للكلام كنتيجة لتلف في المخ.

والبحث الذي قامت به آن ماجاريت Ann Magaret مثال للبحوث في ثماذج الاختبارات، وقد قارنت فيه بين درجات الاختبارات الفرعية لمقياس وكسلر - بلفيو لذكاء الراشدين لثمانين مريضاً شخصوا على أنهم فصاميون (ذهان وظيفي) بدرجات أربعين مريضاً شخصوا على أنهم ذهانيون مصابون بالشلل العام (وهو ذهان مرتبط بتلف أنسجة المخ). وقورنت ثماذج درجات الاختبارات الفرعية للفتين بنماذج درجات ٢١٠ أشخاص من الأسواء من نفس مدى السن أخذوا من العينة التي قمن عليها وكسلر.

والجدول رقم ٢ يبين متوسط درجات كل مجموعة في كل اختبار من الاختبارات الفرعية ومرتبة كل اختبار فرعي من الأعلى (١) إلى الأدنى (١١) لتوضيح الفروق في خط القدرات. ومن المحتمل أن عينة المرضى كانت أقل بعض الشيء في القدرة العقلية قبل بدء الاضطراب (المرض).

ومن الممكن أن نلاحظ أن هناك فروقاً كبيرة فيها يتعلق بالمستوى العام لدرجات المجموعات الثلاث. وعلى الرغم من أن مجموعتي المرضى كانتا أقل

بعض الشيء في القدرة العقلية قبل حدوث المرض، إلا أن من الواضح أن المرض تسبب في نقص خطير في أداء الوظائف العقلية، مع ملاحظة أن المرضى المصابين بتلف في أنسجة المخ (المصابين بالشلل العام) هم الذين عانوا أكثر من مرضى الفئة الأخرى (الفصاميين).

ويكمن أن يلاحظ أيضاً أن مدى الفروق بين متوسطات الاختبارات الفرعية كانت في مجموعة المرضى أكبر منها في مجموعة الأسيوبياء. وإذا نظرنا إلى

جدول ٢ - بين متوسطات الدرجات في الاختبارات الفرعية لاختبار وكسنر - بلفيو لذكاء الراشدين ومراتبها لمجموعتين من المرض بالمقارنة مع مجموعة من الأسيوبياء

ال اختبار الفرعية	الفصاميون عدد = ٨٠ المتوسط المرتبة	المصابون بالشلل العام عدد = ٤٠ المتوسط المرتبة	الأسيوبياء عدد = ١٢٠ المتوسط المرتبة
المعلومات	٢ ٨,١	٢ ٦,٣	٢ ٩,٨
الفهم	٧ ٦,٠	٤ ٥,٥	٣ ٩,٧
الحساب	٩,٥ ٥,٤	١١ ٤,١	٨ ٩,٢
الأرقام	٦ ٦,٦	٨ ٤,٦	١١ ٨,٩
التشابه	٥ ٦,٨	٩ ٤,٤	٤ ٩,٥
الفردات	١ ٨,٥	١ ٧,٢	١ ٩,٨
تمكيل الصور	٨ ٥,٨	٣ ٥,٦	٦ ٩,٣
ترتيب الصور	٩,٥ ٥,٤	٧ ٤,٨	١٠ ٩,٠
تجميع الأشياء	٣ ٧,٤	٦ ٥,١	٨ ٩,٢
رسوم المكعبات	٤ ٧,٢	٥ ٥,٢	٥ ٩,٤
التعريض	١١ ٥,٢	١٠ ٤,١	٨ ٩,٢
متوسط الاختبارات الإحدى عشر	٦,٦	٥,٢	٩,٥

From Ann Margaret, «Parallels in the Behavior of Schizophrenics, Paretics and Presenile Nonpsychotics» *Journal of Abnormal and Social Psychology*, 37 (1942): 511-28, by Permission.

مُوذج متوسطات درجات الاختبارات الفرعية كما هو واضح من المراتب التي حصلت عليها فإننا نجد أن عيتي المرضى متشابهتان تماماً، إذ أن أفضل

متوسطين لدرجات المجموعتين في الاختبارات الفرعية، وأسوأً متوسطين لها هما لنفس الاختبارات الفرعية، على الرغم من أن إحدى المجموعتين كانت تشكو من اضطراب دون أي تلف عضوي معروف، في حين أن الأخرى كان من المعروف أنها مصابة بتلف خطير في أنسجة المخ. وفي كلتا الحالتين كان اختباراً المواد الراسخة للتعلم (وهما المعلومات والفردات) أفضل نسبياً، أما الاختباران اللذان يتطلبان تركيزاً وسرعة وجهوداً (وهما الحساب والتعريض) فكانا أقل الاختبارات.

وتشير هذه النتائج وغيرها إلى أن السيكلولوجي الإكلينيكي يمكن أن تكون له قيمة في الكشف عن وجود أعراض مرضية في وظائف المخ، وفقدان القدرة العقلية كنتيجة لاضطرابات خطيرة غير عضوية. ولكن عندما تكون أعراض المريض بمعرض عضوي شبيهة بأعراض المريض بذهان وظيفي، كما في حالة الشلل العام، فإن السيكلولوجي ينبغي أن يكون أكثر حذراً في النتائج التي يصل إليها. وفي مثل هذه الحالات، إذا اعتبرت اختبارات السيكلوجيين مجرد مؤشرات لإجراء مزيد من الفحوص العصبية الأدق، أكثر منها دلالة على اضطراب عقلي عضوي، فإن استخدام مثل هذه الاختبارات يمكن أن يكون ذات أهمية كبيرة.



## الفَصْلُ السَّرَابِعُ

### \* التَّشْخِيصُ

يدرك جوردن ألبورت Gordon Allport إنه يوجد ألف وثمانمائة مصطلح في اللغة الانجليزية يمكن استخدامها في وصف الخصائص المميزة لسلوك الفرد أو الشخصية<sup>(١)</sup>. ويستخدم عدد كبير من هذه المصطلحات في وصف السلوك الشاذ، أو غير العادي، أو السيكوباثولوجي (المرضي النفسي). ومن الواضح أن السيكولوجي الإكلينيكي، إذا ما بدأ في وصف خصال الأفراد الثابتة والعادمة نسبياً، فإنه يجد نفسه بإزاء عدد ضخم من المفاهيم التي يمكنه استخدامها،

---

(\*) جاء في الأصل تشخيص الشخصية. وقد استبعدت كلمة الشخصية نظراً لنقلها على السمع. وكان من الممكن استخدام تقويم الشخصية لولا ما ينطوي عليه هذا من تغير في المصطلح الذي استخدمه المؤلف وما قد ينطوي عليه من مفهوم معين. فالتشخيص أصلاً مصطلح طبي استخدم في علم النفس الإكلينيكي وذلك حين كان الاتجاه الطبي سائداً، وبقي مستخدماً بعد ذلك رغم محاولات البعض استخدام مصطلحات جديدة منها التقويم والتقدير (الترجم).

*Personality: A Psychological Interpretation* (New York: Holt, Rinehart, and Winston, Inc., 1)  
1937.

ولكن كيف ينتقي من: بينها ما هو جوهرى، وهام، وله قيمة؟ وإذا كان عليه أن يطبق اختباراً واحداً فقط، فهل ينبغي أن يقيس هذا الاختبار الأمانه، أو البشاشة، أو العدون الكامن نحو الآخرين، أو القدرة على معالجة المشكلات على أسس ذهنية (عقلية)، أو الاندفاعية، أو التفاؤل، أو الميل الاجتماعي، أو غير ذلك من المفاهيم؟ الواقع أنه إذا توفر له الوقت، وأتيحت له الفرصة لأن يحاول تقويم خمسين خاصية عن طريق القياس والوسائل الأخرى، فإنه يظل يواجه مشكلة أي خمسين خاصية يختارها من بين مئات الخصال المختلفة التي تصف السلوك أو الشخصية.

والإجابة عن هذا السؤال هي أن أي سيكولوجي إكلينيكي يأخذ مفاهيمه من نظريات الشخصية أو المرض النفسي (السيكوباثولوجيا). وفي بعض الأحيان توصف هذه النظريات وصفاً يتميز بالعنانية والوضوح، فتحدد المسلمات التي تتضمنها هذه النظريات كما تحدد المصطلحات الواردة تحديداً دقيقاً. وفي بعض الأحيان الأخرى تكون النظريات خلال فترة من الزمن، فلا تتضح إطلاقاً المسلمات التي تقوم عليها، ولا تتحدد تعريفات المصطلحات بوضوح. ولكن مع ذلك، فإن هذه النظريات أيضاً قد تتضمن ما يشير إشارة محددة إلى ما هو رئيسي بالنسبة لدراسة الشخصية أو المرض النفسي. ومن بين نظريات هذا النوع الأخير تلك النظرية التي نادرأ ما اتضحت مسلماتها، ولكنها سيطرت في وقت ما على تفكير الذين يعملون في ميدان السلوك الشاذ (غير السوي)، والتي تأخذ بنهج البحث الذي يرى في السيكوباثولوجيا (المرض النفسي) وجوداً قائماً بذاته.

ومن المفيد قبل أن ننتقل إلى مناقشة المناهج التي يستخدمها السيكولوجيون في قياس الشخصية أو التشخيص، أن نناقش أربع مجموعات كبيرة من نظريات الشخصية وهي التي قدمت عدداً كبيراً من المفاهيم التي يستخدمها السيكولوجيون الإكلينيكيون على نحو متميز<sup>(1)</sup>.

---

(1) من وجهة نظر أخرى مختلفة بعض الشيء بعض مناهج البحث هذه ووجهات النظر الأخرى التي تتجه خاصة لمشكلات علم النفس الإكلينيكي أنظر في هذه السلسلة كتاب: الشخصية، تأليف ريتشارد س. لازاروس Richard S. Lazarus, Personality، [وترجمة الدكتور سيد محمد غنيم (دار الشرق بيروت ١٩٨١) - المترجم].

## منهج البحث في المرض النفسي باعتبار أن له وجوداً قائماً بذاته:

كان ينظر في القرون الوسطى إلى الأفراد الذين يتصف سلوكهم بالغرابة، أو الشذوذ، أو انعدام التعلق أو الفهم على أنهم واقعون تحت سيطرة الشياطين والأرواح. ولتخليصهم من هذه الأرواح الشريرة كانوا يذبحون، وأحياناً يحرقون على أنهم سحرة. وبالتدريج ظهر اتجاه إنساني نحو هذا السلوك المنحرف اجتماعياً، وبذل المثقفون جهوداً قوية لفهم مثل هذه الانحرافات بدلاً من تعقب أصحابها. وحاول أطباء القرن التاسع عشر أن يبيشو في الأذهان أن هذه الانحرافات ليست سوى أمراض، وإن المصاين بها ينبغي أن ينظر إليهم على أنهم مرضى لا ينبغي أن ندينهم (\*\*). وعندما بدأت عملية وصف طبيعة هذه الأمراض الأساسية كان من الطبيعي أن يطبق المنهج الطبي على الأضطرابات السيكولوجية. وكما هو الشأن في أنواع الأمراض الأخرى، فقد افترض أولاً أن كل فرد كان يعاني من اضطراب معين خاص، تكشف عنه الأعراض التي تبدو في السلوك الذي نلاحظه، وأن تجمعات هذه الأعراض تحدد المرض الأساسي الذي يمكن ورائها. وعلى ذلك كانت النظرة السائدة هي أن الأمراض العقلية مثل الأمراض الجسمية تتميز بنمط معين من الأعراض ينطبق على معظم المصاين بها، كما هو الحال في النقرس، أو الأضطرابات التي تحدث في وظائف المراة، أو أورام المخ، أو انفجار الزائدة الدودية الملتئبة، أو إصابة الرئتين بعصوبيات السل. ومع تراكم أوصاف «الأمراض» بدأت تظهر محاولات وضع تصنيفات عامة شاملة بلغت أوجها فيها قام به إميل كرايبيلين Emil Kraepelin في الجزء الأخير من القرن التاسع عشر. فقد وضع كرايبيلين، وهو طبيب الماني حصل على تدريب في علم النفس، تصنيفاً دقيقاً ومنظماً للأضطرابات العقلية التي جاء وصفها آنذاك في المؤلفات الفرنسية والألمانية.

وكان التقسيم الأول لكرايبيلين هو تقسيم الأضطرابات إلى اضطرابات عضوية (داخلية النشأة) وأضطرابات وظيفية (خارجية النشأة). ففي حالة الأضطرابات العضوية افترض إن المرض النفسي يرتبط بمرض جسمى أو

(\*\*) أظهر العرب والمسلمون في العصور الوسطى اتجاهًا إنسانياً نحو المرض النفسي ومن يسلكون سلوكاً مغايراً للماهول يماثل الاتجاه السائد في العصر الحالي [المترجم].

فيسيولوجي معروف، أما في حالة الاضطرابات الوظيفية فلا يعرف مثل هذا الارتباط بمرض جسمى أو فيسيولوجي في وقت المرض. وينبغي أن يكون واضحًا أنه في هاتين الحالتين لا يصف وجود المرض الجسمى في حد ذاته اضطراباً سيكولوجياً، وأن هذا الاضطراب إنما يوجد في الطريقة التي يفكر بها الفرد أو يسلك، ولكن في بعض الحالات نشعر بأن الإصابة قد نشأت عن مرض عضوي معروف أو ارتبطت به. وكثيراً ما افترض المصنفون الأوائل هذه الأمراض العضوية على أساس شواهد محددة؛ ومنذ ذلك الوقت حدث أن نقل بعض الاضطرابات من أحد الأقسام الكبرى التي قال بها كراييلين إلى قسم آخر نتيجة التوصل إلى معلومات جديدة.

وعلى الرغم من أن المخطط التشخيصي الذي قال به كراييلين قد تغير وأصبح أفضل وأكثر دقة على مر السنين، إلا أنه لايزال المخطط التصنيفي الأساسي الذي يستخدمه الأطباء العقليون وإلى حد كبير السيكولوجيون المختصون في الشذوذ. ويشار إليه أحياناً على أنه نظام التصنيف الطبي العقلي أو التصنيف السيكباتي للأمراض.

إن مبادئ التصنيف الأساسية لمخطط التشخيص المستخدم في الوقت الحاضر متعدة وغير منتظمة نسبياً. بعض الاضطرابات لا تحددها أعراضها بالقدر الذي تحددها أسبابها المفروضة، وخاصة الذهانات العضوية كالذهان الناشيء عن التسمم من جراء تناول العقاقير. وبعض الاضطرابات الأخرى تحددها أعراضها بصورة كلية تقريباً، ففي العصاب المستيري مثلاً يشعر المريض بفقدان وظيفة عضوية من وظائف أعضاء الجسم الحسية أو الحركية (العضلية). ويتحدد بعض الأمراض بما ينشأ عنها فيما بعد (بالتبؤ)، فمن المفروض مثلاً احتمال استمرار الفضام لفترات أطول من الفترات التي يستمر فيها الاكتئاب (الانقباض). وفي هذه الحالة فإن طول مدة المرض نفسه تستخدم كأساس من أسس التصنيف.

ومن أمثلة الاضطرابات العضوية، أو اضطرابات التفكير أو الفعل التي ترتبط بالشذوذ السيكولوجي: الأورام، واضطرابات المخ التدهرية، والتسمم بالعقاقير، وإصابات الجهاز العصبي المركزي بزللبيات الزهري (الشلل)، والإصابات الناشئة عن إصابات المخ من قبل بعض الأمراض كالتهاب المخ (ما

يعقب التهاب المخ). وتباين الأعراض في هذه الاضطرابات تبايناً شديداً، متضمنة الذهاءات<sup>(\*)</sup> والاهلوسات<sup>(\*)</sup>. وفي بعض الحالات قد تظهر الأعراض بظهور التفكير الغريب مسببة بذلك الخطأ كما هو الشأن في حالات الأفizia التي تصيب فيها وظائف اللغة بالاضطراب. وفي هذه الحالات، إما أن يكون الفرد عاجزاً عن فهم اللغة أو تفسيرها، أو أن يكون غير قادر على أن يعبر عن أفكاره الخاصة. ومثل هذه الاضطرابات، التي ترتبط عادة بنوع من التلف في مناطق الترابط في المخ، قد تعطي أحياناً مظهر «الاضطرابات العقلية (السيكباتورية)» التي لا يرتبط فيها مثل هذا السلوك بأي مرض عضوي معروف.

والاضطرابات الوظيفية تنقسم إلى ثلاث مجموعات كبيرة، منها «مجموعة الذهانات (جمع ذهان)». ومفهوم الذهان يعادل تقريباً الاستخدام الشائع للجنون. والمريض الذي يشخص على أنه مصاب بالذهان يفقد عادة حقوقه المدنية، ويجوز إيداعه أحد المستشفيات دون الحصول على موافقته. ونظراً لما ينطوي عليه هذا المصطلح من مضامين قانونية كان لتشخيص الذهان نتائج عملية هامة. ومع ذلك فإن صياغة تعريف للذهان ليس بالأمر السهل. والذهان، بوجه عام، يتضمن تشوهآ للبيئة (التي يوجد بها المريض) ناشئاً عن الشذوذ الذي يصيب التفكير، والإدراك الحسي، والاستجابة الانفعالية. ويكون هذا التشويه بدرجة كافية بحيث يعتبر المريض غير قادر على أن يتم بأمره بطريقة ملائمة، وقد يشكل خطراً على نفسه أو على غيره. والفصام (الشيزوفرينيا) هو الاضطراب الذهاني الوظيفي الذي يفترض فيه أنه أكثر انتشاراً في ثقافتنا من غيره. وهو يتميز بالذهاء، والاهلوسة، والسلوك الانسحابي الواضح، والتفكير الخلطي أو غير المعقول، وعدم القدرة على الاستجابة الانفعالية الملائمة. ويطلق على الاضطرابات الشديدة في رد الفعل الانفعالي ذهان الموس - الاكتئاب. ويبدو المظاهر الموسية في الاستثارة الشديدة، في حين أن المظاهر الاكتئابية يبدو في الحزن وفي العزيمة المثبتة غير الملائمين. ويعتبر الاكتئابيون معرضين لخطر الانتحار بدرجة شديدة. والاضطراب الذي يتميز بأفكار (ذهاءات) الاضطهاد المنتظمة فيما بينها لدرجه أنها قد تبدو معقولة فيها عدا الافتراضات الأساسية التي بنيت عليها، هو ما نطلق عليه البارانويا Paranoia. والاكتئابات والأعراض الخطيرة الأخرى التي تحدث في آواخر الحياة،

والتي يبدو ظهورها مصادفة تقريرياً مع فترة الانتكاس (Involutional Period<sup>(\*)</sup>) سبق أن وصفت بأنها ميلانخوليا اننكاسية (ارتدادية).

والمجموعة الثانية الكبرى من الاضطرابات الوظيفية تشمل «العصيabات (جمع عصبab)». وعلى الرغم من أن المريض في هذه الحالة يكون تعسياً، سئلاً، التوافق، وشاذأً أحياناً في سلوكه، إلا أن التشوه الذي يصيب الواقع في نظره ليس بالضخامة التي يكون عليها في الذهانات، ويستطيع العصيabي أن يواجه عادة المظاهر المختلفة في البيئة التي يعيش فيها. والفرقة المقتبسة التالية تساعد على تمييز «العصيab» من «الذهان».

.... وفي بعض الأحيان قد يكون العصيabيون عاجزين بدرجة خطيرة تماماً (كالذهانين)، ولكن الاضطرابات في حياتهم النفسية أقل شدة، ولا تبدو على الشخصية علامات الانحلال الكامل، فهم عادة أكثر توجيهاً (ادراكاً) للمكان، والزمان، والأشخاص. وعلى الرغم من أن استبعارهم لا يمكنهم من فهم أسباب صعوباتهم، إلا أنهم قادرون على إدراك حقيقة وجود هذه الصعوبات. وعلى الرغم من أن استغراقهم في الخيال قد يكون مبالغة فيه، إلا أنهم قادرون على التمييز بين الواقع والوهم. وأخيراً، فإنهم لا يعانون من انحلال الشخصية الشامل الذي تبدو فيه المذاءات والمخلوقات<sup>(1)</sup>.

وفي العصيab النفسي قد توجد الأعراض في المخاوف المبالغ فيها، والأفكار المتسلطة التي تعاود الفرد بقدر كبير من الثابتة، والأراء الخاصة المتعلقة بالسلوك الجنسي التي تتعارض مع التوافق الجنسي السوي، وظهور الشكاوى الجسدية التي ليس لها أساس فسيولوجي واضح (التعب، الضعف، الصداع، الشلل، فقدان الإحساس، وغير ذلك). وقد تشمل الأعراض الأخرى على سبيل المثال، مشاعر عدم الملاءمة المبالغ فيها، والخجل البالغ، والقلق، والشعور بالتوتر المستمر.

والمجموعة الثالثة الكبرى من الاضطرابات الوظيفية هي «الشخصيات السيكوباتية». وكان المعتقد في الأصل أنها جبلية، أي أنها أصلاً وراثية في طبيعتها، وهي تتميز عادة بالسلوك غير الأخلاقي أو المعارض لمستويات المجتمع. وعلى الرغم من أن القليلين في الوقت الحاضر يعتبرون أن هذا النوع من الاضطرابات وراثي، إلا أنه لا يزال حتى الآن يستخدم في وصف نماذج

---

From G. W. Shaffer and R. S. Lazarus, *Fundamental concepts in Clinical Psychology* (New York: Mc Graw - Hill Book company 1952), P. 292 by permission.

السلوك الثابتة بدرجة عالية والتي من العسير تغييرها. ويضم هذا النوع من الاضطرابات معتادي الإجرام، ومدمني الحموم، والمعودين على تناول العقار، والمنحرفين جنسياً، والذين يبدون (وأحياناً بطريقة خادعة) كأنما لا تربطهم بغيرهم «من أفراد مجتمعهم مشاعر عامة».

ومنهج البحث في وصف الشخصية أو تشخيصها عن طريق مثل هذا التخطيط التصنيفي يتضمن بالضرورة قياس الخصائص أو الأعراض السائدة في الاضطرابات المختلفة. ولذلك ينبغي وضع الاختبارات التي تحدد ما إذا كان تفكير الفرد معقولاً، وما إذا كان يعاني من الهمسات والهدايا، وما إذا كانت استجاباته الانفعالية سوية، وغير ذلك: مثل هذه الملاحظات قد تسهل التشخيص. وعلى الرغم من أن السيكولوجيين والسيكياترين أصبحوا مدربين الآن لتقاضص هذا المنهج، إلا أنه لا يزال ذا أثر كبير في تحديد أوجه النشاط التي يقوم بها السيكولوجي الإكلينيكي في كثير من المؤسسات. ومن الممكن أن نلخص باختصار بعض نواحي القصور هذه على النحو التالي:

١ - إنه منهج بحث عام في وصف الشخصية لا يفسر الفروق الفردية في المجموعة الكبيرة من الأسواء. فمناهج البحث التي تهدف إلى وصف مثل هؤلاء الأفراد لاتزال قاصرة على وصف ميلهم إلى السلوك النفسي المرضي، تاركة للآن المظاهر الأساسية في شخصياتهم.

٢ - والحقيقة القاطعة هي أن الصور التي تظهر عليها الأعراض لا تدرج تحت شاذ أو مجموعات واضحة، وأن هناك تداخلاً كبيراً في أعراض الاضطرابات المختلفة، وأن كثيراً من الأفراد يمثلون خليطاً من الاضطرابات المختلفة، كما أن كثيراً منهم يمثلون اضطراباً واحداً فقط. وكنتيجة لهذا لا يكون التشخيص ثابتاً إلى حد كبير؛ إنه يتغير مع مرور الوقت، ومن الممكن أن يختلف، بصورة ملحوظة، باختلاف القائمين بالتشخيص.

٣ - ومع ازدياد فهمنا للخبرة التي تقع وراء السلوك المرضي فقد أصبح من الواضح في الوقت الحاضر أن الأفراد المختلفين قد تكون لديهم نفس الأعراض لأسباب مختلفة، كما أن الأفراد الذين يعانون من نفس الصعوبات (كما هي مفهومة في حدود الأسباب المرضية التي تؤدي إليها) قد تكون لديهم أعراض مختلفة كثيرة. وبعبارة أخرى، إن النموذج المرضي الذي أخذ عن الطب لا

يتلاعُم ببساطة مع ميدان الشذوذ السيكولوجي. إن الدليل قوى في علم النفس الشاذ على أننا نتناول نتائج خبرات الإنسان وليس نتائج عمليات مرضية.

٤- إن المنهج العام للتشخيص يبدو عقيماً كل العقم. ففي المائة عام أو ما يقاربها منذ أن أدعى أن هذه الوحدات التشخيصية قد حددت ووصفت، كان من الصعب تماماً، وخاصة في حالة الأضطرابات الوظيفية، أن نجد آية طرق علاجية ملائمة لكل تشخيص. أي أن التصنيف يبدو أنه وضع بقصد التصنيف فقط، وأن العلاج النوعي لكل اضطراب معين أمر يعززنا بكل بساطة.

## منهج البحث وفقاً للملكات والأمراض والسمات

رغم أنه ليس من العدالة، إلى حد ما، أن نضع منهجه البحث الحديث للشخصية جنباً إلى جنب مع المنهج التي عفا عليها الزمن، والقائمة على أساس الملكات العقلية، أو أمراض الشخصية، إلا أن من الأرجح أن منهجه البحث للسمات قد ظهر نتيجة هذه المنهج المبكرة، وأنه لا يزال يشاركها بعض الخصائص.

## سيكولوجية الملكات

من الممكن أن نصف «الملكة» على أنها قدرة فطرية «للعقل ككل»، أي أنها خاصية أو صفة عامة للإنسان. وتعتبر كل ملكة ذاتاً مستقلة (أو كياناً مستقلاً) على الرغم من إمكان تأثيرها بالملكات الأخرى وتأثيرها فيها. فالفرد قد لا ينمّي أو يطور ملكة ما إلى أقصى حد؛ ولكنه، من الناحية الأخرى، قد ينمّيها أو يطورها إلى أقصى حد يمكن أن تسمح به الطبيعة (أو الوراثة).

ونادرًا ما نظر إلى نظرية الملكات على أنها مذهب محمد تحديداً دقيقاً. وعلى الرغم من أن قلة من علماء النفس الحداثيين يتمسكون بها، إلا أن الكثيرين ما زالوا متأثرين بمفاهيمها. ويختلف سيكولوجيو الملكات أيضاً في درجة تأكيدهم لنظرية الملكات، وفي درجة تمسكهم بتأثير بعضها في البعض الآخر. ويختلف كل منهم أيضاً في درجة اهتمامه بخصائص العقل العامة والفردية. وحتى عندما يبدو أن الاهتمام المباشر لأي باحث في سيكولوجية

الملكات هو تعريف ملكة جديدة من ملكات العقل فقط، فإن الفرض الأساسي هو الوصول إلى متغير يمكن به مقارنة الأفراد بعضهم ببعض.

وتحت تصنيفات عدة للملكات العقل تبدأ من عهد الإغريق الأوائل. فالإرادة، والتفكير، والحكمة، والتقليد، والحب، والرحمة، والزهو هي بعض المفاهيم الكثيرة الخاصة بالملكات التي ظهرت في وصف خصائص الفرد على مر العصور. وهي ترتبط بقوائم الغرائز (مثل التجمع والتقليد والعطف والسيطرة) التي كانت شائعة في أوقات متباعدة.

وقد نتساءل ما الخطأ في سيكولوجية الملوك، إذا كان ثمة خطأ، إذ أن هذه المصطلحات والمفاهيم ما كانت لتستمر إذا لم تكون مفيدة. إن النقد المعتمد لمنهج البحث وفقاً لنظرية الملوك هو أنها تفسر (الظواهر) بالتصنيف. فالإجابة عن السؤال لماذا يدرك الفرد الألوان، أو يستخدم الآلات، أو يتذكر الأرقام؟ هي لأن لديه إدراكاً للألوان، وقدرة ميكانيكية، وذاكرة. وفي ميدان الفروق الفردية يصبح الجواب هو أن لديه من الملكة أكثر أو أقل من المتوسط. ومن الواضح أن هناك عنصراً عاماً بين تذكر الأرقام، وتذكر الأسماء، وتذكر الدروس (رغم أنها في الحقيقة أبعد من أن تكون علامة تامة) مما يسمح بشيء من التنبؤ بهفهم للذاكرة في سبيل بعض الأغراض العملية. ولكن هناك خطراً كبيراً عندما يستخدم مثل هذا التكوين الوصفي في مكان تفسير أو وصف أكمل للظروف التي يحدث فيها فعل ما، إذ أن المعلومات الأخيرة تسمح بالتنبؤ والضبط، ولا تسمح بذلك المعلومات السابقة. فالأمانة، مثلاً، كملكة لا تتفق مع ذلك الرأي، فقد ثبت ببرهان مقنع أن الأمانة في موقف ما يمكن أن تكون غير مربطة إطلاقاً بالسلوك في موقف آخر.

وريما كان النقد الأعم لسيكولوجية الملوك هو أنها تجعل من المظاهر التكوينية للسلوك ذواتاً مستقلة. وهذه الذوات تعالج كما لو كانت مستقرة، في داخل الفرد، ويضيف كثير من الجهد في سبيل تحديدها، وتصنيفها، ووضع اختبارات لقياسها بدلاً من وضع اختبارات لحل المشكلات العملية مثل كيف ندرب الناس على أن يصدروا أحکاماً صحيحة، أو كيف نقى من الأضطرابات العقلية ونعالجها. إنها فلسفة استاتيكية يفسر فيها السلوك على أساس ذات مستقلة نسبياً توجد داخل الفرد، بدلاً من أن يفسر على أساس فرد منظم تنظيماً معقداً في تفاعل مع محيط هو الآخر منظم تنظيماً معقداً.

## نظريات الأنماط

نظرية الأنماط نظام لتصنيف الأفراد إلى فئات أو أنماط عريضة جداً. ونظريات الأنماط تحاول - مشتركة في ذلك مع منهج الدراسة وفقاً لنظرية الملوك - أن تنبأ بالسلوك دون حاجة إلى وصف المواقف البيئية التي هي مجال للسلوك، فهي تفسر على أساس خاصية الفرد الداخلية غير المتغيرة نسبياً. ونظريات الأنماط أكثر اعتماداً من نظريات الملوك على افتراضات وراثية أو جبلية، إذ يفترض أن الفرد يسلك بالطريق التي يسلكها بسبب الخصائص الموروثة، أو الخصائص الجبلية المحتمل أن تكون إلى حد كبير، أموراً موروثة.

إن نظريات الأنماط نظريات استاتيكية بمعنى أنها تفتقر إلى مبادئ تصف آثار التفاعل بين الفرد والبيئة. وهي نظريات استاتيكية أيضاً بمعنى أنها تميل لأن تقدم تفسيراتها على أساس الخصائص التي لا تتغير نسبياً، وليس على أساس السلوك المتعلم والقابل للتغير. والخاصية الثالثة المحددة لنظريات الأنماط هي العدد المحدد للمفاهيم الوصفية الذي تستخدمه. فنظريات الأنماط التي تحاول أن تفسر السلوك بتصنيف الأفراد في ثمانين أو ثلاثة أو أربعة أو حتى في سبعة أنماط أساسية - كما في رأي أ. ج. روزانوف A. J. Rosanoff - هي نظريات محددة كل التحديد فيما يتعلق بقدرتها على وصف السلوك الإنساني المعقد والتباين به.

وعلى الرغم من ازدهار نظريات الأنماط منذ عهد الإغريق الأول، فإن مفاهيم نظريات الأنماط في علم النفس في الوقت الحاضر قد تأثرت تأثيراً كبيراً بالمدرسة الفرنسية التي تمثل في مؤلفات لويس روستان Louis Rostan عام ١٨٢٨، وكذلك في مدرسة إرنست كريتشمر Ernst Kretschmer الألمانية التي تابعت في نظريتها في الأنماط نظرية روستان بدقة، وهي كنظرية قامت أولاً على أساس الخصائص الجسمية مثل نظرية روستان. وقد صنف روستان الأفراد في الأنماط الهضمية، والعضلية، والتنفسية، والمحية، وهذه الأنماط تقابل إلى حد كبير أنماط كريتشمر: البدين، والرياضي، والرياضي الواهن، والواهن (أنظر مناقشة شلدون التالية). وحتى حين تتضمن نظرية الأنماط إمكانية أن شيئاً ما يوجد بقدر أكبر أو أقل بحيث أن فرداً ما يوجد في موضع ما على امتداد سمة واحدة، أو أن يوجد على مواضع متعددة لامتدادات عدة سمات، فإننا لائز بالطبع في مواجهة طريقة ضيقة ومحدودة وبدائية في وصف السلوك الإنساني.

وتظهر التطورات الحالية لنظريتي الأنماط لكل من روستان وكريتشمر على أفضل نحو في مؤلفات وليم هـ. شلدون<sup>(١)</sup>. وعلى الرغم من أن شلدون وضع نظرية من أكثر نظريات الأنماط تطوراً راجعاً في ذلك إلى أكثر الأسس موضوعية لأغراض التصنيف، إلا إنه بقي عرضة للنقد الذي يوجه إلى جميع نظريات الأنماط. فهو يميز بين ثلاثة أنواع من الأنماط الجسمية. النمط الداخلي التركيب Endomorph (النمط الحشوي والبدني أو المضمي) الذي يتميز بالأحشاء المضمية الضخمة، وهو ضعيف نسبياً للتكون الجسمي (العظم، والعضلات والأنسجة الرابطة). وأصحاب النمط التكيني الداخلي بدناء عادة ولكنهم قد يبدون تحفافاً أحياناً. وهم على قدر بسيط من الرزانة أو الورقار. والنمط الثاني هو النمط المتوسط التركيب Mesomorph، ويتميز بأن التكون الجسمي هو الغالب (العضلي - الرياضي)، وهو قوي متتصب القامة. والسيطرة فيه للعظم والعضلات والأنسجة الرابطة. وفي هذا النمط يكون الجلد سميكاً متسع المسام. والتكون في النمط الخارجي التركيب (الواهن - الضعيف الجسم - المخي) Ectomorph يكون هشاً طويلاً، ويكون الصدر مسطحاً والأطراف طويلة نحيفة، ضئيلة العضلات، أسطوانية العظام، والقوام منحن، والحركة تتميز بتقيد متعدد.

ويقابل هذه الأنماط الجسمية الثلاثة أنماط مزاجية ثلاثة وهي: المزاج الحشوي Viscerotonia ويعتبر شخصية النمط الداخلي التركيب، والمزاج البدني (الجسمي) Somatotonia ويعتبر شخصية النمط المتوسط التركيب، والمزاج المخي Cerebrotonia ويمثل شخصية النمط الخارجي التركيب. والنمط الحشوي يميل إلى كثرة الطعام والاختلاط الاجتماعي، ويحتاج إلى الحب والتشجيع، وهو راض متسامح، ويعبر عن انفعاله بحرية. والنمط البدني (الجسمي) مسيطر، وطموح، وعدواني، يميل إلى الرياضة والمخاطرة والتنافس، ويحاول أن يحل المشكلات عن طريق العمل. والنمط المخي متحفظ، يميل إلى التفكير والسرية، وردود انفعالاته قوية، وهو يحب الوحدة، شاعر بذاته، مكتوف في تعبيره الاجتماعي .

---

*The Varieties of Human physique* (New York: Harper and Brothers, 1940).

(١)

وليس من الضروري تصنيف الأفراد في أنماط خالصة، بل يمكن تصنيفهم على سلم مكون من سبع درجات تبين درجات الميل نحو الأنماط الجسمية والمزاجية. ومع ذلك، تبقى هناك صعوبات متعددة في مثل هذا المنهج من البحث. فمن المفروض، مثلاً، أن الأفراد يتصرفون بجميع السمات التي توصف بها الأنماط المزاجية الثلاثة جميعها بنفس الدرجة التي يقدرون بها على المقاييس المدرجة الخاصة بالأنماط المورفولوجية (الجسمية). وحتى إذا أمكن توضيح أنه توجد ارتباطات منخفضة بين التكوين (الجسدي) والسلوك ذي المعنى، أو بين أنواع السلوك ذات المعنى في مجموعات الأفراد الذين يصنفون وفقاً لتكوينهم، فإن مثل هذه التصنيفات ذات قيمة تنبئية ضئيلة لوصف السلوك في أي موقف معين. وحتى إذا أمكن إثبات أن مثل هذه العلاقات قائمة، فإن الأمر يصبح أمر تفسير ما إذا كانت هذه الارتباطات محددة بيولوجيًّا، أو أنها تعتمد على ردود الفعل الثقافية والشخصية للفرق الجسمية التي توجد بين الأفراد. فالصبي النحيل الضعيف قد تنشأ لديه ميول جمالية و هوبيات غير اجتماعية، ليس بسبب المحددات الموروثة، بل لأنَّه لا يجد في ثقافة معينة إشباعاً في الرياضة البدنية واللعبة البدنية، وبالتالي يضطر لأنَّه يسعى وراء الإشباع في الهوبيات غير الاجتماعية مثل القراءة. ونظراً لما يبدو من أن نظريات الأنماط الجسمية مثل نظرية شلدون لا تنطبق على الإناث في الثقافة الواحدة، وهن اللواتي تختلف أدوارهن في الطفولة والرشد عن أدوار الذكور، فإنَّ هذا يوحي بأنَّ الفروق القائمة بين الجنسين تعتمد على اطراد ردود الفعل الثقافية أكثر منها على التحديد البيولوجي.

ونظرية الأنماط ليونج<sup>(1)</sup> في الانبساط والانطواء هي أساساً نظرية سيكولوجية أكثر منها نظرية أنماط تكوينية كالنظريات التي سبقت مناقشتها. ومع ذلك، فهي تتدخل بدرجة كبيرة مع وصف الخصائص السيكولوجية للأنماط التكوينية. وبوجه عام، نجد أن المنطوي يشابه النمط الواهن، أو الضعيف، أو النمط الخارجي التركيب؛ ونجد أن المنبسط يشابه النمط الهضمي البدين Pyknic، أو النمط الداخلي التركيب. وتتدخل الأنماط الفرعية

Psychological Types (New York: Harcourt, Brace and Company, 1923).

(1)

والأنماط المتطورة عنها مثل الثنائي النمط وهو المنبسط والمنطوي معاً، أو المنبسط الكاذب الذي يبدو منطلقاً وهو في الواقع متعرّض حول الذات ويسعى وراء السلطة، مع النمط العضلي، أو الرياضي، أو النمط المتوسط الترکيب.

### سيكولوجية السمات

يشبه منهج البحث وفقاً لنظريات السمات في وصف السلوك منهج البحث وفقاً لنظريات الأنماط في عدة نقاط. وقد قدم جوردن ألبورت Gordon Allport تمييزاً رائعاً للتفرقة بين منهج البحث وفقاً لنظريات الأنماط ومنهج البحث وفقاً لنظريات السمات. فهو يرى أنه يمكن أن نقول إن الشخص لديه سمة ما، ولكن لا يمكن أن نقول إن لديه غطأ ما، بل إننا نقول إنه يقع في غطأ ما. وفي الاستخدام الحديث يقصد بالسمة متغير، أو امتداد، يمكن أن نحدد عليه موضعياً لكل فرد من الأفراد. وقد سمح ألبورت بحالات خاصة للسمات الغريبة أو الفردية التي تميز شخصاً واحداً فقط، ولكنه لم يوضح كيف يمكن وصف مثل هذه الخصائص أو فهمها أو التنبؤ بها لأغراض علمية. وأما فيما يتعلق بالسمات العامة أو الشائعة<sup>(\*)</sup> monothetic، فإن الفرق الواضح الذي يقدمه ألبورت يبدو وكأنه ينتهي إلى أمر يتعلق بالدرجة أكثر منه بال النوع.

إن الأفراد في نظرية الأنماط لشلدون يقعون على امتداد ما، وهو مختلف في ذلك عن بعض نظريات السمات في أنه يستخدم متغيرات محدودة نسبياً، وفي افتراض أن كل متغير يميل لأن يكون مثلاً لتجتمع من الخصائص التي يمكن اعتبارها سمات. إن نظريات السمات ليست محدودة كنظريات الأنماط في فئات قليلة، أو في وضع تميزات ضئيلة فيها يتعلق بالفروق الفردية. إن الخطأ الأكبر في نظرية السمات، كالخطأ في سيكولوجية الملكات، يقع في معالجة الشخصية كخاصية داخلية دون الإفاده من الموقف الذي توجد فيه للتنبؤ. فإذا كان الفرد يحتل مكانة متوسطة، أو يقع في المئتين الخمسين في سمة العدوان، فهل معنى ذلك أنه يسلك سلوكاً نصف عدواني، أو أنه يسلك سلوكاً عدوانياً نصف الوقت وإذا كان الأمر كذلك فأي النصفين؟ أو ماذا؟ ومع ذلك، فهذا النقص ليس نقصاً بالضرورة. فمن الممكن أن نصف السمات في عبارات موقفية أو وفقاً لاتجاهية السلوك Directionality of Behavior بطريقة لا تختلف عن مفهوم الحاجات السيكولوجية التي ستناقش في هذا الفصل فيما بعد.

ومنهج البحث وفقاً لنظريات السمات أو العادات في وصف الشخصية يصبح أكثر قصوراً إذا لم يمتننا بالظروف التي تؤدي إلى التغيير كنتيجة للتفاعل مع البيئة. ومع ذلك، فمن الممكن أن نفكر في السمة على أنها عادة. وإذا ما تكاملت هذه النظرة مع نظرية التعلم، فإن هذا المنهج يمكن أن يمتننا بمعصطلحات لا تصف السلوك فحسب، بل تصف أيضاً ما يطرأ عليه من تغير.

ونظريات الشخصية التي قال بها جوردن ألبورت، وريموند كاتل Raymond Cattell تمثل مناهج البحث الحديثة لسيكولوجية السمات. ويؤكد ألبورت على سمات متعددة منها السمات الفريدة أو مركبات فريدة من السمات يمكن أن تميز فرداً واحداً أو قليلاً من الأفراد. وهو يقدم لنا مثلاً مثلاً لهذه السمة في «الاستعراضية التي يصعب إرضاؤها». أما كاتل فهو أكثر اهتماماً بالسمات التي يشترك فيها الجميع مثل سمة التجمع. وهو يأمل باستخدام الأساليب الإحصائية (التحليلات العاملية) أن يخزن عدد السمات إلى أقل سمات وصفية مستقلة ممكنة، يمكن معها أن يحصل على تنبؤات مفيدة.

وعلى وجه العموم، تختلف السمات عن الأنماط وعن الملائكة في قلة احتمال أنها تتضمن مسلمات خاصة بأصول موروثة أو جبلية. وهي تختلف في أنها تقدم لنا إمكانية وجود عدد كبير من طرق وصف تنوعات السلوك الإنساني اللاهائية بما في ذلك مفهوم تفاعل السمات الذي يزيد من إمكانية التنبؤ. ومناهج البحث التي تقتصر على وصف السمات فقط تغفل أهمية البيئة في تحديد السلوك، وتفشل بوجه خاص في تطوير مبادئه تصف هذا التفاعل، وفي التغير الذي يحدث في الشخصية والتنبؤ به. ومثل نظريات السمات هذه لا تعرف عادة بأن جميع أنواع السلوك قابلة للتنبؤ ومتسقة، بل إنها تقبل التناقض باعتبار أنه خاصية السمة الضعيفة.

### منهج البحث وفقاً للتحليل النفسي

يثير مصطلح التحليل النفسي عادة خلطًا قوياً في المناقشة والجدال. وهو يشير أحياناً إلى سلسلة الملاحظات التي أبدتها سigmund Freud فرويد وكثير من أتباعه حول الطبيعة البشرية، ويشير أحياناً إلى نظرية الشخصية

وطريقة العلاج النفسي التي أعلنتها فرويد (وهي الطريقة التي سوف نستخدمها هنا). وأحياناً يشير إلى نظريات الشخصية التي تتفق مع وجهة نظر فرويد ولكنها تختلف معها أيضاً في بعض النقط، وذلك مثل نظريات ألفريد أدلر Alfred Adler، وأتورانك Otto Rank، وهاري س. سليفان Harry S. Sullivan. وعلى الرغم من أن كثيراً من الآراء التي قدمها فرويد قد عدتها في الوقت الحاضر أتباع نظرية التحليل النفسي أو رفضوها تماماً، غير أنه لا شك في أن ما قام به كان تأثيره في نظريات الشخصية الحالية أكثر مما قام به أي شخص آخر، وقد تجاوزت آراؤه حدود علم النفس إلى جميع العلوم الاجتماعية الأخرى، وإلى النظام التربوي، وإلى الممارسات العملية في تنشئة الأطفال في الحضارة الغربية.

وعلى الرغم من أنه من غير الممكن أن نصف نظرية التحليل النفسي في تفصيل كبير في هذا العرض القصير، إلا أنه ينبغي أن تتعرض للمظاهر ذات الأهمية الخاصة لفهم تقويم الشخصية والتشخيص.

ومن إسهامات فرويد الكبرى نظريته في اختمية النفسية. وعلى النقيض من نظريات الأنماط والسمات التي تفترض أن الخصائص المosome للسلوك الإنساني عامة بين أفراد النوع، نجد أن موقف فرويد هو أن السلوك الإنساني مدفوع أو موجه للحصول على أهداف معينة. فهو يقرر أن السلوك الإنساني بأكمله، بما فيه السلوك السيكوباثولوجي (المرضي)، سلوك له معنى. وبعبارة أخرى، فقد شعر فرويد أن الأعراض التي توجد لدى الشخص الشاذ ليست مجرد إشارات لانهيار ما في الكائن الحي، كما هو الحال في أعراض الأمراض الجسمية، بل إنها ذات دلالة خاصة في ضوء أهداف الفرد ودوافعه. إن ما تكشف عنه الأعراض ليس المرض بل الصراع القائم في النفس. ولما كان فرويد قد درب كطبيب فقد شعر بالحاجة لتوكيد مصدر للطاقة ينشأ عنها السلوك الذي يسعى للوصول إلى هدفه، وقد وجد هذا المصدر في الغرائز المتأصلة فيما بيولوجيًّا. وقد ذهب إلى أن الفرد يبغي الحصول على اللذة فقط وتجنب الألم، وأن غرائزه الموروثة تحدد في أي وقت معين ما هو للذيد (سار). وهو يرى - مثراً بذلك ذعر الكثرين - أن الغرائز الجنسية هي المصدر الأساسي للدعاوى المسببة لمعظم السلوك الإنساني.

ومع فكرة اختمية النفسية كان إسهامه العظيم الآخر هو الدافع اللاشعوري. وعلى الرغم من أن بعض السيكولوجيين والفلسفه قد لاحظوا أن

الإنسان تدفعه في بعض الأحيان دوافع لا شعورية، إلا أن أحداً منهم لم يعط هذه الفكرة المكانة التي أعطاها لها فرويد. فقد سلم بوجود عقل لا شعوري، ليس فقط كمستودع لكثير من غرائز اللذة والتدمير، بل وأيضاً كمستودع للأفكار والمشاعر والرغبات التي لا يقبلها الإنسان عن ذاته، والترابطات والأفكار والرغبات التي يحاول أن ينساها أو يتلاشى بها. وقد أطلق فرويد على هذه الأفكار المكتوبات. وتصور فرويد العقل على أساس هذه القوى التي تؤثر على الإنسان والتي كثيراً ما تتصارع في ذاته من أجل السيطرة. وبسبب النقد الأخلاقي القاسي الذي يوجهه المجتمع، والمحرمات والعقوبات التي تفرض على الإنسان عندما يشع دون كف دوافعه وعدوانه، يصبح على الإنسان أن يكتب الكثير من رغباته، وإن كانت الطاقة المتضمنة في السعي وراء مثل هذا الإشباع تبقى موجودة، وقد تتسبب في صراعات داخلية عنيفة.

وللدوافع اللاشعورية قدرة على الهروب من خلال الرمزية<sup>(\*)</sup> في الأحلام وفي الأعراض المرضية، وفي الخيالات، وفي أساليب أخرى. وأحياناً تكشف هذه الدوافع بنفس الطرق التي يدافع بها الإنسان عن نفسه ضد ظهورها في العقل الشعوري - مثلاً عن طريق الإنكسار البالغ الشدة لدافع ما، أو بإسقاطه على الآخرين (كأن يقول مثلاً «لست أنا الغاضب ولكن الغاضب هو أنت»). وسوف نناقش بعض مظاهر التحليل النفسي في الفصل التالي المتعلق بالعلاج النفسي.

لقد أدت نتائج حركة التحليل النفسي، بتوكيدها على ميكانيزمات اللاشعور إلى تعقيد مشكلة التشخيص تعقيداً ضخماً. فقد تضاءل معنى الأعراض، وأصبح على الإنسان أن يتتجاوزها سعياً وراء الصراعات الداخلية. ولم يعد في إمكان الإنسان أن يكتشف المظاهر الظاهرة لدى الفرد عن طريق طرح أسئلة مباشرة. فليس من المحتمل فقط أن يرحب الفرد في إخفاء المعلومات بطريقة شعورية، بل أن منهج البحث وفقاً للتحليل النفسي يتضمن أيضاً أن الفرد قد لا يكون واعياً بمشكلاته الخاصة. وأصبح على هذا المنح في البحث أن يضع طرقاً دقيقة وبارعة لكي يمكنه اكتشاف هذه المشكلات.

ولقد وجهت عدة انتقادات نحو التحليل النفسي التقليدي أو الفرويدي، كما وجهت إلى الصور المستحدثة منه. ويتعلق النقد الأساسي منها بالاعتماد على

الغرائز باعتبارها مصدر الطاقة للسلوك الموجه نحو هدف ما، وكان النقد منصبًا على عدم التعرض إطلاقاً لوصف قوة هذه الغرائز أو الظروف التي تسبب فيها. وبالتالي، فهي تستخدم لتفسير ما يعقب الواقعه وليس ما يسبقها. والانتقاد العام الثاني ينصب على صعوبة قياس المفاهيم المستخدمة في التحليل النفسي. واختصاراً، من الصعب أن نحدد تحديداً موثقاً به متى تحدث عملية ما وإلى أي مدى. ومع هذا النقص أو نتيجة له أصبح من الصعب جداً اختبار كثير من الفروض التحليلية اختباراً موضوعياً أو تجريبياً.

ومع ذلك فإن الامثلات المتعلقة بالختمية النفسية والدعاوى اللأشورية أصبحت مقبولة قبولاً واسعاً في التنظير الحديث للشخصية، وأدى كلا المبدئين إلى الاعتراف بإن مشكلة فهم السلوك الإنساني والتنبؤ به مشكلة معقدة أشد التعقيد، وتتطلب مهارة عالية وابداعاً كبيراً، وليس من المحمول أن يحملها وضع عدد ضئيل من الاختبارات أو المقاييس البسيطة نسبياً.

### منهج البحث وفقاً للحاجات السيكولوجية

و كنتيجة للتأثير الفرويدي بدأ كثير من واضعي نظريات الشخصية في الاعتماد أكثر فأكثر على تحليل دوافع السلوك أو اتجاهاته. ومع ذلك، فإن بعض هؤلاء المنظرين (واضعى النظريات) رفضوا تأكيد فرويد على الجنس، أو الأساس الغريزي للدعاوى، أو كليهما. وظهرت أيضاً محاولات قام بها السيكولوجيون الأميركيون (بتوكيدتهم على القياس) لوضع طرق لتصنيف أنواع السلوك من حيث اتجاهيتها تسمح بقياس ثابت في الوقت الذي تبقى فيه إطار التحليل النفسي. وتصنيف هنري موراي Henry Murray الذي ستصفحه فيما يلي، هو أساساً من هذا النوع<sup>(١)</sup>. وبعض المحاولات الأخرى لوصف الدعاوى الإنسانية، مثل محاولة و. أ. توماس W. Thomas التي ترجع إلى ١٩٢٣ اقتربت من المشكلة من وجهة نظر اجتماعية مع تأكيد الأهداف القوية المشتركة في الثقافة، مثل حاجات الفرد إلى المكانة الاجتماعية، والحب، والاستقلال، والقوة.

---

*Explorations in Personality* (New York: Oxford University Press, 1938).

(١)

وجميع هؤلاء المصنفين، وكل منهم له ما يميزه عن غيره، يضعون قوائم بالمصطلحات (التي يطلق عليها الحاجات أو الدوافع) ملخصين بها أنواع السلوك. وهذه المصطلحات تختلف عن السمات في أن المفهوم العام لا يشتق من التشابه الموضوعي للمدلولات السلوكية، بالقدر الذي به يشتق من التشابه في الأهداف أو القوى المحركة وراءها. وكما حدث في قوائم السمات قامت محاولات لتجنب التداخل بين المفاهيم، ولكن تحقيق هذا كان صعباً، وعادة لم يوضع أي مبدأ للمحافظة على مستوى واحد من العمومية. ولما كانت المفاهيم تتضمن مفاهيم أخرى بصور متفاوتة، فإن أحدها قد يندرج تحت الآخر جزئياً. ولقد كان الأساس الذي استخدمه أصحاب مثل هذه النظريات غالباً لاختيار المفاهيم أو المصطلحات لتجريد الاشتراكيات من أنواع السلوك (العناصر المشتركة) هو اللجوء إلى الخبرة الخدبية أو السير على منوال التحليل النفسي في النظر إلى أنواع معينة من الدوافع الجنسية.

وقد أحل موراي الحاجات محل الغرائز التي قال بها فرويد، ولكنه احتفظ بالكثير من الفروض الأخرى الخاصة بالسلوك والتي وضعها فرويد. كما أنه أكد أن فهم السلوك ينبغي أن يتضمن تحليلاً للظروف البيئية التي أطلق عليها الضغوط. والضغط هو خاصية البيئة التي تساعد الفرد على الوصول إلى غرض معين أو تعوقه عنه.

وقد استعان موراي في ذلك بثلاثين حاجة مذكورة في القائمة التالية. وليست هذه الحاجات هي التغيرات الوحيدة التي جاءت في نظرية موراي. وهي تمثل محاولة لوصف السلوك من حيث اتجاهاته في صورة حاجات.

اللعب	الإذعان	التغيير
التقدير	الاعتماد على الغير	الإنجاز
النبذ	السيطرة	التملك
الاحتفاظ	الاستعراض	الانتهاء
الإنعزالية	العرض	العدوان
الإحساسية	تجنب الأنى	الاستقلال الذاتي
الجنس	تجنب الموان	تجنب اللوم

الإدراك أو المعرفة	المنعة	قبل الحماية
البناء أو التركيب	الرعاية	الإستعلاء
المضادة أو المواجهة	النظام	الفهم

ويحاول موراي بالتنظيم الذي قال به للسلوك الإنساني في صورة حاجات وضاغوط أن يتلافي، على الأقل بعدم وجود عبارة صريحة، ما تنطوي عليه الغرائز. كما أنه يحاول أن يتجنب قصر معظم السلوك الموجه على الدوافع الجنسية الأولية. ومع ذلك فإن قائمة الحاجات التي قال بها موراي تتعرض لنواح متعددة من القصور:

١- إن المفاهيم لم ت تعرض لاختبار من ناحية العدد (الاقتصاد في عددها) أو التداخل، أو الفائدة.

٢- إن المفاهيم لم تعرف تعريفاً دقيقاً بما يسمح بقياس موضوعي.

٣- إنه لا يوجد هناك ما يشير إلى الظروف أو الخبرات السابقة التي توضح أسباب وجود الحاجات المختلفة أو عدم وجودها أو قوتها. ومع ذلك، فهذا المنهج قد يكون أكثر تقدماً عن سيكولوجية السمات بسعيه وراء أوجه الشبه في أنواع السلوك من حيث الدوافع المسببة لها، أكثر من أوجه الشبه التي نصل إليها عن طريق التجريد والتي تمثل لأن تكون اعتباطية أكثر منها مبنية على أساس متسق. كما أن هذا المنهج، يؤكّد تأكيداً أكبر على صلة البيئة الوثيقة بفهم السلوك عن طريق مفهوم الضغط.

### نظريّة التعلم الاجتماعي (\*)

وهناك منهج آخر للبحث يستخدم أيضاً الحاجات السيكولوجية، وذلك هو «نظريّة التعلم الاجتماعي» التي وضعها مؤلف هذا الكتاب وزملاؤه وتلاميذه. وهي تمثل وجهة نظر في الحاجات السيكولوجية مختلفة إلى حد ما عن وجهة

(\*) يرى القائلون بنظرية التعلم الاجتماعي، وعلى رأسهم جولييان ب. روتر، أن السلوك المنحرف ينبع لمبادئ التعلم الاجتماعي، ولا يحتاج إلى مبادئ أخرى لفهمه وتفسيره. وهم يرون أن السلوك المنحرف، والذي يطلق عليه آخرون السلوك المرضي، هو السلوك غير المرغوب فيه وفقاً لمجموعة من المعايير والقيم، وإن سلوك سبق تعلمه واحتفظ به الفرد لأنه يتوقع باحتمال أكبر أن هذا السلوك يؤدي إلى تدعيم هذه القيم (أو أنه يؤدي إلى تجنب عقاب محتمل، أو إنه يقلل من احتماله). ويررون أيضاً أنه سلوك قد تعلمه الفرد في إطار اجتماعي وبالاستناد إلى الأهداف التي اكتسبت قيمة نتيجة لعلاقتها بالآخرين [المترجم]

النظر التي قال بها موراي، وتعتمد اعتماداً كبيراً على نظرية التعلم لتفسير نحو الحاجات السيكولوجية وتتطورها وما يطرأ عليها من تغير. وتبعاً لنظرية التعلم الاجتماعي ، يتحدد سلوك الإنسان بأهدافه . فالسلوك دائمًا يتصرف بالاتجاهية . فالفرد يستجيب بالسلوك الذي تعلم أنه سوف يؤدي إلى أعظم إشباع في موقف معين . وكل فرد يربط تدريجياً بعض موضوعات الأهداف والظروف الداخلية المعينة بإشباعات غير متعلمة أو موروثة . فالإرضاع، مثلاً يشبع الطفل في أول الأمر، ثم يصبح وجود الأم نفسها سبباً للسرور، وبعد ذلك قد يحاول الفرد أن يقوم بالأمور التي تحبدها الأم، ويتهيأ الأمر أخيراً في غياب الأم بأن يجد الفرد إشباعاً في تحقيق الأعمال التي ارتبطت في الماضي بتعبيدها . والدافع السيكولوجية، تميزاً لها عن إشباعات الكائن الحي غير المتعلمة أو التي تقوم على أساس بيولوجي ، هي نتيجة الخبرة وليس نتيجة الغريزة .

وبالتدرج تنشأ لدى كل فرد مجموعة من الدوافع أو الحاجات التميزة تتراوح بين الدافع أو الحاجات النوعية جداً والدافع أو الحاجات العامة جداً . وكلما كانت أنماط السلوك أو الأهداف التي تتضمنها الحاجة نوعية ، كلما أمكن التنبؤ بقوة أحد أنماط السلوك أو الأهداف من الأخرى . وكلما كان المفهوم عاماً أو عريضاً أو شاملًا كلما تضاءلت دقة التنبؤ بسلوك معين من سلوك آخر .

ومن وجة النظر هذه يصبح للحاجة ثلاثة مكونات أساسية : أحد هذه المكونات ، هو مجموعة السلوك الموجه نحو نفس الهدف (أو إلى أهداف مشابهة أو أهداف ذات صلة)؛ ومثال ذلك مجموعة السلوك التي يستخدمها الفرد ليحصل على رعاية الآخرين له . وهذا النوع من السلوك يطلق عليه إمكانيات الحاجة . ويشير المصطلح إلى قوة إمكانية الحاجات ، أي ترجيح عملها في موقف معينة ومحدة .

والمكون الثاني ، هو التوقعات بأن أنواعاً معينة من السلوك سوف تؤدي إلى إشباعات أو أهداف لها قيمتها لدى الفرد . فقد يحدث أن يكون الفرد قد تعلم طرقاً كثيرة للحصول على رعاية الآخرين له كطفل ، ولكنه في الوقت الحاضر قد يكون توقعه بأنها سوف تؤدي إلى أية إشباعات ضئيلاً . فالبكاء مثلاً ، قد يؤدي إلى حصول الحضن على الرعاية والمساعدة ، ولكن طفل العاشرة أو الثانية عشرة قد يجد نفسه عندما يستخدم نفس الأسلوب منبذاً من والده على

اعتبار أنه يتصرف كالبنات . والمستوى المتوسط للتوقعات بأن أنواع السلوك التي تعلم الإنسان أن يعتمد عليها لتحقيق إشاعات معينة سوف تؤدي بالفعل إلى هذه الإشاعات يطلق عليه حرية الحركة .

والملكون العام الثالث لل حاجات ، هو القيمة (قيمة الحاجة) المرتبطة بالأهداف نفسها - أي الدرجة التي يفضل بها فرد ما مجموعة من الإشاعات على مجموعة أخرى . فمثلاً ، إذا اتيحت الفرصة نفسها للحصول على إشاعتين ، فإن فرداً ما يفضل أن يقوم بشيء يؤدي إلى إعجاب الآخرين به (الحاجة إلى الاعتراف ) ، في حين يفضل فرد آخر أن يقوم بشيء يؤدي إلى حب الآخرين له (الحاجة إلى الحب والعطف ) .

والقيمة التي تعطيها هذه النظرية لموقف الفرد السيكولوجي ، سواء في فهم السلوك أو التنبؤ به ، مظهر رئيسي آخر لنظرية التعلم الاجتماعي . فعل خلاف منهج البحث وفقاً للسمات أو المifikات ، أو أي منهج بحث آخر في الشخصية يؤكّد بقّوة على الحالات الداخلية ، فإن هذه النظرية ، بسبب اعتمادها على المسلمات الأساسية لنظرية التعلم ، تؤكّد أن الفرد يتّعلم عن طريق الخبرات السابقة أن بعض الإشاعات أكثر احتمالاً من غيرها في بعض المواقف . ولا توجد الفروق الفردية في قوة الحاجات المختلفة فقط ، وإنما تظهر أيضاً في الطريقة التي يدرك بها نفس الموقف . فرد فعل شخص ما للمواقف المختلفة يعتمد على خبرته السابقة التي تكون ، لذلك ، ناحية هامة للفروق الفردية . فالموقف السيكولوجي يمد الفرد بأدلة لتوقعاته بأن سلوكه سوف يؤدي إلى النتائج المرغوب فيها .

وإذا ما وضع فرد ما قيمة عالية على بعض الأهداف مثل الرغبة في الاعتراف به ، أو في أن ينال الرعاية ، فإن توقعاته قد تكون منخفضة بالنسبة لتحقيق هذه الأهداف . إذ ربما يكون قد تعلم أن يتّوقع العقاب أو الفشل أو النبذ عندما يحاول أن يحقق هذه الرغبات (ومثل ذلك الطفل الذي يحصل باستمرار على درجات ضعيفة أو درجات رسوب في المدرسة) . وعندما يحدث ذلك فإن الشخص يتّعلم عادة أنواعاً أخرى من السلوك ليتفادى العقوبات نفسها . فهو أحياناً يحاول أن يحصل على الإشاعات بطرق غير واقعية<sup>(\*)</sup> مثل الاستغرار في أحلام اليقظة ، أو بالأساليب الرمزية التي تمثل له ، وليس لأحد

غيره، الحصول على الإشباع. وتجنب هذه الأنواع من السلوك أو القيام بأنواع غير واقعية من السلوك أمور متعلمة وتكون ما ينظر إليه عادة على أنه أمراض للسلوك غير السوي. فالسلوك غير السوي، من وجهة النظر هذه، ليس مرضًا أو اضطرابًا أو انحرافًا، بل محاولة ذات معنى لتجنب عقوبات معينة، أو للحصول على إشباعات معينة على مستوى غير واقعي.

وعلى سبيل التوضيح نورد ستًا من الحاجات العريضة التي تتضمن معظم السلوك السيكولوجي المتعلم مع تعاريفها. والواقع أن هذه المفاهيم متعددة بحيث لا تسمح لنا إلا بشيء قليل من التنبؤ، أما المفاهيم الضيقة فهي أفيد على وجه العموم. فمثلاً، إن حاجة الفرد إلى المركز وإلى أن يعترف به يمكن أن تخلل إلى مستويات أكثر خصوصية من النشاط الاجتماعي، أو الأنشطة المهنية أو العقلية، أو المهارات الجسمية والرياضية.

- ١ - الحاجة إلى الاعتراف والمكانة: حاجة الفرد إلى أن يتفوق، وأن يعتبر كفأً، مثل الآخرين أو أفضل منهم في المدرسة، أو العمل أو المهنة، أو النشاط الرياضي، أو المكانة الاجتماعية، أو الجاذبية الجسمية، أو اللعب؛ أي الحاجة إلى أن يحصل الفرد على مكانة عالية على مقياس تنافسي ذي قيمة اجتماعية.
- ٢ - الحاجة إلى السيطرة: حاجة الفرد إلى التحكم في أعمال الآخرين، بما في ذلك الأسرة والأصدقاء، وأن يكون الفرد في مركز القوة، وأن يتبع الآخرون أفكاره ورغباته الخاصة.
- ٣ - الحاجة إلى الاستقلال: حاجة الفرد إلى أن يتخذ قراراته، وأن يعتمد على نفسه، وأن يطور المهارة الازمة للحصول على الإشباع، وأن يصل إلى الأهداف دون مساعدة الآخرين.
- ٤ - الحاجة إلى الاعتماد على الآخرين ورعايتهم: حاجة الفرد إلى فرد آخر أو أفراد آخرين يقوّنه من الإحباط، ويوفّرون له الحماية والأمن، ويساعدونه على الحصول على الأهداف الأخرى المرغوبة.
- ٥ - الحاجة إلى الحب والعطف: حاجة الفرد إلى تقبل الآخرين وحبهم، وأن يحظى باحترامهم وانتباهم واهتمامهم وإخلاصهم.
- ٦ - الحاجة إلى الراحة الجسمية: حاجة الفرد إلى الإشباعات الجسمية التي ارتبطت بالأمن والعافية، وتجنب الألم، والرغبة في الملذات الجسمية.

واختصاراً، إن إمكانية حدوث سلوك ما، أو مجموعة من أنواع السلوك في موقف معين، تعتمد على توقعات الفرد بأن السلوك سوف يؤدي إلى هدف أو إشباع معين، وعلى قيمة الإشباع بالنسبة له، وعلى القوة النسبية لإمكانيات السلوك الأخرى في نفس الموقف. ومن المفترض أن الفرد غالباً لا يكون مدركاً لأهداف (أو معانٍ) سلوكه ولتوقعات تحقيق هذه الأهداف.

ومن الممكن أن نرى أن فهم السلوك الإنساني في المواقف الاجتماعية المعقّدة في متنه الصعوبة، فهو يحتاج إلى دراسات عميقة ومعلومات عدّة. وتنطوي نظرية التعلم الاجتماعي على أمر ذي أهمية خاصة بالنسبة لعملية تقويم الشخصية وهو أن موقف الاختبار نفسه ذو تأثير على السلوك، وهو أمر ينبغي أن يؤخذ في الاعتبار قبل القيام بالتبؤ من الاختبار إلى أنواع أخرى من المواقف.

وتري نظرية التعلم الاجتماعي أنه لا ينبغي تقويم سلوك الفرد (إمكانية الحاجة) في التشخيص فقط، بل علينا أن نقوم توقعاته والقيم التي يضعها للأهداف المختلفة. ومن المهم أن نعرف كيف تتغير هذه التوقعات من موقف لأخر، وكيف أن الحصول على مجموعة من الإشباعات يتعارض مع إشباعات أخرى. وأخيراً من اهام لأهداف العلاج النفسي في أحيان كثيرة، أن نعرف كيف اكتسبت التوقعات والقيم لكي نعرف كيف تغيّرها بأفضل الطرق. والحالات الثلاثة (التي سبق عرضها) للمرأتين الثلاثة الذين سرقوا من مدرسيهم، قد عرضت من وجهة نظر التعلم الاجتماعي وسوف تساعد في توضيح وجة النظر هذه.

وقد قدم لنا البحث الذي قام به ريتشار جيسور Richard Jessor وشبرد ليفراند Shephard Liverant، وسيمور أبوشنسكي Seymour OPOCHINSKY<sup>(1)</sup> تطبيقاً تجريبياً لهذه الحاجات العريضة، فقد طبق هؤلاء السينكولوجيون اختباراً للاختيار الإجباري يطلق عليه اختبار (قائمة) تفضيل الأهداف، وضعه ليفراند، على أربع مجموعات من طلبة الكلليات والمدارس الثانوية. وفيما بعد طبق اختبار روتر لتكملة الجمل، وهو مقياس للتوافق الشخصي، على أفراد العينة. وفي كل

Richard Jessor, Shephard Liverant, and Seymour OPOCHINSKY, «Imbalance in Need Structure and maladjustment,» *Journal of Abnormal and Social Psychology*, 66 (1963): 271 — 75

مجموعة حصل الباحثون على درجات لأفراد العينة حاجاتهم المعلنة لاعتراف الآخرين لهم، و حاجاتهم المعلنة للحب والعطف. وقارنا بين درجات التوافق للأفراد الذين كانت حاجاتهم متوازنة (كلا النوعين من الحاجات قرية من المتوسط) وبين درجات التوافق للأفراد الذين لم تكن حاجاتهم متوازنة إلى درجة كبيرة. وكانت مجموعة التوازن مكونتين من الأفراد الذين كانت درجاتهم في الحاجة إلى اعتراف الآخرين بهم عالية جداً على حساب درجات حاجتهم إلى الحب والود، أو الذين كانت درجاتهم في الحاجة إلى الحب والود عالية جداً على حساب حاجتهم إلى اعتراف الآخرين بهم. وهذه النتائج أيدت بقوة الفرض الذي وضعه وهو أن عدم التوازن بين هاتين الحاجتين العريضتين الهامتين كان مرتبطًا بسوء التوافق في مجتمعنا بصرف النظر عن الحاجة التي كانت أعلى من الأخرى.

وفي نظرية التعلم الاجتماعي ليست الحاجات هي المؤشر الوحيد الهام في الفروق الفردية. فقد يختلف الأفراد في اتجاهاتهم نحو الأفراد المختلفين (الاتجاهات الاجتماعية)، وفي طرق استجابتهم للتدعيم القوي، أو في توقعهم للتدعيم القوي (السلوك الانفعالي) وفي الطرق التي يقتربون بها من مختلف المواقف المتشابهة من وجهة نظر حل المشكلات. وهذا المفهوم الأخير يطلق عليه التوقع المعتم في نظرية التعلم الاجتماعي. وقد أطلق هاري هارلو Harry Harlow على مفهوم مشابه، يتعلق فقط بالأعمال العقلية، مهارات التعلم العالية. ولكننا نواجه مراراً وتكراراً بنفس المشكلة، سواء في المواقف الاجتماعية أو في الأعمال العقلية. فمدى اعتقاد الفرد أنه يستطيع أن يسيطر على ما يحدث له، مثلاً، يمكن أن نشير إليه على أنه اعتقاد في السيطرة الداخلية على التدعيم. والاعتقاد بسيطرة الحظ، أو القدر، أو الآخرين الأقوياء عليه، يمكن أن نشير إليه على أنه اعتقاد السيطرة الخارجية على التدعيم. مثل هذه التوقعات المعممة قد تكون لها عواقب هامة في كيف يستجيب الفرد لأساليب العلاج المختلفة، وكيف يستجيب إلى فترات الضغط المتداة، وغير ذلك من السلوك الاجتماعي.

النبط المستخدم بين الناس توقع آخر معتم، فشلة أدلة على أنه توجد فروق معممة في الدرجة التي يثق فيها الإنسان في غيره وشعوره بأنه يمكنه الاعتماد عليهم في ذكر الحقيقة. فمثل هذه الفروق يمكن أن تؤثر على استجاباتهم نحو المدرسة،

والعلاج النفسي، والزواج، وتقريراً جميع أنواع التفاعل الاجتماعي. وقد وضع المؤلف مقياساً لهذه الثقة في الآخرين استخدم في عدد من الدراسات التجريبية في الثقة بين الناس. وقد حاول هارفي كاتز Harvey Katz والمُؤلف في بحث لها أن يحدداً أثر اتجاهات الوالدين في ثقة الأبناء. وفي سبيل هذا الغرض اختار كاتز وروتر «١٠٠» ذكر و «١٠٠» أنثى من طلبة الكليات المقيمين في المساكن الخاصة بهذه الكليات، والذين أجري عليهم هذا المقياس قبل عام والذين كانوا أعلى من متوسط الطلبة أو أقل من المتوسط في مقياس الثقة. وأرسل القائمون بالتجربة مقياس الثقة مباشرة إلى آباء وأمهات الطلبة راغبين منهم أن يجيبوا عنه وأن يرسلوا ردودهم قبل نهاية عطلة آخر الأسبوع (قبل أن يعود أبناؤهم إلى منازلهم). وطلب من الآباء والأمهات أن يجيبوا على هذه المقياس كل على انفراد. وقد استجاب منهم ٧٦٪ وهي نسبة عالية جداً بالنسبة مثل هذه الدراسات. وقد عرضت درجات الوالدين في الجدول رقم ٣.

جدول ٣ - درجات الثقة لآباء طلبة الكليات وأمهاتهم

المتوسط	العدد	
درجات الآباء في الثقة		
٧٩,٦	٢٧	الذكر الأعلى في الثقة
٦٩,٤	٢٩	الذكر الأدنى في الثقة
٧٣,٨	٢٨	الإناث الأعلى في الثقة
٧٢,٢	٣٥	الإناث الأدنى في الثقة
درجات الأمهات في الثقة		
٧٧,٦	٣٠	الذكر الأعلى في الثقة
٧٣,٨	٣٢	الذكر الأدنى في الثقة
٧٦,٧	٣٣	الإناث الأعلى في الثقة
٧٣,٩	٣٨	الإناث الأدنى في الثقة

From Harvey A. Katz and Julian B. Rotter «Interpersonal Trust Scores of College Students and their Parents», *Child Development* 40 (1969): 657 - 61, by permission.

يبين العمود الخاص بالمتوسطات في الجدول رقم ٣ أنه في كل حالة كان آباء وأمهات الطلبة الأعلى في الثقة، أعلى هم أنفسهم في الثقة من آباء وأمهات الطلبة الأدنى في الثقة، على الرغم من ضآلة بعض الفروق. وكانت الفروق الكبرى والأكثر دلالة هي الفروق بين الآباء والبنات، على تقدير التتبُّؤ الذي كان يمكن أن يذكره معظم السينكولوجيين الذين يميلون إلى التحليل النفسي والذين كان من الممكن أن يتوقعوا دوراً أكبر للأمهات.

ويبدو أن الآباء والأمهات يلعبون أدواراً مختلفة في تنمية الثقة في الآخرين لدى أبنائهم. إذ يبدو أن الآباء يلعبون دوراً أكثر تأثيراً نحو الأبناء، ولكن يبدو أنهم أقل تأثيراً في بناتهم. أما الأمهات فيبدو أن تأثيرهن ضئيل ومتساو على الأبناء والبنات معاً.

ولا ينبغي أن يشير العجب لهذا الدور الهام جداً الذي يقوم به الآباء في التأثير على اتجاهات أبنائهم نحو الثقة في الآخرين. فالمتغير الذي يقيسه هذا المقياس يشير إلى توقعات الثقة نحو الجماعات الممثلة للمجتمع والذين يتصل بهم الفرد خارج نطاق الأسرة في معظم الحالات. ولما كان الأب هو عادة عامل الاتصال الرئيسي بين الأسرة والجماعات الخارجية، وهو الأكثر اشغالاً بتدريب الأبناء عن البنات، فإننا تتوقع أن يكون تأثيره على ابنه أعظم.

وتؤدي هذه الدراسة بأهمية التعلم المباشر وأهمية الوالدين كنماذج في غزو الاتجاهات الأساسية للأطفال وتطورها.

### أساليب تقويم الشخصية

لا يشترك جميع السينكولوجيين الإكلينيكين في مجموعة واحدة من المفاهيم كما يظهر لنا من الجزء السابق. فأنواع المعلومات، وأنواع الاختبارات التي يستخدمها سينكولوجي إكلينيكي معين لفهم الشخصية تعتمد على اتجاهه النظري. والمشكلة على أية حال بالغة التعقيد، والدراسة التي أخذت على عاتقها فهم سلوك الأفراد، والتتبُّؤ بسلوكهم في المواقف التي تحدث في المستقبل لم تبدأ في تحقيق مكانة علمية لها إلا حديثاً. ومن الطبيعي أن تبذل مجهودات متواصلة لزيادة موضوعية طرق التقويم ودقتها، ولكن نظراً لهذه الصعوبة الأساسية فإن التقدم بطيء.

وسوف نصف باختصار الطرق التي يستخدمها السيكولوجيون الإكلينيكيون تحت العناوين الآتية: المقابلة، الاستئثار، الأساليب الإسقاطية، طرق الملاحظة، الأساليب السلوكية. وسوف نصف هذه الطرق بصورة عامة مع أمثلة مختصرة لأدوات معينة<sup>(١)</sup>.

### المقابلة

لا يعتمد الإكلينيكيون في دراسة الحالة، على أية طريقة في الحصول على معلومات عن الفرد بالقدر الذي يعتمدون فيه على المقابلة. وربما اعتمدت قيمة المقابلة على خبرة الإكلينيكي ومهارته أكثر من اعتماد أي إجراء تقويمي آخر عليها. إن القدرة على كسب ثقة المريض، وجعله يشعر بالارتياح، وتقليل دفاعه أو خوفه من النقد بحيث يتكلم عن مشكلاته بأكبر قدر ممكن من الصراحة، وكذلك القدرة على ملاحظة وتقويم جميع أساليب سلوك المريض هي من المهارات الضرورية للإكلينيكي. وبالاضافة إلى ذلك، فمن بين المهارات الأساسية للإكلينيكي البارع معرفته بالوجهات التي يتبعها، وكيف يقترب من المريض بطريقة غير مباشرة عندما يقاوم المريض أية أسئلة مباشرة موجهة إليه، وأخيراً كيف يقوم المعلومات التي توصل إليها. وفي أثناء المقابلة يقوم الإكلينيكي عادة بوضع فروضه التي قد يتبعها فيما بعد باختبارات خاصة. وتستخدم هذه الطريقة للحصول على تاريخ الحالة للمريض وهو «الأسمى» الذي يجمع مصادر المعلومات المتعددة ليكون منها صورة متماسكة للشخص.

والإكلينيكي لا يستخدم فقط المعلومات التي يحصل عليها مباشرة من المريض، بل يستخدم كذلك المعلومات التي يحصل عليها من ملاحظة المريض بوجه عام، وحديثه وخصائص سلوكه، ولبسه، ومظهره، وتعاونه. ولا يقتصر الإكلينيكي على الإجابات أو العبارات المباشرة للمريض. فيبينا يقول المريض شيئاً، قد تشير تعابيرات وجهه وحركات جسمه ونبرات صوته للإكلينيكي إلى أن الصحيح هو العكس بالضبط. وعلى الرغم من أن المريض قد ينكر أنه يعادي

(١) كثير من قراء هذا الكتاب قد يطلب منهم أن تجري عليهم بعض اختبارات الشخصية لغراض تجريبية أو لغير ذلك من الأسباب، ولذا سوف نصف الاختبارات في أوجز تفصيل ممكن حتى يمكن للقارئ أن يستخدم كمفهوم غير متحيز.

أياً من أعضاء أسرته، إلا أن التوجيهات الدقيقة للقائم بالمقابلة، وملحوظته الدقيقة لجميع أساليب سلوك المريض أثناء تحدثه عن أفراد أسرته قد يكشفان أنه غاضب على واحد أو أكثر من أقربائه.

وأسلوب المقابلة يمكن أن يقسم إلى ثلاث طرائق عريضة. الطريقة الأولى هي المقابلة الحرة. وفي هذه المقابلة يتكلم الإخصائي أقل قدر ممكن، فهو يسأل فقط أسئلة يفتح بها الكلام أو يوجهه مثل «هل تستطيع أن تقول لي شيئاً عن أسرتك؟» أو «هل تستطيع أن تذكر لي لماذا أتيت إلى العيادة؟» وب مجرد أن يبدأ المريض في الكلام يحثه الإكلينيكي على الكلام بأن يوميء برأسه علامة الموافقة - قائلاً «هيه» وأحياناً بقوله «هل تستطيع أن تذكر لي شيئاً أكثر عن هذا الموضوع؟» وهذا الأسلوب أقل تهديداً أو تسبباً في اضطراب المريض من الأسئلة المباشرة والمحددة، ويسمح للقائم بالمقابلة أن يرى في يسر ما هو مهم بالنسبة للمريض. ومع ذلك، فإن الأمر يتطلب وقتاً طويلاً قبل أن يذكر المريض بعض المعلومات الهامة من تلقاء نفسه.

أما المقابلة الموجهة، وهي الطريقة الثانية، فإن القائم بالمقابلة يدرك أنه يريد أن يعطي بعض المعلومات وهو يقوم بتوجيهه أسئلة مباشرة كثيرة. وبدلاً من أن يستخدم الأسئلة الموجهة العامة مثل «هل تستطيع أن تذكر لي شيئاً عن طفولتك؟» فإنه يسأل المريض بنوع خاص عن الأمراض التي أصابته في طفولته، ومن هم الأطفال الآخرون في الأسرة، ومن كان منهم مفضلاً من الأب، وكيف كانت شخصية أمه، أو شخصية أبيه. وعلى الرغم من أن هذه الطريقة تقدم معلومات أكثر من الطريقة الحرة وتسمح بتغطية عدد من المجالات الهامة، إلا أنها قد تكون أكثر إقلالاً للمريض وقد تؤدي به إلى أن يكون أكثر حذراً. وقد يشعر المريض أيضاً بأن دوره هو مجرد الإجابة عن الأسئلة التي توجه إليه، وبالتالي يحمل الكلام عن بعض الموضوعات المؤللة، والتي يشعر أنها هامة، ولكن القائم بالمقابلة لا يلمسها بأسئلته المباشرة.

أما الطريقة الثالثة فهي التي يطلق عليها المقابلة المحددة. وهنا يضع القائم بالمقابلة شروطاً (ظروف) مقتنة لجميع الذين يقوم ب مقابلتهم، فعليه أن يسأل نفس الأسئلة، بنفس النظام عاماً، وأن يستخدم إجراء مقتناً بشأن أسئلة التسعة. ويستخدم السينكولوجي المقابلة المحددة، وعلى وجه عام، عندما يرغب

في الحصول على تقدير أو درجة رقمية لتقدير خاصية معينة. وعلى الرغم من أن المقابلة المحددة تستخدم أحياناً في العمل الإكلينيكي مع المرضى إلا أنها تستخدم أساساً في أغراض البحث.

ومن الممكن أن تجتمع الطرائق الثلاث جميعاً في مقابلة واحدة مع مريض واحد. فيبدأ القائم بالمقابلة بالطريقة الحرة بقدر ما، ويستكمم معلوماته بأسئلة مباشرة بدرجة أكبر، وقد يضمها مقابلة محددة لقياس متغير معين في نهاية مقابلته الإكلينيكية. وعلى الرغم من صعوبة تصور الحصول على صورة متكاملة للفرد، تتضمن العلاقة بين خبرته الماضية وسلوكه الحالي دون القيام بالمقابلة، إلا أن المشكلة الكبرى في هذا الأسلوب هي في عدم وجود طريقة موضوعية لتقدير المعلومات التي نحصل عليها. فالمقابلة تمد الإكلينيكي بالعديد من الفروض، وإن كان بعضها يعكس انحيازاته الخاصة، أو يقوم على حدس لا يعتمد على معلومات كافية. وعلى ذلك، ينبغي أن نأخذ الأحكام المستخلصة من المقابلة بالحذر. ومعظم السينكروبوجين يفضلون أن يستكملا المقابلات التي تفسر على أساس ذاتي باختبارات أخرى موضوعية.

### الاستخبار

لعب الاستخبار دوراً بارزاً في المحاولات الأولى لقياس الشخصية في الولايات المتحدة. فكان المفحوص يواجه عادة سلسلة من العبارات ويطلب منه أن يبين ما إذا كانت العبارات صحيحة أو غير صحيحة بالنسبة له، أو ما إذا كان لا يستطيع أن يقرر أو يعرف ذلك. وفي بعض الأحيان كان يسأل عنها إذا كان يوافق أو لا يوافق على العبارة، أو إلى أي مدى يوافق أو لا يوافق عليها. وكانت هذه الموافقة تحدد عادة بأن يوضح علامه على مقياس تقديره كالمرين فيما بعد. وفي أنواع أخرى من الاستخبار كان على المفحوص أن يقرر أي العبارتين البديلتين أكثر صحة بالنسبة له. وهذه هي الطريقة التي يطلق عليها طريقة الاختيار الإجباري، وكانت الاختبارات ترتب عادة بحيث تكون العبارات إيجابية أو سلبية بالتساوي، ونتيجة لذلك لا يمكن للمفحوص أن يتفادى أن يصف نفسه بعبارات سلبية. ولقد وضحت هذه الأنواع فيما يلي ومن السهل التعرف عليها. وهذه الأمثلة وضعت لغرض التوضيح ولم تؤخذ من أي استخبار معين.

## استخيارات الصحيح والخطأ

وضع دائرة حول الكلمة «صحيح» إذا كانت العبارة التالية صادقة بالنسبة لك، وضع دائرة حول الكلمة «خطأ» إذا كانت غير صحيحة بالنسبة لك، وضع دائرة حول علامة الاستفهام «؟» إذا كنت لا تعلم هل هي صحيحة أم لا أو لا تستطيع أن تقرر ذلك.

؟ صحيح خطأ ١ - غالباً ما أصحاب الصداع إذا تسبب أمر في إقلاقي .

؟ صحيح خطأ ٢ - عادة أثاثر تأثيراً شديداً بآراء الآخرين قبل أن أتخاذ قرارات هامة .

## مقياس الموافقة

وضع علامة «✓» على القياس بعد كل عبارة لتبيين درجة صحة العبارة بالنسبة لك.

١ - أصحاب الصداع إذا تسبب أمر ما في إقلاقي :



أبداً نادراً أحياناً غالباً دائمـاً

٢ - أثاثر تأثيراً شديداً بآراء الآخرين عندما يتعين عليّ أن أتخاذ قرارات هامة:



أبداً نادراً أحياناً غالباً دائمـاً

## استخيارات الاختيار الإيجاري

أرجو أن تضع علامة «✓» أمام عبارة واحدة من كل زوج من العبارات الآتية، وهي العبارة التي تعتبرها صحيحة أكثر من الأخرى بالنسبة لك، ويجب أن تضع العلامة أمام عبارة واحدة فقط من كل زوج من العبارات:

١ - (أ) من المحتمل جداً أن أصحاب الصداع إذا ما تسبب أمر ما في إقلاقي .

(ب) من المحتمل جداً أن أثر بشدة إذا ما تسبب أمر في إقلاقي .

- ٢ - (أ) عندما اتخذ قراراً هاماً فإنني أعتمد غالباً على نصيحة الآخرين.  
 (ب) غالباً ما اتخاذ قراراتي باندفاع عندما يتبعني على أن أتخذ قرارات هامة.

ويعتبر اختبار منسوتاً المتمدد الأوجه للشخصية (اختبار الشخصية المتعدد الأوجه) Minnesota Multiphasic Personality Inventory, (M M P I) أوسع الاختبارات استخداماً للأغراض الإكلينيكية مع المراهقين والراشدين. ويتضمن هذا الاختبار عدداً كبيراً جداً من بنود الصنع والخطأ (٥٥٠ بنداً) ويتطبق من المفحوص للإجابة عليه ما بين ٤٥ دقيقة إلى ساعتين، ويصحح عادة على أساس درجة المقابلة بين استجابات الفرد للبنود واستجابات المرضى الذين تم تشخيصهم في فئات مختلفة مثل الفصاميين، والاكتشافيين الموسفين، والسيكوباتيين، والفئات المختلفة من العصابين. وبعبارة أخرى، وضع هذا الاختبار على أساس التخطيط التشخيصي السيكياتري الذي سبق أن تحدثنا عنه آنفاً. ومع ذلك، فقد وضعت له مقاييس أخرى لأغراض أخرى. فقد وضعت طريقتان خاصتان في التصحيح بقصد محاولة توفير معلومات عنها إذا كان المفحوص يحاول قاصداً أن يموه استجاباته، وكذلك لقياس مدى محاولته شعورياً أو لا شعورياً عدم الكشف عن مرضه النفسي للمختبر، ويهما بقياس ثالث أن يقيس مدى تعاون المفحوص في اتباع التعليمات التي يتطلبها الاختبار.

وللاختبارات بوجه عام مميزات عده: (١) إن من السهل تصحيحها وتحتاج إلى وقت قصير من المفحوص لإجرائها. (٢) إن الدرجات موضوعية ولا مجال لأن تتدخل انحيازات المختبر أو تشوبياته في عملية التصحيح. (٣) إن الاختبارات يمكن أن تعطي لعدة أفراد في وقت واحد، يمكن أن يقوم بتصحيحها غير المتخصصين. أي إنها بعبارة أخرى اقتصادية، وبالتالي فهي تستخدم لأغراض المسح (أي إنها تستخدم عندما يستلزم الأمر اختيار الأفراد الذين يقعون على نحو ما في الحدود القصوى للمجموعة). وهذا السبب استخدمت هذه الاختبارات في الحروب العالميتين الأولى والثانية كاستبارات مسح للكشف عن سوء التوافق أو الاضطراب السيكولوجي، كما أنها تستخدم أيضاً في المدارس والكليات لنفس الغرض.

ولكن هذه الاختبارات إذا ما استخدمت في سبيل أغراض إكلينيكية.

الفردية فإنها تعاني من نواحي قصور متعددة: من أهمها، أن المفحوص قد يحرف شعورياً أو لا شعورياً، إجاباته لأسباب معينة. وثانياً، إن الدرجات التي يحصل عليها المفحوص قد لا تمننا إلا بمعلومات ضئيلة نسبياً. فإذا ما دخل الفرد عيادة أو مستشفى كمريض فإن سوء توافقه أو اضطرابه اضطراباً شديداً ليس بالأمر الجديد علينا. وثالثاً، إن هذه الأدوات تتجه عادة نحو أسئلة معينة لها دلالة بالنسبة لمعظم الناس، ولكنها بالنسبة لمريض معين قد لا تكون لها صلة مشكلته، وبعبارة أخرى لا تعطي المريض الفرصة لأن يصف أو أن يستجيب لما هو هام بالنسبة له. ففي الوقت الذي لا يقدم فيه أية إشارة تدل على اضطراب في إجابته على الأسئلة التي يتضمنها الاختبار، فقد يكون مضطرباً تماماً فيما يتعلق ببعض المشكلات التي لا يتضمنها الاختبار.

و غالباً ما يستخدم هذا النوع من الوسائل مرتبطاً بهじج البحث وفقاً لنظريات السمات أو المرض باعتباره وحدة مستقلة بذاتها، وأما احتمال استخدامه إذا كان الإكلينيكي يسعى وراء معلومات تتعلق «بالديناميات» أو دوافع السلوك (أو الأساس الواقعي وراء السلوك) فإنه ضئيل. وبعض الاستخبارات الجديدة، مثل الاستخار الذي وضعه د. كراون D. Crowne مارلو<sup>(1)</sup>، فلا تعتمد على افتراض دقة المفحوص في روایته عن نفسه، ولكنها تقيس دوافع أكثر خفاء. وهذا النوع من الاستخبارات يتضمن بنوداً خاصة من غير المحتمل أن تصدق على أي فرد، ويمكن للإكلينيكي أن يخرج باستنتاجات تتعلق بقوة دوافع معينة على أساس موافقة المفحوص لهذه البنود. ومن أمثلة هذه البنود البند التالي: «لا أشعر إطلاقاً بالغضب منها كانت المعاملة التي ألقاها غير عادلة».

وقد قدم لنا وليم بير William Piper مثالاً يوضح استخدام أسلوب الاستخار البسيط في القياس. فقد حاول المعالجون النفسيون لمدة طويلة الوصول إلى طريقة للتنبؤ بالمرضى الذين سوف يتبعون العلاج حتى نهايته،

---

«A New Scale of social Desirability Independent of Psychopathology». *Journal of Consulting Psychology* 24: (1960) 349 - 54.

بعد جلسة أو جلستين من الجلسات العلاجية وقبل أن تظهر لهم أية فائدة من العلاج. وهذا التأخير هام بوجه خاص لأن عيادات الكليات والعيادات العامة تواجه قوائم انتظار طويلة، ومن المهم ألا نضيع وقتاً طويلاً من الوقت المحدد المتاح للمعالجين القائمين بالعلاج مع المرضى الذين تنقصهم دافع الاستمرار فيه دون الحصول على فائدة ما. وقد استخدم بيير -أخذأ بنظرية التعلم الاجتماعي كأساس لتفكيره - صورة مراجعة من قائمة مونى للمشكلات Mooney Problem Check List. فقد سأل طلبة الكليات الذين يطلبون العلاج النفسي في عيادة للصحة النفسية أن يضعوا علامات أمام المشكلات والأعراض السيكولوجية المتعددة التي يشكون منها إذا ما كانت هذه المشكلات والأعراض تضايقهم. وطلب من المفحوصين، لا أن يضعوا علامات أمام هذه المشكلات بحسب، بل أن يضعوا تقديرات لكل مشكلة من حيث توقعهم أو عدم توقعهم بأن العلاج النفسي سوف يساعدهم على التغلب على هذه المشكلة، وأن يقدروا مدى أهمية الحصول على مساعدة للتغلب على كل مشكلة. وقد استخدم متوسط تقديرات توقعات المساعدة، ومتوسط تقديرات أهمية حل المشكلات، كمقياسين لحرية الحركة وقيمة الحاجة. وهذا التغييران، كما نذكر، هما المحددان الرئيسيان للسلوك الموجه نحو هدف في نظرية التعلم الاجتماعي.

وقد قارن بيير المفحوصين الذين أنهوا العلاج في أقل من أربع جلسات (بدون الاستفادة وفقاً لتقديرات معالجيهم) بالمفحوصين الذين استمروا في العلاج لثمان جلسات على الأقل، متبناً بأن الذين حصلوا على تقديرات عالية في هذين التغييرين هم الذين يستمرون في العلاج (المستمرون)، وأن الذين يحصلون على تقديرات منخفضة هم الذين ينقطعون عنه (المنقطعون)، والجدول رقم ٤ يوضح مدى نجاح تنبؤه.

ومن الممكن أن نلاحظ أن المنقطعين من بين المجموعة التي كان يتوقع منها عدد ضئيل من المنقطعين، وهي مجموعة التوقعات العالية، وقيم التدعيم العالية كانوا اثنين من خمسة عشر فرداً؛ وأن المستمرين من بين المجموعة التي كان يتوقع منها عدد ضئيل من المستمرين، وهي مجموعة التوقعات المنخفضة وقيم التدعيم المنخفضة، كانوا ثلاثة من بين ثلاثة عشر فرداً. ومن الطبيعي أنه

لا يمكن تعميم نجاح هذا الأسلوب البسيط في التقدير الذاتي على جميع الأساليب المماثلة، ومع ذلك فهو يوضح أنه إذا ما وضعت مثل هذه الأساليب لأهداف خاصة لستخدمن في مواقف خاصة فإنها تكون ذات فائدة كبيرة حقاً.

جدول ٤ - المستمرون في العلاج النفسي والمقطعون عنه من حصلوا على تقديرات عالية ومنخفضة في التوقعات وقيم التدعيم.

المجموع	العدد الكلي للمرضى	عدد المستمرين ونسبتهم المئوية	عدد المقطعين ونسبتهم المئوية	نسبة المقطعين
التوقعات العالية وقيم التدعيم العالية	١٥	(%) ١٣ (٢)	(%) ١٣ (٨٧)	(%) ١٣ (٢)
التوقعات العالية وقيم التدعيم المنخفضة	٥	(%) ٤٠ (٣)	(%) ٤٠ (٦٠)	(%) ٦٠ (٣)
التوقعات المنخفضة وقيم التدعيم العالية	٧	(%) ٤٣ (٣)	(%) ٤٣ (٥٧)	(%) ٥٧ (٤)
التوقعات المنخفضة وقيم التدعيم المنخفضة	١٣	(%) ٢٣ (٣)	(%) ٢٣ (٧٧)	(%) ٧٧ (١٠)

From William E. Piper «The Relation of Expectancy to Several Variables Related to Psychotherapy» Master's Thesis, University of Connecticut, 1969, by permission.

## الأساليب الإسقاطية

وكثيجة لمحاولة تفادي قصور التقدير الذاتي من ناحية، ولمحاولة الوصول إلى الدوافع اللاشعورية بدلاً من السمات السطحية والاتجاهات من ناحية أخرى، انتشر نوع جديد نسبياً من وسائل التقويم الإكلينيكي. هذه الوسائل هي ما يطلق عليه بوجه عام الأساليب الإسقاطية أكثر مما يطلق عليها الاختبارات الإسقاطية لأن إجراءها لا يتقييد كثيراً بالشكليات، ولأن تقدير الاستجابات وتفسيرها أكثر ذاتية، وفي هذه الأساليب يطلب عادة من المفحوص أن يقوم ببعض الأعمال البسيطة التخيالية، كأن يرسم شيئاً ما، أو أن يكمل بعض الجمل (العبارات) الناقصة، أو أن يروي قصة حول صورة، أو أن يذكر أنواع الارتباطات التي تثيرها أنواع معينة من المثيرات. ومن المفترض في هذه

الاختبارات أن ما يصدر عن المفحوص، سواء كان تخيلياً أو تنظيمياً، يكشف خصائص هامة وثابتة في شخصيته.

وهناك عدة أنواع من الاختبارات الإسقاطية يتميز معظمها بجميع أو بعض الخصائص التالية :

١ - الطريقة غير مباشرة: إذا قارنا الطرق الإسقاطية بالاستخبارات فإننا نجد أن هذه الطرق أكثر صعوبة بالنسبة للمفحوص الذي يرحب عن عدم في تحريف إجابته أو معرفة الإجابة «الجيدة» من الإجابة «غير الجيدة»، أو الإجابة «الصحيحة» من الإجابة «الخاطئة». وحتى إذا اخذ المفحوص موقفاً دفاعياً لا شعورياً فإنه يعجز عن تنبؤ الكشف عن بعض المظاهر الخاصة به لأنه لا يعرف ما الذي يسعى وراءه المختبر. وعلى الرغم من أن هذا لا يصدق تماماً على جميع الطرق الإسقاطية، إلا أنه أكثر صدقًا بالنسبة لها منه بالنسبة للاستخبارات. وفي بعض الأحوال، وخاصة في حالة اختبار بقع الحبر لرورشاخ، فقد أمكن الكشف عن أهدافه بالنسبة لكثير من المفحوصين بسبب تكرار وصفه في الصحف والمجلات البسيطة والسينما والتلفزيون.

٢ - توفر حرية الاستجابة: وتعتبر حرية الاستجابة الخاصية الثانية الهامة لبعض الوسائل الإسقاطية. فبدلاً من أن تقتصر الاستجابة على نعم أو لا أو لا أدرى، أو بيان درجة الموافقة فإن في الإمكان تقديم استجابات متعددة تعددًا كبيراً لما يتطلب الاختيار أن يقوم به المفحوص. فإذا سئل المفحوص أن يحكى قصة عن صورة ما فإن مائة شخص لا شك يرونون مائة قصة مختلفة. ومن المفروض بهذه الطريقة أن تكشف استجابات المفحوص عما هو هام وحاسم بالنسبة له. ففي حين يرى أحد المفحوصين قصصاً تدور أساساً حول الموت أو الانتحار عندما تعرض عليه مجموعة من الصور، نجد مفحوصاً آخر يروي قصصاً تهم جميعها بالإنجاز والنجاح.

٣ - تفسير الاختبار يتناول متغيرات متعددة: لما كان من الممكن للمفحوص أن يستجيب بعدة طرق مختلفة، فإن من الممكن أيضاً في حالة تفسير الاختبارات تقويم أنواع متعددة من المتغيرات أو قياسها. وليس من الممكن قياس جميع المفحوصين على نفس المتغيرات، وهذا يجعل بعض هذه الوسائل، بطريقتها العادلة في التفسير قاصرة فيما يتعلق بأهداف البحث. وعلى الرغم من

إمكان أن نحدد بالنسبة لمفحوص واحد مدى عدوانه، وبالنسبة لآخر مدى اعتماده على أمه لإشباعه انفعالياً، إلا أنه كلما تعددت المتغيرات<sup>(\*)</sup> التي يمكن للوسيلة أن تقيسها أصبح من الصعب الحصول على معايير أو طرق موضوعية لتصحيح الاختبار.

ومن الممكن أن نصحح كثيراً من الأساليب الإسقاطية بطريقة موضوعية، ولكننا بذلك نفقدنا بعض عيوبها. وفي بعض الحالات الأخرى، فإنه على الرغم من الوصول إلى الدرجات بطريقة موضوعية إلا أن تفسيرها يتطلب قدرأً كبيراً من الأحكام الذاتية. ونتيجة لذلك فإن الاختبارات الإسقاطية على الرغم من قيمتها البالغة للأغراض الإكلينيكية إلا أنها أقل إلى تقديم فروض منها إلى الحصول على «حقائق» عن المريض. وكذلك يحتاج القائم على إجرائها إلى تدريب وخبرة شاملين قبل أن يمكنه استخدامها بطريقة حكيمة، وغالباً ما تحتاج هذه الاختبارات إلى وقت أطول بكثير لإجرائها وتصحيحها وتفسيرها من الوقت الذي تتطلبه الأنواع الأخرى من مقاييس الشخصية. ومن الناحية الأخرى، إن المختبر المدرب ذا الخبرة يجد فيها فرصة لأن يلاحظ عدداً متنوعاً من المرضى في موقف معين نسبياً، وأن يصدر أحکامه عن كيف تحدد الدوافع والخصائص الهمامة الأقل ظهوراً سلوك الفرد.

وثمة أدلة على أن كثيراً من العوامل الموقفية تؤثر على استجابات الأفراد على الاختبارات الإسقاطية. وهذه أيضاً، يجب أن يقدرها الإكلينيكي ذو الخبرة عندما يصدر أحکامه. إن التسلیم بافتراض إمكان إخفاء الهدف من الاختبارات الإسقاطية لا يجد دليلاً ما يبرره، كما هو ظاهر من نتائج البحث من أن المفحوصين يستطعون أن يقدموا انطباعاً أفضل إذا ما طلب إليهم في التعليمات أن يقوموا بذلك. وعلى الرغم من أن المفحوص في كثير من الحالات لا يستطيع أن يقدم انطباعاً حسناً، لأنه إلى حد ما، لا يعرف كيف يقوم بذلك، إلا أن من الواضح أنه سوف يستجيب بطريقة محبطة جداً إذا ظن أن نتائج الاختبار يمكن أن تستخدم ضده. وإن استجاباته سوف تختلف اختلافاً له دلائله عن الاستجابات التي يقدمها إذا ما شعر بأن الاختبار لن يستخدم لأغراض الآخيار.

ومن الأمثلة التي تدل على تغير طريقة الأفراد في الاستجابة في المواقف

المختلفة الدراسة التي قامت بها إديث هنري Edith Henry ومؤلف هذا الكتاب<sup>(١)</sup>. ففي هذه الدراسة طبق اختبار بقع الحبر لرورشاخص على مجموعتين من ثلاثة طالبة من طالبات الكليات. إحداها وهي المجموعة الضابطة، تلقت التعليمات المعتادة، التي تذكر أن الناس يرون أشياء مختلفة في بقع الحبر وأن عليهن أن يذكرن للمختبر ما يرشه، وما تذكرهن به بقع الحبر، وأنه لا توجد إجابات صواب أو خطأ. أما المجموعة التجريبية فقد تلقت نفس التعليمات، ولكنها قبل ذلك قيل لها أو ذكرت بأن الاختبار قد استخدم في المستشفيات العقلية لعدة سنوات لدراسة الأضطرابات الانفعالية، وأنه يستخدم في هذه الدراسة للقيام بمسح للكلية. إن هذه الإضافة البسيطة غير الضارة للتعليمات المعتادة والتي تذكر معظم المفحوصين بما سبق لهم معرفته عن طريق مقالات الصحف، وبرامج التلفزيون، والسينما، أحدثت تغييرات واضحة في متوسط درجات المجموعتين. فكان متوسط مجموع الاستجابات لكل مفحوص في المجموعة التجريبية ١٦ وكان المتوسط في المجموعة الضابطة ٢٣ استجابة، وقد كان هذا الفرق ذات دلالة عالية. ودل ذلك على أن المفحوصين في المجموعة التجريبية كانوا أكثر عناية في انتقاء الاستجابات التي تحتويها البقع والتي كان فيها الشكل واضحًا، أي أنهم لم يسمحوا لأنفسهم بقليل من الحرية والخيال. وارتفعت نسبة الاستجابات الشائعة أو المنطقية من ٤٪ في المجموعة الضابطة إلى ١٢٪ في المجموعة التجريبية.

وليس التغييرات البسيطة في التعليمات هي فقط التي تؤثر على استجابات المفحوصين على الاختبارات الاستقطابية، ولكن خصائص المختبر قد تكون لها أيضًا أهميتها. الواقع أن من الممكن إثبات أن هذا لا ينطبق فقط على الاختبارات الاستقطابية، بل أنه لينطبق كذلك على الاختبارات واحتيارات القدرات. ومن أمثلة هذه الدراسات البحث الذي قام به بول موسن Paul Mussen وألفين سكودل Alvin Scodel<sup>(٢)</sup>. فقد عرضًا على مجموعتين من الطلبة (الذكور) مجموعة من الصور تتكون من ثماني صور لنساء عرايا جيلات، وسلا-

Edith Henry, and J. B. Rotter, «Situational Influences on Rorschach Responses,» *Journal of Consulting Psychology*, 20 (1956): 457 — 62.

Paul H. Mussen and Alvin Scodel, «The Effects of Sexual Stimulation under Varying Conditions on TAT Sexual Responsiveness,» *Journal of Consulting Psychology*, 19, (1955): 90.

الطلبة تقدير جاذبية كل واحدة. وعقب ذلك طلب منهم مغرب آخر أن يكتبوا قصصاً (لدراسة أخرى منفصلة) عن مجموعة من اللوحات مأخوذة من اختبار تفهم الموضوع (T A T). وكانت الاختلافات بين المجموعتين هي أن الذي قام بعرض الصور العارية في إحدى المجموعتين كان رجلاً في الستين من عمره يبدو في مظهر أستاذ جاد إلى حد ما، في حين أن الذي قام بعرض الصور العارية على المجموعة الثانية كان شاباً طالباً في الدراسات العليا لم يتخد مظهراً رسمياً كما كان يبدو عليه التسامح. وكما هو متوقع، وجد الباحثان أن المحتوى الجنسي في القصص التي كتبت عن لوحات اختبار تفهم الموضوع كان أكثر بالنسبة للمجموعة التي قام بعرض الصور العارية عليها طالب الدراسات العليا الذي لم يتخد مظهراً رسمياً.

وعلى الرغم من نواحي القصور هذه، فإن من الممكن أن تقدم الاختبارات الإسقاطية معلومات ليس من السهل استخلاصها بالطرق المباشرة. والإكلينيكي الممتاز هو الذي يعتبر الأحكام التي يصدرها نتيجة هذه الاختبارات فروضاً يتناولها بحذر، ويقابلها بمعطيات أخرى إن أمكن.

### أمثلة توضيحية للاختبارات الإسقاطية

اختبار تداعي الكلمات: يعتبر اختبار تداعي الكلمات الذي لا يزال يستخدم في عدد من العيادات اختباراً سابقاً على الاختبارات الإسقاطية الحديثة. وفيه تذكر كلمة كمنبه للمفحوصين ويطلب منهم أن يذكروا بأقصى سرعة م肯ة أول كلمة ترتبط بها وتختصر على ذهنهم. ويقوم الإكلينيكي بدراسة ما يشير إلى حالات الاضطراب العقلي أو الانفعالي التي تكشف عنها الاستجابات المرجأة مدة طويلة، أو خصائص الاستجابات الأخرى وكذلك محتواها. والأساس في هذا الاختبار باعتباره أداة إكلينيكية، يوجد في أن عملية التداعي تكشف عن اضطرابات الفكر التي تميز فئات شاذة معينة. وإلى هذه الفكرة أضاف يونج وهو زميل قديم لفرويد فكرة أن عملية التداعي يمكن أن تكشف عن اللاشعور والأفكار المكتوبة، وأن تستخدم كطريقة للكشف عن «العقد اللاشعورية».

وقد عرضنا فيها بيلي لأغراض توضيحية عشر استجابات قدمها مريض راشد مقيم في إحدى المستشفيات شخص على أنه «مصاب بالفصام»، مقارنة

بعشر استجابات لراشد «سوّي» من نفس المستوى التعليمي. والكلمات المنبهة هي جزء من اختبار كنت - روزانوف Rosanoff - Kent لتداعي الكلمات.

### تداعي الكلمات

الكلمة المنبهة	الاستجابات «السوية»	استجابات المرضى «بالفصام»
مائلة	مقدد	مقدد
يد	يسك	ائم
ناعم	خشن	يلمس
امرأة	رجل	سُينَ
بنام	واسدة	موت
معدة	يأكل	يفتح
أصفر	أزرق	نار
فراش	بنام	حار
طفل	فتاة	نار
خائف	ظلام	الله

**اختبار رورشاخ:** اختبار رورشاخ من أوسع الاختبارات استخداماً وأكثر الأساليب الإسقاطية ذيوعاً، فيه تعرض على المفحوص مجموعة من بقع الخبر، ويطلب منه أن يذكر ما توحى به هذه البقع إليه. وليست هناك استجابات صحيحة أو خاطئة، ولكن ما يراه المفحوص في بقع الخبر يفترض أنها تعكس شخصيته. وقد كانت الارتباطات في أول الأمر تصحيح وتفسر بطريقة تسمح بأن تقارن استجابات المفحوص باستجابات المرضى المصنفين في فئات مختلفة. وكان الأساس النظري هو افتراض أن الأنماط المرضية تمثل إلى تخيل ما تراه بطرق مختلفة. فالصور، مثلاً، قد تكون صوراً بصرية أو حركية. وكذلك تلعب مفاهيم الملائكة دوراً هاماً في تصحيح اختبار رورشاخ بالنسبة للإجابات المختلفة التي تمثل الانفعالات والإرادة والعقل. أما في الاستخدام الحالي للاختبار فقد أضيفت متغيرات أخرى إلى التصحيح لتقدير الاستجابات وفقاً للدراسة التحليلية للفرد.

**اختبار تفهم الموضوع:** في محاولة لدراسة الحاجات التي تعتبر متغيرات هامة في نظرية الشخصية، وضع موراي وزملاؤه سلسلة من الاختبارات ذات

الطابع الإسقاطي . افترض موراي أن المفحوص لا يكون عادة واعياً بحاجاته، وأن أية أداة تكشف عن فكره اللاشعوري سوف تمناً بفهم أفضل من الاختبارات التي تعتمد على ما يورده الفرد عن نفسه . وشعر موراي أن الخيال يهدنا بهذه الوسيلة للحصول على الدوافع اللاشعورية ، ووضع مجموعة من الأساليب التي يذكر فيها المريض خيالاته عندما يستمع إلى الموسيقى ، أو يستكمل قصصاً ناقصة ، أو عندما يذكر قصصاً عن بعض الصور . وهذه الأداة الأخيرة التي يذكر فيها المفحوص قصة عن صور أصبحت أكثر الأدوات استخداماً . وتوجد لدينا الآن مجموعة من الصور المقنعة للأغراض الإكلينيكية ، وكذلك مجموعات خاصة من الصور لقياس متغيرات معينة للأغراض الإكلينيكية والتجريبية .

وفي الشكلين ١ ، ٢ صورتان من النوع الذي يستخدم في مثل هذه الاختبارات ، ولكنها ليستا من بين الصور الموجودة في أي مجموعة مقننة . وفيها يلي نص القصتين اللتين ذكرتها امرأتان في مقتبل العمر ، وهما تصوران مدى ما يكون عليه الاختلاف بين هذه القصص . ويستطيع القارئ أن يستنتج لنفسه ما يتعلق بهاتين الامرأتين .



شكل رقم ١



شكل رقم ٢

### المرأة الأولى

الشكل رقم ١ : حسناً، يمكنني أن أقول إن هذه الفتاة تبلغ حوالي الرابعة عشرة. وإنها كانت دائمًا خجولة وملتصقة بآمالها الصفاقة شديدةً. وفي يوم من الأيام عندما كانت راجعة من المدرسة إلى البيت طلب منها أحد الشبان أن تقابلها فيها بداعٍ ليذهب لها للعشية. ولم تعرف ماذا تقول له، وهلذا لم تفعل سوى أن امتنعت عن الرد عليه. وقطعت المسافة إلى المنزل راكضة. وعندما بلغت المنزل سالت أنها ما الذي كان عليها أن تفعله، وحاولت أنها أن تشرح لها شيئاً عن النمو وعن الشبان. وبيدوا أنها ماضت قادمةً بشأن ما تسمعه من أنها لا تأبه في الحقيقة لم تكن تريد أن تكبر، وإنما أرادت أن تبقى فتاة صغيرة طوال حياتها.

وفي النهاية خرجت الفتاة مع الشبان وتزوجت شاباً أوصى به أنها.

### المرأة الثانية

شكل رقم ٢ : هذه صورة قديمة ومشكلة قديمة. هذه الفتاة كانت تلاحظ أن أنها كانت تزداد ميلًا إلى شرب الخمر، وأخيراً أدركت معنى أن تصبح أنها مدمدة على الخمر، ولذا كانت تتعثر أحياناً، أو تسقط أثناء السير، وقد يغلبها العباس فتاتم في غرفة المعيشة. وأخيراً اهتمت أنها بتناول الخمر، وهنا في الصورة تقول الأم أنها أصبحت لا تستطيع الامتناع عن تناول الخمر، ولكن الفتاة تطلب من أنها أن تقنع عن ذلك لأنها تخجل من أصدقائها، وتحتقد أنهم يتحدثون عن ذلك من ورائها، غير أن الأم لا تقنع. وأخيراً أخذت الأم إلى إحدى المؤسسات. وعندما كبرت الفتاة تركت المدينة وذهبت إلى مكان آخر حيث لا يعرفها أحد.

## المرأة الأولى

الشكل رقم ٢: هاتان الفتاتين اختنان محضران حفلة عيد القديس فالنتين وهي حفلة رقص، وهما تستعدان للنزول والرقص مع الأولاد. وكلا منها حزينة قليلاً، وما تعتقدان أنها لن تتمتعا بالرقص. والاخت الصغرى تساعد الاخت الكبرى، والكبرى منها مخطوبة ولكن في الرقص تجد الاخت الصغرى شاباً تجده كثيراً. وهي خجولة في البداية، ولكنها بالتدرّيج تتغلب على خجلها، وخطبها الشاب ويتزوجان وينجبان خمسة أطفال.

## المرأة الثانية

هذه الصورة تحييني. لا أستطيع أن أذكر ماذا تفعل أحدي الفتاتين للأخرى. لنقل أنهما اختنان، وأنهما خارجتان لموعد مزدوج، والبنت المخالسة هي الاخت الجميلة، والبنت الواقفة هي الاخت التي فرض عليها أن تخدم اختها الجميلة. وهي تربط قلادة حول رقبة اختها، وهي تفكّر «أني أود حقاً أن اختها». والاخت الجميلة تحصل على جميع المأويـد من الشبان وهي الاخت المحبوبة، أما الاخت التي فرضت لها تخرج إلا عندما ترتب الاخت الجميلة موعداً مزدوجاً لها معاً. وتتزوج الاخت الجميلة رجلاً غنـياً في المدينة، وتذهب لتعيش في منزل كبير جميل. وفي يوم من الأيام تنشرت وهي نازلة على السلم وتكتسر عنقها، وعندما خادرت الاخت الجميلة البيت بدأ الناس يعترفون بأن الاخت التي فرضت على هذه الدرجة من القبح، وبذلت صداقات خاصة بها، وتتزوج شاباً فقيراً بجهـاـها. ويعمل زوجها لحساب شخص آخر، وبينما ينفصلان تماماً شافاً لعدة سنوات، وأخيراً يستطيع الزوج أن يبدأ عملاً خاصـاً به، وينجح فيه، وبنالان احتراماً كبيراً في المجتمع الذي يعيشان فيه.

## طريقة الجمل الناقصة

يطلب من المفحوص في طريقة الجمل الناقصة أن يكمل جملة، يمده المختبر بالكلمة أو الكلمات الأولى منها. وهذه الطريقة ترتبط في بعض النواحي بطريقة تداعي المعانـي، والفرق الأساسي هو في طول المـنهـيـهـ. وتتطلب بعض تطبيقات الطريقة مجرد كلمة واحدة أو استجابة قصيرة، وتستخدم أنواع مختلفة من الأصول (أي الكلمات التي ترد في الاختبار ويكمـلـهاـ المـفحـوصـ). وقد وضعت اختبارات الجمل الناقصة لقياس أنواع مختلفة من المتغيرات. وفيما يلي بعض الأمثلة لأنواع مختلفة من الأصول.

أنا أحب ..... أغضـبـعـنـدـمـاـ .....  
.....  
هو يهـتمـعـنـدـمـاـ ..... الزـنـوـنـ .....  
.....

وكـاـ في طـرـيقـةـ تـدـاعـيـ الـكـلـمـاتـ قدـ تـظـهـرـ مـيـوـلـ لإـعـاقـةـ فـهـ الـكـلـمـةـ المـنـهـيـهـ أوـ تـحـرـيفـهـاـ، وـتـصـنـفـ الـاسـتـجـابـاتـ عـلـىـ نـحـوـ شـبـيهـ بـعـضـ الشـيـءـ. وـحتـىـ فيـ الاـختـبـارـاتـ الـتـيـ تـشـجـعـ فـيـهاـ السـرـعـةـ لـاـ تـوـجـدـ مـحاـوـلـةـ لـقـيـاسـ سـرـعـةـ الـاسـتـجـابـاتـ، وـلـاـ يـوـجـدـ فـيـ الـحـقـيـقـةـ ضـغـطـ لـلـحـصـولـ عـلـىـ اـرـتـيـاطـ سـرـيعـ. وـتـقـدـمـ الـاسـتـجـابـاتـ الـمـعـلـومـاتـ الـتـيـ يـرـغـبـ فـيـ تـقـدـيـهـاـ الـمـفـحـوصـ، أـكـثـرـ مـنـ أـنـ تـقـدـمـ مـعـلـومـاتـ لـاـ

يرغب في تقديمها، ويكون التحليل عادة أشبه بالتحليل الذي يستخدم في اختبار فهم الموضوع منه بالتحليل الذي يستخدم في طريقة تداعي الكلمات. ويفترض، كما هو الحال في الأساليب الإسقاطية الأخرى، أن المفحوص يعكس تمنياته ورغباته ومخاوفه واتجاهاته في الجمل التي يكونها، ولكن هذه الطريقة تختلف في أن ما يذكره المفحوص لا يعتمد على تفسيره للمنبه المقنن بالقدر الذي يعتمد على قدرته ورغبته في الكتابة تحت ظروف الاختبار.

ومن الأمثلة التي توضح كيف يستخدم مثل هذه الاختبارات في أغراض البحث الإكلينيكي ما قام به هربرت جيتز Herbert Getter وستيفن وايز Weiss اللذان استخدما اختبار روتر للجمل الناقصة، كمقياس لتوافق طلبة الكليات. وقد كانوا مهتمين بما إذا كان طلبة الكليات الذين يتربدون على عيادة الكلية أسوأ في توافقهم السيكولوجي من هؤلاء الذين لا يتربدون عليها. فإذا وجد أن هذين الأمرين متراابطان فإن هذا لن «يرهن» على أن الشكاوى الطبية ليست حقيقة أو خطيرة ولكن هذا سوف يتضمن إمكانية أن الأفراد الذين يتربدون كثيراً على العيادة بسبب شكاوى جسمية بسيطة قد يكونون أكثر حاجة إلى مساعدة سيكولوجية منهم إلى مساعدة طبية. وقد طبق جيتز ووايز الاختبار على خمسة وخمسين من الطلبة الذين قضوا أربعة فصول دراسية في الدارسة، ثم تابعاً بعد ذلك سجلاتهم الكاملة في العيادة منذ التحاقهم بالكلية. وقام بتصحيح الاختبارات أناس لم تكن لهم معرفة بأهداف البحث، ولم يسجلوا زيارات للعيادة وذلك حتى لا يؤثر انحياز المجرب في التنتائج. وقد قسم المفحوصون عند الوسيط في اختبار الجمل الناقصة إلى جموعتين، المجموعة المتواقة والمجموعة غير المتواقة. والجدول رقم ٥ يوضح نتائج دراستهم.

ويلاحظ بوضوح في الجدول رقم ٥ أن الأشخاص الأقل توافقاً قاماً بزيارات للعيادة أكثر من الأفضل توافقاً في جميع الفئات إلا فيما يتعلق بالعدوى الخارجية. وقد شعر جيتز ووايز أن السبب في هذه الزيارات المتكررة كان جرياً وراء إشاعات لاتباليتهم - الحاجة إلى رعاية الآخرين لهم - التي لم تكن مشبعة في الكلية بالنسبة للطلبة الحاصلين على درجات أعلى وهي الدرجات التي تدل على سوء التوافق في اختبار الجمل الناقصة.

جدول ٥ - تكرار الأسباب الأكثر ترددًا لزيارة العيادة

المجموع	غير المتفقين ن = ٢٧		الغرض من التردد على العيادة
٧٤	٥٠	٢٤	الشكوى من الجهاز التنفسى
٥٨	٤٤	١٤	الإصابات والجروح
٢٤	١٨	٦	الشكوى من الجهاز المضى
١٩	٥	١٤	الاتهابات الخارجية
١٨	١٣	٥	الاعذارات الطبية
٦٠	٥١	٩	غير ذلك

From Herbert Getter and Stephen D. Weiss «The Rotter Incomplete Sentences Blank Adjustment Score as an Indicator of Somatic Complaint Frequency» Unpublished manuscript, University of Connecticut, 1967, by permission.

### طائق الملاحظة

وصفنا ثلاًث طائق لتقدير الشخصية، اثنان منها، وهما المقابلة غير الشكلية والاستئثار المقنى، طريقتان محدثان إلى حد ما لأنهما تعتمدان على تقرير الشخص عن نفسه (التقرير الذاتي). أما الطريقة الثالثة وهي الطريقة الإسقاطية فهي تخلو من هذا القصور. ومع ذلك، فإن استجابات هذه الطائق الإسقاطية تتأثر بعدد كبير جدًا من العوامل التي لا يمكن تعينها بسهولة، والاختبارات نفسها تحتاج إلى وقت طويل لتحليلها، وهي قابلة لأن تتأثر بانحيازات المختبر. وهذه الطائقات الثلاث جميعها تعطي معلومات عن المفحوصين فيما يمكن أن يطلق عليه موقف اصطناعي أو غير طبيعي. وبعض المشكلات المتضمنة في هذه الطائقات يمكن تلافيها إلى حد ما باستخدام أساليب ملاحظة السلوك.

وفي هذه الطائق يحاول السينكولوجي ببساطة أن يلاحظ الفرد في مجاله الطبيعي. ويمثل هذا مع الأطفال أحياناً في المنزل أو في الملعب، ومع الراشدين الموجودين في المؤسسات يمكن ملاحظتهم في أثناء وجودهم في قاعات المستشفى أو في أثناء العلاج المهني مثلاً.

وقد وضعت مقاييس لتقدير سلوك الأطفال بعنابة، كما وضعت مقاييس لتقدير سلوك المرضى العقليين المودعين في المؤسسات. وليس من الممكن بصورة عامة أن يختبر الملاحظ إذا ما أجرى التقدير في المجال الطبيعي. ففي المختبر يمكن له أن يختبر وراء مرآة تسمع بالرؤية من جانب واحد منها، أو من وراء ستار، ولكن في مواقف الملاحظة الطبيعية لا بد وأن يكون مرئياً من الملاحظين بوجه عام. وليس من السهل تحديد مدى تأثير وجود الملاحظ على البيانات التي يحصل عليها. فمن المفترض بوجه عام وجود مثل هذا التأثير، ولكن لما كان من غير الممكن الحصول على نفس البيانات دون وجود أحد، فإن من الصعب جداً أن نحدد أثر حضور الملاحظ. ولكن يبدو من تقارير المفحوصين والملاحظين أنهم يتعودون إلى حد ما على وجود الملاحظين الذين يعرفون أنهم يقدرون سلوكهم وأنهم يسلكون بطريقة طبيعية. ومع ذلك، فعل الرغم من مميزات الملاحظة المباشرة والتي تجرب في ظروف طبيعية، فإن هذه الطريقة لا تزال تعاني من القصور الناشيء من أن حضور القائم بالتقدير يؤثر على سلوك الفرد الذي يقدرها.

ومن الطبيعي أن تكون هذه الطريقة غير اقتصادية بالنسبة لوقت الفاحص ما دامت تقصر على فرد واحد، وإن كان من الممكن أن تكون اقتصادية لأغراض البحث حيث يمكن دراسة عدد من الأفراد في وقت واحد كما في حالة دراسة جميع الأفراد الموجودين في قاعة واحدة من قاعات المستشفى. فيستطيع الإكلينيكي، مثلاً، أن يدرس عدداً من المرضى في وقت واحد لكي يتقي من بين عدد كبير منهم مجموعة تتفق مع بعض المتطلبات الالزمة للعلاج النفسي الجماعي. ومثال آخر لتطبيق هذه الطريقة أن يلاحظ المعالج المرضى الذين يعالجون علاجاً جماعياً وهم في قاعتهم حتى يستطيع فهمهم بطريقة أفضل، أو أن يقدر نتائج العلاج في موقف من مواقف الحياة غير موقف العلاج نفسه.

## اختبارات السلوك

الأساليب السلوكية - مثل أساليب الملاحظة التي انتهينا حالاً من مناقشتها - تميل إلى أن تعتمد بدرجة أقل على التقرير الذاتي للمفحوص. ومع ذلك،

فهي تختلف عن مواقف الملاحظة الطبيعية في أن جميع المفحوصين يوضعون في نفس موقف الاختبار المقنن. وعلى الرغم من أن الاختبارات السلوكية تفتقد ميزة الموقف الطبيعي لأنها تستلزم موقفاً مقتناً، إلا أنها تتتجنب واحداً من نواحي القصور في أسلوب الملاحظة. ففي موقف الملاحظة الطبيعي يحتاج الإنسان لأن يهتم بلامنة عينة الملاحظات، أو كونها مماثلة للسلوك، أي هل الفترة التي لاحظنا فيها المفحوص تعتبر ثوذاً للظروف العادبة لهذا الموقف؟ فعلى سبيل المثال، هل من الممكن إذا لم يفقد المريض في فترة الملاحظة التي تدوم خمس أو عشر دقائق هدوءه، أن نفترض أنه هادي المزاج، أو أن نفترض فقط أنه لم يحدث له شيء ما مما يسبب له إحباطاً أثناء هذه الفترة القصيرة؟ إن اختبار السلوك، لأنه يضع كل شخص في نفس الموقف، يقدم لنا أساساً أسلماً للمقارنة.

وطبعاً إن جميع الاختبارات تقيس السلوك. ويستخدم مصطلح اختبار السلوك هنا لوصف هذه الوسائل التي يكون فيها السلوك الملاحظ هو نفس السلوك الذي يهتم الإكلينيكي بالتبؤ به في مواقف الحياة أو ما يشبهه. فبدلاً من أن نسأل الشخص ما إذا كان يسعى وراء المساعدة (أي أنه يعتمد على الغير) عندما يحيط أو يقف أمامه عائق، وبدلاً من أن نقوم بتفسير اللالعتماد على الغير من قصة قد يرويها، فإن الإكلينيكي في اختبار السلوك يقيم عائقاً أمام الفرد أو يسبب له إحباطاً ثم يقرر حينذاك على أساس معيار موضوعي مقبول عام ما إذا كان يطلب المساعدة أو إلى أي مدى يطلب المساعدة. وقد استخدم مكتب الخدمات الاستراتيجية الذي عمل في اختبار العملاء السررين وسائل شبيهة بوسائل التقدير هذه بصورة شاملة في أثناء الحرب العالمية الثانية.

وفي اختبارات السلوك قد يطلب من الأفراد القيام بأعمال سخيفة لمعرفة قدرتهم على الاستمرار في القيام بها ليفرضوا المختبر، أو أن يوضعوا في موقف جاعي حيث يتطلب منهم أن يقوموا بعمل من الأعمال الصعبة يتطلب القيام بها ضرورة التعاون مع الآخرين. وبعض أساليب «الإحباط» تتطلب القيام بأعمال لا يمكن إنجازها، ثم يقوم الفاحص بملاحظة سلوك الفرد في الوقت الذي يتولى فيه فشل مجدهاته للقيام بها. فمثلاً نجد أن فرداً ما ييأس بسهولة ويقول «إنه لأمر مستحيل»، وآخر قد يلوم نفسه ولكنه يذكر أنه كان يستطيع أن يقوم

بالعمل لو لم يكن قد سهر إلى وقت متأخر في الليلة السابقة، وأنه لم يكن في حالة طيبة في الأيام الأخيرة. وقد يصب شخص ثالث جام غضبه على المختبر، ويصف الاختبار بأنه «اختبار سخيف» وأن هذه التجارب السيكولوجية تدل على الجنون، وأنها «لا تثبت شيئاً». وطبعي أن تمثل النزعات التي تظهر في مثل عملية الاختبار هذه، مثل سرعة يأس المفحوص الأول، ونزوع المفحوص الثاني إلى القاء تبعة فشله على الصحة، وميل المفحوص الثالث إلى العداون، إنما هي خصائص تميّز طريقة استجابة هؤلاء الأشخاص للإحباط في الموقف الأخرى.

وبعض هذه الأساليب يطلق عليها اختبارات السلوك دون تدخل، عندما يكون المفحوص غير مدرك بأن سلوكه موضع الملاحظة. ومثال ذلك أن يسجل الملاحظ وهو جالس في نهاية غرفة الدراسة مقدار الحركة الدالة على الضيق (كمقياس للملل) الذي يحدث في أثناء فترة الدراسة، مقارناً بين الأفراد، أو مقارناً المجموعة كلها تحت ظروف متباعدة، أو محدداً التغير الذي يحدث في مقدار الحركة الدالة على المضايقة في المحاضرات أو الموضوعات المختلفة.

## ملخص

لا يزال علم دراسة الشخصية في مراحله الأولى، فهناك نظريات مختلفة كثيرة فيها يتعلق بالظواهر الظاهرة للسلوك الإنساني، وهناك مصطلحات أو مفاهيم أو تكوينات تستخدمن في الوصول إلى تحريرات عن خصال الإنسان الأساسية. وينبغي أن يكون واضحًا أن الإكلينيكي لا يواجه فقط مشكلة تقرير ما الذي ينبغي أن يقيسه، إنه يواجه أيضاً وجود مشكلات باللغة الصعوبة يتضمنها تقريره كيف يقيس. إن أمامنا عدة أساليب مختلفة لمشكلة قياس الشخصية أو تقويعها، ولكل طريقة مميزاتها ونواحي قصورها. ويصرف النظر عن مدى سهولة الحصول على المعلومات فإن مشكلة تفسير أهمية اختبارات أو أساليب الشخصية ومعاناتها أمر بالغ الصعوبة، ولا يزال حتى الوقت الحاضر أمراً يعتمد على مهارة المختبر وخبرته. وعلى أية حال، فإنه يمكن النظر إلى نتائج مثل هذه الاختبارات على أنها تقدم وصفاً صحيحاً، وتسمع بالتنبؤ بسلوك الفرد في المستقبل على أساس احتمالي فقط. ويوجه عام، إن النبوءات التي تتوصل إليها من اختبارات

الشخصية يمكن الاعتماد عليها بدرجة أقل من الاعتماد على التنبؤات التي نتوصل إليها من اختبارات الذكاء أو القدرات. وينشأ هذا، إلى درجة كبيرة، منحقيقة أن الفرد في حالة مقاييس الذكاء أو القدرات يختبر في موقف يشبه شبيهاً كبيراً الموقف الذي نرغب في التنبؤ به، أما في حالة اختبارات الشخصية، فإن موقف الاختبار مختلف عادة اختلافاً كبيراً عن موقف الحياة الحقيقة الذي نريد أن نتبناً بشأنه.

ويحصل منظرو الشخصية والسيكولوجيون الإكلينيكيون على مكاسب جديدة في فهم تعددات السلوك الإنسان والمشكلات المترافقية في قياس خصائص الشخصية الثابتة والتباين بها. وبالتدريب، مع تحسن النظرية ومع تطبيق مناهج بحث أحدث على إجراءات الاختبارات، ينبغي أن يصبح من الممكن الوصول إلى فهم أعظم وتنبؤات أدق للسلوك الإنساني.

## الفَصْلُ الْخَامِسُ

### العِلاجُ النَّفْسِيُّ

يعتبر علاج غير المتوافقين نفسياً بالأساليب السيكولوجية الوظيفة الثالثة الأساسية ومن وظائف السيكولوجي الإكلينيكي . والعلاج النفسي ، كما نعرفه في هذا الكتاب تعريفاً واسعاً، هو النشاط المخطط الذي يقوم به السيكولوجي هادفاً منه إلى تحقيق تغير في الفرد يجعل حياته أسعد وأكثر بنائية أو كلبيها معاً .

وكما تتبادر أساليب إدراك الطبيعة الأساسية للإنسان ، مثلما رأينا حين قمنا بدراسة نظريات الشخصية المختلفة ومناقشتها ، فمن المنطقي كذلك أن تعكس محاولات إحداث تغيير في الفرد تصور المعالج الخاص لطبيعة الشخصية ، أو أن تتحدد هذه المحاولات بهذا التصور . وبعبارة أخرى ، هناك عدة طرائق في العلاج النفسي ترتبط كلها صراحة أو ضمناً بنظريات الشخصية . وفي هذا الفصل سوف نقوم بوصف بعض المناهج الرئيسية في العلاج النفسي .

ومن المحتمل أن تكون أولى صور العلاج النفسي التي مارسها السيكولوجيون هي توجيه الأطفال ، فقد كان هؤلاء يقدمون على أساس من

الفهم السليم النصيحة للأباء والمدرسين وغيرهم فيما يتعلق بمعاملة الأطفال أو علاجهم. وكانوا في حالة الكبار يستخدمون ما يشبه الإيحاء المباشر، إما أملأً في اختفاء أعراض معينة، وإما للبرهنة للمريض على أنه قادر على القيام بأنواع أخرى من السلوك بتدريب قوة إرادته. وباستثناء المومين الفرنسيين الأوائل والسيكولوجيين الذين كانوا يستخدمون الإيحاء، كان الأسلوب المنظم الأول لتغيير الشخصية هو الأسلوب الذي نادى به سigmund فرويد الذي ارتبط طريقته في تغيير الأفراد بالوسائل السيكولوجية ارتباطاً واضحاً بنظرية في الشخصية. ولكي نفهم طبيعة العلاج بالتحليل النفسي، من الضروري أن نقدم بعض الإضافات إلى ما سبق أن ناقشناه من تصورات للعقل من وجهة نظر فرويد.

### التحليل النفسي

إن فرويد في تطويره لنظريته، لم يقسم العقل إلى شعوري ولا شعوري فحسب، ولكنه اقترح أيضاً وجود ثلاثة نظم مختلفة من الطاقة وهي الهو والأنا والأنا الأعلى.

ويكون الهو من الطاقات الموجهة إلى الإشباعات الأساسية للغرائز الجنسية وغرائز الموت والتي تتضمن رغبات الكراهة والعدوان. وكان فرويد يعتقد أن الغرائز الجنسية تسيطر على الإنسان إلى حد كبير، وإن كان تصوره لها مختلف عن التصور الشائع. ذلك أن فرويد يرى أن الإشباعات الجسمية، بما فيها اللذة الناشئة عن استشارة الفم والإست، هي جزء من الغرائز الجنسية. وكان فرويد يعتقد أن اللذة الناشئة عن تناول الطعام والإخراج، وكذلك ما نطلق عليه الجنس لدى الكبار، هي المحددات الأولية للسلوك. والاستجابة الطبيعية للكائن الحي إلى الإحباط هي العدوان أو الكراهة. وعادة لا يشعر الفرد بهذه الغرائز التي تكون الهو، ولكنها مع ذلك توجهه.

أما الأنما فيشمل الغرائز المتعلقة بالمحافظة على الذات. فعن طريق الأنما يتعلم الفرد ما يتعلق بيئته ويوجه سلوكه لكي يتفادى الألم والعذاب. والعمليات العقلية الشعورية هي الأخرى جزء من وظيفة الأنما.

وفي حين نجد الفرد مدفوعاً للسعي وراء إشباعات غرائزه الجنسية

والعدوانية، إلا أن طبيعة الحضارة ذاتها تتطلب منه - في نظر فرويد - أن يتعلم السيطرة على هذه الغرائز، وألا يشعها إلا في أوقات محددة وبطرق معينة، ولعل ذلك لكي لا يتعرض نظام المجتمع إلى الاضطراب. وللسسيطرة على مثل هذا السلوك وضع المجتمع سلسلة من المحرمات والعقوبات القاسية على الذين لا يعملون وفقاً له. وتعتبر السيطرة على العدوان، والتدريب في وقت مبكر على النظافة والإخراج والتبول، والغطام المبكر عن ثدي الأم، وغير ذلك، إحباطات وعقوبات فرضها المجتمع على أي إشباع لدوافع الهو، ويقوم الوالدان بتعليمها لطفلهما بطريقة مباشرة في العادة. ويتقبل الطفل وتعلمها للضوابط الضرورية لهذه المحرمات، ويشعره بالخجل عندما يخالفها (كالطفل الذي يبلل ثيابه بعد افتراض أنه قد تدرب على النظافة) يكون بذلك قد تمّي الأنا الأعلى. وينشأ الأنا الأعلى من الأنا، وهو يتكون من طاقات الفرد الموجهة لتجنب العقاب بسبب التجاوزات (التعديلات) الأخلاقية. والأنا الأعلى، مثل الأنا، شعوري في جزء منه ولا شعوري في الجزء الآخر. والأنا الأعلى هو حصيلة إدماج الطفل لقيم والديه في ذاته بحيث يؤدي ذلك به إلى أن يشعر بالذنب إزاء التجاوزات (التعديلات) الأخلاقية سواء اكتشفها الآخرون أم لم يكتشفوها.

وفي رأي فرويد، إن المظاهر الثلاثة للنفس - وهي: الهو، والأنا، والأنا الأعلى - تتحارب فيما بينها حرباً مستمرة. فالهو يسعى وراء إشباعاته، والأنا يحاول أن يكيف مطالب الهو مع عالم الواقع، والأنا الأعلى يحاول أن يسيطر على هذه الدوافع إذا لم تحظ بالمموافقة من المجتمع.

ولما كان الاستنكار لا يتعرض للأفعال فقط، بل إنه يتعرض للأفكار والرغبات أيضاً، فإن الأنا الأعلى يمارس عمله بكتب أو دفع الأفكار والدوافع غير المقبولة إلى اللاشعور. ولكن الأفكار والدوافع تحاول أن تعبّر عن نفسها بطريقة ما. وكثير من الأعراض التي ينظر إليها على أنها أعراض لا توافقية أو مرضية تعتبر من وجهة نظر التحليل النفسي نتيجة لمحاولات الدوافع اللاشعورية التعبير عن نفسها بصورة مقتنة. وبعض الأعراض الأخرى هي في الواقع محاولات لاستبقاء السيطرة على هذه الدوافع اللاشعورية. فمن المفترض أن القلق العصبي (أو الخوف المعمم)، مثلاً، هو أسلوب يحاول به الفرد أن يحذر نفسه من أن دافعاً غير مقبول ينذر بالهروب من اللاشعور. والذنب حيلة

عقلية (ميكانيزم) للأنا الأعلى تحدث كنتيجة لتعرض المعاير المستبطنة (التي أصبحت جزءاً من الفرد) للخطر. وتعبر الدوافع والمكتوبات اللاشعورية عن نفسها في الأحلام وفي السلوك الرمزي الغريب.

ومن الممكن أن نرى من هذا التبسيط المبالغ فيه إلى حد ما أن الأمراض النفسية، كما يراها فرويد، هي إلى حد كبير نتيجة للدوافع اللاشعورية المكتوبة. ويعتقد فرويد لذلك أن الذين نطلق عليهم السيكوباتيين الجرميين لم ينموا لديهم أنا أعلى قوياً، وبالتالي ليس لديهم سوى كبت ضئيل لغائز الكراهية والعدوان أو أن سيطرتهم عليها ضعيفة. والعلاج بالتحليل النفسي الذي يهدف إلى تحرير بعض الدوافع اللاشعورية ليس ملائماً لهم، وهم مجموعة لم ينبعوا التحليل النفسي التقليدي الذي قال به فرويد في علاجهم.

وفي حين أكد فرويد الأدوار التي تقوم بها الدوافع المكتوبة وغو الأنما الأعلى ثُمَّا غير ملائم، نجد أن مجموعة من المحللين النفسيين مثل هاينز هارمان Heinz Hartmann، وإرنست كرييس Ernest Kris، ودافيد رابابورت David Rapaport قد قاموا حديثاً جداً بالتأكيد الشديد على الأنما ودوره في الحياة النفسية بما فيها السيكوباثولوجيا (المرض النفسي). ويختفظ «سيكولوجيو الأنما» هؤلاء بمركز مستقل للأنا، ويتذكرون على محاولة الفرد مواجهة مطالب الواقع، والوظائف التكاملية للأنا، والدرجة التي بها يدافع الأنما عن الفرد إزاء العقاب والفشل. ومثل هذه الدفاعات التي يقوم بها الأنما قد تم توسيع الواقع بصورة يتميز بها الفرد عن غيره، وتقدم لنا أساساً لفهم السيكوباثولوجيا (المرض النفسي).

وفيها يتعلق بالمجموعات الأساسية الأخرى للأمراض النفسية والعقلية، أي العُصابات النفسية، والذهانات، يفترض المحللون النفسيون أن دوافع المهو القوية تقابل بالكتب، وأن الاضطراب (النفسي أو العقلي) إما أن يمثل طريقة للتعبير عن الدوافع المكتوبة، أو طريقة للتحكم فيها، أو كليهما. ومشكلة العلاج النفسي هي تحرير هذه الدوافع اللاشعورية، وذلك بإضعاف الأنما الأعلى جزئياً وإخضاع الدوافع لسيطرة الأنما الشعورية. وتعتبر الدوافع غرائزية ولذلك لا يمكن التخلص منها، إلا أن المستحيل المحافظة على مجتمع متحضر مع السماح بالتعبير عنها بحرية، بل إن المثل الأعلى للتواافق الجيد يستلزم إدراك الفرد لدوافعه إدراكاً شعورياً وتكيفها لمطالب الواقع. وقد كانت هذه

الاعتبارات أساسية بالنسبة لتطور إجراءات العلاج وفقاً لنظرية التحليل النفسي.

وللوصول إلى تحرير هذه الدوافع المكتوبة والسامح لها بالظهور في دائرة الشعور ينبغي أن يكون جو العلاج مسترخيًا ومتسامحًا، غالباً ما يسترخي المريض على الأريكة ويشعّج على ذكر كل ما يشعر به دون خوف أو نقد أو نصح أخلاقي من جانب المعالج. ولكي يحصل كل من المعالج والمريض على أدلة لتفكير المريض اللاشعوري فإنه يتطلب منه أن يذكر أحلامه (التي يفترض أن دوافعه اللاشعورية تكشف عن نفسها فيها بطريقة رمزية) أو يدع عقله ينطلق بحرية بحيث أن كل ارتباط يقود إلى ارتباط آخر دون محاولة التحدث عن شيء معين بالذات. وهذا الأسلوب الأخير هو ما يطلق عليه التداعي الحر. وأحياناً يتطلب من المرضى أن يطلقوا لأنفسهم عنان التداعي الحر حول الأمور التي تظهر لهم في أحلامهم. وقد يقوم المعالج أحياناً بتفسير أو شرح معنى ما قاله أو فعله المريض حتى يستطيع المريض أن يفهم دوافعه اللاشعورية.

ويطلق على إظهار المواد المكتوبة أو اللاشعورية التفريغ الانفعالي. ويؤدي كل من التفريغ الانفعالي والتفسير إلى الاستبصار، أي إدراك الفرد الشعوري لدوافعه والأسباب اللاشعورية وراء سلوكه. وعندما يدرك الفرد دوافعه الحقيقة فإن المفروض أنه يصبح قادراً على التعامل معها عن طريق الأنماط، مخففاً بذلك من الأعراض ومؤدياً إلى توافق أكثر ثباتاً. ومن المفروض في أثناء العلاج أن يبدأ المريض تدريجياً في الشعور بالمعالج كبديل للأب (التحويل)؛ ولما كان المعالج أكثر تسامحاً فإن ذلك يؤدي في النهاية إلى إضعاف قيود الأنماط الأعلى. وكذلك «يمول» المريض مشاعره السلبية نحو والديه إلى المعالج، وير في مرحلة طويلة لا يتعاون خلالها بانطلاق في العمليات العلاجية. وهذا التحويل السلبي ينبغي فهمه وشرحه في ضوء خبرات الطفولة، وهذه بدورها ينبغي أن تستكشف بالتفصيل. والأنماط الأعلى لا يستسلم بسهولة، ففي أثناء العلاج يلجأ المريض إلى أساليب متنوعة لتفادي محاولات إظهار المادة اللاشعورية. والعلاج الناتج من هذا عملية تتطلب وقتاً طويلاً، فهو قد يستمر عدة سنوات، وحتى في هذه الحالة غالباً ما يعتبره المعالج والمريض علاجاً غير ناجح. وباختصار، يؤدي كل من التسامح والتحويل الموجب إلى التفريغ الانفعالي. والتفسير مع التفريغ الانفعالي

والعمل على مواجهة التحويل السلبي يؤدي في النهاية إلى الاستبصار وسيطرة الآنا على الدوافع.

وقد طبقت ميلاني كلين Melanie Klein، وأنا فرويد Anna Freud وهم من أتباع سيجموند فرويد هذه الطريقة في علاج الأطفال. والاختلاف الرئيسي لعلاج الأطفال عن علاج الراشدين هو أن الأطفال يعبرون عن دوافعهم اللاشعورية عن طريق اللعب بدلاً من المشاركة في التداعي الحر وتحليل الأحلام. وفي حين تقدم أنا فرويد قليلاً من التفسير، فإن ميلاني كلين تفسر للطفل سلوكه بأسلوب شبيه بالتفسير الذي يقدمه المحلل في التحليل النفسي للكبار. وهنا أيضاً يكون أسلوب العلاج طويلاً ومتداً وفي كثير من الأحيان لا يؤدي إلى تحسن ملموس.

وقد انبثق من أساليب التحليل النفسي للعلاج عن طريق اللعب عدد من الأساليب التي تحتاج إلى فترات أقصر والتي أكدت تأكيداً كبيراً فكرة التفريغ الانفعالي أو التعبير عن المكتبات اللاشعورية. ومن المفروض في مثل هذه الإجراءات أن تظهر الفوائد العلاجية للطفل نتيجة لتعبيره عن نفسه التعبير الحق عن طريق الرسم بالأصابع، واللعب العدوانى بالعرائس، وفرقة البالونات، والسماح له بالتلطيخ بالرمل والطين، وغير ذلك. و تستند مثل هذه الأساليب على الاعتقاد بأن نواة الصعوبات التي يواجهها الطفل هي العادات المكتوبة التي يحتاج إلى أن يعبر عنها حتى يتحسن حاله.

وأدلت هذه الطريقة في العلاج إلى استبصارات متعددة خاصة بالنواحي الخفية للشخصية. ومع ذلك يرى الكثيرون أن طريقة العلاج هذه تستغرق وقتاً طويلاً جداً، وأنها غير كافية، وأنها باهظة التكاليف بحيث لا يمكن استخدامها مع معظم الناس. وقد لاحظ فرويد وكثير من المحللين النفسيين الآخرين أنفسهم أن الطريقة ليست ملائمة لأنواع عديدة من المرضى بما فيهم السيكوباتيين والذهانين والمرضى الذين يقل ذكاؤهم عن المتوسط.

وعلى الرغم من أن عدداً كبيراً من الأساليب الأحدث، والتي تتطلب فترة زمنية أقصر قد توصل إليها أتباع لسيجموند فرويد، وأصحاب نظريات مختلفون عنه في تصورهم لطبيعة الإنسان اختلافاً أساسياً، إلا أن جميع طرق العلاج تقريباً تستخدم أسلوباً أو آخر من الأساليب الخاصة التي استخدماها فرويد

وهي : التقبل الشخصي ، والتسامح ، والتحويل ، والتفریغ الانفعالي ، والتفسير ، والاستبصار .

### طريقة أدلر في العلاج النفسي

كان الفريد أدلر Alfred Adler من أوائل زملاء فرويد ، وقد انفصل عنه فيما بعد بسبب الاختلاف على عدة مسائل نظرية هامة ، وأسس مدرسة فكرية خاصة به أطلق عليها «علم النفس الفردي». واحتفظ أدلر بفكرة فرويد في أن السلوك مدفوع أو موجّه نحو هدف ما ، وأقر بأن الفرد لا يدرك عادة دوافعه الخاصة ، ومعنى سلوكه أو دلالته ، ومع ذلك فهو لم يقسم النفس إلى قسمين شعوري ولاشعوري أو إلى نظم مختلفة من الطاقات الغريزية .

وأشد ما رفضه أدلر من نظرية فرويد هو تأكيده على الدافع الجنسي على أنه دافع أساسى سواء بالنسبة للطفل ، أم بالنسبة للراشد؛ وثانياً رفضه لفكرة أن الغرائز نفسها هي محددات السلوك . وقد عارض أدلر بخاصة تأكيد فرويد الذي يكاد يكون شاملًا تقريبًا لدور سلوك الوالدين في تحديد شخصية الطفل وتوافقه ، وبدلًا من ذلك أكد أدلر ما أطلق عليه ديناميات الأسرة ككل ، وأكد بصورة أقوى أهمية مركز الطفل بين إخوته ، وما ينشأ بينهم من تنافس ، وكذلك تكوين الأسرة بوجه عام . فمثلاً ، إذا كان هناك طفلان يتشاربه والداهما ولكن أحدهما طفل وحيد والآخر يأبى بين أخوة ثلاثة أو أكثر ، فإننا نجد لكل منها شخصية تختلف عن الآخر تماماً . وقد رفض أدلر الغرائز باعتبار أنها دوافع السلوك ، وأكد بدلًا من ذلك أنه لما كان جميع الأطفال يولدون في هذا العالم لا حول لهم ولا طول ، وغير قادرين على إطعام أنفسهم أو القيام بأى عمل للحصول على أي إشباع ، وأنه من الضروري لهم أن يعتمدوا على الآخرين في سبيل البقاء ، فإن كل طفل يتكون لديه شعور بعدم الملائمة أو الدونية . وقد شعر أدلر بأن التعويض أو التعويض المبالغ فيه عن الضعف والنقص لدى الإنسان ومعظم الحيوان خاصية بيولوجية . ولما كان كل فرد يشعر بعدم الملائمة أو الضعف ، فإن كل فرد يحاول أن يعوض ، أو أن يعوض تعويضاً زائداً ، عن هذا الضعف الذي يشعر به ، وذلك بأن يسعى للتفوق أو الحصول على القوة والسيطرة . وكل طفل ، نتيجة لخبراته الخاصة الفريدة ، يتعلم أن يعوض عن

نفشه بطريقة مختلفة معتمداً في ذلك على ما يراه وسيلة للحصول على القوة. ويطلق أدلر على الطريقة التي يتخذها الطفل للنضال في سبيل التفوق «أسلوب الحياة» ويشعر أدلر بأن الطفل حين يطور أسلوباً عصبياً أو باثولوجيَا (مرضياً) للحياة، فإن ذلك إنما يكون نتيجة لتفسيره الخاطئ للبيئة التي يعيش فيها. وإليك بعض الأمثلة:

ولد يرى أن اخته تناول الحظوة لدى والديها قد يقرر أنه يجب أن يتشبه بأخته بأخذ صفات الأنوثة لكي يصبح حبوباً وقوياً. طفل آخر يرى والديه في عراك مستمر ويكتشف أن الأعلى صوتاً منها والأطول مدة مكنته هو الذي يفوز، فيعتقد لذلك أن عليه أن يجادل وأن يقاتل في سبيل كل شيء حتى يحصل عليه. طفل ثالث يشعر بأنه منبوذ ومستبعد من والديه بسبب أخي له حل محله، ولكنه يشعر بأنه كلما مرض عاد إليه اهتمام والديه به فيقدمان له مرة أخرى كل الاهتمام والحب اللذين كانا له قبل مولد إخوته، ونتيجة لذلك تظهر لديه شكاوى جسمية متعددة ويصبح «طفلًا رقيقاً».

ويقول أدلر أن هؤلاء الثلاثة الذين وصفت حالاتهم قد ثموا «أسلوباً خاطئاً للحياة»، فرؤيتهم للعالم المحيط بهم من مركزهم الخاص الفريد دون خبرة ملائمة أدت بهم إلى بلورة وجهة نظر مشوهة عن العالم بأكمله. ويجسد ترميمهم لأسلوب معين للحياة فإنهم يفشلون في التعلم من الخبرات الجديدة لأنهم يفسرون كل خبرة منها في ضوء الخبرات التي سبق أن غواها. وبعبارة أخرى، إنهم يدركون الأحداث الجديدة بطريقة مشوهة، ونتيجة لذلك فهم لا يتعلمون إطلاقاً من «أخطائهم».

وعلى الرغم من أن هذا رسم تخطيطي لعلم النفس الفردي الذي قال به أدلر، إلا أنه يقدم ما فيه الكفاية لأن يوحى بأن أسلوب أدلر في العلاج النفسي مختلف اختلافاً كبيراً عن أسلوب فرويد من نواح عدّة. ويحاول أيضاً أتباع أدلر في عملهم مع الكبار أن يوفروا جواً متساهلاً كما يحاولون أن يكتشفوا بدقة خبرات الطفولة المبكرة للفرد، وخاصة ما يتعلق منها بالتنافس بين الإخوة، وتحويل الحب، وتدليل الوالدين أو نبذهم، والفشل في تعلم التعاون، والفشل في تعليم الطفل الاستقلال والثقة بالنفس والاتجاهات نحو الدور الاجتماعي للجنسين. وإذا ما استكشفوا هذه الطفولة المبكرة، فإن أتباع أدلر يميلون إلى

تفسير سلوك المرضى الحالى كنتيجة لهذه الخبرات المبكرة وأسلوب الحياة الخاطئ الذى تكون آنذاك.

وأتباع أدلر يميلون أيضاً إلى توكيد الثقة في نفوس المرضى فيما يتعلق بإمكانياتهم وقدراتهم. ويرى أدلر أن «الشجاعة» تعوز معظم المرضى العصابيين، وأنهم في سعيهم للتفوق كانوا يخافون من الفشل، وأن أعراضهم لم تكن في الواقع سوى دفاعات ضد الفشل. فالإصابة بالصداع قبل الامتحان، والاعتذار برض أحد الوالدين لتجنب مشكلات الزواج، بالإضافة إلى الكثير من أعراض الذهان الأشد غرابة والأندر حدوثاً، هي في نظر أتباع أدلر دفاعات، أو أساليب يستخدمها المريض ليماضي بين نفسه وهدفه ليتفادى بذلك امتحاناً لقدرته على الملاعة.

ولكي يتغلب المريض على بعض مشاعر الدونية ونقص الشجاعة هذه، يستخدم أتباع أدلر التشجيع وبيث الثقة في نفوس مرضاهem. وهم يحاولون أيضاً إخراج الفرد من «حكمه الذاتي»<sup>(\*)</sup> بحيث لا يحبطه الخوف من الفشل الشخصي. وبهذا الغرض يفسرون للمريض عجزه عن الشعور الاجتماعي، وأهمية تنمية الاهتمام الاجتماعي والاعتراف بأن لديه مثل هذه المشاعر ولكنه لم يعطها التعبير اللازم.

وفي الوقت الذي ترك فيه فرويد المسؤولية للأنا حال الوصول إلى الاستبصار، فقد حاول أدلر أن يواجه طبيعة التغيير بصورة أقوى. فالعلاج الناجح في نظر المعالج الذي يتبع أدلر هو العلاج الذي يجعل المريض أكثر إنتاجية وأكثر عطاء من الناحية الاجتماعية بعد العلاج عنه قبله.

ولما كانت صعوبات المريض تنشأ عادة من وجهة نظره المشوهة أو الخاطئة أو كما يقول أدلر أحياناً عن «نقص التفكير السليم»، فإن الأسلوب العلاجي ينحو إلى أن يكون عقلياً، أي أن أدلر يعتمد إلى حد كبير على العقل لمساعدة المريض على أن يفهم وجهات نظره الخاطئة.

وفي علاج الأطفال أكد أدلر على علاج الآباء، وإعادة تربيتهم، وأكد بوجه خاص على دعوة الآباء والمدرسين وغيرهم من الراشدين الذين يعيشون مع الطفل، على الاعتراف بحاجة الطفل إلى الاستقلال، و حاجته إلى الشعور بقيمة، وقدرته على القيام بما يعتبره الآخرون أمراً له قيمة، وضرورة تعليم

ال الطفل في وقت مبكر التعاون، وإسداء المعروف للآخرين. وإذا كان الأمر يتطلب رؤية الطفل مباشرة لأغراض العلاج فعل المعالج أن يراه فترة قصيرة، وذلك غالباً لتشجيعه ومساندته في أوجه النشاط البناء.

ويعنى من المعانى، يطلب فرويد مريضه أن ينكر التفكير السليم، وأن يعتقد أن ما يراه سلوكاً بسيطاً إنما هو في الحقيقة تعبير عن قوى لا شعورية غامضة. وأما أدлер فهو، على العكس، يعتمد على المعايير الاجتماعية أو التفكير السليم للمجتمع حتى يرى المريض وجهة نظره المشوهة. ومن الواضح وبصرف النظر عن فعالية الأسلوبين النسبية، فإن أسلوب أدлер هو الأسهل وأنه يتطلب وقتاً أقصر. والعلاج وفقاً لأدлер يتميز بأنه قصير، ويصل إلى الاعتماد على العقل، واستخدام التشجيع، ويدرك الثقة في النفس، وفيه يميل المعالج إلى أن يفسر أكثر، وبطريقة مباشرة، وإلى توجيه طبيعة التغيرات التي تحدث لدى المريض نحو عطاء اجتماعي أكثر.

وثمة مراجعات أخرى متعددة لنظرية فرويد يطلق عليها عادة المدارس الفرويدية الحديثة. منها المدرسة التي بدأها أوتو رانك Otto Rank، وسوف تناولها في الفقرة التالية، ولكن معظم المدارس الأخرى مثل مدرسة كارن هورني Karen Horney، وهاري س . سليفان Harry S . Sullivan، وارييك فروم Erich Fromm تمثل نوعاً من التوفيق بين وجهات نظر فرويد ووجهات نظر أدлер، وإن يكن معظمها أكثر إلتصاقاً بأدлер.

### طريقة رانك في العلاج النفسي

كان أوتو رانك زميلاً آخر لفرويد، انشق عليه، وبدأ حركة خاصة به. وقد توصل رانك من دراساته التحليلية للأفراد إلى افتراض صدمة الميلاد. فانفصال الوليد عن الرحم تتبع عنه، كما يرى رانك، صدمة نفسية تؤدي به إلى أن يخشى تكرر الانفصال طوال حياته. وهذا الخوف من الانفصال أو الوحيدة يؤدي إلى الاعتماد على الآخرين، أو الرغبة في التثبت بهم، وهو ما يشعر رانك أنه الأساس الأعمق المسبب لمعظم السيكوباثولوجيا (الأمراض النفسية والعقلية) وسوء التوافق.

وكمعظم الذين ابتعدوا عن التحليل النفسي الفرويدي، عارض رانك

أولوية الدافع الجنسي باعتباره التفسير الأساسي لسلوك الإنسان الناشيء عن دافع. وقد مال رانك - كأدлер - إلى رفض أهمية اللاشعور باعتباره مخزناً للطاقة، وكذلك إلى رفض ضرورة كشف الدوافع اللاشعورية باعتبار أنها الخطوة الأولى في العلاج النفسي. ومعنى ذلك من وجهة نظرأدлер أن يكون العلاج علاجاً مباشراً للمريض على المستوى الذي قد يطلق عليه المحلول مستوى الأنما، وبالتالي تفسيراً أكثر مباشرة وعلاجاً أقصر مدة. وجاء رانك فدفع بهذه الأفكار إلى أبعد أعظم.

ومن المثير للاهتمام أنه عندما حضر رانك للولايات المتحدة من النمسا، أقام اتصالات قوية بمدارس الخدمة الاجتماعية، وكان عمله هو نصح مدرسي الإخصائين الاجتماعيين الذين كانوا يعملون مع الأسر المعانة، عن كيفية معالجة المشكلات الشخصية لأفرادها. وكان من الواضح أن التحليل التقليدي غير ملائم إلى حد كبير، وأن المشكلة الأساسية التي كان يواجهها كثير من هؤلاء المرضى كانت الاتكالية. ولم يكن لدى الإخصائيين الاجتماعيين الوقت اللازم للتتدريب التعمق في الديناميات النفسية ، وأن أي طريقة يستخدمونها كان ينبغي أن تكون ملائمة لمستوى ما كان لديهم من التدريب والمعرفة في هذا المجال. وعلى ذلك فليس بمستغرب أن تتجه أفكار رانك أكثر نحو طريقة للتعامل مع المرضى لا تنطوي على تحليل معقد للدافعية اللاشعورية والخبرة الماضية .

وقد أكد رانك أن الدخول في غياب الماضي لا يخدم غرضاً مفيداً، بل أنه يُثبت المريض في الماضي المؤلم، تاركاً إياه عاجزاً عن معالجة مشكلاته الراهنة. ولذلك فقد رفض كلاً من التفريح الانفعالي، والاستبصار بأصول صراعاته الراهنة، معتبراً أن كلاً منها ليس ضرورياً أو مفيداً بوجه خاص لتحقيق التغير لدى المريض. وكان من الواضح أيضاً لرانك أن العمل مع أفراد يعتمدون على الآخرين اعتماداً شديداً سوف يجعل من الصعب على المعالج، إذا ما انغمس هؤلاء في «التحول» التحليلي النموذجي، أن ينهي علاجهم، وأن يساعدهم في الوقوف على أقدامهم. لقد شعر رانك أن العلاقة بين المريض والمعالج ينبغي أن تحفز المريض من اللحظة الأولى نحو الاستقلال.

وقد أكدت طريقة رانك - على النحو الذي ظهرت به تدريجياً - المناقشة بين المريض والمعالج مع نبذ جريء من جانب المعالج لمحاولات المريض الاعتماد

على المعالج. لقد كان التركيز على تحليل المشكلات الراهنة أكثر منه على تحليل الماضي. وقد استخدم رانك - دون اللجوء إلى التفريغ الانفعالي والاستبصار - فكرة قوة الإرادة في توضيح لماذا ينبغي أن يصبح الناس أفضل، وهي فكرة كانت سائدة في أوروبا في ذلك الوقت. وكانت الإرادة في تصوره، ملكة إنسانية أخرى تفسر مجهودات الإنسان نحو الحصول على أهدافه. وقد شعر أن كل فرد لديه هذه القدرة التي سوف تسمح له إذا ما وجهت نحو المسالك الإنسانية بأن يقوم بحلول أفضل لمشكلاته. وعلى ذلك فالغرض من العلاج - في رأي رانك - هو إيقاظ الإرادة البناءة للمريض، وبالعمل على هذا النحو، يقوم المعالج بدور الإرادة المعاشرة<sup>(\*)</sup>. وقد ترجمت جيسي تافت Jessie Taft وهي إخصائية اجتماعية كتابات رانك، كما كتبت أيضاً «ديناميات العلاج» واصفة آراء رانك ومطبقة إياها في ميدان الخدمة الاجتماعية، وقد وضعت مصطلح العلاج العلاجي لوصف هذه الطريقة.

ويبدو أن آراء رانك ونافت كان لها بعض التأثير على كارل روجرز Carl Rogers، وفريديريك ألن Frederick Allen، وهو طبيب عقلي طبق آراء رانك على العلاج باللعب مع الأطفال. ومع ذلك، فإن مصطلح «الإرادة البناءة» لم يكن مصطلحاً مقبولاً في علم النفس الأمريكي، وقد استبدل ألن به فكرة تقبل الذات الإبداعي. ويتحقق مثل هذا التقبل بتحرير الفرد من «القلق» و«المشاعر الضطردية»، وعن طريق تعميم العلاقة التي يحققها المعالج في العلاج باللعب. ويرى ألن، متمثلاً بما في البيولوجيا، أن عملية النمو تتضمن تمايزاً وتكاملاً، وأن من الضروري للطفل قبل أن يبدأ النمو السينكولوجي أن يميز نفسه عن الآخرين، وبخاصة الراشدين الذين يتحكمون في البيئة التي يعيش فيها.

وقد قبل كارل روجرز، متبوعاً آراء رانك، المبدأ العام بأن العلاج يمكن أن يجري دون تحليل الماضي. بل إنه يرى التغير العلاجي يحدث من خلال قدرة المريض على أن يحل مشكلاته بنفسه كلما تعمق فيها كنتيجة لتقبل المعالج المشاعر المريض وعكسها أمامه. ونظريّة روجرز تؤكد أيضاً اعتماد المريض على الآخرين أساساً، وكذلك أهمية تمايزه عن الغير، وانفصاليه عنهم. وهو مثل رانك وألن،

(\*) الإرادة المعاشرة Counterwill عند رانك هي القدرة على معارضـة الآخرين أو معارضـة الفرد لرغباته. وهذه القدرة، في رأي رانك، هي نواة الشخصية (المترجم).

يفسر التغير على أساس أنه تحرير «إمكانية النمو» لدى المريض. وقد أسقط فيها بعد هذا المصطلح مفضلاً عليه مصطلح «تكامل الذات» لكي يصف به العملية الداخلية التي تفسر التحسن الذي يحدث نتيجة العلاج. ويصر روجرز على رفض أهمية الماضي بصورة أشد من تلك التي رفضها به القائلون بالعلاج العلاجي. وهو لا يشعر فقط بأن العلاج لا يحتاج إلى اكتشاف الماضي لفائدة المريض، بل إنه ليشعر أيضاً أن هذا السعي وراء الماضي لا يخدم غرضًا مفيداً للعلاج. والحق أن مثل هذا الاتجاه التشخيصي من جانب العلاج يتعارض مع إدراكه الحدسي لمشاعر المريض التي يفترض أنه يقوم بتوضيحها له.

ويشعر روجرز أن تفسير معنى السلوك للمريض يميل بالفرد إلى أن ينظر إلى نفسه من وجهة نظر العلاج أكثر منه من وجهة نظره هو، ولذلك فهو يعارض مثل هذا التفسير مستبدلاً آياه بجو من التسامح يشجع فيه المريض على التعبير عن نفسه بحرية. ويقوم العلاج بتوضيح مشاعر المريض من خلال إدراكه الحدسي لها حتى يستطيع المريض أن يستبصرها، وحتى يشجعه ذلك على اكتشافها بدرجة أعمق (وليس من الواضح دائمًا كيف يصبح العلاج قادرًا على تفسير مشاعر المريض دون تفسير محتويات عباراته). ويتوقع العلاج من المريض أن يعبر بالتدريج عن مشاعره أكثر فأكثر، وأن يصل إلى إدراك أفضل لها. والتتجة الطبيعية لهذا الإدراك، من وجهة نظر روجرز، هي تكامل الذات والتخلص من المشاعر والانفعالات المتصارعة. ويرى روجرز أنه إذا ما تخلص المريض من صراعاته الداخلية فإنه يصبح قادراً بصورة طبيعية على أن يجد لنفسه أساليب تمكنه من الحصول على توافق جيد.

ومن الواضح أن مثل هذه النظرة للعلاج تتطلب من العلاج اتجاهًا أو إطارًا فكريًا أو نوعًا من الشخصية أكثر مما يتطلبه أي نوع من أنواع التدريب الخاصة الأخرى. وطريقة روجرز في العلاج تفتح الطريق أمام أناس من شخصيات مختلفة للاشتغال بالعلاج دون أن تطلب منهم برامج تدريبية طويلة أو تخليلاً نفسياً لهم، أو خلفية طبية. وقد انشر كتابه «الاستشارة والعلاج النفسي» *Counseling and Psychotherapy* الذي صدر في وقت مبكر، وقبل النمو السريع لعلم النفس الإكلينيكي في أعقاب الحرب العالمية الثانية، وقوى على أوسع نطاق. وقد وجه روجرز اهتمام السيكولوجيين بالبحث والاتجاهات

المربطة به في ميدان العلاج، وفتح استخدامه للمقابلات العلاجية المسجلة المشورة، الباب أمام السيكولوجيين الآخرين للقيام بالبحوث في هذا الميدان.

ومن التأثير الجانبية المثيرة للاهتمام من حركة روجرز إنكاره لضرورة التشخيص، أو حتى وصف خصائص الفرد الشخصية، وكلما ازداد تقبل السيكولوجيين الإكلينيكيين لاتجاه روجرز كلما قل اهتمامهم بالأساليب الشخصية. وبالإضافة إلى ذلك، فإن التحرر من وهم صدق الأساليب في الممارسة العامة قد أدى إلى اهتمام متزايد بالأساليب العلاجية، وخاصة حيث توفر إمكانية العلاج النفسي.

وعلى الرغم من أن روجرز قد دعا كثيراً من السيكولوجيين إلى الشعور بأن العلاج النفسي مجال شرعي للتطبيق لديهم، إلا أنهما كثيراً ما اختلفوا اختلافاً قوياً مع طرق روجرز وأسلوبه في تناوله نظرية الشخصية.

وفضلاً عن ذلك، فقد أسهم روجرز إسهاماً كبيراً في تطور العلاج النفسي عن طريق تأكide للجلسات العلاجية المسجلة التي يمكن دراستها وتحليلها، وعن طريق حاولاته وضع طريقة فعالة في العلاج كانت تستغرق فترة أقصر بشكل واضح من كثير من الطرق الأخرى. وحتى مع هذا فإن كثيراً من السيكولوجيين يشعرون بأن العلاج محدود جداً فيما يتعلق بأنواع المرضى الذين يستطيع مساعدتهم مساعدة لها قيمة. وكذلك تتضمن الصياغة التي وضعها روجرز عن العلاج وطبيعة الشخصية مفاهيم من الصعب قياسها، وبالتالي فإن من الصعب إن لم يكن من المستحيل اختبار صدق كثير من أفكاره.

### طريقة التعلم الاجتماعي في العلاج النفسي

يعتبر التطور الشامل لنظرية التعلم من أهم اسهامات علم النفس الأمريكي. ونتيجة لهذا فقد بذلت مجهودات لتطبيق نظرية التعلم على مشكلات العلاج النفسي على أيدي جون دولارد John Dollard، ونيل ميلر Neal Miller، وهوبارت مورر Hobart Mowrer. وقد ابتكق مورر نموذج التعلم الذي استخدمه هؤلاء من دراسة الأنواع الأدنى من الإنسان في التجارب العملية المضبوطة ضبطاً دقيقاً والبساطة نسبياً. والفقرة التالية تتناول تطبيق نظرية التعلم على العلاج النفسي، على أساس نظرية التعلم الاجتماعي التي قال بها مؤلف هذا الكتاب والتي سبق

وصفها. وهذه النظرية تقوم على أساس البحوث الخاصة بالبشر في تفاعلهم الاجتماعي المعقد نسبياً. ومشكلات العلاج النفسي، من وجهة النظر هذه هي مشكلات كيفية إحداث تغييرات في السلوك من خلال تفاعل شخص مع آخر، أي أنها مشكلات في التعلم الإنساني في موقف اجتماعية.

وسوف نذكر أن قوة (أو إمكانية حدوث) السلوك الموجه نحو هدف وفقاً لنظرية التعلم الاجتماعي، تعتمد على توقع الفرد أن يؤدي السلوك إلى النتيجة المرغوبة، كما تعتمد على قيمة هذه النتيجة بالنسبة له. واحتمال حدوث مجموعة من أنواع السلوك المرتبطة في موقف معين يطلق عليه إمكانية الحاجة. ويطلق على توقع أن تؤدي هذه الأنواع من السلوك إلى مجموعة من الأهداف أو التدعيمات أو الإثابات، حرية الحركة. ويطلق على أهمية القيمة أو قيمة تفضيل التدعيمات، قيمة الحاجة. ولفهم تطبيق نظرية التعلم الاجتماعي على العلاج النفسي بوجه عام، ينبغي علينا أن نناقش بعض المفاهيم الإضافية.

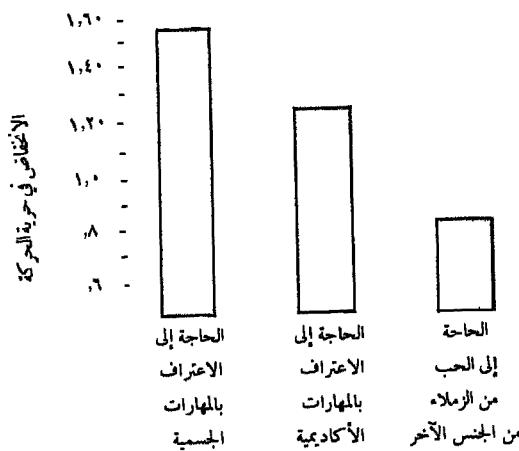
عندما تكون حرية الحركة منخفضة وقيمة الحاجة عالية - أي أنه عندما يكون توقع الفرد الحصول على إشباع معين يرغب فيه منخفضاً - ينشأ عادة السلوك الدفاعي أو غير الواقعي. وبدلأ من أن يتعلم الفرد كيف يحقق أهدافه، فإنه يتعلم كيف يتتجنب الفشل والإحباط الناشئ عن عدم تحقيق أهدافه، أو أن يدافع عن نفسه ضد هما، أو أن يحاول أن يصل إلى أهدافه بطرق غير واقعية.

وانخفاض حرية الحركة قد ينشأ عن نقص في معرفة الفرد أو في قدرته على اكتساب أساليب السلوك الملائمة للوصول إلى أهدافه. (فمثلاً طالب الكلية الذي يأتي من مدينة صغيرة والذي يرغب بشدة في الحصول على تقبل اجتماعي من الفتيات قد لا يكون خجولاً، ولكنه لا يعرف أساليب التقارب المقبولة من الجماعة الجديدة التي انضم إليها). وقد يكون انخفاض حرية الحركة أيضاً نتيجة لطبيعة الهدف نفسه الذي قد يؤدي في كثير من الحالات إلى عقوبات قاسية في مجتمع معين (فبعض الناس يرغبون رغبة قوية في تجنب المسؤولية، ويطلبون الآخرين بتحمل مسؤوليات أعمالهم. ولكنكي يتحققوا هذا يصبح من الواجب عليهم أن يتجنّبوا دور الكبار الراشدين في كثير من المواقف، ويعملهم هذا فإنهم كثيراً ما يغضبون الناس منهم بسبب حاجتهم لللوم الآخرين). وقد

يترجح توقع خاطئ للفشل من تعميم خبرات الإحباط من ميدان من ميادين الحياة إلى ميدان آخر. فالطفل الذي يتعلم، مثلاً، أنه لن يستطيع أن يتتفوق في الرياضة بسبب شلل جزئي في ساقه، قد يعمم هذا الشعور بعدم الملائمة إلى مجالات أخرى ويشعر أن الأطفال الآخرين لا ينجونه بسبب عجزه عن اللعب مثل غيره. ومثال لذلك الطفل الذي لا يحصل إلا قليلاً في المدرسة، ويشعر بأن من الصعب أن يحصل على درجات يقبلها والده ومدرسوه، فيشعر بأن الأطفال الآخرين أيضاً سوف يبنذونه لأنه «غبي».

ويتضح حدوث مثل هذا التعميم في دراسة قام بها فوجهن كراندال Vaughn Crandall. فقد وضع كراندال طريقة لقياس حرية الحركة من القصص التي يرويها المفحوصون عن صور من نوع تلك الصور المستخدمة في اختبار تفهم الموضوع (أنظر الفصل الرابع). وضع كراندال سلسلتين متكاففتين من الصور تتكون كل منها من تسع صور لقياس حرية الحركة في ثلاثة مجالات من مجالات الحاجات، كل مجال منها تمثله ثلاثة صور. وأحد هذه المجالات هو الاعتراف بالمهارة الجسمية (التآزر الرياضي)، والمجال الثاني هو الاعتراف بالمهارة الأكademية، أما المجال الثالث فهو الحاجة إلى الحب أو العطف من الجنس الآخر. وقد قدم كراندال سلسلة واحدة من الصور لمجموعة من المفحوصين تتكون من ثلاثين مفحوصاً من الذكور، ثم طلب منهم القيام بأعمال صعبة، إن لم تكن مستحيلة، تتطلب التآزر، وقد فشلوا جميعاً في ذلك. وبعد ذلك قدم لهم السلسلة الثانية المكونة من تسع صور لكي يقيس مدى التغير في حرية الحركة التي حدثت في جميع مجالات الحاجات الثلاث عندما يواجه المفحوص إحباطاً في مجال الحاجة إلى الاعتراف بالمهارة الرياضية فقط. وقد قامت مجموعة من المحكمين بتصحيح القصص على مقاييس حرية الحركة متدرج من صفر إلى 7. وقد طلب من ستة وثلاثين مفحوصاً يكونون مجموعة ضابطة لم تتعرض لخبرة الفشل التي أعقبت عرض السلسلة الأولى من الصور، ولكنها قضت فترة معادلة من الوقت في نشاط «محايد»، طلب منهم أن يرواوا قصصاً عن السلسلة الثانية من الصور، والشكل رقم 3 يوضح نتائج هذه الدراسة.

لاحظ مقدار الانخفاض في حرية الحركة في مجالات الحياة الثلاثة للمجموعة المحبطة مقارنة بالمجموعة الضابطة. ومن الواضح أن توقع الفشل



شكل رقم ٣ : الفرق في مقدار انخفاض حرية الحركة في مجموعة كراندال التجريبية بالمقارنة إلى مجموعته الضابطة (من البيانات التي أوردها فوجهن ج. كراندال: دراسة في نوعية التدعيم للإحباط المستحدث<sup>(١)</sup>).

نتيجة للإحباط إزداد زيادة لها دلالتها لدى أفراد المجموعة التجريبية في مجال الاعتراف بالمهارات الجسمية، وكذلك زاد توقع الفشل زيادة لها دلالتها، وليس بنفس القدر، في مجال الاعتراف بالمهارات الأكاديمية المرتبط به بعض الارتباط، وكذلك زاد توقع الإحباط ولكن بدرجة أقل، في مجال أقل ارتباطاً وهو مجال الإرضاء الذي يحصل عليه من الزملاء من الجنس الآخر. ولكن لما كان الإحباط في مجال المهارات الجسمية، فإن هذه الدراسة برهنت كيف أن توقعات الفشل قد تعمم من حاجة إلى الحاجات الأخرى.

وقد تنشأ حرية الحركة المنخفضة أيضاً من التقويم «الخاطئ» للحاضر بسبب الخبرات المبكرة. (فمثلاً الفتاة التي كانت أختها تتمتع بقدر من الجمال أكبر منها، ولذلك كان يقدرها أبوها تقديرأً كبيراً، قد تنشأ وهي ترى نفسها «قيحة»، ولا تتوقع أن يحبها شاب من الشبان على الرغم من أنها في الحقيقة فتاة جذابة وفقاً لمعايير الجمال السائدة). ويختصار، قد يكون مصدر الصعوبة الأساسي بالنسبة لفرد ما هو نقص المعرفة بالسلوك الضروري أحياناً، وأحياناً أخرى قد يكون طبيعة الأهداف، وأحياناً ثالثة التوقعات الخاطئة. هذا المفهوم

Vaughn J. Crandall, «An investigation of the specificity of reinforcement of induced frustration», *J. of social Psychol.*, 41, 1955, 41, 311 - 318.

لحرية الحركة المنخفض، أو توقع الفشل والعقاب يتدخل إلى حد ما مع مفهوم «القلق» الذي استخدم في مناهج البحث الأخرى.

ومظهر آخر هام لانخفاض حرية الحركة يرتبط بمفهوم المستوى الأدنى للهدف، وذلك هو أنه في أي موقف من المواقف يمكن أن تترتب النتائج الممكنة للسلوك على مقياس مدرج من التدعيم الموجب العالي جداً إلى التدعيم السلبي الشديد الانخفاض جداً، أو من الشواب إلى العقاب. والنقطة النظرية في هذا الترتيب التي يتحول فيها الناتج من الإيجاب إلى السلب يطلق عليها المستوى الأدنى للهدف. وهذا المفهوم يمكن أن يطبق أما على سلسلة من الأهداف من نوع واحد (مثل التقديرات المدرسية أ، ب، ج، د، هـ)، أو على أي تركيبة للنتائج الممكنة في موقف معين أو مجموعة من المواقف. فالفرد قد تكون حريته للحركة منخفضة على الرغم من أنه قد يجد عادة ناجحاً من وجهة نظر الآخرين لأن التدعيّمات التي يحصل عليها تكون عادة أقل من المستوى الأدنى للهدف الخاص به. ومن أمثلة الأهداف الدنيا المرتفعة الطالبُ غير السعيد والمضطرب الذي حصل على تقيير واحد «ب» مع ثلاثة تقييرات «أ». ومثال آخر الفتاة ذات الأهداف المرتفعة جداً فيها يتعلق بالمركز الاجتماعي والتي تحجل حين تشاهد مع شاب ليس عضواً في «أفضل» جماعة من جماعات الأئحة في الجامعة. ومثل هذه الأهداف الدنيا المرتفعة تتضمنها في كثير من الحالات مشكلات حرية الحركة المنخفضة. ويجب تأكيد أن الأهداف يمكن أن تكون من أي نوع: معنوية وأخلاقية وإنجازية وجنسية ووجودانية وسلطية واتكالية وهكذا. وفي نظرية التعلم الاجتماعي تعتبر أية مجموعة من التدعيّمات المرتبطة وظيفياً ويسعى الفرد للحصول عليها أساساً لافتراض حاجة، ومن الممكن أن نحدد لها إمكانية حاجة، وحرية حركة، وقيمة حاجة.

ومن الأساليب الممكنة لكي تزيد من حرية حركة المريض للأهداف التي يقوم بها تقوياً عالياً أن نغير من أهمية الأهداف نفسها بالنسبة له. وقد يكون هذا ضرورياً للشخص الذي يواجه هدفين متضاربين أو أكثر لكل منها قيمة عالية بحيث يتضمن إثبات أحدهما إحباطاً للآخر. ومن أمثلة ذلك الشخص الذي يشعر في نفس الموقف برغبات قوية نحو الذكورة والاتكالية. ومثال آخر نجده في المريض الذي تقوده أهدافه كالرغبة في السيطرة والتحكم في الآخرين إلى

الصراع مع حاجات الآخرين، ويتهيأ أخيراً بعقاب عاجل وأجل على السواء. ومثال ثالث نجده في الفرد الذي تميز أهدافه بأنها عالية بصورة غير واقعية، كالرجل الذي يعتبر وجود أية علامة على الخوف في نفسه برهاناً على أنه لا يتمتع بالذكورة بالقدر الكافي، ويدهب إلى أبعد الحدود لكي يتعجب أي «برهان» على نقص ذكورته.

وكما لوحظ آنفاً فإنه في بعض الحالات على الرغم من أن أهداف المريض قد تكون واقعية بما فيه الكفاية وملائمة لجماعته، وعلى الرغم من أن توقعاته تقوم أساساً على المواقف الحاضرة بصورة دقيقة، إلا أن مشكلته تقع في أنه تعلم سابقاً طرقاً غير ملائمة لتحقيق هذه الأهداف. وهنا يمكن أن ننظر إلى هذه المشكلة على أنها مشكلة تربوية، غالباً ما يجد الإكلينيكي أن عليه أن يعلم المريض السعي وراء طرائق بديلة للوصول إلى أهدافه؛ سواء كأسلوب عام في معالجة المشكلات، أو كطريقة للحصول على إشباعات خاصة في مواقف الحياة الجارية. والافتراض بأنه بمجرد أن يتخلص الإنسان مما لديه من اضطراب داخلي أو صراع أو كبت، فإنه يصبح تلقائياً قادراً على أن يجد الطرائق الملائمة التي توصله إلى أهدافه هو افتراض لا يبدو أن هناك برهاناً يدعمه.

وتؤكد نظرية التعلم الاجتماعي، فيما يتعلق بالتبني بالسلوك، أهمية الموقف السيكولوجي بالإضافة إلى الحالات الداخلية. فالفرد المسيطر الذي لا يأبه بالآخرين والمتعلق بالسلطة في العمل قد يكون مستكيناً في بيته ومتعددًا لأسرته. والأستاذ المعزول الخجول الذين المعاملة غالباً ما ينقلب إلى مجادل مرتفع الصوت ومشاهد عدواني في مباريات كرة القدم. والطفل الذي تعلم أن «يحصل على ما يبغى في بيته» قد يكون مسيرةً للنظام في المدرسة بمجرد أنه يعرف أنه سوف يخضع للتأديب لما يصدر عنه من سلوك غير مقبول في هذا الموقف. وبالتالي، إن الطفل الذي لا يسبب أي إشكال في الجو الودي الدافع في البيت قد يكون عنيداً عدوانياً في المدرسة حيث يشعر بأن الآخرين يتتجاهلونه ويعاملونه معاملة غير عادلة. والشخصية، من وجهة النظر هذه، لا تكون من خصال تكون جياعها في داخل الفرد نفسه، بل إنها إمكانية الاستجابة بطريقة ما في موقف معين. والميل العام لإهمال أهمية الموقف ينشأ من أسلوب البحث الذي يعتمد على وجهة النظر القديمة في الشخصية التي اعتبرت المرض كياناً قائماً

بذاته، والتي افترضت أن العامل المحدد الحاسم في السلوك هو ظروف داخلية موجودة بصرف النظر عن الموقف المعين الذي يجد فيه الفرد نفسه. إن من الواضح أن الموقف الاجتماعي المعين لا يؤثر على تطور الإصابة بمرض الخصبة تأثيراً خطيراً، وقد افترض أن الأضطرابات النفسية أو العقلية هي من طبيعة مشابهة.

وثمة أمران يتتجان عن تأكيد الموقف السيكولوجي في تحديد السلوك، وهما: ١ - إن من واجب الإكلينيكي أن يبذل محاولة أكبر لتنمية فهم المريض للمواقف المختلفة والتمييز\* بينها، بما في ذلك فهم أفضل للآخرين، و ٢ - إن عليه أن يحسن استخدام عوامل التحكم البيئي، أي معالجة المحيط الذي يعيش فيه الفرد لإحداث تغيرات في سلوكه.

ويمكن أن نرى من الفقرات السابقة أنه توجد إمكانيات متعددة لتغيير السلوك. فالفرد يستطيع أن يتعلم أساليب جديدة من السلوك، أو أن يزيد من إمكانية أساليب السلوك القديمة في مواقف معينة، وقد يتعلم أساليب أو طرائق جديدة لحل المشكلات، وقد يغير من توقعاته القديمة أو القيم التي يُضفيها على بعض الأهداف، وقد يخفض من الحد الأدنى لأهدافه، أو أن يكتسب فهماً أفضل فيما يتعلق بأي أساليب السلوك أكثر ملاءمة للمواقف المختلفة.

وعلى الرغم من أنه من غير الممكن وصف كيفية إحداث هذه التغيرات المختلفة في هذا العرض الموجز، إلا أنه من الممكن أن نلخص بعض الخصائص الأساسية لتطبيق نظرية التعلم الاجتماعي في العلاج النفسي.

لما كان المرضى يقدمون على العلاج بدوافع متباعدة وخبرات سابقة مختلفة، فمن المفروض أن تتتنوع شروط التعلم وظروفه المثلث من مريض لآخر. ومن خصائص العلاج الذي يتبع وجهة نظر التعلم الاجتماعي أن أسلوب العلاج يجب أن يتناسب مع المريض، ويطلب هذا مرونة كبيرة في أساليب المعالج، نظراً لعدم وجود أسلوب خاص يمكن أن ينطبق على جميع الحالات. ولما كان بعض المعالجين أكثر فعالية في استخدام أساليب معينة، وأقل فعالية في استخدام أساليب أخرى، فمن المؤمل أن تتم في النهاية مراعاة نوع من ملاءمة المرضى للمعالجين وفقاً لقواعد منتظمة. وحتى يتم ذلك، سوف يعمل المعالجون النفسيون مع أنواع الحالات وبالأساليب التي يرون أنفسهم أكثر فعالية بالنسبة لها.

وتحة خاصية عامة أخرى من خصائص نظرية التعلم الاجتماعي وهي تطبيق اتجاه حل المشكلات على صعوبات المريض. فمن الممكن عادة فهم المرضى في ضوء فشلهم في مقابلة تحديات التوافق في مجتمعهم وفي استخدام إمكانياتهم أو ميزاتهم. وبالتالي، فالنظرية تؤكد تنمية مهارات حل المشكلات وتطويرها مثل السعي وراء الطرائق البديلة للوصول إلى الأهداف، وتحليل نتائج السلوك، وفهم دوافع الآخرين، ومحاولة تحليل كيفية اختلاف موقف عن غيره من المواقف.

ولما كان المعالج يدرك عمله على أنه في جزء منه توجيه لعملية التعلم - أي أنه لا توجد فقط أساليب واتجاهات سلوكية غير ملائمة ينبغي إضعافها أو إلغاؤها فقط بل ينبغي أيضاً تعلم بدائل أكثر إرضاء وفعالية - فإن نظرية التعلم الاجتماعي تميل إلى إلقاء دور إيجابي قوي على عائق المعالج. فهو أكثر فعالية في تقديم التفسير للمريض، وفي القيام بطريقة مباشرة بتدعم أو إثابة أنواع معينة من السلوك الأفضل، وفي مساعدة المريض على إيجاد بدائل جديدة لتناول المشكلات. ومن الضروري لكي يقوم المعالج بكل هذا بنجاح أن يثق المريض به، وأن يقبل بحكمه الموضوعي في الموقف. وبالتالي، فالمعالج الجيد شخص «ودود» يستطيع أن ينقل لمرضاه اهتمامه بهم.

وفي عملية تغيير طبيعة أهداف الحياة وقيمها، ينبغي على المعالج أن ينظر في كيفية ربط هذه الأهداف بالإشباعات المستقبلة. فقد يحصل المريض على إرضاءات في حياته الراهنة نتيجة لقدرته على السيطرة على شريكه في الحياة الزوجية أو أبنائه، ولكنه لا يدرك أن النتائج البعيدة المدى مثل هذا السلوك سوف تتضمن إحباطات خطيرة. ومن خصائص نظرية التعلم الاجتماعي أنها لا تؤكد فقط استبصار الإنسان في دوافعه الخاصة من حيث تطورها نتيجة خبرته الأولى، بل كذلك استبصاره في دوافع الآخرين، واستبصاره في العواقب البعيدة لسلوكه الخاص.

وأخيراً، فإن المعالج الذي يأخذ باتجاه التعلم الاجتماعي يميل إلى أن يستخدم التغير في البيئة استخداماً كبيراً لكي يحدث التغير في الشخصية. وفي علاج المقابلة وجهاً لوجه، سواء مع الأطفال أم الكبار، قد يحدث المعالج ذلك بأن يغير من اتجاهات الآخرين الذين يعيشون مع المريض، وذلك بمعالجة

الشركاء في الحياة الزوجية أو الآباء أو الآخرين، أو تقديم المشورة لهم أحياناً. وقد يتحقق ذلك بتغيير بيئة الفرد - بتغيير المدرسة، أو العمل، أو جماعة اللعب، أو الجماعة التي يعيش فيها. ومن الطبيعي أن يتم عادة مثل هذه التغييرات مع الأطفال عن طريق التشاور مع الآباء والمدرسين. أما مع الكبار فإن مثل هذه التغييرات تم عن طريق المناقشة المباشرة لما يستحسن فعله، ونتائج حاولتهم القيام بمثل هذه المحاولات لتغيير ظروفهم البيئية الخاصة.

وإذا أخذنا بنظرية التعلم بمعنى أوسع فإننا نراها تنتهي على أن العلاج النفسي تفاعل اجتماعي، فالمعالج يساعد المريض على أن يحقق تفاعلاً متبادلاً مرضياً ويناء مع بيئته الاجتماعية. والقوانين والمبادئ التي تحكم السلوك في المواقف القائمة بين الأفراد تنطبق تماماً على موقف العلاج.

وعلى الرغم من أن المؤلف يشعر بوضوح أن نظرية التعلم الاجتماعي تبشر بمستقبل عظيم في تطور أساليب للعلاج النفسي تكون أكثر فعالية، وقائمة على أساس علمية، إلا أنه ينبغي ملاحظة أن هناك عملاً كبيراً لا يزال محتاجاً للإنجاز قبل أن تتحدد بسهولة الظروف المثل للتعلم بالنسبة للأفراد المختلفين. إن الكثير مما ينبغي على نظرية التعلم الاجتماعي أن تسهم به في هذا الميدان هو توجيهها الذي يشير إلى طريق القيام بالبحوث والتطوير في المستقبل (\*\*).

## طرائق تعديل السلوك

على الرغم مما تتضمنه نظرية التعلم الاجتماعي من أشكال متنوعة من طرائق العلاج النفسي إلا أن أنواعاً خاصة منها قد صممت كتطبيق لطرائق

(\*) السلوك اللاسوسي، في رأي القائلين بنظرية التعلم الاجتماعي هو سلوك انحرف عن مجموعة المعايير التي تأخذ بها جماعة ما، أي أنه خروج الفرد عن النظام أو القيم أو المعايير التي رسمتها الجماعة، ومن ثمة فالفرد يحتاج إلى نوع من المساعدة أو العلاج لرده إلى السلوك المقبول من جماعته أو من ذويه أو منه هو نفسه.

وفي حدود نظرية التعلم الاجتماعي لا نجد ما يحتم وجوب القيام بالعلاج ولا من يقوم به إذ أنها من أحكام القيم، ولكن إذا ما تقررت المساعدة أو العلاج فإن على نظرية التعلم الاجتماعي أن تقد المعالج بالقواعد والأساليب التي تؤدي إلى تحقيق النتائج المرجوة.

ويشير روبر وأنصاره إلى أن للمعالجة تأثيراً على المريض ليس فقط من فهمه لنفسه بل أيضاً في فهمه لأساليب سلوكه المختلفة، وأهدافه المحددة وأحكامه الأخلاقية، ومن ثمة يتحمل المعالج

الإشراط في التعلم. ومن هذه الطرائق الطريقة التي ارتبطت حديثاً بجوزيف وولبه Joseph Wolpe<sup>(١)</sup>، وقد أطلق عليها العلاج الاسترخائي، أو العلاج بالتقليل من الحساسية الانفعالية. فوولبه يعتقد أن القلق المتعلّم هو في الأساس لكثير من المشكلات العصبية. وفي رأيه أن القلق نفسه، أو السلوك الذي ينميه الفرد حتى يهرب من القلق، مثل السلوك القهري والأفكار المسيطرة والأعراض الأخرى، هي نفسها المشكلة أكثر منها ظهراً لها كما يعتقد المحلل النفسي. وتقوم طريقة وولبه على أساس الاعتقاد بأنّ الفرد إذا وجب عليه أن يقوم بالاستجابات المتعارضة مع استجابات الخوف في حضور المثيرات التي تثير عادة استجابة القلق، فإن استجابات القلق المتعلّمة والاستجابات غير التوافقية التي تسبّبها للتقليل من الخوف (الأعراض) سوف تقلّلها الاستجابات المتعارضة التي تدرب عليها المريض حديثاً وتخلّ محلها. وهو يطلق على طريقته الكفّ المقابل أو التبادل. ويحاول وولبه أن يحدد المثيرات المعينة التي تسبّب استجابة القلق ثم يجعل الفرد، بالتدريب أو العقاقير، يقوم باستجابات استرخائية لهذه المثيرات بدلاً من استجابة القلق.

وقد ظهرت مجموعة أخرى من طرائق العلاج نتيجة لأبحاث ب. ف. سكينر B. F. Skinner على الإشراط الأدوي (أو الإجرائي)، وفي هذا النوع من العلاج يتّعلم الفرد الاستجابة التوافقية للمثيرات التي كانت تؤدي في الماضي إلى استجابة لا توافقية عن طريق التدعيم الإيجابي. فإذا كانت الاستجابة صعبة، فإنها تبني تدريجياً بأسلوب يطلق عليه التشكيل. فالطفل الذي فشل ذوره في تدريبه على النظافة، مثلاً، يمكن اعطاؤه حلوى لمجرد أن يذهب إلى الحمام، على الرغم من أنه قد جاوز السن الذي تدرب فيه معظم الأطفال الآخرين على النظافة. فإذا ما تعلم الطفل أن يقوم بذلك دون عراك أو مقاومةً أمكن أن يطلب منه الذهاب إلى الحمام عند احتمال ظهور حاجته إلى الإخراج بطريقة لا

= نصيحة من المسؤولة في التغيير الذي يحدث وتوجيهه هذا التغيير والتحكم فيه، وعلى المعالج كذلك أن يهد المريض بما يمكنه من إنشاء أكبر بتوجيهه نحو الأهداف التي يقيّمها أو التي تشبعه في الحدود المتاحة له، وأن يمنّه من اكتساب أنواع من السلوك أو القيم الضارة به، هذا مع إدراك المعالج بأنّ المريض قادر على تحمل مسؤوليته في المجتمع على الأقل بالدرجة التي تمكنه من العطاء للأخرين بالقدر الذي يقدمونه له [المترجم]

Joseph Wolpe and Arnold Lazarus, *Behavior Therapy Techniques*, (New York: Pergamon (١) Press, 1966).

إرادية، ثم يثاب الطفل عندما يتم الإخراج ثواباً كبيراً بحلوى أكثر ومدحه قوي، وأخيراً يثاب الطفل بنفس الطريقة عندما يخبر والديه أن عليه أن يذهب إلى الحمام.

ويبدو أن هناك قليلاً من الشك في أن مثل هذه الطرق يمكن أن تساعد في استبعاد أنواع خاصة من المخاوف، وفي دعوة الفرد للقيام باستجابات نوعية مرغوبة. وفي كثير من الحالات قد تكون المشكلة أكبر وأكثر تشعاً بحيث لا تفيدها مثل هذه الطرائق، وفي بعض الحالات قد تكون أساليب تعديل السلوك مفيدة فقط باعتبارها مجرد جزء من برنامج علاجي أوسع.

### العلاج البيئي

كثيراً ما لوحظ أن التغير في سلوك الآباء أو التجاههم قد يكون أشد تأثيراً وبدرجة كبيرة في تغيير سلوك الطفل أو شخصيته من عدد كبير من ساعات العلاج وجهاً لوجه مع معالج نفسي. وتقارير الحالات التربوية هي الأخرى مملوقة بأمثلة من التغيرات الملحوظة في سلوك أبناء المدارس الجانحين أو المعوين عندما ترى المدرسة أن من المناسب أن تقر لهم بمهارة ما، أو أن تمنحهم مركزاً له أهميته في الصف الدراسي. ومن ناحية أخرى، واجه كثير من المعالجين صعوبة بالغة في مساعدة الطفل عن طريق العلاج وجهاً لوجه عندما يعيش في بيئة دائمة العقاب والنبذ له. ولذلك فاي مناقشة واقعية للعلاج يجب ألا تقتصر على أسلوب العلاج وجهاً لوجه، ولكن ينبغي أن تشمل المشكلات العملية المتضمنة في تناول بيته المريض وتغييرها والتحكم فيها.

ولأسباب مختلفة (بعضها عملي وبعضها قانوني وبعضها تقليدي) كان من السهل عادة إحداث تغيرات أكثر في البيئة بالنسبة للأطفال منها بالنسبة للكبار. ولذلك كانت مناقشة طرق تناول البيئة - فيما عدا التوجيه المهني على الأقل - تعالج بالنسبة للأطفال عادة. ولا يرجع الأمر إلى مجرد وجود عجز عملٍ فقط لما يكن لأي معالج أن يفعله للسيطرة على بيته الكبار (فمن الصعب مثلاً الوصول إلى الأزواج ورؤساء العمل عادة أكثر مما هو الحال بالنسبة للمدرسين والأباء)، بل إن الخصائص التي يهتم بها المعالج بالنسبة للكبار تتميز عادة بأنها أكثر ثباتاً، وأنها محدودة بصورة أقوى بخبرات الحياة. فمن المنطقي، إذن، أن

تنوع أساليب العلاج الأكثر فعالية مع زيادة السن بطريقة مباشرة. ولعل المعالجين عملوا في هذا المجال أكثر من غيرهم بسبب ما جرى عليه العرف أكثر منه بسبب أي نواحي عجز حقيقة، وإن امكانية مساعدة الكبار للحصول على توافق أكبر من خلال التعامل مع الآخرين في البيئة كان أمراً مهماً نسبياً. وربما كنا في حاجة إلى مزيد من البحث في علاج الأزواج أو التعامل معهم، وكذلك الرؤساء والمرشفين في بعض الحالات على الأقل.

### العلاج البيئي للكبار

سوف نعرض بإختصار في الفقرات التالية بعض الملاحظات عن بعض من أساليب العلاج البيئي المستخدمة عادة مع الكبار. وينبغي الاعتراف بأن الكبار يقضون معظم وقت يقظتهم في العمل. وعلى ذلك، فإن موقف العمل المشبع للفرد يجعله أكثر احتمالاً للإحباطات الأخرى، في حين أن العمل غير المشبع للفرد يجعله لا يتحمل الإحباطات البسيطة. وفي مجتمعنا، نجد ضغطاً شديداً على الرجال وضغطاً ضئيلاً نسبياً على النساء ليحققاً أمراً ذا قيمة عن طريق العمل الذي يؤدونه. وفي خلال المجهودات التي يبذلها الأفراد لمقابلة هذه المطالب، يواجه كثير منهم مشكلات خطيرة. وفي بعض الحالات تصبح مساعدة الفرد على أن يحصل على نوع مختلف من العمل (أو ربما الحصول على عمل من أي نوع) مظهراً رئيسياً للعلاج السيكولوجي. والغرض هو بالطبع التقليل من الضغط أو الإحباط الذي يقع المريض تحت تأثيره، وتزويده بشعور أكبر من الرضا وتقبل الذات، والشعور بالقيمة أكثر مما يشعر به في الظروف الحاضرة التي يمر بها.

وثمة نوع آخر من أنواع العلاج البيئي للكبار وهو عبارة عن تغيير اتجاهات الأفراد المتصلين بالمريض. وي يتطلب ذلك العلاج من وقت إلى آخر أو العلاج المنظم للأزواج أو الأفراد الآخرين الذين يرتبط بهم المريض ارتباطاً قوياً. وقد زاد انتشار مثل هذا العلاج في عيادات الصحة العقلية، وفي علاج المرضى الخارجيين من الذهانين المضطربين اضطراباً خطيراً.

والعلاج في المستشفى قد يصبح علاجاً بيئياً في حد ذاته. فمن المعروف أن المريض يودع في المستشفى، إما لوقايته من الأضرار بنفسه، أو لحماية

المجتمع منه، أو للحصول على علاج معين «للمرض» الذي يشكو منه. وقد كان من المفروض بوجه عام أن يقوم مستشفى الأمراض العقلية كما هو الحال بالنسبة لمستشفى الأمراض الجسمية بعد المريض بنوع معين من العلاج، ولكن تصوراً جديداً لمستشفى الأمراض العقلية بدا في التطور والظهور، وأخذ التجربة يجري بشأنه، وذلك باعتبار المستشفى بأكمله بيئة علاجية. وهذا التطور يؤدي إلى زيادة مشاركة المريض في إدارة المستشفى وفي العلاج. كما أنه يتضمن أيضاً تغييراً في انتقاء العاملين في المستشفى وتدريبهم ونشاطهم، وكذلك تغييراً في الأفراد الذين يشتكون في أنواع معينة من العلاج. والمهدف هو جعل المستشفى نفسه جواً علاجياً يستطيع المريض أن يطور فيه اتجاهات ومفاهيم جديدة للذات.

### العلاج البيئي للأطفال

في الفقرات التالية سوف نناقش بإيجاز بعض الصور الرئيسية للعلاج البيئي الخاص بالأطفال، مشيرين إلى الوظيفة الرئيسية للسيكلولوجي الإكلينيكي في هذه الاجراءات.

**الإيداع في المؤسسات:** تحويل الطفل من أسرته وإيداعه إحدى المؤسسات يعتبر بوجه عام واحداً من أكثر أساليب العلاج قسوة، وهو أسلوب ينبغي تجنبه كلما أمكن أن يحل محله أسلوب بديل. ومهما تكن إدارة المؤسسة جيدة، فمن الصعب على العاملين بها أن يحملوا محل الأسرة فيها يتعلق بتزويد الطفل بالحب والاهتمام. وفضلاً عن ذلك، فإن إيداع الطفل الجائع يزيد عادة من شعوره بأن المجتمع ينبله، وأن أحداً لا يهتم به، وبالتالي ترجم إمكانية ازدياد سلوكه المضاد للمجتمع. ومن المحتمل أن تكون مؤسسات الجانحين قد خرجت من الجانحين الكبار أكثر مما أبعدت عن طريق الجريمة من أطفال.

ومع ذلك، فهناك حالات تكون فيها البيئة المنزلية سيئة بسبب النبذ القاسي، أو عدم الاهتمام لدرجة يصبح من الضوري معها تحويل الطفل لكي نزيد من فرص توافقه على المدى البعيد. والمشكلة الرئيسية لعدد كبير من السيكلولوجيين الإكلينيكيين الذين يعملون في مثل هذه المؤسسات هي مواجهة شعور الطفل بأنه أصبح منبوذاً أو مهملاً من المجتمع.

**الإيداع لدى أسر الحضانة (الأسر البديلة):** وفي بعض الأحيان عندما يصبح من الضروري إبعاد الطفل عن أسرته يمكن تجنب إيداعه في إحدى المؤسسات بوضعه في حضانة إحدى الأسر حيث يرحب به بحرارة. ومن الأمور الهامة التي يجب أن يرعاها السينكولوجي الإكلينيكي الذي يشارك في عملية الإيداع هذه أن يطابق بين الطفل والوالدين اللذين سوف يحتضنهما أو يتوليان رعايته. وعلى الإكلينيكي أن يفهم فهماً جيداً لا شخصية الطفل وحده بل شخصية الوالدين اللذين يحتضنانه، وقدرتها على تحمل بعض أنواع السلوك، وقدرتها على إشباع حاجات الطفل.

**المخيمات والأندية:** من الممكن بالنسبة لكثير من الأطفال (وبالأخص الذين يتميز آباؤهم بالانتقاد المبالغ فيه، أو الذين يبالغون في فرض القيود على أبنائهم، أو الذين يفرطون في تدليهم، أو العناية بهم والقلق عليهم) أو يعرضوا جزئياً عن النقص الذي يتصف به جو الأسرة غير الصحي عن طريق التعلم الاجتماعي الذي يكتسبونه خارج الأسرة. ومع ذلك، فإن مجتمع الطفل أو جماعة اللعب التي تعيش في جواره قد لا يرضي أحياناً هذه الحاجة، إما لأن الطفل يخشى من الانضمام إلى هذه الجماعة، أو لأنها لا تقبله. وفي بعض الأحيان قد لا تزوده مستويات خصائص السلوك في المناطق التي يعيش فيها (كما في مناطق الجناح) بالتعلم الملائم. وعندما يحتاج جو المنزل إلى أن يستكمل بمجموعة من الأنداد الأصحاء، والتي قد لا تتوفر، فإنه يصبح من الأهمية بمكان وضع الطفل، في مجموعة متنقة خصيصاً لتساعده على أن يحصل على تقبل الآخرين، وتقبل ذاته، والاستقلال بنفسه. ومثل هذه الجماعات قد تكون بوجه خاص ذات فائدة للطفل الذي يتمتع بحماية زائدة أو تدليل مبالغ فيه، والذي ينبغي عليه أن يتعلم الأخذ والعطاء العاديين في المعيشة مع الآخرين على قدم المساواة. وقد تكون الأندية والصفوف التي تسقى المدرسة والمخيمات الصيفية ذات فائدة كبيرة جداً مثل هذا الطفل. وقد يتبع المخيم الصيفي فرصة التنفس للطفل ووالديه عندما يسود الصراع العنيف جو المنزل، فكل واحد منهم يجد فرصة لتغيير اتجاهاته في جو يخلو من الصراع المستمر. وعند تقديم مثل هذا العلاج، يجب على الإكلينيكي أن يتأكد من أن الطفل لا ينظر إليه على أنه وسيلة لإبعاده عن الأسرة أو على أنه دليل على نبذ الوالدين له.

**الإفادة من المدرسة في إجراءات العلاج:** وتأتي المدرسة بعد البيت من حيث شدة تأثيرها على نمو الطفل. ومن الممكن إرجاع كثير من الخصال التي يتميز بها مجتمع الكبار إلى عمليات التدريب المدرسي. ومن الواجب على السينكولوجي الإكلينيكي - سواء كان يعمل كجزء من النظام المدرسي، أم مستقلاً في عيادة خارجية - في علاجه للأطفال المشككين أن يعمل وهو على صلة وثيقة بالمدرسين والمسؤولين في المدرسة، إذا أراد أن يفهم الأطفال، وأن يساعدهم للوصول إلى توافق أفضل. ومن السهل أن نملاً جلداً ضخماً بما يمكن للمدرسة أن تقوم به للمساعدة على تكيف الأطفال، فيما تقوم به أحياناً من إضرار بهذا التوافق، وما يستطيع السينكولوجي الإكلينيكي أن يساهم به في مساعدة المدرسة، وسوف نذكر هنا بإيجاز بعض الطرق التي تستطيع بها المدرسة أن تساعد الطفل المشكك.

إن معرفة الفرد بأن في استطاعته القيام بأعمال يقدرها الآخرون أمر ضروري لإسعاد أي طفل أو يجعله أكثر توافقاً. وفي المدرسة بالذات - وإلى حد كبير - يستطيع الطفل أن يحصل على مثل هذا الشعور أو يفتقده. فعندما يكون الصغير محدود القدرة أو عاجزاً عن الحصول على درجات عالية يصبح من شأن المدرس أن يشعره بأن مجهوداته محل تقدير، وأن ما يقوم به أمر له قيمة. وقد يأخذ ذلك أحياناً مظهر اكتشاف مواهب أخرى أو الاعتراف بما لديه منها مثل القدرات الفنية أو التعلمية أو الموسيقية أو الرياضية. ويستطيع المدرس، وكذلك الموجه الخاص، أن يساعد في إشباع حاجات الطفل إلى تقبل الآخرين له وحبهم ومودتهم، وخاصة حين تكون حاجة الطفل عظيمة إلى مثل هذه الإشبعات بسبب انعدامها في البيت. وفي المدرسة أيضاً يتعلم الطفل الشيء الكثير عن المنافسة والتعاون. فالطفل الذي يخشى من التنافس، والذي ينسحب من أوجه النشاط المختلفة بسبب خوفه من الفشل، يمكن مساعدته في المدرسة بأن نشعره بأنه لا يزال محبوياً على الرغم من فشله، وأن الفشل ليس سوى إحدى الخطوات الخاصة من بين جميع الجهود التي تبذل في سبيل الإنجاز، وأن التقدم هام كالانتصار. وفيما يتعلق بالتعاون فإن مجتمعنا، وصناعاتنا، وأسرنا تقوم على أساس الحاجة إليه. فالطفل المنعزل الذي لا يجد أخوة متقاربين معه في السن، وليس عضواً نشيطاً في جماعة لعب من جماعات الجيران، يفشل عادة

في أن يتعلم ضرورة التعاون مع الآخرين لكي يحصل على التقبل في مجتمعنا. والأطفال الذين يتميز سلوكهم بالتمرکز حول ذاتهم، أو الذين يتنافسون بصورة صريحة، أو الذين ينتصهم التقبل الاجتماعي يستطيعون تعلم أساليب التعاون وقيمة في المدرسة، سواء بالأساليب العادلة في الفصل الدراسي، أو بالعناية الخاصة من المدرس، أو غيره.

**علاج الآباء:** يعتبر علاج الآباء من وجهة نظر علم النفس عند أدلر وفي نظرية التعلم الاجتماعي أساسياً بالنسبة لعلاج الأطفال. فبصرف النظر عما يمكن عمله من حيث إيداع الطفل في مخيم أو ناد، وما تستطيع المدرسة القيام به، وما يمكن أن يتحقق عن طريق العلاج المباشر للطفل إلا أنه من الصعب جداً تحقيق تغييرات مفيدة دائمة في الطفل ما لم تكن اتجاهات الآباء وأساليب سلوكهم بحيث تؤدي إلى مثل هذه التغييرات.

وأتجاهات الآباء وأساليب سلوكهم نحو مشكلات الطفل هي عادة نتيجة لسوء الفهم، أو النقص في معلوماتهم عن خصائص أبنائهم بالذات، أو العجز عن إدراك العلاقة بين سلوكهم وسلوك الأطفال. ولكن من الممكن تغيير اتجاهات الآباء وأساليب سلوكهم بلقاءات قصيرة نسبياً مع السينكولوجي الإكلينيكي، أي أنهم يستطيعون أن يحققوا تغييرات هامة في أساليب سلوكهم عن طريق التربية السليمة أو التفسيرات أو النصائح التي تقدم لهم. ومن الطبيعي أن يتطلب الأمر مهارة فائقة لإدراك أين تقع المشكلة، وفي ذكر التغييرات الضرورية التي ينبغي على الآباء القيام بها بطريقة يستطيعون فهمها وتقبلها.

ومع ذلك، ففي كثير من الحالات نجد أن سلوك الآباء هو انعكاس لسوء توافق خطير لديهم، وأنه من الضروري القيام بعلاجهم علاجاً دقيقاً طويلاً المدى قبل أن يستطيعوا القيام بهذه التغييرات. وعلى الرغم من أن مثل هذا العلاج يبدأ عادة بالتركيز على مشكلة الأطفال، إلا أنه يتحول عادة إلى الآباء أنفسهم ومشكلاتهم. فمثلاً، عندما يكون سلوك الآباء نحو أطفالهم نتيجة لحاجاتهم القوية الصرحية للسيطرة والتحكم، أو عندما يحاول أحد الوالدين أو كلاهما أن يحصل من الطفل على الحب الذي يفتقده في شريك حياته الذي لا يهتم به أو الذي يلومه، أو عندما يسعى أحد الوالدين للحصول، عن طريق

مجهودات أبنائه، على المكانة والاعتراف اللتين فشل هو في الحصول عليهما، فإنه يصبح من الضروري بوجه عام إجراء تغييرات في توافق الوالدين نفسيهما قبل أن يستطيعا الاستجابة بطريقة مغایرة لأبنائهما. ومن الممكن القيام بجميع أنواع العلاج الممكن على اختلاف مداها، من النصح البسيط إلى العلاج المتعمق الطويل المدى مع أحد الوالدين أو كليهما، ويصبح من عمل الإكلينيكي لا أن يقوم بهذا العلاج فحسب، بل أن يقرر أيضاً درجة العلاج الذي ينصح به ونوعه.

## العلاج النفسي الجمعي

من مظاهر الممارسة العملية للعلاج النفسي التي أخذت في النمو بسرعة، علاج مجموعة من الأفراد ذوي المشكلات المتشابهة في وقت واحد. لقد كان من نتائج الحرب العالمية الثانية أن طلب من السينكولوجيين الإكلينيكيين في المؤسسات العسكرية، بسبب العجز في أفراد الفئات الأخرى، أن يقوموا بالعلاج النفسي الجماعي. وقد تكونت مثل هذه الجماعات في السجون، ومراکز النقاهة، والمستشفيات، ومراکز التدريب. وكان يطلق على هذه الاجتماعات في معظم الأحيان «جلسات التذمر أو الشكوى»، إذ كان الافتراض الأكثر شيوعاً هو أنه إذا استطاع المرضى أن يتخلصوا من عداوتهم المكتوبة بالتعبير أو التحدث عنها، فإنهم يصبحون أقل عداوة لطالب السلطة، أو أكثر إدراكاً لها. وعلى الرغم من أن نجاح هذه الجلسات كان موضع تساؤل (أذ شعر بعض الملاحظين أنها كانت تبني من العداوات أكثر مما تقضي عليها)، إلا أنها دعت كثيراً من السينكولوجيين الإكلينيكيين إلى ممارسة العلاج النفسي الجماعي. وقد استمر السينكولوجيون في استخدام هذا الأسلوب مع كل من الأطفال والكبار منذ الحرب العالمية الثانية.

وللعلاج النفسي الجماعي فائدة مزدوجة. فهو أولاً علاج اقتصادي. ولما كان عدد الذين يحتاجون إلى العلاج النفسي أكثر بكثير من عدد السينكولوجيين المدربين على العلاج، فإن علاج عدة أشخاص في وقت واحد يمكن أن يكون ذا أهمية اجتماعية كبيرة.

وفائدة الثانية لهذا العلاج هي أنها قد تكون في حد ذاتها أكثر فعالية

بالنسبة لبعض أنواع المرض. فالفرصة المتاحة للمرضى لأن يتبادلوا خبراتهم مع غيرهم من يعانون من نفس المشكلات، ولأن يلاحظوا صعوباتهم ويناقشونها في علاقتها مع مشكلات الآخرين، وأن يتعلموا أساليب اجتماعية جديدة، كلها أمور ممكنة في المواقف الجماعية، ولكن من الصعب الحصول عليها في جلسات العلاج النفسي الفردي. وفي الجلسات الفردية يلعب المعالج عادة دوراً فريداً في علاقته مع المريض بحيث لا تكون خبرات المريض مع المعالج نمطاً مماثلاً للعلاقات مع الآخرين في الحياة الحقيقة. وفي معظم الأساليب الجمعية يتواجد المعالج للإثارة، والتحكم، والتفسير، والتحديد، وغير ذلك (وفقاً لاتجاهه النظري)، ولكن المشتركين يتفاعلون أساساً فيما بينهم.

وقد عولج مرضى كثيرون بأمراض مختلفة عن طريق الجلسات العلاجية الجمعية. وفيها عدا المجموعات التي تجتمع معاً لسماع محاضرة أو لحضور مناقشة، فإن حجم المجموعات يتراوح بين ثلاثة أشخاص إلى خمسة عشر شخصاً. وبمجموعات الأطفال والراهقين قد تتضمن اللعب وأوجه النشاط الخاصة، وقد تتكون من الجانحين، والمصابين بالربو، والمتلجلجين، والمغرقين في عدوائهم أو انعزالمهم. ولا يجتمع في العلاج الجمعيأطفال من جميع الأنواع فقط، بل وكذلك أمهات الأطفال الذين يعانون مشكلات متشابهة. وبالنسبة للكبار فقد تكونت جماعات علاجية من المجرمين، والعصايبين، ومدمني المخدرات، ومتناعطي الخمور، والمرضى العقليين تحت العلاج، والمرضى العقليين الذين يتهيأون لمغادرة المستشفيات، والمصابين بالجنسية المثلية - وباختصار المرضى من أي نوع كانوا تقريراً.

وليس من الممكن أن نناقش هنا مختلف أنواع الأساليب والمفاهيم العديدة المستخدمة في العلاج النفسي الجماعي، فبالإضافة إلى تطبيق مفاهيم العلاج النفسي الفردي مثل تطبيق س . ر . سلافسون S . R . Slavson للتحليل النفسي، وتطبيق فرجينيا أكسلين Virginia Axline لطريقة كارل روجرز في المواقف الجمعية، فقد استعيرت مفاهيم وأساليب من كثير من المصادر. فاستخدم بشكل واسع النطاق أسلوب ج . ل . موريينo Moreno J . L . في السيكودrama، والمشتقات المتعددة للسيكودrama حيث يمثل المرضى مختلف مواقف الحياة فيقومون فيها بدورهم والأدوار التي يقوم بها الأشخاص المهمون بالنسبة

لهم. وقد طبقت أيضاً مبادئ القيادة والتفاعل بين الجماعات المأخوذة من علم الاجتماع وعلم النفس الاجتماعي في العلاج النفسي الجماعي.

ومن الممكن القول بأن أنواعاً متعددة من الأساليب الجديدة إلى حد ما تجرب في الوقت الحاضر وهي أساليب تقوم على أساس علم النفس الوجودي. فجماعات المواجهة، وجماعات الحساسية، وجماعات الماراثون، وجماعات الوعي بالجسم، وجماعات الوعي بالذات هي بعض من الأسماء التي أطلقت على هذه الجماعات التي يبدو أنها تؤكد تأكيداً شديداً على فهم الإنسان لنفسه، وتعبير الفرد عن مشاعره العميق في موقف الجماعة، واكتشاف حقيقة ما يشعر به الآخرون نحوه. حتى الآن لم تجمع لدينا سوى بيانات ضئيلة فيما يتعلق بكفاية هذه الأساليب، ولكنها لم تهدف إلى أن تكون علاجاً للمرضى فحسب، بل كخبرة «غو» «للأسواع» مما يجعل من الصعب إقامة معايير واضحة لتحديد فاعليتها.

وعلى الرغم من أن هذه المبادئ لم تُضع بصورة واضحة إلا أن هناك افتئاماً بأن العلاج النفسي الجماعي يهُيء فرصة خاصة، ولم يعد ينظر إليه على أنه مجرد مجهودات جماعية في سبيل نفس أهداف العلاج الفردي ذاتها، بل أنه موقف خاص توفر فيه الفرصة للمرضى لأن يتعلم معايير الجماعة، وفيه يمكن إثباته لاهتمامه الاجتماعي ومهاراته الاجتماعية، وفيه يستطيع أن يتعلم بطريقة أكثر فعالية عن استجابات الآخرين لسلوكه الاجتماعي الخاص به.

### التوافق، والعلاج النفسي، والقيم الاجتماعية

لقد افترضت المناقشات السابقة معرفة من الذي ينبغي أن يعالج نفسياً، وما هي أهداف العلاج النفسي. ويبدو من الواضح بقدر كاف أن المرضى العقليين، أو المضطربين عقلياً، أو سُيّي التوافق هم مرضى، ويحتاجون إلى العلاج، وأن الهدف من العلاج هو ألا يستمرروا هكذا. وعلى الرغم من أن الرجل العادي لا يبدو أنه يواجه مشكلة في تقرير من هو المتواافق، ومن هو غير المتواافق، إلا أن الإنسان سرعان ما يجد أن المشكلة ليست سهلة عندما يفحصها بعناية أعظم. إن مشكلة التوافق هي أساساً موضوع تقويم، أي أنها تتضمن فكرتي الحسن والقبح. فإذا ما عرف السيكولوجي ما هو حسن، فإنه بالتالي يحدد من الذي يحتاج إلى علاج، كما يحدد كذلك أهداف هذا العلاج.

ولا تقدم نظريات السلوك والشخصية وعلم النفس المرضي أية وسيلة منطقية أو منظمة لتحديد طبيعة سوء التوافق. إن تحديد السلوك الذي يمكن أن نطلق عليه سلوكاً لا توافقياً، وكذلك تحديد الأفراد الذي يمكن أن نطلق عليهم أفراداً غير متواافقين يعتمد أساساً على أحكام القيم النهائية للحسن والقبح. وكل سيكولوجي إكلينيكي يجب أن يحدد هذا الحكم القيمي لنفسه. فإننا إذا اعتبرنا أناساً معينين غير متواافقين - كالشخص الذي لا يساير مجتمعه أو الذي لا يصادق أحداً أو يصادق عدداً ضئيلاً من الناس ولكنه يكتب أروع الشعر، أو الرجل الذي يقبض عليه وهو يرتكب فعلاً مخالفًا للقانون بوضع قطع معدنية بدلاً من النقود في آلات البيع الميكانيكية، أو المصاب بالجنسية المثلية الذي يبدو وكأنه متقبل لنفسه، أو المريض في مستشفى الأمراض العقلية الذي يظهر مشوشًا من وجهة النظر الخارجية ويبدو سعيداً مسترخيًا بعد سنوات من إقامته في المستشفى - فإن أحكامنا عليهم سوف تعتمد على أحكام القيم الأساسية التي نأخذ بها فيما يتعلق بطبيعة التوافق. ومن الطبيعي أن الأمر يتضمن هنا أن سوء التوافق يعني ما هو أكثر من مجرد تسمية. إن هذا الحكم يتضمن أن أحداً من الناس ينبغي أن تقوم بشيء معين نحوه، وأن المجتمع، أو السيكولوجي الإكلينيكي كفرد، يجب أن يقوم بمحاولة تغيير الشخص الذي حكم عليه بسوء التوافق. وإذا أدعينا أنه لا ينبغي لأحد محاولة تغيير آخر إلا إذا سعى هذا الآخر للتغيير، فإننا إذن نستطيع أن نتخلص من مفهوم سوء التوافق كثيل ونخلي أماكن كثيرة من مستشفياتنا العقلية.

ومع بعض الاستثناء يعتقد السيكولوجيون (والمجتمع عامة على وجه اليقين) أن عليهم مسؤولية تقديم المساعدة للآخرين، أو على الأقل مساعدتهم على اكتشاف أنهم يكونون في حال أفضل إذا قاموا ببعض التغيير. وبالإضافة إلى هؤلاء الذين يسعون وراء المساعدة السيكولوجية، هناك آخرون يكتنفهم الإفادة منها: ومثال ذلك الأم التي تبالغ في حماية طفلها، والفرد الذي يشكل خطراً لنفسه وللآخرين، والطفل الوحيد الذي يكون سعيداً لأنه موضع اهتمام والديه وأجداده وموضع تدليلهم وإن كان سيجد صعوبات في الحياة فيما بعد، وكذلك الراشد البادي التعاasse الذي يظهر مقتنعاً بأن صعبوئاته جسمية، وهو لذلك لا يسعى وراء أية مساعدة سيكولوجية. وإذا ما عادلنا سوء التوافق بالحاجة إلى العلاج، فعلينا أن نحدد أنواع السلوك التي يتضمنها سوء التوافق.

وقد تجنب كثير من السينكولوجيين مشكلة تحديد قيمهم بصراحة. وبدلًا من ذلك اعتمدوا على مفهوم المرض الذي استعاروه من الطب، فاعتبروا -وفقاً لمعايير أساسى وإن يكن غير محدد- أن بعض أنواع السلوك (الأعراض) أو مجموعات من السلوك علامات على المرض، وأن أي فرد مصاب بمرض معين يحتاج وبالتالي إلى العلاج. وعلى ذلك فلدينا أمراض السينكوبائية، والشخصية الفجة (غير الناضجة)، والأمراض العصبية، والذهابية، والعصاب الظهري، وغيرها. وتتحدد الأمراض عن طريق الخبراء الموثوق فيهم، ويمكن أن نجد لها مع أوصافها في بعض الكتب الأساسية. ومع ذلك أصبح السينكولوجيون الإكلينيكيون بوجه عام أقل اعتماداً على مفاهيم المرض وأصبحوا أكثر إدراكاً بحاجتهم إلى تحديد التزاماتهم الخاصة بالقيم بصورة صريحة.

ويبدو أن هناك ثلاثة مفاهيم قيمة عامة يتضمنها العمل العلاجي النفسي، ويمكن أن نطلق عليها طريقة المساعدة، وطريقة التمركز حول الذات، وطريقة التمركز حول المجتمع.

ومعيار المساعدة للتتوافق يتضمن أن الإنسان ينبغي أن يتقبل قيم ثقافته، وأنه يصبح سُيئَ التوافق عندما يفشل في تقبل أعراف مجتمع وأهدافه ومعتقداته. ومن الطبيعي ألا تعني هذه النظرة أن أي انحراف عن المعيار أو عن متوسط سلوك الآخرين يعتبر سوء توافق، بل أنها تعرف بأن الجماعة أو المجتمع يقوم بتجمّع الأعراف والمعتقدات حول ما هو حسن وما هو قبيح في كل من السلوك والتفكير. ومثل هذه الأفكار تختلف من مجتمع لآخر. ففي المجتمع ما، قد يكون التنافس الشديد حسناً، وفي مجتمع آخر قد يكون الحسن هو إلا تنافس مع غيرك. والقضاء على سوء التوافق عن طريق الأعراض والمرض بقصد إزالة الأعراض هو صورة من صور المساعدة، أو مفهوم «السواء» للتتوافق وأهداف العلاج. والاعتقاد الذي يشتراك فيه عادة أغلبية أفراد المجتمع، أو على الأقل قادته، فيما يتعلق بالحسن في مقابل القبح، هو الذي يحدد السلوك المقبول أو غير المقبول.

وعلى الرغم من أن عدداً قليلاً من السينكولوجيين الإكلينيكيين يؤيدون مثل هذا الاعتقاد، إلا أنهم كثيرون في مجتمعنا غالباً ما يعتمدون على المساعدة كمعيار للتتوافق في حالة عدم وجود مفاهيم صريحة عن القيم.

وطريقة التمرکز حول الذات ترى أن المشاعر الداخلية للسعادة والشعور بالصحة والتناسق والخلو من الألم والصراع الداخلي هي معايير التوافق. فالشخص الذي يشعر بأنه أكثر تعasse هو أسوأ توافقاً. وأساليب السلوك والأفكار أو المشاعر التي تنتج عنها مشاعر التعasse أو الشعور بسوء الصحة هي أعراض لسوء التوافق. وقد أكدت طريقة التحليل النفسي في العلاج وطريقة العلاج الذي يدور حول المريض هذه المعايير ضمنياً إن لم يكن بعبارات صريحة.

ووجهة نظر التمرکز حول المجتمع تؤكد إسهام الفرد، وما يقوم به من سلوك نحو المجتمع. هل يسهم في خير الآخرين؟ وفي خير المجتمع ككل؟ هل يقوم بوظيفة مفيدة في المجتمع؟ ومن الممكن تطبيق نفس المعيار على بعض أنواع السلوك الخاصة. هل تسهم هذه الأنواع من السلوك، بوجه عام، في المجتمع الذي يعيش فيه الفرد؟ ذلك هو تأكيد الفرد أدلر في مفهومه عن الخير الاجتماعي، وقد شعر أدلر أن مشكلة العلاج هي مشكلة بناء الخير الاجتماعي في المريض. وكذلك قبل هاري ساليفان وهوبارت ماورر ضمنياً نفس التصور القيمي، بأن ربط ساليفان التوافق بالقدرة على حب الآخرين، وبأن ربط ماورر التوافق بتقبل المسؤولية الاجتماعية.

هذه الاتجاهات المختلفة نحو ما هو حسن وما هو قبيح (أو التوافق وسوء التوافق) ليست متصارعة دائمًا في الناس. بل على العكس، فإنها تؤدي عندما تطبق عادة إلى اختيارات متشابهة. ففي معظم الأحيان نجد من المحتمل أن يكون الفرد الذي يصفه المجتمع بأنه مثالي، هو أيضاً حال من الصراعات الداخلية الخطيرة، كما أن المحتمل أيضاً أن يكون بناء ومسهباً بسلوكه في المجتمع. ولكن قد لا تجتمع هاتان الصفتان في شخص واحد في كثير من الحالات، ولا يستطيع السيكولوجي الإكلينيكي أن يتتجنب اتخاذ قرار وفقاً لقيمه الأخلاقية مدعياً أن هذا لا يشكل فرقاً ذا أهمية.

ولا تتدخل القيم الاجتماعية في الحكم على التوافق وأهداف العلاج النفسي فقط، بل إنها قد تتدخل أيضاً في طرق العلاج النفسي وأساليبه. فقد أثار بعض السيكولوجيين أسئلة حول الحدود الأخلاقية للطرق التي قد يستخدمها المعالج لمحاولة تغيير المريض. وفي القيام بتغيير معتقدات المريض عن نفسه وعن

العالم الذي يعيش فيه، ما هي القيود التي ينبغي أن تفرض على المعالج في تأثيره على المريض في اتجاه أحكامه الأخلاقية الخاصة به؟

والسيكولوجيون الإكلينيكيون، كعلماء اجتماعيين، لا يزالون في حاجة لأن يكتشفوا بدقة أعظم نظم قيمهم، وما تنطوي عليه هذه النظم القيمية في ممارستهم للعلاج النفسي.

### الخلاصة

قدمت الفقرات السابقة وصفاً للفرق بين النظريات التي يقوم عليها العلاج، وطرق العلاج، والتوجيه القيمي للسيكولوجيين الإكلينيكين ولغيرهم من يعملون في ميدان العلاج النفسي. ومع ذلك، ربما أكدنا أكثر من اللازم بعض هذه الفروق مقدمين بذلك صورة مبنية عن العلاج النفسي أكثر مما هي بالفعل. والواقع أن هناك اتفاقاً عاماً على كثير من النقاط، وهي: إن المعالج ينبغي أن يكون متقبلاً لمريضه، متعاطفاً معه، مهتماً به، وإن العلاج ينبغي أن يكون، إما حالياً من التشويبات الخطيرة في شخصيته، وإما أن يكون على الأقل مدركاً إدراكاً قوياً لمشكلاته، وأن يكون حدرًا من إسقاطها على مرضاه، وإن من المفيد للمريض أن يقوم بدور إيجابي في العلاج قدر الإمكان، وألا يعتمد على المعالج أكثر من اللازم، وأن يحصل على فهم أعظم لنفسه، وإن هدف العلاج هو أن يجعل المريض ببساطة أقدر على مواجهة مشكلاته في المستقبل أكثر منه بالقضاء على الأعراض أو الشكاوى الحاضرة.

ومع ذلك، فلا تزال توجد فروق كبيرة بين طرق العلاج، وطول الفترة التي يتطلبها، وفعاليتها، كما أن مسار العلاج قد يتباين تبايناً ملحوظاً تبعاً للمعالج. وما لا شك فيه أن المرضى الذي يثابرلن على العلاج النفسي يحصلون على فوائد عظيمة منه. ومع ذلك، فكثير من الذين يبدأون العلاج النفسي بناء على حث الآخرين لهم لا يستمرون في العلاج. ومن بين المشكلات التي ينبغي على جميع طرق العلاج النفسي تناولها هي هؤلاء المرضى الذين نخرسهم والذين كان يمكن مساعدتهم.

ويبدو واضحاً أن العلاج النفسي ليس في التوافق في مجتمعنا لا يزال في

مراحله الأولى. وليست هناك طرق مقبولة قبولاً عاماً على أنها سليمة ومثالية. إن إجراءات العلاج ليست فعالة، ومن المحتمل أنها في حالات كثيرة تستغرق وقتاً أطول مما هو ضروري بكثير. ولم يبذل إلا القليل للملائمة طريقة معينة لمريض معين. وباختصار، إن ممارسة العلاج النفسي أمر فردي جداً، أو فن ذاتي من جانب المعالج. ومن الواضح أن هذا المجال من الممارسة السينكولوجية في حاجة ملحة لتقديم علمي؛ وقد يأتي هذا التقدم من نتيجة فهم أكثر ملائمة للشخصية، وكيفية ثبوتها وتطورها، وكيفية تغيرها. والسينكولوجيون، ببذل جهد أكبر لتطبيق معلوماتهم في ميادين التعلم الإنساني والتفاعل الاجتماعي، يصبحون في مركز أفضل بوجه خاص للمساعدة في تقديم إسهامات جديدة في ممارسة العلاج النفسي.



## الفَصْلُ السَّادِسُ

# مَكَانَةِ عِلْمِ النَّفْسِ الْكِلِينِيَّيِّ فِي الْوَقْتِ الْحَاضِرِ

اخترع الإنسان آلات عجيبة كثيرة بعضها معقد لدرجة أن عدداً قليلاً فقط من الذين حصلوا على تدريب كبير هم الذين يستطيعون فهم عملها كاملاً. ولكن الإنسان نفسه أشد تعقيداً بكثير من أي شيء آخر اخترعه. ويعتبر فهم الإنسان، والتبنُّو بسلوكه، وتغييره بطريقة يمكن توقعها عملاً ينطوي على تحدٍ عظيم. ولم تبدأ محاولة فهم الإنسان من وجهة النظر العلمية - أي باعتباره كائناً يتبع القوانين الطبيعية - إلا حديثاً. ولم تتميز العلوم الطبيعية والفيزيقية بالتاريخ الطويل فحسب، ولكن بأنها قادرة أيضاً على دراسة موضوعها تحت ظروف يمكن ضبطها نسبياً. فنتائج الضغط يمكن ملاحظتها مع نتائج الحرارة المضبوطة. وبناء الكائنات الحية التي تتكون من خلية واحدة يمكن فحصه تحت الميكروскоп، وكذلك يمكن دراسة ثورها وانحلالها في جميع الأوساط الكيميائية. أما في دراسة الإنسان فنحن لا نتعامل مع موضوع معقد فقط، بل مع موضوع لا يمكن معاملته تجريبياً بسهولة. فالإنسان هو موضوع اهتمامه العلمي، وخبرات الإنسان الشخصية تحدد من قدرته على الدراسة غير المتجززة.

وثمة مشكلة خاصة بدراسة الإنسان في مقابل العلوم الأخرى، وهي أن علم النفس علم تارخي، على الأقل في جزء منه. عادة، يجب على الإنسان لكي يفهم موضوعاً فيزيقياً أن يدرك خواصه الفيزيقية (المادية) الحالية. ولنست لدينا في الوقت الحاضر أية فكرة طفيفة عن الخواص الفيزيقية للخبرة الماضية، وإن كنا نعلم أن كل خبرة تغير من الكائن الحي. وعلى ذلك، فلكي نفهم سلوك الإنسان ونتنبأ به، ينبغي علينا أن ندرك كل ما يمكن إدراكه عن خبرته الماضية. وما دام لا يوجد شخصان لهما نفس الخبرات، ولا يبدآن بنفس إمكانيات الاستجابة بصورة متعدلة لنفس الخبرات، فكل شخص يعتبر شخصاً فريداً متميزاً عن غيره، ومن الصعب جداً الوصول إلى قوانين عامة عن سلوكه. والعالم الخدر لا يجد فقط صعوبة بالغة في الوصول إلى تعميمات، بل إنه ليجد صعوبة أكبر في اختبار صدق هذه التعميمات، لأن من الضروري أن يختبر هذا الصدق بالنسبة لأفراد متعددين في الوقت نفسه مع عدم التغاضي عن فردية كل منهم.

### ما هو مدى صدق الممارسة السيكولوجية الإكلينيكية في الوقت الحاضر؟

في ضوء هذه الاعتبارات، لا نجد ما يبعث على الدهشة في أن نواجه صعوبة في الوصول إلى تقديرات دقيقة عن صدق الممارسات الإكلينيكية في الوقت الحاضر. وعلى الرغم من أن بعض الاختبارات قد تفشل في التنبؤ بقدر معقول بسلوك الأفراد الذين تجري عليهم التجربة في مواقف معملية مضبوطة، إلا أن الإكلينيكي قد يؤكد، مع ذلك، أن الاختبارات ملائمة جداً في حالات متطرفة للتنبؤ فيما يتعلق بظروف الحياة العامة. ومن الناحية الأخرى، فإنه ليس من الواضح وضوحاً ذاتياً أن البرهان على فعالية بعض الاختبارات وتنبئها في «المواقف المعملية غير الهامة» نسبياً، يمكن أن يفيد - بنفس الدرجة - في التنبؤ بالسلوك في مواقف الحياة الهامة. لقد أجريت مئات الدراسات لاختبار صدق اختبار رورشاخ، إلا أنه من الضروري القول بأن صدق هذا الاختبار غير معروف، وأن فائدته تعتمد إلى حد كبير على الشخص الذي يستخدمه.

ويبدو أنه من الثابت بدرجة كبيرة أن السيكولوجي قادر، باختبارات القدرة العامة، على القيام بتنبؤات هامة وذات دلالة على أساس جماعي فيها

يتعلق بإمكانية تعلم المواد الأكادémie، ولكن لا تزال إمكانية الـوقوع في أخطاء خطيرة كثيرة في التنبؤ والـوقوع فيها بالفعل أمراً ممكناً بالنسبة لأي فرد معين إذا لم يأخذ المختبر في اعتباره جميع الظروف التي تدخل في موقف الاختبار، وحقائق أخرى هامة عن الفرد. وعلى ذلك، فحتى لو كانت الاختبارات متطرفة تطوراً تماماً، ومؤلقة بعنابة وموضوعية، فإن التنبؤ بسلوك فرد معين هو أساساً عملية ذاتية تعتمد على الخبرة والاتجاه النظري. ومن الواضح أيضاً أن الكثرين بما فيهم السـيـكـولـوـجيـون، قد أخذوا بمفهوم عام أو واسع جداً للقدرة. إن التنبؤ الخدر الدقيق للسلوك سوف يتطلب في النهاية تطوير اختبارات أكثر نوعية للقدرات الخاصة.

ومقاييس الشخصية والـتشخيص لا يعيها فقط وجود صعوبة في تصور المتغيرات الأساسية، وتأثير الموقف الاجتماعي للـاختبار نفسه (وهو في العادة أكبر منه في حالة اختبارات الـقدرات) على استجابات الفرد على الاختبار، بل تواجه أيضاً صعوبة في مشكلة ما إذا كان الاختبار يقيس ما يفترض أنه يقيسه. خذ، مثلاً، اختباراً يدعى أنه يقيس رغبة الفرد اللأشورية في مهاجمة الآخرين (العدوان المكتوب)، كيف نعرف ما إذا كان الاختبار دقيقاً أم لا؟ إننا لا نستطيع أن نسأل المفحوص ما دام غير مدرك لرغباته اللاشورية، وإذا أخذنا رأي «أحد الخبراء» أو حكمه، فنكون بذلك قد تقبلنا نفس البيانات التي نرحب في تجنبها باستخدام اختبار أكثر موضوعية. إن مشكلة صدق اختبارات الشخصية ليست مما لا يمكن التغلب عليه، ولكنها مع ذلك صعبة ومعقدة. وفيها يتعلق باختبارات الشخصية بعامة يمكننا القول بأن بعض الاختبارات تحت ظروف معينة تتبعها تنبؤاً بما تدعي التنبؤ به أو بدرجة أحسن من مجرد الصدفة. بل إن لهم دلالة الاستجابات على بعض مقاييس الشخصية يتطلب، بدرجة أكبر مما عليه الحال بالنسبة لاختبارات الذكاء، التحليل والحكم الذاتيين، ليس فقط فيما يتعلق بالاختبار والظروف التي أجري في ظلها، بل فيها يتعلق أيضاً بقدر كبير من المعلومات الأخرى عن الشخص.

### ما هو مدى فعالية العلاج النفسي؟

ينبغي أن يكون واضحاً أنه على الرغم من أن كثيراً من الناس يطرحون هذا السؤال إلا أنه ليس ثمة إجابة عليه. أي نوع من أنواع العلاج النفسي؟

مع أي نوع من المرض؟ بأي صنف من المعالجين؟ إن الطريقة قد تكون فعالة جداً بالنسبة لمريض، ولكنها لا تساعد مريضاً آخر. وقد تكون فعالة في يدي معالج، ولكن غير فعالة في يدي معالج آخر.

إن البيانات الخاصة بفعالية العلاج النفسي تعتمد غالباً إما على الحكم الذاتي للأفراد المنحازين ذوي المصلحة في البرهنة على الأسلوب الذي يعتبرونه فعالاً، أو على مقاييس للشخصية صدقها محدود أو غير معروف. وما لا شك فيه أن كثيراً من المرضى يستفيدون من العلاج النفسي، ولكن أن نلاحظ هذا شيء، وأن نكون قادرين على التنبؤ بن هم الذين يفيرون منه وتحت أي ظروف شيء آخر. وليس واضحاً كذلك، في حالة استفادة فرد ما من العلاج النفسي، ما إذا كان من الممكن أن يتحقق نفس القدر من التقدم نحو التوافق أو أكثر منه بأساليب أخرى من العلاج النفسي التي يحتمل أن تكون أقصر وأكثر فعالية.

وبنما ممارسة علم النفس الإكلينيكي، وبازدياد عدد الذين يكتشفون إمكاناته، ازداد الطلب على خدماته بسرعة أكبر. ومن الواضح أن كثيراً جداً من الأفراد في حاجة لمساعدة سينكولوجية لكي يعيشوا حياة أسعد وأكثر بنائية بحيث ظهرت حاجة قوية إلى أساليب علاج تسمح بمعالجة الكثيرين على أيدي القليلين.

وباختصار، هناك إجماع عام على أن فعالية الممارسات النفسية الإكلينيكية الحالية ودقتها محدودة. وعلم النفس الإكلينيكي كعلم تطبيقي لا يزال في طفولته. ويرجع جزء كبير من هذه الصعوبة إلى أن العلم الذي يقوم عليه أي علم النفس ودراسة السلوك الإنساني، هو نفسه لا يزال في طور طفولته بحيث أن ما يقوم به السينكولوجي الإكلينيكي لا يزال يعتمد إلى حد كبير على الأحكام الذاتية أكثر منه على تطبيق دقيق لقوانين معروفة للسلوك الإنساني. وكثيراً ما يصل أولاً إلى قواعد ووصفات ثم يحاول أن يضع نظرية تبرر هذه القواعد والوصفات فيما بعد. وفي النهاية سوف يراجع السينكولوجيون الإكلينيكيون اتجاهاتهم الفكرية في دراسة الطبيعة الإنسانية مرات عدة قبل أن يحققوا دقة كبيرة في التنبؤ بالسلوك الإنساني.

وعلى الرغم من أن القواعد التقريرية والوصفات والاستبعادات العملية

التي توصل إليها السيكولوجيون الإكلينيكيون عن طريق الممارسة تمثل التقدم والتحسن اللذين طرأ على الطرق القديمة، إلا أنها لا تزال محدودة، بل أكثر من ذلك فإنها تطبق غالباً تطبيقاً خاطئاً وغير فعال. والطب العام أيضاً قد يتغطرس أحياناً في الوصول إلى علاج حقيقي، ولكن عندما يعوزنا الفهم التام للتأثير العلمي للدواء معين لمرض معين، فإننا نجد أن المارسين يسيئون استخدام الدواء، ويؤدي ذلك أحياناً إلى أضرار أكثر مما يؤدي إلى فوائد. وهذه الأسباب لا يمكن للسيكولوجي الإكلينيكي أن يعتبر نفسه مجرد مارس، ذلك أن أمامه الشيء الكثير الذي يجب أن يتعلم عن السلوك الإنساني قبل أن يشعر بالراحة والرضا بطرق ممارسته الحالية.

### تدريب السيكولوجيين الإكلينيكيين

في ضوء المناقشة السابقة، يبدو من الملائم أن تكون الدرجة العلمية التي يجب أن يحصل عليها السيكولوجيون الإكلينيكيون هي درجة الدكتوراه في الفلسفة. وهذا لا يزال يعني في معظم الجامعات أن يصل الفرد إلى مستوى الدرس أو العالم الساعي وراء المعرفة. وهذه الدرجة تعني قدرة الفرد على تعلم وتحليل ما هو معروف أكثر. من الحصول على شهادة بأن الفرد قد تمكن من السيطرة على بعض مهارات الممارسة القائمة بالفعل.

إن جوهر علم النفس الإكلينيكي هو دراسة السلوك الإنساني المعقد. ويجب على السيكولوجي الإكلينيكي الذي سوف يسمم في المعرفة في ميدانه أن يفهم النظرية السيكولوجية، وبناء النظرية، ومناهج البحث. إن تعليم المهارات العملية لا يمكن أن يجعل محل المعرفة الأساسية في هذا الميدان.

ومع ذلك ينبغي على السيكولوجي الإكلينيكي، باعتباره متمايزاً عن السيكولوجيين الآخرين، أن يتعلم ما يجب أن يتعلم من طرق الممارسة المتاحة، وأن يحصل على الخبرة في استخدامها تحت إشراف أساتذته، وعليه أيضاً أن يمتاز عمليات فحص دقة ما دامت شخصيته وتوافقه عاملين هامين في إمكانية القيام بمارسة العلاج. وكتيبة لذلك يضاف تعلم المهارات العملية في كل من المؤسسات الأكادémية والإكلينيكية في معظم الجامعات إلى المنهج الأساسي المفروض على جميع السيكولوجيين. ومتوسط الوقت اللازم للحصول على درجة

دكتوراه الفلسفة من أربع إلى خمس سنوات من الدراسة العليا المتفرغة. ويتضمن هذا عادة سنة امتياز يتم فيها التدريب تحت إشراف دقيق في مؤسسة تقدم الخدمات الإكلينيكية. وعندما ينتهي الطالب من تدريسه يصبح في إمكانه أن يضيف إلى المهن الأخرى التي تعمل في ميدان الصحة العقلية تدريسه الخاص في النواحي النظرية وفي البحث.

ويبدو أن أمام السيكولوجيين الإكلينيكيين وقتاً طويلاً سوف يظلون يعملون فيه كداعمين وراء المعرفة في الوقت الذي يمارسون فيه العمل الإكلينيكي، ولذلك فهم يحتاجون إلى تدريب طويل. ومع ذلك، فإن كثيراً من المهارات الخاصة يمكن أن يتعلمواها من لم يحصلوا على تعليم عال طويل المدى. وإن الحاجة إلى من يمارس طرقاً علاجية خاصة - مثل العلاج السلوكي أو العلاج المساند (المؤيد) مثل هذا الذي يستخدمه المرافقون للمرضى الذهانيين المودعين في المستشفيات - وال الحاجة إلى مرشددين عطوفين في الأحياء الفقيرة من المدن الكبرى، وال الحاجة إلى مساعدين للبحوث، ومطبقي الاختبارات، وبعض الأدوار الهامة الأخرى يمكن أن يسدّها أناس متخصصون بعمانية ومدربون تدريبياً أقل بكثير مما هو مطلوب الآن. الواقع أن السيكولوجيين الإكلينيكيين قد بدأوا القيام بدور هام في انتقاء مثل هؤلاء العاملين وتدريبهم.

وغالباً ما يتوقع طالب الدراسات العليا المبتدئ الذي يعمل للحصول على درجة في علم النفس الإكلينيكي أنه سوف يتعلم عدداً من المهارات الرائعة، وإن تكون غامضة في بعض الأحيان، وهي المهارات التي يستطيع عندئذ أن يمارسها لكي يساعد كثيراً من الناس. ولكنه يصاب في كثير من الأحيان بخيبة أمل حين يكتشف أن وقتاً عظيماً ينقضي في تعلم أساسيات علم النفس أكثر منه في تعلم المهارات العملية، وأن المهارات العملية ليست حاسمة ومتفق عليها كما كان يتوقع. وعلى الرغم من أن هذا الأمر غير مشجع من بعض الوجوه، إلا أن برنامجاً جيداً للتدريب يؤكّد له أنه في ميدان جديد ومثير يجد فيه فرصه التعلم والإسهام في تقدم المعرفة.

وقد أدى التعقد المائل في دراسة السلوك الإنساني والتبنّؤ به علمياً إلى يأس بعض السيكولوجيين وغيرهم من حل المشكلة، وهم قد يحاولون بدلاً من حل المشكلة التوصل إلى طرق مبسطة لتقديم المساعدة دون فهم، أو قد

يؤكدون أن الحدس هو فقط الممكن، وأن الفهم العلمي مستحيل. إن في هذا العالم من التعاشرة الشديدة ما يمنع من الخضوع لمثل هذه الفلسفة الانهزامية. إن صعوبة فهم الأمراض «الجسمية» ومعالجتها قد أدت إلى اتجاهات جبرية مشابهة في عصور ماضية، ولكن الدراسات المستمرة والدؤوبة التي قام بها البيولوجيون، والفيسيولوجيون، والكيميائيون الحبيبيون، والفيزيقيون، وغيرهم أدت في النهاية إلى تقدم كبير في علاج الأمراض، وفي فهم كيف يقوم الجسم بوظائفه. ومن الممكن بالمثل أن تؤدي الدراسة الدقيقة الدؤوبة التي يقوم بها السيكولوجيون الإكلينيكيون للسلوك المعقد إلى فوائد ماثلة للجنس البشري.



## معجم المصطلحات الواردة في الكتاب

**إخصائي اجتماعي Social Worker**: شخص مدرّب تدريياً مهنياً اهتمامه الأساسي مساعدة الفرد أو الأسرة في توافقه مع البيئة المحلية الاجتماعية.

**انتقاء - اختيار Selection**: يشير الانتقاء - في علم النفس - إلى عملية تحديد أي الأفراد من بين مجموعة كبيرة هم أكثر احتمالاً لأن يتتفقوا مع معيار معين، كانتقاء مجموعة من طلبة الكليات تكون أفضل المتقدمين، أو انتقاء الأفراد الأكثر اضطراباً.

**انحياز Bias**: تشير الكلمة انحياز في الاختبارات والبحوث النفسية إلى التأثير في استجابات الاختبارات أو تفسيراتها أو النتائج التجريبية، كنتيجة للاتجاهات الشعورية أو اللاشعورية للمختبر أو المجرب.

**تشيسيسى Reification**: معالجة المجرد كما لو كان شيئاً حقيقياً وله وجود مستقل في مكان وزمان.

### **: Generalization تعميم**

مصطلح يشير - في العلاج النفسي - إلى التغير الذي ينشأ أثناء الموقف العلاجي في الاتجاه أو السلوك، أو في العلاقة مع المعالج على المواقف والأفراد خارج غرفة العلاج.

### **: Compensation تعويض**

مصطلح يناسب عادة إلى الفرد أدلر، ويشير لفظ تعويض إلى محاولة تلقي نقص أو عدم ملائمة يشعر به الفرد بمحاولة النجاح أو التفوق في ميدان آخر من ميادين السعي

### **: Overcompensation تعويض زائد**

مفهوم استخدمه أفرد أدلر، يشير إلى التعويض عن دونية أو عدم ملائمة يشعر بها أفرد بمحاولة التفوق في نفس مجال السعي الذي يشعر فيه الفرد بالدونية.

### **: Discrimination تمييز**

قدرة أفرد على أن يتلقى استجابة أو أن يستجيب بطريقة مختلفة لمثيرين أو أكثر كان يستجيب لها على اعتبار أنها متشابهة أو أنها واحدة.

### **: Egocentric Predicament حكم ذاتي**

حكم الفرد الذي يدرك العالم من حيث كيفية تأثيره عليه فقط، وبالتالي يصبح أقل قدرة على الوصول إلى تقييم «موضوعي» أو «إجتماعي» أو « Sovi » للناس والأحداث الموجودين في ظروف حياته.

### **: Psychodynamics ديناميات نفسية**

دراسة الأسس الدافعية وراء السلوك.

### **: Subjective ذاتي**

الملاحظات الذاتية، والقياسات الذاتية، والتفسيرات الذاتية هي التي لا يكون الوصول فيها إلى الأحكام واضحاً أو صريحاً بأكمله، وبالتالي يعتمد إلى حد كبير على الفرد الذي يقوم بالحكم.

### **: Symbolism رمزية**

عرض فكرة أو رغبة أو موضوع بصورة أو شيء آخر يمثل الشيء الأصلي.

**طبيب عقلي (نفسي) سيمياتري Psychiatrist** :  
إخصائي يهتم أساساً بالاضطرابات العقلية والعصبية وحاصل على تدريبه الأساسي الأول في الطب.

**علم أسباب الأمراض Etiology** :  
يستخدم هذا المصطلح لوصف الأسس أو الأسباب أو الظروف السابقة الأساسية والختمية للإصابة باضطراب ما.

**غير واقعي Irreal** :  
مصطلاح وضعه كيرت ليفين، والسلوك غير الواقعي هو الذي يتجه إلى الحصول على إشباعات بطريق لا يعتبره المجتمع الذي يتمنى إليه الفرد واقعياً، ومثال ذلك أحلام اليقظة، وبعض الأفعال الرمزية الشاذة.

**فترة الانتكاس - فترة الارتداد Intvolutional Period** :  
فترة من الحياة تمت عادة بين سن ٣٨ و ٥٥ ترتبط عادة، ولكن ليس بالضرورة، بانخفاض ملحوظ في نشاط الغدد التناسلية.

**لوحة أشكال Form Board** :  
جهاز لاختبار القدرة على التمييز بين الأشكال والتآزر البصري الحركي (بين العين واليد) وفيه يطلب من المفحوص عادة أن يضع قطعاً ذات أشكال مختلفة في فراغات من نفس الشكل تماماً بأسرع ما يمكنه.

**متغير Variable** :  
مصطلح أو مفهوم أو توأمين - في علم النفس - يمكن أن يتحدد باستمرار من شخص لأنخر أو من موقف لأنخر.

**مناطق الترابط (في المخ) Association Areas (of the Brain)** :  
أجزاء اللحاء المتوسط التي لا تسيطر مباشرة على الوظائف الحسية أو الحركية (مثل السمع والبصر والتآزر الحركي) ولكن يفترض أنها تدخل في العمليات العقلية العليا.

**معايير Norms** :  
مجموعة قياسات بعض أنواع السلوك أو استجابات الاختبارات التي تبين كيف يتوزع أفراد عينة من المجتمع فيما يتعلق بالسلوك أو الاختبار الذي يقاس.

**موقف اختباري مقتن : Standard Test Situation**  
الموقف الاختباري المقتن تطبق فيه نفس الإجراءات على جميع المفحوصين، أي التعليمات ونظام عرض البند، وتشابه استجابات المختبر من شخص لأخر قدر الإمكان.

**موضوعي Objective :**  
القياس أو الملاحظة أو التفسير الموضوعي هو الذي يعتبر عامة مستقلأً عن الشخص الذي يقوم به بحيث أن عدداً من الأفراد حاصلين بالتساوي على نفس التدريب يحصلون جميعاً على نفس الدرجة أو الوصف.

**هذاء - هذيان Delusion :**  
فكرة أو اعتقاد ينظر إليها عادة على أنها تشوهه بين الواقع، ويراهما على هذا النحو تقريباً جميع أفراد الجماعة الثقافية الفرعية التي ينتمي إليها الفرد الذي يتمسك بهذا الاعتقاد.

**هلوسة Hallucination :**  
ردود أفعال حسية حيث لا يوجد مثير خارجي ملائم، مثل، سماع أحداث أو أبعاد مرئية وغير ذلك.

**وصف عام أو شائع Nomothetic :**  
يشير إلى الوصف الذي يتميز به الفرد من حيث اختلافه المطلق والنسبة عن الآخرين، ويتضمن استخدام المعايير الرسمية أو غير الرسمية.

## قراءات مختارة

فيما يلي قائمة بأسماء الكتب التي تقدم للقارئ وصفاً مختلفاً أو أكثر تفصيلاً للموضوعات التي وردت في هذا المؤلف . وتنطوي القراءات العامة ميدان علم النفس الإكلينيكي بأكمله وتطبق على جميع الفصول . وتعقب ذلك قراءات إضافية وثيقة الصلة بمحنويات كل فصل من الفصول .

### قراءات عامة :

ROTTER. J. B. *Social Learning and Clinical Psychology*. Englewood Cliffs, N. J. Prentice-Hall, Inc., 1954.

SUNDBERG. N. D., and TYLER. L. E. *Clinical Psychology*. New York : Appleton-Century-Grofts. 1962.

### الفصل الأول :

WEBB. W. B., ed. *The Profession of Psychology*. New York : Holt, Rinehart & Winston, Inc., 1962.

WOLMAN. B. B., ed, *Handbook of Clinical Psychology*. New York: McGraw-Hill Book Company, 1965.

**الفصل الثاني :**

ROTTER, J. B. "An Historical and Theoretical Analysis of Some Broad Trends in Clinical Psychology." In: *Psychology, A study of a Science*, S. Koch, ed., Vol. 5, New York : McGraw-Hill Book Company, 1963.

**الفصل الثالث :**

LOUTTIT, C. M. *Clinical Psychology of Exceptional Children*. New York : Harper & Row, Publishers. 1957.

MUSSEN, P. H. *The Psychological Development of the Child*. Englewood Cliffs, N. J. Prentice-Hall, Inc, 1963.

SARASON, S. B., and DORIS, J. *Psychological Problems in Mental Deficiency*. 4th ed., New York : Harper & Row, Publishers, 1969.

TYLER, L. E. *Tests and Measurements*. Englewood Cliffs, N. J. : Prentice-Hall, Inc., 1963.

**الفصل الرابع :**

ALLPORT, G. W. *Pattern and Growth in Personality*. New York : Holt, Rinehart & Winston, Inc., 1961.

CATTELL, R. B. "Personality Theory Growing from Multivariate Research." In *Psychology, A Study of a Science*, S. Koch, ed., Vol. 3 New York : McGraw-Hill Book Company, 1959.

HALL, C. S. *A Primer of Freudian Psychology*. Cleveland : The World Publishing Company, 1954.

HALL, C. S., and LINDZEY, G. *Theories of Personality*. New York : John Wiley & Sons, Inc., 1957.

LAZARUS, R. S. *Personality and Adjustment*. Englewood Cliffs, N. J. : Prentice-Hall, Inc., 1963.

MAHER, B., *Principles of Psychopathology*. New York : McGraw-Hill Book Company, 1966.

MURSTEIN, B. I. *Handbook of Projective Techniques*. New York : Basic Books, Inc, Publishers, 1965.

ROTTTER, J. B.; PHARES, E. J.; and CHANCE, J. eds. *Applications of a Social Learning Theory of Personality*. New York: Holt, Rinehart & Winston, Inc., in press.

**الفصل الخامس :**

ADLER, A. *Social Interest : A Challenge to Mankind*. New York : The World Publishing Company, 1954.

ALLEN, F. H. *Psychotherapy With Children*. New York : W. W. Norton & Company, Inc., 1942.

- GOLDSTEIN. A. P.: SECHREST. L. B.; and HELLER. R. *Psychotherapy and the Psychology of Behavior Change*. New York: John Wiley & Sons, Inc.. 1966.
- MUNROE. R. L. *Schools of Psychoanalytic Thought*. New York : Holt, Rinehart & Winston, Inc., Dryden Press. 1955.
- RANK O. *Will Therapy*. New York : Alfred A. Knopf, Inc., 1936.
- ROGERS. C. R. *On Becoming a Person*. Boston : Houghton Mifflin Company, 1961.
- ULLMAN. L. and KRSNER. L., *Case Studies in Behavior Modification*. New York : Holt, Rinehart & Winston, Inc., 1965.

الفصل السادس :

ROE. A., et al., eds. *Graduate Education in Psychology*. Washington, D. C., American Psychological Assn., Inc., 1959.



## مراجع عربية (\*)

- ١ - إبراهيم، عبد الستار؛ العلاج النفسي الحديث قوة للإنسان (سلسلة عالم المعرفة - ٢٧) المجلس الوطني للثقافة والفنون والأداب، الكويت، ١٩٨٠.
- ٢ - إسماعيل، محمد عماد الدين؛ الشخصية والعلاج النفسي، القاهرة، مكتبة النهضة المصرية القاهرة ١٩٥٩.
- ٣ - الزيادي، محمود؛ علم النفس الإكلينيكي: التشخيص؛ مكتبة الأنجلو المصرية القاهرة، ١٩٦٩.
- ٤ - جريينوالد، هارولد؛ نماذج مختارة من التحليل والعلاج النفسي (ترجمة أحمد عبد العزيز سلامة) القاهرة، دار النهضة العربية، ١٩٦٥.
- ٥ - مليكة، لويس كامل؛ علم النفس الإكلينيكي، الجزء الأول: التشخيص والتئيؤ في الطريقة الإكلينيكية، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة، ١٩٧٧.

---

(\*) أضاف المترجم هذه المراجع العربية في ميدان علم النفس الإكلينيكي إذا شاء القارئ، وصفاً مختلفاً أو أكثر تفصيلاً للموضوعات التي وردت في هذا الكتاب [الترجم].

- ٦ - هاربر، روبرت (ترجمة سعد جلال) التحليل والعلاج النفسي، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة، ١٩٧٤.
- ٧ - هنا، عطية محمود وهنا، محمد سامي؛ علم النفس الإكلينيكي، الجزء الأول: التشخيص النفسي، الطبعة الثانية، دار النهضة العربية، القاهرة، ١٩٧٦.

## دليل

[أ]

- أبوسنسكي، س.. ١١١، OPOCHINSKY, S..  
أخصائيون اجتماعيون . ٢٤، Social Workers  
اختبار بقع الخبر لرورشاخ . ١٢٧، Rorschach Inkblot Test  
اختبار تداعي الكلمات لكت - روزانوف Kent-Rosanoff Association Test  
اختبار تفهّم (ادراك) الموضوع . ١٢٧ - ١٣١، Thematic Apperception Test  
اختبار(\*) ستانفورد - بينيه للذكاء . ٦٨ - ٦٧ Stanford - Binet Intelligence Test  
تطور Development . ٦٧

---

\* اختبار ومقاييس يستخدمان بمعنى واحد أو بالتبادل.

ـ وصف . ٦٧، ٦٨ . Description

اختبار (٤٠) منسوتاً المتعدد الأوجه للشخصية Minnesota Multiphasic Personality Inventory ١١٩

اختبارات دون تدخل Unobstrusive tests ١٣٥

اختبارات السلوك Behavioral tests ١٣٣ - ١٣٤

اختيار (انتقاء) الأفراد (الوظائف والأعمال) Personnel Selection ٢٧ .  
استبصار Insight ١٤١ ، ١٥٧

استخبار Questionnaire ١١٧ - ١٢٠ .

استعداد Aptitude ٥٩ .

استمارة الجمل الناقصة لروتر Incomplete Sentences Blank ١٣٠ - ١٣٢ .  
أسلوب الحياة Style of life ١٤٤ .

أكسلين، ف. Axline, F. ١٦٧ .

إدارة المحاربين القدماء (الولايات المتحدة الأمريكية) Veteran , Administration ٥١ - ٥٠ .

إمكانيات الحاجة Need potential ١٤١ ، ١٠٨ .

إمكانيات السلوك Behavior potential ١١١ .

أدлер . A. Adler, A. ١٠٣ ، ١٤٣ - ١٤٦ ، ١٦٥ ، ١٧١ .

آلن، ف. Allen, F. ١٤٨ .

آلن، ل. Allen, L. ٦٣ - ٦٤ .

أنا Ego ١٣٨ - ١٤٠ .

الأنا، دفاع Ego defence ١٤٠ .

أنا أعلى Super Ego ١٣٨ - ١٤٠ .

إنبساطي - منبسط Extrovert ١٠٠ .

---

\* اتفق معظم السينكتولوجيون العرب على إطلاق اختبار على Inventory بدلاً من قائمة.

انطوائي - منطوٍ Introvert ١٠٠  
اهتمام اجتماعي Social Interest ١٤٥

## [ب]

- بارانويا Paranoia ٩٣  
باير، و. Piper, W. ١٢١  
برنهيم، هـ. Bernheim, H. ٤٧  
بعد - مسافة (أدلر) Distance (Adler) ١٤٥  
بورتيوس، سـ. دـ. Perteus, S.D. ٧٣

## [ت]

- تاريخ اجتماعي Social History .٣٢ - ٣١  
تافت، جـ. Taft, J. ١٤٨  
تحكم داخلي - خارجي Internal-external control ١١٢  
تحليل نفسي Psychoanalysis ١٣٨ - ١٠٢ ، ١٠٥ - ١٠٢  
ترمان، لـ. Terman, L. ٦٧  
تسامح Permissiveness ١٤١  
تعديل السلوك Behavior modification ١٥٨ - ١٦٠  
نحوينات Constructs .  
- تعريف الـ Definition .٥٦  
- ثبات الـ reliability .٥٨  
- فائدة الـ Utility .٥٩ - ٥٨  
تعويض Compensation ١٤٣ - ١٤٤  
تعويض زائد Overcompensation ١٤٣ - ١٤٤  
توقع Expectancy .١٠٨ - ١٠٩  
توقعات معممة Generalized expectancies ١١٢  
توماس، وـ. I. Thomas, W. I. ١١٥

## [ج]

جانيه، ب. . ٤٦، Janet, P.

جماعات المواجهة ١٦٨، Encounter groups

جناح ، Delinquency

- تواريix الحالات ٣٦ - ٤٠ ، Case histories

علاج الـ ٤١ - ٤٠ ، Treatment

جولتون، ف. ٤٦، Galton, F.

جودارد، ه. ٦٧، Goddard H.

جيتر، ه. ١٣١، Getter, H.

جيزليل، أ. - ٧١، Gessell, A.

جيسرر، ر. ١١١، Jessor, R.

جيمس، و. ٤٦، James, W.

## [ح]

حاجات ١١١ - ١٠٥ ، Needs

حاجات الحب والعطف ١١٠ ، Love and affection needs

النهاية إلى الاستقلال ٦٠ ، Independence need

النهاية إلى اعتراف الآخرين والمكانة ١١٠ ، Recognition and status need

النهاية إلى الحماية والاعتماد على الغير ١١٠ ، Protection-dependency need

النهاية إلى الراحة الجسمية ١١٠ ، Physical comfort need

النهاية إلى السيطرة ١١٠ ، Dominance need

- حتمية نفسية ١٠٣ ، Psychic determination

- حرية الحركة ١٥١ - ١٥٤ ، Freedom of movement

## [خ]

خارجي التركيب (نمط - تكوين) ٩٩ - ١٠١ ، Ectomorph

## [د]

داخلي التركيب (نمط - تكوين) ٩٩ - ١٠١ ، Endomorph

دافعية لا شعورية ١٠٤ - ١٠٣، Unconscious motivation  
 دراسة الحالة، منهج ٣٣ - ٣١، Case study.  
 دفاع الأنا ١٤٠، Ego defence  
 دوريس، ج. ٧٥، Doris, J.  
 دولارد، ج. ١٥٠، Dollard, J.

## [ذ]

### ذكاء Intelligence

اختبارات الذكاء ٧٢ - ٦٧، tests of intelligence  
 تعريف الذكاء ٥٩ - ٥٥، definition of intelligence  
 ثبات الذكاء ٦٣، stability of intelligence  
 نسبة الذكاء ٦٧ - ٦٠، I.Q.  
 الفاقد (أو العجز) في وظيفة الذكاء ٨٣ - ٨٧، loss of function of intelligence  
 مفهوم حديث للذكاء ٦٥، modern conception of intelligence  
 مقاييس للأطفال ٧١ - ٧٠، infant scales of intelligence  
 مقاييس عملية للذكاء ٧٠ - ٦٩، performance scales of intelligence  
 لفظي في مقابل عملي ٧٢ - ٧١، verbal vs performance scales  
 ذنب، اثم guilt، ١٣٩.  
 ذهان Psychosis، ٩٤ - ٩٣  
 ذهان الموس - الانقباض (الاكتئاب) Manic-depressive psychosis، ٩٣

## [ر]

راببرت، د. ١٤٠، Rapaport, D.  
 رانك، أ. ١٤٨ - ١٤٦، Rank, O.  
 روتر، ج. ب. ١١٤ - ١١٣، ١٠٧، Rotter, J.B.  
 روجرز، ك. ١٦٧، ١٥٠ - ١٤٨، Rogers, C.

روزانوف، أ. ج. .٩٨ ، Rosanoff, A.J.  
روستان، ل. .٩٩ - ٩٨ ، Rostan, L.

### [ز]

زمالة (مجموعة أعراض متلازمة) داون .٧٦ ، Down's syndrome

### [س]

ساراسون، س. ب. .٧٤ ، Sarason, S. B.  
ساليغان، هـ. س. .١٧١ ، Sullivan H. S.  
 Skinner, B.F. .١٥٩  
 سكوداك، م.. .٧٦ ، Skodak, M..  
 سكودل، أ.. .١٢٥ ، Skodel, A..

السيكولوجي الاكلينيكي - الأخصائي النفسي الاكلينيكي Clinical  
psychologist

- كعالم اجتماعي .١٧٢ ، as a social scientist  
- وظائف الـ .٢٩ - ٢٥ ، Functions of  
سيكولوجية السمات .١٠١ - ١٠٢ ، Trait psychology  
سيمون، ت. .٤٧ ، Simon, T..

### [ش]

شاركت، ج. .٤٦ ، Charcot, J.  
شافر، ج. و. .٩٤ (هـ)\* ، Shaffer, G. W.  
شاڪو، د. .٤٨ ، Shokow, D.  
شبل، و. .٨٤ ، Shipley, W.  
شترن، و. .٦١ ، Stern, W.  
شخصية Personality

- تعريف الـ .٢٦ - ٢٥ ، definition

\* = هامش.

- تقويم الـ assessment . ١٣٦ - ١١٤ .  
شخصية سيكوباتية Psychopathic personality . ٩٤ - ٩٥ .  
شيلدون، و. ه. Sheldon, W.H. . ٩٩ - ١٠٠ .

## [ص]

الصحة النفسية المحلية - الصحة النفسية للمجتمع المحلي Community mental health . ٢٧ - ٢٨ .  
صدمة الميلاد Birth trauma . ١٤٦ .

## [ط]

الطب العقلي - الطب النفسي Psychiatry . ٢٤ .

## [ع]

عصاب نفسي Psychoneurosis . ١٣٩ - ٩٤ .  
علاج بيئي Environmental treatment .  
إيداع في بيوت الحضانة foster home placement . ١٦٣ .  
إيداع في مؤسسة institutionalization . ١٦٢ .  
بالمدرسة، مدرسي school . ١٦٤ - ١٦٥ .  
لأباء parents . ١٦٥ - ١٦٦ .  
للأطفال children . ١٦٦ - ١٦٦ .  
للراشدين adults . ١٦٦ - ١٦١ .  
بالأندية والمخيمات camps and clubs . ١٦٣ .  
علاج نفسي Psychotherapy .  
تعريف definition . ١٣٧ .  
فعالية الـ effectiveness . ١٦٦ - ١٦٥ .  
والقيم الاجتماعية and social values . ١٦٨ - ١٧٢ .  
الممارسة الخاصة private practice . ٢٨ - ٢٩ .

## علاج نفسي جماعي - علاج نفسى جماعي **Group psychotherapy**

## علم النفس الاكلينيكي Clinical psychology

- التدريب في training ، ١٧٩ - ١٨١ .

- تعریف definition . ۲۰ - ۲۳

- صدق مناهج البحث validity of methods ، ١٧٦ - ١٧٧ .

- فن ام علم art or science - ۲۹ - ۳۰ ، ۳۱

علم النفس الفردي Individual psychology . ١٤٣

[خ]

. ۱۳۹ - ۱۳۸، Instincts غرائز

[上]

فروم، E. . Fromm, E.

فروید، آندریه Freud, A. ۱۴۲، ۴۸

فرود ، س. - ۱۴۲ - ۱۳۸ ، ۱۰۵ - ۱۰۲ ، ۴۸ ، Freud, S.

. 180 - 181

## . ٩٣ ، Schizophrenia فضام

#### .VV، Phenylketonuria فينيلكيتونوريا

[٦]

قائمة المشكلات لوني Mooney problem check list . ١٢١

<sup>١٥٤</sup> قلق Anxiety، ١٤٨ - ١٣٩،

## قييم اجتماعية Social values . ١٦٨ - ١٧٠

قيمة الحاجة، Need value = ١٠٩ - ١٠٤ - ١٠٥ = ١٠٥.

[ك]

کاتز، ه. Katz, H. ۱۱۳ - ۱۱۴.

- . ٤٧ ، Cattell, J. Mek. .  
 كاتل، ج. ماك. . ٤٧  
 كاتل، ر. . ١٠٢  
 كراندل، ف. . ١٥٢ Crandall, V.  
 كراون، د. . ١٢٠ Crowne, D.  
 كراييلين، إ. . ٤٦ Kraepelin, E.  
 كرومويل، ر. . ٧٩ Cromwell, R.  
 كريتشمر، إ. . ٤٦ Kretchmer, E.  
 كريس، إ. . ١٤٠ Kris, E.  
 كلين، م. . ٤٨ Klien, M. . ١٤٢  
 كوريت، ج. ر. . ٧٣ Gorbett G. R.

### [ل]

- لازاروس، أ. . ١٥٩ Lazarus, A.  
 لازاروس، ر. . ٩٠ Lazarus, R. . ٩٤ (ه)  
 ليفراند، س. . ٧٩ Liverand, S. . ١١١

### [م]

- ماجاري، أ. . ٨٦ - ٨٥ Magaret, A.  
 ماكفريلين، ج. و. . ٦٣ Macfarlane, J.W.  
 مارلو، د. . ١٢٠ Marlowe, D.  
 مالينخوليا انتكاسية (ارتادية) . ٩٤ Involutional melancholie  
 ماورر، ه. . ١٧١ Mowrer, H.  
 متوسط التركيب (نمط - تكوين) . ١٠٠ - ٩٩ Mesomorph  
 مزاج بدني . ٩٩ Somatotonic  
 مزاج حشوي . ٩٩ Visceratonic  
 مزاج غني . ٩٩ Cerebratonia  
 مسافة أنظر بعد  
 مستوى أدنى للهدف . ١٥٤ Minimal goal level  
 مغولي (مصاب بال Mongolia) . ٧٦ Mongol

- مقابلة Interview . ١١٧ - ١١٥ .
- مقياس (اختبار) وكسيلر لذكاء الكبار Wechsler Adult Intelligence Scale . ٦٨ - ٦٩ ، ٨٤ ، ٩٧ - ٩٦ .
- الملكات، سيكولوجية Faculty psychology منافسة الاخوة Sibling rivalry . ١٤٤ .
- منهج الجمل الناقصة Incomplete sentence method . ١٣٢ - ١٣٠ .
- مهارات حل المشكلات Probleme solving skills . ١٥٧ .
- مُوراًي، هـ.أـ. Murray, H.A. ١٠٧ - ١٠٥ .
- مُوريُّو، جـ.لـ. Morino, J. L. ١٦٧ .
- موسین، بـ. Mussen P. ١٢٥ .
- موقع سيكولوجي Psychological situation . ١٥٦ - ١٥٥ .
- ميريل، مـ. Merrill, M. ٦٧ .
- ميller، نـ. Miller, N. ١٥٠ .

## [ن]

- نظريات الأنواع Typologies . ٩٨ - ٩٧ .
- نظرية التعلم الاجتماعي Social learning theory . ١٠٧ - ١١٤ ، ١١٤ - ١٠٧ .
- النقص العقلي - الضعف العقلي Mental deficiency .
- أسباب الـ causes . ٧٦ - ٧٥ .
  - تعريف الـ definition . ٧٥ - ٧٤ .
  - الرعاية والتدريب management . ٧٩ .
  - الفرص المهنية occupational opportunities . ٨٢ - ٨٣ .

## [هـ]

- هارمان، هـ. Hartman, H. ١٤٠ .

- هارلو، هـ. . ١١٢، Harlow, H.
- هُدَاءات . ٩٣، Delusions
- هَلْوَسَات . ٩٣، Hallucinations
- هِنْرِي، إـ. . ١٢٥، Henry, E.
- اَهْوَى، Id . ١٣٨
- هُونْزِيك . ٦٣، Honzik, M. P.
- هُورْنِي، كـ. . ١٤٦، Horney, K.

### [و]

- وزارة الصحة في الولايات المتحدة الأمريكية . ٥١، U.S. Public Health Service
- وَكْسَلَر، دـ. . ٦٨، ٨٤، Wechsler, D.
- وَلْز، فـ. . ٨٤، Wells, F.
- وُولْبِه، جـ. . ١٥٩، Wolpe, J.
- وِيتْمَر، لـ. جـ. . ٤٦، Witmer, L. J.
- وِيس، سـ. دـ. . ١٣٢، ١٣١، Weiss, S. D.

### [ي]

- يُونِج، كـ. . ١٢٦، ١٠١ - ١٠٠ Jung, C.



# مَكْتَبَةُ أَصُولِ عِلْمِ النَّفْسِ الْحَدِيثِ

يشرف على ترجمتها

الدكتور محمد عثمان نجاشي

صدر منها:

- علم النفس الإكلينيكي: تأليف جولييان ب. روتر  
ترجمة الدكتور عطية محمود هنا.  
أستاذ علم النفس بجامعة عين شمس وجامعة الكويت.  
الطبعة الثانية، ١٩٨٤.
- علم نفس الشواذ: تأليف شيلدون كاشدان  
ترجمة الدكتور أحد عبد العزيز سلامة.  
أستاذ علم النفس بجامعة الأزهر وجامعة الرياض.  
الطبعة الثانية، ١٩٨٤.
- الشخصية: تأليف ريتشارد س. لازاروس  
ترجمة الدكتور سيد محمد غنيم.  
أستاذ علم النفس بجامعة عين شمس وجامعة الإمارات العربية.  
الطبعة الثانية، ١٩٨٤.
- التعلم: تأليف سارنوف د. ميدنيك، وهوard د. بولي، وإليزابث ف. لوفتايس.  
ترجمة الدكتور محمد عماد الدين إسماعيل،  
أستاذ علم النفس بجامعة عين شمس وجامعة الكويت.  
الطبعة الثانية، ١٩٨٤.
- الاختبارات والمقاييس: تأليف ليونا ا. تايلر  
ترجمة الدكتور سعد عبد الرحمن  
أستاذ علم النفس بجامعة الكويت  
الطبعة الأولى، ١٩٨٣

دار الشروق

## **مكتبة التحليل النفسي والعلاج النفسي**

بإشراف الدكتور محمد عثمان نجاتي

- معالم التحليل النفسي      تأليف سيجموند فرويد ،  
ترجمة الدكتور محمد عثمان نجاتي ، الطبعة الخامسة ، ١٩٨٣ .
- الآنا والهو      تأليف سيجموند فرويد ،  
ترجمة الدكتور محمد عثمان نجاتي ، الطبعة الرابعة ، ١٩٨٢ .
- الكف والعرض والقلق      تأليف سيجموند فرويد ،  
ترجمة الدكتور محمد عثمان نجاتي ، الطبعة الثالثة ، ١٩٨٣ .
- ثلاثة رسائل في نظرية الجنس      تأليف سيجموند فرويد ،  
ترجمة الدكتور محمد عثمان نجاتي ، الطبعة الثانية ، ١٩٨٤ .

**دار الشروق**

## **طباعة الشروق**

العنوان: ١١ شارع حمزة عيسى - خلف - بريانا - داشرنق - المكنون - ٣٥٨٥٩ - ٣٥١٠١ - ٨٦٤ - من، سبب، من  
النافورة: ٧٧٨٨١٢ - ٧٧٨٠٧٨ - بريانا، شروق - المكنون - ٣٥٨٥٩ - ٣٥١٠١ - داشرنق - المكنون - ٣٥٠٨٩ - ٣٥١٠١ - بريانا





