



## الفصل الثالث

سمات، وأعراض التوحد





كما يمكننا تحديد أهم السمات المميزة لأطفال التوحد، كالتالي:

● يعاني الأشخاص المصابون بالتوحد ضعفاً في التفاعل مع مَنْ حولهم، وكذلك ضعفاً في التواصل الاجتماعي، والتخيل، وهي تغطي جوانب الضعف الثلاثة في الشخص التوحدي:

- التفاعل الاجتماعي: صعوبة في العلاقات الاجتماعية، كعدم الاهتمام بمن حوله.

- التواصل الاجتماعي: صعوبة في التواصل اللفظي وغير اللفظي، كعدم فهم التلميحات، أو تعبيرات الوجه، أو نغمة الصوت.

- التخيل: صعوبة في تطور التخيل في أثناء اللعب، كمحدودية في الأنشطة التخيلية.

● الشخص التوحدي — غالباً — ما يبدي مقاومة في تغيير الروتين اليومي الذي اعتاد عليه.

● العجز الجسمي الظاهر، وقد يترتب علي ذلك شكوك الأم بأن طفلها أصم أو كفيف.

● البرود العاطفي الشديد، حيث يفتقد الطفل الاستجابة لمشاعر العطف والانتماء التي يمكن أن يتلقاها من

الآخرين، لدرجة أن الأهل يعتقدون أن الطفل يعزف عن صحبة الآخرين، ولا يهتم بأن يكون وحيداً.

- تكرار السلوك النمطي، وبصورة غير طبيعية، كأن يرفرف بيديه بشكل متكرر، أو يهز جسمه إلى الأمام أو الخلف أثناء الجلوس والدوران حول نفسه، كما يمكن ترديد كلمات مُحددة، أو جمل مُعيَّنة لفترة طويلة من الوقت، أو أن يرتبط ببعض الأشياء بصورة غير طبيعية، كأن يلعب الطفل التوحدي بسيارة مُعيَّنة بشكل متكرر دون محاولة التغيير إلى سيارة أخرى أو لعبة جديدة.
- سلوك إيذاء الذات ونوبات القلق، كأن يعضّ الطفل جسده حتى ينزف، أو يضرب رأسه بالحائط، وقد يُظهر سلوكاً عدوانياً تجاه الغير.
- الكلام النمطي، فأطفال التوحّد يتصفون بالكم، فهم لا يتكلمون، ولكن يهتمون ويكون التكرار النمطي للكلام مباشراً، وقد يحدث متأخراً.
- قصور السلوك، أي التأخّر في نمو السلوك، فقد يكون العُمُر الزمني للطفل عند التوحّد خمس سنوات، بينما سلوكه يتماثل مع سلوك الطفل العادي ذي السنّة

الواحدة من العُمرّ، وهو يفقد الاستقلالية، بل يعتمد علي الآخرين في طعامه، أو ارتداء ملابسه.

- هناك بعض السلوكيات التي قد تكون مؤشراً علي ظهور أعراض التوحُّد. لذلك يجب علي الآباء والأمهات مراقبة سلوكيات أطفالهم منذ سن مبكرة، لاكتشاف أي أعراض توحُّديه تستحق عرضها علي الطبيب النفسي؛ لأنَّ اكتشافها مبكراً يُساعد علي الاقتراب من الحياة الطبيعيَّة بشكلٍ أكبر، وهذه المؤشرات هي:
  - يُبدي الطفل عدم الاهتمام بالآخرين.
  - لا يلعب مع غيره من الأطفال.
  - يُبدي بعض السلوكيات الغريبة.
  - يتكلم في موضوع واحد لا يُغيره.
  - يقلد الكلمات مثل البيغاء.
  - يتواصل مع الآخرين باتجاه ونمط واحد.
  - قلة اللَّعب الابتكاري.
  - لا تستهويه الاختلافات والتغييرات مثل بقية الأطفال العاديين.

- يُطلق ضحكات وقهقهات غير مناسبة.

● تختلف سمات الإناث عن الذكور، فاضطرابات اللُّغة عند الذكور أكثر وضوحاً منها عند الإناث، والأنماط السلوكيَّة الروتينية أكثر وضوحاً عند الإناث منها عند الذكور، وتركيز الانتباه عند الإناث أعلى من الذكور، والتواصل اللمسي عند الإناث أكثر تجاوباً من الذكور.

### ● أهم أعراض التوحُّد:

عادةً لا يمكن ملاحظة التوحُّد بشكل واضح حتى سن ٢٤ - ٣٠ شهراً، حينما يُلاحظ الوالدان تأخُّراً في اللُّغة، أو اللَّعب، أو التفاعل الاجتماعي، وغالباً ما تكون الأعراض واضحة في الجوانب التالية:

### أولاً: التواصل:

يكون تطوُّر اللُّغة بطيئاً، وقد لا يتطوَّر أبداً، ويتمُّ استخدام الكلمات بشكلٍ مختلفٍ عن الأطفال الآخرين، حيث ترتبط الكلمات بمعانٍ غير مُعتادة لهذه الكلمات، ويكون التواصل عن طريق الإشارات بدلاً من الكلمات، كما يكون الانتباه والتركيز لمدة قصيرة.

## ثانياً: التفاعل الاجتماعي:

يقضي الطفل التوحدي وقتاً أقلّ مع الآخرين، ويبيدي اهتماماً أقلّ بتكوين الصداقات مع الغير، وتكون استجابته أقلّ للإشارات الاجتماعية، مثل: الابتسامة، والنظر للعيون.

## ثالثاً: المشكلات الحسيّة:

استجابة غير معتادة للأحاسيس الجسدية، كأن يكون الطفل حساساً أكثر من المعتاد للمس، أو يكون أقلّ حساسية من المعتاد للألم، أو الحرارة، أو النظر، أو السمع، أو الشم. وبسبب فقدانه الاتصال مع المجتمع يفقد مهارة التقليد ممّا يُسبّب تأخراً في الحس والإدراك.

كما لا يستجيب الطفل عند مناداته باسمه ليبدو وكأنّه أصم، لكنّه قد يستجيب لأصواتٍ أخرى من حوله كصوت لعبةٍ ما، أو ما يصدر من صوتٍ عند فتح غطاء علبة أو زجاجة.

والطفل التوحدي يُفضل النظر للفضاء ويرفض النظر إلي الأفراد. ويكون للبعض اهتمامات بصرية غريبة كأن يوجه بصره إلي نافذة واحدة، أو يعتمد إلي ررفة أصابعه في الضوء، أو الدوران حول نفسه.

## رابعاً: اللّعب:

هناك نقص في اللّعب التلقائي أو اللّعب الابتكاري، كما أنّ الطفل التوحّدي لا يقلد حركات الآخرين، ولا يحاول أن يبدأ في عمل ألعاب خيالية أو مبتكرة.

## خامساً: السلوك:

قد يكون الطفل نشطاً ومتحركاً أكثر من المعتاد، أو قد تكون حركته أقلّ من المعتاد، مع وجود نوبات من السلوك غير السوي (كأن يضرب برأسه في الحائط) دون سبب واضح، وقد يصر علي الاحتفاظ بشيء ما، أو التفكير في فكرة بعينها، أو الارتباط بشخص واحد بعينه، وهناك تناقض واضح في تقدير الأمور المعتادة، وقد يُظهر سلوكاً عنيفاً أو عدوانياً أو مؤذياً للذات.

ويمكن أن نورد مجموعة من الأعراض السلوكية للتوحّد،

علي النحو التالي:

١. يتصرّف الطفل وكأنّه لا يسمع، ولا يهتم بمنّ حوله.
٢. لا يحب أن يحتضنه أحد.
٣. يُقاوم الطرائق التقليدية في التعليم، وليس لديه القدرة ولا الدافعية للتعلّم والتخاطب. لذلك يُعاني توقف النموّ الاجتماعي، والقدرة علي التفاعل مع الآخرين.

- والمفارقة المهمة أنّ طفل التوحّد قد ينبغ أو يتفوق أو يبدي مهارة فائقة في أحد المجالات، مثل: الرياضيات، أو الفنّ (الموسيقي، والرسم)، أو الشعر، أو النشاط الرياضي، بشكلٍ لا يستطيع الطفل العادي بلوغه.
٤. لا يخاف الخطر، ونقص الخوف من أيّة مخاطر حقيقية.
٥. يُكرر كلام الآخرين.
٦. نشاط زائد ملحوظ، أو عليّ النقيض خمول مبالغ فيه.
٧. لا يلعب مع الأطفال الآخرين.
٨. تقلّب وجداني: ضحك وبكاء دون سبب واضح، والخوف المفرط كاستجابة لموضوعات غير مؤذية.
٩. نوبات غضب شديدة لأسباب غير معروفة.
١٠. يُقاوم التغيير في الروتين اليومي المعتاد.
١١. يستمتع بلف الأشياء.
١٢. لا ينظر في عين مَنْ يكلمه.
١٣. لا يستطيع التعبير عن الألم.
١٤. تعلق غير طبيعي بالأشياء الغريبة.

١٥ . وجود حركات متكررة أو غير طبيعية، مثل: هز الرأس،  
أو الجسم، أو اليدين .

١٦ . فقدان الخيال والإبداع في لعبه .

١٧ . قصور أو غياب في القدرة علي الاتصال والتواصل .

### ● أعراض التوحد التقليدي :

تبدأ ملاحظة هذا الاضطراب في السنّة الثانية والنصف  
من عمّر الطفل من ( ٣٠ إلى ٣٦ شهراً ) ومن المعروف أن  
التوحد له ثلاثة أعراض رئيسة، تتمثل في:

١- ضعف العلاقات الاجتماعيّة .

٢ - ضعف الناحية اللغويّة .

٣ - الاهتمامات والنشاطات المتكررة .

وفيما يلي سوف نستعرض للأعراض الثلاثة بشيءٍ من  
التفصيل :

### أولاً: ضعف التواصل الاجتماعي :

أي ضعف الطفل التوحدي في العلاقات الاجتماعيّة مع أمه  
وأبيه وأهله والغرباء أيضاً، بمعنى أنّ الطفل لا يُصافح أحد، ولا  
يفرح عندما يري أمه أو أبيه، ولا توجد لدي الطفل أيّة عاطفة

تجاه والديه أو المحيطين به، ولا يرفع ذراعيه للأعلى لكي يحمله أحد، وعدم الاهتمام بالأشخاص وأفراد المجتمع من حوله، وهو يهتم بالأشياء أكثر من اهتمامه بالأفراد أو الأشخاص، ولا ينظر إلي الشخص الذي يكلمه، كما أنه لا يستمتع بوجود الآخرين ولا يُشاركهم اهتماماتهم، ولا يُحب أن يُشاركوه أَلعابه، ويُحب أن يجلس منفرداً، ولا يُحب أن يختلط بالأطفال الآخرين، أيضاً لا يستطيع أن يعرف مشاعر الآخرين أو يتعامل معها بصورة صحيحة ( قد يري أمه تبكي، أو تبدو حزينة فلا ينفعل أو يتأثر؛ لأنه لا يستطيع التفاعل مع المواقف بصورة جيدة أو طبيعية مثل بقية الأطفال العاديين ) .

### ثانياً: ضعف التواصل اللغوي:

قصور حاد في التواصل اللفظي وغير اللفظي، وأيضاً تأخر وعجز لغوي في التحدث، وإذا تحدّث فيكون حديثه قصير جداً، ويجد صعوبة في ربط اللفظ مع الفعل (يستخدم كلمة « أجلس»، ويعني بها «أقوم».. وهكذا) .

ويجد صعوبة أيضاً في استخدام الضمائر ( يستعمل ضمير «أنت» عندما يود أن يقول «أنا»، بل يستعمل اسمه، فيقول: أسامة يُريد أن يشرب ) ، ويصدر أصوات وتعليقات غير مفهومة مع قلة في مفرداتها .

وهو يُعيد ويُكرّر ما يقوله الآخرون وخاصةً المقاطع الأخيرة؛ لذا.. غالباً ما يكون التواصل عن طريق الإشارات بدلاً من الكلمات. وأحياناً يستعمل كلمات غريبة من تأليفه ويُكرّرها دائماً، كما أنّه لا يصدر أصوات المناغاة كغيره من الأطفال الأسوياء. هذا... وقد تتطوّر المهارات الاجتماعية واللُّغوية الطبيعيّة لدي فئة قليلة من الأطفال المُصابين بالتوحد بنسبة تصل من ١٠ إلى ٢٥٪، ثمّ تتعرّض تلك المهارات لفقدان مفاجئ عند بلوغه عام ونصف العام تقريباً.

### ثالثاً: الاهتمامات والنشاطات المتكرّرة:

من الملاحظ أنّ أنشطة واهتمامات وألعاب الطفل التوحّدي متكرّرة ومحدودة، فلا توجد فيها تجديد، فهو يلعب بسيارة واحدة فقط، ويلعب بالمكعبات دون غيرها من الألعاب الأخرى. وطريقة لعبه لا تتماشى مع اللّعبة التي يلعب بها (يرص السيارات الصّغيرة بطريقة مُعيّنة بدلاً من أن يتخيّل أنها تسير في الطريق). وهو يحب الروتين ولا يحب التغيير في ملابسه، أو أنواع طعامه، أو طريقة تنظيم غرفته. كما يتعلّق بالأشياء مثل: وسادة مُعيّنة، أو بطانية بعينها ويحملها معه دوماً. وقد يكون لديه حركات متكرّرة لليد أو الأصابع. كما يمكن منذ الطفولة المبكرة أن يلاحظ الأهل بأنّ الطفل الرضيع لا يتواصل مع أمه

أو أبيه، فالتواصل خلال النظر يكاد أن يكون معدوماً، أو في أقل درجاته، والرضيع لا يتفاعل مع البيئة التي يعيش فيها، فهو لا يبتسم لمن حوله رغم محاولاتهم لاستمالاته إليهم، ومع مرحلة الطفولة المبكرة يكون الطفل منعزلاً عن المجتمع، ويفضل اللعب منفرداً، ويلاحظ تأخر الكلام، وافتقاده للنطق.

وتبعاً لدليل الجمعية الأمريكية للطب النفسي لتشخيص الاضطرابات العقلية، فإن أعراض التوحد تظهر كما يلي، منذ مرحلة الطفولة المبكرة:

#### (أ) قصور نوعي في التفاعلات الاجتماعية المتبادلة:

قصر المدة الزمنية للانتباه لما يدور حوله، وميله نحو العزلة والانسحاب، حيث يجلس الطفل التوحدي بعيداً عن والديه، منطوياً علي ذاته، ولا ينشغل بمحيطه، مع ضعف شديد في الإحساس بوجود الآخرين، أو إبداء مشاعر التعاطف معهم، وهو لا يرد تحية من يقوم بتحيته، وهو أيضاً لا يريد أن يجلس أحد — ولو كان والده — في المقعد المجاور، ويقاوم ذلك بشكل كبير.

وطفل التوحد لا يهتم بمشاعر الآخرين، ولا يفهم حاجاتهم للخصوصية، ولا يشعر بالحاجة إلي مساعدة الآخرين له، ويؤدي الطفل قصوراً كبيراً في القدرة علي بناء علاقات الصداقة مع

الآخرين، فهو غير قادر علي فهم أصول التفاعل الاجتماعي،  
ولذا.. فهو لا يُشارك في الألعاب الجماعية.

### (ب) قصور نوعي في التواصل اللفظي، وفي النشاط التخيلي:

حيث يظهر الطفل التوحدي أسلوباً شاذاً في التواصل، فهو  
لا يُرحب بالزوار، ولا ينظر إلي الشخص الذي يتفاعل معه،  
ولا يبتسم له. وهو يحملق بطريقة ثابتة في المواقف الاجتماعية،  
وهو كذلك بيدي قصوراً واضحاً في القدرة علي تقليد الآخرين،  
أو التحدث معهم رغم امتلاك الطفل القدرة علي الكلام، فهو  
أحياناً يُكرّر الكلام بطريقة شاذة سواء من حيث شدة الصوت  
أو علوه أو معدله.

### (ج) إظهار مدي محدود من النشاطات والاهتمامات:

حيث يُبدي الطفل التوحدي إصرار غير معقول علي إتباع  
نفس النمط في النشاطات، مثل: الإصرار علي إتباع نفس  
الطريق عند التسوق من السوبر ماركت، أو الإصرار علي حمل  
شيء مُعيّن دون غيره، أو ارتداء زى بعينه، أو لمس قطعة أثاث  
بشكل مُتكرّر.

## (د) الحركات النمطية:

يُبدى الطفل التوحدي حركات جسميّة نمطيّة بعينها، كهز الرأس بشكلٍ مُتكرّر، أو ثني اليدين بطريقةٍ مُعيّنة. كما يُظهر انفعالاً شديداً عند حدوث أيّ تغييرات ولو بسيطة، مثل: تغيير مكانه في الصّف الدراسي، أو حتى تغيير مكان وضع الكتاب الذي يتصفحه.

