

# إضطراب طيف التوحد

د. موزة سيف الدرمكي

وزارة تنمية المجتمع - الإمارات العربية المتحدة

أ.د. أسامة محمد بطاینة

قسم العلوم النفسية- كلية التربية

جامعة قطر-دولة قطر

أ. روان احمد المؤمني

وزارة التربية والتعليم الأردنية - المملكة الأردنية الهاشمية



الباحثون العرب

## المقدمة

الحمد لله رب العالمين حمداً يليق بجلاله وكماله، حمداً كما ينبغي لجلال وجهه وعظم سلطانه، حمداً يوازي رحمته، وعطفة، وغفوه، وكرمه، وجودة ونعمته العظيمة علينا، وصل الله على سيدنا محمد وعلى آله وصحبة وسلم تسليماً كثيراً.

يسعدنا ان نقدم هذا الكتاب للقراء الاعزاء من اساتذة وطلبة واولياء امور في دولنا العربية راجين ان يجدوه كتاباً مفيداً في مجال اضطراب طيف التوحد بمختلف المجالات. وقد كان هدفنا من اعداد هذا الكتاب مواكبة كل ما هو جديد في مجال اضطراب طيف التوحد من حيث تغير المسميات والبرامج التعليمية الحديثة التي تساهم في تقدم اولادنا وطلبتنا من فئة اضطراب طيف التوحد، وإفاده المختصين واولياء الامور في مجال اضطراب طيف التوحد من حيث التعامل مع هذه الفئة الغالية على قلوبنا، ومعرفة كل ما هو جديد لتقديم اقصى جهودنا للعمل على تقدمهم واظهار اقصى طفقاتهم.

احتل الحديث عن اضطراب طيف التوحد منابر كثيرة، واراء كثيرة ومتعددة المجالات، وقد ظهرت مفاهيم مختلفة وتصنيفات كثيرة ومشتبهة لاضطراب طيف التوحد، ولكن مما هو متفق عليه انه قد يعاني بعض الطلاب المصابين باضطراب طيف التوحد من تأخر في النمو أو إعاقة ذهنية ويواجهون تحديات مع عدد من المهارات الأساسية، ما قبل التعلم، والتطویر، بما في ذلك التقليد، والاهتمام المشترك، والتعلیم، في حين قد يكون لدى الآخرين مهارات أكثر تطويراً. ينبغي أن يكون برنامج التخطيط للطلاب مع ASD، كما هو الحال بالنسبة لجميع الطلاب ذوي الاحتياجات التعليمية الخاصة، فرد وتركز على تطوير المهارات التي ستكون مفيدة في حياة الطالب الحالية والمستقبلية في المدرسة، المنزل ، والمجتمع.

يتكون هذا الكتاب من ثلاثة عشرة فصل، تناول الفصل الاول: طبيعة التوحد، التطورات التاريخية لدراسة التوحد، مفهوم التوحد، أنواع اضطرابات التوحد، انتشار التوحد، خصائص اضطراب طيف التوحد، علامات مبكرة محتملة للتوحد، حقائق عن اضطراب طيف التوحد، اعتقادات خاطئة وشائعة عن التوحد.

# فهرس المحتويات

5 .....	المقدمة
11 .....	الفصل الأول: طبيعة التوحد
11 .....	التطورات التاريخية لدراسة التوحد:
14 .....	مفهوم التوحد:
17 .....	أنواع اضطرابات التوحد :
22 .....	انتشار التوحد:
24 .....	خصائص اضطراب طيف التوحد :
27 .....	علامات مبكرة محتملة للتوحد:
28 .....	حقائق عن اضطراب طيف التوحد
31 .....	اعتقادات خاطئة وشائعة عن التوحد :
35 .....	الفصل الثاني: التوحد ومظاهر النمو
35 .....	مفهوم النمو
36 .....	القوانين الخاصة بالنمو:
38 .....	مراحل النمو :
39 .....	العوامل المؤثرة في النمو :
39 .....	التعلم المبكر:
47 .....	نصائح موجهة للأباء والمعلمين:
48 .....	مظاهر النمو البارزة في اضطراب طيف التوحد:
56 .....	طول الأطفال ذي اضطراب طيف التوحد :
61 .....	الفصل الثالث: النظريات المفسرة لاضطراب طيف التوحد

61 .....	<b>النظريات السببية الأولى :</b>
61 .....	نظرية التحليل النفسي :
62 .....	النظريّة السلوكيّة للتوحد :
63 .....	النظريّة الصينيّة في تفسير التوحد:
63 .....	الفرضيات السببية المعاصرة :
64 .....	الفرضيات العصبية والبيولوجية لاضطراب التوحد :
65 .....	الفرضية البيوكيميائية :
66 .....	الفرضية الجينية/ الوراثية:
68 .....	الفرضيات الأيضية:
68 .....	فرضية التماسك / الترابط المحوري الضعيف:
69 .....	النظريّة الإدراكيّة الحسيّة :
70 .....	فرضية الفيروسات والتطعيم:
70 .....	فرضية السموم والتلوث البيئي :
71 .....	نظريّة العقل:
75 .....	الفصل الرابع: انواع طيف التوحد
77 .....	الاضطراب التوحدى:
90 .....	اضطراب اسبيرجر :
100 .....	متلازمة ريت
105 .....	التخخيص الفارق بين ريت واضطراب طيف التوحد :
106 .....	اضطراب الانكماش الطفولي
109 .....	تشخيص الاضطراب النمائي الشامل – غير المحدد:
112 .....	اضطراب طيف التوحد

الفصل الخامس: تقييم وتشخيص اضطراب طيف التوحد ..... 117	
مفهوم التشخيص ..... 117	
أهمية التشخيص ..... 118	
اضطراب طيف التوحد ومعوقات التشخيص ..... 120	
اجراءات طبيقية لتقدير حالة طفل توحدي ..... 130	
التقييم الطبي ..... 131	
التقييم السلوكي ..... 133	
التقييم النفسي الاجتماعي ..... 134	
تقييم التواصل ..... 135	
التقييم الوظيفي ..... 135	
التقييم التربوي (التعليمي) ..... 136	
مرحلة التشخيص والتشخيص الفارق ..... 136	
المحكّات الأساسية في تشخيص التوحد ..... 139	
مقاييس عالمية معتمدة في تشخيص التوحد ..... 146	
المقاييس المصححة ..... 147	
المقاييس التشخيصية ..... 151	
المقاييس التقييمية ..... 155	
التشخيص الفارق لاضطراب طيف التوحد ..... 162	
الفصل السادس: علاج التوحد ..... 173	
مبادئ التدخل العلاجي ..... 173	
الأساليب العلاجية المتبعة من وجهة نظر الأخصائيين ..... 176	
التدخل المبكر والبرامج المنزلية ..... 177	

179 .....	<b>الأساليب البيولوجية الطبية :</b>
189 .....	<b>الأساليب العصبية الحسية :</b>
194 .....	<b>الأساليب النفسية التفاعلية</b>
198 .....	<b>الأسلوب السلوكى والتعليمي:</b>
202 .....	<b>الأساليب السلوكية الانفعالية :</b>
204 .....	<b>الأساليب المعرفية:</b>
213 .....	<b>الفصل السابع: التوحد والأسرة</b>
213 .....	<b>ولادة طفل غير عادى في الأسرة :</b>
214 .....	ردود فعل الوالدين عند اكتشاف الإعاقة :
215 .....	<b>أخوة طفل التوحد:</b>
219 .....	<b>حقوق أسر الأطفال التوحديين:</b>
221 .....	مستوى الضغوط التي تتعرض لها أسرة الطفل التوحيدي:
227 .....	<b>أثر الضغوط النفسية على الوالدين:</b>
229 .....	استراتيجيات الإرشاد والعلاج لأسر الأطفال التوحديين:
231 .....	<b>فيات علاج الضغوط :</b>
234 .....	برامج تدريب الآباء وأهميتها:
239 .....	<b>الفصل الثامن: تعديل سلوك الأطفال التوحديين</b>
243 .....	<b>الخصائص العامة لمنحى تعديل السلوك</b>
243 .....	الخطوات الأساسية المتبعة في برامج تعديل السلوك
251 .....	اعتبارات أساسية لتعديل السلوك لدى طفل التوحد:
252 .....	<b>التقييم السلوكى</b>
253 .....	الاعتبارات الأساسية في التقييم السلوكى:

255 .....	قياس نتائج السلوك:
260 .....	نسبة الاتفاق بين الملاحظين :
262 .....	مبادئ تعديل السلوك .....
263 .....	اولا: التعزيز .....
267 .....	اشكال التعزيز .....
269 .....	التعزيز التفاضلي .....
274 .....	العقاب .....
277 .....	اشكال العقاب .....
277 .....	الاطفاء .....
280 .....	تكلفة الاستجابة .....
281 .....	الاقصاء(العزل) .....
282 .....	التصحيح الزائد .....
284 .....	الممارسة السلبية .....
285 .....	علاج بعض السلوكيات لدى اطفال التوحد .....
285 .....	السلوك النمطي .....
287 .....	العناد والتمرد: .....
288 .....	إيذاء الذات .....
293 .....	الفصل التاسع: تقنيات إدارة وضبط الذات لأطفال التوحد .....
294 .....	إدارة الذات وضبطها .....
298 .....	استراتيجيات إدارة الذات: .....
305 .....	مكونات ادارة الذات .....
308 .....	خطة إدارة الذات .....

310 .....	<b>خطوات إدارة الذات</b>
315 .....	<b>تنفيذ نظام الإدارة الذاتية</b>
321 .....	<b>الفصل العاشر: اجراءات تكوين سلوكيات الجديدة</b>
322 .....	<b>اسلوب التشكيل</b>
328 .....	<b>السلسل</b>
333 .....	<b>ضبط المثير</b>
336 .....	<b>التعيم</b>
337 .....	<b>التلقين</b>
342 .....	<b>النمذجة</b>
351 .....	<b>الفصل الحادي عشر: تعليم الطلاب ذوي اضطراب طيف التوحد</b>
353 .....	<b>ال التواصل</b>
359 .....	<b>التفاعل والمهارات الاجتماعية</b>
371 .....	<b>السلوك غير العادي</b>
374 .....	<b>التعلم</b>
380 .....	<b>استراتيجيات إدارة الفصول الدراسية</b>
382 .....	<b>طاقم الموظفين</b>
396 .....	<b>نموذج الخطة التربوية الفردية</b>
396 .....	<b>البرنامج التربوي الفردي</b>
405 .....	<b>الفصل الثاني عشر: التدخل المبكر للأطفال ذوي اضطراب طيف التوحد</b>
406 .....	<b>مبادرات التدخل المبكر</b>
407 .....	<b>فريق العمل في برمج التدخل المبكر</b>
408 .....	<b>فوائد التدخل المبكر</b>

409 .....	نماذج التدخل المبكر.....
410 .....	مستويات الوقاية من الاعاقة.....
411 .....	التدخل المبكر لذوي اضطراب طيف التوحد.....
417 .....	تصنيف نماذج التدخل المبكر لذوي اضطراب طيف التوحد.....
418 .....	التدخلات التعليمية.....
419 .....	التدخلات التطورية(النماذج).....
419 .....	التدخلات القائمة على العلاج .....
420 .....	التدخلات المشتركة(البرامج الشاملة).....
421 .....	برنامج ويلدن للصغراء.....
423 .....	نموذج دينفر للتدخل المبكر .....
424 .....	نموذج هاوي للتعليم المبكر .....
426 .....	نهج التواصل الاجتماعي البراغماتي .....
428 .....	برنامج تيتش .....
433 .....	الفصل الثالث عشر: دمج ذوي طيف التوحد .....
435 .....	عناصر عملية الدمج.....
436 .....	اهداف الدمج التربوي .....
438 .....	شروط نجاح الدمج لذوي الاحتياجات الخاصة(الخطيب والحديد، 2017):.....
440 .....	الدمج لذوي طيف التوحد.....
441 .....	المبنية الاقل تقييداً (LRE) .....
442 .....	فرص الدمج لذوي طيف التوحد .....
444 .....	البيئة المدرسية .....
446 .....	مهارات الاطفال ذوي طيف التوحد .....

447 .....	مناهج التلاميذ ذوي طيف التوحد وأساليب تقويمها
448 .....	فوائد الدمج لذوي طيف التوحد
449 .....	القيود على الدمج
455 .....	المراجع العربية
461 .....	المراجع الأجنبية