



www.massira.jo

# التوحد

الأسباب - التشخيص - العلاج

AUTISM

الدكتور

أسامي فاروق مصطفى

الدكتور

السيد كامل الشربيني



رقم التصنيف : 616.89

المؤلف ومن هو في حكمه : اسامه فاروق مصطفى/ السيد كامل الشريبي

عنوان الكتاب : التوحد (الأسباب - التشخيص - العلاج )

رقم الإيداع : 2010/6/2377

الواصفات : التوحد/ الاضطرابات الانفعالية/ الصحة النفسية

بيانات النشر : عمان - دار المسيرة للنشر والتوزيع

تم إعداد بيانات الفهرسة والتصنيف الأولية من قبل دائرة المكتبة الوطنية

## حقوق الطبع محفوظة للناشر

جميع حقوق الملكية الأدبية والفنية محفوظة لدار المسيرة للنشر والتوزيع عمان -الأردن  
ويحظر طبع أو تصوير أو ترجمة أو إعادة تنضيد الكتاب كاملاً أو مجزأً أو تسجيله على أشرطة  
كاسيت أو إدخاله على الكمبيوتر أو برمجته على إسطوانات ضوئية إلا بموافقة الناشر خطياً

Copyright © All rights reserved

No part of this publication may be translated,  
reproduced, distributed in any form or by any means, or stored in a data base  
or retrieval system, without the prior written permission of the publisher

الطبعة الأولى 2011م - 1432هـ

الطبعة الثانية 2014م - 1435هـ



شركة جمال محمد حيف وإخوانه

## عنوان الدار

الرئيسي : عمان - العبدلي - مقابل البنك العربي هاتف: 962 6 5627059 فاكس: 962 6 5627049

الفرع : عمان - ساحة المسجد الحسيني - سوق البتراء هاتف: 962 6 4617640 فاكس: 962 6 4640950

صندوق بريد 7218 عمان - 11118 الأردن

E-mail: Info@massira.jo . Website: www.massira.jo

[www.massira.jo](http://www.massira.jo)

# التوحد

الأسباب - التشخيص - العلاج

# AUTISM

الدكتور

السيد كامل الشربيني

الدكتور

أسامه فاروق مصطفى



## الفهرس

---

## الفهرس

15 .....	المقدمة
<b>الفصل الأول</b>	
<b>طبيعة التوحد</b>	
21 .....	الاضطرابات النمائية الشاملة.....
21 .....	التطور التاريخي للتوحد .....
26 .....	تعريف التوحد .....
30 .....	معدلات انتشار التوحد .....
31 .....	أنواع التوحد .....
32 .....	أهمية دراسة التوحد .....
<b>الفصل الثاني</b>	
<b>المداخل التفسيرية للتوحد</b>	
37 .....	مقدمة .....
38 .....	أهم أسباب التوحد.....
38 .....	العوامل الجينية.....
40 .....	العوامل المناعية .....
40 .....	العوامل العصبية .....
45 .....	عوامل كيميائية حيوية .....
46 .....	المواد الكيميائية .....

---

## الفهرس

46 .....	التلوث البيئي
47 .....	الإشعاعات
48 .....	العقاقير
49 .....	الخمر والمخدرات
50 .....	التدخين
50 .....	إصابة الأم بالأمراض المعدية
54 .....	أسباب أخرى للتوحد
56 .....	بعض التوجهات النظرية المفسرة للتوحد
56 .....	النظرية السيكودينامية
57 .....	النظرية النفسية المعرفية
60 .....	نظريّة التعلم الاجتماعي
61 .....	نظريّة التكامل الحسي

## الفصل الثالث

### خصائص التوحديين

65 .....	أولاً: الخصائص الجسمية
65 .....	الحواس
66 .....	الرؤية
66 .....	السمع
67 .....	اللمس والشم والتذوق
69 .....	النمو الحركي
72 .....	المهارات الحسية الحركية
73 .....	الجنس والتوحد

## الفهرس

ثانياً: الخصائص السلوكية .....	73
ثالثاً: الخصائص الاجتماعية .....	85
النمو الاجتماعي.....	86
التواصل الاجتماعي .....	87
الرغبة في تكوين الصداقات.....	87
العزلة الاجتماعية.....	87
العلاقة الوسيلية مقابل العلاقة التعبيرية .....	88
الاهتمام المشترك.....	89
اللعب .....	89
رابعاً: الخصائص المعرفية والتعليمية .....	91
الإدراك .....	91
الانتباه .....	92
التذكر.....	94
التفكير.....	95
الذكاء .....	95
القدرات الخاصة للتوحدين .....	97
خامساً: الخصائص اللغوية .....	98
سادساً: الخصائص النفسية .....	101

## الفصل الرابع

### التشخيص والتقويم

أولاً : التشخيص .....	109
أهداف التشخيص .....	109

---

## الفهرس

الشروط الواجب توفرها في التشخيص .....	110
مراحل التشخيص .....	111
معوقات عملية التشخيص .....	111
تشخيص التوحد .....	112
صعوبة تشخيص التوحد .....	112
أساليب التشخيص .....	115
التشخيص الطبي .....	115
التشخيص النفسي .....	120
التشخيص الاجتماعي .....	120
التشخيص الفارقي بين التوحد والاضطرابات الأخرى .....	124
أولاً: التشخيص الفارقي بين التوحد والفصام .....	124
ثانياً: التوحد والتخلف العقلي .....	125
ثالثاً: التوحد ومتلازمة إسبرجر .....	130
رابعاً: التوحد ومتلازمة الريت .....	134
خامساً: التوحد واضطراب الطفولة التحللي أو التفككي .....	137
سادساً: التوحد والاضطراب النمائي الشامل غير المحدد .....	137
سابعاً: التوحد ومتلازمة فراجيل اكس .....	138
ثامناً: التوحد واضطرابات اللغة النمائية .....	138
تاسعاً: التوحد واضطرابات السمع والبصر .....	140
عاشرًا: التوحد وصعوبات التعلم .....	142
الحادي عشر: التوحد واضطرابات قصور الانتباه/ النشاط الزائد ....	143
ثانياً : التقويم .....	144
لماذا التقويم .....	144

## الفهرس

---

أدوات وأساليب التقويم .....	146
أولاً: الملاحظة .....	146
ثانياً: المقابلة .....	147
ثالثاً: الاختبارات النفسية .....	149
لماذا لا يتم التقويم قبل الثانية من العمر .....	150
مقاييس التوحد .....	151
مقاييس مستويات التوحد .....	155
جدول الملاحظات التشخيصية للتوحد .....	153
قائمة سكوبлер المعدلة .....	153
قائمة تقدير السلوك التوحدى .....	154
قائمة تقدير السلوك التوحدى المرجعية .....	154
قائمة التوحد للأطفال دون السنين .....	155
مقاييس الطفل التوحدى .....	156
الاستبيان السلوكي النمائي لاضطرابات طيف التوحد .....	157
فريق التشخيص متعدد التخصصات .....	158

## الفصل الخامس

### فنيات تعديل السلوك

تعريف تعديل السلوك .....	165
أهم نظريات تعديل السلوك .....	165
الاشترط الاستجابي .....	165
الاشترط الإجرائي .....	166
التعلم الاجتماعي .....	167

---

## الفهرس

العلاج المعرفي السلوكي .....	167
أهم خصائص الإطار النظري للعلاج السلوكي .....	168
خطوات برامج تعديل السلوك .....	168
المعاجلة بالتنفيذ .....	170
الاسترخاء .....	170
زيادة السلوك المرغوب فيه (التعزيز) .....	170
التعزيز .....	171
أنواع الععزازات .....	171
مبادئ التعزيز .....	172
التشكيل .....	173
الفرق بين العزيز والتشكيل .....	175
التلقين .....	175
الإخفاء .....	176
تسلسل السلوك .....	176
الفرق بين تسلسل السلوك وتشكيل السلوك .....	178
النمدجة .....	178
أنواع العقاب .....	179
العقاب الإيجابي .....	179
العقاب السلبي .....	179
الفرق بين التعزيز والعقاب .....	180
أسلوب الإطفاء .....	180
أسلوب الإقصاء .....	181
التصحيح الزائد .....	181

---

## الفهرس

---

184.....	مزايا العقاب
185.....	الاقتصاد الرمزي
186.....	الضبط الذاتي
 <b>الفصل السادس</b> <b>علاج التوحد</b>	
191 .....	أولاً: التدخل المبكر
192 .....	أهمية ومبررات التدخل المبكر
194 .....	فعالية بعض المصادر المؤسسية في دعم التدخل المبكر
196 .....	الفوائد المحتملة لمشاركة الوالدين في برامج التدخل المبكر
196.....	بالنسبة للطفل
196.....	بالنسبة للأباء
197.....	بالنسبة للأخصائيين
197.....	البرامج المنزلية للطفل التوحدى
198.....	ثانياً : العقاقير الطبية والتوصيات
198.....	أدوية لعلاج بعض المشكلات السلوكية المرافقة للتوحد
199.....	أهم أنواع العقاقير الطبية
204.....	أفكار لوضع الدواء
205.....	الاختلاف في الاستجابة للعلاج
206.....	ثالثاً : العلاج بالدمج الحسي
207.....	العلاج بالفن والموسيقى
209.....	تنقية أو فلترة الإثارة البصرية
209.....	عدسة ايرلين

---

## الفهرس

الدمج اللمسي.....	210
طريقة دومان - ديلاكتو.....	210
العلاج بالاحتضان ..	210
آلہ الحضن ..	211
رابعاً : علاج الاختلالات السلوكية ..	212
علاج إيذاء الذات والسلوك العدواني ..	212
المشكلات الغذائية والهضمية ..	213
علاج اضطرابات الإخراج.....	216
علاج اضطرابات النوم ..	218
علاج السلوكيات النمطية ..	219
خامساً : علاج قصور المهارات الاجتماعية ..	220
تعريف المهارات الاجتماعية ..	220
أهمية المهارات الاجتماعية.....	221
اختيار المهارات الاجتماعية للتدريب ..	221
التدريب على المهارات الاجتماعية.....	222
هناك مجموعة من الشروط الواجب توفرها في لعب الطفل التوحدي ..	226
أنواع القصص الاجتماعي ..	229
ملاحظات عامة حول تحضير القصة ..	230
سادساً: العلاج المعرفي.....	233
التدريب على المهارات المعرفية ..	233
سابعاً: الإستراتيجيات التعليمية للأطفال التوحديين ..	237
ثامناً: أوضاع الدمج المدرسية للأطفال التوحديين ..	240
أهم فوائد الدمج للأطفال التوحديين ..	240

## الفهرس

---

الدمج الجزئي مقابل الدمج الكامل .....	241
المهارات التي يجب أن يتعلمها الطفل التوحدى للدمج .....	242
صعوبات دمج الأطفال التوتحدين.....	242
شروط الدمج للأطفال التوتحدين .....	243
الخطة الفردية والمنهاج الفردي للتتوحدين .....	243
مقومات البرنامج التعليمي.....	245
الصعوبات التي تواجه الأطفال التوتحدين في التعليم .....	245
تاسعاً: التدخلات العلاجية لاكتساب الكلام واللغة .....	246
عاشرأً: علاج الاضطرابات النفسية .....	251
الحادي عشر: البرامج التربوية الشاملة .....	252
برنامج تيشن .....	252
برامج لوفاس في التحليل السلوكي التطبيقي .....	253
برنامج ليب .....	255
مركز دوجلاس للاضطرابات النمائية .....	256
خلاصة العلاج .....	256

## الفصل السابع

### الضغوط النفسية وإرشاد أسر التوتحدين

مفهوم الضغوط النفسية .....	261
أعراض الضغوط .....	262
مصادر الضغوط النفسية لأسرة الطفل ذي الاحتياجات الخاصة .....	262
أساليب مواجهة الضغوط النفسية .....	265
الإرشاد الأسري .....	267

---

## الفهرس

مفهوم الإرشاد الأسري .....	268
أهداف الإرشاد الأسري .....	269
مبررات الإرشاد الأسري لذوي الاحتياجات الخاصة (التوحديون) .....	270
طرق الإرشاد الأسري للتعامل مع الطفل التوحدى .....	271
نظريات الإرشاد الأسري .....	272
نظيريةABC والعلاج العقلاني – الانفعالي .....	272
نظيرية الإرشاد الأسري البنائي (النظيرية البنائية) .....	273
نظيرية التواصل لساتير .....	273
نظيرية الإرشاد الأسري المتعدد الأجيال لبوين .....	274
خصائص المرشد النفسي .....	276
المراجع .....	279