

## فهرس مختصر

### الجزء الأول: الآثار المترتبة على الإعاقات الجسمية والصحية

- 27 **والإعاقات المتعددة**
- 28 **الفصل الأول: فهم الإعاقات وفريق العمل الفعال**
- الفصل الثاني: الخصائص التعليمية والسلوكية للطلاب الذين يعانون من**
- 55 **الإعاقات الجسمية أو الصحية أو المتعددة**
- الفصل الثالث: الخصائص التعليمية والسلوكية للطلاب الذين يعانون من**
- 83 **الإعاقات الذهنية المحددة**
- 107 **الفصل الرابع: التطور الحركي: الخصائص والتدخلات العلاجية**
- 139 **الجزء الثاني: الإعاقات العصبية الحركية**
- 140 **الفصل الخامس: الشلل الدماغي**
- 173 **الفصل السادس: إصابة النخاع الشوكي الرضية والشق الشوكي**
- 211 **الفصل السابع: إصابة الدماغ الرضية**
- 247 **الفصل الثامن: اعتبارات التقنيات المساندة**
- 271 **الجزء الثالث: الاضطرابات العظمية والعضلية الهيكلية والحسية**
- 272 **الفصل التاسع: الجنف العصبي العضلي وخلع الورك**
- الفصل العاشر: التهاب المفاصل الروماتيزمي الخاص بالأحداث، واعوجاج**
- 295 **المفاصل، ونقص تطور العظم**
- 325 **الفصل الحادي عشر: ضعف البصر، ضعف السمع، والصمم - كف البصر**
- الفصل الثاني عشر: التعديلات الصفية للطلبة الذين يعانون من إعاقات**
- 369 **جسمية، وصحية، ومتعددة**
- 389 **الجزء الرابع: الأمراض التدهورية والمؤدية لوفاة**
- 390 **الفصل الثالث عشر: أمراض ضمور العضلات**

- 415 الفصل الرابع عشر: ضمور العضلات الشوكي
- 435 الفصل الخامس عشر: التليف الكيسي
- 465 الفصل السادس عشر: التكيف مع الأمراض التنكسية والمؤدية للوفاة
- 487 الجزء الخامس: إعاقات صحية كبرى
- 488 الفصل السابع عشر : النوبات والصرع
- 523 الفصل الثامن عشر: الربو
- 551 الفصل التاسع عشر: السكري
- 577 الفصل العشرون: مراقبة إعاقات الطلاب وخطط الرعاية الصحية الفردية
- 607 الجزء السادس: الأمراض المعدية
- 608 الفصل الحادي والعشرون: الأمراض المعدية المكتسبة والإيدز
- 639 الفصل الثاني والعشرون: الأمراض المعدية الخلقية
- 657 الفصل الثالث والعشرون: الاحتياطات العالمية

الفهرس

19	الإعاقات الجسمية أو الصحية أو المتعددة.	55	مقدمة المترجم
20	المتعددة.	56	تمهيد
22	نموذج أداء الإعاقات الجسمية والصحية.	57	شكر وتقدير
23	أنواع الإعاقة وأداء الطالب	59	تعريف بالمؤلفين
27	آثار الإعاقة الوظيفية المؤثرة التعلم والأداء		<b>الجزء الأول</b>
27	الحركات الشاذة والقدرات الحركية غير الطبيعية		<b>الأثار المترتبة على الإعاقات الجسمية والصحية والإعاقات المتعددة</b>
28	الضعف الحسي		<b>الفصل الأول: فهم الإعاقات وفريق العمل الفعال</b>
30	الإعاقات التواصلية		خصائص وأنواع الإعاقات
30	الإعفاء وعدم القدرة على التحمل		التعريفات الفدرالية (الحكومية)
30	العوامل الصحية		تصنيف الإعاقات الجسمية والصحية
31	نقص الخبرات		والإعاقات المتعددة
31	الإعاقات المعرفية وقضايا معالجة المعلومات		المصطلحات
34	العوامل النفسية الاجتماعية والبيئية المؤثرة		التعرف على إعاقة الطالب
36	في السلوك والأداء		أفراد فريق العمل التربوي
38	التحفيز		نماذج الفريق
41	مفهوم الذات		نموذج الفريق متعدد التخصصات
42	الدفاع عن الذات		نموذج الفريق متداخل التخصصات
43	الأداء السلوكي والعاطفي		نموذج فريق عبر التخصصات
44	البيئة الاجتماعية والكفاية الاجتماعية		نموذج فريق العمل التعاوني
45	البيئة الطبيعية والتقنية		استراتيجيات لتسهيل فعالية عمل الفريق
48	بيئة التعلم والموقف من الإعاقة		التعاوني
48	موجز		التقييم
48	المراجع		تطوير الأهداف التعليمية
51	الفصل الثالث: الخصائص التعليمية		تقديم الدعم التعليمي والعلاجي
52	والسلوكية للطلبة الذين يعانون من إعاقات ذهنية محددة		موجز
52	إعاقات ذهنية محددة		المراجع
53	الخصائص التي تؤثر في التعلم والتعليم		<b>الفصل الثاني الخصائص التعليمية والسلوكية للطلاب الذين يعانون من</b>
86	الخصائص المعرفية		
86	الخصائص التواصلية		
91	الخصائص التواصلية		

## الفهرس

125	القضايا المتعلقة بالأعضاء والمثانة	96	الخصائص التي تؤثر في السلوك
126	المشكلات التنفسية	96	الخصائص الاجتماعية
126	اضطرابات الكلام	100	السلوكيات المتحدية
126	التغيرات العظمية الثانوية	100	الأداء الأكاديمي
126	الصعوبة في تطور المهارات الوظيفية	100	المهارات التي يتم تعلمها وتعميمها
127	تأثير فقدان الحسي على القدرة الحركية	101	التعلم المباشر والتعلم بالملاحظة
127	المشكلات الحركية المرتبطة بفقدان السمع	102	المهارات الأكاديمية الوظيفية
128	المشكلات الحركية المرتبطة بفقدان البصر	105	<b>موجز</b>
129	طرق التدخل العلاجي	105	<b>المراجع</b>
129	طريقة معالجة التطور العصبي		<b>الفصل الرابع التطور الحركي:</b>
130	طريقة التكامل الحسي	107	<b>الخصائص والتدخلات العلاجية</b>
131	فرص التنقل عبر الطريقة التربوية	108	نظريات التطور الحركي
131	اعتبارات رفع الطفل ووضع	108	النظريات المعرفية
133	اعتبارات قبل الرفع واستراتيجيات الرفع	109	نظريات النضج العصبي
136	اعتبارات الوضع	110	نظرية الأنظمة الفعالة (الديناميكية)
136	المضامين التربوية	111	تركيب المفاصل، والتوتر العضلي،
138	<b>موجز</b>	111	والاستجابات الانعكاسية، وردود الفعل
138	<b>المراجع</b>	112	تركيب المفاصل والتوتر العضلي
	<b>الجزء الثاني</b>	116	الاستجابات الانعكاسية وردود الفعل
139	<b>الإعاقات العصبية الحركية</b>	118	المعالم الحركية التطورية المبكرة المهمة
140	<b>الفصل الخامس: الشلل الدماغي</b>	119	التطور الحركي غير الطبيعي
141	وصف الشلل الدماغي	122	التوتر العضلي غير الطبيعي
142	أسباب حدوث الشلل الدماغي		استمرار حدوث الاستجابات الانعكاسية
143	ديناميكية الشلل الدماغي	123	الأولية
143	نظرة عامة على الجهاز العصبي		التحكم غير الطبيعي بالوضعية والحركة غير
	تلف الجهاز الهرمي: الشلل الدماغي	123	الطبيعية
147	التشنجي		تأثير التوتر العضلي غير الطبيعي
	تلف العقد القاعدية: الشلل الدماغي مختل		والاستجابات الانعكاسية غير الطبيعية
149	الحركة	123	على الأداء
151	تلف المخيخ: الشلل الدماغي الرنحي	123	الحركة والتنقل
	تلف مجموعة من المناطق: الشلل الدماغي	125	مشكلات تناول الطعام

## الفهرس

176	نظرة عامة على تشريح النخاع الشوكي	151	المختلط
179	إصابة النخاع الشوكي	152	خصائص الشلل الدماغي
181	خصائص إصابات النخاع الشوكي الرضية	152	آثار الشلل الدماغي على الأنماط الحركية
181	شلل العضلات	155	آثار الشلل الدماغي على الحركة
183	فقدان الإحساس	157	آثار الشلل الدماغي على التواصل
183	مضاعفات الجهاز التنفسي	157	آثار الشلل الدماغي على الإدراك
184	مشكلات الأمعاء والمثانة والعجز الجنسي	159	إعاقات إضافية
184	إصابات النخاع الشوكي الجزئية	159	الكشف عن الشلل الدماغي
	مشكلات محددة في إصابات النخاع	160	علاج الشلل الدماغي
185	الشوكي	160	العلاج الطبيعي والوظيفي والنطقي
	الكشف عن إصابات النخاع الشوكي	160	أدوات التنقل والوضعية
186	الرضية	161	الدعامات (أجهزة تقويم العظام)
186	علاج إصابات النخاع الشوكي الرضية	162	الأدوية
186	علاج شلل العضلات	163	الجراحة
187	علاج فقدان الإحساس	164	التقنيات المساعدة والتعديلات
188	علاج المشكلات التنفسية	164	طرق علاجية أخرى
189	علاج السيطرة على الأمعاء والمثانة	165	دورة الشلل الدماغي
190	دورة إصابات النخاع الشوكي الرضية	165	المضامين التربوية للشلل الدماغي
191	وصف الشق الشوكي	165	تلبية الاحتياجات الجسدية والحسية
191	الشق الشوكي الخفي	166	تلبية الاحتياجات التواصلية
191	الفتق السحائي	166	تلبية الاحتياجات التعليمية
191	الفتق النخاعي السحائي	167	تلبية احتياجات المعيشة اليومية
	أسباب حدوث الشق الشوكي - الفتق	169	تلبية الاحتياجات الاجتماعية والسلوكية
192	النخاعي السحائي	170	موجز
	ديناميكية الشق الشوكي - الفتق النخاعي	172	المراجع
193	السحائي		<b>الفصل السادس: إصابات النخاع</b>
	خصائص الشق الشوكي - الفتق النخاعي	173	<b>الشوكي الرضية والشق الشوكي</b>
193	السحائي	174	وصف إصابات النخاع الشوكي الرضية
	شلل العضلات وفقدان الإحساس ومشكلات		أسباب حدوث إصابات النخاع الشوكي
194	الأمعاء والمثانة	175	الرضية
194	مشكلات خاصة بالفتق النخاعي السحائي	176	ديناميكية إصابات النخاع الشوكي الرضية

## الفهرس

228	المرحلة الطبية الحادة	الكشف عن الشق الشوكي - الفتق
228	الانتعاش من الغيبوبة	النخاعي السحائي
229	إعادة التأهيل والرعاية طويلة المدى	علاج الشق الشوكي - الفتق النخاعي
229	دورة إصابات الدماغ الرضية	السحائي
230	المضامين التربوية لإصابات الدماغ الرضية	علاج مشكلات خاصة بالفتق النخاعي
230	الانتقال من المستشفى إلى المدرسة	السحائي
231	تلبية الاحتياجات الجسدية/ الحسية	دورة الشق الشوكي - الفتق النخاعي
232	تلبية الاحتياجات التواصلية	السحائي
233	تلبية الاحتياجات التعليمية	الاعتبارات التربوية لإصابات النخاع
239	تلبية احتياجات المعيشة اليومية	الشوكي والشق الشوكي
240	تلبية الاحتياجات النفسية/ الاجتماعية والسلوكية	تلبية الاحتياجات الجسدية والحسية
243	موجز	تلبية الاحتياجات التواصلية
244	المراجع	تلبية احتياجات المعيشة اليومية
247	الفصل الثامن: اعتبارات التقنيات المساعدة	تلبية الاحتياجات التعليمية
248	اعتبارات التقييم والتدريب	تلبية الاحتياجات السلوكية والاجتماعية
249	اعتبارات عامة في التقييم	موجز
250	تحليل التقنية المساعدة للمهمة وأداء الطالب	المراجع
253	اعتبارات التدريب	206
254	اعتبارات الخطة التعليمية الفردية	207
254	أنواع التقنيات المساعدة	209
255	وسائل التواصل التعويضية والبديلة	211
256	أجهزة التنقل	212
258	إدارة الحياة	213
262	التعامل مع الكمبيوتر	215
264	التقنيات المساعدة في المجالات الأكاديمية	217
268	اللعب والأنشطة الترفيهية باستخدام التقنيات المساعدة	219
270	موجز	220
270	المراجع	220
		221
		223
		225
		226
		228

**الفهرس**

		<b>الجزء الثالث</b>	
		<b>الاضطرابات العظمية والعضلية</b>	
		<b>الهيكلية والحسية</b>	
		<b>الفصل التاسع: الجنف العصبي</b>	
		<b>العضلي وخلع الورك</b>	
287	آلية خلع الورك		وصف الجنف
288	خصائص خلع الورك		أسباب حدوث الجنف
289	الكشف عن خلع الورك	271	الجنف مجهول السبب
289	علاج خلع الورك		الجنف الخلقي
290	دورة خلع الورك	272	الجنف والمتلازمات
290	المضامين التربوية للجنف وخلع الورك	273	الجنف غير البنيوي
290	تلبية الاحتياجات الجسدية والحسية	274	الجنف العصبي العضلي
291	تلبية الاحتياجات التواصلية	274	ديناميكية الجنف
291	تلبية الاحتياجات التعليمية	275	نظرة عامة على العمود الفقري
292	تلبية احتياجات المعيشة اليومية	275	آلية الجنف
292	تلبية الاحتياجات السلوكية والاجتماعية	276	خصائص الجنف
293	<b>موجز</b>	276	الكشف عن الجنف
294	<b>المراجع</b>	277	علاج الجنف
	<b>الفصل العاشر: التهاب المفاصل الروماتزمي الخاص بالأحداث</b>	277	المراقبة
	<b>واعوجاج المفاصل ونقص تطور العظم</b>	278	الدعامات
295	وصف التهاب المفاصل الروماتزمي الخاص بالأحداث	279	الجراحة
296	أسباب حدوث التهاب المفاصل الروماتزمي الخاص بالأحداث	280	دورة الجنف
297	ديناميكية التهاب المفاصل الروماتزمي الخاص بالأحداث	282	وصف خلع الورك
298	خصائص التهاب المفاصل الروماتزمي الخاص بالأحداث	282	أسباب حدوث خلع الورك
300	الخصائص العامة	284	خلع الورك الخلقي
	أنواع التهاب المفاصل الروماتزمي الخاص بالأحداث	284	خلع الورك الرضي
301	الكشف عن التهاب المفاصل الروماتزمي الخاص بالأحداث	285	اضطرابات وأمراض الورك: انزلاق مقدمة رأس عظم الفخذ الغضروفية
303	علاج التهاب المفاصل الروماتزمي الخاص بالأحداث	285	الورك التشنجي
		286	ديناميكية خلع الورك
		286	نظرة عامة على الورك

## الفهرس

326	وصف الإعاقات البصرية	304	بالأحداث
327	ديناميكية الإعاقات البصرية		دورة التهاب المفاصل الروماتزمي الخاص
327	تشريح العين	305	بالأحداث
329	أثر الإعاقات البصرية في القدرات البصرية	306	وصف اعوجاج المفاصل
336	الكشف عن الإعاقات البصرية	306	أسباب حدوث اعوجاج المفاصل
	أسباب وخصائص ودورة وعلاج	307	ديناميكية اعوجاج المفاصل
336	الاضطرابات البصرية الشائعة	307	خصائص اعوجاج المفاصل
336	الساد (إعتماد عدسة العين)	308	الكشف عن اعوجاج المفاصل
337	اعتلال الشبكية الخداجي	309	علاج اعوجاج المفاصل
338	ضمور العصب البصري	310	دورة اعوجاج المفاصل
339	الإعاقاة البصرية المركزية	310	وصف نقص تطور العظم
340	وصف ضعف السمع	311	أسباب حدوث نقص تطور العظم
341	ديناميكية ضعف السمع	311	ديناميكية نقص تطور العظم
341	تشريح الأذن	312	خصائص نقص تطور العظم
343	وصف ضعف السمع وشدته	312	الخصائص العامة
343	أثر ضعف السمع في القدرة السمعية	313	تصنيف أنواع نقص تطور العظم
	خصائص الطلبة الذين يعانون من ضعف	316	الكشف عن نقص تطور العظم
344	السمع	317	علاج نقص تطور العظم
345	مستوى ضعف السمع	318	دورة نقص تطور العظم
	أسباب وخصائص وعلاج اضطرابات		المضامين التريبوية لالتهاب المفاصل
346	السمع الشائعة		الروماتزمي الخاص بالأحداث واعوجاج
349	الكشف عن ضعف السمع	319	المفاصل ونقص تطور العظم
350	وصف الصمم- كف البصر	319	تلبية الاحتياجات الجسدية والحسية
350	أسباب الصمم- كف البصر	321	تلبية الاحتياجات التواصلية
350	الخداج والصغر بالنسبة لعمر الحمل	322	تلبية الاحتياجات التعليمية
351	المتلازمات والحالات الوراثية	322	تلبية احتياجات المعيشة اليومية
351	التهابات وأمراض الأمهات أثناء الحمل	322	تلبية الاحتياجات السلوكية والاجتماعية
351	مضاعفات ما بعد الولادة/ غير الوراثية	322	موجز
	خصائص الأطفال الذين يعانون من الصمم	324	المراجع
352	- كف البصر		الفصل الحادي عشر: ضعف البصر،
353	المضامين التريبوية	325	وضعف السمع والصمم- كف البصر



## الفهرس

391	وصف أمراض ضمور العضلات	353	تلبية الاحتياجات الجسدية والحسية
392	أسباب حدوث أمراض ضمور العضلات	360	تلبية الاحتياجات التواصلية
393	ديناميكية أمراض ضمور العضلات	362	تلبية الاحتياجات التعليمية
394	خصائص ودورة ضمور العضلات دوشين	363	تلبية احتياجات المعيشة اليومية
397	الكشف عن ضمور العضلات دوشين	364	تلبية الاحتياجات السلوكية والاجتماعية
398	علاج ضمور العضلات دوشين	365	موجز
398	الإدارة العظمية	366	المراجع
400	ممارسة الرياضة والنظام الغذائي		<b>الفصل الثاني عشر: التعديلات الصفية</b>
400	الأدوية		<b>للطلبة الذين يعانون من إعاقات</b>
401	المعالجة التنفسية وإدارة التهوية	369	<b>جسمية وصحية وإعاقات متعددة</b>
	العلاج بالجينات والعلاجات الإبداعية	370	تحديد الحاجة للتعديلات
402	الأخرى	371	اعتبارات عامة
	وصف الأشكال الأخرى من أمراض ضمور	373	قائمة التعديلات الصفية
403	العضلات	380	معلومات الطالب
403	ضمور العضلات باكر	381	المراقبة الصحية والجسدية
403	ضمور العضلات الخلقي	381	ترتيب البيئة: عبر البيئات
	ضمور العضلات إمري دريفوس (ضمور	381	ترتيب البيئة: داخل الغرف الصفية
	العضلات الكتفي العضدي أو الكتفي	384	التواصل
404	(الشنطوي)		المجالات التي تحتاج للتعديلات والتقنية
	ضمور العضلات الوجهي الكتفي العضدي	385	المساعدة
404	(مرض لاندوزي - وجرين)	385	المشاركة الصفية
404	ضمور العضلات المرتبط بشد الأطراف	385	تعديلات التعليم والمناهج الدراسية
	ضمور العضلات ذو التوتر العالي (مرض	386	الواجبات والاختبارات
405	ستينرت)	387	التعديلات الحسية والإدراكية
406	المضامين التربوية لضمور العضلات	387	تقييم التعديلات
407	تلبية الاحتياجات الجسدية والحسية	388	موجز
410	تلبية الاحتياجات التواصلية	388	المراجع
410	تلبية الاحتياجات التعليمية		<b>الجزء الرابع</b>
411	تلبية احتياجات المعيشة اليومية	389	<b>الأمراض التدهورية والمؤدية للوفاة</b>
412	تلبية الاحتياجات السلوكية والاجتماعية		<b>الفصل الثالث عشر: أمراض ضمور</b>
413	موجز	390	<b>العضلات</b>

431	موجز	414	المراجع
432	المراجع	415	الفصل الرابع عشر: أمراض ضمور العضلات الشوكي
435	الفصل الخامس عشر: التليف الكيسي	416	وصف أمراض ضمور العضلات الشوكي
436	وصف التليف الكيسي	416	أسباب حدوث أمراض ضمور العضلات الشوكي
437	أسباب حدوث التليف الكيسي	416	ديناميكية أمراض ضمور العضلات الشوكي
437	ديناميكية التليف الكيسي	416	خصائص ودورة مرض ضمور العضلات القريبة الشوكي
437	نظرة عامة على الغدد خارجية الإفراز (غير الصماء)	417	النوع الأول (I): ضمور العضلات الشوكي الطفولي الحاد (فيردنغ - هوفمان)
440	تأثير التليف الكيسي في الغدد غير الصماء	421	النوع الثاني (II): ضمور العضلات الشوكي المتوسط (أو الطفولي المزمن)
442	خصائص التليف الكيسي	422	النوع الثالث (III): ضمور العضلات الشوكي الشبابي (كوجلبرج - ويلاندر)
444	الانسداد والمشكلات الهضمية في الجهاز الهضمي	423	أشكال أخرى من أمراض ضمور العضلات الشوكي
445	قصور البكرياس	424	الكشف عن ضمور العضلات الشوكي
446	تلف الجهاز التنفسي والمضاعفات القلبية الجفاف وفقدان المنحلات بالكهرباء	425	علاج مرض ضمور العضلات القريبة الشوكي
447	(الالكتروليت) في العرق	425	العلاج العظمي
448	مضاعفات الكبد والمرارة	426	العلاج التنفسي
448	مشكلات العقم والجهاز التناسلي	427	الرعاية الغذائية
448	مضاعفات أخرى ناجمة عن التليف الكيسي	428	العلاج الجيني وعلاجات إبداعية أخرى
448	الكشف عن التليف الكيسي	428	المضامين التربوية لضمور العضلات الشوكي
451	علاج التليف الكيسي	428	تلبية الاحتياجات الجسدية والحسية
451	إدارة التغذية	429	تلبية الاحتياجات التواصلية
452	إدارة الجهاز التنفسي	429	تلبية الاحتياجات التعليمية
456	معالجة المشكلات المرتبطة	430	تلبية احتياجات المعيشة اليومية
456	العلاجات الجديدة والمبتكرة	431	تلبية الاحتياجات السلوكية والاجتماعية
456	دورة التليف الكيسي		
457	المضامين التربوية للتليف الكيسي		
457	تلبية الاحتياجات الجسدية والحسية		
460	تلبية الاحتياجات التواصلية		
462	تلبية الاحتياجات التعليمية		
462	تلبية احتياجات المعيشة اليومية		

	462	تلبية الاحتياجات السلوكية والاجتماعية
487	463	موجز
488	464	المراجع
489		الفصل السادس عشر: التكيف مع
490	465	الأمراض التدهورية والمؤدية للوفاة
490		الضغط النفسي والتأقلم مع الأمراض
490	467	التدهورية والمؤدية للوفاة
490	468	المفاهيم التطورية للموت
491	470	ردود الفعل العاطفية للموت والاحتضار
491		دعم الطلاب الذين يعانون من الأمراض
492		التدهورية والمؤدية للوفاة في البيئات
494	471	التعليمية
496	472	التعليم في المستشفى والبيت
496	472	الحفاظ على التركيز الأكاديمي
501	473	العلاج بالكتب
505	474	الالتزام بالعلاج
505		توفير الدعم العاطفي للطلبة الذين يعانون من
506	475	أمراض تدهورية ومؤدية للوفاة
508	476	إعادة الدمج في المدرسة
510	477	الاحتياجات النفسية والاجتماعية
510	478	تغيير الأوضاع
512	479	دعم الأسرة
512	479	التحدث حول المرض المؤدي للوفاة
513	480	دعم المعلم
514	480	العناية التلطيفية والعناية بنهاية الحياة
515	482	أهمية الأمل
516	482	جودة الحياة وجودة الموت
517	483	دعم العائلة
519	483	مشاعر التكل خارج الأسرة
519	484	موجز
520	485	المراجع

		<b>الفهرس</b>	
552	وصف السكري	520	تلبية الاحتياجات السلوكية والاجتماعية
554	أسباب حدوث السكري من النوع الأول	521	<b>موجز</b>
555	ديناميكية السكري من النوع الأول	522	<b>المراجع</b>
555	نظرة عامة على الغدد الصماء	523	<b>الفصل الثامن عشر: الربو</b>
556	تأثير السكري في سير عمل البنكرياس	524	وصف حدوث الربو
557	خصائص السكري من النوع الأول	524	أسباب حدوث الربو
557	فرط السكر في الدم	524	العوامل الوراثية
557	الحماض الكيتوني	525	العوامل البيئية
558	الكشف عن داء السكري من النوع الأول	526	عوامل إضافية
558	علاج داء السكري من النوع الأول	527	ديناميكية الربو
	الإنسولين والنظام الغذائي وممارسة	527	نظرة عامة على الجهاز التنفسي
559	الرياضة	530	الربو والجهاز التنفسي
563	مراقبة نسبة الجلوكوز	533	خصائص الربو
	منع حدوث فرط السكر ونقص السكر في	534	أنواع وشدة الربو
566	الدم	535	الكشف عن الربو
567	أبحاث الزراعة والخلايا الجذعية	536	علاج الربو
568	دورة السكري من النوع الأول		التحكم بالمشيررات والحالات التي تؤثر في
569	السكري من النوع الثاني	536	الربو
571	المضامين التربوية لمرض السكري	537	أدوية العلاج السريع
571	تلبية الاحتياجات الجسدية والحسية	540	أدوية السيطرة طويلة الأجل
572	تلبية الاحتياجات التعليمية	540	مراقبة الربو
573	تلبية الاحتياجات التواصلية	541	دورة الربو
573	تلبية احتياجات المعيشة اليومية	541	المضامين التربوية للربو
573	تلبية الاحتياجات السلوكية والاجتماعية	542	تلبية الاحتياجات الجسدية والحسية
574	<b>موجز</b>	545	تلبية الاحتياجات التواصلية
575	<b>المراجع</b>	545	تلبية الاحتياجات التعليمية
	<b>الفصل العشرون: مراقبة إعاقات</b>	545	تلبية احتياجات المعيشة اليومية
	<b>الطلاب وخطط الرعاية الصحية</b>	546	تلبية الاحتياجات السلوكية والاجتماعية
577	<b>الفردية</b>	547	<b>موجز</b>
578	مراقبة حدوث نوبات حادة ومضاعفات	548	<b>المراجع</b>
578	الصرع	551	<b>الفصل التاسع عشر: السكري</b>

## الفهرس

609	ديناميكية الأمراض المعدية المكتسبة	579	الربو
609	انتقال المرض المعدى	579	مرض السكري
612	اكتساب العدوى	580	فقر الدم المنجلي
612	التهاب السحايا البكتيري	581	مرض نزف الدم (الهيموفيليا)
612	أسباب حدوث التهاب السحايا البكتيري	583	إصابات النخاع الشوكي
613	وسائل انتقال التهاب السحايا البكتيري	583	مراقبة تأثيرات الأدوية أو أعطال الأجهزة
613	خصائص التهاب السحايا البكتيري	584	اضطرابات نقص الانتباه وفرط الحركة
613	اكتشاف وعلاج ودورة التهاب السحايا البكتيري	584	مراقبة التغيرات التدهورية
613	السيطرة على التهاب السحايا البكتيري	585	ضمور العضلات دوشين وضمور العضلات الشوكي
614	باستخدام المطاعيم	585	متلازمة رت
614	السيطرة على عدوى التهاب السحايا البكتيري	586	الاعتلال الدماغى المتعلق بالميتوكوندريا
614	التهاب الدماغ	587	الاضطرابات المخيخية التدهورية الوراثية (رنح فريدريك)
615	أسباب حدوث التهاب الدماغ	587	مراقبة الإرهاق أو عدم تحمل ممارسة الرياضة
616	وسائل انتقال التهاب الدماغ	588	عيوب القلب الخلقية
616	خصائص التهاب الدماغ	590	سرطان الأطفال
616	اكتشاف وعلاج ودورة التهاب الدماغ	591	الفشل الكلوى المزمن
617	السيطرة على التهاب الدماغ باستخدام المطاعيم	592	مراقبة مضاعفات إجراءات الرعاية الصحية
617	السيطرة على عدوى التهاب الدماغ	594	التغذية عن طريق الأنبوب
619	التهاب الكبد الوبائي B	597	القسطرة البولية المتقطعة النظيفة
619	أسباب حدوث التهاب الكبد الوبائي B	599	خطط الرعاية الصحية الفردية وخطط العمل
619	وسائل انتقال التهاب الكبد الوبائي B	600	خطط العمل لموظفي المدارس
619	خصائص التهاب الكبد الوبائي B	601	خطة الرعاية الصحية الفردية
620	اكتشاف وعلاج ودورة التهاب الكبد الوبائي B	605	موجز
620	السيطرة على التهاب الكبد الوبائي B عن طريق المطاعيم	606	المراجع
621	السيطرة على عدوى التهاب الكبد الوبائي B	607	الجزء السادس
622	الإصابة بفيروس نقص المناعة HIV والإيدز	608	الأمراض المعدية
		609	الفصل الحادي والعشرون: الأمراض المعدية المكتسبة والإيدز
			وصف الأمراض المعدية المكتسبة

## الفهرس

علاج ودورة الفيروس المضخم للخلايا	622	أسباب الإصابة بفيروس نقص المناعة والإيدز
649 الخلقي	624	وسائل انتقال فيروس نقص المناعة
649 فيروس الهربس البسيط لدى حديثي الولادة		خصائص الإصابة بفيروس نقص المناعة
649 خصائص فيروس الهربس البسيط لدى حديثي الولادة	625	والإيدز في المراهقين والراشدين
649 علاج ونتائج فيروس الهربس البسيط لدى حديثي الولادة	629	خصائص الإصابة بفيروس نقص المناعة والإيدز في الرضع والأطفال
651 الزهري الخلقي	631	اكتشاف وعلاج ودورة فيروس نقص المناعة ومرض الإيدز
652 خصائص الزهري الخلقي	631	السيطرة على عدوى فيروس نقص المناعة والإيدز
653 علاج ونتائج الزهري الخلقي	633	المضامين التربوية
654 المضامين التربوية للأمراض المعدية الخلقية	634	تلبية الاحتياجات الجسدية والحسية
654 تلبية الاحتياجات الجسدية والحسية	634	تلبية الاحتياجات التواصلية والتعليمية
654 تلبية الاحتياجات التواصلية والتعليمية والسلوكية واحتياجات المعيشة اليومية	635	موجز
655 موجز	635	المراجع
655 المراجع	636	المراجع
657 الفصل الثالث والعشرون: الاحتياطات العالمية	637	المراجع
658 الاحتياطات العالمية	639	الفصل الثاني والعشرون: الأمراض المعدية الخلقية
660 غسل اليدين	640	وصف الأمراض المعدية الخلقية
660 إجراء غسل اليدين الاعتيادي	640	أسباب حدوث الأمراض المعدية الخلقية
663 تغيير الحفاضات	641	ديناميكية الأمراض المعدية الخلقية
664 التعامل مع الدم أو السوائل المراقبة الأخرى	644	الكشف عن الأمراض المعدية الخلقية
664 استخدام القفازات	644	داء المقوسات (القطط) الخلقي
665 حساسية المطاط	644	خصائص داء القطط الخلقي
665 التخلص من الفضلات	645	علاج ونتائج داء القطط الخلقي
666 الحفاظ على الصفوف نظيفة وصحية	645	الحصبة الألمانية الخلقية
667 موجز	645	خصائص الحصبة الألمانية الخلقية
668 المراجع	646	علاج ونتائج الحصبة الألمانية الخلقية
669 المصطلحات	647	الفيروس المضخم للخلايا الخلقي
	647	خصائص الفيروس المضخم للخلايا الخلقي