

الفهرس

المقدمة

13	الفصل الأول : الشلل الدماغي : تعريف عام
14	مقدمة
14	تعريف الشلل الدماغي
16	نسبة إنتشار الشلل الدماغي
16	أسباب الشلل الدماغي
20	الوقاية من الشلل الدماغي
22	لمحة تاريخية
23	الخلاصة
27	الفصل الثاني : النمو الحركي الطبيعي في السنوات الثلاث الأولى من العمر
28	مقدمة
28	مبادئ النمو الحركي الطبيعي
29	الأسس البيولوجية للحركة
33	الانعكاسات الأولية
40	مظاهر النمو الأخرى
45	الخلاصة
47	الفصل الثالث : أنواع الشلل الدماغي
48	مقدمة
48	تصنيف الشلل الدماغي تبعاً للأطراف المصابة
49	تصنيف الشلل الدماغي تبعاً لطبيعة الضعف العضلي
58	الخلاصة
61	الفصل الرابع : الإعاقات المصاحبة للشلل الدماغي
62	مقدمة
62	الإضطرابات الفمية - السنّية

62	.....	التخلف العقلي
68	.....	النوبات الصرعية
75	.....	الإعاقة السمعية
76	.....	الإعاقة البصرية
77	.....	إضطرابات التواصل
78	.....	صعوبات التعلّم
79	.....	الخلاصة
81	.....	الفصل الخامس : الإعاقات الحركية الأخرى
82	.....	مقدمة
82	.....	إصابات الحبل الشوكي
83	.....	شلل الأطفال
83	.....	الوهن العضلي
84	.....	هشاشة العظام
84	.....	مرض لج - كالف - بيرث
84	.....	العمود الفقري المشقوق
85	.....	إصابات الرأس
85	.....	التصلب المتعدد
86	.....	إنحناءات العمود الفقري
87	.....	الروماتيزم
87	.....	حالات أخرى
89	.....	الخلاصة
91	.....	الفصل السادس : الكشف ، والتشخيص ، والتدخل المبكر
92	.....	مقدمة
93	.....	الكشف المبكر
94	.....	عملية التشخيص

الفهرس

99	التدخل المبكر
99	عناصر التدخل المبكر
101	مبررات التدخل المبكر
103	نماذج التدخل المبكر
107	برامج التدخل المبكر
126	فاعلية التدخل المبكر
133	الخلاصة
137	الفصل السابع : علاج الشلل الدماغى والإعاقات الحركية الأخرى
138	مقدمة
138	النماذج العلاجية الحسية - الحركية
142	الأساليب العلاجية
155	المشكلات الكلامية واللغوية
159	الوقاية من التشوهات
174	الخلاصة
177	الفصل الثامن : تعليم الأطفال المشلولين دماغياً وذوي الإعاقات الحركية الأخرى : الأساليب
178	مقدمة
178	البرامج التربوية الفردية
179	التقويم التربوي - النفسى
186	دور المعلم في مساندة البرامج العلاجية
189	الدمج
191	مدرسة الجميع
195	طرائق التدريس
217	الخلاصة
221	الفصل التاسع : تعليم الأطفال المشلولين دماغياً وذوي الإعاقات الحركية الأخرى : المناهج
222	مقدمة

الفهرس

222	الخصائص العامة للمناهج المناسبة
224	الأهداف العامة للمناهج
234	الخلاصة
237	الفصل العاشر: العمل مع الأسر
238	مقدمة
239	ردود الفعل النفسية
243	الحاجات النفسية الأساسية للأطفال المشلولين دماغياً
247	مصادر الضغوط النفسية
248	تسهيل عملية التكيف النفسي
251	إرشاد أسرة الطفل المشلول دماغياً
257	العلاقة بين المهنيين ووالديّ الطفل المعوق حركياً
258	تدريب أسرة الطفل المشلول دماغياً
261	الخلاصة
263	الفصل الحادي عشر: تأهيل الأفراد المشلولين دماغياً وذوي الإعاقات الحركية الأخرى
264	مقدمة
265	الأسس الفلسفية للتأهيل
266	عملية التأهيل
281	الخلاصة
283	مُعجم المصطلحات