

www.massira.jo

تربية وتعليم المعوقين سمعياً

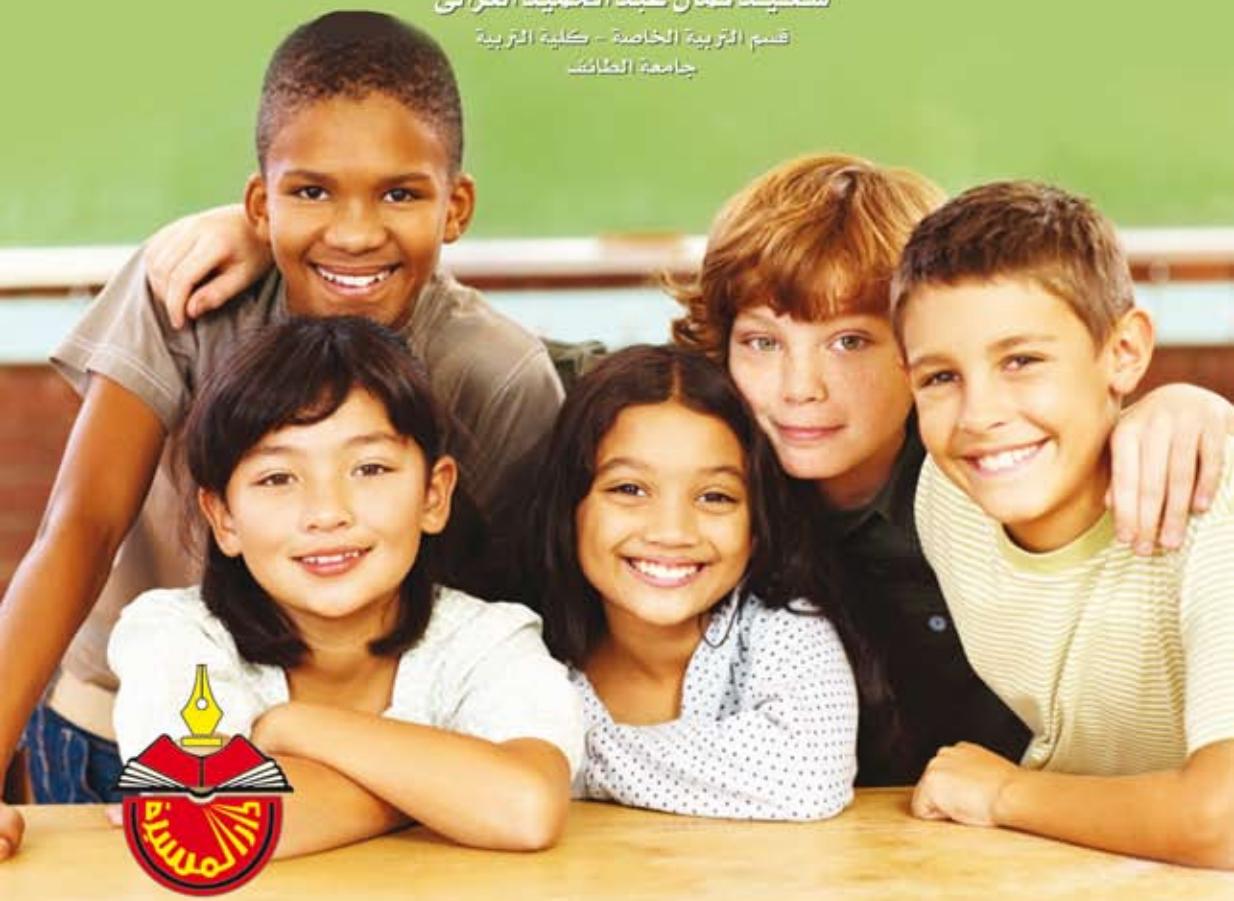
Upbringing & Education of
Hearing - impaired

الدكتور

سعید کمال عبد الحمید العزّالی

قسم التربية الخاصة - كلية التربية

جامعة الطائف



رقم التصنيف : 371.912

المؤلف ومن هو في حكمه : سعيد كمال عبدالحميد العزالى

عنوان الكتاب : تربية وتعليم المعوقين سمعيا

رقم الإيداع : 2010/7/2605

الواصفات : التعليم الخاص / المعوقون / الصم

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 buy any means, or stored in a data
base or retrieval system, without the prior written permission of the publisher

الطبعة الأولى 2011 م - 1432 هـ



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

التربية و التعليم المعوقين سعيا

Upbringing & Education of
Hearing - impaired

الدكتور
سعيد كمال عبد الحميد العزالى
قسم التربية الخاصة - كلية التربية
جامعة الطائف



الفهرس

الفهرس

13.....	المقدمة
الباب الأول	
مدخل إلى الإعاقة السمعية	
أولا: لحة تاريخية عن رعاية وتعليم وتأهيل المعوقين سمعيا	17.....
ثانيا: تعريفات الإعاقة السمعية.....	35.....
ثالثا: مكونات الجهاز السمعي	41.....
الأذن الخارجية	43.....
الأذن الوسطى	45.....
الأذن الداخلية	46.....
القوعة	46.....
القناة القواعية	46.....
الدهليز	47.....
القنوات شبه الهلالية	47.....
رابعا: تصنيف الإعاقة السمعية ...	48.....
تصنيف الإعاقة السمعية وفقاً للعمر عند الإصابة	48.....
التصنيف حسب موقع الإصابة	49.....
التصنيف حسب شدة فقدان السمعي	50.....
خامسا: أسباب الإعاقة السمعية.....	53.....
سادسا: حجم الإعاقة السمعية (نسبة الانتشار)	55.....
سابعا : تأثير الإعاقة السمعية على جوانب النمو المختلفة	57.....

الفهرس

- تأثير الإعاقة السمعية على النمو اللغوي	57
- تأثير الإعاقة السمعية على النمو العقلي.....	61
- تأثير الإعاقة السمعية على النمو الشخصي والاجتماعي	63
- أثر الإعاقة السمعية على النمو الجسمي	66
- أثر الإعاقة السمعية في الخصائص الصحية/ الطبية.....	67
- أثر الإعاقة السمعية في التحصيل الدراسي ومفهوم الذات الأكاديمي... ..	67

الباب الثاني

تقييم وتشخيص الإعاقة السمعية

أولا: مقدمة	73
ثانيا: تعريف التشخيص	73
ثالثا: أهداف التشخيص في التربية الخاصة	73
رابعا: العوامل التي يجب على الأخصائي النفسي أن يكون على معرفة كافية بها في عملية التشخيص	75
خامسا: المؤشرات الدالة على وجود إعاقة سمعية عند الطفل	76
سادسا: خطوات التعرف على الطالب المعوق سمعيا.....	78
سابعا: خصائص الاستجابة السمعية الصحيحة	80
ثامنا: طرق التشخيص.....	82
الفحص السمعي	82
الفحص السمعي لطفل الشهرين الثالث والرابع	82
الفحص السمعي للطفل في الشهرين الخامس والسادس	82
الفحص السمعي للطفل في الشهرين السابع والثامن.....	82
تاسعا: طرق قياس السمع	82
طريقة منعكس الرمش The blink reflex Method	83
طريقة الملاحظة Observation Method	83

الفهرس

اختبار الهمس 84	Whispering Test
اختبار الساعة الدقاقة 84	Watch-Tich Test
استخدام الشوكة الرنانة 85	Tuning Fork Test
اختبار رينيه 85	Renne
اختبار وير 85	Weber
اختبار بنج 85	Bing Test
استخدام جهاز قياس السمع (الأديومتر) 85	(Audiometer)
جهاز قياس الجهد المشاري سمعياً(قياس السمع عن طريق رسم المخ) 86	(Cochlear audiometry)
اختبار "وييمان" للتمييز السمعي 87	Wijman's test
مقياس بنتنر - باترسون 87	Pintner- Paterson scale
عاشرًا: أهم أدوات وأجهزة تشخيص وقياس الإعاقة السمعية 88	Measures of hearing loss
المقاييس اللغوية 88	Linguistic measures
المقاييس السمعية 88	Audiometric measures
اختبارات التمييز السمعي 88	Hearing discrimination tests
اختبارات المفردات اللغوية 88	Vocabulary tests
الحادي عشر: أهم اختبارات الذكاء التي تطبق على المعوقين سمعياً 89	Tests of mental ability for the deaf
اختبار رسم الرجل الجود انف - هاريس 89	Goodenough-Harris
لقياس ذكاء الأطفال 89	Intelligence test for children
اختبار الذكاء المصور 90	Visual intelligence test
الثاني عشر: بعض المقاييس والاختبارات المستخدمة في الاضطرابات السلوكية لدى المعوقين سمعياً 92	Some measures and tests used in the study of behavioral disorders in the deaf
مقياس تقدير المعلم للسلوك العدواني لدى ذوي الإعاقة السمعية 92	Deafness and aggression scale
قائمة المشكلات السلوكية لدى المعوقين سمعياً 93	Deafness and behavior problems checklist

الباب الثالث

التربية وتعليم ذوي الإعاقة السمعية

أولا: مقدمة	97
ثانيا: مفهوم التواصل.....	97
ثالثا: وظائف التواصل	100
رابعا: أهداف التواصل....	101
خامسا: دورة العملية التواصلية	102
سادسا: طرق التواصل مع المعوقين سمعيا ..	104
طريقة التدريب السمعي Auditory Training	104
الطرق الشفهية Oral Approaches	106
قراءة الشفاعة	107
طريقة التواصل اليدوي	111
لغة الإشارة	111
المجاء الإصبعي Finger Spelling	117
ال التواصل الكلبي Total communication	121
التدريب السمعي بطريقة الفيربوتونال Verbotonal (أو اللفظ المنغم) .	123
طريقة روشيستر Rochester Method	124
التكنولوجيا المعينة Assistive Technology	124
سابعا: ومن الأجهزة الحديثة	125
محول الصوت إلى مثيرات لمسية Teletractor	125
المرسل والمستقبل السمعي Super Phone	125
جهاز مساعد السمع Vibratactile Pulser	125
جهاز تحويل المحادثة إلى لغة إشارية Telecaptin Decoder	125
جهاز محول الكلام إلى صور لمسية Tactilear	125

الفهرس

جهاز محول الأصوات إلى ذبذبات Tactual Vocoder	125
ثامنا: دور المعلم في زيادة عملية التواصل لدى الأطفال ذوي الإعاقة السمعية ..	125
تاسعا: الاعتبارات التي يجب على المعلم مراعاتها عند التعلم مع المعوق سمعيا ...	127
عاشرًا: أدوار المعلم	128
الحادي عشر: منهج المعوقين سمعياً.....	129
تعريف المنهج	129
مكونات منهج المعوقين سمعياً.....	129
الاعتبارات التي يجب أن نراعيها في منهج التلاميذ المعوقين سمعياً.....	131
تعليم الطلبة الصم وضعف السمع في الصف العادي أو النظامي.....	133
الاتجاهات الحديثة لتدريس الرياضيات للطلاب الصم	134
الثاني عشر: دمج المعوقين سمعياً في مدارس التعليم العام.....	137
مقدمة.....	137
مفهوم الدمج (main streaming)	137
مبررات وراء تطبيق الدمج	139
- المبررات الأخلاقية والاجتماعية	139
- مبررات تربوية أو تعليمية	140
- المبررات الاقتصادية	140
- مبررات قانونية.....	141
إشكالية المنهج في ظل فلسفة الدمج	141
أدوار جديدة للمعلم في ظل فلسفة الدمج	144
متطلبات عملية الدمج	145
مزايا وعيوب الدمج	147
معوقات عملية الدمج	149
البرامج التربوية والتعليمية للمعوقين سمعياً	152

الفهرس

الثالث عشر: مفهوم التدخل المبكر	156
تعريف التدخل المبكر	156
أهمية التدخل المبكر	157
مبررات التدخل المبكر	158
الرابع عشر: برامج تعليم المعوقين سمعيا	159
البرامج التربوية	159
برامج التدخل المبكر	159
برامج الإقامة الدائمة	160
برامج المدارس النهارية	160
الصفوف النهارية	160
غرفة المصادر	160
الخامس عشر: الإجراءات الوقائية والرعاية المبكرة	160
ال السادس عشر: التأهيل السمعي	162
تعرف عملية التأهيل	162
عناصر أساسية لبرنامج التأهيل السمعي	163
بعض طرق العلاج	164
العلاج عن طريق اللعب	164
السيكودrama	168
التعلم التعاوني لذوي الاحتياجات الخاصة	171

الباب الرابع

الإرشاد النفسي للصم

أولا: مقدمة	181
ثانيا: تعريف الإرشاد النفسي	181
ثالثا: أهداف الإرشاد النفسي	184

الفهرس

رابعاً: أهمية الإرشاد النفسي للأصم	186
خامساً: أسس الإرشاد النفسي	187
سادساً: أساليب وطرق الإرشاد النفسي	187
الإرشاد الفردي	188
الإرشاد الجماعي	188
الإرشاد السلوكي	189
سابعاً: نظريات الإرشاد النفسي	189
نظريّة التحليل النفسي	190
نظريّة الجشتالت	191
نظريّة الذات	192
النظريّة السلوكيّة	193
نظريّة العلاج "العقلاني" الانفعالي السلوكي	195
فنّيات العلاج المعرفي السلوكي	205
ثامناً: دور الأسرة في الحد من آثار الإعاقة	215

الباب الخامس

التأهيل المهني للصم

المotor الأول: إعداد معلم الأطفال المعاقين سمعياً (الصم)	221
المotor الثاني: التأهيل المهني للصم	252
المراجع	263