

Sommaire

Préface	17
<i>Pascal Auzou, Véronique Rolland-Monnoury, Serge Pinto et Canan Özsancak</i>	

NEUROPHYSIOLOGIE ET PRODUCTION DE PAROLE

De l'élaboration à la production de parole	23
<i>Serge Pinto</i>	
Circuits cérébraux du contrôle moteur de la parole : apport de l'imagerie cérébrale fonctionnelle	27
<i>Axel Riecker, Hermann Ackermann</i>	
Innervations périphériques des organes de la parole	31
<i>Serge Pinto</i>	
La fonction respiratoire dans la production de parole	35
<i>Nancy P. Solomon</i>	
La production vocale	39
<i>Kristina Simonyan, Christy L. Ludlow</i>	
L'onde sonore : réalités physiques et perception	41
<i>Alain Ghio</i>	
Modélisation du fonctionnement laryngé	45
<i>Lise Crevier-Buchman</i>	
Résonance sonore et cavités supralaryngées	49
<i>Alain Ghio, Serge Pinto</i>	
Bases anatomophysiologiques de l'articulation supralaryngée	53
<i>Serge Pinto</i>	
Exploration des mouvements oro-faciaux impliqués dans la parole	57
<i>Ingo Hertrich, Hermann Ackermann</i>	
Modélisation du conduit vocal	61
<i>Alain Ghio</i>	
Circuits régulateurs sensitivo-sensoriels de la production de parole	65
<i>Serge Pinto</i>	

Phonétique acoustique	69
<i>Christine Meunier</i>	
La syllabe	73
<i>Juan Segui, Ludovic Ferrand</i>	
Prosodie et rythme	77
<i>Danielle Duez</i>	

ÉVALUATION

Les objectifs du bilan clinique de la dysarthrie	83
<i>Pascal Auzou</i>	
Les étapes de validation d'un outil de mesure subjective en santé	87
<i>Stéphane Robitail, Marie-Claude Siméoni, Danièle Robert</i>	
L'intelligibilité	91
<i>Pascal Auzou</i>	
Analyse perceptive de la dysarthrie	95
<i>Pascal Auzou</i>	
Analyse sensori-motrice des effecteurs	99
<i>Pascal Auzou</i>	
Évaluation de la voix	103
<i>Philippe Dejonckere</i>	
Auto-évaluation de la dysarthrie	107
<i>Canan Özsancaç</i>	
L'évaluation acoustique	111
<i>Alain Ghio</i>	
L'étude instrumentale des gestes dans la production de la parole : importance de l'aérophométrie	115
<i>Bernard Teston</i>	
L'évaluation instrumentale de la dysarthrie en France	119
<i>Mary Jan</i>	
Proposition pour une typologie et une évaluation acoustique des faits de dysprosodie	123
<i>Danielle Duez</i>	
Approche translinguistique de la dysarthrie	127
<i>Anja Lowit</i>	

Particularités du bilan de l'enfant dysarthrique	131
<i>Marie-José Gaillard</i>	
Spécificités du bilan dans la sclérose latérale amyotrophique	135
<i>Anick Bianco-Blache</i>	
Évaluation des compétences de communication	137
<i>Anick Bianco-Blache</i>	

PATHOLOGIES ET DYSARTHRIES ASSOCIÉES

Définition et classifications des dysarthries	143
<i>Pascal Auzou</i>	
Les accidents vasculaires cérébraux	149
<i>Olivier Godefroy, Chantal Lamy</i>	
Les dysarthries dans les accidents ischémiques cérébraux	153
<i>Pascal Auzou, Canan Özsancaç</i>	
Les ataxies cérébelleuses	157
<i>Canan Özsancaç, David Devos</i>	
La dysarthrie dans les pathologies cérébelleuses	161
<i>Ellika Schalling</i>	
La maladie de Parkinson et les syndromes parkinsoniens	165
<i>Luc Defebvre</i>	
La dysarthrie dans la maladie de Parkinson	169
<i>François Viallet, Bernard Teston</i>	
La dysarthrie dans les syndromes parkinsoniens neurodégénératifs	175
<i>Canan Özsancaç</i>	
La maladie de Huntington : de la clinique à la thérapeutique	179
<i>Stéphane Thoboïs, Stéphane Peysson</i>	
La dysarthrie dans la maladie de Huntington	183
<i>Canan Özsancaç</i>	
Les dystonies	187
<i>Laurent Vercueil</i>	
Dystonies et parole	191
<i>Elina Tripoliti</i>	
Les dystonies laryngées	195
<i>Patrick Klap</i>	

La sclérose latérale amyotrophique	199
<i>Véronique Danel-Brunaud</i>	
La dysarthrie dans la SLA	203
<i>Danièle Robert, Christine Spezza</i>	
Les traumatismes crâniens	209
<i>Pascal Rigaux</i>	
La dysarthrie dans les traumatismes crâniens	215
<i>Pascal Auzou</i>	
La sclérose en plaques	219
<i>Patrick Vermersch</i>	
La dysarthrie dans la sclérose en plaques	223
<i>Lena Hartelius</i>	
Les nerfs crâniens dans la production de la parole	227
<i>Canan Özsancak</i>	
Dysarthries au cours des atteintes du nerf facial et du nerf hypoglosse .	231
<i>Georges Lamas, Peggy Gatignol</i>	
Les paralysies laryngées unilatérales de l'adulte	235
<i>Stéphane Hans, Olivier Laccourreye, Daniel Brasnu</i>	
Les dysarthries acquises de l'enfant	239
<i>Bruce E. Murdoch</i>	
Le mutisme cérébelleux transitoire	243
<i>Philippe Paquier, Marijke van Mourik, Hugo van Dongen, Coriene Catsman-Berrevoets</i>	
Apraxie de la parole	247
<i>Wolfram Ziegler</i>	
Apraxie bucco-faciale	251
<i>Héloïse Deroo, Canan Özsancak</i>	
Anarthries progressives primaires	257
<i>Marie-Anne Mackowiak-Cordoliani, Florence Pasquier</i>	
Le syndrome pseudo-bulbaire	261
<i>Thomas Ronzière</i>	

PRISE EN CHARGE

Apprentissages et plasticité cérébrale	267
<i>Bettina Debû</i>	
Les objectifs de la prise en charge	271
<i>Véronique Rolland-Monnoury</i>	
Les principes généraux de la rééducation	275
<i>Véronique Rolland-Monnoury</i>	
Efficacité, effectivité et efficience de la thérapie dans les troubles moteurs de la parole	281
<i>Renata Whurr</i>	
La rééducation de la respiration et de la phonation	285
<i>Véronique Rolland-Monnoury</i>	
La rééducation de la résonance et de l'articulation	289
<i>Véronique Rolland-Monnoury</i>	
La rééducation de la prosodie	293
<i>Anjan Lowit, Véronique Rolland-Monnoury</i>	
La rééducation des dysarthries ataxiques	297
<i>Emmanuel Baudelle</i>	
Lee Silverman Voice Treatment	301
<i>Lorraine Ramig, Cynthia M. Fox</i>	
La prise en charge de la dysarthrie dans la maladie de Parkinson	307
<i>Véronique Rolland-Monnoury, Canan Özsancaçak</i>	
La prise en charge des troubles de la communication dans les dystonies	311
<i>Elina Tripoliti</i>	
La prise en charge dans la sclérose latérale amyotrophique	315
<i>Anick Bianco-Blache</i>	
La prise en charge de la dysarthrie des patients traumatisés crâniens	319
<i>Julie Gallet-Duquenne</i>	
La prise en charge de la dysarthrie dans la sclérose en plaques	323
<i>Véronique Rolland-Monnoury, Elodie Tomaszczyk</i>	
Rééducation des paralysies faciales et du nerf hypoglosse	327
<i>Peggy Gatignol</i>	
La rééducation des paralysies laryngées unilatérales	331
<i>Sylvie Brihaye Arpin, Christophe Tessier, Alexandra Sauvignet</i>	

Rééducation chez l'enfant dysarthrique	335
<i>Marie-José Gaillard</i>	
Rééducation de l'apraxie de la parole	339
<i>Héloïse Deroo, Véronique Rolland-Monnoury</i>	
Prise en charge de la communication	343
<i>Anick Bianco-Blache</i>	
Les outils de communication alternative	347
<i>Philippe Blache, Anick Bianco-Blache, Julie Marty, Stéphane Rauzy</i>	