

Inhaltsverzeichnis

ALLGEMEINES

1	Die Mundhöhle am Lebensanfang	1
	Cornelia Filippi	
2	Die Mundhöhle in der Mitte des Lebens	5
	Andreas Filippi	
3	Die Mundhöhle am Lebensende (alte und sehr alte Menschen)	11
	Willy Baumgartner	
4	Einfluss der Ernährung auf die Mundgesundheit	33
	Christian Tennert	
5	Einfluss mechanischer Mundpflegeprodukte auf die Mundgesundheit	41
	Klaus W. Neuhaus, Simone Strømberg, Sofia Lamperti, Franka Baranovic Huber	
6	Einfluss chemischer Mundpflegeprodukte auf die Mundgesundheit	49
	Barbara Cvíkl, Adrian Lussi	
7	Der Einfluss des Speichels auf die Mundgesundheit	61
	Andreas Filippi	
8	Gesundheit oder Krankheit in der Mundhöhle – eine Frage der Definition?	67
	Klaus W. Neuhaus, Vincent Krebs	
9	Definition von Special Needs aus zahnärztlicher Sicht	73
	Andreas Filippi, Cornelia Filippi, Klaus W. Neuhaus	
10	Orale Epidemiologie bei Patienten mit zahnmedizinischen Special Needs	77
	Andreas G. Schulte, Peter Schmidt	
11	Kommunikation	87
	Guido Elsäßer	

Inhaltsverzeichnis

12	Zahnmedizinische Betreuung und Zahnpflege in Kindergärten, Alters- und Pflegeheimen und auf Intensivpflegestationen	95
	Cornelia Filippi, Bettina Weidlitsch, Jacqueline Boss, Klaus W. Neuhaus, Philipp Sahrmann	
13	Juristische Aspekte bei der zahnärztlichen Behandlung von Menschen mit Special Needs	105
	Hendrik Zeiß, Jochen Jackowski	

PATIENTINNEN UND PATIENTEN MIT SPECIAL NEEDS AUS ZAHNÄRZTLICHER SICHT

14	Special Needs	111
14.1	Aufmerksamkeitsdefizit- und Hyperaktivitätsstörung (ADHS)	113
	Blend Hamza, Hubertus van Waes	
14.2	Affektive Störungen	116
	Gotlind Neuhaus, Klaus W. Neuhaus	
14.3	Alkoholabusus	120
	Valerie G. A. Suter	
14.4	Amelogenesis imperfecta	124
	Markus Schaffner, Adrian Lussi	
14.5	Amyotrophe Lateralsklerose (ALS)	128
	Jochen Jackowski, Korbinian Benz	
14.6	Autismusspektrumsstörungen	133
	Gotlind Neuhaus, Klaus W. Neuhaus	
14.7	Blindheit/Sehschwäche	137
	Judith Erb, Janine Chan, Andreas Filippi	
14.8	Bruxismus: Kieferpressen und Zähneknirschen	141
	Jens Christoph Türp	
14.9	Burning-Mouth-Syndrom	145
	Virginia Ortiz, Andreas Filippi	
14.10	Cannabis	151
	Michèle Schulz-Katterbach	
14.11	Chemotherapie	155
	Cornelia Filippi, Tamara Diesch-Furlanetto	
14.12	Chronische Polyarthritiden	162
	Gerda Hajnos-Baumgartner	
14.13	Demenz	165
	Frauke Müller	

Inhaltsverzeichnis

14.14	Dentale Erosionen	169
	Adrian Lussi, Barbara Cvikel	
14.15	Diabetes mellitus	174
	Christoph A. Ramseier	
14.16	Dialysepatienten	179
	Gerhard Schmalz, Dirk Ziebolz	
14.17	Dysphagie	185
	Elmar Ludwig, Rudolf Reiter	
14.18	Ektodermale Dysplasie	191
	Klaus W. Neuhaus, Isabelle Luchsinger	
14.19	Epidermolysis bullosa	195
	Klaus W. Neuhaus, Agnes Schwieger-Briel, Valérie G. A. Suter, Carolina Gouveia, Christina Bürgler	
14.20	Epilepsie	203
	Korbinian Benz, Jochen Jackowski	
14.21	Essstörungen (Bulimie, Anorexia nervosa)	208
	Anne Grüninger	
14.22	Gastroösophageale Refluxkrankheit	213
	Clive H. Wilder-Smith, Adrian Lussi	
14.23	Gingivawucherungen	217
	Frauke Berres-Wehrle, Michael M. Bornstein	
14.24	Halitosis	221
	Andreas Filippi	
14.25	Herzerkrankungen	228
	Birgit Donner, Cornelia Filippi	
14.26	HIV/AIDS	236
	Andrea Maria Schmidt-Westhausen	
14.27	Intelligenzminderung	241
	Juliane Keller-Erb, Judith Erb, Cornelia Filippi	
14.28	Kieferorthopädische Behandlung bei Menschen mit Special Needs	253
	Elisabeth Caroline Reichardt	
14.29	Leistungssportler	257
	Cordula Leonie Merle, Jan Wüstenfeld, Rainer Haak, Dirk Ziebolz	
14.30	Lichen planus und lichenoide Reaktion	263
	Valerie G.A. Suter, Martina Schriber, Michael M. Bornstein	
14.31	Lippen-Kiefer-Gaumen-Spalten	268
	Natalia C. Eckstein-Halla, Cornelia Filippi, Andreas A. Müller	
14.32	(Systemischer) Lupus erythematoses	281
	Frauke Berres-Wehrle, Michael M. Bornstein	
14.33	Molaren-Inzisiven-Hypomineralisation	285
	Joëlle Aline Dulla, Hendrik Meyer-Lückel	
14.34	Odontodysplasie	291
	Adrian Lussi, Markus Schaffner	

Inhaltsverzeichnis

14.35	Orale Aphthen	293
	Frank Peter Strietzel, Jochen Jackowski	
14.36	Organtransplantation	299
	Dirk Ziebolz, Gerhard Schmalz	
14.37	Orthopädische Einschränkungen/Funktionseinschränkungen	305
	Klaus W. Neuhaus, Sandra Graf, Isabelle Juchli	
14.38	Osteogenesis imperfecta	308
	Line Staun Larsen, Klaus W. Neuhaus, Hans Gjørup, Pernille Endrup Jacobsen	
14.39	Patienten mit Servicehunden	313
	Judith Bucher	
14.40	Pemphigus und Pemphigoid	320
	Jochen Jackowski, Frank P. Strietzel, Enno Schmidt	
14.41	Präkanzerosen (potenziell maligne orale Läsionen)	328
	Martina Schriber, Michael M. Bornstein	
14.42	Psychosen	333
	Andres H. Neuhaus, Klaus W. Neuhaus	
14.43	Querschnittslähmung	337
	Guido Elsäßer	
14.44	Radiotherapie im Kopf-Hals-Bereich	343
	Fabio Saccardin, Andreas Filippi	
14.45	Religionen	358
	Franziska Philipp, Andreas Filippi	
14.46	Rollstuhlfahrer	363
	Guido Elsäßer	
14.47	Seltene Erkrankungen	371
	Korbinian Benz, Jochen Jackowski	
14.48	Sjögren-Syndrom	375
	Frank Peter Strietzel	
14.49	Sklerodermie	380
	Jochen Jackowski, Korbinian Benz	
14.50	Sondernährung und Sondendependenz	386
	Margarete Bolten, Corinne Légeret, Cornelia Filippi	
14.51	Tabak und Snus	395
	Christoph A. Ramseier	
14.52	Trisomie 21	400
	Peter Schmidt, Andreas G. Schulte	
14.53	Vegane Ernährung	409
	Franziska Philipp, Andreas Filippi	
14.54	Wachkoma	411
	Heike Sticher, Stephan Behr	
14.55	(Ausgeprägter) Würgereflex	417
	Florin Eggmann	
14.56	Zahnbehandlungsangst mit Krankheitswert	427
	Hans-Peter Jöhren, Christian Späth	