

Inhaltsverzeichnis

- 1 Grundlagen 1**
 - Terminologie 1
 - Ursachen einer Dysphagie und assoziierte Erkrankungen 4
 - Symptome und Komplikationen 9
 - Reflexe und Schutzfunktionen 16
 - Beatmung und Trachealkanülen 21
- 2 Dysphagiediagnostik 25**
 - Allgemeines 25
 - Screeningverfahren 27
 - Klinische Untersuchung der Schluckfunktion 32
 - Anamnese 33
 - Hirnnervenstatus 35
 - Kommunikative und kognitive Fähigkeiten 38
 - Klinische Schluckversuche 39
 - Ergänzende Verfahren zur klinischen Schluckfunktionsuntersuchung (KSU) 44
 - Zusammenfassende Beurteilung 45
 - Instrumentelle Dysphagiediagnostik 50
 - Fiberoptisch endoskopische Evaluation des Schluckens (FEES) 54
 - Die Videofluoroskopie des Schluckens (VFSS) 60
 - Weitere instrumentelle Untersuchungsverfahren 69
- 3 Dysphagietherapie: Grundlagen der Planung und Durchführung 73**
 - Zielfindung in der Dysphagietherapie 73
 - Therapieprinzipien 77
 - Therapieverfahren 83
 - Vom Status Nil Per Os (NPO) zur vollständigen oralen Ernährung 90
 - Fragen aus dem therapeutischen Alltag 97
 - Beratung 107
- 4 Ernährungsmanagement, oraler Kostaufbau, Kostadaptation und Sondenversorgung 111**
 - Malnutrition 111
 - Bedarf 115
 - Orale Ernährung 122
 - Orale Ernährung – Zwischenmahlzeiten 124
 - Orale Ernährung – Anreicherung 125
 - Orale Ernährung – Trinknahrung 126
 - Rheologische Eigenschaften 128
 - Andicken von Flüssigkeiten 128
 - Refeeding-Syndrom 130
 - Enterale Ernährung 131
 - Enterale Ernährung – Nahrung 133
 - Enterale Ernährung – Medikamente 135
 - Parenterale Ernährung 135

5	Trachealkanülenmanagement	139
	Indikationsstellung und Trachealkanülenversorgung	139
	Der tracheotomierte Dysphagiepatient	154
	Trachealkanülenentwöhnung	163
	Dekanülierung	181
6	Dysphagie bei Schlaganfall	191
	Grundlagen zum Schlaganfall	191
	Neuroanatomie und Dysphagie	198
	Allgemeines zu Dysphagie in der Schlaganfall-Akutphase	207
	Dysphagiediagnostik in der Akutphase	211
	Dysphagie beim subakuten/chronischen Schlaganfall	220
	Non-orales Ernährungsmanagement bei Schlaganfall	221
	Spezifische Therapieverfahren bei schlaganfallbedingten Dysphagien	223
	Remission der Dysphagie	229
7	Dysphagie bei Kopf-Hals-Tumor	233
	Zentrale Begriffe in der Tumorbehandlung	233
	Ursachen tumorbedingter Schluckstörungen – Ätiologie und Prävalenz	235
	Assessment einer oropharyngealen Dysphagie bei Patienten mit einem Kopf-Hals-Tumor	241
	Dysphagiescreening bei Patienten mit einem Kopf-Hals-Tumor	248
	Klinische Schluckdiagnostik bei Patienten mit einem Kopf-Hals-Tumor	250
	Bildgebende Schluckdiagnostik bei Patienten mit einem Kopf-Hals-Tumor	251
	Folgen einer onkologischen Therapie bei Patienten mit Kopf-Hals-Tumoren	252
	Gängige Operationstechniken und Folgen einer Operation	260
	Folgen einer Radiotherapie/Radiochemotherapie	265
	Dysphagietherapie bei Patienten mit einem Kopf-Hals-Tumor	269
8	Dysphagiemanagement auf der Intensivstation (ITS)	273
	Der Dysphagiepatient auf der ITS	273
	Besonderheiten des Dysphagiemanagements auf der ITS	279
	Der beatmete Patient auf der ITS	288
	Der tracheotomierte Patient auf der ITS	302
9	Pädiatrische Dysphagien und Fütterstörungen	315
	Begrifflichkeiten	315
	Physiologische Entwicklung: Saugen, Breikost, Kauen	317
	Ätiologie und Symptomatik von Dysphagien und Fütterstörungen	324
	Klinische Diagnostik	327
	Apparative Diagnostik	331
	Ernährung	335
	Therapie von Dysphagien und frühkindlichen Fütterstörungen	337
	Trachealkanülenmanagement	339

10	Progrediente Erkrankungen	341
	Welche Besonderheit stellen progrediente Erkrankungen bezüglich Schluckstörungen dar?	341
	Alter	342
	Morbus Parkinson	352
	Demenzielle Erkrankungen	359
	Multiple Sklerose (MS)	365
	Amyotrophe Lateralsklerose (ALS)	366
	Myasthenia Gravis	367
	Chronisch obstruktive Lungenerkrankung (COPD)	368
11	Rechtliche Fragen	375
	Vorbemerkung	375
	Allgemeines	375
	Rechtliche Aspekte im Bereich der instrumentellen Schluckdiagnostik	377
	Rechtliche Aspekte im Bereich der Schlucktherapie	380
	Patientenrechte	382
	Rechtliche Aspekte bei Patienten mit Trachealkanülen	384
	Rechtliche Aspekte in der Palliativversorgung	386
	Dokumentations- und Aufklärungspflicht	386
	Rechtliche Aspekte im Umgang mit dem Patienten	388
	Datenschutz	388
12	Fragen und Antworten zur Dysphagie bei COVID-19-Patienten (Stand November 2020)	393
	Vorbemerkung	393
	Allgemeines	393
	Dysphagiemanagement bei COVID-19-Patienten	397
	Beatmung und Trachealkanülenmanagement bei COVID-19-Patienten	404
	Register	415