

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	Dysphagiadiagnostik	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 Dysphagiadiagnostik	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