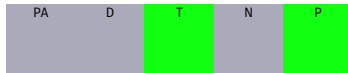


VI Erkrankungen

VI.1 Orofaziales System

VI.1.1 Zahnhartsubstanzdefekte und -veränderungen

VI.1.1.4 Zahntraumata (23a.4; 23c.3.1.2; 23c.4.1.15; 23d.2.1.7)



Anwendungsbeispiele

- Materialien und Methoden
- Unfälle und ihre Präventionsmaßnahmen, (Sport-) Mundschutz

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Klinische Werkstoffkunde

VI.1.4 Zahnverlust, Zahnentfernung und fehlender Zahn (23d)

VI.1.4.1 Intra- und postoperative Komplikationen bei Zahnentfernungen (23d.1.1.9)



Anwendungsbeispiele

- Antiresorptiva
- Kopf-Hals-Radiatio
- orale Antikoagulation
- Speichelfisteln

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.1.4.2 Nichtanlagen im Milch- und bleibenden Gebiss (23d.2.1.2; 23d.2.1.5)



Anwendungsbeispiele

- ektoдерmale Dysplasie
- Lippen-Kiefer-Gaumenspalten
- Materialien und Methoden
- seltene Erkrankungen
- Trisomie 21 (Down-Syndrom)

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Klinische Werkstoffkunde
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.1.4.4 Durchbruchsstörungen (23d.2.1.4)



Anwendungsbeispiele

- kraniofaziale Fehlbildungen
- Milchzahnextraktion mit Lückenhalter, Kiefererweiterung
- systemische Störungen, genetische Defekte (u.a. Primary failure of eruption)
- Tumore und Retention von Zähnen unklarer Genese

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Klinische Werkstoffkunde
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.1.4.5 Kieferkammatrophy, Alveolarfortsatzatrophy und weitere ungünstige anatomische Situationen (für Prothetik) (23d.2.2.7)



Anwendungsbeispiele

- Prothesenkinetik
- Schlotterkamm, Abrasionsgebiss
- starke Kieferkammatrophy
- vertikale und horizontale Defekte im zahnlosen Kieferbereich
- Z. n. MRONJ [medikamenten-assoziierte Kieferosteonekrose] und ablativer Chirurgie, Z. n. Strahlentherapie der Mundhöhle, chronische Osteomyelitis der Kiefer, Z. n. Mundhöhlenkarzinom und ablativer Chirurgie

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Klinische Werkstoffkunde
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.1.5 Funktionsstörungen

VI.1.5.2 Kraniomandibuläre Dysfunktionen (23e.2.1.1)



Anwendungsbeispiele

- Arthralgien/Arthritiden/Arthrosen
- Diskusverlagerungen,
- multimodale Therapien (z. B. Schienentherapie)
- Myalgien der Kiefermuskulatur, Arthralgien der Kiefergelenke

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Klinische Werkstoffkunde
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Schmerzmedizin

VI.1.5.3 Phonetische Störungen, oropharyngeale Dysphagien (23e.2.1.3)



Anwendungsbeispiele

- Multiple Sklerose

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Innere Medizin

VI.1.6 Entwicklungs- und altersabhängige Erkrankungen

VI.1.6.1 Primärer, sekundärer und tertiärer Engstand, Platzüberschuss (23h.2.1.11)



Anwendungsbeispiele

- Materialien und Methode
- Missverhältnis zwischen Zahn- und Kiefergröße, unterminierende Resorption
- vorzeitiger Milchzahnverlust, Stützzoneneinbruch, wachstums- und altersbedingte Veränderungen der Unterkieferfrontzahnstellung, Folgen von Aplasien und Traumata

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Klinische Werkstoffkunde

VI.1.7 Erkrankungen der Speicheldrüsen (23g.10)

VI.1.7.2 Speichelretentionszyste (Ranula) (23g.10.1.12)



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie

VI.1.7.4 Entzündung der Speicheldrüsen (23g.10.1.3)



Anwendungsbeispiele

- Parotisabzess
- viral, bakteriell, radiogen, immunogen

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Pathologie

VI.1.7.5 Sialolithiasis (23g.10.1.1)



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.1.7.6 Benigne Speicheldrüsentumoren



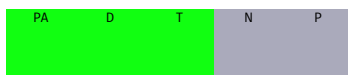
Anwendungsbeispiele

- pleomorphes Adenom

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Pathologie

VI.1.7.7 Maligne Speicheldrüsentumore (23g.10.1.9)



Anwendungsbeispiele

- Mukoepidermoidkarzinom, Adenokarzinom, adenoid-zystisches Karzinom

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Pathologie

VI.1.7.8 Syndrome mit Speicheldrüsenbeteiligung (23g.10.1.5)



Anwendungsbeispiele

- Sjögren-Syndrom

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.2 Muskuloskelettales System und Weichgewebe

VI.2.1 Rheumatische muskuloskelettale Erkrankungen

VI.2.1.5 Reaktive Arthritis (26.2.5)



Anwendungsbeispiele

- HLA-B27-assoziierte Kiefergelenkarthritis

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.2.1.6 Juvenile idiopathische Arthritiden



Anwendungsbeispiele

- Abgrenzung zu septischer Arthritis

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Schmerzmedizin

VI.2.1.9 Ankylose (23g.11.1.7)



Anwendungsbeispiele

- Auftreten nach Kiefergelenksfrakturen

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.2.1.10 Polymyalgia rheumatica und Riesenzellerarteriitis



Anwendungsbeispiele

- klinische Manifestation am Kopf

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Innere Medizin
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Pharmakologie, Toxikologie
- Schmerzmedizin

VI.2.1.15

Sarkoidose (26.5.18)



Anwendungsbeispiele

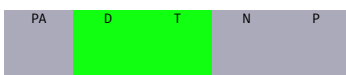
- Morbus Boeck

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Innere Medizin
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.2.1.16

Skoliosen (26.2.10)



Anwendungsbeispiele

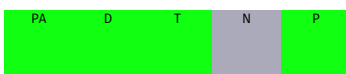
- erworbene Skoliosen und sonstige Wirbelsäulendeformitäten ohne intrathekale/intraspinale Besonderheiten
- Patientenpositionierung

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Innere Medizin
- Schmerzmedizin

VI.2.1.17

Arthrosis deformans des Kiefergelenks (23g.11.1.5)



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Innere Medizin
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.2.2 Infektiologische und weitere muskuloskelettale Erkrankungen

VI.2.2.1 Weichgewebs- und Halszysten (23g.3.1.1)



Anwendungsbeispiele

- Embryologie
- Speichelretentionszyste, Dermoidzyste, mediane und laterale Halszysten

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Pathologie

VI.2.2.2 Kieferzysten (23g.3.1.2)



Anwendungsbeispiele

- odontogene Zysten, nicht-odontogene Zysten, Pseudozysten

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Pathologie

VI.2.2.3 Zysten und Zellen der Nasennebenhöhlen (23g.3.1.4)



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

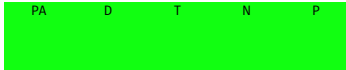
VI.2.2.4 Osteomyelitis



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Pathologie
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.2.2.5 Knochenentzündungen (23g.4.1.9)



Anwendungsbeispiele

- abakterielle Knochenentzündung
- bakterielle Knochenentzündung (Alveolitis, Osteomyelitis)
- sekundäre Erkrankungen, Vincent-Syndrom
- Trigeminusneuropathie

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.2.2.6 Infektionen des Weichgewebes im Kopf-Hals-Bereich (23g.5)



Anwendungsbeispiele

- Lues, Tuberkulose, intraorale Spirochätose, nekrotisierende ulzerierende Gingivitis

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.2.2.7 Intraorale Abszesse (23g.5.1.4)



Anwendungsbeispiele

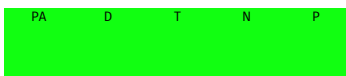
- lokale odontogene Infektion
- Palatinalabszess, submuköser Abszess, Parodontalabszess, paramandibulärer Abszess

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.2.2.8

Logenabszess (23g.5.1.5)



Anwendungsbeispiele

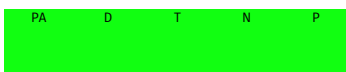
- Ausbreitungswege
- Fossa-canina-Abszess
- Kinnabszess, Submentalabszess, Wangenabszess, Zungenabszess, Sublingualabszess, Peritonsillarabszess.
- odontogene Infektion mit Ausbreitungstendenz
- submandibulärer, perimandibulärer, massetericomandibulärer, pterygomandibulärer, retromaxillärer, infraorbitaler, parapharyngealer Abszess

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.2.2.9

Infektiöse Fistelbildung (23g.5.1.6)



Anwendungsbeispiele

- Parodontitis apicalis chronica fistulans

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Pathologie
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.2.2.10 Phlegmonen im Kopf-Hals-Bereich (23g.5.1.7)



Anwendungsbeispiele

- Aktinomykose, odontogene Orbitaphlegmone, Sinus cavernosus-Thrombose, odontogener Hirnabszess, odontogene Mediastinitis

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Notfallmedizin
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.2.3 Traumatologische Erkrankungen

VI.2.3.1 Polytrauma



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Notfallmedizin

VI.2.3.2 Commotio



Anwendungsbeispiele

- Gradeinteilung

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Notfallmedizin

VI.2.3.3 Extraorale Weichgewebsverletzungen (23g.1.1.1)



Anwendungsbeispiele

- Notfallversorgung, Verletzungen der Lippe, Tetanusschutz, Blutstillung
- physikalische und chemische Schädigung durch Hitze, Kälte, Säuren, Laugen und Strom, Bissverletzung

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Notfallmedizin

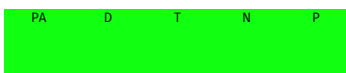
VI.2.3.4 Intraorale Weichgewebsverletzungen (23g.1.1.2)



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Notfallmedizin

VI.2.3.6 Allgemeine Knochenfrakturen



Anwendungsbeispiele

- sichere und unsichere Frakturzeichen, Dislokationstypen, Arten der Bruchheilung, Arten der Ruhigstellung und Osteosynthesarten

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Notfallmedizin
- Pathologie

VI.2.3.7 Unter-/Oberkieferfrakturen, Alveolarfortsatzfrakturen (23g.2.1.1)



Anwendungsbeispiele

- Computertomografie
- Gelenkfortsatzfrakturen
- Inspektion
- Orthopantomografie
- Palpation

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.2.3.8 Fraktur des Jochbeins, Mittelgesichts und der Orbita



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.2.3.9 Erkrankungen des Kiefergelenks (23g.11)



Anwendungsbeispiele

- arthrogene und myogene Beschwerden, Gelenkknacken, Bewegungs- und Mundöffnungseinschränkungen
- Hypermobilität

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Schmerzmedizin

VI.2.3.10 Akute und chronische Kiefergelenkluxation (23g.11.1.1, 23g.11.1.2)



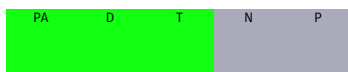
Anwendungsbeispiele

- Kiefergelenkluxationstypen: traumatisch, habituell

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.2.3.11 Diskusverlagerung (23g.11.1.4)



Anwendungsbeispiele

- Arthrosegefahr
- Unterschied mit und ohne Reposition

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.2.3.12 Posttraumatische, postentzündliche Dysgnathien (23h.2.1.13)



Anwendungsbeispiele

- kieferorthopädische und chirurgische Behandlungsverfahren bei Kiefergelenksfortsatzfrakturen im Kindesalter, posttraumatische Dysgnathien, Dysgnathien infolge von Wachstumsstörungen, rheumatoide Erkrankungen

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.2.4 Angeborene und erworbene muskuloskelettale Erkrankungen (23g.12)

VI.2.4.1 Angeborene und erworbene Knochenerkrankungen (23g.4.1.5)



Anwendungsbeispiele

- floride Zementose des Kiefers, sowie periapikale Zementdysplasie
- Hypophosphatasie (Rathbun-Syndrom)
- Osteogenesis imperfecta, fibröse Dysplasie, Osteopetrosis, Cherubismus
- Osteomalazie, Rachitis, Hyperparathyreoidismus, hereditäre hypophosphatämische Rachitis (Hypophosphatämie)

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.2.4.2 Ätiologisch unklare Knochenerkrankungen (23g.4.1.8)



Anwendungsbeispiele

- floride Zementose des Kiefers, sowie periapikale Zementdysplasie
- M. Paget, Stafne-Kavität
- zentrales Riesenzellgranulom, simple bone cyst

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.2.4.3 Störungen des Wachstums (24.1.2.37)



Anwendungsbeispiele

- Infraokklusion, pubertärer Wachstumsschub, Akromegalie, Hypophysentumore
- sagittale, vertikale Kieferrelationen; Korrelation von chronologischem Alter und dentoalveolärem Alter

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.2.4.4 Kraniofaziale Fehlbildung und Entwicklungsstörungen im Kiefer- und Gesichtsbereich (Viscerocranium, Neurocranium) (23h.3.1.3)



Anwendungsbeispiele

- angeborene Erkrankungen
- Kraniosynostosen und kindliche Gesichtsfehlbildungen
- Makroglossie bei Beckwith-Wiedemann-Syndrom, habituelle Makroglossie bei Trisomie 21
- Plagiocephalus, Skaphocephalus, Trigonocephalus, Turricephalus und Kleeblattdeformität
- seltene syndromale Fehlbildungen (Dysostosis cleidocranialis, Francescetti-Crouzon-, Apert-, Saethre-Chatzen-, Goldenhar-Syndrom, ektodermale Dysplasie, traumatisch oder anders krankheitsbedingte [frühe Gelenkfrakturen], nichtsyndromale Fehlbildungen)

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.2.4.5 Lippen-Kiefer-Gaumenspalten (23h.1, 23h.1.1.1)



Anwendungsbeispiele

- Pierre-Robin-Sequenz
- Ätiologie, Inzidenz, Vererbung

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.2.4.6 Kindliche, frühkindliche, jugendliche obstruktive Schlafapnoe



Anwendungsbeispiele

- Pierre-Robin-Sequenz

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.2.4.7 Obstruktive Schlafapnoe bei Erwachsenen



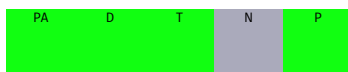
Anwendungsbeispiele

- Protrusionsschienen

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.2.4.8 Seltene Gesichtsspalten (23h.1.1.1)



Anwendungsbeispiele

- allgemeine Kenntnisse
- Amnionbänder
- Ätiologie, Inzidenz, Vererbung

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.2.4.9 Dysgnathien (23h.2)



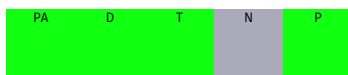
Anwendungsbeispiele

- ab wann OP notwendig, Rezidiv, OP, begleitende KFO-Therapie
- Angle Klassen I, II1, II2 und III
- skelettale, transversale, vertikale, sagittale Kieferrelationen, Relation zu Gesichtschädel-Ober-/Unterkiefer (Schädelbasis, Kieferlage)

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.2.4.10 Dentoalveoläre Fehlstellungen (23h.2.1.1)



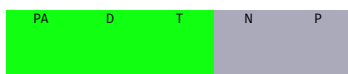
Anwendungsbeispiele

- sagittale, transversale und vertikale Abweichungen

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.2.4.11 Entwicklungsstörungen und Fehlbildungen des Knochens (23h.5, 23h.5.1.1)



Anwendungsbeispiele

- Cherubismus, fibröse Dysplasie, Morbus Jaffé-Lichtenstein, McCune-Albright-Syndrom
- Hemimandibuläre Dysplasie
- Osteogenesis imperfecta

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.2.4.12 Entwicklungsstörungen des Weichgewebes (23h.7, 23h.7.1.1)



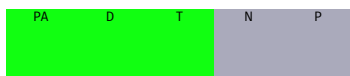
Anwendungsbeispiele

- Dermoid, mediane und laterale Halszyste, AV-Malformation, Hamartome, Fehlbildungen der Zunge wie die Ankyloglossie, Makroglossie (in Abgrenzung zur Pseudomakroglossie), Landkartenzunge
- mediane und laterale Halszysten

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.2.4.13 Kondyläre Hypo- und Hyperplasie (23g.11.1.9)



Anwendungsbeispiele

- hemimandibuläre Elongation

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.2.5 Benigne und maligne muskuloskelettale Erkrankungen

VI.2.5.1 Benigne odontogene Tumoren (23g.4.1.1)



Anwendungsbeispiele

- Ameloblastom, keratozystischer odontogener Tumor, Odontom, Zementoblastom, odontogenes Myxom

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie

VI.2.5.2 Benigne Knochen- und Knorpeltumoren (23g.4.1.3)



Anwendungsbeispiele

- Chondrom
- ossifizierendes Fibrom, Osteom

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie

VI.2.5.3 Maligne odontogene Tumoren, Knochen- und Knorpeltumoren (23g.4, 23g.4.1.2)



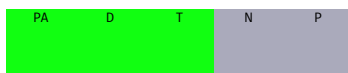
Anwendungsbeispiele

- Chondrosarkom
- Ewing-Sarkom, B-Zell-Lymphom, malignes Histiozytom, multiples Myelom
- malignes Ameloblastom
- Osteosarkom, Fibrosarkom

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie

VI.2.5.4 Ossäre Dysplasien (23g.4.1.4)



Anwendungsbeispiele

- periapikale ossäre Dysplasie, fokale zemento-ossäre Dysplasie, zentrales Riesenzellgranulom

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie

VI.2.5.5 Kiefergelenktumor (23g.11.1.10)



Anwendungsbeispiele

- Osteochondrom, Metastasen

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie

VI.2.5.6 Benigne und maligne Weichgewebstumoren

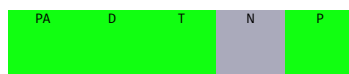


Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie

VI.2.6 Stoffwechselbedingte muskuloskelettale Erkrankungen

VI.2.6.2 Formenkreis Rachitis, Hyperparathyreoidismus und muskuloskelettale Vitaminmangelfolgen



Anwendungsbeispiele

- Vitamin C- und Vitamin D-Mangel

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.2.7 Sonstige muskuloskelettale Erkrankungen

VI.2.7.2 Medikamentenbedingte Osteonekrose der Kiefer (MRONJ) (23g.4.1.6)



Anwendungsbeispiele

- Bisphosphonat-assoziierte und durch andere Biologika (RANKL-Inhibitoren) verursachte Knochennekrosen

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.2.7.3 Osteoradionekrose (23g.4.1.7)



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.3 Haut, Hautanhangsgebilde und Schleimhaut

VI.3.3 Entzündliche und degenerative Hauterkrankungen

VI.3.3.7 Krankheiten der Haut und der Unterhaut durch Strahleneinwirkung (23f.7.1.6)



Anwendungsbeispiele

- akute Hautveränderungen durch UV- und ionisierende Strahlen, phototoxische Reaktion, aktinische Keratose
- chronische Radiodermatitis (Z.n. Radiatio)

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.3.4 Infektionen der Haut, Hautanhangsgebilde und Schleimhaut (23f.2)

VI.3.4.1 Bakterielle Erkrankungen der Mundschleimhaut und des Gesichts (23f.2.1.4, 23f.7.1.1)



Anwendungsbeispiele

- Erysipel, Impetigo contagiosa, Abszess, Phlegmone, Pyodermie, nekrotisierende Parodontalerkrankungen (NUG/nekrotisierende ulzerierende Gingivitis), Scharlach
- Fistelbildung, Hautinduration, periorale Manifestation
- Syphilis, ggf. oropharyngeale Gonorrhoe, Lyme-Borreliose

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie

VI.3.5 Hauttumoren (23f.3)

VI.3.5.1 Benigne Tumoren von Kopfhaut, Gesichtshaut und Mundschleimhaut



Anwendungsbeispiele

- Granuloma pyogenicum, infantiles Hämangiom, Lipom, Lymphangiom, Neurom, Fibrom, Zysten, Mukozele, Ranula, seborrhoische Keratose

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.3.5.2 Prämaligne Veränderungen von Kopfhaut, Gesichtshaut und Mundschleimhaut (23f.3.1.1)



Anwendungsbeispiele

- Leukoplakie, Erythroplakie

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte

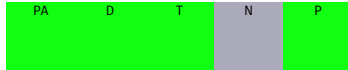
VI.3.5.3 Basalzellkarzinom



Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Pathologie

VI.3.5.4 Plattenepithelkarzinom



Anwendungsbeispiele

- aktinische Keratosen, Cheilitis actinica
- floride orale Papillomatose
- invasives Plattenepithelkarzinom
- M. Bowen

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Pathologie

VI.3.5.5 Melanom (23f.3.1.5)



Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Pathologie

VI.3.5.6 Weitere maligne Tumoren von Kopfhaut, Gesichtshaut und Mundschleimhaut (23f.3.1.4)



Anwendungsbeispiele

- Sarkome, Lymphome, Merkelzellkarzinom

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Pathologie

VI.4 Nervensystem und Psyche

VI.4.1 Autoimmune Erkrankungen

VI.4.1.1 Multiple Sklerose (26.10.13)



Anwendungsbeispiele

- besondere Verbindung zum orofazialen System, z. B. Trigeminusneuralgie

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Schmerzmedizin

VI.4.2 Epileptische Anfälle

VI.4.2.1 Epilepsie (26.10.1)



Anwendungsbeispiele

- medikamentös bedingte Gingivahyperplasien mit Blutungsneigungen
- Mundhygienemanagement
- Notfallmanagement
- Pharmakologie

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie
- Schmerzmedizin

VI.4.3 Erkrankungen infolge neuraler Kompression

VI.4.3.1 Paresen und Plegien im Kopf-Halsbereich (26.10.10)



Anwendungsbeispiele

- Fazialis, Glossopharyngeus, Akzessorius, Hypoglossus

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Schmerzmedizin

VI.4.3.2

Horner-Syndrom



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Schmerzmedizin

VI.4.4 Infektiöse Erkrankungen

VI.4.4.1

Meningitis (26.10.16)



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Innere Medizin
- Notfallmedizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Schmerzmedizin

VI.4.4.3

Lyme-Borreliose (26.5.26)



Anwendungsbeispiele

- akute Kiefergelenksarthrititis
- Differenzialdiagnostik zu Kiefergelenksbeschwerden

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Schmerzmedizin

VI.4.4.4 Zoster-Erkrankung (26.10.7)



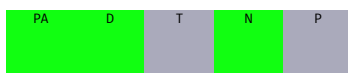
Anwendungsbeispiele

- Herpes-Virus-Diagnostik
- Post-Zoster-Neuralgie
- Symptomatik in der Mundhöhle

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie
- Pharmakologie, Toxikologie
- Schmerzmedizin

VI.4.4.5 Hirnabszess (26.10.17)



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Notfallmedizin
- Schmerzmedizin

VI.4.5 Neurodegenerative Erkrankungen

VI.4.5.3 M. Parkinson (26.10.20)



Anwendungsbeispiele

- starker Tremor

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.4.6 Nicht-kompressionsbedingte Erkrankung peripherer Nerven

VI.4.6.1 Polyneuropathie (26.10.4)



Anwendungsbeispiele

- Polyneuropathie ist in 50 % der Fälle schmerzhaft

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie
- Schmerzmedizin

VI.4.6.2 Läsionen sensibler Hirnnerven (26.10.6)



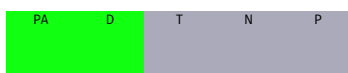
Anwendungsbeispiele

- Trigeminiisläsionen, OP-/Leitungsanästhesie-Komplikationen

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie
- Schmerzmedizin

VI.4.6.3 Idiopathische Fazialisparese



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Schmerzmedizin

VI.4.6.4 Melkersson-Rosenthal-Syndrom (26.10.11)



Anwendungsbeispiele

- Lippenschwellung, Makrurie

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Schmerzmedizin

VI.4.7 Schmerzsyndrome

VI.4.7.1 Migräne (15.2.5.8)



Anwendungsbeispiele

- erhöhte Prävalenz bei schmerzhafter kranio-mandibulärer Dysfunktion / Wachbruxismus und funktionelle Wechselwirkungen

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Pathologie
- Pharmakologie, Toxikologie
- Schmerzmedizin

VI.4.7.2 Trigemino-autonome Kopfschmerzen (15.2.5.8)



Anwendungsbeispiele

- z. B. Cluster-Kopfschmerz

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie
- Schmerzmedizin

VI.4.7.3

Kopfschmerz vom Spannungstyp



Anwendungsbeispiele

- erhöhte Prävalenz bei schmerzhafter kraniomandibulärer Dysfunktion / Wachbruxismus und funktionelle Wechselwirkungen

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Pharmakologie, Toxikologie
- Schmerzmedizin

VI.4.7.4

Medikamenteninduzierter Kopfschmerz



Anwendungsbeispiele

- vor allem bei Migräne

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Pharmakologie, Toxikologie
- Schmerzmedizin

VI.4.7.5

Dentale, parodontale und mukosale Schmerzen



Anwendungsbeispiele

- Zahnschmerzen, parodontale Schmerzen, Schmerzen der Mundschleimhaut

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Notfallmedizin
- Pharmakologie, Toxikologie
- Schmerzmedizin

VI.4.7.6 Myofasziale Schmerzen der Kiefermuskulatur



Anwendungsbeispiele

- schmerzhafte kraniomandibuläre Dysfunktion

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Schmerzmedizin

VI.4.7.7 Kiefergelenkschmerzen



Anwendungsbeispiele

- schmerzhafte kraniomandibuläre Dysfunktion

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie
- Schmerzmedizin

VI.4.7.8 Neuralgie (26.10.5, 15.2.5.8)



Anwendungsbeispiele

- besondere Verbindung zum orofazialen System
- Trigeminus- und andere Gesichtsneuralgien, Differenzialdiagnose: neuropathischer Schmerz / Trigeminusneuropathie

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Pharmakologie, Toxikologie
- Schmerzmedizin

VI.4.7.9 Faziale Kopfschmerzformen (faziale Migräne, fazialer Clusterkopfschmerz)



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Pharmakologie, Toxikologie
- Schmerzmedizin

VI.4.7.10 Anhaltend idiopathischer dentoalveolärer Gesichtsschmerz (PIFP/PIDAP = früher atypischer Gesichtsschmerz / atypische Odontalgie)



Anwendungsbeispiele

- Burning-Mouth-Syndrom

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Pharmakologie, Toxikologie
- Schmerzmedizin

VI.4.7.11 Neuropathische Gesichtsschmerzen



Anwendungsbeispiele

- Nervenverletzung nach z. B. Operation, Trauma

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Pharmakologie, Toxikologie
- Schmerzmedizin

VI.4.7.12 Fibromyalgie-Syndrom (26.2.6)



Anwendungsbeispiele

- Beteiligung der Kiefermuskulatur

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Schmerzmedizin

VI.4.7.13 Phantomschmerzen



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Pharmakologie, Toxikologie
- Schmerzmedizin

VI.4.8 Vaskuläre Erkrankungen

VI.4.8.1 Apoplex (Hirnfarkt / zerebrale Blutung) (26.10.18)



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Notfallmedizin
- Pathologie
- Schmerzmedizin

VI.4.8.2 Subarachnoidalblutung (26.10.15)



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Notfallmedizin
- Schmerzmedizin

VI.4.12 Körperbezogene psychische Störungen

VI.4.12.1 Somatoforme Störungen (26.10.23)



Anwendungsbeispiele

- Schmerzstörungen, körperdysmorphe Störung, psychogene Schluckstörungen

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Schmerzmedizin

VI.4.12.2 Essstörungen (26.10.25)



Anwendungsbeispiele

- Anorexia nervosa, Bulimia nervosa, Binge-Eating-Störung
- Erosionen, Sialadenosen, Glossitis

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Gesundheitswissenschaften mit den Schwerpunkten Epidemiologie, Prävention, Gesundheitsförderung, öffentliche Gesundheitspflege, Gesundheitsökonomie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.5 Sinnessysteme

VI.5.1 Erkrankungen des Auges und der Orbita

VI.5.1.1 Affektionen des Augenlides, des Tränenapparates und der Orbita (26.9.1)



Anwendungsbeispiele

- iatrogene Verletzung, Basalzellkarzinom, Malignome, Trauma, entzündliche Erkrankungen (z. B. Orbitaphlegmone)

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Notfallmedizin

VI.5.1.2 Pupillenfunktionsstörungen



Anwendungsbeispiele

- in der Zahnmedizin wird ein Medikament verwendet, das die Pupillomotorik beeinflussen könnte (z. B. Noradrenalin)

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Notfallmedizin
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.5.1.3 Affektionen der Augenmuskeln, Störungen der Blickbewegungen sowie Akkommodationsstörungen und Refraktionsfehler (26.9.9)



Anwendungsbeispiele

- Auswirkung systemischer Erkrankungen
- Strabismus, Berufswahl
- Traumatologie

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.5.1.4 Entzündliche Orbitaerkrankungen (26.3.5)



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.5.1.5 Ektropium, Entropium, Trichiasis



Anwendungsbeispiele

- postoperative Komplikation, Lähmung N. facialis, im Alter auftretend

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.5.1.6

Lagophthalmus



Anwendungsbeispiele

- Fazialisparese

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.5.1.7

Hordeolum, Chalazion



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.5.1.8

Bulbusverletzungen: Contusio, Perforation, Fremdkörper



Anwendungsbeispiele

- Traumatologie

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Notfallmedizin

VI.5.1.9

Affektionen der Konjunktiva (26.9.2)



Anwendungsbeispiele

- Konjunktivitis epidemica
- Traumatologie

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie

VI.5.1.10 Affektionen der Sklera, der Hornhaut, der Iris, der Linse und des Ziliarkörpers (26.9.3)



Anwendungsbeispiele

- besondere Vorsicht und Schutz bei Patienten mit Hornhauterkrankungen
- Fokalgeschehen, Autoimmunerkrankungen

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.5.1.11 Glaukom (26.9.6)



Anwendungsbeispiele

- Lokalanästhesie

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Notfallmedizin
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.5.1.12 Affektionen der Netzhaut



Anwendungsbeispiele

- auffälliger Pupillenreflex
- OP-Leuchte, Polymerisationslampen
- Retinoblastom
- Symptome erkennen bei Ablatio retinae

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Notfallmedizin

VI.5.1.13 Affektionen des Augapfels (26.9.7)



Anwendungsbeispiele

- Traumatologie, Malignome

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.5.1.14 Sehstörungen und Blindheit (26.9.10)



Anwendungsbeispiele

- Affektionen des N. opticus und der Sehbahn
- Arteriitis temporalis
- Lokalanästhetikum
- Multiple Sklerose
- Traumatologie (z.B. Retrobulbärhämatom), Tumorerkrankungen

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.5.2 Erkrankungen des Ohres mit Hör-/Gleichgewichtsstörungen (23g.8)

VI.5.2.1 Fehlbildung von Schädel und Gesicht



Anwendungsbeispiele

- syndromale Erkrankungen, Kraniosynostosen

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.5.2.2 Entzündungen des äußeren Ohres und Gehörganges (23g.8.1.1)



Anwendungsbeispiele

- Perichondritis der Ohrmuschel, Erysipel der Ohrmuschel, Otitis externa

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.5.2.3 Verletzungen des Mittelohres



Anwendungsbeispiele

- Barotrauma
- Trommelfellperforation, Kettenluxation, Felsenbeinlängsfraktur, Felsenbeinquerfraktur

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Notfallmedizin

VI.5.2.4 Tubenfunktionsstörung (23g.8.1.2)



Anwendungsbeispiele

- adenoide Vegetationen, Nasopharynxkarzinom, Syndrom der offenen Tube, Autophonie, Tubenkatarrh, Paukenerguss, Lippen-Kiefer-Gaumenspalten

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.5.2.5 Akute Entzündungen des Mittelohres (23g.8.1.3)



Anwendungsbeispiele

- Otitis media acuta, Grippeotitis

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.5.2.6 Chronische Entzündungen des Mittelohres (23g.8.1.7)



Anwendungsbeispiele

- chronische Otitis media mesotympanalis, chronische Otitis media epitympanalis, Cholesteatom

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.5.2.7 Otogene Komplikationen (23g.8.1.5)



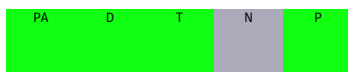
Anwendungsbeispiele

- Mastoiditis, Fazialisparese, Sinusvenenthrombose, Labyrinthitis, intrakranielle Komplikationen, Sepsis

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Notfallmedizin

VI.5.2.8 Hörstörungen (kochleäre, retrokochleäre, zentrale Hörstörungen, Mittelohrschwerhörigkeit) (23g.8.1.4)



Anwendungsbeispiele

- Presbycusis, Knalltrauma, Hörsturz, M. Menière, Vestibularisschwannom, auditive Wahrnehmungs- und Verarbeitungsstörung, Otosklerose, Trommelfellperforation, Paukenerguss, Cholesteatom

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen

VI.5.2.9 Tinnitus (23g.8.1.6)



Anwendungsbeispiele

- Hörsturz, M. Menière, Vestibularisschwannom, Knalltrauma, Presbyakusis

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.5.2.10 Peripher-vestibuläre Störungen (23g.8.1.8)



Anwendungsbeispiele

- M. Menière, Neuropathia vestibularis, benigner paroxysmaler Lagerungsschwindel

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.5.3 Erkrankungen der Nase/Nasennebenhöhlen mit Riechstörungen (23g.7)

VI.5.3.1 Anomalien und Formfehler der Nase und Nasennebenhöhlen



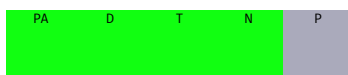
Anwendungsbeispiele

- LKG
- Schlafapnoe
- Septumdeviation

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.5.3.2 Akute Entzündungen der Nase und Nasennebenhöhlen (23g.7.1.1/23g.7.1.2)



Anwendungsbeispiele

- Nasenfurunkel, Nasenseptumabszess, allergische Rhinokonjunktivitis, akute Rhinosinusitis, Kieferhöhlenempyem

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.5.3.3 Chronische Entzündungen der Nase und Nasennebenhöhlen (23g.7.1.2/23g.7.1.3)



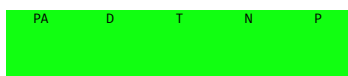
Anwendungsbeispiele

- chronische Rhinosinusitis mit Polypen, chronische Rhinosinusitis ohne Polypen, Granulomatose mit Polyangiitis, Ozaena, Mukozele

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.5.3.4 Sinugene Komplikationen (23g.7.1.3)



Anwendungsbeispiele

- orbitale Komplikationen, intrakranielle Komplikationen, Sepsis

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Notfallmedizin

VI.5.3.5 Aspergillose (23g.7.1.4)



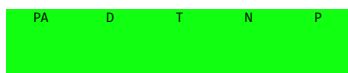
Anwendungsbeispiele

- Überstopfung von Wurzelfüllmaterial

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.5.3.6 Epistaxis



Anwendungsbeispiele

- Trauma, M. Osler, arterielle Hypertonie, hämostaseologische Erkrankungen, juveniles Nasenrachenfibrom

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Innere Medizin
- Notfallmedizin

VI.5.3.7 Traumatologie der Nase und Nasennebenhöhlen



Anwendungsbeispiele

- zentrale Mittelgesichtsfrakturen, laterale Mittelgesichtsfrakturen

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Notfallmedizin

VI.5.4 Erkrankungen des Larynx (23g.10)

VI.5.4.1 Entzündungen des Larynx (23g.9.1.2)



Anwendungsbeispiele

- akute Laryngitis, Epiglottitis, Pseudokrupp, Laryngitis chronica hyperplastica

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Notfallmedizin

VI.5.4.2 Benigne Tumoren des Larynx (23g.9.1.1)



Anwendungsbeispiele

- Knötchen, Zysten und Polypen der Stimmbänder, Papillome

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.5.4.3 Maligne Tumoren des Larynx (23g.9.1.1)



Anwendungsbeispiele

- Larynxkarzinom (supraglottisch, glottisch, subglottisch)

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

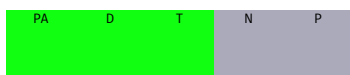
VI.5.4.4 Sprech- und Sprachstörung



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.5.4.5 Angeborene Erkrankungen des Larynx und der Trachea (23g.9.1.4)



Anwendungsbeispiele

- Laryngo- und Tracheomalazie

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich

VI.6 Respiratorisches System

VI.6.2 Respiratorische Infektionen

VI.6.2.1 Infektionen der oberen Atemwege



Anwendungsbeispiele

- Rhinoviren, Coronaviren, Respiratorisches-Synzytial-Virus (RSV)
- spezifischer Arbeitsschutz

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.6.2.2 Diphtherie (26.5.28)



Anwendungsbeispiele

- Abgrenzung zu Pseudokrupp

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie

VI.6.2.5 Influenza (26.5.33) und COVID-19



Anwendungsbeispiele

- Arbeitsschutzmaßnahmen
- Influenza-Impfung
- SARS-CoV 2, Influenzavirus

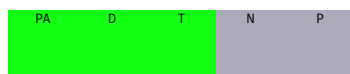
Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Innere Medizin
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen

VI.7 Verdauungssystem (26.7)

VI.7.1 Erkrankungen des oberen Gastrointestinaltraktes (26.7.1)

VI.7.1.1 Divertikel, Pseudodivertikel des Ösophagus und Pharynx



Anwendungsbeispiele

- Dysphagie, Foetor ex ore, Regurgitation

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Innere Medizin

VI.7.1.2 Motilitätsstörungen des Ösophagus (Achalasie)



Anwendungsbeispiele

- Dysphagie, Foetor ex ore, Regurgitation, retrosternaler Schmerz

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Innere Medizin

VI.7.1.5 Ösophaguskarzinom (Adenokarzinom, Plattenepithelkarzinom)



Anwendungsbeispiele

- Auswirkungen, Dysphagie, Gewichtsverlust, Pseudohypersalivation
- unterschiedliche Risikofaktoren

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Innere Medizin
- Pathologie

VI.8 Kardiovaskuläres System

VI.8.9 Erkrankungen der nicht-koronaren Gefäße

VI.8.9.1 Krankheiten der Arterien, Arteriolen und Kapillaren (26.1.7)



Anwendungsbeispiele

- akrale Durchblutungsstörungen inkl. Raynaud-Phänomen
- arterielle Thrombose, Ulcus cruris, Aneurysma, Aortendissektion, Karotisstenose, Lungenarterienembolie, Arteriosklerose, akrale Durchblutungsstörungen
- arterio-venöse Malformation
- Arteriosklerose
- Hämangiom
- periphere arterielle Verschlusskrankheit (pAVK)

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Innere Medizin
- Notfallmedizin
- Pathologie
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.9 Blut und Immunologie

VI.9.1 Maligne Erkrankungen

VI.9.1.1 Tumoren und tumorähnliche Erkrankungen des Gefäßsystems (23g.13)



Anwendungsbeispiele

- Hämangiom

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie

VI.9.1.2 AV Malformation (23g.13.1.1)



Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie

VI.9.1.8 Lymphknotenmetastasen (26.5.11)



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie

VI.9.6 Infektionen

VI.9.6.2 Epstein-Barr-Virus (EBV) (26.5.30)



Anwendungsbeispiele

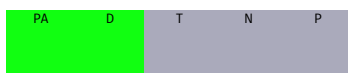
- hairy Leukoplakia
- Kanzerogenese (Burkitt-Lymphom, Nasopharynx-Karzinome)
- Mononukleose: Erschöpfung, Fieber, Pharyngitis, Lymphknotenschwellung

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie

VI.9.8 Lymphsystem

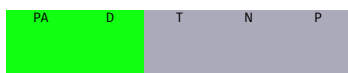
VI.9.8.1 Benigne Lymphadenopathien (26.5.14)



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Innere Medizin

VI.9.8.2 Lymphangiom (23g.13.1.1)



Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie

VI.9.9 Erkrankungen der Tonsillen (23g.6)

VI.9.9.1 Erkrankungen der Tonsillen (23g.6), Hyperplasie und Entzündungen des Waldeyerschen Rachenringes



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Pathologie
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.9.9.2 Peri-, Retrotonsillarabszess (23g.6.1.4)



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Pathologie

VI.9.9.3 Tonsillenkarzinom (23g.6.1.3)



Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Innere Medizin
- Pathologie

VI.9.9.4 Streptokokkenangina (23g.6.1.2)



Anwendungsbeispiele

- Komplikationen: Glomerulonephritis, rheumatisches Fieber, Chorea minor

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Pathologie
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.10 Hormone und Stoffwechsel

VI.10.6 Defekte des Stoffwechsels - Abbau und Energiegewinnung

VI.10.6.3 Osteomalazie/Rachitis



Anwendungsbeispiele

- offener Biss
- Schädelanomalie, Knochenverformungen und Frakturen

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Innere Medizin

VI.10.8 Störungen von Wachstum und Pubertät

VI.10.8.1 Störungen des Wachstums



Anwendungsbeispiele

- Syndrome mit Einfluss auf das Schädelwachstum (M. Crouzon, M. Apert, M. Franceschetti usw.), ernährungsbedingte Ursachen, Z. n. Radio- und/oder Chemotherapie, hormonelle Ursachen (Schilddrüse, Wachstumshormone)

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.10.8.2 Störungen der Pubertätsentwicklung



Anwendungsbeispiele

- Pubertas tarda, Pubertas praecox in der Kieferorthopädie - Steuerung der Gebissentwicklung

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Innere Medizin

VIII Übergeordnete Kompetenzen

VIII.4 Gesundheitsberatung, -förderung und Prävention

VIII.4.5 Gesundheitsförderung und Prävention

VIII.4.5.7 Behinderung und Gesundheit

VIII.4.5.7.2 Prävalenz von Behinderung

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Gesundheitswissenschaften mit den Schwerpunkten Epidemiologie, Prävention, Gesundheitsförderung, öffentliche Gesundheitspflege, Gesundheitsökonomie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VIII.4.5.7.3 Ursachen von Behinderung

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Gesundheitswissenschaften mit den Schwerpunkten Epidemiologie, Prävention, Gesundheitsförderung, öffentliche Gesundheitspflege, Gesundheitsökonomie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VIII.4.5.7.4 Behinderung, Morbidität und Mortalität

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Gesundheitswissenschaften mit den Schwerpunkten Epidemiologie, Prävention, Gesundheitsförderung, öffentliche Gesundheitspflege, Gesundheitsökonomie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VIII.4.5.7.5 Herausforderungen in der Gesundheitsversorgung

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Gesundheitswissenschaften mit den Schwerpunkten Epidemiologie, Prävention, Gesundheitsförderung, öffentliche Gesundheitspflege, Gesundheitsökonomie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VIII.4.5.7.6 ganzheitliche Behandlung bei Menschen mit geistiger Behinderung

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Gesundheitswissenschaften mit den Schwerpunkten Epidemiologie, Prävention, Gesundheitsförderung, öffentliche Gesundheitspflege, Gesundheitsökonomie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VIII.4.5.7.7 therapeutische Relevanz bei Behinderung

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Gesundheitswissenschaften mit den Schwerpunkten Epidemiologie, Prävention, Gesundheitsförderung, öffentliche Gesundheitspflege, Gesundheitsökonomie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte