

VI Erkrankungen

VI.1 Orofaziales System

VI.1.1 Zahnhartsubstanzdefekte und -veränderungen

VI.1.1.1 Karies (23a.1)



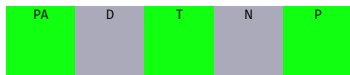
Anwendungsbeispiele

- bakterieller Biofilm
- Materialien und Methoden
- Wurzelkaries, Strahlenkaries

Fächer

- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Klinische Werkstoffkunde
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.1.1.2 Erosion, Abrasion, Attrition (23a.2)



Anwendungsbeispiele

- Einfluss von Ernährung, Alter, Craniomandibuläre Dysfunktion
- Materialien und Methoden

Fächer

- Klinische Werkstoffkunde
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.1.1.3 Erworbene und genetisch bedingte Zahnhartsubstanzdefekte (23a.3)



Anwendungsbeispiele

- Amelogenesis imperfecta
- Dentinogenesis imperfecta, Osteogenesis imperfecta
- Seltene, genetisch bedingte Erkrankungen der Zähne

Fächer

- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.1.1.5 Pathologische Zahnresorptionen (23a.5)



Anwendungsbeispiele

- interne Resorption, externe Resorption, Ersatzresorption
- Materialien und Methoden
- Seltene genetisch bedingte Erkrankungen der Zähne

Fächer

- Klinische Werkstoffkunde
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.1.2 Parodontale Erkrankungen (23b)

VI.1.2.3 Gingivale Erkrankungen (Nicht-Biofilm-induziert) (23b.5.1.10)



Anwendungsbeispiele

- Manifestationen von systemischen Erkrankungen
- spezifische Infektionen
- UAW

Fächer

- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.1.2.4 Parodontitis (23b.3.1.3; 23b.3.1.4)



Anwendungsbeispiele

- Materialien und Methoden
- Wechselwirkungen mit Allgemeingesundheit

Fächer

- Klinische Werkstoffkunde
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.1.2.5 Parodontitis als Manifestation einer systemischen Erkrankung



Anwendungsbeispiele

- Seltene genetisch bedingte Erkrankungen
- Trisomie 21

Fächer

- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.1.2.6 Nekrotisierende parodontale Erkrankungen (23b.3.1.8)



Fächer

- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.1.2.8 Gingivawucherung (23b.3.1.6)



Anwendungsbeispiele

- hormonell, medikamenteninduziert, genetisch Tumore parodontaler Gewebe
- hämato-onkologische Erkrankungen

Fächer

- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.1.2.9 Entwicklungsbedingte und erworbene Deformationen und Zustände des Parodonts (23b.3.1.7)



Anwendungsbeispiele

- systemische Erkrankungen und Zustände mit Einfluss auf das Parodontium (neoplastisch, syndromal)

Fächer

- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.1.3 Erkrankungen des Pulpa-Dentin-Komplexes und periradikuläre Erkrankungen (23c)

VI.1.3.1 Pulpitiden und Pulpanekrosen (23c.4.1.1)



Anwendungsbeispiele

- Materialien und Methoden
- Seltene Erkrankungen

Fächer

- Klinische Werkstoffkunde
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.1.3.3 Pulpale und radikuläre Fehlbildungen (23c.4.1.19)



Anwendungsbeispiele

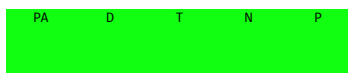
- Seltene Erkrankungen

Fächer

- Orale Medizin und systemische Aspekte

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

- ektodermale 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.1.4.3 Zahnverlust und seine Folgen (23d.2.1.3)



Anwendungsbeispiele

- (mundgesundheitsbezogene) Lebensqualität
- junge, alternde und alte Patientinnen und Patienten
- krankheitsbedingter Zahnverlust (z. B. Diabetes und andere Stoffwechselstörungen, Medikamentenwirkungen, Strahlenschäden, genetische Defekte, Mangelernährung, Resorptionsstörungen, Parodontitis, MRONJ [medikamenten-assoziierte Kieferosteonekrose])
- Materialien und Methode
- seltene Erkrankungen

Fächer

- Klinische Werkstoffkunde
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.1.4.4 Durchbruchsstörungen (23d.2.1.4)



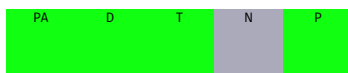
Anwendungsbeispiele

- 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.1.5.1 Orale Parafunktionen (23e.2.1.1)



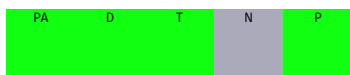
Anwendungsbeispiele

- Bruxismus, Zähnepressen, Zähneknirschen
- nicht-okklusale Parafunktionen: z. B. Wangensaugen, Zungenpressen, Wangenbeißen
- Schienentherapie

Fächer

- Klinische Werkstoffkunde
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Schmerzmedizin

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.1.6 Entwicklungs- und altersabhängige Erkrankungen

VI.1.6.2 Entwicklungsstörungen der Zähne (23h.4)



Anwendungsbeispiele

- anlagenbedingte Formveränderungen und Missbildungen
- genetischer Hintergrund von Zahnnichtanlagen und Zahnanlageveränderungen
- Hyperdontie
- Hypodontie/Oligodontie

Fächer

- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.1.6.3 Entwicklungsstörungen und Fehlbildungen des Milchgebisses (23h.6)



Anwendungsbeispiele

- Ernährungsaspekte
- kau- und myofunktionell bedingte Form- und Lagebeziehungsstörungen

Fächer

- Orale Medizin und systemische Aspekte

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

VI.1.7.1 Hypo- und Hypersalivation



Anwendungsbeispiele

- Altersveränderungen der Speicheldrüsen
- Xerostomie

Fächer

- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

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



Fächer

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

VI.1.7.3 Sialadenose (23g.10.1.6)



Anwendungsbeispiele

- Alkoholabusus
- Anorexia nervosa

Fächer

- Orale Medizin und systemische Aspekte

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.2.1.7 Rheumatoide Arthritis



Fächer

- Innere Medizin
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.2.1.11 Vaskulitiden der Haut und Mundschleimhaut (Kleingefäßvaskulitis / Vasculitis allergica)



Anwendungsbeispiele

- Morbus Behçet mit Therapie

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.2.2 Infektiologische und weitere muskuloskelettale Erkrankungen

VI.2.2.5 Knochenentzündungen (23g.4.1.9)



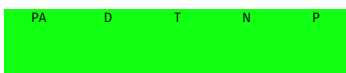
Anwendungsbeispiele

- 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.2.4 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.2.4.6 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.2.4.11

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.2.5

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 Kiefergelenkstumor (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.2.6.1 Osteoporose und Osteopenie (23g.4.1.5)



Anwendungsbeispiele

- Menopause, Klimakterium

Fächer

- Innere Medizin
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

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.3.1 Veränderungen der Haut und Schleimhaut (23f.1.1.3)

VI.3.1.1 Effloreszenzen der Haut und der Schleimhaut



Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.3.1.3 Pigmentierungen der Mundschleimhaut (23f.1.1.5)



Anwendungsbeispiele

- Lentiginosen wie Laugier-Hunziker-Baran-Syndrom und Peutz-Jeghers-Syndrom, Rauchermelanose, postinflammatorische Pigmentierung
- physiologische Pigmentierungen, Pigmentierungen durch Fremdkörper, Medikamente, Schwermetalle, melanotische Veränderungen

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Klinische Werkstoffkunde
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.3.1.4 Veränderungen der Zunge (23f.1.1.3)



Anwendungsbeispiele

- bei Infektionserkrankungen
- epitheliale Tumoren oder Melanommetastasen am Zungengrund, Lackzunge o. ä. bei internistischen Erkrankungen
- Glossitis mediana rhomboidalis, Makroglossie, vaskuläre Malformation, sublinguale Varizen, Amyloidose, Hunter-Glossitis, Erdbeer-/Himbeerzunge
- Lingua geographica, assoziierte Erkrankungen
- Lingua plicata

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.3.1.6 Zahnersatzassoziierte Veränderungen der Mundschleimhaut (23f.6.1.3)



Anwendungsbeispiele

- Schlotterkamm, Fibrome, Druckstellen

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Klinische Werkstoffkunde
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.3.1.7 Sonstige Schleimhauterkrankungen



Anwendungsbeispiele

- weißer Schleimhautnävus, chronische ulzerative Stomatitis, Tabakkeratose, aktinische Keratose

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.3.1.8 Aphthen / aphthöse Erkrankungen



Anwendungsbeispiele

- rezidivierende Aphthen, Stomatitis aphthosa, Morbus Behçet

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.3.2 Orale und periorale Manifestation systemischer Erkrankungen (23f.1.1.7)

VI.3.2.1 Genetisch bedingte Erkrankungen mit Mundschleimhautbeteiligung



Anwendungsbeispiele

- M. Osler-Weber-Rendu, Sturge-Weber-Syndrom, Peutz-Jeghers-Syndrom, Epidermolysis bullosa hereditaria, weißer Scheimhautnävus, M. Darier, Pachyonychia congenita

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.3.2.2 Erworbene Systemerkrankungen mit Mundschleimhautbeteiligung



Anwendungsbeispiele

- Diabetes mellitus, Vitaminmangelzustände
- Leukämien, Sklerodermien, Lupus erythematoses, Epidermolysis bullosa
- M. Behçet, M. Crohn, Colitis ulcerosa, Zöliakie, Graft-versus-Host-Krankheit, orofaziale Granulomatose, Sarkoidose, weitere Genodermatosen
- Pemphigus vulgaris, Morbus Waldenström, Morbus Addison, Granulomatose mit Polyangiitis, chronisch entzündliche Darmerkrankungen, Amyloidose

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.3.3 Entzündliche und degenerative Hauterkrankungen

VI.3.3.3 Medikamenteninduzierte Haut- und Schleimhautveränderungen (23f.6.1.1)



Anwendungsbeispiele

- Hypertrophie nach Ciclosporin A
- nach Stammzelltransplantation, medikamentös bedingte Hyperpigmentation, schwarze Haarzunge
- ulzerierende Stomatitis
- Xerostomie, Hyperplasien, Bisphosphonattherapie, immunsuppressive Therapie, Chemotherapie, Strahlentherapie

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.3.3.4 Urtikaria und Angioödem (23f.7.1.5, 26.5.16)



Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Notfallmedizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.3.3.5 Bullöse Intoleranzreaktionen



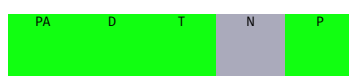
Anwendungsbeispiele

- Erythema exsudativum multiforme
- Toxische epidermale Nekrolyse, Stevens-Johnson-Syndrom

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

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.3.3.8

Kollagenosen



Anwendungsbeispiele

- systemische Sklerose und lokalisierte Sklerodermie (Morphea), kutaner und systemischer Lupus erythematodes, Sjögren-Syndrom

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.3.3.9

Bullöse Autoimmundermatosen (23f.7.1.2)



Anwendungsbeispiele

- Pemphigus vulgaris, bullöses Pemphigoid, Schleimhautpemphigoid

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.3.3.13

Lichen planus (23f.7.1.4)



Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Klinische Werkstoffkunde
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.3.3.14 Traumatisch bedingte Verletzungen und Veränderungen der Mundschleimhaut (23f.4.1.1, 23f.4.1.2)



Anwendungsbeispiele

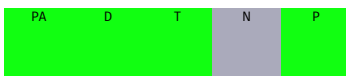
- Putztraumata, Bissverletzungen, Risswunden

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Orale Medizin und systemische Aspekte

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

VI.3.4.3 Mykosen der Haut und Schleimhaut (26.5.35)



Anwendungsbeispiele

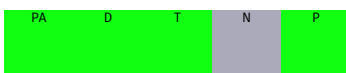
- Aspergillose, Candidose, Tinea faciei
- Perlèche

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.3.5 Hauttumoren (23f.3)

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.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.4.4.2

Neuroborreliose (26.5.26)



Anwendungsbeispiele

- Fazialisparese

Fächer

- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie
- Schmerzmedizin

VI.4.4.3 Lyme-Borreliose (26.5.26)



Anwendungsbeispiele

- akute Kiefergelenksarthrit
- 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.4.5 Neurodegenerative Erkrankungen

VI.4.5.1 Demenz (26.10.12)



Anwendungsbeispiele

- Zahnlosigkeit als Risikofaktor für Demenz

Fächer

- Ethik und Geschichte der Medizin und der Zahnmedizin
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Schmerzmedizin

VI.4.5.2

Delir



Fächer

- Innere Medizin
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Notfallmedizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie
- Schmerzmedizin

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)



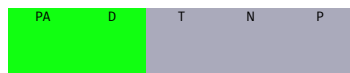
Anwendungsbeispiele

- 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, Makrolie

Fächer

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

VI.4.7 Schmerzsyndrome

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.4.7.6 Myofasziale Schmerzen der Kiefermuskulatur



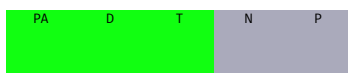
Anwendungsbeispiele

- 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.4.9 Abhängigkeit und Sucht, Suchterkrankungen (26.10.24)

VI.4.9.1 Suchtverhalten, Abhängigkeit, Gebrauch und Missbrauch von Genussmitteln, Drogen und Medikamenten (26.10.24)



Anwendungsbeispiele

- Alkohol- und Nikotinabhängigkeit (Parodontitis, Präkanzerosen, Plattenepithelkarzinome), Methamphetaminabhängigkeit (Karies)
- Risikofaktor für Bruxismus

Fächer

- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie
- Schmerzmedizin

VI.4.9.2 Intoxikationen durch Alkohol, Drogen, Medikamente und andere Toxine



Anwendungsbeispiele

- Alkohol-, Drogen- und Nikotinabhängigkeit (Parodontitis, Präkanzerosen, Plattenepithelkarzinome, Karies), Methamphetaminabhängigkeit

Fächer

- Notfallmedizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie
- Pharmakologie, Toxikologie
- Schmerzmedizin

VI.4.10 Psychotische Störungen

VI.4.10.1 Schizophrenie



Anwendungsbeispiele

- Assoziation mit schlechter Mundhygiene, Karies, Gingivitis und medikamentenbedingter Mundtrockenheit
- frühzeitige Überweisung zur zahnärztlichen Therapie
- höhere Häufigkeit von obstruktiver Schlafapnoe
- tageszeitliche Unterschiede der Behandlungsmöglichkeiten

Fächer

- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.4.11 Angst- und Belastungsstörungen (26.10.21)

VI.4.11.1 Generalisierte Angsterkrankung



Anwendungsbeispiele

- Differenzialdiagnostik zu Krankheitsangststörung und generalisierter Angststörung
- Sinustachykardie

Fächer

- Gesundheitswissenschaften mit den Schwerpunkten Epidemiologie, Prävention, Gesundheitsförderung, öffentliche Gesundheitspflege, Gesundheitsökonomie
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie
- Schmerzmedizin

VI.4.11.2 Panikstörung (26.10.21)



Anwendungsbeispiele

- Differenzialdiagnostik zu Krankheitsangststörung und generalisierter Angststörung
- wiederholte, unerwartete Panikattacken mit vegetativen Veränderungen (z. B. erhöhter Puls/Sinustachykardie)

Fächer

- Notfallmedizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.4.11.3 Phobien (26.10.21)



Anwendungsbeispiele

- Agoraphobie, soziale Phobie, spezifische Phobien, emotionale Störung der Kindheit mit Ängstlichkeit
- soziale Phobie als Risikofaktor mit der größten Odds Ratio für Bruxismus
- Zahnbehandlungsphobie, Blut-Spritzen-Verletzungsphobie, Panikstörung, posttraumatische Belastungsstörungen (PTBS/kPTBS)

Fächer

- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

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.4.13 Affektive Störungen und Persönlichkeitsstörungen (26.10.22)

VI.4.13.1 Persönlichkeitsstörungen (dissoziale, histrionische, paranoide, schizoide, emotional instabile Persönlichkeitsstörung)



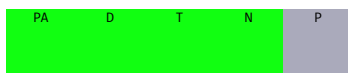
Anwendungsbeispiele

- Antidepressiva (Speichelfluss), Compliance und Inanspruchnahmeverhalten, Arzt-Patienten-Beziehung

Fächer

- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie
- Schmerzmedizin

VI.4.13.2 Depression



Anwendungsbeispiele

- Antidepressiva (Speichelfluss), Compliance und Inanspruchnahmeverhalten, Arzt-Patienten-Beziehung

Fächer

- Notfallmedizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.5 Sinnessysteme

VI.5.1 Erkrankungen des Auges und der Orbita

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.6 Respiratorisches System

VI.6.1 Atemwegserkrankungen

VI.6.1.1 Asthma bronchiale (26.4.7)



Anwendungsbeispiele

- allergische Bronchitis
- etwaige Analgetika-Unverträglichkeit
- KI ambulante Narkose, aufrechte Patientenposition, Sauerstoff-Gabe

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Innere Medizin
- Notfallmedizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.6.1.2 Chronisch obstruktive Lungenerkrankung (COPD), chronische Bronchitis, Lungenemphysem (26.4.2)



Anwendungsbeispiele

- Soor
- verringerte / veränderte Oberflächensensibilität der Mundschleimhaut durch Lokalanästhesie führt zu subjektiver Behinderung der Atmung

Fächer

- Innere Medizin
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Notfallmedizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.6.2 Respiratorische Infektionen

VI.6.2.4 Tuberkulose (26.5.41) und Infektionen mit nicht-tuberkulösen Mykobakterien



Anwendungsbeispiele

- Hygienemaßnahmen, Arbeitsschutz

Fächer

- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Innere Medizin
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.7 Verdauungssystem (26.7)

VI.7.1 Erkrankungen des oberen Gastrointestinaltraktes (26.7.1)

VI.7.1.3 Reflux, Refluxösophagitis, Barrett-Ösophagus



Anwendungsbeispiele

- diaphragmale Hernien
- Sodbrennen, Odynophagie, Metaplasie, Zahnschmelzdefekte

Fächer

- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.7.1.4 Infektiöse Ösophagitiden und sonstige Ösophagitiden



Anwendungsbeispiele

- Candida-Ösophagitis, HIV-Ösophagitis, HSV/CMV-Ösophagitis

Fächer

- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.7.3 Dün- und Dickdarmerkrankungen, Erkrankungen des Peritoneums

VI.7.3.1 Malassimilationssyndrom



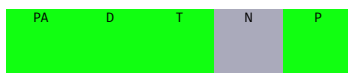
Anwendungsbeispiele

- Unterscheidung Maldigestion / Malabsorption, Mangelercheinungen, Nährstoffaufnahmen

Fächer

- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie

VI.7.3.2 Zöliakie



Anwendungsbeispiele

- Mangelernährung, symmetrische Zahnhypoplasien, Zahnhypomineralisation

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie

VI.7.3.5 Chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (26.7.1)



Anwendungsbeispiele

- M. Crohn, Colitis ulcerosa
- orofaziale Granulomatosen

Fächer

- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pathologie
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.7.4 Lebererkrankungen

VI.7.4.1 Erkrankungen der Leber (26.7.3)



Anwendungsbeispiele

- infektiöse Hepatitiden, Leberzirrhose, toxische Lebererkrankungen, Tumoren der Leber
- Medikamentenhalbwertszeit, Blutgerinnung, Infektiosität
- V. a. NAFL (Nicht-alkoholische Fettleber)

Fächer

- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- 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.9.1.3 Akute Leukämie (26.5.7)



Anwendungsbeispiele

- akute Graft-versus-host Erkrankung (GvHD)
- Blutung, Infektion
- Makrolie

Fächer

- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.9.1.4 Chronische Leukämien



Anwendungsbeispiele

- Blutung, Infektion
- Risikopatienten

Fächer

- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.9.1.5 Lymphome (Hodgkin, Non-Hodgkin-Lymphome) (26.5.8)



Anwendungsbeispiele

- Infektion
- Medikamenten-Nebenwirkungen
- Osteolysen

Fächer

- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.9.1.6 Myeloproliferative Neoplasien



Anwendungsbeispiele

- chronische myeloische Leukämie
- essenzielle Thrombozythämie

Fächer

- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.9.1.7 Myelodysplastisches Syndrom (26.5.9)



Anwendungsbeispiele

- Infektion

Fächer

- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.9.1.8 Lymphknotenmetastasen (26.5.11)



Fächer

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

VI.9.2 Erkrankungen der Erythrozyten

VI.9.2.1 Anämie (26.5.6)



Anwendungsbeispiele

- angeborene und erworbene Anämien
- blasse Haut und Schleimhäute, Leistungsminderung, Dyspnoe, Tachykardie

Fächer

- Innere Medizin
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.9.3 Erkrankungen der Leukozyten

VI.9.3.1 Leukopenien



Anwendungsbeispiele

- Stomatitis, Parodontitis, Lymphknotenschwellung, Fieber, erhöhte Infektgefahr, Auslösung z. B. durch Zytostatika

Fächer

- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.9.3.2

Leukozytosen



Anwendungsbeispiele

- akute und chronische Infekte, Leukämien, myeloproliferative Erkrankungen

Fächer

- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.9.4 Erkrankungen der Thrombozyten

VI.9.4.1 Thrombozytopenie (26.5.1)



Anwendungsbeispiele

- Blutung
- Petechien, Nasen-, Zahnfleischblutungen

Fächer

- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.9.4.2

Thrombozytopathie



Fächer

- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.9.4.3 Idiopathische thrombozytopenische Purpura (26.5.5)



Anwendungsbeispiele

- Blutung

Fächer

- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.9.4.4 Thrombozytose (26.5.2)



Anwendungsbeispiele

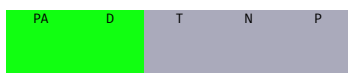
- Blutung

Fächer

- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

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.9.6.4 Herpesinfektionen (Herpes simplex) (26.5.29)



Anwendungsbeispiele

- Tumorgenese, Condylomata

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.9.6.5 HIV-1 und HIV-2 (AIDS: Acquired Immune Deficiency Syndrome) (26.5.31)



Anwendungsbeispiele

- infektiöse Ösophagitiden und sonstige Ösophagitiden
- Nutzen und mögliche Risiken der HIV-Selbsttestung bei Hochrisiko-Personen
- opportunistische Infektionen bei Immunschwäche
- orale Symptome, Kaposi, nekrotisierende Parodontalerkrankungen (nekrotisierende ulzerierende Gingivitis/NUG)
- Toxoplasmose

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.9.6.6 Sexuell übertragbare Infektionen (26.5.37)



Anwendungsbeispiele

- entzündliche Erkrankungen des weiblichen inneren Genitales
- Gonorrhoe, Syphilis, Neurolues, Chlamydieninfektion
- Lues, HPV (Humane Papillomaviren)
- orale Manifestationsformen

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.9.6.9 Kinderkrankheiten (26.5.42)



Anwendungsbeispiele

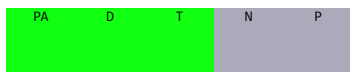
- Keuchhusten
- Mumps, Masern, Röteln, Scharlach, Windpocken, Zoster (Impfung)

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.9.7 Immunmedierte Erkrankungen

VI.9.7.3 Autoimmunkrankheiten (26.5.21)



Anwendungsbeispiele

- Lichen, Sjögren-Syndrom, Pemphigus, Lupus erythematodes, Sklerodermie, Epidermolysis bullosa

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.9.8 Lymphsystem

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.9.8.3 Lymphangitis, Lymphadenitis, Lymphknotenabszess (23g.5.1.8)



Anwendungsbeispiele

- unspezifische und benigne Lymphadenitis

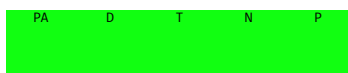
Fächer

- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.10 Hormone und Stoffwechsel

VI.10.1 Erkrankungen des endokrinen Pankreas und Störungen der Glucose-Homöostase

VI.10.1.1 Diabetes mellitus (26.3.7)



Anwendungsbeispiele

- HbA1c-Bewertung
- infektiöse Ösophagitiden und sonstige Ösophagitiden
- Kieferorthopädie
- Parodontitis, Implantologie
- Pharmakotherapie im Notfall
- Typ 1, Typ 2, Gestationsdiabetes

Fächer

- Innere Medizin
- Notfallmedizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.10.1.2 Begleit- und Folgeerkrankungen des Diabetes mellitus



Anwendungsbeispiele

- diabetische Retinopathie
- orale und systemische Wechselwirkungen
- Organschäden
- Pharmakotherapie
- Wundheilungsstörungen

Fächer

- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.10.6 Defekte des Stoffwechsels - Abbau und Energiegewinnung

VI.10.6.2 Störungen des Vitaminstoffwechsels (26.3.1)



Anwendungsbeispiele

- Skorbut
- Zungenbrennen bei Vitamin-B12-Mangel und arzneimittelinduzierter Vitaminmangel

Fächer

- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.10.6.4 Störungen des Spurenelementstoffwechsels



Anwendungsbeispiele

- Eisenmangelanämie
- Zinkmangel bei Wundheilungsstörung

Fächer

- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

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

VIII Übergeordnete Kompetenzen

VIII.2 Zahnärztliche Gesprächsführung

VIII.2.5 Soziodemografische und sozioökonomische Einflussfaktoren

VIII.2.5.4 Umgang mit Wahrnehmungs- und Kommunikationsstörungen

VIII.2.5.4.1 Wahrnehmungs- und Kommunikationsstörung (7.5.1.3)

Anwendungsbeispiele

- augmentative und alternative Kommunikationsformen
- professionelle Unterstützung
- z. B. Gehör- / Sprachbehinderung, Demenz, Psychose, fehlende Sprachkenntnisse

Fächer

- Orale Medizin und systemische Aspekte

VIII.3 Interprofessionelle Kompetenzen

VIII.3.2 Zusammenarbeit unterschiedlicher Gesundheitsberufe

VIII.3.2.2 Zusammenarbeit mit verschiedenen zahnärztlichen und ärztlichen Disziplinen

VIII.3.2.2.2 Bedeutung der Zusammenarbeit von Zahnarzt / -innen, Hausarzt / -innen und Facharzt / -innen (21.1.1.1)

Anwendungsbeispiele

- Herz-Kreislaufkrankungen, Medikation, seltene Erkrankungen
- Vernachlässigung von Kindern

Fächer

- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Schmerzmedizin

VIII.3.2.2.3 Aufgabenbereiche und Expertisen der für die Patientenversorgung in der Praxis relevanten zahnärztlichen und ärztlichen Fachdisziplinen

Anwendungsbeispiele

- Innere Medizin, HNO, Pädiatrie, psychosomatische Medizin, Logopädie, Physiotherapie

Fächer

- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Schmerzmedizin

VIII.3.2.2.4 Notwendigkeit der Konsultation mit behandelnden Allgemein- oder Fachärzten und -innen

Anwendungsbeispiele

- Organisation und Durchführung von Konsilen

Fächer

- Notfallmedizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte
- Schmerzmedizin

VIII.3.2.2.5 Aufklärung von Humanmedizinerinnen und Humanmedizinern über die spezifische Situation der Patientinnen und Patienten und die potentiellen Implikationen der geplanten zahnärztlichen Maßnahmen auf deren Allgemeingesundheit

Anwendungsbeispiele

- Zusammenhänge Parodontologie und systemische Entzündung, Fokussuche onkologischer Patienten / Patientinnen, Transplantationen

Fächer

- Innere Medizin
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VIII.3.2.3 Zusammenarbeit mit anderen Gesundheitsberufen

VIII.3.2.3.3 Einholen behandlungsrelevanter Informationen zur individuellen, biopsychosozialen Situation der behandelten Person

Anwendungsbeispiele

- Reflektieren
- Sammeln (zum sozialen Umfeld, Special Care, Special needs der Patienten / -innen)

Fächer

- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VIII.3.2.3.5 teilhabeorientiertes Vorgehen unter Einschluss der multidisziplinären und interprofessionellen Problemerkennung und Arbeitsweise

Anwendungsbeispiele

- im pädiatrischen Team
- im Reha-Team

Fächer

- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VIII.3.2.3.6 Ausarbeiten eines Plans zum Teilhabemanagement (interprofessionell und mit Betroffenen und ggf. Angehörigen und gesetzlichen Vertreterinnen und Vertreter)

Anwendungsbeispiele

- Einleiten der Umsetzung
- Vermitteln der konkreten Ausgestaltung

Fächer

- Ethik und Geschichte der Medizin und der Zahnmedizin
- Gesundheitswissenschaften mit den Schwerpunkten Epidemiologie, Prävention, Gesundheitsförderung, öffentliche Gesundheitspflege, Gesundheitsökonomie
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VIII.3.2.3.8 Anpassen der Zusammenstellung der an Gesundheitsförderung, Prävention, Kuration, Rehabilitation und Palliation beteiligten Gesundheitsberufe an entwicklungs-, alters- und geschlechtsspezifischen Unterschiede

Fächer

- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VIII.3.2.3.9 Aspekte der interprofessionellen Gesundheitsfürsorge und Versorgung bei Kindern und Erwachsenen mit geistiger oder mehrfacher Behinderung

Anwendungsbeispiele

- Berücksichtigung häufiger Komorbiditäten, kommunikativer Besonderheiten
- Bezugnahme auf das soziale Umfeld der Betroffenen

Fächer

- Gesundheitswissenschaften mit den Schwerpunkten Epidemiologie, Prävention, Gesundheitsförderung, öffentliche Gesundheitspflege, Gesundheitsökonomie
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VIII.4 Gesundheitsberatung, -förderung und Prävention

VIII.4.5 Gesundheitsförderung und Prävention

VIII.4.5.2 Erkennen und Erfassen des Gesundheitszustandes als Ganzes, des mundbezogenen Gesundheitszustandes und des Lebensstils (9.1, 9.1.1, 9.2)

VIII.4.5.2.4 Einfluss von Mitarbeit, auch von Angehörigen / Pflegepersonal auf die Mundgesundheit (21.1.1.2)

Fächer

- Gesundheitswissenschaften mit den Schwerpunkten Epidemiologie, Prävention, Gesundheitsförderung, öffentliche Gesundheitspflege, Gesundheitsökonomie
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VIII.4.5.2.5 Auswirkungen und Einfluss von Allgemeinerkrankungen oder allgemeine medizinische Veränderungen sowie Auswirkungen der Therapie von Allgemeinerkrankungen

Fächer

- Gesundheitswissenschaften mit den Schwerpunkten Epidemiologie, Prävention, Gesundheitsförderung, öffentliche Gesundheitspflege, Gesundheitsökonomie
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VIII.4.5.2.6 individuelles orales Erkrankungsrisiko, Risiko für das Fortschreiten oraler Erkrankungen (9.2.1)

Anwendungsbeispiele

- Behandlungsplanung
- Rücksichtnahme in der zahnärztlichen Behandlung
- zahnärztliche Behandlungsmaßnahmen

Fächer

- Gesundheitswissenschaften mit den Schwerpunkten Epidemiologie, Prävention, Gesundheitsförderung, öffentliche Gesundheitspflege, Gesundheitsökonomie
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Orale Medizin und systemische Aspekte

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