

VI Erkrankungen

VI.1 Orofaziales System

VI.1.5 Funktionsstörungen

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.2 Muskuloskelettales System und Weichgewebe

VI.2.1 Rheumatische muskuloskelettale Erkrankungen

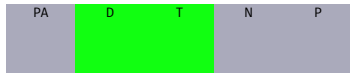
VI.2.1.3 Tendinopathien/Fasziitiden



Fächer

- Innere Medizin
- Schmerzmedizin

VI.2.1.6 Juvenile idiopathische Arthritiden



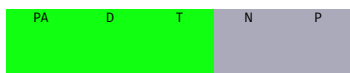
Anwendungsbeispiele

- Abgrenzung zu septischer Arthritis

Fächer

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

VI.2.1.10 Polymyalgia rheumatica und Riesenzellarteriitis



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.2.1.16 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.2.3 Traumatologische Erkrankungen

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.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

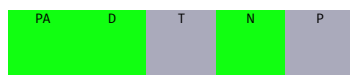
- medikamentös bedingte Gingivahyperplasien mit Blutungsneigungen
- Mundhygienemanagement
- Notfallmanagement
- Pharmakologie

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 Kiefergelenksarthritis
- 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.4.5.1 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.4.6 Nicht-kompressionsbedingte Erkrankung peripherer Nerven

VI.4.6.1 Polyneuropathie (26.10.4)



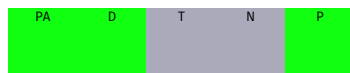
Anwendungsbeispiele

- 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.4.9 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.4.11 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.4.12 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.4.13 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.11 Urogenitales System**VI.11.1 Akute und chronische Erkrankungen des Urogenitalsystems****VI.11.1.1 Akute Harntransport-/Harnabflussstörung und Urolithiasis**



Anwendungsbeispiele

- Urolithiasis, akute Harntransportstörung

Fächer

- Innere Medizin
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Notfallmedizin
- Schmerzmedizin

VI.11.1.2

Akutes Nierenversagen



Anwendungsbeispiele

- prärenales, renales und postrenales Nierenversagen

Fächer

- Innere Medizin
- Notfallmedizin
- Pathologie
- Pharmakologie, Toxikologie
- Schmerzmedizin

VI.11.1.3

Chronische Niereninsuffizienz und Glomerulonephritiden



Anwendungsbeispiele

- arterieller Hypertonus, Diabetes mellitus, genetische Erkrankungen, (Glomerulonephritiden; tubulo-interstitielle Nierenerkrankungen)
- Dialyseverfahren
- Medikamente, Halbwertszeit, Nebenwirkungen, Wechselwirkungen, Überschneidung mit der Pharmakologie
- tubulo-interstitielle Nierenerkrankungen mit medikamenteninduzierter Nierenschädigung

Fächer

- Innere Medizin
- Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
- Pathologie
- Pharmakologie, Toxikologie
- Schmerzmedizin

VIII Übergeordnete Kompetenzen

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-Kreislauferkrankungen, 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