

VI Erkrankungen

VI.1 Orofaziales System

VI.1.1 Zahnhartsubstanzdefekte und -veränderungen

VI.1.1.1 Karies (23a.1)



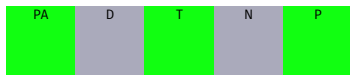
Anwendungsbeispiele

- 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.1.1.4 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.1.1.5 Pathologische Zahnresorptionen (23a.5)



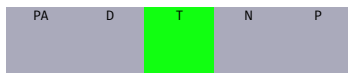
Anwendungsbeispiele

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

Fächer

- Klinische Werkstoffkunde
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.1.1.6 Verfärbungen der Zahnhartsubstanz (23a.6.1.2)



Anwendungsbeispiele

- Materialien und Methoden
- UAW

Fächer

- Klinische Werkstoffkunde
- Pharmakologie, Toxikologie

VI.1.1.7 Zahnhypersensitivitäten (23a.6.1.3)



Anwendungsbeispiele

- Materialien und Methoden

Fächer

- Klinische Werkstoffkunde

VI.1.1.8 Iatrogene Zahnhartsubstanzveränderungen (23a.6.1.6)



Anwendungsbeispiele

- Ethik: Versorgung auf Wunsch, Ästhetik
- Materialien und Methoden

Fächer

- Ethik und Geschichte der Medizin und der Zahnmedizin
- Klinische Werkstoffkunde

VI.1.2 Parodontale Erkrankungen (23b)

VI.1.2.2 Gingivitis (Biofilm-induziert) (23b.3.1.3)



Anwendungsbeispiele

- Bakterieller Biofilm
- Materialien und Methoden

Fächer

- Hygiene, Mikrobiologie, Virologie
- Klinische Werkstoffkunde

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.1.2.10 Periimplantäre Erkrankungen und Zustände (23b.3.1.11)



Anwendungsbeispiele

- Materialien und Methoden

Fächer

- Klinische Werkstoffkunde

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

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



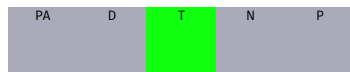
Anwendungsbeispiele

- Materialien und Methoden
- Seltene Erkrankungen

Fächer

- Klinische Werkstoffkunde
- Orale Medizin und systemische Aspekte

VI.1.3.4 Iatrogene Schäden (23c.4.1.7)



Anwendungsbeispiele

- Perforationsdeckung

Fächer

- Klinische Werkstoffkunde

VI.1.3.6 Interne Verfärbungen endodontisch behandelter Zähne (23c.4.1.11)



Anwendungsbeispiele

- Materialien und Methoden

Fächer

- Klinische Werkstoffkunde

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

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

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.1.4.6 Unverträglichkeiten/Allergien von dentalen Werkstoffen, Medizinprodukten oder Hilfsmitteln



Anwendungsbeispiele

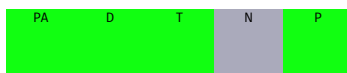
- Abgrenzung zur somatoformen Prothesenunverträglichkeit
- Alternative Materialien im Falle einer Allergie (Verweis auf VII.2.6.1.5 bis VII.2.6.1.7)
- Nickelallergien
- Werkstoffe, Toxikologie

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Klinische Werkstoffkunde

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

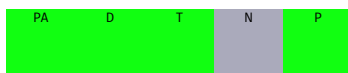
- Arthralgien/Arthritiden/Arthrosen
- Diskusverlagerungen,
- multimodale Therapien (z. B. Schienentherapie)
- Myalgien der Kiefermuskulatur, Arthralgien der Kiefergelenke

Fächer

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

VI.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, Stützzoneeinbruch, wachstums- und altersbedingte Veränderungen der Unterkieferfrontzahnstellung, Folgen von Aplasien und Traumata

Fächer

- Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
- Klinische Werkstoffkunde

VI.3 Haut, Hautanhangsgebilde und Schleimhaut

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

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



Anwendungsbeispiele

- Schlotterkamm, Fibrome, Druckstellen

Fächer

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

VI.3.3 Entzündliche und degenerative Hauterkrankungen

VI.3.3.1 Dermatitis und Ekzem (23f.7.1.3)



Anwendungsbeispiele

- atopisches Ekzem, allergische Kontaktdermatitis und -stomatitis, toxische Kontaktdermatitis und -stomatitis, seborrhoisches Ekzem

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Klinische Werkstoffkunde

VI.3.3.2 Allergische und Intoleranzreaktionen (23f.5.1.2)



Anwendungsbeispiele

- anaphylaktischer Schock, Typ I-IV Reaktionen, Arzneimittelexanthem
- Anaphylaxie, Asthma, Juckreiz, Ekzem, Materialunverträglichkeit, Stomatitis, Impfreaktionen, Insektenstich/ Insektenbiss/ Insektengiftallergie

Fächer

- Dermatologie und Allergologie
- Klinische Werkstoffkunde
- Notfallmedizin

VI.3.3.13

Lichen planus (23f.7.1.4)



Fächer

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