

# OBSAH

|  |    |
|--|----|
| <b>Predhovor (J. V a š k o)</b> .....                          | 9  |
| <b>Stručné dejiny stomatológie (J. V a š k o)</b> .....        | 11 |
| <b>Náplň a rozdelenie stomatológie (J. V a š k o)</b> .....    | 13 |
| <b>Vyšetrovacie metódy v stomatológii (J. V a š k o)</b> ..... | 15 |
| Anamnéza .....   | 15 |
| Extraorálne vyšetrenie .....                                   | 15 |
| Intraorálne vyšetrenie .....                                   | 16 |
| Stanovenie vitality zubnej drene .....                         | 16 |
| Označenie zubov a vzorce chrupu .....                          | 17 |
| Pomocné vyšetrenia .....                                       | 18 |
| Röntgenové vyšetrenie v stomatológii .....                     | 18 |
| Dentálne röntgenové vyšetrenie .....                           | 18 |
| Panoramatické vyšetrenie .....                                 | 18 |
| Ortopantomografické vyšetrenie .....                           | 18 |
| Teleröntgenové vyšetrenie .....                                | 18 |
| Röntgenové vyšetrenie s použitím rtg kontrastných látok .....  | 19 |
| Tomografia .....   | 19 |
| Röntgenová tomografia .....                                    | 19 |
| Počítačová tomografia .....                                    | 19 |
| Sonografia .....   | 20 |
| Magnetická rezonancia .....                                    | 20 |
| Termografia .....  | 20 |
| <b>Vývin zubov (V. J a v o r k a)</b> .....                    | 21 |
| Poruchy vývinu zubov .....                                     | 22 |
| Anomálie v počte zubov .....                                   | 23 |
| Anomálie v tvaru zubov .....                                   | 23 |
| Anomálie vo veľkosti zubov .....                               | 24 |
| Anomálie v polohe prerezaných zubov .....                      | 24 |
| Poruchy tvorby tvrdých zubných tkanív .....                    | 24 |
| Poruchy vývinu a prerezávania zubov z časového hľadiska .....  | 25 |
| <b>Zubný kaz (V. J a v o r k a)</b> .....                      | 26 |
| <b>Choroby zubnej drene a ozubice (J. J a v o r k a)</b> ..... | 31 |
| Zápaly zubnej drene .....                                      | 32 |
| Nekróza a gangréna zubnej drene .....                          | 32 |
| Zápaly ozubice .....   | 33 |
| <b>Choroby parodontu (J. V o d r á ž k a)</b> .....            | 35 |
| Zápaly ďasna .....   | 38 |
| Chronická gingivitída .....                                    | 38 |
| Akútная gingivitída .....                                      | 39 |
| Ulcerózna gingivitída .....                                    | 39 |

|   |    |
|---|----|
| Zápal marginálneho parodontu .....  | 39 |
| Atrofia parodontu .....   | 40 |
| <b>Choroby sliznice ústnej dutiny (J. V o d r á ž k a)</b> .....                  | 41 |
| Zápaly mechanického, fyzikálneho a chemického pôvodu .....                        | 41 |
| Zápaly baktériového pôvodu .....  | 42 |
| Šarlach .....   | 42 |
| Ulcerózna gingivostomatitída .....  | 42 |
| Bolestivé ústne kútiky .....  | 43 |
| Zápaly vírusového pôvodu .....  | 43 |
| Herpetická gingivostomatitída .....   | 43 |
| Herpes simplex .....  | 43 |
| Slintačka .....   | 44 |
| Her pangína .....   | 44 |
| Monocytová angína .....   | 44 |
| Herpes zoster .....   | 44 |
| Variola, varicela, vakcínia .....   | 44 |
| Osýpky .....  | 44 |
| Zápaly kvasinkového pôvodu .....  | 45 |
| Múčnatka .....  | 45 |
| Zápaly alergického pôvodu .....   | 45 |
| Zápaly imunopatologického pôvodu .....  | 45 |
| Recidivujúce afty .....   | 45 |
| Erythema exsudativum multiforme Hebrae .....                                      | 46 |
| Pemphigus vulgaris .....  | 46 |
| Špecifické zápaly .....   | 46 |
| Aktinomykóza .....  | 46 |
| Tuberkulóza .....   | 46 |
| Syfilis .....   | 47 |
| <b>Prejavy systémových ochorení na ústnej sliznici (J. V o d r á ž k a)</b> ..... | 48 |
| Ochorenia tráviacej a dýchacej sústavy .....                                      | 48 |
| Ochorenia cievnej a krvnej sústavy .....  | 48 |
| Poruchy žliaz s vnútornou sekréciou .....   | 49 |
| Poruchy metabolizmu .....   | 49 |
| Chronické intoxikácie a choroby z povolania .....                                 | 50 |
| Prejavy AIDS v ústnej dutine .....  | 50 |
| <b>Choroby slinných žliaz (I. S a t k o)</b> .....                                | 52 |
| Zápaly slinných žliaz .....   | 52 |
| Akútна sialoadenítida .....   | 53 |
| Pooperačná parotitída .....   | 53 |
| Novorodenecká parotitída .....  | 53 |
| Recidivujúca parotitída .....   | 53 |
| Chronická sialoadenítida .....  | 53 |
| Epidemická parotitída .....   | 53 |
| Špecifické zápaly .....   | 54 |
| Tuberkulóza .....   | 54 |
| Syfilis .....   | 54 |
| Aktinomykóza .....  | 54 |
| Sialolitiáza .....  | 54 |
| Sialózy .....   | 54 |
| <b>Choroby lymfatického systému (I. S a t k o)</b> .....                          | 55 |
| Zápaly lymfatického systému .....   | 55 |
| Lymfadenítida .....   | 55 |
| Benigna vírusová lymfonodítida .....  | 55 |
| Tularémia .....   | 56 |

|   |           |
|---|-----------|
| Špecifické zápaly .....                                       | 56        |
| Tuberkulóza .....   | 56        |
| Syfilis .....   | 56        |
| Nádory lymfatických uzlin .....                               | 56        |
| <b>Choroby spánkovosánkového klíbu (J. M r a č n a) .....</b> | <b>58</b> |
| Myofasciálny algický dysfunkčný syndróm .....                 | 59        |
| Osteoartróza temporomandibulárneho klíbu .....                | 60        |
| Luxácia temporomandibulárneho klíbu .....                     | 61        |
| Zápaly temporomandibulárneho klíbu .....                      | 62        |
| Ankylóza temporomandibulárneho klíbu .....                    | 62        |
| <b>Dentálna fokálna infekcia (V. J a v o r k a) .....</b>     | <b>63</b> |
| <b>Zápaly v orofaciálnej oblasti (I. S a t k o) .....</b>     | <b>65</b> |
| Subperiostálny absces .....                                   | 65        |
| Submukózny absces .....                                       | 66        |
| Submandibulárny absces .....                                  | 66        |
| Flegmóna spodiny ústnej dutiny .....                          | 66        |
| Absces očnice .....   | 66        |
| <b>Zápaly čeľuste a sánky (J. M r a č n a) .....</b>          | <b>68</b> |
| Ostitídy .....  | 68        |
| Pseudotumorózna ostitída u detí .....                         | 68        |
| Osteomyelítidy .....  | 69        |
| Osteomyelítida u detí a dojčiat .....                         | 70        |
| <b>Cysty v orofaciálnej oblasti (I. S a t k o) .....</b>      | <b>71</b> |
| Cysty tvárových kostí .....                                   | 72        |
| Radikulárne cysty .....                                       | 72        |
| Folikulárne cysty .....                                       | 73        |
| Parodontálne cysty .....                                      | 73        |
| Cysty zo zvyškov ductus nasopalatinus .....                   | 74        |
| Fisurálne cysty .....   | 74        |
| Traumatické cysty .....                                       | 74        |
| Cystické nádory .....   | 74        |
| Cysty mäkkých tkanív tváre .....                              | 74        |
| Ranuly .....  | 74        |
| Retenčné cysty .....  | 74        |
| Cysty zo zvyškov žiabrových oblúkov .....                     | 75        |
| Cysty zo zvyškov ductus thyreoglossus .....                   | 75        |
| Dermoidné cysty .....   | 75        |
| <b>Úrazy v orofaciálnej oblasti (I. S a t k o) .....</b>      | <b>76</b> |
| <b>Nádory v orofaciálnej oblasti (I. S a t k o) .....</b>     | <b>79</b> |
| Nádory ústnej dutiny .....                                    | 79        |
| Prekancerózy .....  | 82        |
| Leukoplakia .....   | 82        |
| Lichen ruber planus .....                                     | 83        |
| Nádory slinných žlaz .....                                    | 83        |
| <b>Čelustná ortopédia (A. B a c h r a t ý) .....</b>          | <b>87</b> |
| Vývinové odchýlky chrupu .....                                | 87        |
| Klasifikácia čelustnoortopedických odchýlok .....             | 89        |
| Retrooklúzia s protrúziou .....                               | 90        |
| Retrooklúzia s retrúziou .....                                | 91        |
| Pravá progénia .....  | 91        |
| Nútený progénny zhryz .....                                   | 91        |
| Otvorený zhryz .....  | 92        |
| Kompresia .....   | 93        |
| Skrízený zhryz .....  | 94        |

|  |            |
|--|------------|
| Predčasné straty zubov .....   | 94         |
| Spôsoby čeľustnoortopedickej terapie .....                                   | 94         |
| <b>Rázštepy (J. V a š k o) .....</b>   | <b>99</b>  |
| Rázštepy I. skupiny .....  | 100        |
| Rázštepy II. skupiny .....   | 101        |
| Rázštepy III. skupiny .....  | 102        |
| Spôsoby terapie rázštepov .....  | 102        |
| <b>Predprotetická chirurgická príprava (I. S a t k o) .....</b>              | <b>105</b> |
| Malé predprotetické výkony .....   | 105        |
| Veľké predprotetické výkony .....  | 106        |
| <b>Stomatologická protetika (J. V a š k o) .....</b>                         | <b>107</b> |
| Protetická liečba pri chorobách parodontu .....                              | 109        |
| Protetická liečba vrodených defektov — rázštepov .....                       | 110        |
| Protetická liečba získaných defektov .....                                   | 114        |
| Intraorálna protetická liečba poresekčnými náhradami .....                   | 114        |
| Protetická liečba tvárovej oblasti epitézami .....                           | 117        |
| <b>Implantológia v stomatológii a replantácie zubov (I. S a t k o) .....</b> | <b>120</b> |
| <b>Extrakcie zubov (D. S t a t e l o v á) .....</b>                          | <b>124</b> |
| Indikácie extrakcií .....  | 124        |
| Spôsoby extrakcií .....  | 124        |
| Komplikácie súvisiace s extrakciou .....                                     | 125        |
| <b>Anestézia v stomatológii (D. S t a t e l o v á) .....</b>                 | <b>127</b> |
| Miestna anestézia .....  | 127        |
| Celková anestézia .....  | 128        |
| <b>Register .....</b>  | <b>130</b> |