

# O B S A H

## DERMATOLOGIE

### Č á s t všeobecná

|   |    |
|---|----|
| I. Kůže zdravá                            |    |
| A. Skladba kůže                           | 5  |
| B. Fysiologie kůže                        | 5  |
| 1. Pružnost a pevnost                     | 5  |
| 2. Turgor                                 | 5  |
| 3. Perspirace                             | 5  |
| 4. Pocení                                 | 6  |
| 5. Thermoregulace                         | 6  |
| 6. Promaštění, maz                        | 6  |
| 7. Rohovění                               | 6  |
| 8. pH                                     | 7  |
| 9. Neutralisační schopnost                | 7  |
| 10. Resistence chemická                   | 7  |
| 11. Pigmentace                            | 7  |
| 12. Reaktibilita kapilár                  | 7  |
| 13. Kůže jakožto orgán vyměšovací         | 7  |
| II. Kůže nemocná — projevy kožních chorob |    |
| A. Změny objektivní                       | 8  |
| 1. Zánět:                                 | 8  |
| a) akutní                                 | 8  |
| b) subakutní                              | 8  |
| c) chronický                              | 9  |
| d) granulační                             | 9  |
| 2. Otok:                                  | 9  |
| a) zánětlivý                              | 9  |
| b) nezánětlivý                            | 9  |
| 3. Mokvání                                | 9  |
| 4. Olupování                              | 9  |
| 5. Poruchy souvislosti povrchu:           | 9  |
| a) eroze                                  | 9  |
| b) rhagady                                | 9  |
| c) vředy                                  | 10 |
| 6. Jizvení                                | 10 |
| 7. Atrofie                                | 10 |
| 8. Bujení                                 | 10 |
| 9. Změny ve tvorbě pigmentu:              | 11 |
| a) hyperpigmentace                        | 11 |
| b) depigmentace až albinismus             | 11 |
| 10. Změny v sekreci potu a mazu:          | 11 |

|  |    |
|--|----|
| B. Změny subjektivní . . . . .                                 | 11 |
| III. Péče o kůži zdravou . . . . .                             | 12 |
| IV. Péče o kůži pracujících . . . . .                          | 13 |
| V. Péče o kůži nemocnou — ošetřování kožních chorob . . . . .  | 13 |
| A. Všeobecná část . . . . .                                    | 13 |
| B. Léčení místní . . . . .                                     | 17 |
| 1. Stručný přehled léků, užívaných k zevnímu léčení: . . . . . | 17 |
| a) kyselina salicylová . . . . .                               | 17 |
| b) kyselina boritá . . . . .                                   | 17 |
| c) resorcin . . . . .  | 17 |
| d) tanin . . . . .   | 17 |
| e) ichthyol . . . . .  | 17 |
| f) dehet . . . . .   | 17 |
| g) síra . . . . .  | 18 |
| h) mentol . . . . .  | 18 |
| ch) organická barviva . . . . .                                | 18 |
| i) sulfonamidy, antibiotika . . . . .                          | 18 |
| 2. Formy zevních léků: . . . . .                               | 18 |
| a) zásypy . . . . .  | 18 |
| b) roztoky . . . . .   | 18 |
| c) vysychavé směsi . . . . .                                   | 18 |
| d) pasty . . . . .   | 19 |
| e) masti . . . . .   | 19 |
| f) fermeže . . . . .   | 19 |
| g) náplasti . . . . .  | 20 |
| 3. Léčba fysikální . . . . .                                   | 20 |
| C. Léčba celková . . . . .                                     | 20 |
| VI. Škodliviny lidské kůže . . . . .                           | 20 |
| A. Vlivy, působící škodlivě na kůži . . . . .                  | 21 |
| 1. mechanické . . . . .  | 21 |
| 2. fysikální . . . . .   | 21 |
| 3. chemické . . . . .  | 21 |
| 4. mikrobiální . . . . .                                       | 22 |
| 5. původu rostlinného . . . . .                                | 22 |
| 6. původu živočišného . . . . .                                | 22 |
| 7. vlivy vlastního organismu: . . . . .                        | 22 |
| a) alimentární . . . . .                                       | 22 |
| b) hormonální . . . . .  | 23 |
| c) nervové . . . . .   | 23 |
| B. Způsob účinku škodliviny na kůži . . . . .                  | 23 |

### Č á s t s p e c i á l n í

|   |    |
|---|----|
| I. Onemocnění ze známých, převážně zevních příčin . . . . . | 26 |
| A. mechanických: . . . . .                                  | 26 |
| 1. mozol . . . . .  | 26 |
| 2. kuří oko . . . . .                                       | 26 |

|   |    |
|---|----|
| B. fysikálních:                                   | 27 |
| 1. z chladu                                       | 27 |
| a) omrzliny akutní                                | 27 |
| b) omrzliny chronické                             | 28 |
| 2. z vysokých teplot                              | 28 |
| a) akutní (popáleniny, opařeniny)                 | 28 |
| b) chronické                                      | 30 |
| 3. elektrickým proudem                            | 30 |
| 4. slunečním zářením                              | 31 |
| 5. zářením roentgenovým a radiovým                | 31 |
| C. chemických                                     | 31 |
| D. parazitárních:                                 | 32 |
| 1. veš vlasová                                    | 32 |
| 2. veš šatní                                      | 33 |
| 3. veš ohanbí                                     | 33 |
| 4. štěnice  | 33 |
| 5. blecha   | 34 |
| 6. svrab  | 34 |
| 7. klíště   | 34 |
| E. plísňemi a kvasinkám podobnými mikroorganismy: | 34 |
| 1. epidermophytie:                                | 35 |
| a) ekzema marginatum                              | 35 |
| b) epidermophytia disidrotica                     | 35 |
| c) interdigitální ekzém                           | 35 |
| 2. trichophytie:                                  | 35 |
| a) na kůži neovlasené                             | 35 |
| b) na kůži ovlasené                               | 35 |
| 3. mikrosporie                                    | 36 |
| 4. favus  | 36 |
| 5. moniliasy:                                     | 36 |
| a) soor   | 36 |
| b) interdigitální eroze                           | 37 |
| F. bakteriemi:                                    | 37 |
| 1. streptokoky:                                   | 37 |
| a) erysipel (růže)                                | 37 |
| b) impetigo streptokokové (contagiosa)            | 37 |
| 2. stafylokoky                                    | 38 |
| a) s postižením folikulů                          | 38 |
| b) s postižením potných žláz                      | 38 |
| c) bez postižení přídatných orgánů kůže           | 39 |
| 3. flegmona                                       | 40 |
| 4. červenka                                       | 40 |
| 5. tuberkulosa kůže:                              | 40 |
| a) vřed primární                                  | 40 |
| b) vřed sekundární                                | 40 |
| c) tbc verrucosa cutis                            | 40 |
| d) lupus vulgaris                                 | 41 |
| e) skrofuloderma                                  | 41 |
| f) erythema induratum Bazin                       | 42 |

|   |    |
|---|----|
| G. Virová onemocnění kůže                                     | 42 |
| 1. herpes simplex   | 42 |
| 2. herpes zoster  | 42 |
| 3. verruca vulgaris   | 43 |
| 4. verrucae planae juveniles                                  | 43 |
| 5. condylomata acuminata                                      | 43 |
| II. Onemocnění z příčin a mechanismů neznámých anebo sporných | 43 |
| 1. ekzém  | 43 |
| 2. lichen   | 45 |
| 3. psoriasis  | 46 |
| 4. kopřivka   | 46 |
| 5. dětská kopřivka (strophulus)                               | 47 |
| 6. Quinckeho oedem  | 47 |
| 7. prurigo  | 47 |
| 8. acne   | 48 |
| 9. erythematodes  | 48 |
| 10. exsudativní erythem                                       | 49 |
| 11. pemphigus vulgaris  | 50 |
| 12. dermatitis herpetiformis                                  | 50 |
| 13. herpes gestationis  | 50 |
| III. Onemocnění periferního oběhu                             | 51 |
| A. tepenného  | 51 |
| 1. choroba Raynaudova   | 51 |
| B. tepenného i žilného  | 51 |
| 1. choroba Bürgerova  | 51 |
| C. žilného  | 51 |
| 1. phlebitis, thrombophlebitis                                | 51 |
| 2. hemoroidy  | 52 |
| 3. varikosní komplex  | 52 |
| IV. Hyperkeratosy   | 55 |
| ichthyosis  | 55 |
| V. Nádory   | 56 |
| A. benigní:   | 56 |
| 1. epidermální:   | 56 |
| a) atherom  | 56 |
| 2. dermální:  | 56 |
| a) fibrom   | 56 |
| b) neurinom   | 56 |
| c) keloid   | 56 |
| d) lipom  | 56 |
| e) haemangiom   | 56 |
| xanthomatosis   | 56 |
| B. maligní:   | 57 |
| 1. epidermální:   | 57 |
| a) basaliom   | 57 |
| b) spinaliom  | 57 |
| 2. dermální:  | 57 |
| a) sarkomy  | 57 |
| VI. Kožní choroby z povolání                                  | 57 |

## VENEROLOGIE

|  |    |
|--|----|
| I. Nevenerické choroby pohlavních orgánů . . . . . | 63 |
| A. U mužů . . . . .                                | 63 |
| 1. zánět žaludu, phimosa, paraphimosa . . . . .    | 63 |
| 2. zánět močové trubice nekapavčitý . . . . .      | 64 |
| 3. zánět varlete a nadvarlete . . . . .            | 64 |
| B. U žen . . . . .                                 | 64 |
| 1. vulvovaginitis . . . . .                        | 64 |
| 2. fluor . . . . .                                 | 65 |
| II. Nemoci pohlavní . . . . .                      | 65 |
| A. syphilis . . . . .                              | 66 |
| 1. získaná . . . . .                               | 67 |
| 2. vrozená . . . . .                               | 70 |
| B. kapavka akutní a chronická . . . . .            | 72 |
| 1. mužská . . . . .                                | 73 |
| 2. ženská . . . . .                                | 75 |
| 3. vulvovaginitis gonorrhœica infantum . . . . .   | 77 |
| 4. metastatická kapavka . . . . .                  | 77 |
| 5. léčení kapavky . . . . .                        | 77 |
| C. měkký vřed . . . . .                            | 78 |
| D. lymphogranulomatosis inguinalis . . . . .       | 79 |

**ED. 54.118**

**MUDr Ervíн Černý**

**ZÁKLADY DERMATOLOGIE A VENEROLOGIE**

*Pomocná skripta pro zdravotnické školy*

Vydalo Státní zdravotnické nakladatelství, n. p. v Praze

Hlavní redaktor: MUDr Zdeněk Macek — Odpovědný redaktor: Dr Vlastimil Matula

Technický redaktor: Adolf Poslušný — Korektor: Jaroslav Rokyta

K sazبě: 16. 7. 1954 — Podepsáno k tisku: 9. 11. 1954-D-06300

Vyšlo: prosinec 1954 — Vydání 1. — Náklad: 5.000 výtisků — Stran: 84

Vyobrazení: 2

PAP: 2,62 — AA: 6,24 — VA: 6,40

Výtiskly a knihařsky zpracovaly Středočeské tiskárny, n. p., základní závod,  
Praha II, Hálkova 2, ze sazby písmem Brno Z, na papíru 223-04, 61 × 86, 70 g

301 08 - 12 — 104.077/54/SV — 413 — 4%

Cena kart. výtisku Kčs 5,10 — 1. X. 1953

Československá akademie  
BIOLOGICKÝ USTAV  
Praha XIX-Na cvičiště č. 2  
Knihovna