

Obsah

Seznam autorů	6
Předmluva děkana Lékařské fakulty UK v Plzni	15
Předmluva editorů	16
Vzdělávání seniorů a univerzity třetího věku (<i>Libuše Čeledová</i>)	18

I. Vybrané kapitoly ze somatologie

1. Buňky a tkáně – základní stavební jednotky živého organismu (<i>Věra Křížková</i>)	25
2. Soustava kosterní a svalová (<i>Pavel Fiala</i>)	42
3. Soustava trávicí (<i>Jiří Valenta, Pavel Fiala</i>)	52
4. Soustava dýchací (<i>Jiří Valenta, Pavel Fiala</i>)	63
5. Anatomie srdce a krevního oběhu (<i>Pavel Fiala</i>)	71
6. Fyziologie srdce a krevního oběhu (<i>Pavel Sobotka</i>)	80
7. Nervový systém (<i>Milan Štengl</i>)	84
8. Soustava močová a pohlavní (<i>Zbyněk Tonar</i>)	90
9. Lidské smysly – základní seznámení s orgánem zraku a orgánem sluchu a rovnováhy (<i>Věra Křížková, Lada Eberlová</i>)	100
10. Chemie života – biochemie (<i>Radim Černý</i>)	109

II. Vybrané kapitoly z klinických oborů

11. Nejčastější infekční onemocnění, jejich prevence a léčba (<i>Dalibor Sedláček</i>)	121
12. Onemocnění přenášená klíšťaty (<i>Karel Fajfrlík</i>)	147
13. Nejčastější zhoubná onemocnění ve stáří a jejich prevence (<i>Jindřich Finek</i>)	155
14. Alergie a alergeny životního prostředí (<i>Markéta Haschová</i>)	183
15. Diabetes mellitus – poruchy metabolismu cukru ve vyšším věku (<i>Rudolf Červený</i>)	191
16. Duševní onemocnění ve stáří a jejich prevence (<i>Jiří Beran</i>)	202

17. Sexuální život ve stáří (<i>Jiří Beran</i>)	210
18. Cévní onemocnění mozku (<i>Jiří Polívka</i>)	215
19. Oční onemocnění spojená se stárnutím (<i>Zdeněk Kasl, jr.</i>)	230
20. Poruchy sluchu ve stáří a jejich léčba (<i>Ondřej Trčka, David Slouka</i>)	244
21. Úspěchy a neúspěchy preventivní kardiologie (<i>Hana Rosolová</i>)	257
22. Arteriální hypertenze ve stáří (<i>Jan Filipovský</i>)	265
23. Vybrané kapitoly z pneumologie (<i>Stanislav Kos</i>)	275
24. Vhodná výživa ve vyšším věku, problémy s trávením, prevence a léčba (<i>Petr Mikoláš</i>)	283
25. Kožní nemoci ve starším věku (<i>Karel Pizinger</i>)	289
26. Artróza velkých kloubů – způsoby konzervativního a operačního léčení (<i>Karel Koudela, Tomáš Malotín</i>)	314
27. Ledviny ve zdraví a nemoci (<i>Jiří Motáň</i>)	326
28. Urologické problémy žen vyššího věku (<i>Olga Dolejšová</i>)	332
29. Gynekologické potíže žen vyššího věku – význam prevence (<i>Zdeňka Ulčová-Gallová</i>)	338
30. Prevence zubního kazu (<i>Vlasta Merglová</i>)	341
31. Preventivní aspekty stomatologické protetiky (<i>Antonín Zicha</i>)	347
32. Bolest jako velký problém současné medicíny (<i>Jan Lejčko</i>)	354
33. Kardiopulmonální resuscitace (<i>Eduard Kasal</i>)	359
34. Význam preventivních prohlídek v seniorském věku (<i>Rudolf Červený</i>)	381
35. Pohybová aktivita ve vyšším věku (<i>Jaroslav Novák</i>)	388
36. Lázeňská léčebně rehabilitační péče u seniorů (<i>Jaroslav Kotrba</i>)	410
37. Práva a povinnosti seniorských pacientů (<i>Jaroslava Nováková</i>)	414

III. Vybrané kapitoly ze zdravotně-sociální problematiky a demografie

38. Posuzování zdravotního stavu seniorů pro účely dávek a benefitů ze systému sociálního zabezpečení (<i>Libuše Čeledová</i>)	425
39. Nemocenské pojištění, dočasná pracovní neschopnost, ošetřovné (<i>Libuše Čeledová</i>)	428
40. Důchodové pojištění, invalidita a invalidní důchod (<i>Rostislav Čevela</i>)	435
41. Příspěvek na péči, stupeň závislosti (<i>Rostislav Čevela</i>)	442

42. Státní sociální podpora a pomoc v hmotné nouzi (<i>Libuše Čeledová</i>)	450
43. Dávky pro osoby se zdravotním postižením (<i>Rostislav Čevela</i>)	456
44. Sociální služby a možnosti sociální pomoci pro seniory (<i>Libuše Čeledová</i>)	461
45. Demografie – obyvatelstvo a stárnutí populace (<i>Květuše Zikmundová</i>)	469
46. Fenomén stárnoucí společnosti (<i>Petra Buňatová</i>)	476
47. Existencialita stáří (<i>Rostislav Čevela</i>)	481
Zdroje a doporučená literatura	488
Slovníček vybraných pojmů	493
Seznam zkratk	499
Rejstřík	503
Summary	511