

OBSAH

PŘEHLED AUTORŮ JEDNOTLIVÝCH DOPORUČENÝCH POSTUPŮ	7
1 CHRONICKÁ OBSTRUKČNÍ PLICNÍ NEMOC (CHOPN)	18
1.1 Stabilní CHOPN	18
1.2 Exacerbace CHOPN	36
1.3 CHOPN s prokázanou deficiencí alfa-1 antitrypsinu	48
2 ASTHMA BRONCHIALE	58
2.1 Doporučený postup diagnostiky a léčby astmatu.	58
2.2 Obtížně léčitelné bronchiální astma	120
3 PNEUMONIE	121
3.1 Diagnostika a léčba komunitní pneumonie dospělých	121
3.2 Diagnostika a léčba těžké pneumonie.	140
4 TUBERKULÓZA	156
4.1 Léčba a dispenzarizace tuberkulózy dospělých.	156
4.2 Tuberkulóza dětí a mladistvých	169
4.3 Chemoprolaxe onemocnění tuberkulózou u dětí.	180
4.4 Biologická léčba preparáty blokujícími účinek TNF α	183
4.5 Tuberkulóza a latentní tuberkulózní infekce u transplantací	186
4.6 Standard poskytování dispenzární péče nemocným tuberkulózou a jinými mykobakteriózami a osobám s vyšším rizikem vzniku těchto onemocnění	193
4.7 Netuberkulózní mykobakteriózy dospělých	200
4.8 Doporučený postup diagnostiky a léčby latentní tuberkulózní infekce.	208
5 NEMALOBUNĚČNÝ A MALOBUNĚČNÝ KARCINOM PLIC	211
5.1 Klinické standardy komplexní péče o pacienty s karcinomem plic	211
5.2 Léčba nemalobuněčného karcinomu plic	231
5.3 Léčba malobuněčného karcinomu plic	245
5.4 Karcinom plic – další péče a podstatné informace.	251

6	INTERSTICIÁLNÍ PLICNÍ PROCESY	261
6.1	Idiopatická plicní fibróza – Doporučený postup pro diagnózu, léčbu a sledování	261
6.2	Sarkoidóza	273
6.3	Exogenní alergická alveolitida	296
6.4	Granulomatóza s polyangiitidou	308
6.5	Eozinofilní granulomatóza s polyangiitidou	323
6.6	Lymfangioleiomyomatóza	335
6.7	Plicní histiocytóza z Langerhansových buněk	350
6.8	Akutní exacerbace intersticiálních plicních procesů	358
6.9	Sledování a vyšetření u pacientů dlouhodobě užívajících léky s významným rizikem plicních imunopatologických a toxických reakcí (amiodaron, methotrexát, sulfasalazin)	363
6.10	Intersticiální plicní postižení a systémová onemocnění pojiva	367
7	ONEMOCNĚNÍ PLEURY	388
7.1	Fluidotorax	388
7.2	Hrudní empyém	402
7.3	Maligní pleurální mezoteliom	416
8	INTENZIVNÍ PNEUMOLOGIE	426
8.1	Hemoptýza	426
8.2	Pneumotorax	435
8.3	Neinvazivní plicní ventilace	443
8.4	Periprocedurální antikoagulační a protidestičková léčba u plánovaného bronchoskopického vyšetření	449
9	BRONCHOLOGIE	460
9.1	Diagnostická bronchoskopie flexibilním bronchoskopem	460
9.2	Bronchoskopie rigidním bronchoskopem	467
9.3	Urgentní bronchoskopie v nestandardních podmínkách	474
9.4	Standardní postup při provádění bronchoalveolární laváže a vyšetřování bronchoalveolární tekutiny	480
10	NEINVAZIVNÍ DIAGNOSTIKA	489
10.1	Interpretace základních vyšetření plicních funkcí	489
10.2	Indikace, provedení a hodnocení spiroergometrie (CPET)	504
10.3	Dezinfekce přístrojů k měření základních plicních funkcí	524
10.4	Standard pro šestiminutový test chůzí	529
10.5	Pneumologická cytodiagnostika	532

11	PORUCHY DÝCHÁNÍ VE SPÁNKU	539
11.1	Standard péče na pracovištích zajišťujících diagnostiku a léčbu poruch spánku	539
11.2	Léčba poruch dýchání ve spánku pomocí přetlaku v dýchacích cestách u dospělých	546
12	LÉČBA KYSLÍKEM	552
12.1	Dlouhodobá domácí oxygenoterapie (DDOT)	552
12.2	Kritéria SZP ČR pro úhradu DDOT	560
13	PLICNÍ REHABILITACE	564
13.1	Úvod	564
13.2	Vstupní vyšetření	570
13.3	Edukace	579
13.4	Rehabilitační léčba	581
13.5	Ergoterapie	595
13.6	Nutrice	596
13.7	Psychosociální poradenství	597
13.8	Plicní rehabilitace u CHOPN	598
13.9	Závěr	601
14	INDIKACE DLOUHODOBÉ DOMÁCÍ LÉČBY POMOCÍ PŘÍSTROJE COUGHASSIST	607
	PŘEHLED POUŽITÝCH ZKRATEK	617