

OBSAH

Předmluva	6
-----------------	---

I. INTERSTICIÁLNÍ PLICNÍ PROCESY

1 Intersticiální plicní procesy	13
1.1 Definice	13
1.2 Dělení	14
1.3 Etiologie a imunopatologický podklad	14
1.4 Epidemiologie	19

II. VYŠETŘOVACÍ METODY

2 Vyšetřovací metody	23
2.1 Klinické vyšetření	23
2.2 Funkční vyšetření	23
2.3 Laboratorní vyšetření	24
2.4 Radiologické zobrazovací metody	25
2.5 Jiné zobrazovací metody	44
2.6 Bronchoalveolární laváž	44
2.7 Biopsie bronchoskopická a chirurgická	52
2.8 Histopatologické vyšetření	54

III. PŘÍSTUP K DIAGNOSTICE A DIFERENCIÁLNÍ DIAGNOSTICE INTERSTICIÁLNÍCH PLICNÍCH PROCESŮ

3 Přístup k diagnostice a diferenciální diagnostice intersticiálních plicních procesů	73
--	----

IV. LÉČEBNÉ MODALITY U INTERSTICIÁLNÍCH PLICNÍCH PROCESŮ

4 Léčebné modality u intersticiálních plicních procesů	77
4.1 Biologické chování IPP, progredující plicní fibrózy	77
4.2 Léčebné modality podle biologického chování IPP	77
4.2 Transplantace plic a srdce a plic	79

V. AKUTNÍ EXACERBACE INTERSTICIÁLNÍCH PLICNÍCH PROCESŮ

5	Akutní exacerbace intersticiálních plicních procesů	87
5.1	Definice	87
5.2	Epidemiologie	87
5.3	Etiopatogeneze	87
5.4	Klinický obraz, vyšetření	87
5.5	Diagnóza	89
5.6	Léčba	89
5.7	Prognóza	90

VI. PLICNÍ HYPERTENZE U INTERSTICIÁLNÍCH PLICNÍCH PROCESŮ

6	Plicní hypertenze u intersticiálních plicních procesů	93
6.1	Definice	93
6.2	Etiopatogeneze	93
6.3	Epidemiologie	93
6.4	Klinický obraz, vyšetření	93
6.5	Diagnóza	95
6.6	Léčba	95

VII. IDIOPATICKÉ INTERSTICIÁLNÍ PNEUMONIE

7	Idiopatické intersticiální pneumonie	101
7.1	Úvod	101
7.2	Idiopatická plicní fibróza	104
7.3	Nespecifická intersticiální pneumonie/fibróza	120
7.4	Deskvamativní intersticiální pneumonie a respirační bronchiolitida s IPP	125
7.5	Akutní intersticiální pneumonie	131
7.6	Organizující se pneumonie / kryptogenní organizující se pneumonie	134
7.7	Lymfocytární intersticiální pneumonie	140
7.8	Idiopatická pleuropulmonální fibroelastóza	142
7.9	Neklasifikovatelná idiopatická intersticiální pneumonie	144
7.10	Intersticiální pneumonie s autoimunitními rysy	144

VIII. SYNDROM KOMBINOVANÉ FIBRÓZY A EMFYZÉMU

8	Syndrom kombinované fibrózy a emfyzému	149
8.1	Definice	149
8.2	Epidemiologie	149
8.3	Etiopatogeneze	149
8.4	Vyšetření	150

8.5	Diagnóza.....	151
8.6	Léčba.....	152
8.7	Prognóza.....	153

IX. SYSTÉMOVÉ GRANULOMATÓZY S DOMINANTNÍM PLICNÍM POSTIŽENÍM

9	Systémové granulomatózy s dominantním plicním postižením	157
9.1	Sarkoidóza	157
9.2	Plicní histiocytóza z Langerhansových buněk	172
9.3	Nekrotizující sarkoidní granulomatóza	176

X. EXOGENNÍ POSTIŽENÍ PLICNÍHO INTERSTICIA

10	Exogenní postižení plicního intersticia	181
10.1	Hypersenzitivní pneumonie (dř. exogenní alergická alveolitida)	181
10.2	Pneumokoniózy	193
10.3	Polékové poškození plic	207
10.4	Poškození plic po zevní radioterapii	215
10.5	Intersticiální plicní procesy způsobené kouřením tabáku	218

XI. POSTIŽENÍ PLIC U SYSTÉMOVÝCH NEMOCÍ A VASKULITID

11	Postižení plic u systémových nemocí a vaskulitid	223
11.1	Postižení plic u systémových nemocí pojiva	223
11.2	Postižení plic u systémových vaskulitid	243

XII. DIFUZNÍ ALVEOLÁRNÍ HEMORAGIE

12	Difuzní alveolární hemoragie	259
12.1	Goodpastureův syndrom	261
12.2	Idiopatická plicní hemosideróza	263
12.3	Antifosfolipidový syndrom	265

XIII. INTERSTICIÁLNÍ PLICNÍ PROCESY SPOJENÉ S EOZINOFILÍÍ

13	Intersticiální plicní procesy spojené s eozinofilii	269
13.1	Idiopatický hypereozinofilní syndrom	270
13.2	Chronická eozinofilní pneumonie	272
13.3	Akutní eozinofilní pneumonie	274

XIV. VZÁCNÉ INTERSTICIÁLNÍ PLICNÍ PROCESY

14	Vzácné intersticiální plicní procesy	279
14.1	Alveolární proteinóza	279
14.2	Lymfangioleiomyomatóza	282
14.3	Amyloidóza	286
14.4	Plicní alveolární mikrolitiáza	289
14.5	Erdheimova–Chesterova nemoc	292
14.6	Plicní postižení u neurofibromatózy	294
14.7	Plicní fibróza u syndromu Heřmanského–Pudlákova	295
14.8	Gaucherova nemoc	295

XV. GENETICKÝ PODKLAD FIBROTIZUJÍCÍCH IDIOPATICKÝCH INTERSTICIÁLNÍCH PNEUMONIÍ

15	Genetický podklad fibrotizujících idiopatických intersticiálních pneumonií	299
15.1	Familiární intersticiální pneumonie	299

XVI. DĚTSKÉ IPP, VZTAH DĚTSKÝCH A DOSPĚLÝCH IPP

16	Dětské IPP, vztah dětských a dospělých IPP	305
16.1	Klasifikace	305
16.2	Etiopatogeneze některých dětských IPP	305
16.3	Vyšetření	307
16.4	Diagnóza	308
16.5	Léčba	308
16.6	Prognóza	308
	Přehled použitých zkratk	309
	Medailonky autorů	311
	Rejstřík	315