

Obsah

Úvod	5
1. Definice základních pojmů, historie a epidemiologie	6
1.1 Základní pojmy	6
1.2 Historie a současnost	9
1.3 Epidemiologie.....	10
2 Patofyziologie refluxní choroby jícnu a extraezofageálního refluxu	12
2.1 Společná patofyziologie	13
2.2 Patofyziologická specifika vzniku a působení extraezofageálního refluxu	18
3 Diagnostika	23
3.1 Anamnéza.....	24
3.2 ORL vyšetření se zaměřením na vyšetření hrtanu.....	26
3.3 Diagnosticko – terapeutický test	29
3.4 Ambulantní 24hodinová dvoukanálová pH-metrie	30
3.5 Jícnová impedance	34
3.6 Měření pH v orofaryngu – Restech® systém	35
3.7 Detekce pepsinu.....	36
3.8 Ezofagogastroskopie	37
3.9 Manometrie jícnu	39
3.10 Rentgenové vyšetření jícnu	41
3.11 Dynamická scintigrafie jícnu.....	42
4 Léčba	45
4.1 Konzervativní léčba	45
4.2 Chirurgická léčba	55
5 Projevy refluxu v hrtanu a průdušnici	60
5.1 Refluxní laryngitida.....	60
5.2 Subglotická stenóza.....	63
5.3 Karcinom hrtanu	68
5.4 Papilomatóza hrtanu	73

5.5 Laryngospasmus.....	74
5.6 Hlasivkový vřed a granulom	74
5.7 Stenóza zadní části glottis.....	75
6 Projevy refluxu v dutině ústní a hltanu	77
6.1 Globus pharyngeus.....	77
6.2 Zubní eroze.....	84
6.3 Poruchy dýchání ve spánku	88
6.4 Halitóza	91
7 Projevy refluxu v nose a středouší.....	94
7.1 Chronická rinosinitida	94
7.2 Středoušní záněty.....	98
8 Projevy refluxu v plicích	106
8.1 Kašel	106
8.2 Bronchiální astma.....	111
8.3 Chronická obstrukční plicní nemoc	116
8.4 Idiopatická plicní fibróza	116
8.5 Systémová sklerodermie	117
8.6 Plicní transplantace	117
8.7 Další plicní nemoci.....	118
9 Nekardiální bolest na hrudi	120
9.1 Klinický obraz	120
9.2 Příčiny nekardiální bolesti na hrudi.....	121
10 Ošetrovatelská péče	128
10.1 Preventivní opatření.....	129
10.2 Úloha všeobecné sestry při diagnostice EER	130
10.3 Dieta a režimová opatření.....	132
10.4 Kvalita života pacientů s extraezofageálním refluxem.....	138
10.5 Ošetrovatelské diagnózy u pacientů s EER	139