
OBSAH

1	Úvod a historické poznámky	8
1.1	Úvod	8
1.2	Historické poznámky	10
2	Vývoj a anatomie žaludku	21
2.1	Vývoj	21
2.2	Anatomie	22
3	Epidemiologie	27
4	Etiologické faktory	32
4.1	Úvod	32
4.2	Dědičná dispozice a genetické změny	34
4.3	Vnější vlivy prostředí	36
4.4	Prekancerózní stavy	38
5	Diagnostika a symptomy	42
5.1	Projevy onemocnění	42
5.2	Anamnéza a klinické vyšetření	43
5.3	Laboratorní vyšetření a nádorové markery	44
5.4	Zobrazovací metody	45
5.5	Endoskopické vyšetření	48
5.6	Klasifikace karcinomu žaludku	51
6	Staging onemocnění	60
6.1	Zobrazovací metody	61
6.2	PET/CT	63
6.3	Endoskopická ultrasonografie	65
7	Endoskopická léčba časného karcinomu žaludku	69
7.1	Úvod	69
7.2	Morfologická klasifikace	70
7.3	Endoskopická diagnostika	74
7.4	Endoskopická léčba	77
8	Chirurgická léčba	88
8.1	Radikální resekce pro karcinom	88
8.2	Lymfadenektomie	106
8.3	Rozšířené resekční výkony	115
8.4	Karcinom žaludečního pahýlu	126

8.5	Peritonektomie	127
8.6	Paliativní operace	129
8.7	Paliativní endoskopické výkony	132
9	Laparoskopické operace	137
9.1	Laparoskopický staging	137
9.2	Laparoskopické operace	138
9.3	Závěr	144
10	Nádory gastreozofageální junkce	146
10.1	Úvod	146
10.2	Klasifikace	148
10.3	Diagnostika a staging	151
10.4	Léčba	160
10.5	Perioperační péče	168
10.6	Komplikace po resekčních jícnu	169
10.7	Recidiva nádoru	173
10.8	Paliativní ošetření karcinomu jícnu	173
11	Pooperační péče a komplikace	175
11.1	Úvod	175
11.2	Pooperační komplikace a letalita	175
11.3	Dispensarizace	181
11.4	Výživa po gastrektomii	183
11.5	Prognostické faktory	184
12	Onkologická léčba	188
12.1	Úvod	188
12.2	Neoadjuvantní chemoterapie	189
12.3	Intraperitoneální chemoterapie	194
12.4	Adjuvantní léčba	195
12.5	Terapie pokročilé choroby	208
12.6	Závěr	234
13	Možnosti nádorové prevence	242
Přehled použitých zkratek		247
Seznam obrázků		250
Medailonky autorů		255
Rejstřík		261