

1 Obsah

1	Obsah	3
2	Úvod	7
3	Definice onemocnění a terminologie (<i>T. Novotný</i>)	9
3.1	Chronická ischemická choroba dolních končetin	9
3.2	Intermitentní klaudikace	10
3.3	Chronická končetinu ohrožující ischemie	10
4	Epidemiologie (<i>T. Novotný</i>)	12
4.1	Prevalence a incidence ischemické choroby dolních končetin	12
4.2	Prevalence a incidence intermitentních klaudikací	16
4.3	Prevalence a incidence CLTI	17
5	Rizikové faktory (<i>M. Ferkodič, R. Bobák, D. Maduda</i>)	18
5.1	Kouření	18
5.2	Diabetes mellitus	20
5.3	Arteriální hypertenze	22
5.4	Dyslipidémie	22
5.5	Obezita	23
5.6	Onemocnění ledvin	24
5.7	Zánět	24
5.8	Homocystein	25
5.9	Socioekonomický status	25
6	Přirozený vývoj onemocnění (<i>T. Novotný</i>)	26
7	Ischemická choroba dolních končetin a vztah k dalším kardiovaskulárním onemocněním (<i>T. Novotný</i>)	28
8	Diagnostika (<i>R. Bobák, D. Maduda, M. Ferkodič</i>)	30

8.1	Klinická diagnostika.....	30
8.1.1	Anamnéza.....	30
8.1.2	Fyzikální vyšetření	32
8.1.3	Klaudikační dotazníky.....	33
8.1.4	Vyšetření periferních tlaků a indexů	33
8.1.5	Testy chůze	35
8.1.6	Zobrazovací vyšetřovací metody	37
8.1.7	Další vyšetřovací metody	40
9	Diferenciální diagnostika (<i>R. Vlachovský</i>).....	43
9.1	Diferenciální diagnostika klaudikačních bolestí	44
9.2	Diferenciální diagnostika klidových ischemických bolestí, ulcerací a gangrén	46
10	Pacientem reportované výsledky (<i>T. Novotný</i>)	49
11	Klasifikace (<i>D. Maduda, M. Ferkodič, R. Bobák</i>).....	51
11.1	Fontaineova klasifikace	51
11.2	Rutherfordova klasifikace	52
11.3	Trans-Atlantic Inter-Society Consensus II	52
11.4	Wound, Ischemia, and foot Infection classification	55
11.4.1	Rána (Wound)	56
11.4.2	Ischemie (Ischemia)	57
11.4.3	Infekce nohy (foot Infection)	58
11.4.4	Odhadované roční riziko amputace dle stádia onemocnění	59
11.4.5	Odhad přínosu/potřeby revaskularizace	60
11.5	The Global Limb Anatomic Staging System.....	61
12	Screening asymptomatické ICHDKK (<i>R. Bobák, T. Novotný</i>).....	67
13	Konzervativní léčba (<i>T. Novotný</i>).....	69
13.1	Management rizikových faktorů	69

13.1.1	Kouření.....	69
13.1.2	Metabolický syndrom	70
13.1.3	Změna životního stylu	70
13.2	Medikamentózní terapie	71
13.2.1	Antitrombotická léčba obecně.....	71
13.2.2	Antitrombotická léčba u pacientů s ICHDKK	755
13.2.3	Hypolipidemika	788
13.2.4	Farmakoterapie pro zlepšení funkční kapacity chůze	79
13.2.5	Analgetická terapie u pacientů s chronickou končetinu ohrožující ischémií	80
13.3	Trénink chůzí.....	80
14	Intervenční léčba (<i>T. Novotný</i>).....	83
14.1	Intervenční léčba asymptomatických nemocných	83
14.2	Intervenční léčba klaudikantů.....	83
14.2.1	Indikace invazivní léčby.....	84
14.2.2	Volba revaskularizace u klaudikantů dle postiženého tepenného segmentu	87
14.3	Intervenční léčba CLTI	95
14.3.1	Indikace invazivní léčby.....	96
14.3.2	Koncept PLAN	97
14.4	Intervenční léčba CLTI jiná než revaskularizační	113
15	Péče o pacienty po provedené revaskularizaci (<i>T. Novotný</i>).....	114
15.1	Antitrombotická léčba po revaskularizačním výkonu	114
15.1.1	Antitrombotická léčba po endovaskulárním výkonu.....	114
15.1.2	Antitrombotická léčba po otevřené revaskularizaci.....	116
15.2	Sledování pacientů po revaskularizačním výkonu	117
16	Amputace u pacientů s CLTI (<i>T. Novotný</i>)	119

16.1	Malé amputace	119
16.2	Velké amputace.....	119
16.2.1	Primární amputace.....	120
16.2.2	Sekundární amputace	121
16.2.3	Amputační úroveň.....	121
16.2.4	Výsledky amputací	121
17	Seznam použitých zkratk	124
18	Literatura	127