
Obsah

ÚVOD	9
1.1. Definice oboru	10
1.2. Klinicko-anatomické poznámky	11
1.3. Patofyziologie a symptomatologie rovnovážných poruch	13
2. DIAGNÓZA ROVNOVÁŽNÝCH PORUCH	14
2.1. Nystagmus a stručný přehled jeho vyšetření	14
2.2. Vyšetření posturálních reflexů	17
2.2.1. Kraniokorpografie (CCG)	18
2.2.2. Počítačová posturografie (CPG)	22
2.3. Komplementární vyšetření	22
2.3.1. Audiometrické vyšetření	22
2.3.2. Další vyšetření	23
3. TERAPIE ROVNOVÁŽNÝCH PORUCH	24
3.1. Medikamentózní terapie	25
3.2. Vestibulární habituační trénink (VHT)	27
3.3. Rehabilitace	28
3.4. Psychoterapie	29
3.5. Chirurgická léčba	30

4. ROVNOVÁŽNÉ PORUCHY	33
4.1. Periferní rovnovážné poruchy – definice	33
4.1.1. Vaskulární onemocnění labyrintu	34
4.1.1.1. Spazmus	34
4.1.1.2. Apoplexie, hemoragie či trombotizace labyrintu	34
4.1.2. Infekční onemocnění	35
4.1.2.1. Neuronitis vestibularis	36
4.1.2.2. Parotitis epidemica	37
4.1.3. Méniérova choroba (endolymfatický hydrops)	37
4.1.4. Neurinom statoakustiku	41
4.1.5. Cupulolithiasis	42
4.2. Centrální poruchy rovnováhy	43
4.2.1. Atherosclerosis	44
4.2.2. Sclerosis multiplex	45
4.2.3. Lymeská nemoc – borrelióza	45
4.2.4. Vertebrobazilární insuficience (VBI)	45
4.2.5. Fraktura pyramidy	46
4.2.6. Whiplash injury	47
5. DIFERENCIÁLNÍ DIAGNÓZA PERIFERNÍ A CENTRÁLNÍ PORUCHY ROVNOVÁHY	48
6. PROFESIONÁLNÍ A FORENZNÍ ASPEKTY V OTONEUROLOGII	49
7. LITERATURA	52
8. REJSTŘÍK	54