

# OBSAH

<b>SLOVO RECENZENTA</b> .....	7
<b>PŘEDMLUVA</b> .....	9
<b>PODĚKOVÁNÍ</b> .....	10

## OBECNÁ ČÁST

<b>ÚVOD</b> .....	21
<b>1 PRIMÁRNÍ BOLESTI HLAVY</b> .....	22
<i>Eva Medová, Ivana Štětkářová</i>	
1.1 Migréna .....	22
1.2 Tenzní typ bolestí hlavy .....	38
1.3 Trigeminové autonomní bolesti hlavy .....	40
<b>2 SEKUNDÁRNÍ BOLESTI HLAVY</b> .....	44
<i>Ivana Štětkářová</i>	
<b>3 BOLESTI V OBLASTI OBLIČEJE</b> .....	51
<i>Ivana Štětkářová</i>	
3.1 Neuralgie trigeminu .....	51
3.2 Vzácné neuralgie kraniálních nervů .....	53
<b>4 ZÁKLADY FARMAKOTERAPIE BOLESTÍ HLAVY</b> .....	54
<i>Aleš Dvořák</i>	
4.1 Farmakologie léčiv užívaných v léčbě bolestí hlavy .....	54
4.2 Lékové formy a způsoby aplikace .....	57
4.3 Lékové formy a indikační okruhy .....	64
4.4 Přehled vybraných léčiv u bolestí hlavy .....	65
<b>5 MECHANISMY ÚČINKU VYBRANÝCH LÉČIV</b> .....	107
<i>Jan Hugo</i>	

## SPECIÁLNÍ ČÁST – KAZUISTIKY

ÚVOD .....	126
------------	-----

## I. PRIMÁRNÍ BOLESTI HLAVY

**Migréna**

■ KAZUISTIKA 1 Migréna s aurou (kombinovaná s jinými typy bolestí hlavy) a velmi dobrým efektem biologické léčby <i>Tomáš Nežádal</i> .....	127
■ KAZUISTIKA 2 Úporná chronická migréna s masivním nadužíváním léčiv, opakované neúspěšné pokusy o odvykací léčbu (detoxifikaci), nakonec efektivní léčba erenumabem <i>Rudolf Kotas</i> .....	133
■ KAZUISTIKA 3 Familiární hemiplegická migréna <i>Ladislav Pazdera</i> .....	139
■ KAZUISTIKA 4 Hormonální antikoncepcce a její vliv na migrénu <i>Ingrid Niedermayerová</i> .....	143

**Tenzní typ bolestí hlavy**

■ KAZUISTIKA 5 Frekventní forma tenzního typu bolesti hlavy s perikraniální bolestivostí <i>Pavel Řehulka</i> .....	148
---	-----

**Trigeminové autonomní bolesti hlavy**

■ KAZUISTIKA 6 Cluster headache, syndrom nakupených bolestí hlavy <i>Jolana Marková</i> .....	153
■ KAZUISTIKA 7 Paroxysmální hemikranie s postupnou chronifikací <i>Tomáš Nežádal</i> .....	160
■ KAZUISTIKA 8 Trigeminové autonomní bolesti hlavy versus sekundární bolesti hlavy způsobené patologií z oblasti hypofýzy <i>Miroslava Chýlová</i> .....	167

**Další primární bolesti hlavy**

■ KAZUISTIKA 9 Primární bolest hlavy spojená se sexuální aktivitou <i>Katarína Poláčková</i> .....	173
--	-----

## II. SEKUNDÁRNÍ BOLESTI HLAVY

### Bolesti hlavy v souvislosti s cévním onemocněním hlavy nebo krku

I KAZUISTIKA 10	Syndrom reverzibilní encefalopatie v zadním mozkovém povodí při dekompenzované hypertenzi (PRES)	Ivana Štětkářová, Petr Mikulenka .....	179
I KAZUISTIKA 11	Syndrom reverzibilní mozkové vazokonstrikce (RCVS, reversible cerebral vasoconstriction syndrome) po užití kanabinoidů	Ivana Štětkářová .....	184
I KAZUISTIKA 12	Raederův paratrigeminální syndrom při rostoucím aneurysmatu v oblasti karotického sifonu	Václav Boček, Jan Paták, Martin Kerekanič .....	190
I KAZUISTIKA 13	Ischemická cévní mozková příhoda v povodí a. cerebri posterior	David Lauer .....	196
I KAZUISTIKY 14	1) Temporální (obrovskobuněčná, gigantocelulární, Hortonova) arteriitida s bolestí hlavy a čelisti	Pavel Potužník, Jakub Vejskal .....	203
	2) Temporální (obrovskobuněčná, gigantocelulární, Hortonova) arteriitida s poruchou zraku	Tereza Iljin .....	205
I KAZUISTIKA 15	Migrenózní iktus	Tomáš Peisker .....	211
I KAZUISTIKY 16	1) Mozková žilní trombóza sinus transversus vpravo	Petra Zoláková, Leoš UngermaNN, Edvard Ehler .....	214
	2) Rozsáhlá mozková žilní trombóza řešená lokální endovaskulární trombolýzou	Petr Mikulenka .....	217
	3) Mozková žilní trombóza sinus transversus vlevo	Tomáš Peisker .....	220
I KAZUISTIKA 17	Intracerebrální hemoragie při ruptuře arteriovenózní malformace	David Fröhlich, Ivana Štětkářová .....	227
I KAZUISTIKY 18	1) Ischemická cévní mozková příhoda na podkladě vazospasmů po „doma přerozeném“ subarachnoidálním krvácení aneb rizika podávání trombolýzy	Peter Vaško .....	235

2) Netraumatické subarachnoidální krvácení do perimezencefalické oblasti David Fröhlich .....	238
3) Míšní ependymom ve výši obratle L2, projevující se subarachnoidálním krvácením Katarína Poláčková, Ivana Štětkářová.....	241
<b>KAZUISTIKA 19</b>	
Disekce vnitřní karotidy bez jasného vyvolávacího momentu Petr Mikulenka .....	248
<b>KAZUISTIKA 20</b>	
Syndrom MELAS (mitochondriální encefalomyopatie, laktátová acidóza a stroke-like epizody) Pavel Potužník, Kateřina Plichtová .....	252
<b>KAZUISTIKA 21</b>	
Autozomálně dominantní cerebrální arteriopatie se subkortikálními infarkty a leukoencefalopatií (CADASIL) Jakub Vejskal, Pavel Potužník .....	259
<b>Bolesti hlavy v souvislosti s infekcí</b>	
<b>KAZUISTIKA 22</b>	
Klíšťová meningoencefalitida po zákusu klíštětem Ivana Štětkářová .....	266
<b>KAZUISTIKA 23</b>	
Listeriová sepse s encefalitidou alimentárního původu Jiří Keller, Michal Panský.....	273
<b>KAZUISTIKY 24</b>	
Mozkové abscesy: 1) u dosud trvale neléčeného kuřáka Jolana Mračková, Radek Tupý .....	281
Mozkové abscesy: 2) u mladé migreničky s anamnézou abscesu v třísle Jolana Mračková, Radek Tupý .....	285
<b>KAZUISTIKA 25</b>	
Toxoplasmová encefalitida – první projev AIDS/HIV Martin Vogner, Ivana Štětkářová .....	292
<b>Bolest hlavy vzniklá v souvislosti s intrakraniálním onemocněním jiného než cévního původu</b>	
<b>KAZUISTIKA 26</b>	
Retrobulbární neuritida Michal Žídó, Ivana Štětkářová .....	297
<b>KAZUISTIKA 27</b>	
Bolest hlavy asociovaná s idiopatickou intrakraniální hypertenzí (pseudotumor cerebri) Václav Boček .....	302

<b>KAZUISTIKA 28</b>	
<b>Makroadenom hypofýzy s pituitární apoplexií</b>	
<i>Valja Kellerová, Jiří Keller</i> .....	311
<b>KAZUISTIKA 29</b>	
<b>Glioblastoma multiforme se syndromem nitrolební hypertenze</b>	
<i>Michal Židó, Zuzana Svobodová</i> .....	319
<b>Bolesti hlavy v souvislosti s úrazem hlavy nebo krku</b>	
<b>KAZUISTIKY 30</b>	
<b>1) Spontánní intrakraniální hypotenze</b>	
<i>Jolana Mračková, Jan Mraček</i> .....	325
<b>2) Syndrom spontánní likvorové hypotenze</b>	
<i>Tomáš Hlavička, Václav Boček</i> .....	329
<b>Bolesti hlavy v souvislosti s poruchami homeostázy</b>	
<b>KAZUISTIKA 31</b>	
<b>Bolest hlavy při feochromocytomu</b>	
<i>Karel Marek</i> .....	339

### III. BOLESTI OBLIČEJE

#### Kraniální neuropatie, aj.

<b>KAZUISTIKA 32</b>	
<b>Sekundární neuralgie trigeminu způsobená meningiomem v oblasti kavernózního splavu</b>	
<i>Rudolf Kotas, Radek Tupý</i> .....	345
<b>KAZUISTIKA 33</b>	
<b>Poúrazová okcipitální neuralgie, analgetický efekt neurostimulace</b>	
<i>Tomáš Nežádal</i> .....	350
<b>KAZUISTIKA 34</b>	
<b>Tolosův-Huntův syndrom</b>	
<i>Tomáš Peisker, Ivana Štětkářová</i> .....	357
<b>PŘEHLED POUŽITÝCH ZKRATEK</b> .....	
<b>MEDAILONEK HLAVNÍ AUTORKY</b> .....	
<b>REJSTŘÍK</b> .....	364
360	
362	