

## OBSAH

<b>ÚVOD – OPIOIDY A SOUČASNÉ TRENDY .....</b>	<b>9</b>
Indikace podání opioidů .....	10
Příčiny nedostatečné dostupnosti opioidů .....	10
Opioidy u chronických nenádorových onemocnění .....	10
Nové preparáty .....	11
Nové aplikační postupy .....	11
Racionální terapie .....	11
Výsledky ankety u praktických lékařů .....	12
<b>FYZIOLOGIE A PATOFYZIOLOGIE ENDOGENNÍCH OPIOIDŮ .....</b>	<b>13</b>
Fyziologické a behaviorální účinky opioidních peptidů .....	14
Funkce opioidních peptidů .....	14
Diskuse .....	17
<b>FARMAKOLOGIE OPIOIDŮ .....</b>	<b>19</b>
Klasifikace opioidů .....	19
Analgetická a miligramová účinnost opioidů .....	19
Úloha $\mu$ a $\kappa$ receptorů v profilu účinků .....	20
Farmakokinetika opioidů .....	22
Typické rysy běžných opioidů .....	23
Několik slov proti opiátofobii .....	25
Diskuse .....	26
<b>OPIOIDY A TOXIKOMANIE .....</b>	<b>27</b>
Závěr .....	29
Diskuse .....	30
<b>OPIOIDY – MÝTY A SKUTEČNOST .....</b>	<b>33</b>
<b>ÚČELNÁ FARMAKOTERAPIE BOLESTI OPIOIDY .....</b>	<b>39</b>
<b>OPIOIDY A AKUTNÍ BOLEST .....</b>	<b>43</b>
Charakteristika akutní bolesti .....	43
Klinické projevy pooperační bolesti .....	43
Cesty aplikace opioidů .....	44
Závěr .....	46
Diskuse .....	46
<b>OPIOIDY V LÉČBĚ CHRONICKÉ NENÁDOROVÉ BOLESTI .....</b>	<b>47</b>
Nejčastější syndromy .....	47

Současné postavení opioidů v léčbě chronické bolesti .....	47
Vstupní kritéria pro zahájení léčby opioidy .....	48
Kritéria pro přerušeni léčby .....	48
Příčiny nedostatečného podávání opioidů .....	48
Otázky spojené s dlouhodobou léčbou opioidy .....	49
<b>OPIOIDY A INVAZIVNÍ TECHNIKY .....</b>	<b>51</b>
Stručná historie .....	51
Zastoupení a charakteristiky jednotlivých receptorů v míše .....	51
Hydrosolubilita a liposolubilita opioidů .....	51
Délka účinnosti a účinky spinálních opioidů .....	52
Nežádoucí účinky intratékálně nebo epidurálně podaných opioidů ..	52
Využití spinálních opioidů .....	55
Kontraindikace .....	56
<b>ZÁVĚR .....</b>	<b>56</b>