

Téma diplomové práce	Léčba epilepsie
Jméno studenta, studentky	Jana Trávníčková
Jméno oponenta	PharmDr. Marie Vopršalová, CSc.

II. Posudek oponenta

Předložená diplomová práce Jany Trávníčkové je rešeršního charakteru a zabývá se epilepsií.

Autorka nejprve široce charakterizuje onemocnění z hlediska jeho historie, výskytu, predispozice, patofyziologie, etiologie a klasifikace epileptických záchvatů. Další část diplomové práce podává ucelený přehled o léčivech ze skupiny antiepileptik, včetně nejnovějších látek a kombinované léčby. Poslední část rešerše je věnována některým specifickým problémům, které provázejí terapii, a to účinné a bezpečné medikaci v těhotenství a stáří či využití generik.

Diplomová práce je velmi logicky uspořádána, přehledně napsána v rozsahu 72 stran a doplněna 29 obrázky a 1 tabulkou. V práci bylo použito 99 informačních zdrojů, které jsou správně citovány.

Oponent má k práci následující připomínky a dotazy:

1. U citace 26 chybí rok vydání, u některých knižních publikací je uvedeno číslo ISBN (cit. 33, 34), zatímco u jiných chybí (např. cit.64)
2. U zonisamidu uvádíte, že se podává u refrakterních parciálních záchvatů dospělých. V současné době je však jeho použití širší.
3. Na str. 50 píšete, že zonisamid není po chemické stránce podobný žádnému dalšímu antiepileptiku. Určitá strukturální podoba však existuje s dříve používaným acetazolamidem. Podobnou strukturu má rovněž sultiam. O jaké deriváty se jedná?
4. Jak se léčí otrava karbamazepinem?

Předložená diplomová práce velmi rozsáhle a zároveň přehledně pojednává o zadaném tématu. Rovněž formální zpracování je na velmi dobré úrovni. Proto **DOPORUČUJI** práci k obhájení.

Navrhovaná klasifikace **výborně**

V Hradci Králové dne 26.5.2011

Podpis oponenta diplomové práce