

**UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE  
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra biologických a lékařských věd

Studijní program: Zdravotnická bioanalytika

**Posudek oponenta diplomové práce**

Oponent/ka: **PhDr. Zděnka Kudláčková, Ph.D.**

Rok obhajoby: 2014

Autor/ka práce: Bc. Eva Hepnerová

Název práce:

**Temporo-limbická dysfunkce u osob s poruchami spánku**

---

Rozsah práce: počet stran: 68, počet grafů: 0, počet obrázků: 2,

počet tabulek: 12, počet citací: 25

Práce je: experimentální

- a) Cíl práce je: zcela splněn
- b) Jazyková a grafická úroveň: velmi dobrá
- c) Zpracování teoretické části: výborné
- d) Popis metod: velmi dobrý
- e) Prezentace výsledků: velmi dobrá
- f) Diskuse, závěry: výborné
- g) Teoretický či praktický přínos práce: výborný

Případné poznámky k hodnocení:

1. Formální poznámky: v práci se nachází minimum překlepů, ale přesto se místy objevují, např. na str. 15 - madiální část hypothalamu, str. 22 - v non-REM spánku se objevují amplitudy měřené v milivoltech a mikrovoltch, rovněž se ve fázi I objevuje nestandardní označení symbolem, str. 25 - nemocná bývá večer ospalý, názvy tabulek a obrázků jsou vyznačeny zbytečně malou velikostí písma. Závažnou formální připomínkou je, že autorka od str. 40 používá při psaní textu první osobu jednotného čísla.

2. Obsahové připomínky: počet respondentů je nízký, ale klinická pilotní hodnocení často vycházejí z obdobného počtu pacientů. Avšak nejednotnost diagnóz a velký věkový rozptyl se mi jeví vážnějším nedostatkem. Autorka však tento stav vysvětluje změnou vedoucího lékaře psychiatrické poradny. Tudíž se ocitla v situaci ne zcela řešitelné vlastními silami.

Teoretická část práce je velmi pěkně a přehledně zpracována. Zejména část popisující anatomii temporo-limbické oblasti. Velmi přehledně také autorka uvádí klasifikaci poruch spánku. Rovněž kladně hodnotím popis temporo-limbických syndromů. Autorka také prokázala dobrou orientaci ve vztahových souvislostech mezi poruchou spánku a epilepsií, poruchou spánku a psychózami.

Dotazy a připomínky:

1. Na straně 30 uvádíte, že při posunech cyklování rytmu spánku a bdění se terapie řeší rovněž chronobiologicky, kdy nemocný oddaluje dobu usnutí každý den o tři hodiny. Je to

jediný doporučený posun, nebo se v odborné literatuře objevují varianty s posunem o jednu či dvě hodiny?

2. Jsou známé v dějinné retrospekci nějaké osobnosti s Geschwindovým syndromem, které by díky své poruše uspěly třeba na poli literárním?

**Celkové hodnocení, práce je: výborná, k obhajobě: doporučuji**

V Hradci králové dne 27.5. 2014

.....  
podpis oponentky / oponenta