

UNIVERZITA KARLOVA
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ

Katedra farmakologie a toxikologie

Studijní program: Farmacie

Posudek oponenta diplomové práce

Autor/ka práce: **Karolína Arnošová**

Vedoucí/školitel/ka práce: doc. MUDr. Josef Herink, DrSc.

Rok obhajoby: 2020

Konzultant/ka práce: -

Oponent/ka práce: PharmDr. Marie Vopršalová, CSc.

Název práce:

Nežádoucí účinky léčby antiepileptiky u dětí

Rozsah práce: počet stran: 69, počet obrázků: 13, počet tabulek: 6, počet citací: 70

Práce je: experimentální

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

Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Případné poznámky k hodnocení:

Diplomová práce Karolíny Arnošové se zabývá analýzou nežádoucích účinků v současné době používaných antiepileptik, a to u dětských pacientů. Cílem této studie bylo porovnání nežádoucích účinků výše zmiňovaných léčiv pomocí dotazníkového šetření u 16 pacientů na základě vytyčení několika pracovních hypotéz. Poměrně obsáhlý dotazník navrhla sama autorka.

Teoretická část je velmi podrobně zpracována. Je věnována patofyziologii epilepsie u dětí a její léčbě. V experimentální části se autorka soustředila na analýzu dotazníkového šetření. Výsledky jsou přehledně zpracovány formou grafů, případně tabulek. Diskuze je přiměřená, závěry práce jsou tvořeny souhrnem se stručnou a jasnou interpretací získaných výsledků.

Dotazy a připomínky:

1. Podle jakých kritérií jsou přiřazovány zátěžové body k jednotlivým otázkám (převzato z literatury?)
2. U citací z časopisu Neurologie pro praxi by měl být název časopisu uveden v českém jazyce (místo Neurology for practice), pokud máte název článku rovněž v češtině.
3. Jak se projevuje předávkování fenobarbitalem, který se ještě používá při epileptických záchvatech? Jak je přibližně velký rozdíl mezi dávkou terapeutickou a toxickou?
4. Jaké návykové látky mohou při vysazení vyvolat epileptický záchvat?

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

V Hradci Králové dne 26.5.2020

.....
podpis oponentky / oponenta