

UNIVERZITA KARLOVA
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ

Katedra biologických a lékařských věd

Studijní program: Farmacie

Posudek oponenta diplomové práce

Autor/ka práce: **Monika Švecová**

Vedoucí/školitel/ka práce: PharmDr. Jana Rathouská, Ph.D.

Rok obhajoby: 2019

Konzultant/ka práce:

Oponent/ka práce: PharmDr. Miroslav Kovařík, Ph.D.

Název práce:

Lékové alergie - imunopatologické reakce kůže a sliznic

Rozsah práce: počet stran: 106, počet obrázků: 6, počet tabulek: 3, počet citací: 83

Práce je: rešeršní

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

Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Případné poznámky k hodnocení:

Předložená rešeršní práce velmi detailně zpracovává problematiku lékových alergií, zejména imunopatologických reakcí IV. typu. Přes velký rozsah a komplexní problematiku je práce sepsána přehledně, jasně a s minimem chyb. Kladem práce je také doplnění o obrazovou dokumentaci a kazuistiku. Drobné výhrady nesnižující celkovou úroveň práce směřují pouze k formální stránce:

- ve vlastním textu chybí odkazy na použité obrázky a tabulky
- zbytečné opakování obecných formulací u jednotlivých forem lékových exantému (např. základem diagnostiky je odběr důkladné anamnézy a klinické vyšetření pacienta)

Dotazy a připomínky:

- 1) Uvádíte, že povrch kůže je chráněn rozsáhlým spektrem antimikrobiálních proteinů, můžete uvést nějaké příklady?
- 2) U terapie lékové reakce s eozinofilii a systémovými příznaky (DRESS) pomocí intravenózních imunoglobulinů se často vyskytují nežádoucí účinky, jaké to jsou nejčastější?
- 3) U toxické epidermální nekrolýzy (TEN) se vzhledem k hypermetabolickému stavu používá nutriční podpora. Uvádíte doporučení vztahující se k obsahu energie, jak je tomu vzhledem k množství proteinů?

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

V Hradci králové dne 17. 5. 2019

.....
podpis oponentky / oponenta