

UNIVERZITA KARLOVA
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ

Katedra biologických a lékařských věd
Studijní program: Zdravotnická bioanalýtika

Posudek vedoucího / konzultanta diplomové práce

Autor/ka práce: **Bc. Lenka Janouchová**

Vedoucí/školicel/ka práce: Doc.RNDr.Vladimír Semecký, CSc.

Rok zadání: 2015

Konzultant/ka práce: Doc.MUDr.Ivan Matouš -
Malbohan, CSc.

Rok obhajoby: 2017

Název práce:

**Sledování průběhu vícečetných těhotenství pomocí biochemických markerů v
raných stádiích gravidity – II.**

Téma práce si autor/ka si zvolil sám/a.

Práce s literaturou autora/ky byla Výborná.

Jazyková vybavenost autora/ky byla Výborná.

Invence autora/ky byla Výborná.

Iniciativa autora/ky byla Výborná.

Autor/ka pracovala samostatně, velmi zodpovědně.

Problémy, pokud se vyskytly, řešil/a zcela samostatně.

Metodická zdatnost a zručnost autora/ky byla výborná.

Interpretace výsledků byla správná a zcela samostatná.

Hodnocení výsledků v kontextu jiných prací bylo velmi zodpovědné.

Práce v kolektivu, kooperativnost autora/ky byla výborná.

Zpracování textu práce bylo správné a zcela samostatné a bylo velmi pečlivé.

Grafická a jazyková úprava byla výborná.

Působení autora/ky na katedře bylo přínosné.

Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Významným aspektem při řešení zadaného tématu byl fakt, že se autorka zabývala touto problematikou již ve své bakalářské dizertaci..Taktomohla na základě dalšího sledování (s výrazně navýšeným počtem probandek) formulovat závěry, které jsou nepochybně přínosné pro zpřesnění reálného procenta chybné komutability referenčních materiálů a bias měření..

Vhodnost zhodnocení nálezů rizikových hodnot z konvenčně používaných testů pomocí jejich úpraveného speciálního počítačového programu je tak autorkou nově doporučována pro včasné odhalení patologického vývoje produktu koncepce již pro období prvního trimestru gravidity.

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

V Hradci králové dne 14.9.2017

.....
podpis