

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno a příjmení studenta: Jana Veselá.....
Studijní obor: Zdravotní laborant
Oponent bakalářské práce: doc. MUDr. Jaroslav Horáček, CSc.....
Katedra: Laboratorních metod a zdravotnické techniky.....
Název bakalářské práce: Histologické vyšetření placenty.....
.....

Volba tématu: 1. Aktuální
 2. Užitečné a prospěšné
 3. Standardní
 4. Neobvyklé

Cíl práce a jeho naplnění: 1. Vhodně zvolený cíl, který byl naplněn
 2. Vhodně zvolený cíl, který byl částečně naplněn
 3. Vhodně zvolený cíl, který nebyl naplněn
 4. Nevhodně zvolený cíl

Struktura práce: 1. Originální – zdařilá
 2. Logická – systémová
 3. Logická – tradiční
 4. Pro dané téma tradiční
 5. Pro dané téma nevhodná

Práce s literaturou: 1. Vynikající, použity dosud neběžné prameny
 2. Velmi dobrá, použity nejnovější dostupné prameny
 3. Dobrá, běžně dostupné prameny
 4. Slabá, zastaralé prameny

Vybavení práce (data, tabulky, grafy, přílohy):
 1. Mimořádné, funkční
 2. Velmi dobré, funkční
 3. Odpovídá nutnému doplnění textu
 4. Nedostačující

Přínosy bakalářské práce: 1. Originální, inspirativní názory
 2. Ne zcela běžné názory
 3. Vlastní názor argumentačně podpořený
 4. Vlastní názor chybí

Uplatnění bakalářské práce v praxi a ve výuce:
 1. Práci lze uplatnit v praxi
 2. Práci lze uplatnit ve výuce
 3. Práci nelze příliš využít ani v praxi ani při výuce

Formální stránka: 1. Výborná
 2. Přijatelná
 3. Nevyhovující

- Jazyková stránka:
1. Stylistika a) výborná
b) velmi dobrá
c) dobrá
d) nevyhovující
 2. Gramatika a) výborná
b) velmi dobrá
c) dobrá
d) nevyhovující

Zásadní připomínky k bakalářské práci:

1. nemám
2. mám tyto:

.....
.....

Další hodnocení:

Hodnocení histopatologie placenty spadá do oblasti bioptického vyšetření a vyžaduje k posouzení změn zkušeného patologa a dále spolupráci s klinikem z oboru gynekologie a porodnictví. Jde o biopticky poměrně málo zkoumaný orgán, který byl dlouhodobě zasílán farmaceutickým firmám k získání hormonálních působků. Zájem o strukturální změny tkáně placenty vyplývá v současné době v souvislosti s metabolickým syndromem, vícečetným těhotenstvím, hypoxickými změnami plodů, zánětů a dalších chorobných stavů.

Od odborníka s kvalifikací zdravotní laborant se očekává technické zpracování tkáně většinou parafinovou metodou s kvalitním preparátem v základním a speciálním barvení, dále zpracování ve vybraných imunohistochemických metodách se zaměřením k markerům hodnotících stupeň tkáňové proliferace, vasoformativní změny, zralost chorioamniálních struktur a detekci CD markerů zánětlivé populace.

V tomto smyslu je laboratorní přístup předkládaného zpracování ochuzen. Z celkového počtu literárních zdrojů přichází 50% do 5 let. Postrádám však zahraniční monografie z nedávné doby.

Práce má přínos pro obor gynekopatologie a neonatologie s možnou demonstrací změn v rámci seminářů. Dále práce přináší prohloubení týmové spolupráce oboru patologie a porodnictví. Zásadní připomínky k práci nemám. Práce splňuje kritéria v oboru zdravotní laborant.

Práce splňuje základní požadavky kladené na tento typ prací, a proto ji doporučuji k ústní obhajobě:

1. ano
2. ne

- Navrhovaná klasifikace:
1. výborně
 2. velmi dobře
 3. dobře
 4. nevyhověl

Otázka k ústní obhajobě práce:

Jaké laboratorní metody zpracování tkáně placenty v hodnocení histologických a histopatologických nálezů doporučujete?.....

Datum: 26.8.09 Podpis oponenta bakalářské práce.....
