

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno a příjmení studenta: Daniela Panochová
Studijní obor: Zdravotní laborant
Oponent bakalářské práce: MUDr. Michal Sýkora
Katedra: Zdravotně sociální fakulta
Název bakalářské práce: Stanovení krevního obrazu u sideropenických anemií a sledování závislosti výsledku léčby na míře vstřebávání železa

- Volba tématu:
1. Mimořádně aktuální
 2. Aktuální pro danou oblast
 3. Užitečné a prospěšné
 4. Standardní úroveň
 5. 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. Vhodná pro publikování
 4. Práci nelze příliš využít ani v praxi ani při výuce
- Formální stránka:
1. Výborná
 2. Velmi dobrá
 3. Přijatelná
 4. 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:

Autorka se věnuje diagnostice a léčbě nejčastější příčiny anémie. V teoretickém úvodu pracuje s recentní hematologickou literaturou a názorně představuje i současný pohled na metabolismus železa. Práce autorky přehledně hodnotí výsledky vyšetřování resorpce železa a prokazuje očekávaný vztah mezi resorpcí a odpovědí na perorální léčbu železem. K vlastní práci mám 2 připomínky. Zaprvé výsledky resorpční křivky i efektu podávání perorálního železa by bylo vhodné porovnat s hodnotami feritinu a dalších parametrů metabolismu železa před zahájením léčby. Tyto parametry jsou většinou dostupné v biochemické databázi. Porovnání by umožnilo autorce rozdělit pacienty s nedostatečnou resorpcí železa na skupinu pacientů se skutečnou sideropenickou anémií při malabsorpci železa a skupinu pacientů s anémií jiné etiologie, kde železo nehraje hlavní roli.

Zadruhé autorka pracuje s termínem „tableta železa“, ale předem nedefinuje množství elementárního železa v 1 tabletě. Na trhu existuje více preparátů, které se liší jak množstvím tak formou železa. Z tohoto důvodu bylo vhodné vycházet při výpočtu tzv. unifikované hodnoty z množství elementárního železa a nikoliv pouze z počtu tablet.

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:

Kolik elementárního železa obsahuje Vaše referenční tableta železa? Je možné z Vašich dat usoudit, zda se lišila resorpce železa a úspěch terapie u žen v závislosti na věku (tzn. dotaz cílen na skupinu žen v produktivním věku, které jsou častěji sideropenické).

Datum: 29.5.2011.....

Podpis oponenta bakalářské práce.....