



UNIVERZITA KARLOVA I. lékařská fakulta

Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN v Praze

Posudek vedoucího bakalářské práce

Název bakalářské práce: Kardiokografie v práci porodní asistentky

Název bakalářské práce v anglickém jazyce: Cardiotocography in midwifery practise

Autor práce: Simona Bartusková

Název studijního oboru: Porodní asistentka

Forma studia: Prezenční

Vedoucí práce: prof. MUDr. Antonín Pařízek, CSc.

Oponent práce: MUDr. Jan Přáda

Akademický rok: 2017/2018

Kritéria hodnocení	1	2	3	Nesplňuje
Abstrakt (Koresponduje s obsahem, má jasně vymezen cíl, popis metodologie, závěry)	X			
Informační zdroje (Aktuálnost zdrojů, využití primárních zdrojů, cizojazyčné zdroje, rozsah zdrojů, platná citační norma)	X			
Aktuálnost a originalita tématu (Je problematika tématu aktuální, je práce řešená originálním způsobem?)	X			
Struktura práce (Je práce vhodně členěná, jednotlivé kapitoly na sebe logicky navazují?)	X			
Formální náležitosti (Odpovídá rozsah práce, je správně použita odborná terminologie?)		X		
Metodologie (Je vhodně a správně zvolena metoda, je metoda popsána a vysvětlena?)	X			
Prezentace výsledků (Jsou výsledky přesně, správně, jasně a přehledně prezentovány?)	X			
Diskuse (Jsou v diskusi porovnány výsledky práce s jinými výsledky, je nad výsledky polemizováno?)		X		
Závěry práce (Jsou zjištěné skutečnosti shrnuty, bylo dosaženo cíle práce, je práce přínosná pro praxi a obor?)	X			

Slovní hodnocení práce

Téma bakalářské práce je stále velmi aktuální. Kardiotokografické sledování plodu (dále také CTG) musí v dnešní době patřit mezi základní znalosti/dovednosti každé porodní asistentky. Vyhodnocování CTG záznamu je proto nutné věnovat odpovídající péči, vč. systému edukace a průběžně prováděné kontroly úrovně znalostí všech účastníků týmu, který pečuje o těhotné a rodící ženy, porodní asistentky tedy nevyjímaje.

Kromě výběru vlastního tématu hodnotím pozitivně způsob přístupu k dané problematice. Studentka se zajímala o implementaci posledních doporučených postupů CTG, které vychází z mezinárodního materiálu FIGO 2015, do běžné klinické, resp. ošetrovatelské praxe. Než se tomu stalo, tak se autorka práce pečlivě seznámila s celou řadou teoretických aspektů, které s metodou souvisejí. V úvodu zmiňuje historii vývoje CTG, dále princip metody a zejména interpretaci jednotlivých CTG výstupů až po vlastní ošetrovatelskou péči. Velmi pozitivně hodnotím, že studentka věnovala pozornost fyziologie/patofyziologii intrauterinního chování plodu. Právě znalosti/ohled na fyziologii a patofyziologii plodu bývají mnohdy při vyhodnocování CTG přehlíženy, přitom se jedná o stěžejní aspekt pro rozhodovací algoritmus porodní asistentky v případě managementu porodu. Práce přináší i inspirující pohled na metodiku porovnávání znalostí mezi jednotlivými skupinami odborníků, to znamená mezi lékaři, porodními asistentkami a studentkami bakalářského studia oboru porodní asistentka. Samostatně vypracovaný test (intrapartální CTG podle FIGO 2015) byl dokonce okamžitě využitelný pro výše uvedené účely gynekologicko-porodnické kliniky 1. LF UK a může sloužit i pro edukační praxi každého porodnického zařízení. Získaná statistická data sice studentka nezpracovala samostatně, ale oceňuji, jakým způsobem si v této věci poradila. Stejně tak oceňuji píli a energii, kterou věnovala celé práci, když se dokonce při její přípravě účastnila i workshopu (CTG & FECG Study Day) na nejvýznamnějším pracovišti pro tuto problematiku v Evropě, v ST. George's University Hospital, London.

Studentka nad rámec této bakalářské práce současně prováděla sběr klinických dat, které se týkají i zajímavých kazuistik z hlediska CTG sledování plodu. Cílem této práce je vytvoření výukového materiálu, který bude sloužit jako „Atlas kardiotokografických kazuistik“.

Celkově bakalářskou práci hodnotím kladně, a to přesto, že forma dotazníku resp. testu nebyla provedena v elektronickém programu, který by celý projekt ještě více precizoval a sofistikoval.

Práci k obhajobě: DOPORUČUJI

KLASIFIKACE: 1

Otázky k obhajobě:

1. Jakou roli v současné době hrají další metody pro sledování intrauterinního stavu plodu, jako ST-analýza a fetální pulzní oxymetrie?

2. Jaký je názor na plánovaný porod v domácím prostředí právě z hlediska sledování intrauterinního stavu plodu?

V Praze, dne.....
31. květen 2018

Jméno a podpis oponenta práce

.....
Prof. MUDr. A. Pařízek, CSc.