



## HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

AKADEMICKÝ ROK 2017/2018

Autor práce	Ondřej Droběna		
Název práce	Masivní krevní ztráty a možnosti jejich terapie v PNP		
Vedoucí práce	MUDr. Hana Pekarová		
Studijní obor	Zdravotnický záchranář		
Počet stran (úvod-závěr)	56	Počet stran teoretické části	56
Počet stran praktické části	---	Počet příloh	2
Počet titulů použité literatury v českém jazyce	31	Počet titulů použité literatury v cizím jazyce	10
Počet internetových zdrojů	22	Originalita práce v %	%
Počet konzultací <sup>1</sup>			2

### Sledovaná kritéria

Pomocný rejstřík pro hodnocení závěrečných prací.

Označte X, zda předložená práce obsahuje níže uvedené znaky.

		neobsahuje	obsahuje	částečně	Obsahuje
<b>A</b>	<b>Úvodní část</b>				
A1	Zřetelné vymezení do oblasti ošetřovatelství. (Které oblasti se týká?)				X
A2	Jasná a zřetelná formulace tématu a cíle práce. (Co má být ověřeno, zjištěno, čeho má být dosaženo, co nového chce autor zjistit?)				X
<b>B</b>	<b>Dosavadní řešení problému</b>				
B1	Práce obsahuje přehled názorů vztahujících se k danému tématu z odborné literatury.				X
B2	Je zřetelné, kde jde o autorský text a kde o komplikaci. (Kompilace má hodnotící nadhled, nejde o mechanické výpisky z literatury.)				X
<b>C</b>	<b>Praktická část</b>				
C1	Ošetřovatelský proces/kazuistika/průzkum se vztahuje k tématu a cíli práce.				X
C2	Byly použity vhodné metody a nástroje (ošetřovatelský model/kazuistika/průzkum).				X
<b>D</b>	<b>Analytická část</b>				
D1	Ošetřovatelský proces nebo kazuistika/průzkum obsahuje všechny fáze				X
D2	Použitá metodika má požadované náležitosti/správné formulace				X
D3	Zhodnocení/diskuze umožňuje zpracování doporučení, výstupů práce. (Obsahuje diskuzi s uvedenými teoretickými zdroji.)				X
<b>E</b>	<b>Závěry a přínos pro oblast ošetřovatelství</b>				
E1	Závěrečná část hodnotí, zda bylo dosaženo stanoveného cíle práce.				X
E2	Práce obsahuje adresné vyjádření, kde a jak ji lze využít. Výstupem práce je využitelný materiál. (Doporučení pro teorii/praxi, návrhy, metodické postupy, příručka, manuál, vymezení rizik...)				X
<b>F</b>	<b>Prezentace (formální úroveň práce)</b>				
F1	Úplnost obligátních náležitostí – jazyková úroveň, dodržení formálních náležitostí a struktury, grafická a typografická úroveň práce. (titulní list, čestné prohl., abstrakt, klíčová slova, proporcionalita...)				X
F2	Bibliografie dle platné normy (správnost citací a odkazů/citační nekázeň/variabilita zdrojů).				X
F3	Požadovaný počet stran/dostačující počet zdrojů				X

<sup>1</sup> Vyplňuje pouze vedoucí práce.

### **Komentář:**

Masivní krevní ztráty a možnosti jejich terapie v PNP je název bakalářské práce. Práce je koncipována jako teoretická. Domnívám se – vzhledem k problematice i k požadavkům VŠZ, o. p. s., že se jedná o zpracování částečně. Student práci koncipuje jako úlohu zdravotnického záchranáře v sanitním vozidle. Dle platné legislativy však mohl více integrovat text např. pro zdravotnické záchranáře pracující na oddělení ARO či anestezie, kde dochází mnohem častěji k život ohrožujícímu krvácení, než na úrovni terénu. V textu mohly být doplněny stavy život ohrožujícího krvácení na porodních sálech, perioperační krvácení či poruchy koagulopatií v intenzivní péči, např. i na přístrojích ECMO. Historie je pospána všeobecně – domnívám se, že vzhledem k teoretické části měla být v určitých kapitolách popsána hlouběji. Práci – vzhledem k popsaným výhradám hodnotím jako průměrnou.

Seznam výhrad:

- seznam odborných výrazů je zbytečně rozsáhlý, některá slova je zbytečné vysvětlovat vzhledem k úrovni univerzitního studia
- citace odborných výrazů rozsáhlá – dostačuje pouze autor a rok vydání
- porušení ak. plurálu
- s. 14 historie hemostatických gáz velmi stručná (stejně tak absence historie např. sušené plazmy ve válkách)
- s. 22 gylkoproteiny
- s. 32 a 53 – kapitola má začínat na nové straně
- s. 33 historie a vývoj tlakových obvazů mohl být více rozepsán – mělo by být popsáno také přesné přiložení tlakového obvazu (KDE A JAK)
- s. 42 historie infuzní terapie měla být rozsáhlejší
- s. 46 Ringerův roztok není balancovaný – pro zástavu krvácení je pro iniciální hemostázu ideální balancovaný roztok typu Plasmalyte, Ringer Fundin (!)
- student popisuje několik protokolů, nicméně pro záastavu masivního krvácení a pro traumatické pacienty postačuje protokol respektující algoritmus cABCDE
- absence Guidelines pro zástavu masivního krvácení a doporučeného postupu pro zástavu život ohrožujícího krvácení, absence urgentní thorakotomie
- literatura je dle normy, v přílohách však chybí potvrzení o překladu abstraktu, rešerše, prohlášení studenta
- překlepy – s. 61 zataponování, 35 mezery mezi závorkami, 36

Studenta chválím za popis biochemie hemostázy a za popis vztahu krvácení a hypotermie.

### **Práci k obhajobě:**

**DOPORUČUJI/DOPORUČUJI S VÝHRADAMI/NEDOPORUČUJI**

### **Otzázkky k obhajobě<sup>2</sup>**

Na jaké bázi fungují hemostatické gázy?

### **Návrh na hodnocení:**

A	B	C	D	E	FX
				E	

V Praze dne 14. 5. 2018

podpis

<sup>2</sup> Oponent musí položit minimálně jednu otázku