OPONENTSKÝ POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení:	**Pacner**	Jméno:	**Libor**	Osobní číslo:	**499568**
Fakulta:	**Fakulta biomedicínského inženýrství**				
Studijní program:	**Zdravotnické záchranářství**				
Název práce:	**Podávání intravenózních roztoků v urgentní medicíně**				

II. HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

	Kritéria hodnocení práce	Počet bodů
1.	Splnění cíle a vhodnost struktury obsahu bakalářské práce z hlediska zadaného tématu (splnění zadání). (0 – 30)*	11
2.	Teoretická úroveň a využití dostupné literatury v bakalářské práci. (0 – 20)*	15
3.	Formální náležitosti a úprava obsahu bakalářské práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 – 10)*	8
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 – 40)*	17
5.	**Celkový počet bodů**	51

* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. V práci zmiňujete KCl 7,45%, NaCl 10%, MgSO4 10% a 20%, NaHCO3 8,4%, NH4Cl 5,35% k úpravě iontové dysbalance a poruch acidobasické rovnováhy. Jak jsou tyto roztoky konstruovány?

2. Při hypoglykémii podáváme 1ml/kg G 20% a 0,5 ml/kg G 40%. KI podání je hyperglykemie. Pacient diabetik, bezvědomí v PNP, hladinu glykémie neznáme. Mohu koncentrovaný roztok glukózy podat?

3.

IV. CELKOVÉ HODNOCENÍ ÚROVNĚ VYPRACOVÁNÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Hodnocení**:	A (výborně)	B (velmi dobře)	C (dobře)	D (uspokojivě)	E (dostatečně)	F (nedostatečně)
Počet bodů:	100 - 90	89 - 80	79 - 70	69 - 60	59 - 50	< 50
	❑	❑	❑	❑	X	❑

** v případě hodnocení F (nedostatečně) uveďte podrobný komentář

Bakalářskou práci hodnotím výše uvedeným klasifikačním stupněm a doporučuji/~~nedoporučuji~~ k obhajobě.

V. KOMENTÁŘ

Téma práce jistě zajímavé, přehled, jak přistupují jednotlivé zdravotnické záchranné služby k tekutinové resuscitaci v PNP, ale: výtěžnost dotazníkového šetření malá, jen 50%. Data přehledně prezentována v tabulkách, nenalézám však základní záměr práce, hypotéza, třeba že se standardně k tekutinové resusictaci v PNP používají balancované roztoky, chybí. Pak není s čím pracovat v diskuzi. Teoretická část obsahuje přehled infuzních roztoků, jejich použití i kontraindikace, základní doporučení pro léčbu hypovolemického šoku, v praktické části ovšem práce dosti selhává.

Jméno a příjmení: MUDr. Tomáš Hyánek
Organizace: Nemocnice Na Homolce, Odd. anesteziologicko-resuscitační
Kontaktní adresa: Roentgenova 2, 150 30 Praha 5

Podpis: .....

Datum: .....