



POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

studenta: Aleš Příhoda

s názvem: Porovnání efektivity HPLT u pacientů s poruchami pohybového systému

Hodnocení bakalářské práce dosahuje následující úrovně:

1.	Splnění cíle a vhodnost struktury obsahu bakalářské práce z hlediska zadaného tématu (splnění zadání). (0 - 30)	29
2.	Teoretická úroveň a využití dostupné literatury v bakalářské práci. (0 - 20)	17
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)	36
5.	Celkový počet bodů	90

Návrh otázek k obhajobě

1. Jakým mechanismem působí laser na tkáň?

2. Jaký je Váš názor na efekt fototerapie polarizovaným světlem?

3. Co víte o interakci ionizujícího a neionizujícího záření. Jaký efekt se zde předpokládá?

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	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

** v případě hodnocení F (nedostatečně) uveďte komentář

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

Komentář

Řešená problematika je zpracována komplexně, student prokázal odpovídající teoretické znalosti z dané problematiky.

Soubor 191 nemocných považuji za dostatečný k objektivnímu posouzení analgetického efektu vysokovýkoné laseroterapie. Student tento soubor, rozdělený do tří testovaných skupin, z nichž jedna byla kontrolní, výborným způsobem statisticky zhodnotil a tím kvalitně vyhodnotil přínos léčby s ohledem na závažnost nálezu i na věk nemocného.

Škoda, že neprostudoval více zahraniční literatury, kterou by potřeboval k objektivnímu vyhodnocení jím získaných poznatků v diskuzi.

Práci považuji za kvalitní.