

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno a příjmení studenta: David Hofman
Studijní obor: Fyzioterapie
Vedoucí bakalářské práce: Mgr. Tomáš Hrdý
Katedra/ ústav: UFM
Název bakalářské práce: Poranění předního zkříženého vazů kolenního kloubu a následná fyzioterapeutická intervence

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 nevhodná

Práce s literaturou:

- 1. Vynikající, použity dosud neběžné prameny**
2. Velmi dobrá, použity nejnovější dostupné prameny
3. Dobrá, běžně dostupné prameny
4. Nedostatečná – s ohledem na požadovaný počet nebo kvalitu

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

Kontrola plagiátorství v systému STAG: **a) práce dle posouzení není plagiát**
b) práce dle posouzení je plagiát

Slovní hodnocení v případě výskytu podobnosti BP s jinými texty (v systému STAG):

% shody:

Zdůvodnění shody:.....

Zásadní připomínky k bakalářské práci:

- 1. nemám**
2. mám tyto:

Slovní hodnocení dle struktury práce (vyjádřete se prosím k jednotlivým částem práce: teoretická část, metodologie, výsledky, diskuze, závěr):

V teoretické části student podrobně shrnuje problematiku léze předního zkřížené vazy (LCA) včetně nutných anatomických, kineziologických a biomechanických východisek, zabývá se klinickým obrazem poranění LCA a v neposlední řadě i léčbou konzervativní a operační, u které uvádí novinku v podobě internal brace systému – FiberTapu. V metodice nechybí podrobné klinické vyšetření pacienta za pomoci série cílených testů, vypíchl bych velmi důležité vyšetření funkcí HSSP, navíc je doplněno vyšetřením posturografickým na přístroji NeuroCom, které dává práci větší validitu. Praktická část se zaměřila na 3 pacienty s lézí LCA, každý pacient byl podrobně vyšetřen, byla mu navržena cvičební jednotka a tato byla na konci vyhodnocena. Výsledky ukazují, že pacienti ze studentem navržené terapie profitovali. V diskuzi se objevují soudobé názory zahraničních autorů, stejně tak argumentačně podpořené názory studenta. Student zde poukazuje na důležitost komplexního pohledu na problematiku léze LCA, na řetězení funkčních patologií, které mohou vygenerovat změnu strukturální. Stejně jako zahraniční autoři zdůrazňuje nutnost pracovat s metodami na neurofyziologickém podkladu. Diskuze je strukturovaně vedena k teoretické i praktické části práce a dále k jednotlivým pacientům. V závěru student zodpovídá položené výzkumné otázky a hodnotí naplnění cílů práce. Logicky zde popisuje, k čemu rešerší literatury a svým vlastním praktickým výzkumem došel. Práce přispívá ke komplexnějšímu pohledu na pacienta s lézí LCA a jistě může být nápomocna nejen fyzioterapeutům, ale i indikujícím lékařům.

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:

Jak byste volil režim nošení ortézy během sportovních aktivit, když víme, že ortéza podporuje stabilitu kloubu, zävoreň ale inhibuje určité svalové skupiny, které chceme lépe zapojit?

Datum: 7.5.2019.....

Podpis vedoucího bakalářské práce.....
