

6 PŘÍLOHY

Seznam příloh:

Příloha 1 – Vyjádření etické komise

Příloha 2 – Informovaný souhlas pacienta

Příloha 3 – Seznam obrázků

Příloha 4 – Seznam tabulek

Příloha 5 - Legendy

Příloha 1 – Vyjádření etické komise

UNIVERZITA KARLOVA
FAKULTA TĚLESNÉ VÝCHOVY A SPORTU
Josef Martího 31, 162 52 Praha 6-Vešelavín

Žádost o vyjádření Etické komise UK FTVS

k projektu výzkumné, kvalifikační či seminární práce zahrnující lidské účastníky

Název projektu: Kazuistika pacienta s funikulární myelózou

Forma projektu: bakalářská práce

Období realizace: leden 2019

Předkladatel: Kryštof Voleský

Hlavní řešitel: Kryštof Voleský, UK FTVS, fyzioterapie

Místo výzkumu (pracoviště): Ústřední vojenská nemocnice Praha

Spoluřešitel(é):

Vedoucí práce (v případě studentské práce): Mgr. Irena Novotná

Finanční podpora:

Popis projektu: Jedná se o zpracování kazuistiky pacienta, která bude předmětem bakalářské práce. Projekt bude zahrnovat vstupní, výstupní vyšetření a terapeutické jednotky. Měl by zhodnotit vývoj onemocnění pacienta a efekt zvolené terapie.

Charakteristika účastníků výzkumu: Půjde o zletilého pacienta na lůžkovém rehabilitačním oddělení ÚVN.

Zajištění bezpečnosti: Při vyšetřeních a terapiích bude přítomna Bc. Eva Hankvcová jako odborný dozor. Rizika prováděné terapie a metod nebudou vyšší než běžně očekávaná rizika u tohoto typu terapie.

Etické aspekty výzkumu: Získaná data budou zpracovávána a bezpečně uchována v anonymní podobě a publikována v bakalářské práci, případně v odborných časopisech, monografiích a prezentována na konferencích, případně budou využita při další výzkumné práci na UK FTVS. Po anonymizaci budou osobní data smazána.


Během výzkumu nebudou pořizovány žádné fotografie ani videozáznamy.
V maximální možné míře zajistím, aby získaná data nebyla zneužita.

Text informovaného souhlasu: příložen

Povinností všech účastníků výzkumu na straně řešitele je chránit život, zdraví, důstojnost, integritu, právo na sebeurčení, soukromí a osobní data zkoumaných subjektů, a podniknout k tomu veškerá preventivní opatření. Odpovědnost za ochranu zkoumaných subjektů leží vždy na účastnících výzkumu na straně řešitele, nikdy na zkoumaných, byť dali svůj souhlas k účasti na výzkumu. Všichni účastníci výzkumu na straně řešitele musí brát v potaz etické, právní a regulační normy a standardy výzkumu na lidských subjektech, které platí v České republice, stejně jako ty, jež platí mezinárodně.

Potvrzuji, že tento popis projektu odpovídá návrhu realizace projektu a že při jakékoli změně projektu, zejména použitých metod, zašlu Etické komisi UK FTVS revidovanou žádost.

V Praze dne: 24.1.2018

Podpis předkladatele: 

Vyjádření Etické komise UK FTVS

Složení komise: **Předsedkyně:** doc. PhDr. Irena Parry Martínková, Ph.D.

Členové: prof. PhDr. Pavel Slepíčka, DrSc.

doc. MUDr. Jan Heller, CSc.

PhDr. Pavel Hráský, Ph.D.

Mgr. Eva Prokešová, Ph.D.

MUDr. Simona Majorová

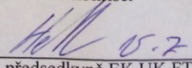
Projekt práce byl schválen Etickou komisí UK FTVS pod jednacím číslem: 049/2019

dne: 29. 1. 2019

Etická komise UK FTVS zhodnotila předložený projekt a **neshledala žádné rozpory** s platnými zásadami, předpisy a mezinárodními směrnici pro provádění výzkumu zahrnujícího lidské účastníky.

Řešitel projektu splnil podmínky nutné k získání souhlasu Etické komise.

UNIVERZITA KARLOVA
Fakulta tělesné výchovy a sportu
Josef Martího 31, 162 52, Praha 6
tazátko UK FTVS
201


podpis předsedkyně EK UK FTVS

Příloha 2 – Informovaný souhlas pacienta

INFORMOVANÝ SOUHLAS

Vážená paní, vážený pane,

v souladu se Všeobecnou deklarací lidských práv, zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, Helsinskou deklarací, přijatou 18. Světovým zdravotnickým shromážděním v roce 1964 ve znění pozdějších změn (Fortaleza, Brazílie, 2013) a dalšími obecně závaznými právními předpisy Vás žádám o souhlas s prezentováním a uveřejněním výsledků vyšetření a průběhu terapie prováděné v rámci praxe v *Ústřední vojenské nemocnici Praha*, kde Vás příslušně kvalifikovaná osoba seznámila s Vaším vyšetřením a následnou terapií. Výsledky Vašeho vyšetření a průběh Vaší terapie bude publikován v rámci bakalářské práce na UK FTVS, s názvem *Kazuistika fyzioterapeutické péče u pacienta s funikulární myelózou*.

Cílem této bakalářské práce je zpracovat teoretické podklady k dané diagnóze a vyhotovit kazuistiku pacienta. Kazuistika bude obsahovat vstupní vyšetření, výstupní vyšetření a provedené terapie založené na vědomostech nabitých v rámci bakalářského studia. Závěrem zhodnotit efekt terapie porovnáním vstupního a výstupního vyšetření.

Získané údaje, fotodokumentace, průběh a výsledky terapie budou uveřejněny v bakalářské práci v anonymizované podobě. Osobní data nebudou uvedena a budou uchována v anonymní podobě. V maximální možné míře zabezpečím, aby získaná data nebyla zneužita.

Jméno a příjmení řešitele:

Podpis:

Jméno a příjmení osoby, která provedla poučení:

Podpis:

Prohlašuji a svým níže uvedeným vlastnoručním podpisem potvrzuji, že dobrovolně souhlasím s prezentováním a uveřejněním výsledků vyšetření a průběhu terapie ve výše uvedené bakalářské práci, a že mi osoba, která provedla poučení, osobně vše podrobně vysvětlila, a že jsem měl(a) možnost si řádně a v dostatečném čase zvážit všechny relevantní informace, zeptat se na vše podstatné a že jsem dostal(a) jasné a srozumitelné odpovědi na své dotazy. Byl(a) jsem poučen(a) o právu odmítnout prezentování a uveřejnění výsledků vyšetření a průběhu terapie v bakalářské práci nebo svůj souhlas kdykoli odvolat bez represí, a to písemně zasláním Etické komisi UK FTVS, která bude následně informovat řešitele.

Místo, datum:

Jméno a příjmení pacienta:

Podpis pacienta:

Jméno a příjmení zákonného zástupce:

Vztah zákonného zástupce k pacientovi:

Podpis:

Příloha 3 – Seznam obrázků

Obrázek č. 1 - transversální řez míchou (Čiháka, 2016)	<i>str.3</i>
Obrázek č. 2 - schéma resorpce vit.B12 a kys.folové (Silbernagl et al., 2016)	<i>str.9</i>
Obrázek č. 3 - schéma metabolismu vit.B12 a kys.folové (Penka et al., 2001)	<i>str.10</i>
Obrázek č. 4 - nález na MRI v T2 segmentu (Wiendl, 2002)	<i>str.13</i>

Příloha 4 – Seznam tabulek

Tabulka č. 1 - aktivní a pasivní rozsah pohybu při vstupním vyšetření	<i>str.29</i>
Tabulka č. 2 - pasivní rozsah pohybu při 1. kontrolním vyšetření	<i>str.36</i>
Tabulka č. 3 - pasivní rozsah pohybu při 2. kontrolním vyšetření	<i>str.39</i>
Tabulka č. 4 - pasivní rozsah pohybu při 3. kontrolním vyšetření	<i>str.42</i>
Tabulka č. 5 - pasivní rozsah pohybu při 4. kontrolním vyšetření	<i>str.46</i>
Tabulka č. 6 - pasivní rozsah pohybu při 5. kontrolním vyšetření	<i>str.49</i>
Tabulka č. 7- pasivní rozsah pohybu při 6. kontrolním vyšetření	<i>str.52</i>
Tabulka č. 8 - aktivní a pasivní rozsah pohybu při výstupním vyšetření	<i>str.61</i>
Tabulka č. 9 - změna aktivního a pasivního rozsahu pohybu	<i>str.67</i>

Poznámka: Hodnoty jsou uváděny ve stupních.

Příloha 5 - Legendy

Legenda č. 1: Modifikovaná Ashworthova škála spasticity (vyš. pasivním pohybem)

0	Žádný vzestup svalového tonu
1	Lehký vzestup svalového tonu (zadrhnutí a uvolnění, minimální odpor ke konci pohybu)
1+	Lehký vzestup svalového tonu (zadrhnutí a uvolnění během necelé poloviny rozsahu pohybu)
2	Výraznější vzestup svalového tonu během celého rozsahu pohybu; pohyb je snadný
3	Výrazný vzestup svalového tonu, pohyb je obtížný
4	Postižená část je ztuhlá do flexe i do extenze

Poznámka: V průběhu terapií a v závěru je použito průměrné skóre z této škály. Je dáno součtem a následným vydělením 10 hodnot (každá jedna hodnota je polovinou součtu hodnot pro jeden pohyb - $P+L/2$). Hodnota „1+“ je převáděna z důvodu matematických operací na hodnotu 1,5.

Legenda č. 2: Tardieho škála spasticity (vyš. pasivním pohybem)

0	Bez odporu během pasivního pohybu
1	Mírný odpor během pasivního pohybu bez jasného záškubu
2	Jasný záškub, který přerušuje pasivní pohyb a je následován uvolněním
3	Vyčerpávající se klonus (méně než 10 sekund při zachované síle protažení)
4	Vyčerpávající se klonu (více jak 10 sekund při zachované síle protažení)

Poznámka: Pro zpřesnění měření lze aplikovat měření rychlosti protažení (čím rychleji prováděný pohyb, tím větší šance provokace vyvolání klonu) a zaznamenání v jakém úhlu je vyvolán klonus.