

7 Seznam příloh


Příloha č. 1: Žádost pro schvalování etiky výzkumu v bakalářských pracích a vzor Informovaného souhlasu

Příloha č. 2: Seznam Tabulek

Příloha č. 3: Barthelové index, vstupní vyšetření

Příloha č. 4: Barthelové index, výstupní vyšetření

7.1 Příloha č.1 – Žádost pro schvalování etiky výzkumu v bakalářských pracích, vzor Informovaného souhlasu



Fakulta
tělesné výchovy
a sportu

MĚNÍME SVĚT POHYBEM MOTION IS OUR PASSION

© Etická komise UK FTVS, 2023 / Verze: EK UK FTVS 1 kaz

Žádost pro schvalování etiky výzkumu v bakalářských pracích vedoucí(m) práce

Pravidlou odpověď zakroužkujte – odpovíte-li pokaždé ANO, tak sběr dat schvaluje vedoucí práce. Odpovíte-li alespoň jednou NE, není možné tento dokument využít a je třeba nechat si výzkum schválit etickou komisí (EK). Tuto žádost vyplňuje student(ka) společně s vedoucí(m) práce.

Nástroj sběru dat: Kazuistika fyzioterapeutické/ortotické/protetické péče o pacienty ve smluvním klinickém zařízení
 Měsíc a rok sběru dat: LEDEN 2024
 Název bakalářské práce: KAZUISTIKA FYZIOTERAPEUTICKÉ PÉČE O PACIENTA PO FRAKTUŘE RAMĚNEK STROKE KOSTI ZASAHUJÍCÍ PO ACETABULA
 Jméno řešitele(ky): JIRÍ RÁZ
 Jméno vedoucí(ho) práce/katedry: MGR. GABRIELA KOČI

Výzkum je plánován primárně pro publikaci v bakalářské práci (tj. tento dokument nemusí být přijatelný pro redakce časopisů, které vyžadují schválení výzkumu etickou komisí).	(ANO) - NE
Sběr dat bude prováděn v českém jazyce	(ANO) - NE
Respondenti budou dospělé osoby, které nejsou z vulnerabilních skupin (tj. svěprávně dospělé osoby, které nejsou těhotné, ve výkonu trestu, členy menšin, křehkými seniory, osobami s mentálním či těžším zdravotním postižením, atp.).	(ANO) - NE
Kontakt na pacienty bude zprostředkovan klinickým zařízením , se kterým má UK FTVS platnou smlouvu o klinických praxích, a celý výzkum bude proveden v tomto zařízení.	(ANO) - NE
Všecká vyšetření a terapie budou prováděny pod odborným dohledem kvalifikovaného fyzioterapeuta či jiného relevantního odborníka z klinického pracoviště. Budou použity pouze neinvazivní metody. Rizika prováděných vyšetření a terapeutických metod nebudou vyšší než běžně očekávaná rizika u daného typu terapie.	(ANO) - NE
Data budou shromažďována a zpracovávána v souladu s pravidly vymezenými nařízením Evropské Unie č. 2016/679 a zákonem č. 110/2019 Sb. – o zpracování osobních údajů. Mohou být přebírána osobní data (jméno, příjmení, rok narození, anamnéza, další pro výzkum nezbytné identifikátory osob. Všechna převzatá data budou bezpečně uchována v zahaslovaném počítači v uzamčeném prostoru. Tato data budou anonymizována (smazána) či pseudonymizována (nahrazena jiným jménem) co nejdříve to bude možné, nejpozději do 1 týdne po jejich převzetí. Řešitel(ka) rozumí, že text je anonymizován, neobsahuje-li jakékoli informace, které jednotlivě či ve svém souhrnu mohou vést k identifikaci konkrétní osoby a bude dbát na to, aby jednotlivé osoby nebyly rozpoznatelné v textu práce. Všecká data budou publikována v anonymní či pseudonymizované podobě. Jméno a příjmení pacienta nebude nikdy publikováno. Název klinického zařízení a jméno a příjmení supervizora může být publikováno, pokud nebude klinickým zařízením určeno jinak. Přesná data hospitalizace nebudou uváděna. V maximální možné míře zajistím, aby získaná data nebyla zneužita.	(ANO) - NE
Kazuistika se bude věnovat sběru běžných informací (tj. nebude zjišťovat citlivé informace o rasovém či etnickém původu, politických názorech, náboženském vyznání či o sexuální životě nebo sexuální orientaci fyzické osoby, přesné informace o financích atp.). Vzhledem k zaměření práce je možné přebírat informace o zdravotním stavu pacientů. Řešitel(ka) si je vědom(a), že se jedná o citlivé informace a bude dbát na to, aby tyto informace byly zvláště pečlivě anonymizovány/pseudonymizovány, aby nevedly k identifikaci pacientů.	(ANO) - NE
Mohou být pořízeny fotografie pacientů. Publikovány budou pouze anonymizované fotografie. Anonymizace bude provedena začerněním/rozmazáním obličejů či částí těla a znaků, které by mohly vést k identifikaci jedince. Neanonymizované fotografie budou uloženy v zahaslovaném počítači v uzamčeném prostoru, přístup k nim bude mít pouze řešitel(ka) a vedoucí práce a budou do 1 dne po pořízení anonymizovány, nebo smazány.	(ANO) - NE
Mohou být pořízeny videozáznamy pacientů. Neanonymizované videozáznamy budou bezpečně uloženy v zahaslovaném počítači v uzamčeném prostoru, přístup k nim bude mít pouze hlavní řešitel(ka) a vedoucí práce. Neanonymizované videozáznamy budou do 1 týdne po pořízení smazány. Publikovány budou pouze anonymizované videozáznamy. Při pořizování nebudou natáčeny osoby, které nejsou součástí výzkumu.	(ANO) - NE
Řešitel(ka) ani vedoucí není v rámci výzkumu ve střetu zájmů – výzkum jim nepřináší žádný benefit, oba jsou ve výzkumu nestranní a jejich vztah k získaným datům je neutrální (tzn. nejsou zaujati ve prospěch určitého výsledku). Mají-li vztah k respondentům či klinickému zařízení, tak tato skutečnost bude uvedena v práci a získaná data nebudou porovnáвана s daty získanými neporovnatelným způsobem.	(ANO) - NE
Informovaný souhlas (IS) bude vytvořen podle Předlohy 1 a před použitím bude schválen vedoucí(m) práce před zahájením sběru dat. Obojí - žádost a IS - bude vyhotoveno ve 2 originálech: 1 x bude podepsaná žádost uschována u vedoucí(ho) práce v uzamčeném prostoru, spolu s podepsaným IS, a 1 x bude podepsaná žádost spolu s odsouhlaseným textem IS (bez jmen, příjmení a podpisů, tj. pouze schválený text) přiložena jako Příloha 1 do bakalářské práce 1 podepsaný IS obdrží pacient(ka).	(ANO) - NE

Podpis řešitele(ky): Poř Vyjádření vedoucí(ho) práce: 11 x ANO = není třeba podat žádost EK
 Podpis vedoucí(ho) práce/katedry: T. Nank

UNIVERZITA KARLOVA | Fakulta tělesné výchovy a sportu | Josefa Martina 268/31, 162 52 Praha - Veleslavín

INFORMOVANÝ SOUHLAS

Vážená paní, vážený pane,

v souladu se Všeobecnou deklarací lidských práv, nařízením Evropské Unie č. 2016/679 a zákonem č. 110/2019 Sb. – o zpracování osobních údajů a dalšími obecně závaznými právními předpisy (jakož jsou zejména Helsinská deklarace, přijatá 18. Světovým zdravotnickým shromážděním v roce 1964 ve znění pozdějších změn (Fortaleza, Brazílie, 2013); Zákon o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zejména ustanovení § 28 odst. 1 zákona č. 372/2011 Sb.) a Úmluva o lidských právech a biomedicíně č. 96/2001, jsou-li aplikovatelné), Vás žádám o souhlas s prezentováním a uveřejněním výsledků vyšetření a průběhu terapie prováděné v rámci praxe, kde Vás příslušně kvalifikovaná osoba seznámila s Vaším vyšetřením a následnou terapií. Výsledky Vašeho vyšetření, průběh Vaší terapie, případně anonymizované relevantní informace Vaší anamnézy budou publikovány v rámci bakalářské práce na UK FTVS, s názvem

Cílem této bakalářské práce je

Získané údaje, průběh a výsledky terapie, případně fotodokumentace či video, budou uveřejněny v bakalářské práci v anonymizované či pseudonymizované podobě. Osobní data nebudou zveřejněna a budou uchována v anonymní podobě, nebo smazána nejdéle do 1 týdne po jejich převzetí. Budou-li pořízeny fotografie, budou anonymizovány do 1 dne po pořízení; bude-li pořízen videozáznam, bude anonymizován do 1 týdne po pořízení. V maximální možné míře zajistím, aby získaná data nebyla zneužita.

Jméno a příjmení řešitele Podpis:.....

Jméno a příjmení osoby, která provedla poučení¹ 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) jasně 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. Dále potvrzuji, že mi byl předán jeden originál vyhotovení tohoto informovaného souhlasu.

Místo, datum

Jméno a příjmení pacienta(ky) Podpis pacienta(ky):

¹ Je-li řešitel s pacientem v závislém postavení, poučení provádí jiná příslušně kvalifikovaná osoba

7.2 Příloha č. 2 - Seznam tabulek

Tab. č.: 1 - Vstupní antropometrické vyšetření, délky dolních končetin (cm).....	20
Tab. č.: 2 - Vstupní antropometrické vyšetření, obvody dolních končetin (cm).....	20
Tab. č.: 3 - Vstupní goniometrické vyšetření dle Jandy.....	21
Tab. č.: 4 - Vstupní vyšetření zkrácených svalů dle Jandy	21
Tab. č.: 5 - Vstupní vyšetření svalové síly dle Jandy.....	22
Tab. č.: 6 - Vstupní vyšetření ADL – index Barthelové.....	25
Tab. č.: 7 - Výstupní goniometrické vyšetření dle Jandy.....	43
Tab. č.: 8 - Výstupní vyšetření zkrácených svalů dle Jandy	43
Tab. č.: 9 - Výstupní vyšetření ADL – index Barthelové.....	45

7.3 Příloha č. 3 – Barthelové index, vstupní vyšetření

Základní Barthelové test

Jméno pacienta: B. D.

Identifikace pacienta:

Datum vyplnění formuláře: 12.01.2024

1. Jedení

samostatně	+10
s pomocí (např. krájení, roztírání másla) nebo s potřebou speciální diety	+5
neprovede	0

2. Přesun z invalidního vozíku na lůžko a zpět

samostatně bez pomoci	+15
s menší pomocí (verbální nebo fyzickou)	+10
s větší pomocí (fyzickou, jednoho nebo dvou lidí), může se posadit	+5
neprovede, neudrží rovnováhu vsedě nebo není schopen používat invalidní vozík	0

3. Provádění osobní hygieny

samostatně umytí rukou, obličeje, čištění zubů, holení	+5
nutná pomoc s osobní hygienou	0

4. Posazení na toaletu a vstání z ní

samostatně bez pomoci (usednutí, otření, oblečení, zvednutí)	+10
potřebuje pomoc, ale zvládá některé úkony samostatně	+5
závisle na pomoci	0

5. Koupání nebo sprchování

samostatné koupání nebo sprchování	+5
závisle na pomoci	0

6. Chůze (pohyb na vozíku) na rovném povrchu

chůze samostatně (případně s oporou, např. holí) nad 50 metrů	+15
chůze s malou pomocí nad 50 metrů	+10
samostatný pohyb na vozíku, včetně zatáčení, nad 50 metrů	+5
imobilní, nebo mobilní do 50 metrů	0

7. Chůze do schodů a ze schodů

samostatně bez pomoci	+10
s pomocí (verbální, fyzickou, s podporou)	+5

nezvládne	0
------------------	----------

8. Oblékání a svlékání (včetně zavazování tkaniček, zapínání zipů)

samostatně	+10
potřebuje pomoc, ale zvládá z poloviny samostatně	+5
závisle na pomoci	0

9. Ovládání stolice

kontinentní	+10
příležitostné nehody nebo potřeba pomoci s aplikací klystýru	+5
inkontinentní	0

10. Ovládání močení

kontinentní	+10
příležitostné nehody nebo potřeba pomoci s externí pomůckou	+5
inkontinentní, nebo katetrizovaný bez možnosti samostatného močení	0

Maximální celkový součet je 100 bodů.

Interpretace:

- 100 bodů: nezávislý
- 95-65 bodů: lehká závislost
- 60-45 bodů: závislost středního stupně
- 40-0 bodů: vysoce závislý

Výsledné skóre Barthelové testu (počet bodů): 80

Závěr: lehká závislost

7.4 Příloha č. 4 – Barthelové index, výstupní vyšetření

Základní Barthelové test

Jméno pacienta: B. D.

Identifikace pacienta:

Datum vyplnění formuláře: 18.01.2024

1. Jedení

samostatně	+ 10
s pomocí (např. krájení, roztírání másla) nebo s potřebou speciální diety	+5
neprovede	0

2. Přesun z invalidního vozíku na lůžko a zpět

samostatně bez pomoci	+ 15
s menší pomocí (verbální nebo fyzickou)	+10
s větší pomocí (fyzickou, jednoho nebo dvou lidí), může se posadit	+5
neprovede, neudrží rovnováhu vsedě nebo není schopen používat invalidní vozík	0

3. Provádění osobní hygieny

samostatně umytí rukou, obličeje, čištění zubů, holení	+ 5
nutná pomoc s osobní hygienou	0

4. Posazení na toaletu a vstání z ní

samostatně bez pomoci (usednutí, otření, oblečení, zvednutí)	+ 10
potřebuje pomoc, ale zvládá některé úkony samostatně	+5
závisle na pomoci	0

5. Koupání nebo sprchování

samostatné koupání nebo sprchování	+ 5
závisle na pomoci	0

6. Chůze (pohyb na vozíku) na rovném povrchu

chůze samostatně (případně s oporou, např. holí) nad 50 metrů	+ 15
chůze s malou pomocí nad 50 metrů	+10
samostatný pohyb na vozíku, včetně zatáčení, nad 50 metrů	+5
imobilní, nebo mobilní do 50 metrů	0

7. Chůze do schodů a ze schodů

samostatně bez pomoci	+10
s pomocí (verbální, fyzickou, s podporou)	+ 5

nezvládne	0
-----------	---

8. Oblékání a svlékání (včetně zavazování tkaniček, zapínání zipů)

samostatně	+10
potřebuje pomoc, ale zvládá z poloviny samostatně	+5
závisle na pomoci	0

9. Ovládání stolice

kontinentní	+10
příležitostné nehody nebo potřeba pomoci s aplikací klystýru	+5
inkontinentní	0

10. Ovládání močení

kontinentní	+10
příležitostné nehody nebo potřeba pomoci s externí pomůckou	+5
inkontinentní, nebo katetrizovaný bez možnosti samostatného močení	0

Maximální celkový součet je 100 bodů.

Interpretace:

- 100 bodů: nezávislý
- 95-65 bodů: lehká závislost
- 60-45 bodů: závislost středního stupně
- 40-0 bodů: vysoce závislý

Výsledné skóre Barthelové testu (počet bodů): 90

Závěr: lehká závislost