

Seznam příloh

Příloha č. 1: Souhlas etické komise FTVS UK

Příloha č. 2: Vzor informovaného souhlasu

Příloha č. 3: Seznam obrázků

Příloha č. 4: Seznam tabulek

Žádost o vyjádření Etické komise UK FTVS

k projektu výzkumné, kvalifikační či seminární práce zahrnující lidské účastníky

Název projektu: Hodnocení dynamické posturální stability florbalistek

Forma projektu: výzkumná práce - diplomová práce

Období realizace: 04/19 – 04/2020

Předkladatel: Markéta Černá, Bc., UK FTVS Katedra Fyzioterapie

Hlavní řešitel: Markéta Černá, Bc., UK FTVS Katedra Fyzioterapie

Místo výzkumu (pracoviště): Fakulta tělesné výchovy a sportu, Kinesiologická laboratoř

Vedoucí práce (v případě studentské práce): doc. PaedDr. Dagmar Pavlů, CSc.

Popis projektu: Jedná se o projekt experimentálního charakteru, s cílem zhodnotit dynamickou posturální stabilitu u florbalistek, pomocí vybraných stabilizačních testů dynamické počítačové posturografie. Ke sběru dat využijí dotazník a vlastní měření pomocí dynamické počítačové posturografie. Pro objektivnost hodnocení stabilizačních schopností probandů je v rámci této studie využit přístroj Smart EquiTest Systém ze skupiny produktů Dynamic Balance Systém od společnosti NeuroCom. Tento konkrétní přístroj hodnotí efektivitu posturální stabilizace člověka ve vzpřímeném bipedálním stoji na stabilní i nestabilní ploše. Do experimentální studie se zapojí 2 skupiny probandů (skupina č. 1 – florbalistky/ skupina č. 2 – kontrolní skupina), které se účastní vyšetření na zmíněném přístroji. Obě skupiny podstoupí jednorázové vyšetření pro vyhodnocení jejich dynamické posturální stability v Kinesiologické laboratoři UK FTVS. Výsledná data budou následně vyhodnocena a z těchto získaných dat bude zřejmá posturální stabilita florbalistek oproti jedincům, kteří se tomuto sportu věnují nanejvýš rekreačně.

Charakteristika účastníků výzkumu: Probandi (ženy) ve věku 18 – 28 let. Kritériem pro zahrnutí do výzkumné skupiny číslo 1. je aktivní hráčka (minimálně 2 roky), nastupující do utkání pod organizací ČFbU. Do kontrolní skupiny číslo 2, budou zařazeny ženy, které nejsou aktivními sportovci se zaměřením na jednu konkrétní sportovní disciplínu a věnují se sportu pouze rekreačně.

Zajištění bezpečnosti: Tato metoda je neinvazivní a bezpečná. Rizika a bezpečnost testování nebudou vyšší než běžně očekávaná rizika. Bezpečnost a způsobilost k absolvování testu zabezpečí a posoudí hlavní řešitel ve spolupráci s vedoucím diplomové práce. Kontraindikacemi pro účast na výzkumu je jakékoliv závažné akutní onemocnění (horečka, nevolnost, poruchy vědomí,...), či jiné neurologické deficity včetně psychiatrických poruch nebo rekonvalescence po onemocnění či úrazu.

Etické aspekty výzkumu: Výzkumu se účastní pouze osoby starší 18 let. Získaná data budou zpracovávána a bezpečně uchována v anonymní podobě a publikována v diplomové 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 nebude využíváno fotodokumentace ani videozáznamu.

V maximální možné míře zajistím, aby získaná data nebyla zneužita.

Text informovaného souhlasu: přiložen

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: 18. 4. 2019

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: 163/2019

dne: 18. 4. 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.

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

Řešitel projektu splnil podmínky nutné k získání souhlasu Etické komise.



podpis předsedkyně EK UK FTVS

INFORMOVANÝ SOUHLAS

Vážená slečno/paní,

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 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 biomedicině č. 96/2001, jsou-li aplikovatelné*), Vás žádám o souhlas s Vaší účastí ve výzkumném projektu v rámci diplomové práce s názvem *Hodnocení dynamické posturální stability florbalistek prováděné na Fakultě tělesné výchovy a sportu, Kinesiologická laboratoř.*

1. zhodnotit dynamickou posturální stabilitu u florbalistek, pomocí vybraných stabilizačních testů dynamické počítačové posturografie
2. Tato metoda je neinvazivní a bezpečná. Rizika a bezpečnost testování nebudou vyšší než běžně očekávaná rizika.
3. Jedná se o jednorázové vyšetření trvající přibližně jednu hodinu.
4. Způsobilost k absolvování testu posoudí hlavní řešitel ve spolupráci s vedoucím diplomové práce. Kontraindikacemi pro účast na výzkumu je jakékoliv závažné akutní onemocnění (horečka, nevolnost, poruchy vědomí,...), či jiné neurologické deficity včetně psychiatrických poruch.
5. Výzkumu se účastní pouze osoby starší 18 let, získaná data budou zpracována a bezpečně uchována v anonymní podobě, po zpracování budou osobní data smazána.
6. Během výzkumu nebude využíváno fotodokumentace ani videozáznamu.
7. Výsledky výzkumu budou zveřejněny v diplomové práci, případně budou využita při další výzkumné práci na FTVS
8. V maximální možné míře zajistím, aby získaná data nebyla zneužita.

Jméno a příjmení předkladatele projektu: Markéta Černá, Bc.

Podpis:

Jméno a příjmení hlavního řešitele a spoluřešitelů: Markéta Černá, Bc.

Prohlašuji a svým níže uvedeným vlastnoručním podpisem potvrzuji, že dobrovolně souhlasím s účastí ve výše uvedeném projektu a že jsem měla možnost si řádně a v dostatečném čase zvážit všechny relevantní informace o výzkumu, zeptat se na vše podstatné týkající se účasti ve výzkumu a že jsem dostala jasné a srozumitelné odpovědi na své dotazy. Byla jsem poučena) o právu odmítnout účast ve výzkumném projektu nebo svůj souhlas kdykoli odvolat bez represí, a to písemně Etické komisi UK FTVS, která bude následně informovat předkladatele projektu.

Místo, datum

Jméno a příjmení účastníka Podpis:

Seznam obrázků

Obrázek 1 - úrazy experimentální skupiny ve florbalu	41
--	----

Seznam tabulek

Tabulka 1 - parametry experimentální a kontrolní skupiny	42
Tabulka 2 SOT experimentální a kontrolní skupina	53
Tabulka 3 - SOT hráčky S a BEZ zranění na DKK.....	54
Tabulka 4 – MTC (latency) experimentální a kontrolní skupina.....	55
Tabulka 5 - MTC (latency) hráčky S a BEZ zranění na DKK	56
Tabulka 6 - ADT experimentální a kontrolní skupina	57
Tabulka 7 -ADT hráčky S a BEZ zranění na DKK	58
Tabulka 8 - LOS experimentální a kontrolní skupina	59
Tabulka 9 - LOS hráčky S a BEZ zranění na DKK.....	59
Tabulka 10 - RWS experimentální a kontrolní skupina.....	60
Tabulka 11 - RWS hráčky S a BEZ zranění DKK.....	61
Tabulka 12 - US experimentální a kontrolní skupina	62
Tabulka 13 - US hráčky S a BEZ zranění na DKK	62
Tabulka 14 - US hráčky dle držení florbalové hole.....	63
Tabulka 15 - WBS experimentální a kontrolní skupina.....	64
Tabulka 16 - WBS hráčky S a BEZ zranění na DKK	64