

Přílohy

Příloha č.1 Vyjádření etické komise

UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE
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: Porovnání výsledků spiroergometrického vyšetření při jízdě na kanoi a na pádlovacím trenažéru závodníků v rychlostní kanoistice.

Forma projektu: bakalářská práce

Období realizace: prosinec 2015

Předkladatel: Petr Mára

Hlavní řešitel: Petr Mára

Spoluřešitel(é):

Vedoucí práce (v případě studentské práce): PhDr. Milan Bílý, Ph.D.

Název grantu:

Popis projektu: Cílem projektu je zjistit vztah mezi výsledky aerobní zátěžové diagnostiky 7 elitních rychlostních kanoistů při pádlování na klidné vodě a při pádlování na klikovém ergometru, dále pak změřit úroveň hladiny laktátu bezprostředně po zátěži.

K získání funkčních hodnot fyziologických ukazatelů bude v obou případech využito spiroergometrické zařízení Cortex Metamax 3B a sporttester Polar RS 800.

Zajištění bezpečnosti pro posouzení odborníky: Testy budou provedeny za standardních podmínek. Jedna z využitých metod je invazivní – jedná se o odběry kapilární krve pro zjištění hodnot laktátu, bude provádět proškolený zdravotník z laboratoře BML UK FTVS. Všechny odběry budou prováděny standardním postupem pro odběr biologického materiálu.

Etické aspekty výzkumu: Jedná se o výzkum zletilých osob, jejichž osobní údaje a data budou v práci uvedena anonymně.

Informovaný souhlas: 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.

Potvrzují, 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 27. 11. 2015

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.

doc. Ing. Monika Šorfová, Ph.D.

Mgr. Pavel Hráský, Ph.D.

MUDr. Simona Majorová

Projekt práce byl schválen Etickou komisí UK FTVS pod jednacím číslem: 163/2015


dne: 11. 12. 2015

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

Řešitel projektu splnil podmínky nutné k získání souhlasu Etické komise.

UNIVERZITA KARLOVA v Praze
Fakulta tělesné výchovy a sportu
Josef Martího 31, 162 52, Praha 6

razítko UK FTVS


podpis předsedkyně EK UK FTVS

Příloha č.2 Informovaný souhlas

INFORMOVANÝ SOUHLAS

Vážený pane, vážená 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 k výzkumu funkčních hodnot fyziologických ukazatelů u sedmi elitních českých rychlostních kanoistů v rámci Bakalářské práce s názvem Porovnání výsledků aerobní zátěžové diagnostiky při jízdě na rychlostní kanoi s klikovou ergometrií horních končetin.

Cílem výzkumu je porovnání výsledků aerobní zátěžové diagnostiky při jízdě na rychlostní kanoi a při testování na klikovém ergometru.

Od Vás se bude žádat absolvování šestiminutového testu na kanoi s postupným zvyšováním rychlosti až do úplného maxima. Předpokládaná doba testu i se zahřátím a instalací přístrojů je cca 20 minut. Čtyři dny poté se tento test uskuteční znovu v laboratoři UK FTVS na klikovém ergometru. K získání funkčních hodnot fyziologických ukazatelů bude v obou případech využito spiroergometrické Cortex Matamax 3B a sporttester Polar RS 800.

Testy budou provedeny za standardních podmínek. Jedna z využitých metod je invazivní – jedná se o odběry kapilární krve pro zjištění hodnot laktátu, bude provádět proškolený zdravotník z laboratoře BML UK FTVS. Všechny odběry budou prováděny standardním postupem pro odběr biologického materiálu.

Podepsáním tohoto souhlasu potvrzujete, že jste aktuálně v dobrém zdravotním stavu a v dobré fyzické kondici.

Rizika spojená s testováním nejsou vyšší, než je běžné u tohoto typu testů. Průběh testu se shoduje s průběhem běžného tréninku v přípravném období (období, ve kterém bude testování probíhat).

Očekáváme, že nám tato práce odhalí míru podobnosti výsledků standardizovaného laboratorního vyšetření, s výsledky tohoto vyšetření aplikovaného v terénu (přímo na kanoi). Práce bude zpracována studentem UK – FTVS za použití odborné literatury, poznatků získaných studiem a vlastní praxí. Získaná data budou využita a uchována výhradně pro zpracování práce.

S celkovými výsledky a závěry výzkumu se může proband seznámit přímo v hotové bakalářské práci.

Odměna nebude nabídnuta.

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

Jméno a příjmení předkladatele projektu Podpis

Jméno a příjmení hlavního řešitele a spoluřešitelů

Prohlašuji a svým níže uvedeným vlastnoručním podpisem potvrzuji, že dobrovolně souhlasím se svojí účastí ve výše uvedeném projektu a že jsem měl(a) možnost si řádně a v dostatečném čase zvážit všechny relevantní informace o výzkumu, zeptat se na vše podstatné týkající se mé účasti ve výzkumu a že jsem dostal(a) jasné a srozumitelné odpovědi na své dotazy. Byl(a) jsem poučen(a) 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: