

## 12 PŘÍLOHY

### **Příloha 1: Informovaný souhlas a žádost o vyjádření etické komise UK FTVS**

V souladu se Zákonem „O péči o zdraví lidu“ (§ 23 odst. 2 zákona č.20/1966 Sb.) Úmluvou o lidských právech a biomedicíně č. 96/2001, Vás žádám o souhlas k vyšetření metodou TVS (Transfer Vibration through Spine), které je součástí mé diplomové práce, kterou realizuji v rámci studia fyzioterapie na Univerzitě Karlově, Fakultě tělesné výchovy a sportu. Cílem vyšetření je identifikovat a charakterizovat parametry axiálního systému a jejich změny během těhotenství. Vyšetření trvá cca 45 minut a provádí se u gravidní ženy ležící na břiše na speciálně tvarované matraci. První měření proběhne u gravidní ženy v první půlce těhotenství a druhé měření bude provedeno s odstupem 2-3 měsíců. Jedná se o zásah neinvazivní a bezbolestný, který neovlivňuje lidský organismus.

Dále Vás žádám o souhlas s uveřejněním výsledků vyšetření v rámci mé diplomové práce na FTVS UK. Osobní data v této práci nebudou uvedena.

Dnešního dne jsem byl odborným pracovníkem poučen o plánovaném vyšetření. Prohlašuji a svým dále uvedeným vlastnoručním podpisem potvrzuji, že odborný pracovník, který mi poskytl poučení, mi osobně vysvětlil vše, co je obsahem tohoto písemného informovaného souhlasu, a měla jsem možnost klást mu otázky, na které mi řádně odpověděl.



UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE  
FAKULTA TĚLESNÉ VÝCHOVY A SPORTU  
Josef Martího 31, 162 52 Praha 6-Vešelavín  
tel.: 220 171 111  
<http://www.ftvs.cuni.cz/>

### Žádost o vyjádření etické komise UK FTVS

k projektu výzkumné, doktorské, diplomové (bakalářské) práce, zahrnující lidské účastníky

**Název:** Detekce reologických změn axiálního systému gravidních žen pomocí metody TVS

**Forma projektu:** diplomová práce

**Autor** (hlavní řešitel): Bc. Veronika Plačková

**Školitel** (v případě studentské práce): Doc. PaedDr. Karel Jelen, CSc.

**Popis projektu** Diplomová práce bude mít charakter experimentální studie. Výzkum bude realizován na 8 gravidních ženách pomocí metody TVS (Transfer Vibration Through Spine). Cílem diplomové práce je detekovat reologické změny axiálního systému gravidních žen a ukázat možnost využití metody TVS pro obecné zatěžování axiálního systému a optimalizaci zátěžových a regeneračních režimů.

**Zajištění bezpečnosti pro posouzení odborníky:**

Metoda TVS (Transfer Vibration Through Spine), která bude realizována v diplomové práci, není invazivní metodou. Měření probíhá v biomedicínské laboratoři na katedře biomechaniky UK FTVS.

**Etické aspekty výzkumu**

Těhotné ženy budou součástí klinického výzkumu, prováděného k získání nových poznatků o těhotenství a změnách s ním spojených.

**Informovaný souhlas** (přiložen)

V Praze dne: 15. 12. 2013

Podpis autora: Plačková V.

### Vyjádření etické komise UK FTVS

**Složení komise:** Doc. MUDr. Staša Bartůňková, CSc.  
Prof. Ing. Václav Bunc, CSc.  
Prof. PhDr. Pavel Slepíčka, DrSc.  
Doc. MUDr. Jan Heller, CSc.

Projekt práce byl schválen Etickou komisí UK FTVS pod jednacím číslem: ..... 207/2013  
dne: ..... 17. 12. 2013

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

**Řešitel projektu splnil podmínky nutné k získání souhlasu etické komise.**

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

.....  
podpis předsedy EK