

PŘÍLOHY

Seznam příloh

Příloha č. 1: Vyjádření etické komise UK FTVS.

Příloha č. 2: Informovaný souhlas pacienta. Obsahem přílohy je kopie. Vyplněný originál je u autora.

Příloha č. 3: Seznam zkratk

Příloha č. 4: Seznam obrázků

Příloha č. 5: Seznam tabulek

Příloha č.6 Fotografie postižené horní končetiny před a po terapii

Příloha č.1 Vyjádření etické komise UK FTVS



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

Žádost o vyjádření etické komise UK FTVS

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

Název: Kazuistika fyzioterapeutické péče u pacientů s diagnózou stav po fraktuře chirurgického krčku humeru a odrazivější komplexní regionální bolestivý syndrom 1. typu 2. stadium

Forma projektu: bakalářská práce

Autor: Jaroslav Hák

Školitel: MUDr. Michal Říha, PhD

Popis projektu: Kazuistika fyzioterapeutické péče u pacientů s diagnózou stav po fraktuře chirurgického krčku humeru a odrazivější komplexní regionální bolestivý syndrom 1. typu 2. stadium, bude zpracována pod odborným dohledem zkušené fyzioterapeutky v ÚVFN na Oddělení rehabilitační a fyzikální medicíny.

Zajištění bezpečnosti pro posouzení odborníky:

Nebudou použity žádné invazivní prostředky. Osobní údaje získané z šetření nebudou zveřejněny

Informovaný souhlas (přiložen)

V Praze dne

Podpis autora

Vyjádření etické komise UK FTVS

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

Projekt práce byl souhlasem Etickou komisí UK FTVS pod jednatelkou Síslenou: 21.7.2013

číslo: 18.7.2013

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

Ředitel 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

podpis předsedy EK

Příloha č.2 Informovaný souhlas pacienta. Obsahem přílohy je kopie. Vyplněný originál je u autora.

INFORMOVANÝ SOUHLAS

V souladu se Zákonem o péči o zdraví lidu (§ 23 odst. 2 zákona č.20/1966 Sb.) a Úmluvou o lidských právech a biomedicíně č. 96/2001, Vás žádám o souhlas k vyšetření a následné terapii. Dále Vás žádám o souhlas k nahlížení do Vaší dokumentace osobou získávající způsobilost k výkonu zdravotnického povolání v rámci praktické výuky a s uveřejněním výsledků terapie v rámci bakalářské práce na FTVS UK. Osobní data v této studii nebudou uvedena.

Prohlašuji, že jsem shora uvedenému poučení plně porozuměla a výslovně souhlasím s provedením vyšetření a následnou terapií.

Souhlasím s nahlížením níže jmenované osoby do mé dokumentace a s uveřejněním výsledků terapie v rámci studie.

Datum:.....

Osoba, která provedla poučení:

.....

Podpis osoby, která provedla poučení:

.....

Vlastnoruční podpis pacienta

.....

Příloha č.3 Seznam zkratk

AC Akromioklavikulární

AO Arbeitsgemeinschaft für die Osteosynthese Fragen

CT Počítačová tomografie

HK Horní končetina

HKK Horní končetiny

KRBS Komplexní regionální bolestivý syndrom

L Levá

LTV léčebná tělesná výchova

M. Musculus

MO mobilizace

N. Nervus

P Pravá

PIR postizometrická relaxace

PNF Proprioreceptivní neuromuskulární facilitace

RTG rentgen

SCS Spinal cord stimulation

TMT techniky měkkých tkání

Příloha č. 4 Seznam obrázků

Obr. 1 Skloubení pletence ramenního

Obr. 2 Svalstvo ventrální strany ramene a paže (povrchová vrstva)

Obr. 3 Svalstvo dorsální strany ramene a paže (povrchová vrstva)

Obr. 4 svalstvo dorsální strany předloktí (povrchová vrstva)

Obr. 5 svalstvo ventrální strany předloktí (povrchová vrstva)

Obr. 6 Plexus brachialis

Obr. 7 Neerova klasifikace zlomenin proximálního humeru

Obr. 8 Příklad AO klasifikace u zlomenin proximálního humeru

Obr. 9 Čtyřbodový model léčby komplexního regionálního bolestivého syndromu

Obr. 10 P HK 16.1. 2013

Obr. 11 P HK 16.1.2013

Obr. 12 P HK 29.1.2013

Obr. 13 P HK 30.1.2013

Příloha č.5 Seznam tabulek

Tab. č. 1 Nervstvo horní končetiny, motorické a sensitivní zásobení

Tab. č. 2 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření tonu svalů

Tab. č. 3 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření rozsahu pohybu v ramenním kloubu

Tab. č. 4 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření rozsahu pohybu v loketním kloubu

Tab. č. 5 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření rozsahu pohybu v předloktí

Tab. č. 6 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření rozsahu pohybu v zápěstním kloubu

Tab. č. 7 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření rozsahu pohybu v kloubech prstů- palec

Tab. č. 8 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření rozsahu pohybu v kloubech prstů- II. Prst

Tab. č. 9 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření rozsahu pohybu v kloubech prstů- III. Prst

Tab. č. 10 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření rozsahu pohybu v kloubech prstů- IV. Prst

Tab. č. 11 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření rozsahu pohybu v kloubech prstů- V. Prst

Tab. č. 12 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření svalové síly při pohybech lopatky

Tab. č. 13 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření svalové síly při pohybech v ramenním kloubu

Tab. č. 14 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření svalové síly při pohybech v loketním kloubu

Tab. č. 15 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření svalové síly při pohybech v předloktí

Tab. č. 16 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření svalové síly při pohybech v zápěstí

Tab. č. 17 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření svalové síly při pohybech v MP kloubech

Tab. č. 18 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření svalové síly při pohybu v CMP kloubu palce

Tab. č. 19 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření svalové síly při pohybu v IP kloubu palce

Tab. č. 20 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření zkrácených svalů

Tab. č. 21 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření hypermobility

Tab. č. 22 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření kloubní vůle v ramenním kloubu

Tab. č. 23 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření kloubní vůle v loketním kloubu

Tab. č. 24 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření kloubní vůle v zápěstním kloubu

Tab. č. 25 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření kloubní vůle v kloubech prstů

Tab. č. 26 Vstupní kineziologický rozbor- vyšetření myotatických reflexů

Tab. č. 27 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření tonu svalů

Tab. č. 28 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření rozsahu pohybu v ramenním kloubu

Tab. č. 29 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření rozsahu pohybu v loketním kloubu

Tab. č. 30 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření rozsahu pohybu v předloktí

Tab. č. 31 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření rozsahu pohybu v zápěstním kloubu

Tab. č. 32 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření rozsahu pohybu v kloubech prstů- palec

Tab. č. 33 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření rozsahu pohybu v kloubech prstů- II. Prst

**Tab. č. 34 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření rozsahu pohybu v kloubech prstů- III.
prst**

**Tab. č. 35 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření rozsahu pohybu v kloubech prstů- IV.
Prst**

**Tab. č. 36 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření rozsahu pohybu v kloubech prstů- IV.
Prst**

Tab. č. 37 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření svalové síly při pohybech lopatky

**Tab. č. 38 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření svalové síly při pohybech v ramenním
kloubu**

Tab. č. 39 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření svalové síly při pohybech v loketním kloubu

Tab. č. 40 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření svalové síly při pohybech v předloktí

Tab. č. 41 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření svalové síly při pohybech v zápěstí

Tab. č. 42 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření svalové síly při pohybech v kloubech prstů

**Tab. č. 43 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření svalové síly při pohybech v CMP kloubu
palce**

**Tab. č. 44 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření svalové síly při pohybech palce a malíku do
opozice**

Tab. č. 45 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření svalové síly při pohybech v MP kloubu palce

Tab. č. 46 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření svalové síly při pohybech v IP kloubu palce

Tab. č. 47 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření zkrácených svalů

Tab. č. 48 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření kloubní vůle v ramenním kloubu

Tab. č. 49 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření kloubní vůle v loketním kloubu

Tab. č. 50 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření kloubní vůle v zápěstním kloubu

Tab. č. 51 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření kloubní vůle v kloubech prstů

Tab. č. 51 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření kloubní vůle v kloubech prstů

Tab. č. 52 Výstupní kineziologický rozbor- vyšetření myotatických reflexů

Tab. č. 53 Závěr výstupního vyšetření a zhodnocení efektu terapie- změna v obvodech na P HK

Tab. č. 54 Závěr výstupního vyšetření a zhodnocení efektu terapie- změna v tonu svalů na P HK

**Tab. č. 55 Závěr výstupního vyšetření a zhodnocení efektu terapie- změna v rozsahu pohybu v
ramenním kloubu na P HK**

Tab. č. 56 Závěr výstupního vyšetření a zhodnocení efektu terapie- změna v rozsahu pohybu při

pohybech předloktí na P HK

Tab. č. 57 Závěr výstupního vyšetření a zhodnocení efektu terapie- změna v rozsahu pohybu při pohybech v zápěstním kloubu na P HK

Tab. č. 58 Závěr výstupního vyšetření a zhodnocení efektu terapie- změna v rozsahu pohybu při pohybech palce P HK

Příloha č.6 Fotografie postižené horní končetiny před a o po terapii



Foto č.1 10 P HK 16.1. 2013



Foto č.2 P HK 16.1.2013



Foto č.3 P HK 29.1.2013



Foto č.4 P HK 32.1.2013