

Přílohy

Příloha č. 1 – Seznam zkratk

Příloha č. 2 – Seznam obrázků a tabulek

Příloha č. 1 - Seznam zkratk

AC = Area of Contact

ACL = Anterior cruciatum ligamentum

AL = Area of Load

AP = antero-posteriorní

APSI = anterior-posterior stability index

AS = area of Support

BI = Balance Index

BS = Base of Support

BSS = Biodex Stability System

CCG = cranio-corpo-grafie

CMP = cévní mozková příhoda

CNS = centrální nervový systém

COG = Center Of Gravity

COM = Center Of body Mass

COP = Center Of Pressure

DK = dolní končetina

EBM = Evidence Based Medicine

EBP = evidence based physiotherapy

Dg. = diagnóza

DNS = dynamická neuromuskulární stabilizace

mm. = muscoli

LBP= Low Back Pain

MLSI = medial-lateral stability index

OSI = overall stability index

SOT = Sensory Organization Test

Příloha č. 2 - Seznam obrázků a tabulek

Seznam obrázků

Obr. 1: Těžiště mimo tělo	15
Obr 2: Graf průběhu posunů COP a COM v čase	17
Obr. 3: Porovnání ploch opěrné báze	19
Obr.4: Zobrazení vestibulárního aparátu – polokruhovitě kanálky a blanitý labyrint	27
Obr. 5: Hodnocení rovnovážných schopností a posturální kontroly systémem SMART Balance Master, NeuroCom©	51
Obr.6.: Znázornění průběhu testování pomocí Sensory Organisation Test	53
Obr.7: Přehled výsledných grafů a informací o funkci posturální kontroly po testování pomocí systému NeuroCom©	54
Obr. 8: Pyramida důkazů EBM studií	65

Seznam tabulek

Tab. 1: Posturografie u muskuloskeletálních poruch	74
Tab. 2: Posturografie u neurologických poruch	78
Tab. 3: Posturografie u vestibulárních poruch	80