



Literaturverzeichnis wissenschaftliche Studien zur Hippotherapie

- Autorenteam SVSS, Attinger D., Gasser H., Illi U., Riesen S., Schlumpf U., Senn E., Stüssi E., Weckerle K.: Sitzen als Belastung, pmsi Verlag Holdings Deutschland GmbH, S 193, 1991
- Bistritschan E., Delnak S., Winnekendonk G., Eysel P.: Oberflächenmessverfahren (MediMouse) versus Röntgenfunktionsaufnahmen zur Beurteilung der lumbalen Wirbelsäulenbeweglichkeit, Klinik und Poliklinik für Orthopädie der Klinik der Universität zu Köln, Zeitschrift für Orthopädie, Jg 141, Heft S1, 2003
- Feichtinger-Zrost T.: Auswirkung der Hippotherapie auf Haltungskompetenz und Beweglichkeit im Rumpf, Masterarbeit 2012, Donauuniversität
- Grünbart N.: Kinderrückenschule am Pferd – eine Alternative zur herkömmlichen Rückenschule, Diplomarbeit, Akademie für Physiotherapie am Landeskrankenhaus Steyr 2002
- Haberberger M.: Effektivitätsüberprüfung eines Rückenkursprogrammes unter besonderer Berücksichtigung des Low- Back- Pains, Diplomarbeit Uni Salzburg 2005
- Keller S., Mannion A., Grob D.: Reliabilität eines neuen Mess-Systems („Medimaus“) zur Bestimmung der sagittalen Rückenkontur, Schulthess Klinik, Lenghalde 2, Zürich o.J.
- Kwon JY., Chang HJ., Lee JY., Ha Y., Lee PK., Kim YH.: Effects of hippotherapy on gait parameters in children with bilateral spastic cerebral palsy, Arch Phys Med Rehabil, 2001 May, 92(5): S 774-9
- Loindl M., Neidhart J.: Reiterinnen haben eine bessere Rumpfbalance als Nichtreiterinnen, Diplomarbeit, Akademie für Physiotherapie am AKH Wels 2003
- Mc Gibbon NH., Benda W., Duncan BR., Silkwood-Sherer D.: Immediate and long-term effects of hippotherapy on symmetry of adductor muscle activity and funktional ability in children with cerebral palsy, Arch Phys Med Rehabil. 2009 Jun; 90(6): 966-74
- Meier R.K., Gutensohn D., Dracheneder R., Seichert N.: Objektive Evaluierung der Rückenform und Veranschaulichung der WS-Aufrichtung im Rahmen der Patientenschulung, Orthopädische Abteilung der Bad Colberg Kliniken, Zeitschrift Phys Med Rehab Kuror Heft 4, 10 Jg 2000, Georg Thieme Verlag 2000



Riedl M.: Hippotherapie bei Skoliose – Fallstudie, Diplomarbeit,
Fachhochschule für Physiotherapie, Salzburg 1999

Schulz S.: Messung von Form und Beweglichkeit der Wirbelsäule: Validierung
der „Rückenmaus“ durch Vergleich mit Röntgen-Funktionsaufnahmen,
Dissertation, München 1999

Seichert N., Baumann M., Senn E., Zuckriegel H.: The „back mouse“ - an analog
-digital measuring device to record the sagittal outline of the back, Klinik für
Physikalische Medizin und Rehabilitation der Ludwig-Maximilians-
Universität München, Zeitschrift Phys Rehab Kur Med 4, 1994

Shurthleff T.: Changes in trunk and head stability in children with cerebral
palsy after hippotherapy, Physical and occupational therapy in pediatrics,
Vol.30(2), S 150-163, 2010

Snider L., Korner-Bitensky N., Kammann C., Warner S., Saleh M.: Horsback riding as
therapy for children with cerebral palsy: is there evidence of its effectiveness? Phys occup Ther
Pediatr. 2007; 27(2): 5-23

Strobl W.: Kinderorthopädie, Dezemberausgabe ORTHOPÄDIE,
Kinderorthopädie, Adjutum Verlag, Wien 2003

Strobl W.: Sitzversorgung – medizinische Grundlagen und Praxis, Skriptum
Neuroorthopädielehrgang, Juni 2010, Donau Uni Krems 2010

Tauffkirchen E.: Der gute Sitz auf dem Pferd – Voraussetzung für eine
wirksame Hippotherapie, Krankengymnastik Zeitschrift für Physikalische
Therapie, Bewegungstherapie, Massage, Prävention und Rehabilitation,
Sonderdruck 43. Jg. (11/1991), S 1257-1260, Richard Pflaum Verlag 1991

Zadnikar M., Kastrin A.: Effects of hippotherapy and horseback riding on
postural control or balance in children with cerebral palsy: a meta-analysis, Developmental
Medicine & Child Neurology, Mac Keith Press 2011

Vanessa Vermöhlen, Petra Schiller, Sabine Schickendantz, Marion
Drache, Sabine Hussack, Andreas Gerber-Grote, Dieter Pöhlau
[Hippotherapy for patients with multiple sclerosis: A multicenter randomized controlled trial \(MS-
HIPPO\)](#)

Multiple Sclerosis Journal (2017)
DOI: 10.1177/1352458517721354

Steinhauser M.: Auswirkungen der Hippotherapie auf die Resilienz bei
Patientinnen mit neuroorthopädischen Krankheitsbildern, Masterthesis 2019,
Donau Uni Krems