



Nr.	StudentIn	Titel	Jahr
1	Greif, Edith	Stellenwert der physiotherapeutischen Behandlung als Hausbesuch im direkten Umfeld des Patienten	2011
2	Hitzmann, Judith	Lehr- und Lernmethoden im Physiotherapieunterricht - Eine empirische Erhebung unter Lehrkräften zum bewussten Gebrauch ausgewählter Unterrichtsmethoden an Physiotherapieschulen	2011
3	Koller, Silvia Felizia	Äquilibrium – die Kunst des sensomotorischen Gleichgewichts bei Multipler Sklerose	2011
4	Roth, Claudia	Gleichgewichtstraining mit dem Wii Balance Board™ in der Schlaganfallrehabilitation	2011
5	Gräff, Christine	Mögliche Ausbildungsinhalte einer tierphysiotherapeutischen Ausbildung als Voraussetzung zur Erlangung der staatlichen Anerkennung	2011
6	Fink, Michael	Vereinheitlichung der Abläufe von Physiotherapieabteilungen zweier Kliniken	2012
7	Hodapp, Heike	Handhabung von Unterrichtsevaluation an deutschen Physiotherapieschulen Evaluation als Mittel zur Qualitätssicherung in der Physiotherapieausbildung	2012
8	Mann, Elke	Untersuchung der Evidenz der Oberflächlichen Rückenlinie im Konzept der myofaszialen Leitbahnen von Thomas W. Myers und deren Bedeutung für die physiotherapeutische Behandlung des Low Back Pain	2012
9	Nallinger, Andrea	Effekte des Armeo Spring Pediatric in Bezug auf die Hand- und Armfunktion bei Kindern mit Unilateralparese	2012

10	Seitz, Sabine	Laufen in der richtigen Intensität – eine geeignete Maßnahme, um dem Auftreten eines unspezifischen Rückenschmerzes im mittleren Lebensalter entgegenzuwirken	2012
11	Emery, Elke	Marktorientierte Erweiterung des Leistungsangebotes einer Physiotherapie – am Beispiel der Therapie Emery im Parkhotel Bad Zurzach	2012
12	Schulz, Stefan	Wie problematisch ist die praktische Umsetzung einer Zielvereinbarung /Zielformulierung in der Physiotherapie mit einem geriatrischen Patienten	2012
13	Steinicker, Uwe	Evaluation der Zahlungsbereitschaft für Gerätetraining in der Physiotherapie	2012
14	Kaufmann, Ann-Cathrin	Der Effekt der Therapie nach Dr. Terrier bei Patienten mit muskuloskelettalen Schulterbeschwerden. Eine Pilotstudie.	2012
15	Kirch, Susanne	Krafttraining und Herzkrankheit - Eine systematische Übersichtsarbeit zum Thema: Krafttraining bei Herzinsuffizienz	2013
16	Richter, Ingo	Der Einfluss der Psyche bei Patienten mit nichtspezifischen Rückenschmerzen	2013
17	Schoch, Wolfgang	Präoperatives sensomotorisch-neuromuskulär orientiertes Krafttraining bei Patienten mit isoliertem Knorpelschaden am Knie	2013
18	Siepmann, Cordula	Systematische Übersichtsarbeit zur Ableitung von Therapieempfehlungen zum Thema Laufbandtraining bei Schlaganfallpatienten zur Verbesserung der Gehfähigkeit	2013
19	Diller, Anna	Wirkung von Kinesio-Tape auf die Funktionsfähigkeit des oberen Sprunggelenks in der ersten Gangphase ‚initial contact‘ bei Peroneusparese im Vergleich zur Peroneusschiene und ohne Versorgung – Eine Pilotstudie	2013
20	Huke, Nicole	Wirkung eines Evaluationsbogens an der Physiotherapieschule Frankfurt / Höchst	2013
21	Stöckerl, Anna	Selbständiger Trainingsaufwand von chronischen Rückenschmerzpatienten während des stationären Aufenthalts	2013

22	Schaad, David	Entwicklung eines konzeptionellen Fragebogens zur Patientenzufriedenheit in Bezug auf die Physiotherapie nach dem Kano-Modell	2013
23	Hensel, Elke Maria	Einführung von Assessment Tools in der Abteilung für Physiotherapie an der Klinik für Neurologische Rehabilitation am Bezirksklinikum Regensburg	2013
24	Granzin, Martin	Wirkung des Aufmerksamkeitsfokus auf das sensomotorische	2013
25	Müller, Ulrike	Sechs Monate nach Rekonstruktion des vorderen Kreuzbands: Prädiktionsparameter für den Beginn zur Rückkehr zu Level I und II Sport	2013
26	Wiemann, Stefan	Vergleich eines apparativen und eines nicht-apparativen Testverfahrens zur Beurteilung der isometrischen Leistungsfähigkeit der lumbalen Rückenstrecker bei Patienten mit chronischen, unspezifischen Rückenschmerzen	2013
27	Otterbach, Barbara	Interrater-Reliabilität des Pick up- Tests - Ein Test der FBL Functional Kinetics zur Beurteilung der Bewegungskontrolle der unteren Extremität	2013
28	Riewe, Ernst	ÖMPSQ- und Heidelberger Kurzfragebogen: Eine vergleichende Replikationsstudie zur Validierung der prädiktiven Aussagekraft von Chronifizierungsprognosen bei Patienten mit Rückenschmerzen im deutschen Sprachraum	2013
29	Lederer, Dirk	Elektro- und Magnetencephalographische Untersuchung des Einflusses auf die kortikale Aktivität während der Rehabilitationsphase nach ACL-Rekonstruktion	2013
30	Roth, Clemens	Validität einer Testsequenz zur Unterscheidung zwischen der LWS und dem ISG als Schmerzquelle für LBP, welche die funktionelle Einschränkung des Patienten einbezieht.	2013
31	Kolb, Christiane	Aufmerksamkeitsumlenkung bei chronischem unspezifischem Rückenschmerz Eine kontrollierte randomisierte Interventionsstudie	2013
32	Diel, Andrea	Kontrollierte, systematische Erstbeobachtung zur Reliabilität und Validität des neu entwickelten „Statischen Gleichgewichtstests“ bei Patienten nach akutem Schlaganfall	2013

33	Preiß, Sandra	Der Effekt eines Tracking Task im Vergleich zu einer lokalen Vibration auf Joint Position Sense, Pressure Pain Threshold und Gleichgewicht	2013
34	Schmitz, Inge	Erfassung der Mobilität bei Patienten mit vorübergehender Belastungslimitierung der unteren Extremität - ein Vergleich von objektiver Messung zu subjektiver Einschätzung	2013
35	Wiemer, Matthias	Die Wirksamkeit (Evidenz) der physiotherapeutischen Mobilisationstechnik „assistive Selbstmobilisation“ (ASM), zur Verbesserung der Beweglichkeit in der postoperativen Phase nach Knie Totalendoprothese.	2013
36	Irlinger, Franziska	Die Genauigkeit von klinischen Schlucktests bei Patienten mit einem Schlaganfall	2013
37	Dolezal, Melanie	Strukturelle Unterschiede der Lumbalfaszie vor und nach der Bowen-Behandlung Faszien-Anatomie und - Physiologie Wirkungsnachweis der Bowen Technik	2014
38	Kraus, Gesa-Lotte	Der Kraftangriffspunkt zur Ermittlung des korrekten Sattelversatzes im Radsport	2014
39	Uhrmann, Petra	Vergleich der Erwartungen von stationären und ambulanten Rehabilitanden, die der Settingwahl zugrunde gelegt wurden und inwiefern diese der tatsächlich erlebten Versorgung entsprechen.	2014
40	Himmelbach, Marion Friederike	Vergleich von Schüler-, Fremd-, und Selbstevaluation qualitativer Merkmale der Umsetzung von Gruppenunterricht an Physiotherapieschulen	2014
41	Lang, Christiane	Sturzprophylaxe durch Verbesserung der Kraft und des Gleichgewichts: Konzeption und Effektivitätsprüfung eines Gruppeninterventionsprogramms für ältere Menschen	2014
42	Ruckaberle, Linda	Kann die Sturzhäufigkeit bei Patienten mit diabetischer Polyneuropathie durch Sturztraining reduziert werden?	2014
43	Wachter, Nina Dorothea	Vergleich zweier Therapiegeräte, the vest und Vibrax, bei chronisch obstruktiver Lungenerkrankung, bezüglich objektiver und subjektiver Parameter, in der Atemtherapie.	2014

44	Röder, Angie	Literaturrecherche zum Thema Achtsamkeit bei Patienten mit und ohne chronische Rückenschmerzen	2014
45	Wassner, Sybille	Gelungene Kommunikation als Grundlage der physiotherapeutischen Behandlung Überprüfung der Kommunikationsqualität zwischen Physiotherapeut und Patient während des Erstkontakts bzw. Anamnesegesprächs	2014
46	Einert, Alexandra	Gleichgewicht als ganzheitlicher Prozess. Reaktive und proaktive Gleichgewichtsleistungen am Beispiel des Kajaktrainings. Möglichkeiten einer besseren Rumpfkontrolle durch das Kajaktraining bei Personen mit inkompletter Rückenmarksläsion.	2014
47	Boger, Axel	Kenntnis und Nutzung von Assessments in der muskuloskelettalen Rehabilitation: Eine Umfrage in Spitälern und Rehabilitationskliniken unter Physiotherapeuten/innen der deutschsprachigen Schweiz. Was sich seit der letzten Umfrage von 2004 verändert hat.	2014
48	Daub, Urban Lukas	Übersicht der Validität, Reliabilität und Praktikabilität international angewandter Assessments für Beinamputierte.	2014
49	Gunz, Christina	Vergleich des aktuellen Standes der Rehabilitation autologer Chondrozytentransplantation (ACT) in Deutschland zu internationalen Studienergebnissen.	2014
50	Illner, Sandra	Vergleich eines standardisierten Gerätetrainings nach dem FPZ Konzept mit der klassischen Physiotherapie inklusive Heimübungsprogramm bei Patienten mit unspezifischem Low Back Pain – Pilotstudie	2014
51	Lengemann, Tobias	Einschätzungen der neuropädiatrischen Physiotherapeuten über den aktuellen Stand der Evidenz hinsichtlich Behandlungsmethoden.	2014
52	Rosemeyer, Heike	Messverfahren zur Bestimmung der Gewichtsübernahme im Stand bei nicht-gefährigten Patienten nach Schlaganfall: Reliabilität, Faktorenanalyse und Vergleich mit einer Kontroll-Gruppe	2014

53	Schindler, Silvia	Eine Untersuchung zur medizinischen Medien- und Datenbanknutzung von PhysiotherapiestudentInnen im deutschsprachigen Raum	2014
54	Schwieger, Heide	Effektivität aktiver gegenüber passiver physiotherapeutischer Behandlungstechniken zur Verbesserung der Knieextension nach vorderer Kreuzbandersatzplastik	2014
55	Taghiani, Marzieh	Effektivität von Gruppentherapie zur Schmerzlinderung bei chronischen Rückenschmerzen: Funktionelle Bewegungslehre versus progressive Muskelentspannung	2014
56	Winkler, Alexander	Beeinflussende Faktoren für die physiotherapeutische Therapieberichterstattung - eine empirische Datenerhebung zur Optimierung der interdisziplinären Kommunikation	2014
57	Gödker, Christiane	Intertester-Reliabilität motorischer Test-Items eines Eignungstests an einer Physiotherapieschule	2014
58	Huber, Melanie Regina	Der Effekt von Mentalem Training und Observationstraining auf Joint Position Sense und Pressure Pain Threshold bei chronischen Nackenschmerzen	2014
59	Immel, Meike	Intertester - Reliabilität des Neustadter Testverfahrens: Ein Testverfahren zur Erfassung motorischer Defizite bei Säuglingen	2014
60	Rupp, Susanne Elisabeth	Gleichgewichtsfähigkeit bei Hüftsportgruppenteilnehmern	2014
61	Steffens, Kathleen	Sensomotorisches Training bei unspezifischen Nackenschmerzen. Welche Intervention hilft? Vergleich zweier Therapieverfahren. Eine RCT	2014
62	Stolte, Linda	„Verändert sich der Behandlungserfolg durch Visuelles Feedback während der Behandlung mit Manueller Therapie bei Patienten mit chronischen Nackenschmerzen?“	2014
63	Weber, Miguel José	Effektivitätsnachweis einer multimodalen Behandlung von myofaszialen Triggerpunkten an M. Deltoideus, M. Infraspinatus und M. Teres minor, bei Rotatorenmanschetten Tendinitis und/oder subacromialen Impingementsyndrom	2014

64	Gröger, Gabriele	Einfluss einer gesundheitsfördernden Informations- und Präventionsveranstaltung auf das Bewegungsverhalten von Grundschulern und Grundschülerinnen und deren Modifikation durch das sozioökonomische Umfeld	2015
65	Hebel, Sabine	Vergleich der Prognosefähigkeit standardisierter Assessments bei geriatrischen Patienten nach Hüftfraktur bezüglich Pflegebedürftigkeit versus Eigenständigkeit	2015
66	Huber, Anja	Der Zusammenhang von Übergewicht und Adipositas und der motorischen Leistungsfähigkeit bei Schulkindern	2015
67	Kaiser-Dean, Elisabeth	Physiotherapie in der Schmerzmedizin Physiotherapeutische Weiterbehandlung nach multimodalem Schmerztherapieprogramm	2015
68	Kastner, Susanne	Implementierung des High intensity functional exercise trainings (HIFE) in zwei deutschen Pflegeheimen - eine Pilotstudie	2015
69	Müller, Moritz	Sonographische Messung der passiven physiologischen intervertebralen Beweglichkeit der Lendenwirbelsäule in Flexion und Extension zur Erzielung von Normwerten in Abhängigkeit vom Geschlecht	2015
70	Nieberle, Michael	PA – vom Tool zum evidenzbasierten Assessment	2015
71	Siegert, Sandy	Evaluierung eines interdisziplinären Patientenberichts für Gesundheitsfachberufe in Hinblick auf Zeitaufwand für den Informationsaustausch und die Befundung im Praxisalltag	2015
72	Nüßle, Achim	Evaluation des Gesundheitsstatus von Patienten mit chronischem Medikamentenübergebrauchs-Kopfschmerz nach Aufenthalt in einem stationären Kopfschmerzprogramm	2015
73	Rösner, Katrin	Entwicklung einer dynamischen Armorthese Entwicklung einer selbstständig anzulegenden Orthese für Patienten nach Schlaganfall	2015
74	Voigt, Michaela	Die Effekte von ZUMBA® und einem Kraft-Ausdauer-Zirkeltraining auf Schmerzintensität, Flexionsfähigkeit der Lendenwirbelsäule, Angst-Vermeidungsverhalten und Behinderung im Alltag bei Patienten mit unspezifischen Rückenschmerzen	2015

75	Weber, Markus	Auswirkungen von Gleichgewichtstraining auf die Parameter posturale Kontrolle und isometrische Kraftausdauer der Rumpffextensoren	2015
76	Deutsch, Katharina	Visuelles Feedback bei chronischem Nackenschmerz „Den Nacken beobachten – die Effekte von visuellem Feedback auf die Körperrepräsentation, bei Patienten mit chronischem Nackenschmerz“	2015
77	Gahn, Valerie	EINFLUSS PHYSIOTHERAPEUTI-SCHER EDUKATION AKUTER WIE-DERKEHRENDER LBP-PATIENTEN AUF DIE BEWEGUNGSANGST UND SCHMERZBEZOGENE KOGNITION	2015
78	Sofsky, Marc	Die Effekte verschiedener physiotherapeutischer Behandlungstechniken bei chronischem Nackenschmerz	2015
79	Dolp, Desiree	Die Auswirkungen eines 5-wöchigen Trainings mit einem computergestützten Rehabilitationssystem, YouGrabber® der Firma YouRehab und eines funktionell orientierten Hausaufgaben Programmes auf die Verbesserung der Funktionalität im Alltag, der Kraft, der Schmerzen und der Bewegungsqualität der betroffenen oberen Extremität bei einer bestehenden Halbseitenlähmung.	2016
80	Beck, Jessica Andrea	Validierung der Wirksamkeit eines standardisierten Bewegungsprogramms als präventive Maßnahme gegen Haltungsverfall von Kindern	2016
81	Englert, Anna-Lena	Anhaltende Therapieeffekte der pulmonalen Rehabilitation bei COPD in Bezug auf Leistungsfähigkeit und Lebensqualität nach 6 Monaten	2016
82	Götz, Pia	DER EFFEKT EINES KRAFTTRAININGS DER SKAPULASTABILISATOREN UND ROTATORENMANSCHETTE AUF SCHMERZ, FUNKTION UND ALLTAGSFÄHIGKEIT BEI PATIENTEN MIT SUBAKROMIALEN IMPINGEMENT	2016
83	Kluge, Marcel	Berufsbedingte physische und psychische Beschwerden und Erkrankungen von Physiotherapeuten und Physiotherapeutinnen in der Deutsch-Schweiz	2016

84	Mayer, Gerhard	Überblick und Vergleich der Behandlungsschemata nach Implantation einer Knie totalendoprothese deutscher Krankenhäuser mit Erkenntnissen der aktuellen Evidenz	2016
85	Pothorn, Ursula Marion	DIE RELEVANZ DER KRABELBEWEGUNG IN DER MOTORISCHEN ENTWICKLUNG VON SÄUGLINGEN IN BEZUG AUF DIE QUALITÄT DER HALTUNG IN DER VERTIKALEN AUFRICHTUNG	2016
86	Riese, Daniel	EFFEKTIVITÄT EINES BEOBACHTUNGSTRAININGS FÜR PHYSIOTHERAPEUTEN UND PHYSIOTHERAPEUTINNEN ZUR VERBESSERUNG DER INTEROBSERVER-RELIABILITÄT BEI DER UNTERSUCHUNG DER „MOVEMENT CONTROL TESTS OF THE LOW BACK“	2016
87	Szep, Paul Alexander	Empirische Arbeit zur Beurteilung der Effektivität eines Fitness--Trainings bei Patienten mit unspezifischen, chronischen Rückenschmerzen im Anschluss an eine Ambulante Reha	2016
88	Van Kempen, Elisabeth Maria	Gleichgewichtstraining bei Patienten mit Multipler Sklerose Ein Vergleich zwischen Pilates und Physiotherapie	2016
89	Weigl, Jennifer	Effekt des Fle.xx Rückgrat Konzeptes im Rahmen eines IRENA/ AENEAS Programmes bei Patienten mit Rückenbeschwerden in Bezug auf deren subjektives Schmerzempfinden und die Veränderung der Beweglichkeit	2016
90	Frigge, Carolin	Die Effekte von Tracking-Task-Training mit und ohne Störfaktoren auf die Propriozeption der HWS bei unspezifischen Nackenschmerzen	2016
91	Menting, Hendrik	„Die Effekte von Beobachtung schmerzhafter Bewegungen des Rückens auf die Schmerzwahrnehmung der beobachtenden Personen“ – eine Pilotstudie	2016
92	Seebach-Dietze, Nicole	Vom Wert des guten Fehlers Der Einfluss unterschiedlicher Feedbackarten auf die Motorik und das Selbstkonzept von Kindergartenkindern.	2016
93	Thomas, Helene	PNF vs. konventionelle Physiotherapie: Effektivität für die Gehfähigkeit bei akuten Schlaganfall-Patienten in einer geriatrischen frührehabilitativen Komplexbehandlung, eine randomisierte Interventionsstudie.	2016

94	Babic, Nicola	Haben Behandlungen von Myofasziale Triggerpunkten eine effektivere Auswirkung auf den Heilungsverlauf von Muskuloskeletalen Schmerz im Bereich der Schulter und der Beweglichkeit als konventionelle Physiotherapie?	2017
95	Fischer, Johan	Vergleich eines nichtapparativen Ganganalyseverfahrens bei Physiotherapie-Schülern und Experten	2017
96	Sutter, Liesa Marie	Die Effektivität eines selbstständigen Faszienrollen- Trainings der ventralen Hüftstrukturen auf die Antritts- und Schussgeschwindigkeit im Vergleich zu einer herkömmlichen Trainingsmethode. Eine sechswöchige Interventionsstudie im Amateurfußball.	2017
97	Englert, Volker	Effekte und deren Dauer einer lokalen Vibration auf Joint Position Sense, Motor Task Arm und Pressure Pain Threshold	2017
98	Wedel, Angelika	Die Beobachtung schmerzhafter Situationen und deren Auswirkungen auf die sensomotorische Funktionen bei Nackenschmerzpatienten	2017
99	Eichermueller, André	VERÄNDERUNGEN DER KORTIKALEN ERREGBARKEIT UND DER INTRAKORTIKALEN INHIBITION DURCH MENTALE STIMULATION BEI NACKENSCHMERZEN	2017
100	Hodek, Claudia	Kinder mit ADHS - Empfehlungen für Eltern, Angehörige und Lehrer	2017
101	Mühlbauer, Elke	Behandlung von Kindern mit Cerebral-Parese mit Botulinumtoxin A - ein Vergleich	2017
102	Böhme, Sonngrit	Physiotherapeutische Interventionen in der Betrieblichen Gesundheitsförderung - Grenzen der Teilnehmererreichbarkeit mit Bewegungsprogrammen	2018
103	Kuisle, Florian	Akzeptanz von elektronischen Anamnesen in der Physiotherapie mit Hinblick auf die Therapieziele und die Interaktionen zwischen Patient und Therapeut	2018

104	End, Christian	Wie verhält es sich mit der wissenschaftlichen Evidenz bei Anwendung der Extrakorporalen Stoßwellentherapie bei den Krankheitsbildern - Epicondylitis humeri radialis - Tendinosis calcarea - Fasziiitis plantaris? Ein systematisches Review	2018
105	Oster, Tobias	Die Anwendung von Kinesio-Tape® bei der Therapie von hypertrophen Narben und Keloiden	2018
106	Müller, Janes	Der Effekt von Physiotherapie bei Schädel-Hirn-Trauma Patienten -Review-	2018
107	Hildebrandt, Barbara	THEMA: EVIDENZBASIERTE PRAXIS IN DER PHYSIOTHERAPEUTISCHEN AUSBILDUNG IN SÜDDEUTSCHLAND: TATSÄCHLICHE ANWENDUNG VON UNTERRICHTENDEN ZUR UNTERRICHTSVORBEREITUNG	2018
108	Born, Marc	Kompetenzvermittlung in der fachschulischen und dualen Ausbildung zum Physiotherapeuten mittels Mentee-Mentoren-Lehrer-System	2018
109	Bröcker, Hannah Sophie	HÄUFIGKEITEN, RISIKOFAKTOREN UND PRÄVENTION VON VERLETZUNGEN IM LACROSSE	2018
110	Inselmann, Henning	Untersuchung der Inzidenzrate von Rezidiven bei Patientinnen mit Mamma-Ca und sekundärem Lymphödem mit und ohne manuelle Lymphdrainage	2018
111	Jaumann, Franziska	Effektivität physiotherapeutischer Behandlungsmethoden zur Kontrakturprophylaxe schwerbrandverletzter Patientinnen und Patienten im Akutstadium	2018
112	Roos, Nicole	Pilotstudie über die Effektivität des Total Gym im Vergleich zu Technogym Krafttrainingsgeräten zur Verbesserung der Rumpfstabilität als Prävention bei Frauen zwischen 18-75 Jahren	2018

113	Stiegler, Thomas	Effektivität der Behandlungsstrategien bei Verletzungen der Syndesmose im Bereich des oberen Sprunggelenks – eine Literaturübersichtsarbeit	2018
114	Tröller, Nadine	Der Vorhersagewert von körperlicher Aktivität, Leistungsfähigkeit und allgemeinem Gesundheitszustand auf die Abnahme der Kognition bei Patienten mit chronisch obstruktiver Lungenkrankheit nach 12 Monaten – Follow-up	2018
115	Schurr, Andrea	Ist-Zustand der Qualifizierung tätiger physiotherapeutischer Lehrkräfte in Baden-Württemberg	2019
116	Edlhaimb, Julian Josef	Links-Rechts-Erkennung bei Erwachsenen mit Migräne an Tagen mit Kopfschmerz im Vergleich zu Tagen ohne Kopfschmerz	2019
117	Kaufmann, Hans-Michael	Die Effektivität von manueller Triggerpunkttherapie bei eingeschränkter Gelenkbeweglichkeit – ein Review	2019
118	Kohlbreuner, Michaela	DAS ROLLENVERSTÄNDNIS DER PHYSIOTHERAPIE IM AKUTSTATIONÄREN SETTING	2019
119	Schmidt, Sabrina	Untersuchung der Auswirkungen von aeroben Ausdauertraining auf die körperliche Funktionalität bei Patienten mit chronischer Herzinsuffizienz	2019
120	Schaupp, Tina	Therapeutisch angewandte Schallwellen zur Behandlung von Plussymptomen bei einer Läsion des 1. Motoneurons - Systematisches Review mit Therapieempfehlung	2019