

**Bulletin Signalétique**  
**Novembre-Décembre 2014**  
**N° 391**

**SOMMAIRE**

<b>SYSTEME NEUROMUSCULAIRE.....</b>	<b>1</b>
<b>RACHIS.....</b>	<b>10</b>
<b>ORTHOPEDIE.....</b>	<b>11</b>
<b>EQUILIBRE - MARCHE.....</b>	<b>13</b>
<b>AMPUTATION - APPAREILLAGE.....</b>	<b>14</b>
<b>APPAREIL CARDIOVASCULAIRE.....</b>	<b>15</b>
<b>POUMON.....</b>	<b>16</b>
<b>PATHOLOGIE METABOLIQUE.....</b>	<b>16</b>
<b>SANTE ET READAPTATION.....</b>	<b>17</b>
<b>KINÉSITHÉRAPIE.....</b>	<b>18</b>
<b>ERGOTHÉRAPIE.....</b>	<b>19</b>
<b>ORTHOPHONIE.....</b>	<b>20</b>
<b>DIVERS.....</b>	<b>20</b>

## SYSTEME NEUROMUSCULAIRE

*N° doc. : 170050*

MANKIN HJ ; MANKIN KP

**Schwannoma : a rare benign tumor of soft tissues**  
MUSCULOSKELET SURG, 2014, Vol. 98, n° 2, p. 95-99

*N° doc. : 170164*

MCKINLEY MP ; O'LOUGHLIN VD ; STOUTER BIDLE T

**Anatomie et physiologie : une approche intégrée**  
PARIS : MALOINE, 2014, 1478 p

### MUSCLES

*N° doc. : 170061*

GAUTHIER J

**L'anatomie appliquée à l'exercice musculaire : de la théorie à la pratique**

PARIS : ED. AMPHORA, 2013, 255 p

*N° doc. : 170255*

BRADY LI ; MACNEIL LG ; TARNOPOLSKY MA

**Impact of habitual exercise on the strength of individuals with myotonic dystrophy type 1**

AM J PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 93, n° 9, p. 739-750

*N° doc. : 170263 \**

TROISE D ; YONEYAMA S ; RESENDE MB ; REED U ; XAVIER GF

**The influence of visual and tactile perception on hand control in children with Duchenne muscular dystrophy**

DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 9, p. 882-887

*N° doc. : 170420 \**

AMMANN REIFFER C ; BASTIAENEN CH ; DE BIE RA ; VAN HEDEL HJ

**Measurement properties of gait-related outcomes in youth with neuromuscular diagnoses : a systematic review**

PHYS THER, 2014, Vol. 94, n° 8, p. 1067-1082

*N° doc. : 170452 \**

BOSTAN C ; OBERHAUSER C ; STUCKI G ; BICKENBACH J ; CIEZA A

**Which environmental factors are associated with performance when controlling for capacity ?**

J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 8, p. 806-813

### SYSTEME NERVEUX PÉRIPHÉRIQUE

*N° doc. : 170053*

SINKUMPU JJ ; VICTORZON S ; LINDHOLM EL ; PELJO T ; SERLO W

**Ulnar nerve morbidity as a long-term complication of pediatric supracondylar humeral fracture**

MUSCULOSKELET SURG, 2014, Vol. 98, n° 2, p. 127-133

*N° doc. : 170136*

ZHANG X ; ZHANG Y ; GAO X ; WU J ; JIAO X ; ZHAO J ; LV X

**Investigating the role of backward walking therapy in alleviating plantar pressure of patients with diabetic peripheral neuropathy**

ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 832-839

*N° doc. : 170758 \**

ANGUELOVA GV ; MALESSY MJ ; VAN ZWET EW ; VAN DIJK JG

**Extensive motor axonal misrouting after conservative treatment of obstetric brachial plexus lesions**

DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 10, p. 984-989

### MOTRICITÉ

*N° doc. : 170094 \**

BRANDSMA R ; SPITS AH ; KUIPER MJ ; LUNSING RJ ; BURGER H

**Ataxia rating scales are age-dependent in healthy children**

DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 6, p. 556-563

*N° doc. : 170102 \**

MARRAS WS ; RIZZI M ; CANTONETTI L ; REBESSI E ; DE BENEDICTIS A

**Pallidotomy for medically refractory status dystonicus in childhood**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 7, p. 649-656

*N° doc. : 170152*

HARA K ; TOHARA H ; WADA S ; IIDA T ; UEDA K ; ANSAI T

**Jaw-opening force test to screen for Dysphagia : preliminary results**

ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 867-874

*N° doc. : 170182*

PINHEIRO MB ; SCIANNI AA ; ADA L ; FARIA CD ; TEIXEIRA SALMELA LF

**Reference values and psychometric properties of the lower extremity motor coordination test**

ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1490-1497

*N° doc. : 170434 \**

GAVERTH J ; ELIASSON AC ; KULLANDER K ; BORG J ; LINDBERG PG

**Sensitivity of the NeuroFlexor method to measure change in spasticity after treatment with botulinum toxin A in wrist and finger muscles**

J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 7, p. 629-634

*N° doc. : 170440 \**

FREMONDIÈRE F ; SAOUT V ; LACOEUILLE F ; FERRAPÉ AL ; MENEI P

**Isotopic scintigraphy combined with computed tomography : A useful method for investigating inefficiency of intrathecal baclofen**

J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 7, p. 712-714

*N° doc. : 170451 \**

DEMETRIOS M ; GORELIK A ; LOUIE J ; BRAND C

**Outcomes of ambulatory rehabilitation programmes following botulinum toxin for spasticity in adults with stroke**

J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 8, p. 730-737

*N° doc. : 170453 \**

LI F ; WU Y ; XIONG L

**Reliability of a new scale for measurement of spasticity in stroke patients**

J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 8, p. 746-753

*N° doc. : 170529 \**

IVEY CK ; LANE SJ ; MAY BENSON TA

**Interrater Reliability and Developmental Norms in Pre-schoolers for the Motor Planning Maze Assessment (MPMA)**

AM J OCCUP THER, 2014, Vol. 68, n° 5, p. 539-545

*N° doc. : 170586 \**

TOULLET P

**Comprendre et évaluer la motricité dans le développement de l'enfant**

KINESITHER SCI, 2014, n° 558, p. 5-11

*N° doc. : 170589 \**

MENIER I ; SOULIER E

**Signes d'alerte et identification des anomalies motrices de l'enfant en début de vie**

KINESITHER SCI, 2014, n° 558, p. 13-20

*N° doc. : 170698*

LETUMIER A ; HELLY C

**Education thérapeutique du patient dysphagique : état des lieux et propositions**

REEDUC ORTHOPHON, 2014, n° 259, p. 141-146

*N° doc. : 170765 \**

BAR ON L ; AERTBELIEN E ; MOLENAERS G ; DAN B ; DESLOOVERE K

**Manually controlled instrumented spasticity assessments : a systematic review of psychometric properties**

DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 10, p. 932-950

*N° doc. : 170795*

KREWER C ; HARTLS S ; MULLER F ; KOENIG E

**Effects of repetitive peripheral magnetic stimulation on upper-limb spasticity and impairment in patients with spastic hemiparesis : a randomized, double-blind, sham-controlled study**

ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1039-1047

N° doc. : 170804

BORRINI L ; BENSMAIL D ; THIEBAUT JB ; HUGERON C ; RECH C  
**Occurrence of adverse events in long-term intrathecal baclofen infusion : a 1-year follow-up study of 158 adults**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1032-1038

N° doc. : 170224

KHURANA SR ; GARG DS  
**Spasticity and the use of intrathecal baclofen in patients with spinal cord injury**  
PHYS MED REHABIL CLIN N AM, 2014, Vol. 25, n° 3, p. 655-669

## NEUROPSYCHOLOGIE FONCTIONS COGNITIVES

N° doc. : 169958

ESTIENNE F  
**215 exercices pour les dyslexiques - le langage dans tous les sens**  
Issy les Moulineaux : ELSEVIER MASSON, 2014, 150 p ; 2ème ed.  
(Orthophonie)

N° doc. : 170527 \*

LANE SJ ; IVEY CK ; MAY BENSON TA  
**Test of Ideational Praxis (TIP) : Preliminary Findings and Interrater and Test-Retest Reliability With Preschoolers**  
AM J OCCUP THER, 2014, Vol. 68, n° 5, p. 555-561

N° doc. : 170605

LE CERF T  
**Influence de la culture et du milieu socio-économique sur les performances cognitives**  
REV NEUROPSYCHOL, 2014, Vol. 6, n° 3, p. 191-200

N° doc. : 170606

LAGANARO M  
**Prise en charge de patients aphasiques bilingues dans leur deuxième langue**  
REV NEUROPSYCHOL, 2014, Vol. 6, n° 3, p. 207-210

N° doc. : 170607

MAILLET D ; BELIN C  
**Evaluation cognitive des patients illettrés et de bas niveau d'éducation**  
REV NEUROPSYCHOL, 2014, Vol. 6, n° 3, p. 201-206

N° doc. : 170608 \*

GODEFROY O ; DIOUF M ; BIGAND C ; ROUSSEL M  
**Troubles neurocognitifs d'intensité légère ou performances normales basses ? Un besoin urgent d'harmonisation des critères de déficit cognitif et de leur opérationnalisation**  
REV NEUROPSYCHOL, 2014, Vol. 6, n° 3, p. 159-162

N° doc. : 170697

GARCIA F  
**De la conception à la labellisation d'ateliers thérapeutiques pour adolescents dyslexiques**  
REEDUC ORTHOPHON, 2014, n° 259, p. 147-162

N° doc. : 170761 \*

MAHONE EM ; RYAN M ; FERENC L ; MORRIS BERRY C ; SINGER HS  
**Neuropsychological function in children with primary complex motor stereotypies**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 10, p. 1001-1008

## CONSCIENCE

N° doc. : 170462 \*

LINDER J ; JANSEN GB ; EKHMOLM KS ; EKHMOLM J  
**Relationship between sleep disturbance, pain, depression and functioning in long-term sick-listed patients experiencing difficulty in resuming work**  
J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 8, p. 798-805

## DOULEUR

N° doc. : 170866 \*

TYSON SF ; BROWN P  
**How to measure pain in neurological conditions ? A systematic review of psychometric properties and clinical utility of measurement tools**  
CLIN REHABIL, 2013, Vol. 28, n° 7, p. 669-686

## FONCTIONS SENSORIELLES

N° doc. : 170472

KOVARSKI C  
**Les anomalies de la vision chez l'enfant et l'adolescent**  
PARIS : LAVOISIER, 2014, 1017 p ; 2ème ed. (Professions santé)

N° doc. : 170528 \*

SU CT ; PARHAM LD  
**Validity of sensory systems as distinct constructs**  
AM J OCCUP THER, 2014, Vol. 68, n° 5, p. 546-554

N° doc. : 170530 \*

BLANCHE EI ; PARHAM D ; CHANG M ; MALLINSON T  
**Development of an Adult Sensory Processing Scale (ASPS)**  
AM J OCCUP THER, 2014, Vol. 68, n° 5, p. 531-538

N° doc. : 170531 \*

SCHOEN SA ; MILLER LJ ; SULLIVAN JC  
**Measurement in sensory modulation - the sensory processing scale assessment**  
AM J OCCUP THER, 2014, Vol. 68, n° 5, p. 522-530

N° doc. : 170640

KONRAD-MARTIN D ; REAVIS KM ; MCMILLAN G ; HELT WJ ; DILLE M  
**Proposed comprehensive ototoxicity monitoring program for VA healthcare (COMP-VA)**  
J REHABIL RES DEV, 2014, Vol. 51, n° 1, p. 81-100

N° doc. : 170641

MAGONE MT ; KWON E ; SHIN SY  
**Chronic visual dysfunction after blast-induced mild traumatic brain injury**  
J REHABIL RES DEV, 2014, Vol. 51, n° 1, p. 71-80

## MOELLE

N° doc. : 170180

ZARRABIAN MM ; JOHNSON M ; KRIELLAARS DJ  
**Relationship between sleep, pain, and disability in patients with spinal pathology**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1504-1509

N° doc. : 170335

WANG C ; TAM RC ; MACKIE E ; LI DK ; TRABOULSEE AL  
**Dehydration affects spinal cord cross-sectional area measurement on MRI in healthy subjects**  
SPINAL CORD, 2014, Vol. 52, n° 8, p. 616-620

N° doc. : 170783

NASSARALLA C ; LYLES KW  
**Possible way to reduce fracture rates in patients with traumatic spinal cord injury ?**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1021-1022

N° doc. : 170792

STILLMAN MD ; FROST KL ; SMALLEY C ; BERTOCCI G ; WILLIAMS S  
**Health care utilization and barriers experienced by individuals with spinal cord injury**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1114-1126

N° doc. : 170793

WONG AW ; HEINEMANN AW ; WILSON CS ; NEUMANN H  
**Predictors of participation enfranchisement after spinal cord injury : the mediating role of depression and moderating role of demographic and injury characteristics**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1106-1113

N° doc. : 170798

DE GROOT S ; POST MW ; HOEKSTRA T ; VALENT LJ ; FABER WX  
**Trajectories in the course of body mass index after spinal cord injury**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1083-1092

N° doc. : 170799

RODAKOWSKI J ; SKIDMORE ER ; ANDERSON SJ ; BEGLEY A  
**Additive effect of age on disability for individuals with spinal cord injuries**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1076-1082

*N° doc. : 170806*  
CARBONE LD ; CHIN AS ; LEE TA ; BURNS SP ; SVIRCEV JN ; HOENIG HM  
**Thiazide use is associated with reduced risk for incident lower extremity fractures in men with spinal cord injury**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1015-1020

*N° doc. : 170892*  
MIDDLETON JW ; SIMPSON GK ; DE WOLF A ; QUIRK R ; DESCALLAR J  
**Psychological distress, quality of life, and burden in caregivers during community reintegration after spinal cord injury**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 7, p. 1312-1319

*N° doc. : 170901*  
HEINEMANN AW ; DIJKERS MP ; NI P ; TULSKY DS ; JETTE A  
**Measurement properties of the Spinal Cord Injury-Functional Index (SCI-FI) short forms**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 7, p. 1289-1297

## PARAPLÉGIE

*N° doc. : 170181*  
BACKUS B ; CORDO P ; GILLOTT A ; KANDILAKIS C ; MORI M  
**Assisted movement with proprioceptive stimulation reduces impairment and restores function in incomplete spinal cord injury**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1447-1453

*N° doc. : 170223*  
SUNN G  
**Spinal cord injury pressure ulcer treatment : an experience-based approach**  
PHYS MED REHABIL CLIN N AM, 2014, Vol. 25, n° 3, p. 671-680

*N° doc. : 170225*  
HO CH ; TRIOLO RJ ; ELIAS AL ; KILGORE KL ; DIMARCO AF  
**Functional electrical stimulation and spinal cord injury**  
PHYS MED REHABIL CLIN N AM, 2014, Vol. 25, n° 3, p. 631-654

*N° doc. : 170226*  
DALAL K ; DIMARCO AF  
**Diaphragmatic pacing in spinal cord injury**  
PHYS MED REHABIL CLIN N AM, 2014, Vol. 25, n° 3, p. 619-629

*N° doc. : 170227*  
KRESSLER J ; COWAN RE ; BIGFORD GE ; NASH MS  
**Reducing cardiometabolic disease in spinal cord injury**  
PHYS MED REHABIL CLIN N AM, 2014, Vol. 25, n° 3, p. 573-604

*N° doc. : 170229*  
FELIX ER  
**Chronic neuropathic pain in SCI : evaluation and treatment**  
PHYS MED REHABIL CLIN N AM, 2014, Vol. 25, n° 3, p. 545-571

*N° doc. : 170230*  
IRWIN RW ; WOLFF E  
**Assessment of neuromuscular conditions using ultrasound**  
PHYS MED REHABIL CLIN N AM, 2014, Vol. 25, n° 3, p. 531-543

*N° doc. : 170231*  
SHERMAN AL ; WANG MY  
**Hypothermia as a clinical neuroprotectant**  
PHYS MED REHABIL CLIN N AM, 2014, Vol. 25, n° 3, p. 519-529

*N° doc. : 170232*  
KIRSHBLUM S ; WARING III W  
**Updates for the International Standards for Neurological Classification of Spinal Cord Injury**  
PHYS MED REHABIL CLIN N AM, 2014, Vol. 25, n° 3, p. 505-517

*N° doc. : 170325*  
CHERIYAN T ; RYAN DJ ; WEINREB JH ; CHERIYAN J ; PAUL JC  
**Spinal cord injury models : a review**  
SPINAL CORD, 2014, Vol. 52, n° 8, p. 588-595

*N° doc. : 170326*  
OLESON CV ; MARINO RJ  
**Responsiveness and concurrent validity of the revised capabilities of upper extremity-questionnaire (CUE-Q) in patients with acute tetraplegia**  
SPINAL CORD, 2014, Vol. 52, n° 8, p. 625-628

*N° doc. : 170327*  
FORNUSEK C ; GWINN TH ; HEARD R  
**Cardiorespiratory responses during functional electrical stimulation cycling and electrical stimulation isometric exercise**  
SPINAL CORD, 2014, Vol. 52, n° 8, p. 635-639

*N° doc. : 170328*  
HACHISUKA S ; KAMEI N ; UJIGO S ; MIYAKI S ; YASUNAGA Y ; OCHI M  
**Circulating microRNAs as biomarkers for evaluating the severity of acute spinal cord injury**  
SPINAL CORD, 2014, Vol. 52, n° 8, p. 596-600

*N° doc. : 170329*  
KIM DI ; PARK DS ; LEE BS ; JEON JY  
**A six-week motor-driven functional electronic stimulation rowing program improves muscle strength and body composition in people with spinal cord injury : a pilot study**  
SPINAL CORD, 2014, Vol. 52, n° 8, p. 621-624

*N° doc. : 170330*  
SPONG J ; KENNEDY GA ; TSENG J ; BROWN DJ ; ARMSTRONG S  
**Sleep disruption in tetraplegia : a randomised, double-blind, placebo-controlled crossover trial of 3 mg melatonin**  
SPINAL CORD, 2014, Vol. 52, n° 8, p. 629-634

*N° doc. : 170331*  
OGAWA T ; NAKAMURA T ; BANNO M ; SASAKI Y ; UMEMOTO Y ; KOUUDA K ; KAWASAKI T ; TAJIMA F  
**Elevation of interleukin-6 and attenuation of tumor necrosis factor-alpha during wheelchair half marathon in athletes with cervical spinal cord injuries**  
SPINAL CORD, 2014, Vol. 52, n° 8, p. 601-605

*N° doc. : 170334*  
NOONAN VK ; WOLFE DL ; THOROGOOD NP ; PARK SE ; HSIEH JT  
**Knowledge translation and implementation in spinal cord injury : a systematic review**  
SPINAL CORD, 2014, Vol. 52, n° 8, p. 578-587

*N° doc. : 170398*  
YANG ML ; LI JJ ; GAO F ; DU LJ ; ZHAO HP ; WANG YM ; YANG DG  
**A preliminary evaluation of the surgery to reconstruct thoracic breathing in patients with high cervical spinal cord injury**  
SPINAL CORD, 2014, Vol. 52, n° 7, p. 564-569

*N° doc. : 170399*  
HALIM TA ; CHHABRA HS ; ARORA M ; KUMAR S  
**Pharmacological prophylaxis for deep vein thrombosis in acute spinal cord injury : an Indian perspective**  
SPINAL CORD, 2014, Vol. 52, n° 7, p. 547-550

*N° doc. : 170540*  
LUDE P ; KENNEDY P ; ELFSTROM ML ; BALLERT CS  
**Quality of life in and after spinal cord injury rehabilitation - a longitudinal multicenter study**  
TOP SPINAL CORD INJ REHABIL, 2014, Vol. 20, n° 3, p. 197-207

*N° doc. : 170541*  
BALIOUSSIS C ; HITZIG SL ; FLETT H ; NOREAU L ; CRAVEN C  
**Identifying and Classifying Quality of Life Tools for Assessing Spasticity After Spinal Cord Injury**  
TOP SPINAL CORD INJ REHABIL, 2014, Vol. 20, n° 3, p. 208-224

*N° doc. : 170570*  
COSTA P ; FACCANI G ; SALA F ; MONTALENTI E ; GIOBBE ML  
**Neurophysiological assessment of the injured spinal cord : an intraoperative approach**  
SPINAL CORD, 2014, Vol. 52, n° 10, p. 749-757

*N° doc. : 170572*  
KENT ML ; DORSTYN DS  
**Psychological variables associated with employment following spinal cord injury : a meta-analysis**  
SPINAL CORD, 2014, Vol. 52, n° 10, p. 722-728

*N° doc. : 170732 \**  
HAMEL O ; PERROUIN VERBE B ; ROBERT R  
**Traumatismes de la moelle spinale**  
ENCYCL MED CHIR NEUROL, 2014, Fasc. 17585 A50, 16 p

*N° doc. : 170796*  
MEMBERG WD ; POLASEK KH ; HART RL ; BRYDEN AM ; KILGORE KL  
**Implanted neuroprosthesis for restoring arm and hand function in people with high level tetraplegia**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1201-1211

SEP

*N° doc. : 170036*  
GERVASONI E ; CATTANEO D ; JONSDOTTIR J  
**Effect of treadmill training on fatigue in multiple sclerosis : a pilot study**  
INT J REHABIL RES, 2014, Vol. 37, n° 1, p. 54-60

*N° doc. : 170069 \**  
GRAZIANO F ; CALANDRI E ; BORGHI M ; BONINO S  
**The effects of a group-based cognitive behavioral therapy on people with multiple sclerosis : a randomized controlled trial**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 3, p. 264-274

*N° doc. : 170070 \**  
SOSNOFF JJ ; FINLAYSON M ; MCAULEY E ; MORRISON S ; MOTL RW  
**Home-based exercise program and fall-risk reduction in older adults with multiple sclerosis : phase 1 randomized controlled trial**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 3, p. 254-263

*N° doc. : 170150*  
COOTE S ; FINLAYSON M ; SOSNOFF JJ  
**Level of mobility limitations and falls status in persons with multiple sclerosis**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 862-866

*N° doc. : 170183*  
LEARMONTH YC ; SANDROFF BM ; PILUTTI LA ; KLAREN RE ; ENSARI I  
**Cognitive motor interference during walking in multiple sclerosis using an alternate-letter alphabet task**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1498-1503

*N° doc. : 170433 \**  
HEINE M ; VERSCHUREN O ; KWAKKEL G  
**Validity of Oxygen Uptake Efficiency Slope in patients with multiple sclerosis**  
J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 7, p. 656-661

*N° doc. : 170439 \**  
FORNUSEK C ; HOANG P  
**Neuromuscular electrical stimulation cycling exercise for persons with advanced multiple sclerosis**  
J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 7, p. 698-702

*N° doc. : 170682 \**  
CARR SE ; DAS NAIR R ; SCHWARTZ AF ; LINCOLN NB  
**Group memory rehabilitation for people with multiple sclerosis : a feasibility randomized controlled trial**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 6, p. 552-561

*N° doc. : 170785*  
LAMERS I ; KELCHTERMANS S ; BAERT I ; FEYS P  
**Upper limb assessment in multiple sclerosis : a systematic review of outcome measures and their psychometric properties**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1184-1200

*N° doc. : 170841 \**  
GIANNI C ; PROSPERINI L ; JONSDOTTIR J ; CATTANEO D  
**A systematic review of factors associated with accidental falls in people with multiple sclerosis : a meta-analytic approach**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 7, p. 704-716

*N° doc. : 170877 \**  
PAUL L ; COULTER EH ; MILLER L ; MCFADYEN A ; DORFMAN J  
**Web-based physiotherapy for people moderately affected with Multiple Sclerosis ; quantitative and qualitative data from a randomized, controlled pilot study**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 9, p. 924-935

*N° doc. : 170894*  
PILUTTI LA ; DLUGONSKI D ; SANDROFF BM ; KLAREN RE ; MOTL RW  
**Internet-delivered lifestyle physical activity intervention improves body composition in multiple sclerosis : preliminary evidence from a randomized controlled trial**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 7, p. 1283-1288

*N° doc. : 170900*  
BEIER M ; BOMBARDIER CH ; HARTOONIAN N ; MOTL RW ; KRAFT GH  
**Improved physical fitness correlates with improved cognition in multiple sclerosis**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 7, p. 1328-1334

*N° doc. : 170903*  
WAGNER JM ; KREMER TR ; VAN DILLEN LR ; NAISMITH RT  
**Plantarflexor weakness negatively impacts walking in persons with multiple sclerosis more than plantarflexor spasticity**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 7, p. 1358-1365

*N° doc. : 170906*  
SUMOWSKI JF ; LEAVITT VM  
**Body temperature is elevated and linked to fatigue in relapsing-remitting multiple sclerosis, even without heat exposure**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 7, p. 1298-1302

*N° doc. : 170911*  
HUISINGA JM ; ST GEORGE RJ ; SPAIN R ; OVERS S ; HORAK FB  
**Postural response latencies are related to balance control during standing and walking in patients with multiple sclerosis**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 7, p. 1390-1397

#### MALADIES DÉGÉNÉRATIVES DE LA MOELLE

*N° doc. : 170130*  
VOORN EL ; GERRITS KH ; KOOPMAN FS ; NOLLET F ; BEELEN A  
**Determining the anaerobic threshold in postpolio syndrome : comparison with current guidelines for training intensity prescription**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 935-940

*N° doc. : 170456 \**  
KOOPMAN FS ; BREHM MA ; HEERKENS YF ; NOLLET F ; BEELEN A  
**Measuring fatigue in polio survivors : Content comparison and reliability of the Fatigue Severity Scale and the Checklist Individual Strength**  
J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 8, p. 761-767

*N° doc. : 170805*  
ESCLARIN RUZ A ; ALCOBENDAS MAESTRO M  
**A comparison of robotic walking therapy and conventional walking therapy in individuals with upper versus lower motor neuron lesions - a randomized controlled trial**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1023-1031

#### ENCÉPHALE

*N° doc. : 170663 \**  
BERGOT L ; CUCHARD S ; MAZEAU S ; MAGRO E  
**Le rôle infirmier dans l'annonce d'une tumeur cérébrale**  
SOINS, 2014, n° 789, p. 19-21

#### TROUBLES CIRCULATOIRES CÉRÉBRAUX

*N° doc. : 170040*  
SALE P ; BOVOLENTA F ; AGOSTI M ; CLERICI P ; FRANCESCHINI M  
**Short-term and long-term outcomes of serial robotic training for improving upper limb function in chronic stroke**  
INT J REHABIL RES, 2014, Vol. 37, n° 1, p. 67-73

*N° doc. : 170071 \**  
PICELLI A ; LOBBA D ; MIDIRI A ; PRANDI P ; MELOTTI C  
**Botulinum toxin injection into the forearm muscles for wrist and fingers spastic overactivity in adults with chronic stroke : a randomized controlled trial comparing three injection techniques**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 3, p. 232-242

*N° doc. : 170129*  
CHEN KL ; CHEN CT ; CHOU YT ; SHIH CL ; KOH CL ; HSIEH CL  
**Is the long form of the Fugl-Meyer motor scale more responsive than the short form in patients with stroke ?**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 941-949

*N° doc. : 170132*

FLEMING MK ; NEWHAM DJ ; ROBERTS LEWIS SF ; SORINOLA IO  
**Self-perceived utilization of the paretic arm in chronic stroke requires high upper limb functional ability**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 918-924

*N° doc. : 170137*

TAYLOR PILIAE RE ; HOKE TM ; HEPWORTH JT ; LATT LD  
**Effect of Tai Chi on physical function, fall rates and quality of life among older stroke survivors**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 816-824

*N° doc. : 170139*

DIMYAN MA ; PEREZ MA ; AUH S ; TARULA E ; WILSON M  
**Nonparetic arm force does not overinhibit the paretic arm in chronic poststroke hemiparesis**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 849-856

*N° doc. : 170143*

MORRIS JH ; MACGILLIVRAY S ; MCFARLANE S  
**Interventions to promote long-term participation in physical activity after stroke : a systematic review of the literature**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 956-967

*N° doc. : 170151*

TANG WK ; LAU CG ; MOK V ; UNGVARI GS ; WONG KS  
**Apathy and health-related quality of life in stroke**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 857-861

*N° doc. : 170159*

LIAO LR ; HUANG M ; LAM FM ; PANG MY  
**Effects of whole-body vibration therapy on body functions and structures, activity, and participation poststroke : a systematic review**  
PHYS THER, 2014, Vol. 94, n° 9, p. 1232-1251

*N° doc. : 170165*

TRIANDAFILOU KM ; KAMPER DG  
**Carryover effects of cyclical stretching of the digits on hand function in stroke survivors**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1571-1576

*N° doc. : 170168*

PICELLI A ; TAMBURIN S ; CAVAZZA S ; SCAMPOLI C ; MANCA M  
**Relationship between ultrasonographic, electromyographic, and clinical parameters in adult stroke patients with spastic equinus : an observational study**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1564-1570

*N° doc. : 170172*

MERCER VS ; FREBURGER JK ; YIN Z ; PREISSER JS  
**Recovery of paretic lower extremity loading ability and physical function in the first six months after stroke**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1547-1555

*N° doc. : 170184*

JORDAN K ; SAMPSON M ; KING M  
**Gravity-supported exercise with computer gaming improves arm function in chronic stroke**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1484-1489

*N° doc. : 170186*

CHEN CH ; LIN SF ; YU WH ; LIN JH ; CHEN HL ; HSIEH CL  
**Comparison of the test-retest reliability of the balance computerized adaptive test and a computerized posturography instrument in patients with stroke**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1477-1483

*N° doc. : 170187*

DONOSO BROWN EV ; MCCOY SW ; FECHKO AS ; PRICE R  
**Preliminary investigation of an electromyography-controlled video game as a home program for persons in the chronic phase of stroke recovery**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1461-1469

*N° doc. : 170250*

TAI I ; LAI CL ; HSU MJ ; LIN RT ; HUANG MH ; LIN CL ; HSIEH CL ; LIN JH  
**Effect of thermal stimulation on corticomotor excitability in patients with stroke**  
AM J PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 93, n° 9, p. 801-808

*N° doc. : 170435 \**

SOUZA LA ; MARTINS JC ; TEIXEIRA SALMELA LF ; LARA EM ; MOURA JB  
**Validity and reliability of the modified sphygmomanometer test to assess strength of the lower limbs and trunk muscles after stroke**  
J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 7, p. 620-628

*N° doc. : 170455 \**

NORDIN A ; ALT MURPHY M ; DANIELSSON A  
**Intra-rater and inter-rater reliability at the item level of the Action Research Arm Test for patients with stroke**  
J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 8, p. 738-745

*N° doc. : 170503*

OPHEIM A ; DANIELSSON A ; ALT MURPHY M ; PERSSON HC  
**Upper-limb spasticity during the first year after stroke : stroke arm longitudinal study at the university of Gothenburg**  
AM J PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 93, n° 10, p. 884-896

*N° doc. : 170508*

LIN YH ; TANG PF ; WANG YH ; ENG JJ ; LIN KC ; LU L ; JENG JS  
**Reactive postural control deficits in patients with posterior parietal cortex lesions after stroke and the influence of auditory cueing**  
AM J PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 93, n° 10, p. 849-859

*N° doc. : 170559 \**

DORSCH S ; ADA L ; CANNING CG  
**EMG-triggered electrical stimulation is a feasible intervention to apply to multiple arm muscles in people early after stroke, but does not improve strength and activity more than usual therapy : a randomized feasibility trial**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 5, p. 482-490

*N° doc. : 170644*

DOBKIN BH ; NADEAU SE ; BEHRMAN AL ; WU SS ; ROSE DK  
**Prediction of responders for outcome measures of locomotor Experience Applied Post Stroke trial**  
J REHABIL RES DEV, 2014, Vol. 51, n° 1, p. 39-50

*N° doc. : 170683 \**

IM S ; PARK JH ; SON SK ; SHIN JE ; CHO SH ; PARK GY  
**Does botulinum toxin injection site determine outcome in post-stroke plantarflexion spasticity ? Comparison study of two injection sites in the gastrocnemius muscle : a randomized double-blind controlled trial**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 6, p. 604-613

*N° doc. : 170707 \**

BARNAY JL ; WAUQUIEZ G ; BONNIN KOANG HY ; ANQUETIL C  
**Feasibility of the Cognitive Assessment scale for Stroke Patients (CASP) vs. MMSE and MoCA in aphasic left hemispheric stroke patients**  
ANN PHYS REHABIL MED, 2014, Vol. 57, 6-7, p. 422-435

*N° doc. : 170724*

VAN DE WIJST E ; WRIGHT J ; STEULTJENS E  
**The suitability of the Montreal Cognitive Assessment as a screening tool to identify people with dysfunction in occupational performance after mild stroke**  
BR J OCCUP THER, 2014, Vol. 77, n° 10, p. 526-556

*N° doc. : 170733 \**

BONAN I ; RAILLON A ; YELNIK AP  
**Rééducation après accident vasculaire cérébral**  
ENCYCL MED CHIR NEUROL, 2014, Fasc. 17046 U10, 10 p

*N° doc. : 170787*

CHIEFFO R ; DE PREZZO S ; HOUDAYER E ; NUARA A  
**Deep repetitive transcranial magnetic stimulation with H-coil on lower limb motor function in chronic stroke : a pilot study**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1141-1147

*N° doc. : 170791*

GOR GARCIA FOGEDA MD ; MOLINA RUEDA F  
**Scales to assess gross motor function in stroke patients : a systematic review**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1174-83

*N° doc. : 170802*  
BURKE DT ; AL ADAWI S ; BELL RB ; EASLEY K ; CHEN S  
**Effect of body mass index on stroke rehabilitation**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1055-1059

*N° doc. : 170842 \**  
BERGMANN J ; KREWER C ; RIESS K ; MULLER F ; KOENIG E  
**Inconsistent classification of pusher behaviour in stroke patients : a direct comparison of the Scale for Contraversive Pushing and the Burke Lateropulsion Scale**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 7, p. 696-703

*N° doc. : 170845 \**  
HESSE S ; HESS A ; WERNER C C ; KABBERT N  
**Effect on arm function and cost of robot-assisted group therapy in subacute patients with stroke and a moderately to severely affected arm - a randomized controlled trial**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 7, p. 637-647 *N° doc. : 170847 \**  
MUCKEL S ; MEHRHOLZ J  
**Immediate effects of two attention strategies on trunk control on patients after stroke. A randomized controlled pilot trial**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 7, p. 632-636

*N° doc. : 170890*  
LIU KP ; CHAN CC  
**Pilot randomized controlled trial of self-regulation in promoting function in acute poststroke patients**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 7, p. 1262-1267

*N° doc. : 170897*  
KURICHI JE ; XIE D ; BATES BE ; RIPLEY DC ; VOGEL WB ; KWONG P  
**Factors associated with home discharge among veterans with stroke**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 7, p. 1277-1282

*N° doc. : 170902*  
CHISHOLM AE ; MAKEPEACE S ; INNESS EL ; PERRY SD ; MCILROY WE  
**Spatial-temporal gait variability poststroke : variations in measurement and implications for measuring change**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 7, p. 1335-1341

## TRAUMATISME CRÂNIEN

*N° doc. : 170670 \**  
SIMSOLO L ; CAIRE A ; PRADAT DIEHL P  
**Fonctions exécutives : construire une évaluation situationnelle adaptée à la population accueillie en maison d'accueil spécialisée**  
J READAPT MED, 2014, Vol. 34, n° 3, p. 126-129

*N° doc. : 170029*  
TASSEAU F  
**Recommandations de bonnes pratiques pour les troubles du comportement chez les traumatisés crâniens**  
RESURGENTES, 2014, n° 49, p. 12-17

*N° doc. : 170032*  
CANAC P ; LE BORNEC G  
**Stimulation olfactive : une nouvelle prise en charge des patients hyposmiques**  
RESURGENTES, 2013, n° 48, p. 14-15

*N° doc. : 170033*  
LAMBERT A  
**'Case management' et collaboration dans les territoires : quels enjeux pour le parcours de soin et l'accompagnement de la population cérébro-lésée ?**  
RESURGENTES, 2013, n° 48, p. 8-11

*N° doc. : 170067 \**  
KJAERGAARD A ; NIELSEN LH ; SJOLUND BH  
**Randomized trial of two swallowing assessment approaches in patients with acquired brain injury : Facial-Oral Tract Therapy versus Fiberoptic Endoscopic Evaluation of Swallowing**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 3, p. 243-253

*N° doc. : 170074 \**  
LEBLANC P  
**Principes de prise en charge du patient traumatisé crânien**  
AIDE SOIGNANTE, 2014, n° 159, p. 10-12

*N° doc. : 170077 \**  
SOLIOU B  
**Positionner un patient cérébrolésé dans un fauteuil roulant**  
AIDE SOIGNANTE, 2014, n° 159, p. 17-18

*N° doc. : 170078 \**  
ROUSSENNAC V  
**L'accompagnement psychologique des victimes d'un traumatisme crânien**  
AIDE SOIGNANTE, 2014, n° 159, p. 13-14

*N° doc. : 170133*  
OLSON MADDEN JH ; HOMAIFAR BY ; HOSTETTER TA ; MATARAZZO BB  
**Validating the traumatic brain injury-4 screening measure for veterans seeking mental health treatment with psychiatric inpatient and outpatient service utilization data**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 925-929

*N° doc. : 170170*  
PETERS DM ; JAIN S ; LIUZZO DM ; MIDDLETON L ; GREENE J  
**Individuals with chronic traumatic brain injury improve walking speed and mobility with intensive mobility training**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1454-1460

*N° doc. : 170178*  
COSSETTE I ; OUELLET MC ; MCFADYEN BJ  
**A preliminary study to identify locomotor-cognitive dual tasks that reveal persistent executive dysfunction after mild traumatic brain injury**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1594-1597

*N° doc. : 170222*  
KUSHNER DS ; ALVAREZ G  
**Dual diagnosis : traumatic brain injury with spinal cord injury**  
PHYS MED REHABIL CLIN N AM, 2014, Vol. 25, n° 3, p. 681-696

*N° doc. : 170347 \**  
AUDRIT H ; DE GUISE E  
**Le traumatisme crânio-cérébral léger - les symptômes et la prise en charge**  
J READAPT MED, 2014, Vol. 34, n° 3, p. 109-113

*N° doc. : 170426 \**  
FALLAHOUP M ; KOTTORP A ; NYGARD L ; LUND ML  
**Perceived difficulty in use of everyday technology in persons with acquired brain injury of different severity : A comparison with controls**  
J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 7, p. 635-641

*N° doc. : 170524 \**  
DOIG E ; KUIPERS P ; PRESCOTT S ; CORNWELL P  
**Development of self-awareness after severe traumatic brain injury through participation in occupation-based rehabilitation : mixed-methods analysis of a case series**  
AM J OCCUP THER, 2014, Vol. 68, n° 5, p. 578-588

*N° doc. : 170553 \**  
LANNIN N ; CARR B ; ALLAOUJ J ; MACKENZIE B ; FALCON A ; TATE R  
**A randomized controlled trial of the effectiveness of handheld computers for improving everyday memory functioning in patients with memory impairments after acquired brain injury**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 5, p. 470-481

*N° doc. : 170642*  
TWAMLEY EW ; JAK AJ ; DELIS DC ; BONDI MW ; LOHR JB  
**Cognitive Symptom Management and Rehabilitation Therapy (CogSMART) for veterans with traumatic brain injury : pilot randomized controlled trial**  
J REHABIL RES DEV, 2014, Vol. 51, n° 1, p. 59-70

*N° doc. : 170665 \**  
SIMSOLO L  
**Innovations dans la prise en charge des traumatismes crânio-cérébraux : questions théoriques et inventivité pratique**  
J READAPT MED, 2014, Vol. 34, n° 3, p. 114-117

*N° doc. : 170666 \**  
CHERMANN JF  
**Commotions cérébrales et sport : complications à long terme**  
J READAPT MED, 2014, Vol. 34, n° 3, p. 118-125

*N° doc. : 170667 \**  
LAISNEY M ; DESGRANGES B  
**Evaluation de la théorie de l'esprit et traumatisme crânio-cérébral**  
J READAPT MED, 2014, Vol. 34, n° 3, p. 130-138

*N° doc. : 170668 \**  
FRANCOIS GUINAUD C  
**Le langage et le communication à l'épreuve du traumatisme crânio-cérébral dans la relation sociale**  
J READAPT MED, 2014, Vol. 34, n° 3, p. 155-158

*N° doc. : 170672 \**  
GILLES C ; LANCELOT C ; SELLIER C ; LE HAYE C ; KERLOC'H J ; LE GALL D  
**Métacognition : intervention thérapeutique autour de la conscience des troubles chez des patients souffrant de traumatisme crânio-cérébral grave**  
J READAPT MED, 2014, Vol. 34, n° 3, p. 145-154

*N° doc. : 170705 \**  
JAEGER M ; DEIANA G ; NASH S ; BAR JY ; COTTON F ; DAILLER F  
**Prognostic factors of long-term outcome in cases of severe traumatic brain injury = Facteurs prédictifs du devenir à long terme de patients traumatisés crâniens sévères**  
ANN PHYS REHABIL MED, 2014, Vol. 57, 6-7, p. 436-451

*N° doc. : 170790*  
SHERER M ; DAVIS LC ; SANDER AM ; CAROSELLI JS ; CLARK AN  
**Prognostic importance of self-reported traits /problems /strengths and environmental barriers /facilitators for predicting participation outcomes in persons with traumatic brain injury : a systematic review**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1162-1173

*N° doc. : 170794*  
SULLIVAN SINGH SJ ; SAWYER K ; EHDE DM ; BELL KR ; TEMKIN N  
**Comorbidity of pain and depression among persons with traumatic brain injury**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1100-1105

*N° doc. : 170840 \**  
KITZINGER C ; KITZINGER J  
**Grief, anger and despair in relatives of severely brain injured patients - responding without pathologising**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 7, p. 627-631

*N° doc. : 170891*  
KEAN J ; MALEC JF  
**Towards a better measure of brain injury outcome : new measures or a new metric ?**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 7, p. 1225-1228

*N° doc. : 170905*  
GRAUWMEIJER E ; HEIJENBROEK KAL MH ; RIBBERS GM  
**Health-related quality of life 3 years after moderate to severe traumatic brain injury : a prospective cohort study**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 7, p. 1268-1276

## **PARKINSON**

*N° doc. : 170030 \**  
OBERT D ; HUMBLLOT M  
**Maladie de Parkinson et activité physique bénéfique pour tous**  
KINE ACTUALITE, 2014, n° 1373, p. 18-23

*N° doc. : 170065 \**  
PAUL SS ; CANNING CG ; SONG J ; FUNG VS ; SHERRINGTON C  
**Leg muscle power is enhanced by training in people with Parkinson's disease : a randomized controlled trial**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 3, p. 275-288

*N° doc. : 170066 \**  
ELBERS RG ; VAN WEGEN EE ; VERHOEF J ; KWAKKEL G  
**Impact of fatigue on health-related quality of life in patients with Parkinson's disease : a prospective study**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 3, p. 300-311

*N° doc. : 170149*  
EBERSBACH G ; EBERSBACH G ; GANDOR F ; WEGNER B ; WISSEL J  
**Impact of physical exercise on reaction time in patients with Parkinson's disease-data from the Berlin BIG Study**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 996-999

*N° doc. : 170215 \**  
BLETON JP  
**Evaluation de la maladie de Parkinson par l'échelle MDS-UPDRS**  
KINESITHER SCI, 2014, n° 557, p. 46-49

*N° doc. : 170252*  
PIEROBON A ; GIARDINI A ; MAESTRI R ; FARINA A ; CALLEGARI S  
**Disexecutive functions and depression in patients with Parkinson disease : the impact on rehabilitation outcome**  
AM J PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 93, n° 9, p. 764-773

*N° doc. : 170800*  
CAPECCI M ; SERPICELLI C ; FIORENTINI L ; CENSI G  
**Postural rehabilitation and Kinesio taping for axial postural disorders in Parkinson's disease**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1067-1075

*N° doc. : 170888*  
ATHUKORALA RP ; JONES RD ; SELLA O ; HUCKABEE ML  
**Skill training for swallowing rehabilitation in patients with Parkinson's disease**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 7, p. 1374-1382

## **ALZHEIMER**

*N° doc. : 169971*  
GRISE J  
**Accompagner la personne atteinte de la maladie d'Alzheimer à un stade avancé - Communication et gestion des troubles de comportement**  
PRESSES DE L'UNIVERSITE DE LAVAL, 2014, 190 p

*N° doc. : 170609 \**  
BASAGLIA PAPPAS S ; FERRE P ; BORG C ; DUTANG C ; JOANETTE Y  
**Evaluation de la communication verbale dans le trouble cognitif léger et la maladie d'Alzheimer. Apport du protocole MEC-P**  
REV NEUROPSYCHOL, 2014, Vol. 6, n° 3, p. 163-172

*N° doc. : 170344*  
DELAMARE C  
**Alzheimer et communication non verbale**  
PARIS : DUNOD, 2014, 214 p (Outils Santé Social)

*N° doc. : 170419*  
BILLE M  
**La société malade d'Alzheimer**  
TOULOUSE : ED. ERES, 2014, 151 p  
(L'âge et la vie - prendre soin des personnes âgées.. et des autres)

*N° doc. : 170446 \**  
DEL ALAMO S  
**Prise en charge de la maladie d'Alzheimer par l'assistant de soins en gérontologie**  
AIDE SOIGNANTE, 2014, n° 160, p. 27-29

## **AUTRES PATHOLOGIES DE L'ENCÉPHALE**

*N° doc. : 170288*  
YONG ASL ; PRICE L  
**The human occupational impact of partner and close family caregiving in dementia : a meta-synthesis of the qualitative research, using a bespoke quality appraisal tool**  
BR J OCCUP THER, 2014, Vol. 77, n° 8, p. 410-421

*N° doc. : 170432 \**  
VERHOEF JA ; BRAMSEN I ; MIEDEMA HS ; STAM HJ ; ROEBROECK ME  
**Development of work participation in young adults with cerebral palsy : A longitudinal study**  
J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 7, p. 648-655

*N° doc. : 170441 \**  
NOOIJEN C ; SLAMAN J ; VAN DER SLOT W ; STAM H ; ROEBROECK M  
**Health-related physical fitness of ambulatory adolescents and young adults with spastic cerebral palsy**  
J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 7, p. 642-647



*N° doc. : 170457 \**  
KHAN F ; AMATYA B ; DRUMMOND K ; GALEA M  
**Effectiveness of integrated multidisciplinary rehabilitation in primary brain cancer survivors in an Australian community cohort : A controlled clinical trial**  
J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 8, p. 754-760

*N° doc. : 170254*  
LANGAN J ; KERN KL ; HURVITZ EA ; BROWN SH  
**Upper-limb position sense deficits in adults with cerebral palsy**  
AM J PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 93, n° 9, p. 774-781

#### TROUBLES SPHINCTERIENS ET GENITAUX

*N° doc. : 170199 \**  
ISNARD BAGNIS C  
**Infections urinaires (dossier)**  
REV PRAT, 2014, Vol. 64, n° 7, p. 963-988

*N° doc. : 170213 \**  
CORNILLET BERNARD M ; MOURICHON L  
**Douleur périnéale et sexualité**  
KINESITHER SCI, 2014, n° 557, p. 13-16

*N° doc. : 170218 \**  
MOURICHON L ; COLANGELI HAGEGE H  
**Place de la rééducation après cancers gynécologiques pelviens**  
KINESITHER SCI, 2014, n° 557, p. 17-21

*N° doc. : 170228*  
GOETZ LL ; KLAUSNER AP  
**Strategies for prevention of urinary tract infections in neurogenic bladder dysfunction**  
PHYS MED REHABIL CLIN N AM, 2014, Vol. 25, n° 3, p. 605-618

*N° doc. : 170324*  
BURKI JR ; OMAR I ; SHAH PJ ; HAMID R  
**Long-term urological management in spinal injury units in the U.K. and Eire : a follow-up study**  
SPINAL CORD, 2014, Vol. 52, n° 8, p. 640-645

*N° doc. : 170404*  
VIRSEDA CHAMORRO M ; SALINAS CASADO J  
**Comparison of ambulatory versus video urodynamics in patients with spinal cord injury**  
SPINAL CORD, 2014, Vol. 52, n° 7, p. 551-555

*N° doc. : 170470 \**  
LOOBUYCK M  
**Kinésithérapie pelvi-périnéale : prise en charge de la vulvodynie (1)**  
KINE ACTUALITE, 2014, n° 1377, p. 20-23

*N° doc. : 170593 \**  
LOOBUYCK M  
**Kinésithérapie pelvi-périnéale - Vulvodynie : la mise en oeuvre des techniques rééducatives (2)**  
KINE ACTUALITE, 2014, n° 1378, p. 20-24

#### NEUROLOGIE INFANTILE

*N° doc. : 170081 \**  
VAN HUS JW ; POTHARST ES ; JEUKENS VISSER M ; KOK JH  
**Motor impairment in very preterm-born children : links with other developmental deficits at 5 years of age**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 6, p. 587-594

*N° doc. : 170091 \**  
ROBERT MP ; INGSTER MOATI I ; ALBUISSON E ; CABROL C ; GOLSE B  
**Vertical and horizontal smooth pursuit eye movements in children with developmental coordination disorder**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 6, p. 595-600

*N° doc. : 170104 \**  
LANGERAK NG ; DU TOIT J ; BURGER M ; COTTON MF ; SPRINGER PE  
**Spastic diplegia in children with HIV encephalopathy : first description of gait and physical status**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 7, p. 686-694

*N° doc. : 170109 \**  
WARREYN P ; VAN DER PAELT S ; ROEYERS H  
**Social-communicative abilities as treatment goals for preschool children with autism spectrum disorder : the importance of imitation, joint attention, and play**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 8, p. 712-716

*N° doc. : 170116 \**  
KING G ; RIGBY P ; BATOROWICZ B ; MCMAN KLEIN M ; PETRENCHIK T  
**Development of a direct observation Measure of Environmental Qualities of Activity Settings**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 8, p. 763-769

*N° doc. : 170264 \**  
HITZERT MM ; ROZE E ; VAN BRAECKEL KN ; BOS AF  
**Motor development in 3-month-old healthy term-born infants is associated with cognitive and behavioural outcomes at early school age**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 9, p. 869-876

*N° doc. : 170269 \**  
DARRAH J ; BARTLETT C ; MAGUIRE TO ; AVISON WR  
**Have infant gross motor abilities changed in 20 years ? A re-evaluation of the Alberta Infant Motor Scale normative values**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 9, p. 877-881

*N° doc. : 170273 \**  
GELDOF CJ ; OOSTERLAAN J ; VUIJK PJ ; DE VRIES MJ ; KOK JH  
**Visual sensory and perceptive functioning in 5-year-old very preterm/very-low-birthweight children**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 9, p. 862-868

*N° doc. : 170753 \**  
MCCARTNEY E ; SQUIER W  
**Patterns and pathways of calcification in the developing brain**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 10, p. 1009-1015

#### PATHOLOGIE CONGÉNITALE ET PÉRINATALE

*N° doc. : 170088 \**  
BASU AP  
**Early intervention after perinatal stroke : opportunities and challenges**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 6, p. 516-521

*N° doc. : 170089 \**  
GEERDINK Y ; LINDEBOOM R ; WOLF S ; STEENBERGEN B ; GEURTS AC  
**Assessment of upper limb capacity in children with unilateral cerebral palsy - construct validity of a Rasch-reduced Modified House Classification**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 6, p. 580-586

*N° doc. : 170093 \**  
WHITTINGHAM K ; BODIMEADE HL ; LLOYD O ; BOYD RN  
**Everyday psychological functioning in children with unilateral cerebral palsy : does executive functioning play a role ?**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 6, p. 572-579

*N° doc. : 170096 \**  
CAHILL ROWLEY K ; ROSE J  
**Etiology of impaired selective motor control : emerging evidence and its implications for research and treatment in cerebral palsy**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 6, p. 522-528

*N° doc. : 170103 \**  
RANDALL M ; IMMS C ; CAREY LM ; PALLANT JF  
**Rasch analysis of The Melbourne Assessment of Unilateral Upper Limb Function**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 7, p. 665-672

*N° doc. : 170105 \**  
SHKEDY RABANI A ; HARRIES N ; NAMOORA I ; AL JARRAH MD  
**Duration and patterns of habitual physical activity in adolescents and young adults with cerebral palsy**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 7, p. 673-680

*N° doc. : 170107 \**

KRISHNAKUMAR D ; PICKARD JD ; CZOSNYKA Z ; ALLEN A ; PARKER A  
**Idiopathic intracranial hypertension in childhood : pitfalls in diagnosis**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 8, p. 749-755

*N° doc. : 170108 \**

ESHETU T ; MEODED A ; JALLO GI ; CARSON BS ; HUISMAN TA  
**Diffusion tensor imaging in pediatric Chiari type I malformation**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 8, p. 742-748

*N° doc. : 170111 \**

WRIGHT FV ; ROSENBAUM P ; FEHLINGS D ; MESTERMAN R ; BREUER U  
**The Quality Function Measure : reliability and discriminant validity of a new measure of quality of gross motor movement in ambulatory children with cerebral palsy**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 8, p. 770-778

*N° doc. : 170112 \**

TRONNES H ; WILCOX AJ ; LIE RT ; MARKESTAD T  
**Risk of cerebral palsy in relation to pregnancy disorders and preterm birth - a national cohort study**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 8, p. 779-785

*N° doc. : 170113 \**

VON DER HAGEN M ; PIVARCSI M ; LIEBE J  
**Diagnostic approach to microcephaly in childhood : a two-center study and review of the literature**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 8, p. 732-741

*N° doc. : 170115 \**

BIRAN V ; PHAN DUY A ; DECOBERT F ; BEDNAREK N ; ALBERTI A  
**Is melatonin ready to be used in preterm infants as a neuroprotectant?**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 8, p. 717-723

*N° doc. : 170118 \**

GEHRMANN FE ; COLEMAN ; WEIR KA ; WARE RS ; BOYD RN  
**School readiness of children with cerebral palsy**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 8, p. 786-793

*N° doc. : 170166*

SUKAL MOULTON T ; CLANCY T ; ZHANG LQ ; GAEBLER SPIRA D  
**Clinical application of a robotic ankle training program for cerebral palsy compared to the research laboratory application : does it translate to practice ?**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1433-1440

*N° doc. : 170167*

SMITS DW ; GORTER JW ; VAN SCHIE PE ; DALLMEIJER AJ ; KETELAAR M  
**How do changes in motor capacity, motor capability, and motor performance relate in children and adolescents with cerebral palsy ?**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1577-1584

*N° doc. : 170173*

RYAN JM ; CROWLEY VE ; HENSEY O ; MCGAHEY A ; GORMLEY J  
**Waist circumference provides an indication of numerous cardiometabolic risk factors in adults with cerebral palsy**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1540-1546

*N° doc. : 170175*

CHEN HC ; CHEN CL ; KANG LJ ; WU CY ; CHEN FC ; HONG WH  
**Improvement of upper extremity motor control and function after home-based constraint induced therapy in children with unilateral cerebral palsy : immediate and long-term effects**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1423-1432

*N° doc. : 170262 \**

SCHIARITI V ; SAUVE K ; KLASSEN AF ; O'DONNELL M ; CIEZA A  
**'He does not see himself as being different' : the perspectives of children and caregivers on relevant areas of functioning in cerebral palsy**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 9, p. 853-861

*N° doc. : 170265 \**

FIORI S ; CIONI G ; KLINGELS K ; ORTIBUS E ; VAN GESTEL APM ; ROSE S  
**Reliability of a novel, semi-quantitative scale for classification of structural brain magnetic resonance imaging in children with cerebral palsy**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 9, p. 839-845

*N° doc. : 170267 \**

SMITHERS SHEEDY H ; RAYNES GREENOW C ; BADAWI N ; MCINTYRE S  
**Congenital cytomegalovirus is associated with severe forms of cerebral palsy and female sex in a retrospective population-based study**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 9, p. 846-852

*N° doc. : 170270 \**

WILSON NC ; CHONG J ; MACKEY AH ; STOTT NS  
**Reported outcomes of lower limb orthopaedic surgery in children and adolescents with cerebral palsy : a mapping review**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 9, p. 808-814

*N° doc. : 170271 \**

AULD ML ; RUSSO R ; MOSELEY GL ; JOHNSTON LM  
**Determination of interventions for upper extremity tactile impairment in children with cerebral palsy**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 9, p. 815-832

*N° doc. : 170272 \**

NYSTRAND M ; BECKUNG E ; DICKINSON H ; COLVER A  
**Stability of motor function and associated impairments between childhood and adolescence in young people with cerebral palsy in Europe**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 9, p. 833-838

*N° doc. : 170291 \**

LAW S  
**Risk factors contributing to crouch gait in children with spastic cerebral palsy**  
PHYS THER REV, 2014, Vol. 19, n° 2, p. 114-123

*N° doc. : 170371*

LECAT M  
**Etude de la prévalence de spina bifida occulta dans une consultation de scoliose au CHU de Dijon - Suivi rétrospectif de l'évolution de scoliose chez des patients présentant un spina bifida occulta de découverte fortuite chez des adolescents suivis au CHU de Dijon de 2012 à 2014**  
Thèses ou Mémoires : : UNIVERSITE DE LORRAINE : 2014 : 28 p

*N° doc. : 170504*

RHA DW ; PARK ES ; JUNG S ; LEE SC ; SUH M ; CHOI HS  
**Comparison of ultrasound-guided anterior and posterior approaches for needle insertion into the tibialis posterior in hemiplegic children with spastic cerebral palsy**  
AM J PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 93, n° 10, p. 841-848

*N° doc. : 170532 \**

MAILLOUX Z ; LEO M ; BECERRA TA ; MORI AB ; SOECHTING E  
**Modification of the postrotary nystagmus test for evaluating young children**  
AM J OCCUP THER, 2014, Vol. 68, n° 5, p. 514-521

*N° doc. : 170754 \**

PHILIPPI H ; KARCH D ; KANG KS ; WOCHNER K ; PIETZ J ; DICKHAUS H  
**Computer-based analysis of general movements reveals stereotypies predicting cerebral palsy**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 10, p. 960-967

*N° doc. : 170762 \**

VOS RC ; DALLMEIJER AJ ; VERHOEF M ; VAN SCHIE PE ; VOORMAN JM  
**Developmental trajectories of receptive and expressive communication in children and young adults with cerebral palsy**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 10, p. 951-959

*N° doc. : 170763 \**

MILLER L ; ZIVIANI J ; WARE RS ; BOYD RN  
**Mastery motivation as a predictor of occupational performance following upper limb intervention for school-aged children with congenital hemiplegia**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 10, p. 976-983

*N° doc. : 170764 \**

SCHECK SM ; PANNEK K ; FIORI S ; BOYD RN ; ROSE SE  
**Quantitative comparison of cortical and deep grey matter in pathological subtypes of unilateral cerebral palsy**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 10, p. 968-975

## PATHOLOGIE ACQUISE

N° doc. : 170171

KARVER CL ; KUROWSKI B ; SEMPLE EA ; STANCIN T ; TAYLOR HG  
**Utilization of behavioral therapy services long-term after traumatic brain injury in young children**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1556-1563

N° doc. : 170669 \*

KHARRAT O ; MIRI I ; DZIRI C  
**Prise en charge des enfants traumatisés crânio-cérébraux : une expérience tunisienne**  
J READAPT MED, 2014, Vol. 34, n° 3, p. 139-144

N° doc. : 170786

GREENE NH ; KERNIC MA ; VAVILALA MS ; RIVARA FP  
**Variation in pediatric traumatic brain injury outcomes in the United States**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1148-1155

## EXPLORATION FONCTIONNELLE

N° doc. : 170402

SUN LQ ; SHEN Y ; LI YM  
**Quantitative magnetic resonance imaging analysis correlates with surgical outcome of cervical spinal cord injury without radiologic evidence of trauma**  
SPINAL CORD, 2014, Vol. 52, n° 7, p. 541-546

N° doc. : 170403

AHMED WA ; DE HEREDIA LL ; HUGHES RJ ; BELCI M ; MEAGHER TM  
**Outcomes of whole-body computed tomography in spinal cord-injured patients with sepsis**  
SPINAL CORD, 2014, Vol. 52, n° 7, p. 536-540

N° doc. : 170509

MOON YE ; KIM SH  
**Effects of ethyl chloride spray on pain and parameters of needle electromyography in the upper extremity**  
AM J PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 93, n° 10, p. 869-875

N° doc. : 170511

KIM LN ; KWON HK ; MOON HI ; PYUN SB ; LEE HJ  
**Sonography of the median nerve in carpal tunnel syndrome with diabetic neuropathy**  
AM J PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 93, n° 10, p. 897-907

## RACHIS

N° doc. : 170430 \*

STENBERG G ; LUNDQUIST A ; FJELLMAN WIKLUND A ; AHLGREN C  
**Patterns of reported problems in women and men with back and neck pain : Similarities and differences**  
J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 7, p. 668-675

## RACHIS TRAITEMENT

N° doc. : 170051

ERFANI MA ; POURABBAS B ; NOURAI H ; VADIEE I ; VOSOUGHI AR  
**Results of fusion and instrumentation of thoracic and lumbar vertebral fractures in children A prospective ten-year study**  
MUSCULOSKELET SURG, 2014, Vol. 98, n° 2, p. 107-114

N° doc. : 170391

LENOIR T  
**Rachis rhumatismal : quand doit-on opérer ?**  
RACHIS, 2014, n° 4, p. 22-23

## DÉVIATIONS VERTÉBRALES

N° doc. : 170368

SAVELLI M  
**Déformations du rachis de l'enfant polyhandicapé : étude rétrospective sur 5 ans dans le service de pédiatrie et MPR pédiatrique de l'hôpital R. Poincaré**  
MEMOIRE D.U APPAREILLAGE DES HANDICAPES MOTEURS : UNIVERSITE DE LORRAINE : 2014 : 30 p

N° doc. : 170615 \*

MEHDIKHANI M ; BEHTASH H ; GANJAVIAN MS ; ABU OSMAN NA  
**Treatment stability of Milwaukee brace in idiopathic hyperkyphosis**  
PROSTHET ORTHOT INT, 2014, Vol. 38, n° 4, p. 316-320

N° doc. : 170710 \*

CATANZARITI JF ; AGNANI O ; GUYOT MA ; WLODYKA DEMAILLE S  
**Does adolescent idiopathic scoliosis relate to vestibular disorders ? A systematic review = La scoliose idiopathique de l'adolescent est-elle liée à une dysfonction vestibulaire ? une revue systématique**  
ANN PHYS REHABIL MED, 2014, Vol. 57, 6-7, p. 465-479

## RACHIS CERVICAL

N° doc. : 170044

BUNKETORP KALL L  
**Item-level factor analysis of the Self-Efficacy Scale**  
INT J REHABIL RES, 2014, Vol. 37, n° 1, p. 97-102

N° doc. : 170431 \*

VAN DER WERFF R ; O'LEARY S ; JULL G ; PEOLSSON M ; TRYGG J  
**A speckle tracking application of ultrasound to evaluate activity of multilayered cervical muscles**  
J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 7, p. 662-667

## RACHIS LOMBAIRE ET CHARNIERE LOMBO-SACRÉE

N° doc. : 170047

SALTYCHEV M ; ESKOLA M ; LAIMI K  
**Lumbar fusion compared with conservative treatment in patients with chronic low back pain : a meta-analysis**  
INT J REHABIL RES, 2014, Vol. 37, n° 1, p. 2-8

N° doc. : 170247

GUNDUZ OH ; AKHLAQUE U ; SENCAN S ; CELENLIOGLU AE ; SEKER A  
**Contralateral lumbar radicular pain shortly after a transforaminal epidural steroid injection : an unusual sequel**  
AM J PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 93, n° 9, p. 834-835

N° doc. : 170280

GENEVAY S ; GORDON E  
**Le mal de dos**  
GENEVE : ED. MEDECINE ET HYGIENE, 2014, 126 p  
(J'ai envie de comprendre)

N° doc. : 170448 \*

LOCHTING I ; GROTTLE M ; STORHEIM K ; WERNER EL ; GARRATT AM  
**Individualized quality of life in patients with low back pain : Reliability and validity of the Patient Generated Index**  
J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 8, p. 781-787

N° doc. : 170458 \*

HIDALGO B ; NIELENS H ; GILLIAUX M ; HALL T ; DETREMBLEUR C  
**Use of kinematic algorithms to distinguish people with chronic non-specific low back pain from asymptomatic subjects : A validation study**  
J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 8, p. 819-823

N° doc. : 170536

FORT D ; CHATELAIN G  
**L'origine de la douleur rachidienne lombaire. Les stratégies antidouleur et leurs principes**  
J ORTHOP, 2014, n° 53, p. 2415-2419

N° doc. : 170555 \*

YOU JH ; KIM SY ; OH DW ; CHON SC  
**The effect of a novel core stabilization technique on managing patients with chronic low back pain : a randomized, controlled, experimenter-blinded study**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 5, p. 460-469

N° doc. : 170590 \*

VAILLANT J  
**Etat des lieux des recommandations depuis 10 ans portant sur les lombalgies et lombo-radicalgies chroniques : traitement médical et principes généraux de la prise en charge médicale et kinésithérapique (1)**  
KINESITHER SCI, 2014, n° 558, p. 47-48

N° doc. : 170242 \*

VAILLANT J

**Etat des lieux des recommandations depuis 10 ans portant sur les lombalgies et lombo-radicalgies aiguës (2)**

KINESITHER SCI, 2014, n° 557, p. 48-49

N° doc. : 170797

CUESTA VARGAS AI ; GONZALEZ SANCHEZ M

**Ability to discriminate between healthy and low back pain sufferers using ultrasound during maximum lumbar extension**

ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1093-1099

N° doc. : 170884 \*

BENECK GJ ; POPOVICH JM JR ; SELKOWITZ DM ; AZEN S ; KULIG K

**Intensive, progressive exercise improves quality of life following lumbar microdiscectomy : a randomized controlled trial**

CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 9, p. 892-901

## ORTHOPEDIE

### TRAUMATOLOGIE

N° doc. : 170561 \*

HILL B ; KAHN M ; PALLANT J ; WILLIAMS G

**Assessment of the internal construct validity of the revised High-Level Mobility Assessment Tool for traumatic orthopaedic injuries**

CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 5, p. 491-498

N° doc. : 170603 \*

ALRAN S ; CELIE F ; CHAPRON O ; MIQUEL O ; TOURNEMINE M ; WEISS G ; SEVE V ; ROQUES C

**Prise en charge de l'enfant brûlé**

KINESITHER SCI, 2014, n° 558, p. 37-46

N° doc. : 170904

PUROHIT M ; GOLDSTEIN R ; NADLER D ; MATHEWS K ; SLOCUM C

**Cognition in patients with burn injury in the inpatient rehabilitation population**

ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 7, p. 1342-1349

### PATHOLOGIE OSTEOARTICULAIRE

N° doc. : 170068 \*

LOEPPENTHIN K ; ESBENSEN B ; OSTERGAARD M ; JENNUM P

**Physical activity maintenance in patients with rheumatoid arthritis : a qualitative study**

CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 3, p. 289-299

N° doc. : 170318 \*

WINTER DI COLA J ; JUMA S ; KENNEDY D ; DICKSON P ; DENIS S

**Patients' perceptions of navigating "the system" for arthritis management : are they able to follow our recommendations ?**

PHYSIOTHER CAN, 2014, Vol. 66, n° 3, p. 264-271

N° doc. : 170438 \*

CLARKE JENSSEN AC ; MENGSHOEL AM ; STRUMSE YS ; FORSETH KO

**Effect of a fibromyalgia rehabilitation programme in warm versus cold climate : A randomized controlled study**

J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 7, p. 676-683

N° doc. : 170450 \*

PALSTAM A ; LARSSON A ; BJERSING J ; LOFGREN M ; ERNBERG M

**Perceived exertion at work in women with fibromyalgia : Explanatory factors and comparison with healthy women**

J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 8, p. 773-780

N° doc. : 170557 \*

PARHAMPOUR B ; TORKAMAN G ; HOORFAR H ; HEDAYATI M

**Effects of short-term resistance training and pulsed electromagnetic fields on bone metabolism and joint function in severe haemophilia**

**A patients with osteoporosis : a randomized controlled trial**

CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 5, p. 440-450

N° doc. : 170684 \*

SALTYCHEV M ; LAIMI K ; PENTTI J ; KIVIMAKI M

**Short- and long-term changes in perceived work ability after interdisciplinary rehabilitation of chronic musculoskeletal disorders : prospective cohort study among 854 rehabilitants**

CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 6, p. 592-603

N° doc. : 170686 \*

MASIERO S ; POLI P ; BONALDO L ; PIGATTO M ; RAMONDA R

**Supervised training and home-based rehabilitation in patients with stabilized ankylosing spondylitis on TNF inhibitor treatment : a controlled clinical trial with a 12-month follow-up**

CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 6, p. 562-572

N° doc. : 170690 \*

GRAS G ; DRUON J ; FLOCH S ; BERNARD L

**Infection ostéoarticulaire**

ENCYCL MED CHIR AKOS, 2014, Fasc. 4-0990, 12 p

N° doc. : 170691 \*

ALCAIX D ; VITTECOQ O

**Arthropathies microcristallines**

ENCYCL MED CHIR AKOS, 2014, Fasc. 7-0610, 16 p

N° doc. : 170708 \*

MUHL C ; ISNER HOROBETI ME ; LAALOU FZ ; VAUTRAVERS P

**The value of nerve blocks in the diagnoses and treatment of complex regional pain syndrome type 1 : A series of 14 cases = Intérêt des blocs nerveux périphériques dans le diagnostic et le traitement du syndrome douloureux régional complexe de type 1 à propos de 14 cas**

ANN PHYS REHABIL MED, 2014, Vol. 57, 6-7, p. 381-393

N° doc. : 170879 \*

MAGKLARA E ; BURTON CR ; MORRISON V

**Does self-efficacy influence recovery and well-being in osteoarthritis patients undergoing joint replacement ? A systematic review**

CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 9, p. 835-846

### TETE

N° doc. : 170245 \*

ROUSSEN M ; POMMEROL P ; CAPTIER G

**Elaboration d'une fiche d'éducation thérapeutique pour la prévention des déformations posturales du crâne : plagiocéphalie et brachycéphalie postérieures**

KINESITHER SCI, 2014, n° 557, p. 53-58

### MEMBRE SUPERIEUR

N° doc. : 170320 \*

CHESWORTH BM ; HAMILTON CB ; WALTON DM

**Reliability and validity of two versions of the upper extremity functional index**

PHYSIOTHER CAN, 2014, Vol. 66, n° 3, p. 243-253

N° doc. : 170332

SINNOTT KA ; DUNN JA ; ROTHWELL AG ; HALL AS

**The development of the NZ-based international upper limb surgery registry**

SPINAL CORD, 2014, Vol. 52, n° 8, p. 611-615

N° doc. : 170054

KONIGSHAUSEN M ; SCHLIEMANN B ; SCHILDHAUER TA ; SEYBOLD ME

**Evaluation of immobilization in external rotation after primary traumatic anterior shoulder dislocation : 5-year results**

MUSCULOSKELET SURG, 2014, Vol. 98, n° 2, p. 143-151

N° doc. : 170169

SURIYA AMARIT D ; GAOGASIGAM C ; SIRIPHORN A ; BOONYONG S

**Effect of interferential current stimulation in management of hemiplegic shoulder pain**

ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1441-1446

N° doc. : 170703 \*

ISMAIL MM ; EL SHORBAGY KM

**Motions and functional performance after supervised physical therapy program versus home-based program after arthroscopic anterior shoulder stabilization : A randomized clinical trial = Motions et performance fonctionnelle après un programme supervisé de thérapie physique contre un programme à domicile après stabilisation arthroscopique de l'épaule antérieure : un essai clinique randomisé**

ANN PHYS REHABIL MED, 2014, Vol. 57, 6-7, p. 353-372

N° doc. : 170893

GRACIES JM ; BAYLE N ; GOLDBERG S ; SIMPSON DM

**Botulinum toxin type B in the spastic arm : a randomized, double-blind, placebo-controlled, preliminary study**

ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 7, p. 1303-1311

*N° doc. : 170881 \**  
PETERSON M ; BUTLER S ; ERIKSSON M ; SVARDSUDD K  
**A randomized controlled trial of eccentric vs. concentric graded exercise in chronic tennis elbow (lateral elbow tendinopathy)**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 9, p. 862-872

*N° doc. : 170144*  
SAGEN A ; KAARESEN R ; SANDVIK L ; THUNE I  
**Upper limb physical function and adverse effects after breast cancer surgery : a prospective 2.5-year follow-up study and preoperative measures**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 875-881

#### **POIGNET- MAIN-DOIGTS**

*N° doc. : 170767*  
GARCIA ELIAS M ; MATHOULIN C  
**Articular injury of the wrist (FESSH 2014 instructional course book)**  
NEW YORK : THIEME MEDICAL PUBL., 2014, 165 p

*N° doc. : 170422 \**  
HUISSTEDE BM ; COERT JH ; FRIDEN J ; HOOGVLIET P  
**Consensus on a multidisciplinary treatment guideline for de Quervain disease : results from the European HANDGUIDE study**  
PHYS THER, 2014, Vol. 94, n° 8, p. 1095-1110

*N° doc. : 170711 \**  
MOINEAU B ; BOISGONTIER MP  
**Superimposed electrical stimulation improves mobility of pre-stiff thumbs after ulnar collateral ligament injury of the metacarpophalangeal joint : A randomized study = L'électrostimulation surimposée améliore la mobilité du pouce pré-raide après blessure du ligament collatéral ulnaire de l'articulation métacarpo-phalangienne : une étude randomisée**  
ANN PHYS REHABIL MED, 2014, Vol. 57, 6-7, p. 373-380

#### **MEMBRE INFERIEUR**

##### **BASSIN HANCHE**

*N° doc. : 170482 \**  
FOURCAULX A ; CHAMPOUILLON JM  
**Etude morpho-statique du footballeur de championnat de France amateur 2 et recherche étiologique de la pubalgie**  
KINESITHER REV, 2014, n° 154, p. 35-42

*N° doc. : 170290 \**  
MONAGHAN B ; CUSACK T  
**Effectiveness of delayed rehabilitation programmes in patients following total hip replacement**  
PHYS THER REV, 2014, Vol. 19, n° 2, p. 94-104

*N° doc. : 170681 \**  
MARTIN MARTIN LM ; VALENZA DEMET G ; JIMENEZ MOLEON JJ  
**Effect of occupational therapy on functional and emotional outcomes after hip fracture treatment : a randomized controlled trial**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 6, p. 541-551

*N° doc. : 170844 \**  
MONTICONE M ; AMBROSINI E ; ROCCA B ; LORENZON C  
**Task-oriented exercises and early full weight-bearing contribute to improving disability after total hip replacement: a randomized controlled trial**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 7, p. 658-668

##### **GENOU**

*N° doc. : 170141*  
KHAYAMBASHI K ; FALLAH N ; MOVAHEDI A ; BAGWELL J  
**Posterolateral hip muscle strengthening versus quadriceps strengthening for patellofemoral pain - a comparative control trial**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 900-907

*N° doc. : 170177*  
FERRARI A ; KURIKI HU ; SILVA CR ; ALVES N  
**Diagnostic accuracy of the electromyography parameters associated with anterior knee pain in the diagnosis of patellofemoral pain syndrome**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1521-1526

*N° doc. : 170292 \**  
SMITH T ; KIRBY E ; DAVIES L  
**A systematic review to determine the optimal type and dosage of land-based exercises for treating knee osteoarthritis**  
PHYS THER REV, 2014, Vol. 19, n° 2, p. 105-113

*N° doc. : 170297 \**  
PUIG PL ; TROUVE P ; LABOUE E ; VERHAEGHE E  
**Les critères physiques de reprise du sport après ligamentoplastie du LCA**  
J TRAUMATOL SPORT, 2014, Vol. 31, n° 3, p. 161-165

*N° doc. : 170363*  
LAVRARD B  
**Orthèses de décharge dans le traitement de la gonarthrose : présentation et revue de littérature**  
Thèses ou Mémoires : : UNIVERSITE DE LORRAINE : 2014 : 38 p

*N° doc. : 170423 \**  
ALNAHDI AH ; ZENI JA ; SNYDER MACKLER L  
**Hip abductor strength reliability and association with physical function after unilateral total knee arthroplasty : a cross-sectional study**  
PHYS THER, 2014, Vol. 94, n° 8, p. 1154-1162

*N° doc. : 170688 \**  
ROY JS ; ESCULIER JF ; MALTAIS DB  
**Translation, cross-cultural adaptation and validation of the French version of the Knee Outcome Survey-Activities of Daily Living Scale**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 6, p. 614-623

*N° doc. : 170784*  
CLARK RA ; HOWELLS B ; FELLER J ; WHITEHEAD T ; WEBSTER KE  
**Clinic-based assessment of weight-bearing asymmetry during squatting in people with anterior cruciate ligament reconstruction using Nintendo Wii Balance Boards**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1156-1161

*N° doc. : 170788*  
EBERT JR ; MUNSIE C ; JOSS B  
**Guidelines for the early restoration of active knee flexion after total knee arthroplasty : implications for rehabilitation and early intervention**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1135-1140

*N° doc. : 170895*  
HERBOLD JA ; BONISTALL K ; BLACKBURN M ; AGOLLI J  
**Randomized controlled trial of the effectiveness of continuous passive motion after total knee replacement**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 7, p. 1240-1245

*N° doc. : 170907*  
ROJHANI SHIRAZI Z ; BIABANI MOGHADDAM M  
**Comparative evaluation of core muscle recruitment pattern in response to sudden external perturbations in patients with patellofemoral pain syndrome and healthy subjects**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 7, p. 1383-1389

##### **PIED**

*N° doc. : 170185*  
YIN MC ; YE J ; YAO M ; CUI XJ ; XIA Y ; SHEN QX ; TONG ZY  
**Is extracorporeal shock wave therapy clinical efficacy for relief of chronic, recalcitrant plantar fasciitis ? A systematic review and meta-analysis of randomized placebo or active-treatment controlled trials**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1585-1593

*N° doc. : 170238 \**  
DELABY JP ; SOUCHET P  
**Traitement du pied bot varus équin : stratégies thérapeutiques**  
KINESITHER SCI, 2014, n° 557, p. 39-44

*N° doc. : 170601 \**  
BONNET DIMEGLIO F ; COTTALORDA J ; PATTE K  
**Traitement conservateur précoce du pied bot varus équin idiopathique : entre consensus et désaccords**  
ENCYCL MED CHIR KINESITHER, 2014, Fasc. 26260 A10, 16 p

## EQUILIBRE - MARCHÉ

N° doc. : 170469

MESQUIDA S

**De la posturologie à la posturoception-R**

MONTPELLIER : SAURAMPS MEDICAL, 2014, 177 p

N° doc. : 170801

WURZER B ; WATERS DL ; HALE LA ; LEON DE LA BARRA S

**Long-term participation in peer-led fall prevention classes predicts lower fall incidence**

ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1060-1066

### ÉQUILIBRATION

N° doc. : 170357

BENOIT A

**Consultations de positionnement adulte : revue de la littérature et description de l'expérience lilloise**

Thèses ou Mémoires : : UNIVERSITE DE LORRAINE : 2014 : 40 p

N° doc. : 170367

FORTEL Y

**Utilisation du Simi Aktisys-R dans l'étude de l'équilibre frontal chez un patient amputé fémoral appareillé lors du transfert assis-débout**

Thèses ou Mémoires : : UNIVERSITE DE LORRAINE : 2014 : 41 p

N° doc. : 170709 \*

DE WAROQUIER LEROY L ; BLEUSE S ; SERAFI R ; WATELAIN E ; PARDESSUS V ; TIFFREAU AV ; THEVENON A

**The Functional Reach Test : Strategies, performance and the influence of age = Functional Reach Test : stratégies, performance et influence de l'âge**

ANN PHYS REHABIL MED, 2014, Vol. 57, 6-7, p. 452-464

N° doc. : 170880 \*

BOWER KJ ; CLARK RA ; MCGINLEY JL ; MARTIN CL ; MILLER KJ

**Clinical feasibility of the Nintendo Wii for balance training post-stroke : a phase II randomized controlled trial in an inpatient setting**

CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 9, p. 912-923

### MARCHÉ

N° doc. : 170048

DRAGIN AS ; KONSTANTINOVIC LM ; VEG A

**Gait training of poststroke patients assisted by the Walkaround (body postural support)**

INT J REHABIL RES, 2014, Vol. 37, n° 1, p. 22-28

N° doc. : 170138

WU M ; LANDRY JM ; KIM J ; SCHMIT BD ; YEN SC ; MACDONALD J

**Robotic resistance/assistance training improves locomotor function in individuals poststroke : a randomized controlled study**

ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 799-806

N° doc. : 170146

AWAD LN ; REISMAN DS ; KESAR TM ; BINDER MACLEOD SA

**Targeting paretic propulsion to improve poststroke walking function : a preliminary study**

ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 840-848

N° doc. : 170362

LE BOT MP

**Evaluation du L-300 Bioness chez des hémiplegiques chroniques dans le service de rééducation du Centre hospitalier Saint-Malo**

Thèses ou Mémoires : : UNIVERSITE DE LORRAINE : 2014 : 41 p

N° doc. : 170364

PASQUIER C

**Analyse au laboratoire du mouvement des compensations du membre controlatéral à la marche chez une patiente amputée tibiale**

Thèses ou Mémoires : : UNIVERSITE DE LORRAINE : 2014 : 28 p

N° doc. : 170612 \*

HOBARA H ; KOBAYASHI Y ; NAKAMURA T ; YAMASAKI N ; OGATA T

**Foot clearance strategy for step-over-step stair climbing in transfemoral amputees**

PROSTHET ORTHOT INT, 2014, Vol. 38, n° 4, p. 332-335

N° doc. : 170622 \*

MCALOON MT ; HUTCHINS S ; TWISTE M ; JONES R ; FORCHTNER S

**Validation of the activPAL activity monitor in children with hemiplegic gait patterns resultant from cerebral palsy**

PROSTHET ORTHOT INT, 2014, Vol. 38, n° 5, p. 393-399

N° doc. : 170636

HANSEN A ; NICKEL E ; MEDVEC J ; BRIELMAIER S ; PIKE A ; WEBER M

**Effects of a flat prosthetic foot rocker section on balance and mobility**

J REHABIL RES DEV, 2014, Vol. 51, n° 1, p. 137-148

N° doc. : 170643

FENUTA AM ; HICKS AL

**Muscle activation during body weight-supported locomotion while using the ZeroG**

J REHABIL RES DEV, 2014, Vol. 51, n° 1, p. 51-58

N° doc. : 170704 \*

BERNARD JC ; DECEUNINCK J ; LEROY COUDEVILLE S

**Motor function levels and pelvic parameters in walking or ambulating children with cerebral palsy = Niveaux fonctionnels et évaluation des paramètres pelviens chez l'enfant PC marchant ou déambulant**

ANN PHYS REHABIL MED, 2014, Vol. 57, 6-7, p. 409-421

N° doc. : 170832

FERBER R ; MACDONALD S

**Running mechanics and gait analysis**

HUMAN KINETICS PUBL., 2014, 140 p

N° doc. : 170878 \*

FIETZEK UM ; SCHROETELER FE ; ZIEGLER K ; ZWOSTA J

**Randomized cross-over trial to investigate the efficacy of a two-week physiotherapy programme with repetitive exercises of cueing to reduce the severity of freezing of gait in patients with Parkinson's disease**

CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 9, p. 902-911

N° doc. : 170883 \*

SUH HR ; HAN HC ; CHO HY

**Immediate therapeutic effect of interferential current therapy on spasticity, balance, and gait function in chronic stroke patients : a randomized control trial**

CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 9, p. 885-891

N° doc. : 170885 \*

COMBS MILLER SA ; KALPATHI PARAMESWARAN A ; COLBURN D

**Body weight-supported treadmill training vs. overground walking training for persons with chronic stroke : a pilot randomized controlled trial**

CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 9, p. 873-884

N° doc. : 170454 \*

MENOTTI F ; LAUDANI L ; DAMIANI A ; ORLANDO P

**Comparison of walking energy cost between an anterior and a posterior ankle-foot orthosis in people with foot drop**

J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 8, p. 768-772

### ANALYSE DU MOUVEMENT

N° doc. : 170869

FLANAGAN SP

**Biomechanics : a case based approach**

BURLINGTON : JONES & BARTLETT LEARNING, 2014, 380 p

## AMPUTATION - APPAREILLAGE

### AMPUTATION

*N° doc. : 170301 \**

MULVEY MR ; BAGNALL AM ; MARCHANT PR ; JOHNSON M  
**Transcutaneous electrical nerve stimulation (TENS) for phantom pain and stump pain following amputation in adults : an extended analysis of excluded studies from a Cochrane systematic review**  
PHYS THER REV, 2014, Vol. 19, n° 4, p. 234-244

### AMPUTATION DU MEMBRE SUPÉRIEUR

*N° doc. : 170365*

DIEFFENBRONN E  
**Phénomènes fantômes et réorganisation corticale chez les amputés du membre supérieur : revue de la littérature de 2000 à 2014 à la lumière d'un cas clinique**  
MEMOIRE D.U APPAREILLAGE DES HANDICAPES MOTEURS : UNIVERSITE DE LORRAINE : 2014 : 30 p

*N° doc. : 170366*

BORRINI L  
**Traduction et adaptation trans-culturelle en langue française des modules 'membre supérieur' et 'qualité de vie' de l'Orthetics and Prosthetics Users' Survey (OPUS)**  
MEMOIRE D.U APPAREILLAGE DES HANDICAPES MOTEURS : UNIVERSITE DE LORRAINE : 2014 : 15 p

### AMPUTATION DU MEMBRE INFÉRIEUR

*N° doc. : 170037*

SINHA R ; VAN DEN HEUVEL WJ ; AROKIASAMY P ; VAN DIJK JP  
**Influence of adjustments to amputation and artificial limb on quality of life in patients following lower limb amputation**  
INT J REHABIL RES, 2014, Vol. 37, n° 1, p. 74-79

*N° doc. : 170336*

ALLHEILY E  
**Problèmes lymphatiques chez les amputés de membres inférieurs : quelles solutions pouvons-nous apporter ?**  
MEMOIRE D.U APPAREILLAGE DES HANDICAPES MOTEURS : UNIVERSITE DE LORRAINE : 2014 : 27 p

*N° doc. : 170353*

WAGNER L  
**Etude qualitative du transfert assis-assis chez un patient amputé d'un membre inférieur**  
MEMOIRE D.U APPAREILLAGE DES HANDICAPES MOTEURS : UNIVERSITE DE LORRAINE : 2014 : 22 p

*N° doc. : 170370*

EVESQUE M  
**Le rôle du médecin de MPR en pré-opératoire avant amputation de membre inférieur d'origine non traumatique**  
MEMOIRE D.U APPAREILLAGE DES HANDICAPES MOTEURS : UNIVERSITE DE LORRAINE : 2014 : 17 p

*N° doc. : 170459 \**

DE LAAT FA ; DIJKSTRA PU ; ROMMERS GM ; GEERTZEN JH  
**Perceived independence and limitations in rising and sitting down after rehabilitation for a lower-limb amputation**  
J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 8, p. 824-827

*N° doc. : 170614 \**

D'SILVA K ; HAFNER BJ ; ALLYN KJ ; SANDERS JE  
**Self-reported prosthetic sock use among persons with transtibial amputation**  
PROSTHET ORTHOT INT, 2014, Vol. 38, n° 4, p. 321-331

*N° doc. : 170621 \**

CAGLE JC ; YU AJ ; CIOL MA ; SANDERS JE  
**Amputee socks : Thickness of multiple socks**  
PROSTHET ORTHOT INT, 2014, Vol. 38, n° 5, p. 405-412

*N° doc. : 170639*

LEE PV ; LYTHGO N ; LAING S ; LAVRANOS J ; THANH NH  
**Pressure casting technique for transtibial prosthetic socket fit in developing countries**  
J REHABIL RES DEV, 2014, Vol. 51, n° 1, p. 101-110

*N° doc. : 170647*

HAFNER BJ ; SANDERS JE  
**Considerations for development of sensing and monitoring tools to facilitate treatment and care of persons with lower-limb loss : a review**  
J REHABIL RES DEV, 2014, Vol. 51, n° 1, p. 1-14

### APPAREILLAGE

*N° doc. : 170359*

ROQUET M  
**Effet de l'âge sur l'appareillage et les aides à la déambulation dans la paralysie cérébrale en Bretagne**  
MEMOIRE D.U APPAREILLAGE DES HANDICAPES MOTEURS : UNIVERSITE DE LORRAINE : 2014 : 40 p

### PROTHESE

*N° doc. : 170204 \**

POPIELARZ S ; LACROIX J ; MUNOZ M ; FARGEAS GLUCK MA ; SALLE JY  
**Shock absorbers for vascular transtibial amputees in environmental situations seem more efficient on comfort than on oxygen consumption**  
SCI SPORTS, 2014, Vol. 29, n° 4, p. 203-210

*N° doc. : 170257*

GHOLIZADEH H ; ABU OSMAN NA ; ESHRAGHI A ; ALI S  
**Transfemoral prosthesis suspension systems : a systematic review of the literature**  
AM J PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 93, n° 9, p. 809-823

*N° doc. : 170394 \**

DE LUIGI AJ ; COOPER RA  
**Adaptive sports technology and biomechanics : prosthetics**  
PM & R, 2014, Vol. 6, Suppl. 8S, S40-S57

*N° doc. : 170460 \**

VASLUJIAN E ; BONGERS RM ; REINDERS MESSELINK HA  
**Learning effects of repetitive administration of the Southampton Hand Assessment Procedure in novice prosthetic users**  
J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 8, p. 788-797

*N° doc. : 170619 \**

SAFAEPOUR Z ; ESTEKI A ; TABATABAI GHOMSHE F ; MOUSAVAI ME  
**Design and development of a novel viscoelastic ankle-foot prosthesis based on the human ankle biomechanics**  
PROSTHET ORTHOT INT, 2014, Vol. 38, n° 5, p. 400-404

*N° doc. : 170626 \**

TOFTS LJ ; HAMPLIN N  
**C-Leg(R) improves function and quality of life in an adolescent traumatic trans-femoral amputee : A case study**  
PROSTHET ORTHOT INT, 2014, Vol. 38, n° 5, p. 413-417

### ORTHESE

*N° doc. : 170358*

LUMEAU M  
**Appareillage préventif chez les diabétiques de type 2 atteints de neuropathie**  
MEMOIRE D.U APPAREILLAGE DES HANDICAPES MOTEURS : UNIVERSITE DE LORRAINE : 2014 : 34 p

*N° doc. : 170369*

BICHON CX  
**Revue de la littérature sur les différents types de releveurs existants et leurs indications suivant les pathologies traumatiques ou neurologiques**  
MEMOIRE D.U APPAREILLAGE DES HANDICAPES MOTEURS : UNIVERSITE DE LORRAINE : 2014 : 56 p

*N° doc. : 170613 \**  
BAGHERZADEH CHAM M ; GHASEMI MS ; FOROGH B ; SANJARI MA  
**Effect of rocker shoes on pain, disability and activity limitation in patients with rheumatoid arthritis**  
PROSTHET ORTHOT INT, 2014, Vol. 38, n° 4, p. 310-315

*N° doc. : 170623 \**  
PRENTON S ; KENNEY LP ; COOPER G ; MAJOR MJ  
**A sock for foot-drop : a preliminary study on two chronic stroke patients**  
PROSTHET ORTHOT INT, 2014, Vol. 38, n° 5, p. 425-430

#### APPAREILLAGE DU MEMBRE SUPERIEUR

*N° doc. : 170354*  
VOUILLOZ A  
**Stratégie d'appareillage de l'amputé du membre supérieur post traumatique**  
MEMOIRE D.U APPAREILLAGE DES HANDICAPES MOTEURS :  
UNIVERSITE DE LORRAINE : 2014 : 62 p

*N° doc. : 170638*  
WU TM ; CHEN DZ  
**Biomechanical study of upper-limb exoskeleton for resistance training with three-dimensional motion analysis system**  
J REHABIL RES DEV, 2014, Vol. 51, n° 1, p. 111-126

*N° doc. : 170807*  
GONZALEZ FERNANDEZ M  
**Development of upper limb prostheses : current progress and areas for growth**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1013-1014

#### APPAREILLAGE DU MEMBRE INFERIEUR

*N° doc. : 170356*  
MORARD MD  
**Appareillage précoce et cicatrisation dirigée chez les amputés trans-tibiaux**  
MEMOIRE D.U APPAREILLAGE DES HANDICAPES MOTEURS :  
UNIVERSITE DE LORRAINE : 2014 : 24 p

*N° doc. : 170620 \**  
KUMAR N  
**Parametric optimization and design validation based on finite element analysis of hybrid socket adapter for transfemoral prosthetic knee**  
PROSTHET ORTHOT INT, 2014, Vol. 38, n° 5, p. 363-368

## APPAREIL CARDIOVASCULAIRE

*N° doc. : 170284*  
LAFLAMME D  
**Précis de cardiologie - Cardiomedic**  
PARIS : FRISON ROCHE, 2014, 383 p

*N° doc. : 170487 \**  
PIEPOLI MF ; CORRA U ; ADAMOPOULOS S ; BENZER W  
**Secondary prevention in the clinical management of patients with cardiovascular diseases. Core components, standards and outcome measures for referral and delivery**  
EUR J PREV CARDIOL, 2014, Vol. 21, n° 6, p. 664-681

*N° doc. : 170488 \**  
WOODWARD M ; WEBSTER R ; MURAKAMI Y ; BARZI F ; LAM TH  
**The association between resting heart rate, cardiovascular disease and mortality : evidence from 112,680 men and women in 12 cohorts**  
EUR J PREV CARDIOL, 2014, Vol. 21, n° 6, p. 719-726

*N° doc. : 170489 \**  
LEISTNER DM ; KLOTSCH J ; PALM S ; PIEPER L ; STALLA GK  
**Prognostic value of reported chest pain for cardiovascular risk stratification in primary care**  
EUR J PREV CARDIOL, 2014, Vol. 21, n° 6, p. 727-738

*N° doc. : 170436 \**  
LIM C ; VERFAELLIE M ; SCHNYER D ; LAFLECHE G ; ALEXANDER MP  
**Recovery, long-term cognitive outcome and quality of life following out-of-hospital cardiac arrest**  
J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 7, p. 691-697

*N° doc. : 170491 \**  
DEBOECK G ; MUYLEM AV ; VACHIERE JL ; NAEIJE R  
**Physiological response to the 6-minute walk test in chronic heart failure patients versus healthy control subjects**  
EUR J PREV CARDIOL, 2014, Vol. 21, n° 8, p. 997-1003

*N° doc. : 170492 \**  
ARAUJO F ; GOUVINHAS C ; FONTES F ; LA VECCHIA C ; AZEVEDO A  
**Trends in cardiovascular diseases and cancer mortality in 45 countries from five continents (1980-2010)**  
EUR J PREV CARDIOL, 2014, Vol. 21, n° 8, p. 1004-1017

*N° doc. : 170493 \**  
LENNON O ; GALVIN R ; SMITH K ; DOODY C ; BLAKE C  
**Lifestyle interventions for secondary disease prevention in stroke and transient ischaemic attack : a systematic review**  
EUR J PREV CARDIOL, 2014, Vol. 21, n° 8, p. 1026-1039

*N° doc. : 170630*  
PIETRZAK E ; COTEA C ; PULLMAN S  
**Primary and secondary prevention of cardiovascular disease : is there a place for Internet-based interventions ?**  
J CARDIOPULM REHABIL PREV, 2014, Vol. 34, n° 5, p. 303-317

*N° doc. : 170898*  
MONTEMEZZO D ; FREGONEZI GA ; PEREIRA DA ; BRITTO RR ; REID WD  
**Influence of inspiratory muscle weakness on inspiratory muscle training responses in chronic heart failure patients : a systematic review and meta-analysis**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 7, p. 1398-1407

#### RÉÉDUCATION CARDIAQUE

*N° doc. : 170194*  
KETEYIAN SJ ; SQUIRES RW ; ADES PA ; THOMAS RJ  
**Incorporating patients with chronic heart failure into outpatient cardiac rehabilitation : practical recommendations for exercise and self-care counseling- a clinical review**  
J CARDIOPULM REHABIL PREV, 2014, Vol. 34, n° 4, p. 223-232

*N° doc. : 170195*  
ALSARA O ; PEREZ TERZIC CM ; SQUIRES RW ; DANDAMUDI S  
**Is exercise training safe and beneficial in patients receiving left ventricular assist device therapy ?**  
J CARDIOPULM REHABIL PREV, 2014, Vol. 34, n° 4, p. 233-240

*N° doc. : 170196*  
LYON E ; MENKE M ; FOSTER A ; PORCARI JP ; GIBSON M ; BUBBERS T  
**Translation of incremental talk test responses to steady-state exercise training intensity**  
J CARDIOPULM REHABIL PREV, 2014, Vol. 34, n° 4, p. 271-275

*N° doc. : 170197*  
NIELSEN SG ; BUUS L ; HAGE T ; OLSEN H ; WALSOE M ; VINTHER A  
**The graded cycling test combined with the talk test is reliable for patients with ischemic heart disease**  
J CARDIOPULM REHABIL PREV, 2014, Vol. 34, n° 4, p. 276-80

*N° doc. : 170198*  
GEE MA ; VIERA AJ ; MILLER PF ; TOLLESON RINEHART S  
**Functional capacity in men and women following cardiac rehabilitation**  
J CARDIOPULM REHABIL PREV, 2014, Vol. 34, n° 4, p. 255-262

*N° doc. : 170282 \**  
GALLAGHER R ; ZELESTIS E ; HOLLAMS D ; DENNEY WILSON E  
**Impact of the Healthy Eating and Exercise Lifestyle Programme on depressive symptoms in overweight people with heart disease and diabetes**  
EUR J PREV CARDIOL, 2014, Vol. 21, n° 9, p. 1117-1124



N° doc. : 170281 \*

AAMOT IL ; FORBORD SH ; GUSTAD K ; LOCKRA V ; STENSEN A  
**Home-based versus hospital-based high-intensity interval training in cardiac rehabilitation : a randomized study**  
EUR J PREV CARDIOL, 2014, Vol. 21, n° 9, p. 1070-1078

N° doc. : 170283 \*

RAUCH B ; RIEMER T ; SCHWAAB B ; SCHNEIDER S ; DILLER F  
**Short-term comprehensive cardiac rehabilitation after AMI is associated with reduced 1-year mortality : results from the OMEGA study**  
EUR J PREV CARDIOL, 2014, Vol. 21, n° 9, p. 1060-1069

N° doc. : 170507

ALSARA O ; REEVES RK ; PYFFEROEN MD ; TRENARY TL  
**Inpatient rehabilitation outcomes for patients receiving left ventricular assist device**  
AM J PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 93, n° 10, p. 860-868

N° doc. : 170631

FORMAN DE ; LAFOND K ; PANCH T ; ALLSUP K ; MANNING K  
**Utility and efficacy of a smartphone application to enhance the learning and behavior goals of traditional cardiac rehabilitation : a feasibility study**  
J CARDIOPULM REHABIL PREV, 2014, Vol. 34, n° 5, p. 327-334

N° doc. : 170632

KHAN M ; NEUHOF A ; TSAI S ; POWELL S ; SILAJ E ; MACNEILL H  
**Examination of cardiac rehabilitation participants referred to a musculoskeletal clinic**  
J CARDIOPULM REHABIL PREV, 2014, Vol. 34, n° 5, p. 343-347

N° doc. : 170843 \*

SAWATZKY JA ; KEHLER DS ; READY AE ; LERNER N  
**Prehabilitation program for elective coronary artery bypass graft surgery patients : a pilot randomized controlled study**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 7, p. 648-657

## PATHOLOGIE VASCULAIRE

N° doc. : 170256

LETELLIER ME ; TOWERS JD ; SHIMONY JS ; TIDHAR D  
**Breast cancer-related lymphedema : a randomized controlled pilot and feasibility study**  
AM J PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 93, n° 9, p. 751-763

N° doc. : 170494 \*

SMEDT DD ; CLAYS E ; ANNEMANS L ; BOUDREZ H  
**The association between self-reported lifestyle changes and health-related quality of life in coronary patients : the EUROASPIRE III survey**  
EUR J PREV CARDIOL, 2014, Vol. 21, n° 7, p. 796-805

N° doc. : 170495 \*

COONEY M ; REINER Z ; SHEU W ; RYDEN L ; SUTTER JD  
**SURF - SURvey of Risk Factor management : first report of an international audit**  
EUR J PREV CARDIOL, 2014, Vol. 21, n° 7, p. 813-822

N° doc. : 170496 \*

GUAZZI M ; LABATE V ; CAHALIN LP ; ARENA R  
**Cardiopulmonary exercise testing reflects similar pathophysiology and disease severity in heart failure patients with reduced and preserved ejection fraction**  
EUR J PREV CARDIOL, 2014, Vol. 21, n° 7, p. 847-854

N° doc. : 170889

AGUILAR FERRANDIZ ME ; MORENO LORENZO C  
**Effect of a mixed kinesio taping-compression technique on quality of life and clinical and gait parameters in postmenopausal women with chronic venous insufficiency : double-blinded, randomized controlled trial**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 7, p. 1229-1239

## POUMON

### PATHOLOGIE RESPIRATOIRE

N° doc. : 170127

KOZU R ; JENKINS S ; SENJYU H  
**Evaluation of activity limitation in patients with idiopathic pulmonary fibrosis grouped according to Medical Research Council dyspnea grade**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 950-955

N° doc. : 170147

DE CAMARGO AA ; AMARAL TS ; RACHED SZ ; ATHANAZIO RA  
**Incremental shuttle walking test : a reproducible and valid test to evaluate exercise tolerance in adults with noncystic fibrosis bronchiectasis**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 892-899

N° doc. : 170483 \*

BANETON S ; CABILLIC M ; NICOLET J ; RIGAL J ; ROZEC B  
**Hypoxémie grave après chirurgie cardiaque : évaluation d'un système d'oxygénothérapie nasale à haut débit**  
KINESITHER REV, 2014, n° 154, p. 43-47

N° doc. : 170648 \*

EVENOU D ; FAUSSER C ; SEBBAN S  
**Bronchiolite et kinésithérapie respiratoire pédiatrique**  
KINE ACTUALITE, 2014, n° 1379, p. 18-22

N° doc. : 170687 \*

ASLAN GK ; GURSES HN ; ISSEVER H ; KIYAN E  
**Effects of respiratory muscle training on pulmonary functions in patients with slowly progressive neuromuscular disease : a randomized controlled trial**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 6, p. 573-581

### TECHNIQUES DE RÉÉDUCATION DE L'APPAREIL RESPIRATOIRE

N° doc. : 170633

DE SOUSA PINTO JM ; MARTIN NOGUERAS AM  
**Clinical benefits of home-based pulmonary rehabilitation in patients with chronic obstructive pulmonary disease**  
J CARDIOPULM REHABIL PREV, 2014, Vol. 34, n° 5, p. 355-359  
N° doc. : 170685 \*  
TABAK M ; VOLLENBROEK HUTTEN MM ; VAN DER VALK PD  
**A telerehabilitation intervention for patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease : a randomized controlled pilot trial**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 6, p. 582-591

N° doc. : 170376

REYCHLER G ; ROESELER J ; DELGUSTE P  
**Kinésithérapie respiratoire**  
ELSEVIER, 2014, 398 p ; 3ème ed

## PATHOLOGIE METABOLIQUE

N° doc. : 170658 \*

MEILLET L  
**Les nouveaux traitements médicamenteux chez le patient souffrant d'un diabète de type 2**  
SOINS, 2014, n° 789, p. 15-18

## ORGANISATION DE LA SANTE

*N° doc. : 170135*

MA VY ; CHAN A ; CARRUTHERS KJ

**Incidence, prevalence, costs, and impact on disability of common conditions requiring rehabilitation in the United States : stroke, spinal cord injury, traumatic brain injury, multiple sclerosis, osteoarthritis, rheumatoid arthritis, limb loss, and back pain**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 986-995

*N° doc. : 170216 \**

FROSSARD F

**Réseaux sociaux et professions de santé : vraiment utile ?**  
KINESITHER SCI, 2014, n° 557, p. 59-60

*N° doc. : 170361*

COUTIER LP

**Un amputé : quel coût pour l'Assurance maladie ? - le prix de la prothèse est-il le facteur prépondérant du coût ?**  
Thèses ou Mémoires : : UNIVERSITE DE LORRAINE : 2014 : 21 p

*N° doc. : 170662 \**

HERISSON B

**L'infirmière clinicienne au sein d'une équipe mobile douleur et soins palliatifs**  
SOINS, 2014, n° 789, p. 43-45

*N° doc. : 170664 \**

VINCENT P

**Le cheminement de la personne adulte ayant subi un traumatisme craniocérébral (TCC) à travers les divers établissements partenaires de consortium montréalais : une question d'efficience et de respect de l'usager**  
J READAPT MED, 2014, Vol. 34, n° 3, p. 105-108

*N° doc. : 170673*

DESCATHA A ; FOUQUET B ; ROULET A ; HERISSON C

**Manutention et appareil moteur**  
MONTPELLIER : SAURAMPS MEDICAL, 2014, 155 p  
(Pathologies professionnelles et médecine de réadaptation)

## ORGANISATION DE LA RÉADAPTATION

*N° doc. : 170140*

WONG AW ; HEINEMANN AW ; MISKOVIC A ; SEMIK P ; SNYDER TM

**Feasibility of computerized adaptive testing for collection of patient-reported outcomes after inpatient rehabilitation**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 882-891

*N° doc. : 170179*

CHOW P ; CHEN A ; CHEONG JY ; FONG NP ; CHAN KM ; TAN BY

**Factors and trade-offs with rehabilitation effectiveness and efficiency in newly disabled older persons**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1510-1520

*N° doc. : 170251*

CHANG FH ; JETTE AM

**Does activity limitation predict discharge destination for postacute care patients ?**  
AM J PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 93, n° 9, p. 782-790

*N° doc. : 170501*

WHYTE J

**Rehabilitation Systems of Care : Promoting Research that Addresses Quality Outcomes**  
AM J PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 93, n° 10, p. 917-919

*N° doc. : 170502*

CHEVILLE AL

**Functional outcomes**  
AM J PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 93, n° 10, p. 909-912

## QUALITÉ DE VIE

*N° doc. : 170558 \**

GRAHAM CD ; WEINMAN J ; SADJADI R ; CHALDER T

**A multicentre postal survey investigating the contribution of illness perceptions, coping and optimism to quality of life and mood in adults with muscle disease**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 5, p. 508-519

## PERSONNEL DE MPR

*N° doc. : 170397 \**

CHEVILLOTTE J

**La simulation, un apprentissage innovant**  
REV INFIRM, 2014, n° 204, p. 13-26

*N° doc. : 170445 \**

PLAZA C

**La bientraitance**  
AIDE SOIGNANTE, 2014, n° 160, p. 9-21

*N° doc. : 170573*

LIU N ; LI XW ; ZHOU MW ; KRASSIOUKOV AV ; BIERING SORENSEN F

**Effect of and satisfaction with www.elearnSCI.org for training of nurse students : a submodule pilot study**  
SPINAL CORD, 2014, Vol. 52, n° 10, p. 774-778

*N° doc. : 170689 \**

GRIMALDI A

**Relation médecin-malade au cours de la maladie chronique**  
ENCYCL MED CHIR AKOS, 2014, Fasc. 1-0037, 6 p

## HANDICAP

*N° doc. : 170671 \**

BELIO C ; PROUTEAU A ; KOLLECK M ; DESTAILLATS JM ; MAZAUX JM

**Evaluation de la restriction de participation dans le cas du handicap cognitif avec la GMAP (Grille de mesure des limitations d'activité et de la restriction de la participation issue de la CIF de l'OMS)**  
J READAPT MED, 2014, Vol. 34, n° 3, p. 91-104

*N° doc. : 170343 \**

SERFATI O

**L'association handicap invisible : du médico-légal au médico-social**  
J READAPT MED, 2014, Vol. 34, n° 3, p. 88-90

*N° doc. : 170428 \**

DOSHI JK ; FURLAN AD ; LOPES LC ; DELISA J ; BATTISTELLA LR

**Conferences and convention centres' accessibility to people with disabilities**  
J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 7, p. 616-619

*N° doc. : 170660 \**

BERNARD LONGATTE J

**L'annonce du handicap fonctionnel et la relation de soins infirmiers**  
SOINS, 2014, n° 789, p. 22-24

*N° doc. : 170696*

JOYEUX N

**L'implication des aidants dans les programmes d'éducation thérapeutique**  
REEDUC ORTHOPHON, 2014, n° 259, p. 127-140

*N° doc. : 170723*

NOTOH H ; YAMADA T ; KOBAYASHI N ; ISHII Y ; FORSYTH K

**Examining the structural aspect of the construct validity of the Japanese version of the Model of Human Occupation Screening Tool**  
BR J OCCUP THER, 2014, Vol. 77, n° 10, p. 516-525

## SCOLARITÉ TRAVAIL ET HANDICAP

*N° doc. : 170035*

RAGGI A ; MEUCCI P ; LEONARDI M ; BARBERA T ; VILLANO CL  
**The development of a structured schedule for collecting ICF-CY-based information on disability in school and preschool children : an action research from Italy**  
INT J REHABIL RES, 2014, Vol. 37, n° 1, p. 86-96

*N° doc. : 170128*

GROSS DP ; ASANTE AK ; MICIAC M ; BATTIE MC ; CARROLL LJ  
**Are performance-based functional assessments superior to semi-structured interviews for enhancing return-to-work outcomes ?**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 807-815

## INTÉGRATION SOCIALE DU HANDICAPÉ

*N° doc. : 170097 \**

MACMILLAN M ; TARRANT M ; ABRAHAM A ; MORRIS C  
**The association between children's contact with people with disabilities and their attitudes towards disability : a systematic review**  
DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 6, p. 529-546

*N° doc. : 170134*

ANABY D ; LAW M ; COSTER W ; BEDELL G ; KHETANI M ; AVERY  
**The mediating role of the environment in explaining participation of children and youth with and without disabilities across home, school, and community**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 908-917

## LÉGISLATION DU HANDICAP

*N° doc. : 170200 \**

BRION R  
**L'autorisation à utiliser un traitement (AUT)**  
SCI SPORTS, 2014, Vol. 29, n° 4, p. 232-235

*N° doc. : 170346 \**

AFONSO ME  
**Tous éthiquement solidaires et socialement responsables**  
J READAPT MED, 2014, Vol. 34, n° 3, p. 159-168

## SPORT ET HANDICAP

*N° doc. : 170914*

PERROT F  
**L'inclusion, ça marche !**  
EDUC PHYS SPORT, 2014, n° 362, p. 68-73

*N° doc. : 170219 \**

DURET J ; SERIN D  
**Cancer du sein et sport**  
KINESITHER SCI, 2014, n° 557, p. 29-32

*N° doc. : 170392*

WILLICK SE  
**Paralympic sports medicine and science**  
PM & R, 2014, Vol. 6, Suppl. 8S, 79 p

*N° doc. : 170396 \**

KRASSIOUKOV A ; WEST C  
**The role of autonomic function on sport performance in athletes with spinal cord injury**  
PM & R, 2014, Vol. 6, Suppl. 8S, S58-S65

*N° doc. : 170243 \**

HABERT B  
**Renforcement excentrique des ischio-jambiers suite à une lésion musculaire (1)**  
KINESITHER SCI, 2014, n° 557, p. 61-62

*N° doc. : 170244 \**

BOUCHET JY ; RICHAUD C ; STAGER B ; VILLEMUR B ; BLAISE S  
**Quelle éducation thérapeutique pour les patients porteurs d'un lymphoedème chronique ?**  
KINESITHER SCI, 2014, n° 557, p. 33-38

*N° doc. : 170248*

WILLIAMS G ; CLARK RA ; HANSSON J ; PATERSON K  
**Feasibility of ballistic strengthening exercises in neurologic rehabilitation**  
AM J PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 93, n° 9, p. 828-833

*N° doc. : 170295 \**

SIDER F  
**Méthode Mézières : quand le méziériste se regarde le nombril**  
KINE ACTUALITE, 2014, n° 1375, p. 18-23

*N° doc. : 170309 \**

CLOUTEAU F  
**Patients mutilés de la face : particularités de la kinésithérapie**  
KINE ACTUALITE, 2014, n° 1376, p. 20-23

*N° doc. : 170313 \**

SHIELDS N ; TAYLOR NF  
**Contact with Young Adults with Disability Led to a Positive Change in Attitudes toward Disability among Physiotherapy Students**  
PHYSIOTHER CAN, 2014, Vol. 66, n° 3, p. 298-305

*N° doc. : 170316 \**

MCAULEY C ; WESTBY MD ; HOENS A ; TROUGHTON D ; FIELD R  
**A survey of physiotherapists' experience using outcome measures in total hip and knee arthroplasty**  
PHYSIOTHER CAN, 2014, Vol. 66, n° 3, p. 274-285

*N° doc. : 170480 \**

GEDDA M  
**Décision kinésithérapique : Laurent A. - traumatisme crano-cervical ancien**  
KINESITHER REV, 2014, n° 154, p. 11-24

*N° doc. : 170481 \**

LEONARD K ; GOUILLY P ; VANDER MAREN C  
**Place de la kinésithérapie dans la maladie de Parkinson : recommandations cliniques et littératures**  
KINESITHER REV, 2014, n° 154, p. 30-34

*N° doc. : 170564*

MASARACCHIO M ; FROMMER C  
**Clinical guide to musculoskeletal palpation**  
HUMAN KINETICS PUBL., 2014, 350 p

*N° doc. : 170591 \**

LE MASSON P ; TISSOT B  
**Quel avenir après les défaillances vitales ? - prise en charge physique du patient atteint du syndrome post-réanimation**  
KINESITHER SCI, 2014, n° 558, p. 53-56

*N° doc. : 170594 \**

REMONDIERE R  
**Histoire des savoirs et des pratiques en kinésithérapie**  
ENCYCL MED CHIR KINESITHER, 2014, Fasc. 26005 A20, 14 p

*N° doc. : 170595 \**

NETO F ; PITANCE L  
**L'approche du concept Mulligan dans la prise en charge des troubles musculosquelettiques**  
ENCYCL MED CHIR KINESITHER, 2014, Fasc. 26087 A10, 8 p

*N° doc. : 170600 \**

TOUPET M ; BOUCHOT C ; BURAUX F  
**Vertige positionnel paroxystique bénin**  
ENCYCL MED CHIR KINESITHER, 2014, Fasc. 26099 A10, 16 p

## KINÉSITHÉRAPIE

*N° doc. : 170212 \**

COLANGELI HAGEGE H  
**Paroi abdominale : quelle(s) fonction(s) cherchons nous à rééduquer ?**  
KINESITHER SCI, 2014, n° 557, p. 7-11

*N° doc. : 170214 \**

FERRANDEZ JC  
**Kinésithérapie des opérées du sein**  
KINESITHER SCI, 2014, n° 557, p. 23-28

*N° doc. : 170602 \**  
CHEVALIER B ; HAY A ; DEMAS J ; CLAVREUIL A ; PAYNEAU G  
**L'approche sensori-motrice dans la prise en charge des  
plagiocéphalies et des torticolis**  
KINESITHER SCI, 2014, n° 558, p. 21-28

*N° doc. : 170701 \**  
RIMAUD D ; CONVERT R ; CALMELS P  
**In vivo measurement of compression bandage interface pressures :  
The first study = Mesure in vivo des pressions d'interface des bandes  
de compression - évaluation de différentes bandes, techniques de  
pose et positions**  
ANN PHYS REHABIL MED, 2014, Vol. 57, 6-7, p. 394-408

*N° doc. : 170789*  
FRANKLIN NC ; ALI MM ; ROBINSON AT ; NORKEVICIUTE E ; PHILLIPS SA  
**Massage therapy restores peripheral vascular function after exertion**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 6, p. 1127-1134

*N° doc. : 170916 \**  
TOULLET P  
**Kinésithérapie pédiatrique autour du nourrisson : comment  
comprendre et évaluer la motricité du très jeune enfant**  
KINE ACTUALITE, 2014, n° 1380, p. 44-50

*N° doc. : 170289 \**  
KINNE BL ; CROUCH N ; STRACE CL  
**Anterior canal benign paroxysmal positional vertigo treatment  
techniques**  
PHYS THER REV, 2014, Vol. 19, n° 2, p. 79-85

#### KINÉSITHÉRAPIE RENFORCEMENT MUSCULAIRE

*N° doc. : 170588 \**  
HABERT B  
**Renforcement excentrique des ischio-jambiers suite à une lésion  
musculaire (2ème partie)**  
KINESITHER SCI, 2014, n° 558, p. 57-60

#### PHYSIOTHÉRAPIE

*N° doc. : 170560 \**  
TRIPP F ; KRAKOW K  
**Effects of an aquatic therapy approach (Halliwick-Therapy) on  
functional mobility in subacute stroke patients : a randomized  
controlled trial**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 5, p. 432-439

*N° doc. : 170587 \**  
CREPON F  
**Physiothérapie et médecine du cirque**  
KINESITHER SCI, 2014, n° 558, p. 49-52  
*N° doc. : 170163*

#### OSTÉOPATHIE

*N° doc. : 170163*  
HUTEAU B ; USUREAU O  
**Diagnostic ostéopathique : thorax - abdomen - pelvis**  
PARIS : MALOINE, 2014, 189 p

## ERGOTHÉRAPIE

*N° doc. : 170286*  
WHITEHEAD P ; FELLOWS K ; SPRIGG N ; WALKER M ; DRUMMOND A  
**Who should have a pre-discharge home assessment visit after a  
stroke ? A qualitative study of occupational therapists' views**  
BR J OCCUP THER, 2014, Vol. 77, n° 8, p. 384-391

*N° doc. : 170287*  
FINLAYSON J ; MORRISON J ; SKELTON D ; BALLINGER C ; MANTRY D  
**The circumstances and impact of injuries on adults with learning  
disabilities**  
BR J OCCUP THER, 2014, Vol. 77, n° 8, p. 400-409

*N° doc. : 170322*  
GRANT M ; RADFORD K ; SINCLAIR E ; WALKER M  
**Return to work after stroke : recording, measuring and describing  
occupational therapy intervention**  
BR J OCCUP THER, 2014, Vol. 77, n° 9, p. 457-465

*N° doc. : 170321*  
AYRES J ; WATKEYS F ; CARTH Y  
**Quality and effectiveness of clinical supervision : evaluation of an  
occupational therapy service**  
BR J OCCUP THER, 2014, Vol. 77, n° 9, p. 447-450

#### AIDES TECHNIQUES

*N° doc. : 170039*  
YAKUB F ; KHUZZARI AZ ; MORI Y  
**Recent trends for practical rehabilitation robotics, current challenges  
and the future**  
INT J REHABIL RES, 2014, Vol. 37, n° 1, p. 9-21

*N° doc. : 170142*  
FARMER A ; DURAIRAJ V ; SWAIN I ; PANDYAN AD  
**Assistive technologies : can they contribute to rehabilitation of the  
upper limb after stroke ?**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 968-985

*N° doc. : 170153*  
RYAN KA ; SAWATZKY B ; CAMPBELL KA ; RIGBY PJ ; MONTPETIT K  
**Functional outcomes associated with adaptive seating interventions  
in children and youth with wheeled mobility needs**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 825-831

#### FAUTEUIL ROULANT

*N° doc. : 170360*  
TETERCHEN P  
**Les fauteuils roulants électriques pris en charge par la MSA Lorraine  
de 2009 à 2013 : de la prescription à l'utilisation**  
MEMOIRE D.U APPAREILLAGE DES HANDICAPES MOTEURS :  
UNIVERSITE DE LORRAINE : 2014 : 25 p

*N° doc. : 170393 \**  
COOPER RA ; DE LUIGI AJ  
**Adaptive sports technology and biomechanics : wheelchairs**  
PM & R, 2014, Vol. 6, Suppl. 8S, S31-S39

*N° doc. : 170400*  
KIUCHI K ; INAYAMA T ; MURAOKA Y ; IKEMOTO S ; UEMURA O  
**Preliminary study for the assessment of physical activity using a  
triaxial accelerometer with a gyro sensor on the upper limbs of  
subjects with paraplegia driving a wheelchair on a treadmill**  
SPINAL CORD, 2014, Vol. 52, n° 7, p. 556-563

*N° doc. : 170882 \**  
ZWINKELS M ; VERSCHUREN O ; JANSSEN TW ; KETELAAR M  
**Exercise training programs to improve hand rim wheelchair  
propulsion capacity : a systematic review**  
CLIN REHABIL, 2014, Vol. 28, n° 9, p. 847-861

*N° doc. : 170910*  
SONENBLUM SE ; VONK TE ; JANSSEN TW ; SPRIGLE SH  
**Effects of wheelchair cushions and pressure relief maneuvers on  
ischial interface pressure and blood flow in people with spinal cord  
injury**  
ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 7, p. 1350-1357

## ORTHOPHONIE

*N° doc. : 170649*

BRIN HENRY F

**L'ETP en orthophonie**

REEDUC ORTHOPHON, 2014, n° 259, p. 3-8

*N° doc. : 170651*

BRIN HENRY F

**Education thérapeutique du patient aphasique et son conjoint**

REEDUC ORTHOPHON, 2014, n° 259, p. 67-74

*N° doc. : 170695*

DIANCOURT S

**Interdisciplinarité autour du patient en éducation thérapeutique : le point de vue de soignants**

REEDUC ORTHOPHON, 2014, n° 259, p. 59-66

*N° doc. : 170699*

CESAR C ; BRIN HENRY F ; BERNARD E

**Impact d'un programme d'éducation thérapeutique du patient (ETP) pour des personnes aphasiques et leurs aidants**

REEDUC ORTHOPHON, 2014, n° 259, p. 107-126

*N° doc. : 170700*

BERNARD VALLE E

**Proposition d'un diagnostic éducatif dans le cadre du programme 'communiquer malgré l'aphasie'**

REEDUC ORTHOPHON, 2014, n° 259, p. 75-106

## DIVERS

*N° doc. : 170076 \**

HAMON MEKKI F

**Chirurgie de l'escarre chez une personne en fauteuil roulant**

AIDE SOIGNANTE, 2014, n° 159, p. 19-21

*N° doc. : 170755 \**

BOLTE S

**Is autism curable ?**

DEV MED CHILD NEUROL, 2014, Vol. 56, n° 10, p. 927-931

*N° doc. : 170210 \**

PEYE A ; WARNET S

**Les proches aidants, partenaires du prendre soin**

REV INFIRM, 2014, n° 203, p. 15-29

*N° doc. : 170294*

GARNIER L ; BURGER S ; SALLES F ; MEUNIER O

**Quantifier la qualité de la friction des mains**

HYGIENES, 2014, Vol. 22, n° 3, p. 211-218

*N° doc. : 170296 \**

CASTELLO C

**Le secret professionnel**

SOINS PEDIATR PUERICULTURE, 2014, n° 280, p. 17-35

*N° doc. : 170427 \**

POLTAWSKI L ; NORRIS M ; DEAN S

**Intervention fidelity : Developing an experience-based model for rehabilitation research**

J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 7, p. 609-615

*N° doc. : 170449 \**

GUTENBRUNNER C ; FIALKA MOSER V ; LI LS

**World Congresses of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine 2013-2015 : The way forward - from Beijing to Berlin**

J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 8, p. 721-729

*N° doc. : 170506*

WAGNER AK ; SOWA G

**Rehabilomics research : a model for translational rehabilitation and comparative effectiveness rehabilitation research**

AM J PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 93, n° 10, p. 913-916

*N° doc. : 170617*

BECK F ; GUIGNARD R ; RICHARD JB

**Usages de drogues et pratiques addictives en France : analyse du baromètre santé INPES**

PARIS : DOCUMENTATION FRANCAISE, 2014, 255 p

## GÉRONTOLOGIE

*N° doc. : 170131*

TAYLOR LM ; KLENK J ; MANEY AJ ; KERSE N ; MACDONALD BM

**Validation of a body-worn accelerometer to measure activity patterns in octogenarians**

ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 5, p. 930-934

*N° doc. : 170174*

CAVANAUGH JT ; CRAWFORD K

**Life-Space Assessment and Physical Activity Scale for the Elderly : validity of proxy informant responses**

ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1527-1532

*N° doc. : 170176*

SHUMAN PARETSKY MJ ; BELSER EHRlich J ; HOLTZER R

**Psychometric properties of the Brief Fatigue Inventory in community-dwelling older adults**

ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 8, p. 1533-1539

*N° doc. : 170437 \**

BOTER H ; MANTY M ; HANSEN AM ; HORTOBAGYI T

**Self-reported fatigue and physical function in late mid-life**

J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 7, p. 684-690

*N° doc. : 170443 \**

BAKKER A ; BLOKHUIS TJ ; MEEKS MD ; HERMENS HJ ; HOLTSLAG HR

**Dynamic weight loading in older people with hip fracture**

J REHABIL MED, 2014, Vol. 46, n° 7, p. 708-711

*N° doc. : 170510*

SCHRAGER MA ; SCHRACK JA ; SIMONSICK EM

**Association between energy availability and physical activity in older adults**

AM J PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 93, n° 10, p. 876-883

*N° doc. : 170661 \**

SANSELME I

**L'infirmière coordinatrice en hospitalisation à domicile de patients âgés**

SOINS, 2014, n° 789, p. 46-49

*N° doc. : 170896*

PARDASANEY PK ; NI P ; SLAVIN MD ; LATHAM NK ; WAGENAAR RC

**Computer-adaptive balance testing improves discrimination between community-dwelling elderly fallers and nonfallers**

ARCH PHYS MED REHABIL, 2014, Vol. 95, n° 7, p. 1320-1327