

Dott. ALESSANDRO PICELLI

Curriculum vitae et studiorum

Data di nascita: 18 luglio 1978

Luogo di nascita: Rovigo (Ro)

TITOLI

- Maturità Scientifica conseguita presso il Liceo Scientifico P. Paleocapa di Rovigo il 2 luglio 1997 con il massimo dei voti.
- Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università degli Studi di Padova il 18 marzo 2004.
- Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo conseguita nella prima sessione 2004. Attualmente iscritto presso l'Ordine dei Medici della Provincia di Rovigo con n.1580.
- Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione conseguita presso l'Università degli Studi di Verona il 2 dicembre 2008 con il massimo dei voti con lode.

RICERCA

Temi della ricerca

Nel periodo compreso tra il 2004 ed il 2006 l'attività di ricerca si è incentrata principalmente nel settore della Riabilitazione Ortopedica. In particolare sono state sviluppate tematiche riguardanti le patologie del rachide dell'età evolutiva.

Dal 2007 l'attività di ricerca si incentra principalmente nel settore della Riabilitazione Neurologica. In particolare sono state sviluppate tematiche riguardanti la prognosi ed il recupero neuromotorio dei pazienti colpiti da ictus cerebrale attraverso la valutazione ed il mappaggio delle lesioni cerebrali e dei sintomi ad esse correlati (in particolare la spasticità), lo studio di pazienti affetti da disturbi dell'integrazione sensorimotoria con instabilità posturale e lo sviluppo di indici clinici predittivi del recupero motorio. Egli inoltre si è occupato di temi riguardanti le problematiche neuropsicologiche referenti in particolare al trattamento dell'eminegligenza spaziale unilaterale mediante bendaggio binoculare.

Pubblicazioni scientifiche in extenso

Pubblicazioni su riviste internazionali indicizzate

- N. Smania, **A. Picelli**, M. Romano, S. Negrini.
NEUROPHYSIOLOGICAL BASIS OF REHABILITATION OF ADOLESCENT IDIOPATHIC SCOLIOSIS.
Disability and Rehabilitation 2008; 30(10):763-71.
- N. Smania, **A. Picelli**, M. Gandolfi, A. Fiaschi, M. Tinazzi.
REHABILITATION OF SENSORIMOTOR INTEGRATION DEFICITS IN BALANCE IMPAIRMENT OF PATIENTS WITH STROKE HEMIPARESIS: A BEFORE/AFTER PILOT STUDY.
Neurological Sciences 2008; 29(5):313-19.

Publicazioni scientifiche su riviste nazionali

- M. Gandolfi, V. Colavito, **A. Picelli**, C. Migliorini, I. Storti, L. Favretti, A. Fiaschi, N. Smania
TRATTAMENTO RIABILITATIVO DELL'EMINEGLIGENZA SPAZIALE UNILATERALE CON EYE-PATCHING IN PAZIENTE AFFETTO DA ESITI DI ICTUS STABILIZZATI: STUDIO SU UN CASO SINGOLO. Eur Med Phys 2007;43(Suppl. 1 to No. 3)
- M. Casarotto, L. Franco, M. Gambarin, C. Migliorini, M. Gandolfi, T. Cavallaro, G. Fabrizi, I. Storti, **A. Picelli**, S. Farina, A. Fiaschi, N. Smania
EFFETTI DELL'ORTESI GAMBA-PIEDE NEI PAZIENTI AFFETTI DA MALATTIA DI CHARCOT-MARIE-TOOTH: ANALISI STRUMENTALE DEI PARAMETRI SPAZIO-TEMPORALI DELLA DEMBULAZIONE. Eur Med Phys 2007;43(Suppl. 1 to No. 3)
- M. Gandolfi, C. Migliorini, M. Gambarin, M. Casarotto, M. Bortolami, I. Storti, **A. Picelli**, A. Fiaschi, N. Smania
TRATTAMENTO DI ALLUNGAMENTO CONSERVATIVO DEL TRICIPITE SURALE CON ORTESI STATICA A REGOLAZIONE PROGRESSIVA IN PAZIENTE AFFETTO DA CHARCOT MARIE TOOTH. STUDIO CINEMATICO DELLA DEAMBULAZIONE. Eur Med Phys 2007;43(Suppl. 1 to No. 3)
- M. Gandolfi, C. Migliorini, M. Gambarin, M. Casarotto, M. Bortolami, I. Storti, **A. Picelli**, A. Fiaschi, N. Smania
EFFETTI DEL TRATTAMENTO CONSERVATIVO DI STRETCHING DEL TRICIPITE SURALE CON ORTESI STATICA A REGOLAZIONE PROGRESSIVA IN PAZIENTE AFFETTO DA CHARCOT MARIE TOOTH. STUDIO CINEMATICO DELLA DEAMBULAZIONE. Eur Med Phys 2007;43(Suppl. 1 to No. 3)
- **A. Picelli**, M. Bortolami, A. Midiri, A. Fiaschi, N. Smania.
RELAZIONE TRA DEFICIT DI FORZA IN FASE ACUTA E SVILUPPO DI SPASTICITÀ ALL'ARTO SUPERIORE NELL'ICTUS CEREBRALE.
Eur Med Phys 2008;44(Suppl. 1 to No. 3)
- **A. Picelli**, M. Bortolami, F. Dambruoso, A. Fiaschi, N. Smania.
RELAZIONE TRA DEFICIT DI FORZA IN FASE ACUTA E SVILUPPO DI SPASTICITÀ ALL'ARTO INFERIORE NELL'ICTUS CEREBRALE.
Eur Med Phys 2008;44(Suppl. 1 to No. 3)
- **A. Picelli**, M. Bortolami, M. Gandolfi, I. Storti, G. Di Girolamo, F. Dambruoso, A. Midiri, F. Corrà, C. Fontana, F. Origano, A. Fiaschi, N. Smania.
INCIDENZA E DISTRIBUZIONE DELLA SPASTICITÀ IN PAZIENTI AFFETTI DA ICTUS CEREBRALE
Eur Med Phys 2008;44(Suppl. 1 to No. 3)
- **A. Picelli**, M. Camin, A. Vangelista, B. Montagnana, A. Casentino, A. Fiaschi, N. Smania.
EFFETTI DELLE CUES UDITIVE SUI PARAMETRI QUANTITATIVI E QUALITATIVI DELLA DEAMBULAZIONE IN PAZIENTI CON MALATTIA DI PARKINSON.
Eur Med Phys 2008;44(Suppl. 1 to No. 3)

- M. Gandolfi, **A. Picelli**, A. Di Matteo, M. Tinazzi, G. Di Girolamo, A. Fiaschi, N. Smania.
IL TRATTAMENTO RIABILITATIVO PRECOCE DELL'EMINEGLIGENZA SPAZIALE UNILATERALE MEDIANTE BENDAGGIO BINOCULARE: STUDIO SPERIMENTALE SU PAZIENTI AFFETTI DA ICTUS CEREBRALE.
Eur Med Phys 2008;44(Suppl. 1 to No. 3)
- G.C. Di Girolamo, A. Boccignone, A. Brotto, M. Callegaro, L. Cherubin, M. Ferraro, M. Gandolfi, G. Lovato, S. Masiero, **A. Picelli**, C. Piubelli, D. Primon, N. Smania, S. Tronco.
TRATTAMENTO INTEGRATO DELLA DISFAGIA: PROPOSTA DI UN PERCORSO VALUTATIVO-RIABILITATIVO CONDIVISO
Eur Med Phys 2008;44(Suppl. 1 to No. 3)

Abstract di congressi

International Focus on Stroke (Milano 13 – 14 dicembre 2007)

- N. Smania, M. Gandolfi, M. Tinazzi, P. Manganotti, A. Fiaschi, **A. Picelli**
REHABILITATION OF SENSORIMOTOR INTEGRATION DEFICITS IMPROVES BALANCE FUNCTION IN PATIENTS WITH STROKE HEMIPARESIS.
- M. Gandolfi, **A. Picelli**, A. Di Matteo, M. Tinazzi, P. Manganotti, A. Fiaschi, N. Smania
BINOCULAR PATCHING IN REHABILITATION OF SPATIAL NEGLECT AFTER STROKE.

Rehabilitation for All (Barcellona 13 – 14 marzo 2008)

- S. Farina, **A. Picelli**, C. Migliorini, M. Gandolfi, L. Bertolasi, M. Casarotto, A. Vangelista, A. Cosentino, A. Fiaschi, N. Smania
COMBINED EFFECTS OF BOTULINUM TOXIN AND CASTING ON SPASTIC EQUINOVARUS FOOT IN PATIENTS WITH STROKE.
- M. Gandolfi, **A. Picelli**, R. Rama, M. Acler, A. Fiaschi, N. Smania.
BOTULINUM TOXIN IN THE TREATMENT OF CHRONIC SHOULDER PAIN IN PATIENTS WITH STROKE.

Altre pubblicazioni

- Ha collaborato alla stesura della Newsletter ToBE: Tossina Botulinica Educazione medica continua (Azygos srl, Milano)

Affiliazioni a Società Scientifiche

E' socio della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitazione (SIMFER) dal 2005. Dallo stesso anno è membro della segreteria regionale della stessa Società Scientifica. Dal 2008 è vice segretario regionale del SIMFiR (Sindacato Italiano Medicina Fisica e Riabilitativa).
E' socio della Società Italiana di Riabilitazione Neurologica (SIRN) dal 2008.

FORMAZIONE

- Corso di perfezionamento in MESOTERAPIA. 2005. Associazione Italiana per la Ricerca e l'Aggiornamento Scientifico, Padova.
- Corso di formazione teorico-pratico sulla TECNICA INFILTRATIVA INTRA-ARTICOLARE. 2006. Clinica Ortopedica, Università degli Studi di Verona.
- Corso di formazione all'APPROCCIO INTEGRATO NELLE PATOLOGIE ARTICOLARI: ARTROSCOPIA, ECOGRAFIA e TECNICA INFILTRATIVA. 2007. Artroglobal, Brescia.
- Corso di formazione biennale in MEDICINA MANUALE OSTEOPATICA. 2008. Istituto Italiano di Terapia Manuale, Bologna
- Corso di base in ECOGRAFIA MUSCOLO-SCHELETRICA ed IMAGING INTEGRATO. 2008. Scuola di ecografia muscolo-scheletrica, Istituto di Medicina dello Sport, Università degli Studi di Bologna

Conoscenze informatiche

- Ottima conoscenza dell'ambiente Windows ed Office.
- Buona conoscenza dei programmi Photoshop, MRICro, MRICroN ed NPM per la ricostruzione, il mappaggio e l'elaborazione statistica dei dati riguardanti le lesioni cerebrali.
- Buona conoscenza del programma SPSS per l'elaborazione statistica.

ASSISTENZA

- Dal settembre 2004 al febbraio 2005 ha prestato servizio, in qualità di medico frequentatore, presso l'U.O. di Medicina Fisica e Riabilitazione della Casa di Cura "Città di Rovigo" diretta dal Dott. Tiziano Salvadori.
- Dal giugno 2005 al dicembre 2006 ha prestato servizio, in qualità di medico specializzando, presso la S.R.A.U di Riabilitazione Ortopedica presso la Clinica Ortopedica del Policlinico Universitario di Padova diretta dal Prof. Marco Ortolani. Durante tale periodo si è occupato principalmente di problematiche riguardanti la riabilitazione di pazienti amputati e con esiti d'intervento di protesizzazione d'anca e ginocchio. Egli inoltre si è occupato di problematiche riguardanti le patologie del rachide (in particolare dell'età evolutiva), le patologie ossee di tipo metabolico (in particolare l'osteoporosi).
- Dal gennaio 2007 al dicembre 2008 ha prestato servizio, sotto la supervisione del Prof. Nicola Smania, in qualità di medico specializzando, presso la Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione dell'Università degli Studi di Verona ed il Servizio di Rieducazione Funzionale del Policlinico Borgo Roma, VR.

In tale contesto le prestazioni del Dott. Picelli sono state rappresentate da:

- 1) visite fisiatriche di pazienti ricoverati presso i reparti di degenza del Policlinico G.B. Rossi.
- 2) visite fisiatriche di pazienti afferenti ai seguenti ambulatori, ai quali afferiscono i pazienti affetti da patologie che necessitano di rieducazione neuromotoria.
- 3) trattamento della spasticità muscolare con infiltrazione di tossina botulinica mediante guida ecografica.

Attività ambulatoriale svolta:

- Ambulatorio neurologico: La tipologia delle prestazioni riguarda: visite di controllo di pazienti in corso o alla fine del trattamento riabilitativo (sia età evolutiva che adulta); visite di pazienti neurologici urgenti o dopo dimissione da U.O. di degenza riabilitativa di altri Ospedali (per continuità terapeutica).

- Ambulatorio pediatrico-neurologico: La tipologia delle prestazioni riguarda: pazienti in età evolutiva affetti da patologie ortopediche o neurologiche che non necessitano di trattamento urgente; pazienti adulti affetti da patologie neurologiche non urgenti.
- Ambulatorio per il trattamento della spasticità: La tipologia delle prestazioni è rappresentata da: visite di pazienti neurologici (adulti e pediatrici) che presentano spasticità, trattamenti infiltrativi con tossina botulinica mediante guida ecografica, prescrizione ortesi e ausili.
- Ambulatorio M. di Parkinson: La tipologia delle prestazioni riguarda: pazienti affetti da malattia di Parkinson con varie problematiche riabilitative (disturbi motori, disturbi della voce, disfagia, etc.).
- Ambulatorio logopedia: La tipologia delle prestazioni riguarda visite di pazienti affetti da disturbi di comunicazione, da deficit cognitivi e da disturbi della deglutizione che possono necessitare di trattamento riabilitativo.

Verona, gennaio 2009

Dott. Alessandro Picelli