



Academy

**Orthesenunterstützte Mobilität  
bei Kindern mit  
infantiler Cerebralparese**

1.+2. Dezember 2011, Berlin



Academy

**Orthesenunterstützte Mobilität  
bei Kindern mit  
infantiler Cerebralparese**

1.+2. Dezember 2011, Berlin



646A273=D

**Orthesengestaltung  
für die untere Extremität**



646A273=D

**Zielorientierter Hilfsmiteinsatz  
Am Beispiel der Zerebralparese**

Weitere Informationen erhalten Sie bei der Veranstaltung oder Ihrem zuständigen Außendienst.

## Liebe Kolleginnen und Kollegen,

in den hochentwickelten Industrieländern tritt die Infantile Cerebralparese (ICP) bei 2 von 1000 lebend geborenen Kindern auf. Die Hemiplegie ist dabei mit etwa 40% der Fälle die häufigste Erscheinungsform, dicht gefolgt von den Diplegien. Hauptziel der Rehabilitation ist bei beiden Formen das Erlangen der Gehfähigkeit von Kindern.

Die kinematische Ganganalyse ist ein einfaches und aussagekräftiges Verfahren zur Differenzierung der verschiedenen Untergruppen und klinischen Erscheinungsbilder der ICP. Sie ermöglicht, im Zusammenhang mit der individuellen Anamnese die vorhandenen Defizite zu analysieren und zu bewerten sowie eine maßgeschneiderte Therapie, insbesondere unter dem Einsatz von Orthesen für die untere Extremität, zu erarbeiten. Die visuelle Analyse des Gangbildes und die funktionellen Bewertungsskalen liefern uns Daten, die mit denen der optoelektronischen Analyse (gait analysis) vergleichbar sind. Sie beweisen letztlich die klinische Konsistenz und Kohärenz der beschriebenen Erscheinungsformen der ICP.

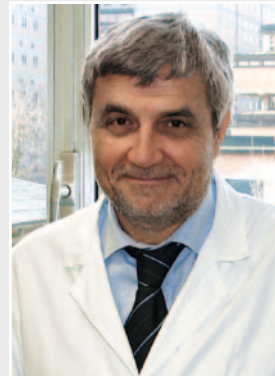
Nur auf diese Weise ist es möglich, eine rationale Rehabilitation mit relevanten funktionellen Verbesserungen durchzuführen und den Erfolg der Therapie messbar zu machen.

Ich freue mich auf eine interessante Veranstaltung mit Ihnen.

Mit freundlichen Grüßen

Prof. Dr. med. Adriano Ferrari  
Medizinisch-wissenschaftliche Leitung

Direktor der Abteilung für integrierte Neurowissenschaften  
Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Italien



## Prof. Dr. med. Adriano Ferrari

Professor für physikalische Medizin  
und Rehabilitation

Direktor der Abteilung für  
Kinderrehabilitation

Universität von Modena  
und Reggio Emilia

Ospedale Santa Maria Nuova

Viale Risorgimento 80  
I - 42100 Reggio Emilia

Tel. +39-0522- 296183

Fax. +39-0522- 296180

E-Mail: ferrari.adriano@asmn.re.it

- Instruktor für Kinderrehabilitation mit den Schwerpunkten Infantile Cerebralparese, Muskelerkrankungen und Spina bifida an diversen europäischen Universitäten
- Mitglied der Wissenschaftlichen Gesellschaften für Rehabilitation und physikalische Medizin, Kinderneuropsychiatrie, Neurologie, pädiatrische Neuroorthopädie, Vorstandsmitglied der Europäischen Gesellschaft für physikalische Medizin und Rehabilitation sowie der European Academy of Childhood Disability
- Koordinator für Leitlinien zur Rehabilitation der Infantilen Cerebralparese des italienischen Gesundheitsministeriums
- Autor von mehr als 150 wissenschaftlichen Publikationen zur pädiatrischen Rehabilitation

# Agenda Tag 1

1. Dezember 2011, Donnerstag

<b>07.30</b>	Anmeldung
<b>08.45</b>	Begrüßung und Eröffnung
<b>Sitzung I: Allgemeine Charakteristik der Infantilen Cerebralparese – Vorsitz: Theo Michael</b>	
<b>09.00</b>	Das Wesen der Gangstörungen bei Diplegie und Hemiplegie – Adriano Ferrari
<b>09.40</b>	Die klinischen Bilder – Silvia Alboresi
<b>10.20</b>	Ganganalyse bei ICP – Alberto Ferrari
<b>11.00</b>	<b>Kaffeepause</b>
<b>11.20</b>	Klinische Gehtests: Stärken und Schwächen – Maria Cristina Filippi
<b>12.00</b>	Mittel der physiotherapeutischen Behandlung – Antonella Ovi
<b>12.40</b>	Diskussion
<b>13.00</b>	<b>Mittagspause</b>
<b>Sitzung II: Hemiplegie und Typ 1 Diplegie – Vorsitz: Pasquale Inconorato</b>	
<b>14.00</b>	Befundanalyse bei Infantiler Hemiplegie – Silvia Alboresi
<b>14.30</b>	Natürlicher Verlauf, Modifizierbarkeit der Störungen und Behandlungsstrategien – Antonella Ovi
<b>15.10</b>	Orthesen für die untere Extremität – Alessandro Marzolla
<b>15.30</b>	Orthesenversorgung und -training – Maria Cristina Filippi
<b>15.50</b>	<b>Kaffeepause</b>
<b>16.00</b>	Befundanalyse bei Typ 1 Diplegie – Adriano Ferrari
<b>16.30</b>	Natürlicher Verlauf, Modifizierbarkeit der Störungen und Behandlungsstrategien – Maria Cristina Filippi
<b>17.10</b>	Orthesen für die untere Extremität – Alessandro Marzolla
<b>17.30</b>	Orthesenversorgung und -training – Antonella Ovi
<b>17.50</b>	Diskussion
<b>18.30</b>	Schlussfolgerungen
<b>18.30 – 21.00</b>	Get together

# Agenda Tag 2

2. Dezember 2011, Freitag

<b>Sitzung III: Typ 2 und 3 Diplegie – Vorsitz: Monika Aly</b>	
<b>09.00</b>	Befundanalyse bei Typ 2 Diplegie – Silvia Alboresi
<b>09.30</b>	Natürlicher Verlauf, Modifizierbarkeit der Störungen und Behandlungsstrategien – Antonella Ovi
<b>10.10</b>	Orthesen für die untere Extremität – Alessandro Marzolla
<b>10.30</b>	Orthesenversorgung und -training – Maria Cristina Filippi
<b>10.50</b>	<b>Kaffeepause</b>
<b>11.10</b>	Befundanalyse bei Typ 3 Diplegie – Adriano Ferrari
<b>11.40</b>	Natürlicher Verlauf, Modifizierbarkeit der Störungen und Behandlungsstrategien – Maria Cristina Filippi
<b>12.20</b>	Orthesen für die untere Extremität – Alessandro Marzolla
<b>12.40</b>	Orthesenversorgung und -training – Antonella Ovi
<b>13.00</b>	<b>Mittagspause</b>
<b>Sitzung IV: Typ 4 und 5 Diplegie – Vorsitz: Bernard Doll</b>	
<b>14.00</b>	Symptom-Analyse bei Typ 4 und 5 Diplegie – Adriano Ferrari
<b>14.30</b>	Natürlicher Verlauf, Modifizierbarkeit der Störungen und Behandlungsstrategien – Antonella Ovi
<b>15.10</b>	Orthesen für die untere Extremität – Alessandro Marzolla
<b>15.30</b>	Orthesenversorgung und -training – Maria Cristina Filippi
<b>15.50</b>	<b>Kaffeepause</b>
<b>16.00</b>	Offene Diskussion der vorgestellten Themen
<b>17.00</b>	Schlussfolgerungen und Abschluss des Seminars

## Referenten

### Prof. Dr. med. Adriano Ferrari

Professor für physikalische Medizin und Rehabilitation

### Frau Dr. Silvia Alborezi

Ärztin, Hospital Arcispedale s. Maria Nuova

### Frau Giulia Borelli

Physiotherapeutin, Hospital Scandiano Reggio Emilia

### Herr Alberto Ferrari

Biomechaniker, Universität von Modena und Reggio Emilia

### Frau Maria Cristina Filippi

Physiotherapeutin, Hospital Arcispedale s. Maria Nuova

### Herr Alessandro Marzolla

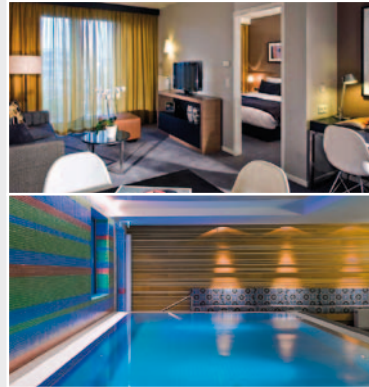
Otto Bock Soluzioni Ortopediche

### Frau Antonella Ovi

Physiotherapeutin, Hospital Arcispedale s. Maria Nuova

## Hotelempfehlungen

1.+2. Dezember 2011, Berlin



**Adina Apartment Hotel  
Berlin Hauptbahnhof \*\*\***  
Platz vor dem Neuen Tor 6  
10117 Berlin

**Entfernung VA**  
0,3 km

**Zimmerpreis**  
95,00 €

**Reservierung**  
Stichwort „ICP-Symposium“  
Claudia Anderle  
Telefon: 030-200 03 25 53  
abhb@adina.eu

**Arcotel Velvet Berlin \*\*\*\***  
Oranienburger Straße 52  
10117 Berlin

**Entfernung VA**  
0,6 km

**Zimmerpreis**  
EZ 89,00 €/DZ 99,00 €

**Reservierung**  
Stichwort „ICP-Symposium“  
Sandra Röske  
Telefon: 030/28 88 65 78-97  
reservation.velvet@arcotelhotels.com



**Best Western Hotel  
Berlin-Mitte \*\*\*\***  
Albrechtstraße 25  
10117 Berlin

**Entfernung VA**  
0,38 km

**Zimmerpreis**  
120,00 € inkl. Frühstück

**Reservierung**  
Stichwort „ICP-Symposium“  
Melanie Banske  
Telefon: 030-52 68 00-0  
info@berlin-mitte.bestwestern.de

## Anmeldung

### Anmeldung

Akademie HealthCare Deutschland GmbH  
E-Mail: anmeldung@ottobock.de

Telefon 05527 848-3420  
Telefax 05527 848-83420

**Anmeldeschluss ist der 17.11.2011**

### Teilnahmegebühren

inkl. Verpflegung am Seminarort  
99,- €

Die Gebühr der Fortbildungsveranstaltung ist im Vorfeld zu entrichten und erfolgt nach Rechnungsstellung.

### Veranstaltungsort

Langenbeck-Virchow-Haus

Luisenstraße 58/59  
10117 Berlin (Mitte)

Das Seminar ist mit 12 IQZ Punkten von der BUFA und mit 16 CME Punkten von der LÄK Berlin zertifiziert.

Bei Krankengymnasten und Physiotherapeuten können 11 Fortbildungspunkte angerechnet werden



## Orthesenunterstützte Mobilität bei Kindern mit infantiler Cerebralparese

Bitte senden Sie diese Karte an die angegebene Anschrift oder per Fax an 05527 848-3421.

Einrichtung  
Teilnehmer 1  
Teilnehmer 2  
Straße, Nr.  
PLZ, Ort  
Telefon, E-Mail

Antwort

Otto Bock HealthCare  
Deutschland GmbH

Sandra Feldmann  
Max-Nader-Straße 15  
37115 Duderstadt

Porto zahlt  
Empfänger