

## SEDE

CISEF GASLINI - Via Romana della Castagna 11A - 16148 Genova

## COME RAGGIUNGERLA

Sul sito [www.cisef.org](http://www.cisef.org)

## ISCRIZIONI

Numero partecipanti: 70.

Quota di iscrizione: € 150 per Medici ed € 70 per le altre figure professionali, specializzandi e personale Gaslini.

Iscrizione direttamente sul sito [www.cisef.org](http://www.cisef.org)

## SCOPO DEL CORSO

Verranno dibattute a 360 gradi le problematiche interessanti la cerniera cranio cervicale in età pediatrica. I relatori del Corso e i moderatori hanno una specifica competenza sull'argomento che prevede la trattazione delle diverse patologie che interessano la giunzione cranio cervicale dal punto di vista diagnostico e terapeutico. In particolare il trattamento di queste patologie rappresenta veramente "una sfida", come amava ricordare uno dei più importanti neurochirurghi pediatri, Harold Menezes, proprio per la difficoltà nell'approccio nel bambino, che presenta caratteristiche anatomiche e problematiche differenti rispetto all'adulto. Pensiamo soltanto alla difficoltà nel posizionare uno strumentario ortopedico in questa regione in un bambino al di sotto dell'anno di età (argomento che verrà sviscerato sotto tutti i punti di vista). Il corso sarà inoltre motivo di confronto fra le varie neurochirurgie e ortopedie infantili italiane che si occupano dell'argomento. Uno spazio è stato poi riservato al personale infermieristico che svolge un ruolo rilevante sia nella fase pre-operatoria che post-operatoria. Il corso è rivolto a molte figure professionali coinvolte nel percorso diagnostico terapeutico.

## HOTEL CONVENZIONATI

AC HOTEL - <http://it.ac-hotels.com>, Corso Europa, 1075, Genova – tel. 010 3071180

IRIS HOTEL - <http://www.hoteliris.it>, Via Gabriele Rossetti, 3-5, Genova – tel. 010 3760703

## Segreteria Organizzativa • Maria Caterina Cogorno

CISEF Gaslini, Villa Quartara

Via Romana della Castagna, 11A - 16148, Genova

Telefono: 0105636 2873 - Desk: 0105636 2855 - Fax: 0105636 2885

e-mail: [caterinacogorno@cisef.org](mailto:caterinacogorno@cisef.org)

Sito web: [www.cisef.org](http://www.cisef.org)

# LE PATOLOGIE DELLA GIUNZIONE CRANIO-CERVICALE IN ETÀ PEDIATRICA: GESTIONE DI UNA PROBLEMATIC COMPLESSA

20-21 APRILE 2017  
CISEF Gaslini, Genoa, Italy



CON IL PATROCINIO DI



**Presidente**

**Armando Cama**

Direttore U.O.C. Neurochirurgia

Direttore Dipartimento Testa-Collo e Neuroscienze

IRCCS Gaslini, Genova

**Direttore del Corso**

**Gianluca Piatelli**

Responsabile Centro Spina Bifida e Patologie Midollo Spinale

U.O. Neurochirurgia, IRCCS Gaslini, Genova

Evento ECM 856-183228 • Crediti: 9

**OBIETTIVO FORMATIVO DI SISTEMA N. 2 • LINEE GUIDA - PROTOCOLLI - PROCEDURE**

Professioni accreditate: **Medico Chirurgo** (anestesia e rianimazione, genetica medica, medicina fisica e riabilitativa, neurochirurgia, neurologia, neuropsichiatria, neuroradiologia, ortopedia, pediatria), **Infermiere, Infermiere Pediatrico, Tecnico di neurofisiopatologia, Tecnico ortopedico, Fisioterapista, Terapista della neuro e psicomotricità età evolutiva**

**RELATORI E MODERATORI**

<b>Allegrì Anna</b>	Dirigente Medico, Endocrinologia, Clinica Pediatrica Università di Genova
<b>Andaloro Antonio</b>	Responsabile Centro Scoliosi, IRCCS G. Gaslini, Genova
<b>Boero Silvio</b>	Direttore U.O.C. Ortopedia e Traumatologia, IRCCS G. Gaslini, Genova
<b>Caldarelli Massimo</b>	Direttore U.O.C. Neurochirurgia Pediatrica, Policlinico Gemelli, Roma
<b>Cama Armando</b>	Direttore U.O.C. Neurochirurgia, IRCCS G. Gaslini, Genova
<b>Capra Valeria</b>	Responsabile Laboratorio Genetica, U.O. Neurochirurgia IRCCS G. Gaslini, Genova
<b>Crostelli Marco</b>	Responsabile Patologia Vertebrale, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù Presidente GIS/SICV
<b>De Marco Patrizia</b>	Biologa, Laboratorio Genetica, U.O. Neurochirurgia IRCCS G. Gaslini, Genova
<b>Garavelli Livia</b>	Responsabile SSD di Genetica Clinica, IRCCS Arcispedale Santa Maria Nuova, Reggio Emilia
<b>Giussani Carlo</b>	Professore Associato Neurochirurgia, Università La Bicocca di Milano Ospedale San Gerardo, Monza
<b>Lanteri Paola</b>	Responsabile Neurofisiologia, IRCCS G. Gaslini, Genova
<b>Maghnie Mohamad</b>	Direttore U.O.C. Clinica Pediatrica, IRCCS G. Gaslini, Genova
<b>Massimi Luca</b>	U.O.C. Neurochirurgia Pediatrica, Policlinico Gemelli, Roma
<b>Montobbio Giovanni</b>	Responsabile U.O.S.D. Centro di Anestesiologia e Terapia del Dolore Acuto e Procedurale, IRCCS G. Gaslini, Genova
<b>Morana Giovanni</b>	Dirigente Medico, Neuroradiologia, IRCCS G. Gaslini, Genova
<b>Olivi Alessandro</b>	Direttore Clinica Neurochirurgica Università Cattolica, Policlinico Gemelli, Roma
<b>Peretta Paola</b>	Direttore U.O. Neurochirurgia, Ospedale Regina Margherita, Torino
<b>Piatelli Gianluca</b>	Responsabile Centro Spina Bifida e Patologie del Midollo Spinale IRCCS G. Gaslini, Genova
<b>Ravazzolo Roberto</b>	Professore Ordinario di Genetica Università di Genova
<b>Ravelli Angelo</b>	Direttore U.O.C. Pediatria II-Reumatologia, IRCCS G. Gaslini, Genova
<b>Rossi Andrea</b>	Direttore U.O. Neuroradiologia, IRCCS
<b>Sganzerla Erik</b>	Direttore Clinica Neurochirurgica, Università la Bicocca di Milano Ospedale San Gerardo, Monza
<b>Talamonti Giuseppe</b>	Responsabile Neurochirurgia Pediatrica, Ospedale Niguarda Milano Coordinatore Gruppo di Studio Neurochirurgia Pediatrica Società Italiana di Neurochirurgia
<b>Veneselli Edvige</b>	Direttore U.O.C. Neuropsichiatria Infantile, IRCCS G. Gaslini, Genova
<b>Visocchi Massimiliano</b>	Professore Associato Neurochirurgia, Università Cattolica, Policlinico Gemelli, Roma
<b>Zona Gianluigi</b>	Direttore Clinica Neurochirurgica, Università di Genova
<b>Personale Infermieristico</b>	U.O. Neurochirurgia, IRCCS G. Gaslini, Genova

**20 APRILE**

12.30	Registrazioni
13.00	Lunch buffet
13.45	Saluti di benvenuto - <i>Presidente SINCH, Direttori del Corso</i> Presentazione del Corso

**INQUADRAMENTO DIAGNOSTICO****Moderatori:** *E. Veneselli, R. Ravazzolo*

14.00	Patologie sindromiche che interessano la cerniera cranio cervicale: inquadramento genetico-clinico <i>L. Garavelli</i>
14.30	Genetica della Chiari 1 - <i>V. Capra, P. De Marco</i>
15.00	Malformazioni della cerniera cranio cervicale: embriologia e classificazione neuroradiologica <i>A. Rossi</i>

15.30	Imaging nelle patologie acquisite - <i>G. Morana</i>
16.00	Coffee break
16.15	Valutazione neurofisiologica pre-chirurgica - <i>P. Lanteri</i>
16.45	Problematiche anestesiologiche - <i>G. Montobbio</i>
17.15	<b>Discussione</b>
17.30	Fine lavori

**21 APRILE****MANAGEMENT CLINICO/TERAPEUTICO****Moderatori:** *A. Cama, E. Sganzerla*

08.30	Malformazioni ossee congenite - <i>G. Talamonti</i>
09.00	Patologia Traumatica - <i>P. Peretta</i>
09.30	Patologia Tumorale - <i>A. Olivi</i>
10.00	Monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio nella chirurgia della cerniera <i>P. Lanteri</i>
10.30	<b>Discussione</b>
10.45	Coffee break
11.00	Approcci chirurgici alla cerniera cranio cervicale e ruolo dell'endoscopia <i>M. Visocchi</i>
11.30	Overview sulla fissazione occipito cervicale in età pediatrica <i>M. Crostelli</i>
12.00	Artrodesi in "very young children": limiti, problematiche.. <i>G. Piatelli, A. Andaloro</i>
12.20	<b>Discussione</b>
12.45	Lunch

**PROBLEMATICHE GESTIONALI NELLE MALFORMAZIONI  
DELLA CERNIERA IN ETA' PEDIATRICA****Moderatori:** *L. Caldarelli, M. Visocchi, G. L. Zona*

14.00	Mucopolisaccaridosi - <i>E. Sganzerla</i>
14.30	Sindrome di Down - <i>C. Giussani</i>
15.00	Complesso malformativo di Chiari - <i>A. Cama</i>
15.20	Management dell'idrocefalo nella Chiari 1 - <i>L. Massimi, M. Caldarelli</i>
15.40	Acondroplasia - <i>G. Piatelli</i>
16.00	<b>Discussione</b>
16.15	Coffee break
16.30	Patologia Infiammatoria - <i>A. Ravelli</i>
16.50	Ortesi esterne - <i>S. Boero, A. Andaloro</i>
17.10	Ruolo dell'infermiera pediatrica nella gestione del paziente con patologia della cerniera cranio cervicale: - in reparto - in sala operatoria <i>IP U.O.C. Neurochirurgia Gaslini</i>
17.30	Follow-up multidisciplinare nel bambino con malattia rara: l'acondroplasia al Gaslini <i>A. Allegrì</i>
17.45	<b>Discussione</b>
18.00	Conclusioni, questionario qualità percepita, test apprendimento