

CON IL PATROCINIO DI



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE
BIOMEDICHE E NEUROMOTORIE



SUMMER SCHOOL IN
**CHIRURGIA
DELL'ANCA**

CLINICA ORTOPEDICA E TRAUMATOLOGICA I
DIRETTORE: PROF. CESARE FALDINI



18-21 settembre 2018



ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

PRESENTAZIONE

La Summer School in Chirurgia dell'anca è un corso monografico completo che copre tutta la patologia di questo interessante settore, ormai super specialistico dell'ortopedia: in quattro giornate verranno effettuate circa 40 ore di didattica coprendo tutti gli aspetti della patologia dell'articolazione coxo-femorale, cercando di fondere la grande esperienza dell'Università di Bologna presso l'Istituto Ortopedico Rizzoli con quella delle più autorevoli personalità del settore a livello italiano.

La Scuola è rivolta sia agli specialisti già esperti interessati ad una sintesi di aggiornamento su tutta la patologia sia a chi, come gli specializzandi vogliono approcciarsi in modo completo a questo argomento.

I crediti formativi comprenderanno una parte iniziale di approfondimento anatomico, presso la Sala Settoria Giovanni Mazzotti dell'Università di Bologna, dove si terrà un Cadaver Lab sugli approcci chirurgici e sui rapporti anatomici vascolo-nervosi della regione coxo-femorale. Verranno inoltre affrontati aspetti di fisiologia e fisiopatologia articolare con i docenti di Biomeccanica dell'Università di Bologna.

Successivamente verranno affrontate tutte le patologie infantili per le quali verranno illustrati i percorsi diagnostici e le strategie di trattamento conservativo e chirurgico. Il corso proseguirà con la diagnosi ed il trattamento di salvataggio dell'articolazione coxo-femorale mediante tecniche mini invasive, per affrontare poi la chirurgia protesica e di revisione.

Ampio spazio verrà dedicato al trattamento delle infezioni protesiche, della traumatologia sia del bacino che del femore prossimale ed alle problematiche oncologiche. Le lezioni teoriche saranno accompagnate da "re-live surgery" sulle principali tecniche chirurgiche trattate nel corso.

DIRETTORE

Prof. Cesare Faldini, Direttore Clinica Ortopedica e Traumatologica I, I.O.R.

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Dott. Niccolò Stefanini, Dott. Antonio Mazzotti, Dott. Fabrizio Perna, Dott. Alessandro Panciera

SEDE DELLE LEZIONI

Istituto Ortopedico Rizzoli, via di Barbiano, 1/10
Istituto di Anatomia, Via Irnerio 48

CREDITI PROFESSIONALI

In corso di accreditamento per un numero minimo di 40 ECM.

COSTO

1000 € (specializzandi: 500 €)

ISCRIZIONI

Entro il 13 settembre 2018

www.fondazionealmamater.it > eventi > Chirurgia dell'anca

SEGRETERIA DIDATTICA



Marco Contavalli

m.contavalli@fondazionealmamater.it

051 2091410

MARTEDÌ 18 SETTEMBRE 2018

ANATOMIA DELL'ANCA, PATOLOGIE CONGENITE E DELL'ETA' EVOLUTIVA

8.30 ARRIVO, REGISTRAZIONE E DIVISIONE DEI PARTECIPANTI NEI GRUPPI A, B, C

9.00-12.00: Gruppo A - Anatomia/Biomeccanica
Gruppo B - Displasia congenita dell'anca
Gruppo C - Patologia dell'anca nell'età evolutiva

12.00-13.00: PRANZO

13.00-16.00: Gruppo A - Displasia congenita dell'anca
Gruppo B - Patologia dell'anca nell'età evolutiva
Gruppo C - Anatomia/Biomeccanica

16.00 COFFEE BREAK

16.30-19.30: Gruppo A - Patologia dell'anca nell'età evolutiva
Gruppo B - Anatomia/Biomeccanica
Gruppo C - Displasia congenita dell'anca

19.30 FINE LAVORI

Attività Gruppo ANATOMIA/BIOMECCANICA

- Anatomia ragionata della regione dell'anca/vascolarizzazione del bacino e dell'anca
- Biomeccanica dell'anca
- Criteri di normalità del cammino, principi di analisi del movimento
- *Cadaver Lab*: Anatomia dell'anca estesa con esposizione fasci neuro-vascolari pelvici e della coscia, rapporti e reperi anatomici per il corretto posizionamento delle hohmann, reperi anatomici per il corretto posizionamento delle viti acetabolari, decorso dei nervi femorale e sciatico e rapporti in funzione delle 3 vie d'accesso all'anca

Attività Gruppo DISPLASIA CONGENITA DELL'ANCA

- Inquadramento clinico
- Imaging eco e radiografico
- Pre-lussazione diagnosi e trattamento
- Break
- Lussazione riduzione incruenta
- Lussazione riduzione cruenta
- *Relive surgery: riduzione cruenta*
- Break
- Osteotomie femorali
- Osteotomie di bacino

Attività Gruppo PATOLOGIA DELL'ANCA NELL'ETÀ EVOLUTIVA (180')

- Inquadramento clinico e imaging
- Coxalgia fugace
- Coxite infettiva
- Break
- Malattia di Perthes
- Epifisiolisi acuta
- *Relive Surgery: epifisiolisi cronica*
- Break
- Tumori benigni dell'età evolutiva
- Tumori maligni dell'età evolutiva

MERCOLEDÌ 19 SETTEMBRE 2018

CHIRURGIA CONSERVATIVA DELL'ANCA. PROTESI DI PRIMO IMPIANTO

8.20-10.30 L'ANCA DEL GIOVANE E DELL'ADULTO 1

- L'anca dolorosa nel giovane: dal sintomo alla ipotesi diagnostica
- Valutazione strumentale: RX, RMN, Arthro-RMN
- Trattamento conservativo riabilitativo nello sportivo
- Break
- Trattamento infiltrativo eco-guidato
- L'anca reumatica: come fare la corretta diagnosi
- Lesioni del labbro acetabolare: trattamento artroscopico

10.30-11.00 COFFEE BREAK

11.00-13.00 L'ANCA DEL GIOVANE E DELL' ADULTO 2

- Conflitto femoro-acetabolare Cam e Pincer: trattamento artroscopico
- Trattamento delle lesioni osteocondrali della testa del femore
- L'anca a scatto "interna" ed "esterna": trattamento artroscopico
- Break
- L'alternativa al trattamento artroscopico: mini-open anteriore
- Le osteotomie di bacino nel giovane e nell'adulto
- Il trattamento dell'osteonecrosi della testa del femore

13.00-14.00 PRANZO

14.00-17.00 L'ANCA DOLOROSA

- L'anca dolorosa dell'adulto: problema semplice o complesso?
- Algodistrofia o necrosi?
- Trattamento di procrastinazione dell'anca dolorosa
- La pianificazione della protesi primaria
- Break
- Accesso anteriore con letto: introduzione
- Relive Surgery: accesso anteriore con letto
- Accesso anteriore senza letto: introduzione
- Relive Surgery: accesso anteriore senza letto
- Break
- Accesso laterale diretto: introduzione
- Relive Surgery: accesso laterale diretto
- Accesso postero-laterale mini invasivo: introduzione
- Relive Surgery: accesso postero-laterale mini invasivo
- Break
- Accesso antero-laterale mini invasivo: introduzione
- Relive Surgery: accesso antero-laterale mini invasivo
- Evidenze nella chirurgia protesica dell'anca

17.00-17.30 COFFEE BREAK

17.30-19.40 GESTIONE DELLE COMPLICANZE INTRA E PERIOPERATORIE

- Instabilità intraoperatoria e lussazione precoce
- Frattura intraoperatoria del femore
- Frattura intraoperatoria del cotile
- Break
- Lesioni vascolari
- Lesioni neurologiche (Relive Surgery: Tp in funzione estensoria)
- Trombosi venosa profonda: prevenzione e trattamento

GIOVEDÌ 20 SETTEMBRE 2018

LA PROTESI NELL'ARTROSI SECONDARIA. PROTESI DA REVISIONE. L'ANCA ONCOLOGICA

8.20-10.30 L'ARTROSI SECONDARIA COMPLESSA

- Artrosi nella displasia e lussazione
- Esiti di osteotomie di femore e bacino
- Esiti traumatici
- Break
- Artrosi post poliomielite
- Artrosi nell'osteoporosi grave
- Artrosi nell'osteonecrosi e nel morbo di Perthes
- Artrosi nel nanismo
- Artrosi post Paget

10.30-11.00 COFFEE BREAK

11.00-13.10 LA PROTESI D'ANCA DOLOROSA

- Il dolore post-chirurgia nella protesi d'anca: dal sintomo alla diagnosi
- L'infezione precoce
- L'infezione tardiva
- Relive surgery: espianzi semplici ed espianzi complessi
- Break
- La protesi d'anca instabile per lussazione ricorrente
- Lo studio preoperatorio della protesi mobilizzata (2D-3D)
- I vincoli nella scelta dell'accesso chirurgico

13.10-14.00 PRANZO

14.00-18.00 LA REVISIONE DELLA PROTESI D'ANCA

- Classificazione delle perdite di sostanza del cotile: Paprosky e AAOS
- Revisione del cotile: Paprosky 1-2
- Relive surgery: revisione del cotile: Paprosky 1-2
- Relive surgery: revisione del cotile Paprosky 3
- Ricostruzione con anelli di supporto
- Relive surgery: ricostruzione con anello di Burch-Schneider
- Break
- Ricostruzione con augmentations
- Ricostruzione del cotile nelle gravissime perdite di sostanza ossea
- Relive surgery: gravissime perdite di sostanza ossea
- La revisione di una frattura periprotetica
- Break
- La revisione di uno stelo cementato
- La revisione di uno stelo osteointegrato
- Revisione dello stelo con perdita di osso metafisario
- Accesso trans femorale: quando? Quali alternative?
- Vantaggi e limiti degli steli modulari
- Revisione stelo con deficit severo dei muscoli del cingolo pelvico
- Revisione di steli mini-invasivi, facile come si crede?
- Evidenze nelle revisioni di protesi d'anca

17.40-19.00 L'ANCA ONCOLOGICA

- Trattamento dei tumori primitivi del bacino
- Trattamento dei tumori primitivi del femore prossimale
- Trattamento con protesi
- Trattamento con protesi composite

VENERDÌ 21 SETTEMBRE 2018

TRAUMATOLOGIA DELL'ANCA

8.30-9.50: TRAUMI MINORI DELL'ANCA

- Contusioni dell'anca
- Distorsioni dell'anca
- Sublussazioni e lussazioni traumatiche dell'anca
- Lesioni da sovraccarico dell'anca
- Discussione

9.50-11.05: FRATTURE DI BACINO

- Gestione del politrauma con frattura di bacino
- Classificazione delle fratture di bacino
- Fratture pelviche stabili
- Avulsioni apofisarie
- Fratture pelviche instabili
- Discussione

11.05-11.30 COFFEE BREAK

11.30-12.50: FRATTURE DI ACETABOLO

- Classificazione delle fratture di acetabolo
- Fratture della colonna anteriore: accessi e sintesi
- Fratture della colonna posteriore: accessi e sintesi
- Frattura delle due colonne
- Discussione

12.50-14.00 PRANZO

14.00-15.30 FRATTURE DEL FEMORE PROSSIMALE 1

- Epidemiologia delle fratture del femore prossimale e osteoporosi
- Fratture mediali del collo femorale: classificazione
- Fratture laterali del collo femorale: classificazione
- Discussione

15.30-16.00 COFFEE BREAK

16.00-17.45 FRATTURE DEL FEMORE PROSSIMALE 2

- Il trattamento chirurgico delle fratture mediali del collo del femore
- Il trattamento chirurgico delle fratture laterali del collo del femore
- La gestione riabilitativa post chirurgica
- Le fratture periprotetiche
- Evidenze nel trattamento delle fratture di femore e bacino
- Discussione

17.45-18.30 VALUTAZIONE ECM

18.30 CHIUSURA DEL CORSO