CON IL PATROCINIO DI

CLINICA ORTOPEDICA
E TRAUMATOLOGICA I
DIRETTORE: PROF. CESARE FALDINI

ORTOPEDIA - TRAUMATOLOGIA
CHIRURGIA PROTESICA E DEI
REIMPIANTI DI ANCA E GINOCCHIO
DIRETTORE: PROF. FRANCESCO TRAINA

ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE
BIOMEDICHE E NEUROMOTORIE

SUMMER SCHOOL IN

CHIRURGIA DELL'ANCA

PRESIDENTI: PROF. CESARE FALDINI
PROF. FRANCESCO TRAINA

26-29 giugno 2024

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA - ROMAGNA

ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI

PRESENTAZIONE

Visto il recente successo dell'edizione 2023 della Winter School in Chirurgia dell'Anca, assieme alla Società Italiana dell'Anca (SIDA) ed alla Associazione Italiana Riprotesizzazione (AIR), abbiamo deciso di riproporre una nuova edizione nell'estate 2024.
Come nelle edizioni precedenti, la **Summer School** è un corso monografico completo che copre tutta la patologia di questo interessante settore, ormai super specialistico dell'ortopedia: in 4 giornate verranno effettuate **oltre 30 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 ai **chirurghi più esperti** interessati ad una sintesi di aggiornamento su tutta la patologia sia a chi, come i **giovani specialisti** e gli **specializzandi,** voglia approcciarsi in modo completo a questo argomento.
Verranno affrontati aspetti di fisiologia, anatomia e biomeccanica articolare con i docenti dell'Università di Bologna.
Successivamente, verranno affrontate tutte le patologie dell'età pediatrica 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.

PRESIDENTI
Prof. Cesare Faldini, Direttore Clinica Ortopedica e Traumatologica I, I.O.R.
Prof. Francesco Traina, Direttore Chirurgia Protesica, I.O.R.

SEGRETERIA SCIENTIFICA
Prof. Alberto Di Martino, Dr. Federico Pilla, Dr. Francesco Castagnini, Dr. Federico Giardina

SEDE DELLE LEZIONI
Istituto Ortopedico Rizzoli, via di Barbiano, 1/10, Aula Marchetti

CREDITI PROFESSIONALI
In corso di accreditamento per un numero minimo di 30 ECM.

COSTO
Quote specializzandi: €150, on site €180
Quote medici specialisti ed altri professionisti sanitari: €350, on site €400

ISCRIZIONI
Entro il 07 maggio 2024

FAM
FONDAZIONE ALMA MATER

segreteria iniziative ambito medico-sanitario

fam.didatticamedica@unibo.it

26 giugno

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

Inquadramento anatomico fisiologico e biomeccanico dell'articolazione dell'anca. Deformità e patologie congenite e dell'accrescimento.

ANATOMIA/BIOMECCANICA

- Anatomia ragionata della regione dell'anca/vascolarizzazione del bacino
- Biomeccanica dell'anca
- Criteri di normalità del cammino
- Analisi strumentale del movimento
- Discussione

ANCA PEDIATRICA I

- Displasia congenita dell'Anca, Inquadramento Clinico
- Pre-lussazione diagnosi e trattamento
- Malattia di Perthes
- Discussione

ANCA PEDIATRICA II

- Re-live surgery: riduzione cruenta
- Osteotomie femorali
- Osteotomie di bacino
- Discussione

ANCA PEDIATRICA III

- Inquadramento clinico e imaging
- Coxalgia fugace
- Coxite infettiva
- Il ruolo dell'artroscopia dell'anca pediatrica
- Epifisiolisi Acuta
- Re-live surgery: epifisiolisi cronica
- Discussione

TAVOLA ROTONDA:
Confronto con gli esperti della SITOP

27 giugno

LA PATOLOGIA DELL'ANCA DEL GIOVANE ADULTO E LA CHIRURGIA PROTESICA DI PRIMO IMPIANTO

Inquadramento delle patologie del giovane adulto, con particolare attenzione alla correzione delle deformità, al trattamento artroscopico e a tecniche conservative non protesiche. Verranno trattate inoltre le tematiche principali riguardanti la chirurgia protesica dell'anca, verrà affrontata la patologia artrosica primitiva e la protesi di primo impianto, con discussione dell'indicazione, delle vie d'accesso e delle tecniche chirurgiche.

L'ANCA DEL GIOVANE ADULTO I

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

L'ANCA DEL GIOVANE ADULTO II

- Conflitto femoro-acetabolare Cam e Pincer: trattamento artroscopico
- Il trattamento dell'osteonecrosi della testa del femore
- Algodistrofia o necrosi?
- trattamento di procrastinazione dell'anca dolorosa
- Discussione

L'ANCA PROTESICA I

- La prianificazione della protesi primaria
- Accesso anteriore: step by step
- Accesso anteriore senza letto: step by step
- Accesso postero-laterale mini invasivo: introduzione
- Accesso laterale diretto: step by step
- Accesso antrero-laterale mini invasivo: step by step
- Discussione

L'ANCA PROTESICA II

- Evoluzione del disegno protesico dello stelo
- Evoluzione del disegno protesico del cotile
- La protesi d'anca nel paziente obeso
- Evidenze in chirurgia protesica dell'anca
- Discussione

TAVOLA ROTONDA:
Confronto con gli esperti della SIDA

28 giugno

LA CHIRURGIA PROTESICA NELLA PATOLOGIA DELL'ANCA COMPLESSA

Impianto protesico secondario e complicanze delle protesi d'anca, protesi in casi complessi e possibili complicanze intra-, peri- e post-operatorie. Introduzione alle revisioni protesiche, inquadramento e trattamento.

L'ARTROSI SECONDARIA COMPLESSA

- Esiti di osteotomie di femore e bacino
- Esiti traumatici
- Artrosi nell'osteoporosi grave
- Artrosi nei casi particolari
- Doppia mobilità nella protesica primaria e secondaria
- Discussione

GESTIONE DELLE COMPLICANZE INTRA E PRIOPERATORIE

- La gestione del sanguinamento intra- e peri-operatorio
- Instabilità intraoperatoria e lussazione precoce
- Frattura intraoperatoria del femore
- Frattura intraoperatoria del cotile
- Lesioni vascolari e trombosi venosa profonda
- Lesioni Neurologiche
- Discussione

LA PROTESI D'ANCA DOLOROSA

- Lo studio preoperatorio della protesi mobilizzata (2D-3D)
- L'infezione della protesi d'anca
- Il paziente espiantato in seguito ad infezione
- Espianti semplici ed espianti complessi (Re-live surgery)
- La protesi d'anca instabile per lussazione ricorrente
- Discussione

LA REVISIONE PROTESI

- Classificazione delle perdite di sostanza del cotile: Paprosky e AAOS
- Revisione del cotile: Paprosky 1-2
- Re-live surgery: Revisione del cotile: Paprosky 1-2
- Revisione del cotile Paprosky 3
- Ricostruzione con anelli di supporto (Re-live surgery)
- Ricostruzione con augmentation
- Ricostruzione del cotile nelle gravissime perdite di sostanza ossea
- Gravissime perdite di sostanza ossea (Re-live surgery)
- Discussione

TAVOLA ROTONDA:
Confronto con gli esperti AIR

29 giugno

LA REVISIONE. L'ANCA ONCOLOGICA. LA TRAUMATOLOGIA DEL FEMORE E DEL BACINO

Approfondimento sulla chirurgia di revisione protesica, patologia oncologica e patologia traumatica del bacino e del femore. Verrà affrontato il grande capitolo della revisione protesica, sviluppato un focus sull'anca oncologica e ci sarà la sessione dedicata alla traumatologia. Al termine, verrà fatta la verifica per l'assegnazione degli ECM e la consegna dei diplomi.

LA REVISIONE DELLA PROTESI 2

- La revisione di una frattura periprotesica
- 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?
- Frattura delle due colonne
- Discussione

L'ANCA ONCOLOGICA

- Trattamento dei tumori primitivi del bacino con protesi
- Trattamento dei tumori primitivi del femore prossimale
- Trattamento con protesi composite
- Linee guida nel trattamento delle metastasi di bacino e femore prossimale
- Discussione

TRAUMI MINORI DELL'ANCA

- Contusioni e distorsioni dell'anca
- Sublussazioni e lussazioni traumatiche dell'anca
- Discussione

FRATTURE DI BACINO E ACETABOLO

- Classificazione delle fratture di bacino
- Gestione del politrauma con frattura di bacino
- Fratture pelviche stabili
- Avulsioni apofisarie
- Fratture pelviche instabili
- Classificazioni delle fratture di acetabolo
- Fratture della colonna anteriore: accessi e sintesi
- Fratture della colonna posteriore: accessi e sintesi
- Frattura delle due colonne
- Discussione

FRATTURE DEL FEMORE PROSSIMALE

- Classificazione delle fratture del collo del femore
- Il trattamento chirurgico delle fratture mediali del collo del femore
- Il trattamento chirurgico delle fratture laterali del collo del femore
- Le fratture periprotesiche
- Evidenze nel trattamento delle fratture di femore e bacino
- Discussione

VALUTAZIONE ECM, CONSEGNA DIPLOMI E CHIUSURA DEL CORSO