UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Ortopedia e Traumatologia

2324-2-I0201D137-I0201D208M

Obiettivi

Fisiopatologia e clinica delle più rilevanti patologie a carico dell'apparato locomotore sia di tipo traumatico che degenerativo. Fisiopatologia e clinica degli esiti di trauma, alla relativa classificazione, all'esame clinico, al trattamento chirurgico, incluse indicazioni e controindicazioni all'intervento fisioterapico

Contenuti sintetici

Programma esteso

- Malformazioni congenite

- DCA, piede torto, torcicollo congenito, paralisi ostetriche, traumi da parto

- Osteocondrosi, M. di Perthes, Epifisiolisi, Distacchi condro-epifisari

- Patologia del rachide: scoliosi, lombalgia, lombosciatalgia/cruralgia (spondilolisi e spondilolistesi)

- Artrosi: generalità, gonartrosi e coxartrosi (con particolare attenzione al trattamento

chirurgico/protesico)

- Traumatologia dell'arto superiore: (fratture dell'omero prossimale, fratture articolari del gomito+sovra condiloidea nel bambino, fratture biossee di avambraccio, fratture del radio/ulna distale, frattura dello scafoide carpale, frattura MCC)

- Cenni di chirurgia della mano: s. tunnel carpale, M. di Dupuytren, dito a scatto, M. di De Quervain)

- Traumatologia dell’arto inferiore

- Le fratture del femore prossimale, le fratture diafisarie di femore, fratture articolari del ginocchio, frattura biossea di gamba/pilone tibiale, fratture articolari di caviglia, cenni sulle fratture del piede

- Tumori e sindromi paraneoplastiche

- Infezioni

– Osteomieliti

– Pseudoartrosi

- Infezioni nella chirurgia protesica

- Paralisi cerebrale infantile

- Malattie neuromuscolari e mielomenongocele

- Osteocondrosi e tibia vara

- Fratture e lussazioni

- Generalità-anestesia-incisioni-amputazioni e reimpianti

- la microchirurgia

- Chirurgia plastica ricostruttiva: i lembi

- le ustioni

- Semeiotica e chirurgia riparativa delle lesioni dei nervi

- Lesioni tendinee

- Artrite reumatoide

- Tenosinoviti

– m. di Dupuytren

– sindromi compressive canalicolari

- Artrosi della mano e del polso

Prerequisiti

Per affrontare adeguatamente il corso, si consiglia vivamente di ripassare l'anatomia muscolo-scheletrica.

Modalità didattica

Lezioni frontali

Materiale didattico

- CLINICA ORTOPEDICA C Morlacchi A Mancini

Articoli di revisione della letteratura forniti durante il corso.

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Secondo semetre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Descritto nel syllabus dell'insegnamento

Orario di ricevimento

Su appuntamento

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE