UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Amputee Rehabilitation

2122-3-I0201D146-I0201D163M

Obiettivi

Far conoscere allo studente vari percorsi riabilitativi possibili per il ripristino funzionale successivo ad amputazione ed adeguata protesizzazione di un arto. Far conoscere i principali protocolli riabilitativi per il ripristino funzionale dopo intervento con mezzi di sintesi esterni ed Ilizarov .

Contenuti sintetici

- Caratteristiche morfologiche, biomeccaniche dei monconi in esito di intervento chirurgico per arto superiore ed inferiore

- Problemi relativi post operatori e sindrome dell'arto fantasma

- Cura del trofismo, prevenzione terziarismi e incremento funzionale per la preparazione dei diversi tipi di moncone in base al tipo di protesizzazione e la qualità di funzionalità prevista

- Le protesi dalle più semplici alle robotizzate, criteri di scelta per una protesi

- Lo svezzamento e l'addestramento all'utilizzo della protesi fino alla confezione della più adeguata, esemplificazione tramite casi clinici

Programma esteso

Prerequisiti

Modalità didattica

Lezioni frontali in presenza, salvo eventuali modifiche ministeriali a seguito della pandemia COVID

Materiale didattico

Dispense del docente

Periodo di erogazione dell'insegnamento

terzo anno

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Esame in presenza

Quiz a risposta multipla di cui una sola esatta

Domande a Risposta Aperta

Prova orale su valutazione dei docenti

Orario di ricevimento

su appuntamento