

Negli ultimi decenni le tecnologie in campo medico hanno mostrato una crescita esponenziale, in particolar modo l'uso della piattaforma robotica sta avendo un utilizzo sempre crescente in diversi interventi chirurgici.

L'utilizzo del robot in sala operatoria implica nuove modalità tecniche e pratiche di controllo del gesto chirurgico e prevede la conoscenza di nuove competenze tecnologiche ed ingegneristiche, nonché l'acquisizione di nuovi skill pratici per gestire le nuove dinamiche operatorie e per superare l'assenza di feedback tattile.

L'obiettivo di questo corso è l'acquisizione delle nozioni base relative alla piattaforma robotica al fine di accrescere le competenze sulle tecniche robotiche, nonché favorire, attraverso l'utilizzo del simulatore, la formazione dei chirurghi nell'acquisizione di skills robotici.

Il corso è articolato in:

- una parte teorica di formazione residenziale, in cui vengono descritti i componenti della piattaforma robotica, lo strumentario robotico, i principali aspetti tecnici e pratici della chirurgia robotica, nonché la descrizione di alcuni interventi chirurgici.
- una parte pratica in cui il discente ha sia la possibilità di assistere, direttamente in sala operatoria, a due interventi chirurgici eseguiti con tecnica robotica sia, successivamente, di effettuare esercitazioni col simulatore robotico.

Il corso, giunto alla sua 3ª edizione, è riservato a 6 giovani soci ACOI in regola con la quota associativa. Per l'ammissione gratuita al corso varrà rigorosamente l'ordine di iscrizione; gli esuberanti eccedenti i 6 posti disponibili avranno diritto di prelazione per l'ammissione all'eventuale successiva edizione.

Per i partecipanti che necessitano di copertura assicurativa per lo svolgimento della parte pratica può essere sottoscritta una polizza in convenzione per la RC professionale e gli infortuni studiata specificamente per l'attività formativa ACOI. Per informazioni rivolgersi alla Segreteria Organizzativa.

Segreteria Organizzativa



Viale Pasteur, 65 – 00144 Roma
Tel. 06 87679909 – Cell. 351 5789566
Email: segreteria@comsurgery.it



Azienda Ospedaliero Universitaria delle Marche
Ospedale di Torrette
Via Conca, 71 – 60126 Torrette (AN)

Sede del corso:
Aula Landi [corpo D, III piano]
Blocco Operatorio [Sala 15]

La richiesta di preiscrizione è disponibile dalla scheda del Corso, sulla pagina [Formazione in corso / Eventi Formativi](#) del sito istituzionale della Associazione Chirurghi Ospedalieri Italiani [acoi.it](#). Gli interessati ammessi saranno poi chiamati a perfezionare l'iscrizione compilando una scheda online sul link che sarà loro inviato.



Corso di formazione teorico-pratico in Chirurgia Robotica

3ª EDIZIONE – 31.01/1.02. 2024

Direttore del Corso
M. Guerrieri
Responsabile Scientifico
G. Miranda

Questo evento è stato realizzato
anche grazie al contributo non condizionante di:



Prima giornata: Formazione teorica

Programma Teorico

31 gennaio 2024, h 15:00-18:00

- Saluti ed introduzione al corso teorico-pratico
- Presentazione del corso
[M.Scatzizi](#), [M. Guerrieri](#), [G. Miranda](#)
- Relazioni:
 1. Introduzione alla chirurgia robotica;
 2. L'evoluzione dei sistemi robotici;
 3. Descrizione della piattaforma robotica;
 4. Caratteristiche del carrello paziente, del carrello visione e della console chirurgica;
 5. Strumentario robotico;
 6. Table motion;
 7. Descrizione del simulatore robotico;[M. Guerrieri](#), [R. Ghiselli](#),
[M. Baldarelli](#), [G. Miranda](#)
- Presentazione e discussione di filmati su interventi robotici;
- Confronto/dibattito fra discenti ed esperti/relatore

Seconda giornata: Formazione sul Campo

Tirocinio Pratico

1 febbraio 2024, h 8:30-17:30

SALA OPERATORIA (Live): Il discente segue in sala operatoria due interventi chirurgici dal vivo eseguito con l'ausilio della piattaforma robotica con dimostrazioni tecniche chirurgiche. Confronto del partecipante con i chirurghi.

SIMULATORE: Il discente esegue con il simulatore diversi esercizi che permettono di migliorare l'affinità con la piattaforma robotica, di migliorare il feedback con tale tecnica e di migliorare e perfezionare le capacità pratiche.



Provider ECM n. 1579

L'evento è accreditato con il Provider Nazionale A.C.O.I. (n. 1579) con ID n. 406417 per 16.2 crediti formativi da assegnare a 6 partecipanti.

Obiettivo formativo: 18 - Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere.

Professione: Medico Chirurgo, Disciplina: Chirurgia Generale

I crediti verranno erogati esclusivamente ai partecipanti in regola con l'iscrizione al corso che abbiano seguito il 90% della formazione teorica in presenza con almeno il 75% delle risposte corrette al test di valutazione online, e che abbiano conseguito un giudizio positivo alla valutazione finale della formazione sul campo.

Faculty

Prof. Mario Guerrieri

Prof. Roberto Ghiselli

Dott.ssa Maddalena Baldarelli

Dott. Giuseppe Miranda