



IEO education
Istituto Europeo di Oncologia

Milano, 7-8 novembre 2025

*Ruolo dell'infermiere nella sala
operatoria della chirurgia robotica*

*Istituto Europeo di Oncologia,
Via Ripamonti 435, Milano*



Razionale

Un'adeguata preparazione teorico-pratica in termini di conoscenze, abilità, processi infermieristici e tecniche specialistiche per l'infermiere di sala operatoria è fondamentale per comunicare efficacemente con i colleghi e con gli altri membri dell'equipe operatoria; allo stesso modo è necessaria la conoscenza degli elementi legislativi che determinano e influenzano l'ambito chirurgico.

Questo corso è rivolto a infermieri e altri professionisti interessati ad acquisire o ampliare le conoscenze e le competenze nel campo della chirurgia robotica.

Il corso si propone di far acquisire agli infermieri competenze specialistiche che consentano di:

- Pianificare, gestire, attuare e valutare l'assistenza del paziente nella fase precedente all'intervento, durante l'intervento ed immediatamente successiva (risveglio) nella chirurgia robotica
- Utilizzare e gestire le apparecchiature chirurgiche/ Sistema di chirurgia mininvasiva robot-assistita
- Attuare tecniche di strumentazione chirurgica nelle diverse fasi dell'intervento in differenti specialità chirurgiche
- Assistere il paziente nella fase peri-operatoria e durante le principali procedure interventistiche
- Collaborare con l'equipe chirurgica durante le procedure
- Agire come consulente per gli altri operatori, migliorare la qualità dell'assistenza, gestire situazioni complesse sul piano clinico, relazionale ed etico.

Faculty

Responsabile Scientifico

Piergiorgio Labò

Coordinatore Unità Assistenziale, Blocco Operatorio, IRCCS IEO Milano

Relatori

Davide Astolfi

Infermiere strumentista esperto senior, Blocco Operatorio, IRCCS IEO Milano

Luca De Francesco

Infermiere strumentista esperto senior, Blocco Operatorio, IRCCS IEO Milano

Massimiliano Granata

Infermiere di sala esperto senior, Blocco Operatorio, IRCCS IEO Milano

Stefania Guerini

Coordinatore Unità di Sterilizzazione, IRCCS IEO Milano

Emanuela Losio

Infermiere di sala esperto, Blocco Operatorio, IRCCS IEO Milano

Giorgio Magon

Direttore DAPS, IRCCS IEO Milano

Federico Ravanelli

Referente Coordinatore Unità Assistenziale, Blocco Operatorio, IRCCS IEO Milano

Daniele Sances

Medico Incarico di Alta Specializzazione Divisione di Anestesia e Rianimazione, IRCCS IEO Milano

1° giornata - 7.11.25

Sessione Teorica

9.30 – 10.00 Registrazione partecipanti

10.00 – 10.10 Introduzione e saluti

G. Magon, P. Labò

10.10 – 10.30 Lezione Magistrale

Robotica in IEO dal 2006 ad oggi

F. Ravanelli

10.30 – 10.50 Lezione Magistrale

Set Up sala operatoria e posizionamento del paziente in chirurgia robotica nelle varie specialità

M. Granata

10.50 -11.10 Lezione Magistrale

Ruolo dell'infermiere strumentista in robotica

L. De Francesco

11.10 – 11.20 Coffee break

11.20 – 11.40 Lezione Magistrale

Gestione del magazzino robotico

E. Losio

11.40 – 12.00 Lezione Magistrale

Il ricondizionamento della strumentazione robotica

S. Guerini

12.00 – 12.20 Lezione Magistrale

L'anestesia in chirurgia robotica

D. Sances

12.20 -13.30 Pausa pranzo

13.30– 14.00 Lezione Magistrale

Troubleshooting: gestione e risoluzione degli errori in robotica

D. Astolfi

14.00 – 14.30 Lezione Magistrale

Gestione emergenza e possibile conversione

M. Granata

14.30 – 17.00 Discussione GUIDATA

Q&A Chirurgia Robotica (con presentazione video)

M. Granata, D. Astolfi

2° Giornata — 8.11.25

Sessione Pratica

8.30 — 9.00 Visita blocco operatorio e sale robotiche

9.00 — 12.30 Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche o tecniche
Dimostrazione dell'assemblaggio del sistema di chirurgia mininvasiva robot-assistita XI e SP
Configurazione della sala operatoria dedicata alle procedure robotiche
Posizionamento del paziente per le procedure robotiche (urologia, ginecologia, chirurgia generale, toracica, testa-collo e senologia)

Tutor: L. De Francesco, F. Ravanelli, D. Astolfi, M. Granata

12.30 — 14.00 Pausa pranzo

14.00 — 18.00 Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche o tecniche
Introduzione alla strumentazione della chirurgia robotica
Tecniche di risoluzione dei problemi durante le procedure robotiche

Tutor: D. Astolfi, M. Granata

18.00 — 18.15 Valutazione dell'apprendimento ECM

Quota di iscrizione

Gratuita

Partecipanti: 15

Aree di interesse ed ECM

Il corso è accreditato ECM per Infermieri

Crediti 20,2 — Provider 207 -464670

Obiettivo formativo: 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.

Attestato di partecipazione ECM

L'attestato verrà rilasciato al termine del corso. Ricordiamo che per avere diritto ai crediti formativi ECM è obbligatorio: frequentare il 90% delle ore di formazione, compilare il questionario di valutazione dell'evento, sostenere e superare la prova di apprendimento; il certificato con i crediti ECM arriverà per email.

Con la sponsorizzazione non condizionante di

