

Segreteria Scientifica

Gianmaria Casoni Pattacini (Genova)

Federico Dotta (Genova)

Antonio Martino (Genova)

Domenico Soriero (Genova)

Emanuela Stratta (Genova)

Tutor

Franco Alessandri (Genova)

Andrea Massobrio (Genova)

Davide Pertile (Genova)

Emanuele Romairone (Genova)

Stefano Scabini (Genova)

Carlo Terrone (Genova)

ECM

Il Provider FORMED srl n. 4695 assegna alla presente attività ECM: **n. 10,4 crediti formativi.**

L'evento è rivolto a: Medici nella disciplina in Chirurgia Generale, Ginecologia e Ostetricia, Urologia.

L'attestazione dei crediti ottenuti è subordinata alla partecipazione all'intera durata dei lavori, alla compilazione della scheda anagrafica e di valutazione dell'evento e al superamento della prova di apprendimento

Sede

Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Genova
Piazza della Vittoria, 12/4 - 16121 Genova

Segreteria Organizzativa



Via E. Baroni, 2/3 sc. Dx
16129 Genova
Tel. 010 5954382
info@pro-forma.org

Provider



ID 4695
Via E. Baroni, 2/3 sc. Dx
16129 Genova
Tel. 010 5954382
info@formedsrl.com



Con il Patrocinio di



EVENTO SPIGC LIGURIA

Corso teorico-pratico di sutura laparoscopica

Genova, 1 dicembre 2017

n. 10,4 crediti ECM

Responsabile Scientifico
Stefano Scabini

Con il contributo incondizionato di:

Johnson & Johnson

PROGRAMMA

Venerdì, 1 Dicembre

08.30 Accoglienza e registrazione dei partecipanti

09.00 Introduzione al Corso
S. Scabini

SESSIONE TEORICA

09.15 Ergonomia in laparoscopia: la chiave per un buon intervento.
Posizionamento dei trocar e dello strumento laparoscopico
F. Alessandri

09.45 Sutura laparoscopica: tips and tricks
C. Terrone

10.15 Quando fare una sutura laparoscopica?
D. Pertile

10.45 Discussione

11.15 *Coffee Break*

SESSIONE PRATICA BASE: LAVORI DI GRUPPO IN PARALLELO

11.15 Tecnica di base su pelvic trainer

12.45 *Light lunch*

SESSIONE PRATICA AVANZATA: LAVORI DI GRUPPO IN PARALLELO

13.30 Tecnica avanzata sutura laparoscopica

17.30 Discussione

18.00 Questionario di valutazione dell'apprendimento

18.30 Chiusura dei lavori

OBIETTIVI

La ricerca sull'educazione medica ha sancito con chiarezza che l'esercizio simulato in laboratorio porta ad un aumento dei benefici sui pazienti.

- Translational Educational Research. A Necessity for Effective Health-care Improvement
William C. McGaghie, PhD; S. Barry Issenberg, MD; Elaine R. Cohen, MEd; Jeffrey H. Barsuk, MD; and Diane B. Wayne, MD

Nello specifico anche la simulazione chirurgica, aumentando le abilità chirurgiche, porta a beneficio al paziente.

- *Evaluating the Impact of Simulation on Translational Patient Outcomes* William C. McGaghie, PhD, Timothy J. Draycott, MD, William F. Dunn, MD, Connie M. Lopez, RN, MSN, and Dimitrios Stefanidis, MD. PhD

Questo concetto è talmente evidente che nel 2004 la FDA ha sancito l'utilità e la necessità di programmi di simulazione pratica nella preparazione medica e chirurgica.

- *KE Roberts, RL Bell, AJ Duffy. Evolution of surgical skills training. World J Gastroenterol 2006; 12(20): 3219-3224*

Di conseguenza "l'Accreditation Council for Graduate Medical Education", l'organizzazione che decide quali strutture accreditare all'insegnamento medico, ha stabilito che le strutture accreditate per l'insegnamento chirurgico devono avere aree adibite alla simulazione.

- *ACGME Program Requirements for Graduate Medical Education in General Surgery Revised Common Program Requirements effective: July 1, 2016*

Attualmente in America è incoraggiato lo svolgimento di corsi di simulazione per l'acquisizione di certificazioni di qualità come "l'American Board of Surgery".

In Italia siamo ancora lontani da questo traguardo tanto che non è presente nessuna citazione di apprendimento simulato nei programmi di studio degli specializzandi in chirurgia.

Attualmente, anche per implicazioni etiche e sociali, in chirurgia è necessario l'apprendimento in un'area simulata, sicura, senza rischio sui pazienti.

La chirurgia laparoscopica mininvasiva è oggi una procedura che viene praticata nella quasi totalità dei centri ospedalieri. Per affinare ed acquisire abilità sempre maggiori tale tecnica necessita di esercizio e pratica continue. Per tale motivo nascono i così detti "Laparoscopic training box", campi operatori artificiali dove eseguire esercizi simulati. Questi risultano talmente utili che anche i simulatori così detti "homemade" sono utili per implementare le abilità.

Per tali motivi proponiamo un corso di sutura laparoscopica, primo passo per affinare la tecnica prima di compiere l'atto sul paziente.

Lo scopo è far acquisire ai discenti le basi pratiche della chirurgia laparoscopica:

- adattamento della vista ad una realtà 2D;
- orientamento nel campo operatorio;
- nodi e suture laparoscopiche.

La durata totale sarà di 8 ore suddivise in 2 parti. La prima dedicata all'esecuzione di esercizi di base in laparoscopia (esercizi di prensione, coordinamento e di taglio) che verranno eseguiti su tappetini sintetici precedentemente preparati.

La seconda sarà dedicata all'esecuzione di esercizi di maggior complessità (nodi intra ed extra-corporei, suture ed esecuzione di anastomosi).

I partecipanti saranno suddivisi a gruppi di 2/3 discenti per ogni simulatore, supervisionati da un tutor che illustrerà ad ognuno dei discenti i differenti esercizi da eseguire riferendosi ai tips and tricks spiegati ed illustrati nella parte teorica della mattina.