



SCUOLASIC
DI RIFERIMENTO NAZIONALE



INNOVAZIONI TECNOLOGICHE: DALLA RICERCA ALLA PRATICA CHIRURGICA A.A. 2024

Direttore Onorario *Domenico Russello*

Direttori *Nicola Di Lorenzo - Marco Milone - Luca Morelli*

Coordinatore Attività Didattica e sperimentale *Maria Grazia Esposito*



20

Maggio 2024

MODULO METODOLOGIA DELLA RICERCA

Roma - Sede della Società Italiana di Chirurgia
Viale Tiziano, 19

- 10.30 Apertura della Scuola
Introduzione: ***D. Russello, N. Di Lorenzo, M. Milone, L. Morelli***
Saluto del Vice Presidente SIC ***A. Ferrero***
- 11:00 Tipologia e metodologia degli studi clinic e Good Clinical practice
A. Amato
- 12:00 Ricerca traslazionale
L. Lorenzon
- 13:00 Quick Lunch
- 13.30 Opportunità di finanziamento Nazionali ed Internazionali pubblici e privati
F. Dominici
- 14.30 Come preparare e presentare un protocollo di ricerca clinica al Comitato Etico
A. Paganini
- 15.30 Come preparare un progetto di successo per finanziamenti competitivi, nazionali ed internazionali
G. Melino
- 16:30 Discussione e Conclusioni



17-18

Giugno 2024

MODULO ATTIVITA' PRATICA SPERIMENTALE
Napoli - Centro di Biotecnologie AORN "A. Cardarelli"

17 GIUGNO

09:00 - 10:00

Il saluto del Presidente Eletto SIC

L. Docimo

Innovazioni tecnologiche in chirurgia VLS coloretale. I "black" video

F. Corcione

Innovazioni tecnologiche in chirurgia VLS Upper GI e di parete. I "black" video

U. Bracale

Apertura corso pratico

M.G. Esposito

L'esperienza formativa attraverso un training step by step

M.G. Esposito

Tutors Laparoscopic Animal Lab: *F. Esposito, A. Giuliani, F. la Rocca, B. Sodano*

Tutors Dry WET Lab: *E. Cardone, C. Di Schino, C. Gambardella*

10:00 - 13:00

Divisione in gruppi (12 discenti)

DRY - WET LAB

6 discenti su n. 6 postazioni Laparoscopiche (3 DRY-3 Wet) con Monitoraggio Sistema O.S.A.T.S. da parte dei Tutors

Esercizi su:

1. Materiale sintetico STAMPA 3D (Occhio-Mano-Bimanuali-Suture)
2. Preparati anatomici per il confezionamento di anastomosi

LAPAROSCOPIC ANIMAL LAB

2 postazioni n. 3 Discenti per Tavolo con Tutor esperto

- Colectomia
- Appendicectomia



17-18

Giugno 2024

MODULO ATTIVITA' PRATICA SPERIMENTALE
Napoli - Centro di Biotecnologie AORN "A. Cardarelli"

17 GIUGNO

13:00 -14:00

Pausa pranzo

14.00 - 17.00

DRY- WET LAB

6 discenti su n. 6 postazioni Laparoscopiche (3 DRY - 3 Wet) con Monitoraggio Sistema O.S.A.T.S. da parte dei Tutors

Esercizi su:

- 1.materiale sintetico STAMPA 3D (Occhio – Mano- Bimanuali - suture)
- 2.Preparati anatomici per il confezionamento di anastomosi

LAPAROSCOPIC ANIMAL LAB

2 postazioni n. 3 Discenti per Tavolo con Tutor esperto

- Resezione ed anastomosi intestinali



17-18

Giugno 2024

MODULO ATTIVITA' PRATICA SPERIMENTALE
Napoli - Centro di Biotecnologie AORN "A. Cardarelli"

18 GIUGNO

09.00 - 10.00

Il futuro della chirurgia endoscopica

G.D. De Palma

La Chirurgia Robotica Coloretale. I "Black" video

P. Delrio

La Chirurgia Robotica Upper GI e di parete. I "Black" video

F. Pirozzi

Tutors Robotica: *P. Anoldo, M. Manigrasso, A. Sciuto*

Tutors Dry Wet Lab: *G. De Sena, D. Porpora, A. Vitiello*

10.00 -13.00

Divisione in gruppi (12 discenti)

Robotic LAB

6 discenti che si alternano su indicazione Mentoring Da Vinci (2 Tutor chirurgici esperti)

Su interventi Upper G.I. colon – Parete addominale

DRY- WET LAB

6 discenti su n. 6 postazioni Laparoscopiche (3 DRY –3 Wet) con Monitoraggio Sistema O.S.A.T.S. da parte dei Tutors

Esercizi su:

1. Materiale sintetico STAMPA 3D (Occhio - Mano- Bimanuali - suture)
2. Preparati anatomici per il confezionamento di anastomosi

ROBOTIC ANIMAL LAB

2 postazioni n. 3 Discenti per Tavolo con Tutor esperto

Su interventi Upper G.I. colon – Parete addominale



17-18

Giugno 2024

MODULO ATTIVITA' PRATICA SPERIMENTALE
Napoli - Centro di Biotecnologie AORN "A. Cardarelli"

18 GIUGNO

13:00 - 14:00

Pausa pranzo

14.00 -17.00

Risultati O.S.A.T.S

M.G. Esposito

Robotic LAB

6 discenti che si alternano su indicazione Mentoring Da Vinci (2 Tutor chirurgici esperti)

Su interventi Upper G.I. colon – Parete addominale

DRY- WET LAB

6 discenti su n. 6 postazioni Laparoscopiche (3 DRY–3 Wet) con Monitoraggio Sistema O.S.A.T.S. da parte dei Tutors

Esercizi su:

1. materiale sintetico STAMPA 3D (Occhio – Mano- Bimanuali- suture)
2. preparati anatomici per il confezionamento di anastomosi



14-15

Novembre 2024

MODULO EndoCAS
Pisa - Centro EndoCAS

14 NOVEMBRE

08:30 - 09.00

Introduzione

D. Russello, N. Di Lorenzo, M. Milone, L. Morelli

09:00-13:00

Live Surgery e pratica su da Vinci skill simulator presso il Centro Multidisciplinare di Chirurgia Robotica

Operatore: *L. Morelli*

Discussants e tutors: *A. Comandatore, G. Di Franco, N. Furbetta, S. Guadagni*

13.30-14.30

Lunch

15:00-18.00

Live Surgery e pratica su da Vinci skill simulator presso il Centro Multidisciplinare di Chirurgia Robotica

Operatore: *L. Morelli*

Discussants e tutors: *A. Comandatore, G. Di Franco, N. Furbetta, S. Guadagni*



14-15

Novembre 2024

MODULO EndoCAS
Pisa - Centro EndoCAS

15 NOVEMBRE

09:00 Presentazione attività del centro EndoCAS **L. Morelli**

09.15 Tecnologie e metodologie per la pianificazione e la navigazione intraoperatoria **V. Ferrari**

09.30 Realtà aumentata in medicina **F. Cutolo**

09.45 Strumenti commerciali per il training **S. Condino**

10.00 Manichini paziente specifici per il training **M. Carbone**

10:15- 12:15

Demo Session presso il centro EndoCAS e confronto interattivo con gli ingegneri biomedici del centro

Tutors: **M. Carbone, S. Condino, F. Cutolo, V. Ferrari**

12.15-13:30

Relive robotic surgery

A. Comandatore, G. Di Franco, N. Furbetta, S. Guadagni

13.30-14.30

Lunch

14:30-16.30

Presentazione ed analisi degli elaborati

D. Russello, N. Di Lorenzo, M. Milone, L. Morelli

16.30-17:00

Consegna dei Diplomi, Conclusioni e chiusura della scuola

D. Russello, N. Di Lorenzo, M. Milone, L. Morelli



FACULTY

| | | |
|-------------|--------------|----------------------|
| Amato | Antonino | <i>Roma</i> |
| Anoldo | Pietro | <i>Napoli</i> |
| Bracale | Umberto | <i>Napoli</i> |
| Carbone | Marina | <i>Pisa</i> |
| Cardone | Eleonora | <i>Napoli</i> |
| Carlini | Massimo | <i>Roma</i> |
| Condino | Sara | <i>Pisa</i> |
| Corcione | Francesco | <i>Napoli</i> |
| Cutolo | Fabrizio | <i>Pisa</i> |
| De Palma | Giovanni D. | <i>Napoli</i> |
| De Sena | Gabriele | <i>Napoli</i> |
| Delrio | Paolo | <i>Napoli</i> |
| Di Franco | Gregorio | <i>Pisa</i> |
| Di Lorenzo | Nicola | <i>Roma</i> |
| Di Schino | Clara | <i>Napoli</i> |
| Docimo | Ludovico | <i>Napoli</i> |
| Dominici | Francesca | <i>Roma</i> |
| Esposito | Maria Grazia | <i>Napoli</i> |
| Esposito | Francesco | <i>Napoli</i> |
| Ferrari | Vincenzo | <i>Pisa</i> |
| Furbetta | Niccolò | <i>Pisa</i> |
| Gambardella | Claudio | <i>Napoli</i> |
| Giuliani | Antonio | <i>Napoli</i> |
| Guadagni | Simone | <i>Pisa</i> |
| La Rocca | Francesco | <i>Salerno</i> |
| Lorenzon | Laura | <i>Roma</i> |
| Manigrasso | Michele | <i>Napoli</i> |
| Melino | Gennaro | <i>Roma</i> |
| Milone | Marco | <i>Napoli</i> |
| Morelli | Luca | <i>Pisa</i> |
| Paganini | Alessandro | <i>Roma</i> |
| Pirozzi | Felice | <i>Pozzuoli (NA)</i> |
| Porpora | Danilo | <i>Napoli</i> |
| Russello | Domenico | <i>Catania</i> |
| Sciuto | Antonio | <i>Napoli</i> |
| Sodano | Biagio | <i>Napoli</i> |
| Vitiello | Antonio | <i>Napoli</i> |



INFORMAZIONI GENERALI

Scuola di Riferimento Nazionale SIC "INNOVAZIONI TECNOLOGICHE: DALLA RICERCA ALLA PRATICA CHIRURGICA"

DESTINATARI DELLA SCUOLA

La Scuola prevede un numero massimo di 12 iscritti specialisti in chirurgia generale, chirurgia toracica, chirurgia pediatrica, chirurgia vascolare, ginecologia e ostetricia, urologia.

Sono riservati alcuni posti a medici specializzandi e dottorandi in chirurgia generale.

Per accedere alla valutazione finale ogni partecipante deve aver frequentato almeno il 90% delle ore globali previste dal programma formativo della scuola.

QUOTE DI ISCRIZIONE

SOCIO SIC: € 1.500 + IVA 22%

NON SOCIO SIC: € 1.800 + IVA 22%

La quota di iscrizione comprende: partecipazione al Corso di formazione teorico e pratico, light lunch per ogni giornata del corso, attestato di partecipazione, crediti formativi ECM.

Le domande di iscrizione vanno inviate alla Segreteria Organizzativa tramite e-mail all'indirizzo: info@newcongress.it

ECM - EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

La Società Italiana di Chirurgia (Provider ECM n. 1246) ha accreditato la scuola come formazione RESIDENZIALE rivolto alla figura professionale di Medico-Chirurgo discipline: chirurgia generale, chirurgia toracica, chirurgia pediatrica, chirurgia vascolare, ginecologia e ostetricia, urologia.

Numero di crediti ECM assegnati: 50



Con la sponsorizzazione non condizionante di

Medtronic

Applied
Medical



A New Generation Medical Device Company

Segreteria
organizzativa

new congress

EVENTS & COMMUNICATION

Tel. +39 - 081.8780564 - ☎ +39 334 248 9440

www.newcongress.it | info@newcongress.it