



I GO MILS

SCUOLA ITALIANA DI CHIRURGIA MINI-INVASIVA
DEL FEGATO

Direttore Prof. **FELICE GIULIANTE**
Coordinatore Prof. **LUCA ALDRIGHETTI**

MILANO 25|26|27 SETTEMBRE 2024
IRCCS OSPEDALE SAN RAFFAELE

ROMA 18|19|20 DICEMBRE 2024
POLICLINICO UNIVERSITARIO A. GEMELLI



CENTRI DELLA SCUOLA

OSPEDALE SAN RAFFAELE

MILANO

Aldrighetti Luca

AZIENDA OSPEDALIERO PISANA

PISA

Boggi Ugo

OSPEDALE PINETA GRANDE

NAPOLI

Calise Fulvio

IRCCS - AOU DI BOLOGNA

POLICLINICO DI SANT'ORSOLA

BOLOGNA

Cescon Matteo

AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

PADOVA

Cillo Umberto

OSPEDALE CA' GRANDA NIGUARDA

MILANO

De Carlis Luciano

POLICLINICO DI MODENA

MODENA

Di Benedetto Fabrizio

OSPEDALE MORGAGNI PIERANTONI

FORLÌ

Ercolani Giorgio

OSPEDALE S. CAMILLO FORLANINI

INMI L. SPALLANZANI

ROMA

Ettorre Giuseppe Maria

OSPEDALE MAURIZIANO

TORINO

Ferrero Alessandro

POLICLINICO GEMELLI

ROMA

Giuliente Felice

ISMETT

*ISTITUTO MEDITERRANEO PER I TRAPIANTI E
TERAPIE AD ALTA SPECIALIZZAZIONE*

PALERMO

Gruttadauria Salvatore

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI

IRCCS FONDAZIONE G. PASCALE

NAPOLI

Izzo Francesco

OSPEDALE MAGGIORE

BOLOGNA

Jovine Elio

OSPEDALE BORGIO ROMA

VERONA

Ruzzenente Andrea

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI

FEDERICO II

NAPOLI

Troisi Roberto

OSPEDALE CARDARELLI

NAPOLI

Vennarecci Giovanni

OSPEDALE UMBERTO I

ANCONA

Vivarelli Marco

25|26|27 SEPTEMBER 2024

MILANO IRCCS OSPEDALE SAN RAFFAELE

25 SEPTEMBER 2024

- 11.00 **Welcome Coffee and Course presentation** L. Aldrighetti, L. De Carlis, F. Giuliani
- 11.20 **OPENING LECTURES**
Evolution of scientific evidences in the setting of minimally-invasive liver surgery F. Giuliani
State of the art in Italy and Europe L. Aldrighetti
- 12.00 **BASIC TECHNICAL SKILLS**
Moderators: G. Belli, F. Giuliani
Operating room setting, patient's position, trocar placement F. Cipriani
Instrumentation in laparoscopic and robotic liver surgery F. Razonale
Liver mobilization M. Catena
Vascular clamping S. Gruttadauria
Q&A - Discussion All Faculty
- 13.00 Lunch
- VIDEO SESSION
- 14.00 **RELIVE LEFT LATERAL SECTIONECTOMY**
Moderator: L. Aldrighetti, S. Gruttadauria
Relive cases presentation and key elements of surgical technique F. Razonale, M. Serenari
Operating surgeons: F. Giuliani, M. Cescon
Experts: M. Vivarelli, R. Dalla Valle
- 18.00 **Conclusions of the first day's work**

26 SEPTEMBER 2024

08.30 **FUNDAMENTAL SKILLS IN MINIMALLY INVASIVE LIVER SURGERY**

Moderators: L. Aldrighetti, U. Cillo

Technique of intraoperative ultrasound A. Ferrero

Preoperative planning F. Ardito

Allocation to open or MILS approach (laparoscopic and robotic) F. Ratti

Q&A - Discussion All Faculty

VIDEO SESSION

09.30 **RELIVE ANATOMICAL RESECTIONS OF ANTERIOR SEGMENTS**

Moderators: L. De Carlis, F. Calise

Relive cases presentation and key elements of surgical technique D. Pagano, N. Russolillo

Operators: A. Ferrero, S. Gruttadauria

Experts: F. Romano, G.L. Grazi

13.00 Lunch

KEY NOTE LECTURE

14.00 **How to safely implement liver surgery activity from open to MILS** U. Cillo

Expert discussion by: M. Vivarelli

15.00 **ROBOT ASSISTED SURGERY**

Moderator: F. Di Benedetto

Trocar and robot placement A. Brolese

Outcomes of robotic liver surgery A. Lauterio

Standard resections and learning curve E. Jovine

Techniques of parenchymal transection A. Ruzzenente

Comparison between laparoscopic and robotic approach L. Aldrighetti

16.30 **TECHNICAL ASPECTS OF MILS**

Approach to glissonian pedicles for anatomical minor resections C. Sposito

Approach to glissonian pedicles for anatomical major resections G. Berardi

Use of indocyanine green F. Ratti

18.00 **Conclusions of the second day's work**

27 SEPTEMBER 2024

08.30 **PREVENTION AND MANAGEMENT OF COMPLICATIONS IN MILS**

Moderators: F. Di Benedetto, G. Belli

Bleeding N. Russolillo

Biliary leakage M. Ravaioli

Conversion F. Cipriani

Q&A - Discussion All Faculty

VIDEO SESSION

09.30 **RELIVE LEFT HEPATECTOMY**

Moderators: A. Ferrero, G. Ercolani

Relive cases presentation and key elements of surgical technique G. Berardi, F.E. D'Amico

Operators: G.M. Ettore, U. Cillo

Experts: F. Giuliani, G. Zanus

13.00 Lunch

VIDEO SESSION

14.00 **MANAGEMENT OF COMPLICATION: ROBOTIC VERSUS LAPAROSCOPIC**

Moderators: F. Giuliani, G.M. Ettore

Operators: L. Aldrighetti, F. Di Benedetto, M. Vivarelli, G. Grazi

16.30 **MANAGEMENT OF SYNCHRONOUS LIVER METASTASES FROM COLORECTAL CANCER**

Moderators: E. Jovine, F. Calise

Onco-surgical aspects G. Ercolani

Indications and outcomes F. Ardito

Technical aspects M. Massani

18.30 **Wrap up and Closure**

DOCENTI E RELATORI MILANO

Luca Aldrighetti **Milano**

Francesco Ardito **Roma**

Giulio Belli **Napoli**

Giammauro Berardi **Roma**

Alberto Brolese **Trento**

Fulvio Calise **Napoli**

Marco Catena **Milano**

Matteo Cescon **Bologna**

Umberto Cillo **Padova**

Federica Cipriani **Milano**

Francesco Enrico D'Amico **Padova**

Raffaele Dalla Valle **Parma**

Luciano De Carlis **Milano**

Fabrizio Di Benedetto **Modena**

Giorgio Ercolani **Forlì**

Giuseppe Maria Ettore **Roma**

Alessandro Ferrero **Torino**

Felice Giuliani **Roma**

Gian Luca Grazi **Firenze**

Salvatore Gruttadauria **Palermo**

Elio Jovine **Bologna**

Andrea Lauterio **Milano**

Marco Massani **Treviso**

Duilio Pagano **Palermo**

Francesca Ratti **Milano**

Matteo Ravaioli **Bologna**

Francesco Razionale **Roma**

Fabrizio Romano **Monza**

Nadia Russolillo **Torino**

Andrea Ruzzenente **Verona**

Matteo Serenari **Bologna**

Carlo Sposito **Milano**

Marco Vivarelli **Ancona**

Giacomo Zanus **Padova**

18|19|20 DECEMBER 2024

ROMA POLICLINICO UNIVERSITARIO A. GEMELLI

18 DECEMBER 2024

10.00 **Welcome Coffee and Wrap up of the first week (Milano)** L. Aldrighetti, F. Calise, F. Giuliani

10.30 OPENING LECTURES

MILS in DIFFERENT SETTINGS OF DISEASE

HCC U. Cillo

Cholangiocarcinoma L. Aldrighetti

Liver metastases R. Troisi

Benign tumors F. Giuliani

KEY NOTE LECTURE

12.00 **MILS in liver transplant setting** V. Mazzaferro

12.30 **Anaesthesia in minimally invasive liver surgery** L. Sollazzi

13.00 Lunch

KEY NOTE LECTURE

14.00 **Benefits of minimally-invasiveness in major liver resections** U. Boggi

VIDEO SESSION

14.30 **RELIVE RIGHT HEPATECTOMY:**

CONVENTIONAL CAUDO-CRANIAL vs CRANIO-CAUDAL APPROACH

Moderators: F. Calise, A. Guglielmi

Relive cases presentation and key elements of surgical technique F. Ratti, A.M. De Rose

Operators: L. Aldrighetti, F. Giuliani

Experts: M. Massani, G. Ercolani

18.00 **Conclusions of the first day's work**

19 DECEMBER 2024

08.30 **PLANNING OF MAJOR AND COMPLEX LIVER RESECTIONS**

Moderators: G. M. Ettorre, F. Mocchegiani

Radiological techniques of liver hypertrophy R. Iezzi

Preoperative evaluation F. Ratti

MILS and techniques for liver hypertrophy M. Serenari

Redo surgery F. Ardito

Q&A Discussion All Faculty

VIDEO SESSION

10.00 **RELIVE ALPPS**

Moderators: A. Giuliani, A. Ferrero

Relive cases presentation and key elements of surgical technique M. Zanello, P. Magistri

Operators: E. Jovine, F. Di Benedetto

Experts: A. Anselmo, F. Mocchegiani

13.00 Lunch

KEY NOTE LECTURE

14.00 **New classification of liver resections based on technical complexity** G. Torzilli

VIDEO SESSION

14.30 **RELIVE ANATOMICAL RESECTIONS OF POSTERO-SUPERIOR SEGMENTS**

Moderators: F. Di Benedetto, L. De Carlis

Relive cases presentation and key elements of surgical technique G. Zimmitti, S. Langella

Operators: M. Abu Hilal, A. Ferrero

Expert: S. Gruttadauria

18.00 **Conclusions of the second day's work**

20 DECEMBER 2024

08.30 **ABLATION TECHNIQUES IN THE TREATMENT OF LIVER TUMORS: PERCUTANEOUS OR LAPAROSCOPIC APPROACH?**

Moderators: R. Santambrogio, U. Cillo

Face to face M. Pompili, A. Gringeri

Augmented reality in MILS S. Conci

Q&A - Discussion All Faculty

VIDEO SESSION

09.30 **RELIVE CENTRAL HEPATECTOMY**

Moderatori: G. Belli, A. Ferrero

Relive cases presentation and key elements of surgical technique A.M. De Rose, M. Colasanti

Operators: F. Giuliani, G.M. Ettorre

Experts: M. Cescon, F. Izzo

Wrap up and Closure

13.00 Lunch

DOCENTI E RELATORI ROMA

Mohammed Abu Hilal **Southampton, UK**

Luca Aldrighetti **Milano**

Alessandro Anselmo **Roma**

Francesco Ardito **Roma**

Giulio Belli **Napoli**

Ugo Boggi **Pisa**

Fulvio Calise **Napoli**

Matteo Cescon **Bologna**

Umberto Cillo **Padova**

Marco Colasanti **Roma**

Simone Conci **Verona**

Luciano De Carlis **Milano**

Agostino Maria De Rose **Roma**

Fabrizio Di Benedetto **Modena**

Giorgio Ercolani **Forlì**

Giuseppe Maria Ettore **Roma**

Alessandro Ferrero **Torino**

Antonio Giuliani **Potenza**

Felice Giuliani **Roma**

Enrico Gringeri **Padova**

Salvatore Gruttadauria **Palermo**

Alfredo Guglielmi **Verona**

Roberto Iezzi **Roma**

Francesco Izzo **Napoli**

Elio Jovine **Bologna**

Serena Langella **Torino**

Paolo Magistri **Modena**

Marco Massani **Treviso**

Vincenzo Mazzaferro **Milano**

Federico Mocchegiani **Ancona**

Maurizio Pompili **Roma**

Francesca Ratti **Milano**

Roberto Santambrogio **Milano**

Matteo Serenari **Bologna**

Liliana Sollazzi **Roma**

Guido Torzilli **Milano**

Roberto Troisi **Napoli**

Matteo Zanello **Bologna**

Giuseppe Zimmitti **Brescia**

INFORMAZIONI GENERALI

ISCRIZIONI

L'iscrizione deve essere fatta online accedendo al sito www.mitcongressi.it sezione:

I Go MILS - Scuola Italiana di Chirurgia Mini-Invasiva del Fegato EDIZIONE 2024

Il corso prevede una quota di iscrizione che può essere pagata online con carta di credito o con bonifico bancario*

ISCRIZIONE FULL

€ 5.500,00+IVA22%

La quota di iscrizione permette l'accesso a tutte le giornate di corso nel periodo 25-27 SETTEMBRE 2024 con la possibilità di ricevere il materiale didattico, comprende l'ospitalità per le notti del 25-26 SETTEMBRE 2024 presso hotel limitrofo alla sede della Scuola I Go Mils - IRCCS Ospedale San Raffaele, 1 coffee break giornaliero, 1 lunch giornaliero, 1 cena giornaliera e permette l'accesso a tutte le giornate di corso e nel periodo 18-20 DICEMBRE 2024 con la possibilità di ricevere il materiale didattico, comprende l'ospitalità per le notti del 18-19 DICEMBRE 2024 presso hotel situato vicino alla sede del convegno, 1 coffee break giornaliero, 1 lunch giornaliero, 1 cena giornaliera

ISCRIZIONE SENZA PERNOTTAMENTO

€ 3.000,00+IVA22%

La quota di iscrizione permette l'accesso a tutte le giornate di corso nel periodo 25-27 SETTEMBRE 2024 con la possibilità di ricevere il materiale didattico, 1 coffee break giornaliero, 1 lunch giornaliero, 1 cena fine corso e permette l'accesso a tutte le giornate di corso - nel periodo 18-20 DICEMBRE 2024 con la possibilità di ricevere il materiale didattico, 1 coffee break giornaliero, 1 lunch giornaliero, 1 cena fine corso

Dati Bonifico

INTESTAZIONE: MI&T SRL - BANCA: INTESA SANPAOLO SPA FILIALE: 68110 BOLOGNA VIA IRNERIO

ABI 02479; CAB 03069 C/C 100000004376 CIN: B - IBAN: IT10B0306902479100000004376

SWIFT CODE (BIC): BCITITMMXXX - CAUSALE: Corso I GO MILS + cognome partecipante

*Nel caso che il pagamento sia fatto a mezzo bonifico si prega di inviarne copia per mail a info@mitcongressi.it

Non é prevista registrazione in sede congressuale

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



MI&T srl Centro Direzionale Bolomnia Via Guelfa, 5 - 40138 Bologna

info@mitcongressi.it - www.mitcongressi.it