



RESEARCH AND EDUCATIONAL CENTER
For OBSTETRICS and GYNAECOLOGY
Department of Surgical Sciences, University of Torino

PRESIDENT

Prof. Chiara Benedetto

TRAINING SUPERVISOR

Dr. Armando Romeo

SCIENTIFIC DIRECTOR

Dr. Stefano Cosma

COURSE COORDINATORS

Dr. Armando Romeo

Dr. Gabriele Lanzo

Con la sponsorizzazione non condizionante di

Johnson & Johnson
MEDTECH



RESEARCH AND EDUCATIONAL CENTER
For OBSTETRICS and GYNAECOLOGY
Department of Surgical Sciences, University of Torino



Hands on & Real Simulation in Ginecologia Laparoscopica di base ed Energia in OR

Torino, 7 giugno 2022

OSPEDALE S. ANNA, AOU CITTÀ DELLA SALUTE E DELLA SCIENZA
Via Ventimiglia 3, Torino

PROJECT LEADER



RESEARCH AND EDUCATIONAL CENTER
For OBSTETRICS and GYNAECOLOGY
Department of Surgical Sciences, University of Torino

Dr. Armando Romeo

Whatsapp +39 347 0043087

Email: armando.romeo@unito.it

researcheducationalcenter@gmail.com

ORGANIZING SECRETARIAT



HealthData Consulting S.r.l.

Via Morghen, 27 - 10143 Torino (TO)

Tel. 011 0267950 (centralino) - Fax 0110267954

www.hdcons.it - segreteria@hdcons.it

With the support of:



Thanks to:

European
theAcademy of
Gynaecological
Surgery



PRESIDENT

Professor Chiara Benedetto

TRAINING SUPERVISOR

Dr. Armando Romeo

SCIENTIFIC DIRECTOR

Dr. Stefano Cosma

PROGRAMMA SCIENTIFICO

- 8:30 Benvenuto e apertura del corso - **C. Benedetto**
- 9:00 Esposizione dei lavori della giornata - **A. Romeo**
- 9:15 Anatomia degli annessi e sue patologie principali: Le procedure annessiali e i tempi chirurgici in Laparoscopia - **S. Cosma**
- 9:45 **Coffee Break**
- 10:30 La Energia in OR: differenza Tra Correnti elettriche e Ultrasound - **A. Romeo**
- 11:00 Nuovo algoritmo di gestione del calore negli strumenti a ultrasuoni" (HAR1100) - **J&J**
- 11:30 Utilizzo avanzato della energia ultrasound per endometriosi diaframmatica - **A. Romeo**
- 12:00 **Sessione a Gruppi A e B**
Divisione dei Partecipanti in due Gruppi da 6 persone ciascuno
- **Gruppo A** Hands-On Real Patology Pelvic trainer
 - **Gruppo B** Wet Lab
- Dry Lab Programm Gruppo A:**
- 12:00 Hands-On con Real Patology Pelvic Trainer - **A. Romeo, G. Lanzo, S. Cosma with J&J Technical Support Team**
- 13:30 **Lunch**
- 14:30 Varie Simulazioni; Suture e Patologie Ginecologiche Laparoscopiche - **J&J Technical Support Team**
- Wet Lab Programm Gruppo B:**
- 12:00 Hands On con rotazione del Gruppo
Hands On su pezzi Biologici con Test di applicazione varie di Energia - **All Faculties**
Hands-On su Simulatore SIMENDO Working Station - **J&J**
Hands-On Basic Suturing Working Station - **A. Romeo with J&J Technical Support Team**
- 13:30 **Lunch**
- 14:30 Test energia con pezzi biologici
- 15:30 **Rotazione dei Gruppi**
- **Gruppo B** Dry Lab
 - **Gruppo A** Wet Lab
- 18:30 Chiusura del Corso in plenaria e Certificazione di Partecipazione



OBIETTIVI DEL CORSO

- Fornire al Discente con un Training pratico sui corretti steps chirurgici, eseguendoli su Pelvic Trainer avanzati con applicazione di Energia Ultrasound;
- Dare al partecipante una conoscenza globale delle correnti elettriche e delle energie utilizzate in sala operatoria;

DESTINATARI

Il corso è consigliato a medici che vogliano sapere quale energia applicare e in quali parti del corpo, al fine di evitare pericolose e inusuali lesioni.
I partecipanti verranno suddivisi in due gruppi da 6 persone (Gruppo A - Gruppo B)

SEDE DEL CORSO



RESEARCH AND EDUCATIONAL CENTER
For OBSTETRICS and GYNAECOLOGY
Department of Surgical Sciences, University of Torino

TOPICS

FUNDAMENTALS OF ELECTROPHYSIOLOGY
MECHANISMS AND PREVENTION OF COMPLICATIONS
COAGULATIONS AND CUTTING CURRENT
MONOPOLAR DEVICES
BIPOLAR DEVICES
RADIOFREQUENCY ABLATION DEVICES
ENDOSCOPIC DEVICES
ULTRASONIC ENERGY DEVICES