

BASIC FUNDAMENTALS OF LAPAROSCOPIC SURGERY_MODULE 1

Direttori del corso

Dr. Giovanni Carlo Ferrari
Prof. Piergiorgio Danelli

Sede del corso

ASST Grande Ospedale
Metropolitano Niguarda
P.zza dell'Ospedale Maggiore, 3
20162 Milano MI

Segreteria Scientifica

Dr. Pietro Carnevali
Dr. Pietro Achilli
Dr.ssa Frida Bushati

Faculty

Dr. Pietro Calcagno
Dr. Jacopo Marin
Dr. Simone Magnani
Dr.ssa Colomba Frattaruolo
Dr.ssa Alessandra Brescacin
Dr. Antonio Benedetti
Dr.ssa Maria Danieli
Dr. Andrea Zirona

Aula Didattica:

Aula Niguarda
Laparoscopic Arena
Area Sud, Padiglione 5

Segreteria Organizzativa

FTEvents
347-0083550
fabio.torriani@ftevents.it



BASIC FUNDAMENTALS OF LAPAROSCOPIC SURGERY_MODULE 1



Niguarda
Laparoscopic
Arena

Area Sud
PAD. 5

Con il contributo non condizionato di:

Medtronic

STORZ
KARL STORZ — ENDOSKOPE

I° INCONTRO
26.01.2023

II° INCONTRO
23.02.2023

III° INCONTRO
23.03.2023

Direttori del corso

Dr. Giovanni Carlo Ferrari
Chirurgia Oncologica e Miniinvasiva
Ospedale Niguarda Ca' Granda

Prof. Piergiorgio Danelli

Universita' degli Studi di Milano
Scuola di Specializzazione Chirurgia Generale

ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

Ospedale Niguarda

Sistema Socio Sanitario
Regione Lombardia



FONDAZIONE
OPERAZIONE
VIVERE onlus

Ricerca e Progresso
della Chirurgia
Oncologica Miniinvasiva



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE
E CLINICHE "LUIGI SACCO"

BASIC FUNDAMENTALS OF LAPAROSCOPIC SURGERY_MODULE 1

OBIETTIVI DEL CORSO

1. Apprendimento delle skills di base della chirurgia laparoscopica attraverso la ripetizione di gesti ed esercizi standardizzati.
2. Fornire le nozioni di base per l'utilizzo degli strumenti della chirurgia laparoscopica in sicurezza.
3. Descrizione dei principi tecnici e fisiologici della chirurgia laparoscopica (strumentazione e fonti di energia).

PARTECIPANTI

Specializzandi di
Chirurgia Generale: I anno

METODI

- A. Lezioni frontali, visione di contenuti multimediali e discussione interattiva tra la Faculty e i partecipanti.
- B. Sessione "hands-on training" con tutoring da parte dei membri della Faculty.

I° INCONTRO | 26 gennaio 2023

LEZIONE:

La colonna laparoscopica (30 min)

- Composizione della laparoscopica
- PEG TRANSFER + PRECISION CUTTING (15 min)

TRAINING:

"Hands-on training" (45 min)

Esecuzione pratica degli esercizi illustrati nella lezione: dry lab e pelvic trainer

INDIVIDUAL TRAINING:

Accesso libero alla palestra laparoscopica nei giorni di martedì e giovedì **dalle 16.00 alle 20.00** con presenza di tutor

Orari:	Gruppo 1	Gruppo 2
15.15 - 16.00	TRAINING	LEZIONE
16.00 - 16.30	Introduzione al corso	
16.30 - 17.15	LEZIONE	LEZIONE
17.15 - 18.00		TRAINING

Relatori

Dr. J. Marin
Dr. S. Magnani

Dr. A. Zironda
Dr. J. Marin
Dr. S. Magnani

Dr. A. Zironda

II° INCONTRO | 23 febbraio 2023

LEZIONE:

Strumenti laparoscopici (30 min)

- Set-up della sala operatoria
- Vie di accesso laparoscopiche alla cavità addominale
- Posizionamento dei trocars (teoria della triangolazione)
- Tipologia di strumenti laparoscopici
- NODO INTRACORPOREO (15 min)

TRAINING:

"Hands-on training" (45 min)

Esecuzione pratica degli esercizi illustrati nella lezione: dry lab e pelvic trainer

INDIVIDUAL TRAINING:

Accesso libero alla palestra laparoscopica nei giorni di martedì e giovedì **dalle 16.00 alle 20.00** con presenza di tutor

Orari:	Gruppo 1	Gruppo 2
15.15 - 16.00	TRAINING	LEZIONE
16.00 - 16.30	Focus on: le suturatrici meccaniche	
16.30 - 17.15	LEZIONE	LEZIONE
17.15 - 18.00		TRAINING

Relatori

Dr.ssa C. Frattaruolo
Dr.ssa A. Brescacin

Dr. A. Zironda
Dr.ssa C. Frattaruolo
Dr.ssa A. Brescacin

Dr. A. Zironda

III° INCONTRO | 23 marzo 2023

LEZIONE:

Energy devices (30 min)

- Fonti di energia e loro utilizzo in chirurgia
- Sicurezza in sala operatoria
- SUTURA IN CONTINUO (15 min)

TRAINING:

"Hands-on training" (45 min)

Esecuzione pratica degli esercizi illustrati nella lezione: dry lab e pelvic trainer

INDIVIDUAL TRAINING:

Accesso libero alla palestra laparoscopica nei giorni di martedì e giovedì **dalle 16.00 alle 20.00** con presenza di tutor

Orari:	Gruppo 1	Gruppo 2
15.15 - 16.00	TRAINING	LEZIONE
16.00 - 16.30	Focus on: Energy devices a confronto	
16.30 - 17.15	LEZIONE	LEZIONE
17.15 - 18.00		TRAINING

Relatori

Dr. A. Benedetti
Dr.ssa M. Danieli

Dr. A. Zironda
Dr. A. Benedetti
Dr.ssa M. Danieli

Dr. A. Zironda