



International School of Robotic Surgery

In Partnership with

Scuola speciale ACOI di Chirurgia Robotica



Programma “*Corso Base*” di Chirurgia Robotica

COORDINATORE DEL CORSO

Dr. Paolo Pietro Bianchi

Direttore Divisione di Chirurgia Generale e Mininvasiva
Azienda USL Toscana sud est, Ospedale Misericordia, Grosseto

Per maggiori informazioni
www.roboticschool.it

5 – 8 Giugno 2017, *Ospedale Misericordia - Grosseto*

I GIORNO: LUNEDI' 5 GIUGNO

10.30 Saluti della Direzione Generale Azienda USL Toscana sud est
Benvenuto da parte del Coordinatore del Corso
Introduzione sulla struttura del Corso e consegna del materiale didattico
Dr. P.P. Bianchi, Dr. A. Coratti

10.45 Descrizione del sistema da Vinci, setup e strumentario
Setup di sala operatoria: posizionamento paziente-carrello
Dr. GP Formisano

11.15 Presentazione del sistema da Vinci
Ing. C. Varinelli

13.00 **GRUPPO A+B**

DRY LABORATORY

Coordinatori clinici

Clinical specialist Ab Medica

Procedure dirette eseguite dai partecipanti

*Dr. F. Coratti, Dr. GP. Formisano, Dr. P. Misitano,
Dr. L. Salvischiani, Dr. S. Esposito, Dr. G. Giuliani*

SESSIONE INTERATTIVA

Video, dettagli di tecnica chirurgica e discussione casi clinici

Dr. P.P. Bianchi, Dr. A. Coratti, Dr. G. Spinoglio

16.30 *Esperienza tecnica e organizzativa multicentrica*
Dr. G. Ceccarelli

17.00 *Applicazioni avanzate in chirurgia robotica (fegato, pancreas, esofago)*
Dr. A. Coratti

17.30 Il sistema da Vinci: Presente, futuro e prospettive tecnologiche
Ing. C. Varinelli

18.00 Presente e futuro della chirurgia robotica
Dr. G. Spinoglio

18.30 Discussione e fine lavori

II GIORNO: MARTEDÌ 6 GIUGNO

08.30 *Presentazione dei casi clinici*

08.45 **GRUPPO A + B: "OR LIVE or VIRTUAL SURGERY"**

Interventi di chirurgia robotica in sala operatoria da Grosseto e da Firenze

Moderatori: Dr. W. Petz

10.00 **GRUPPO A: "OR LIVE SURGERY"**

GRUPPO B: "WET AND DRY LAB"

Coordinatori Clinici

Clinical specialist, Ab Medica

Procedure dirette eseguite dai partecipanti

Dr. F. Coratti, Dr. GP. Formisano, Dr. P. Misitano,

Dr. L. Salvischiani, Dr. S. Esposito, Dr. G. Giuliani

GRUPPO A + B

13.40 *Il ruolo dell'assistente al tavolo in chirurgia robotica*
Dr. M. Di Marino

14.00 *Il ruolo del training strutturato in chirurgia robotica*
Dr. W. Petz

14.20 *Le applicazioni in Ginecologia*
Dr. F. Signore, Dr. S. Tamburro

15.00 **GRUPPO A: "WET AND DRY LAB"**

Coordinatori Clinici

Clinical specialist, Ab Medica

Procedure dirette eseguite dai partecipanti

Dr. F. Coratti, Dr. GP. Formisano, Dr. P. Misitano,

Dr. L. Salvischiani, Dr. S. Esposito, Dr. A. Giuliani

GRUPPO B: "SESSIONE INTERATTIVA"

Video, dettagli di tecnica chirurgica e discussione casi clinici

Dr. P.P. Bianchi, Dr. W. Petz

Dr. G. Veronesi (in videoconferenza da Milano)

18.30 *Discussione e fine lavori*

III GIORNO: MERCOLEDI' 7 GIUGNO

- 08.30 Presentazione dei casi clinici
- 08.45 **GRUPPO A + B: "OR LIVE or VIRTUAL SURGERY"**
Interventi di chirurgia robotica in sala operatoria:
Moderatori: *Prof. F. Di Benedetto, Dr. A. Parisi, Dr. G. Pernazza*
- 10.00 **GRUPPO A: "OR LIVE or VIRTUAL SURGERY"**
GRUPPO B: "WET AND DRY LAB"
Coordinatori Clinici
Clinical specialist, Ab Medica
Procedure dirette eseguite dai partecipanti
*Dr. F. Coratti, Dr. GP. Formisano, Dr. P. Misitano,
Dr. L. Salvischiani, Dr. S. Esposito, Dr. G. Giuliani*
- 13.20 **GRUPPO A + B**
Sicurezza e qualità in chirurgia robotica
Dr. G. Pernazza
- 13.40 Il ruolo del robot nella chirurgia di parete
Dr. L. Felicioni
- 14.00 Pianificazione e programmazione in chirurgia robotica
Dr. A. Parisi
- 14.20 Le applicazioni in urologia
Dr. V. Pizzuti
- 14.40 Sviluppo di un programma robotico in un Team specialistico HPB
Prof. F. Di Benedetto
- 15.00 **GRUPPO A: "WET AND DRY LAB"**
Coordinatori Clinici
Clinical specialist, Ab Medica
Procedure dirette eseguite dai partecipanti
*Dr. F. Coratti, Dr. GP. Formisano, Dr. P. Misitano,
Dr. L. Salvischiani, Dr. S. Esposito, Dr. A. Giuliani*
GRUPPO B: "SESSIONE INTERATTIVA"
Video, dettagli di tecnica chirurgica e discussione casi clinici
Dr. P.P. Bianchi, Prof. F. Di Benedetto, Dr. A. Parisi, Dr. G. Pernazza
- 18.30 Discussione e fine lavori
- 20.30 Cena del corso

IV GIORNO: GIOVEDÌ 8 GIUGNO

08.30 Presentazione dei casi clinici

SESSIONE PRATICA

08.45 **GRUPPO A + B: "OR LIVE or VIRTUAL SURGERY"**

Interventi di chirurgia robotica in sala operatoria *da Grosseto e da Firenze*
Moderatori: *Dr. G. Baldazzi, Dr. F. Melfi, Prof. F. Roviello*

10.00 **GRUPPO A: "OR LIVE or VIRTUAL SURGERY"**

GRUPPO B: "WET AND DRY LAB"

Coordinatori Clinici

Clinical specialist, Ab Medica

Procedure dirette eseguite dai partecipanti

*Dr. F. Coratti, Dr. GP. Formisano, Dr. P. Misitano,
Dr. L. Salvischiani, Dr. S. Esposito, Dr. G. Giuliani*

GRUPPO A + B

13.00 Le applicazioni in chirurgia toracica (in videoconferenza da Pisa)
Dr. F. Melfi

13.20 Le applicazioni del robot in chirurgia dell'apparato digerente superiore (Upper GI)
Prof. F. Roviello

13.40 Le applicazioni del Robot in chirurgia dell'apparato digerente inferiore.
Dr. G. Baldazzi

14.00 Le applicazioni del robot nella chirurgia oncologica del retto.
Dr. GP. Formisano

14.20 Le evidenze scientifiche in chirurgia robotica
Dr. L. Bencini

14.40 *Implementazioni medico legali*
Dr. F. Perna

15.00 **GRUPPO A: "WET AND DRY LAB"**

Coordinatori Clinici

Clinical specialist, Ab Medica

Procedure dirette eseguite dai partecipanti

*Dr. F. Coratti, Dr. GP. Formisano, Dr. P. Misitano,
Dr. L. Salvischiani, Dr. S. Esposito, Dr. A. Giuliani*

GRUPPO B: "SESSIONE INTERATTIVA"

Video, dettagli di tecnica chirurgica e discussione casi clinici

Dr. G. Baldazzi, Prof. F. Roviello,

18.00 Prima Parte test e chiusura del corso

INTERNATIONAL SCHOOL OF ROBOTIC SURGERY

SCUOLA SPECIALE A.C.O.I DI CHIRURGIA ROBOTICA

WET LABORATORY

Procedure dirette eseguite dai partecipanti:
setup della macchina, setup della sala, posizionamento del carrello per interventi base sull'addome superiore, utilizzo della console, esecuzione a turno di procedure di base a carico dell'addome superiore: colecistectomia, funduplicatio, miotomia esofagea, anastomosi gastroenteriche ed entero-enteriche, etc

OBIETTIVI

Il Corso di chirurgia robotica si rivolge a chirurghi esperti nella Chirurgia Laparoscopica di base e/o avanzata, che desiderino utilizzare la tecnologia robotica in chirurgia mini-invasiva.

Consequentemente il progetto formativo si pone gli obiettivi di:

- Fornire le conoscenze tecnologiche di base.
- Conoscere le problematiche legate all'organizzazione della sala operatoria, del personale medico e paramedico.
- Dimostrare le possibili tecniche chirurgiche
- Acquisire manualità all'utilizzo del robot.
- Analizzare le possibili complicanze e discuterne il trattamento.
- Al termine del Corso, il Chirurgo partecipante dovrà essere in grado di gestire ed utilizzare il Robot in chirurgia mini-invasiva.

DESTINATARI

Medici chirurghi italiani e stranieri specializzati in Chirurgia generale o specializzandi in Chirurgia Generale con le seguenti caratteristiche:

- comprovata esperienza personale nelle tecniche laparoscopiche di base
- L'iscrizione ad ACOI (posizione associativa in regola 2017) costituisce titolo preferenziale.
- Verranno ammessi 16 medici ogni anno accademico.
- L'esclusione è titolo preferenziale per l'iscrizione all'anno successivo.

CREDITI FORMATIVI

Il seguente evento risulta essere accreditato con il Provider A.C.O.I (N 1579).

L'evento ha come obiettivo formativo l'acquisizione competenze tecnico professionali, gestione strumentario robotico, mininvasivo e gestione del paziente nell'approccio mininvasivo avanzato

All'evento sono stati attribuiti N° 50 crediti che verranno erogati ai partecipanti che ne faranno richiesta solo previa verifica

- Riconsegna del materiale al desk , con la scheda di iscrizione compilata in ogni sua parte
- Verifica del 90% della presenza in aula (sia in qualità di partecipante sia in qualità di relatore che vuole avere il ruolo anche di discente)
- verifica della presenza di almeno 80% di risposte corrette per coloro che hanno il solo ruolo di discente
- verifica della presenza di almeno 85% di risposte corrette per coloro che hanno il ruolo sia di discente che di relatore/docente
- partecipazione del discente al 90% delle ore di tirocinio e valutazione positiva da parte del resp del corso sul tirocinio svolto

CORSO BASE DI CHIRURGIA ROBOTICA

STRUTTURA DEL CORSO

Il Corso si articolerà in 3 parti:

Prima parte (5-8 Giugno 2017)

Nella prima parte i discenti frequenteranno il corso presso la Scuola di Chirurgia Robotica di Grosseto ove si provvederà a fornire le basi teoriche e le dimostrazioni pratiche. Verrà pertanto mostrata l'organizzazione del personale ed il setup della sala operatoria; le tecniche chirurgiche verranno mostrate sia tramite interventi chirurgici eseguiti in diretta dai principali centri italiani ed esteri di chirurgia robotica (videoconferenze), sia mediante frequenza diretta nelle sale operatorie dell'Ospedale "Misericordia" di Grosseto. La discussione dei casi clinici permetterà di approfondire le tematiche specifiche delle singole procedure operatorie. Ai partecipanti verrà richiesta una valutazione (valutazione intermedia) articolata del corso frequentato.

I partecipanti frequenteranno il laboratorio di chirurgia robotica dove potranno utilizzare in prima persona il robot per eseguire le procedure chirurgiche di base su modelli sperimentali.

Seconda parte (Giugno-Novembre 2017)

Nella seconda parte, i partecipanti verranno singolarmente inviati nei centri di tirocinio accreditati per un periodo di frequenza minima di 25 ore nelle sale operatorie ove parteciperanno come Aiuto e/o Operatore in interventi di chirurgia robotica. Al termine della frequenza, il responsabile del Centro di Tirocinio formulerà un giudizio di idoneità sulla base delle capacità pratiche dimostrate dal partecipante. Ai partecipanti, anche in questo caso, verrà richiesta una valutazione del Centro frequentato.

Terza parte (fine Novembre -Dicembre 2017)

Nella terza parte del corso (della durata di 1 giorno) i discenti assisteranno ad interventi di chirurgia robotica avanzata e saranno sottoposti a valutazione dell'apprendimento mediante questionario a risposta multipla. A tutti i discenti al superamento del test di valutazione sarà consegnato il Diploma di superamento del corso e i relativi crediti formativi.

Ai partecipanti verrà fornito materiale didattico sotto forma di dispense e Cd-rom con definizione delle problematiche esaminate durante il corso e le parti più significative e critiche degli atti operatori.

INTERNATIONAL SCHOOL OF ROBOTIC SURGERY

SCUOLA SPECIALE A.C.O.I DI CHIRURGIA ROBOTICA

Centri di tirocinio

Ospedale Misericordia - Grosseto
U.O. Chirurgia Generale e Mininvasiva - P.P. Bianchi

AOU Careggi - Firenze
SOD di Chirurgia Generale Oncologica ad indirizzo Robotico - A. Coratti

Ospedale "San Croce e Carle" - Cuneo
S.C. Chirurgia Generale - F. Borghi

Ospedale "San Donato" - Arezzo
S.C. Chirurgia Generale - G. Ceccarelli

AO "Santa Maria" - Terni
U.O. Chirurgia digestiva e unità di Fegato - A. Parisi

Ospedale "San Salvatore" - Pesaro
U.O. Chirurgia Generale - A. Patriti

Istituto Europeo di oncologia (IEO)
Dipartimento di chirurgia digestiva - G. Spinoglio

Riferimenti Normativi

Statuto A.C.O.I.
Regolamento Scuole A.C.O.I.

CORSO BASE DI CHIRURGIA ROBOTICA 5-8 Giugno 2017

INFORMAZIONI GENERALI

SEDE DEL CORSO

Scuola di Chirurgia Robotica, c/o ospedale della Misericordia di Grosseto, via senese, 161 di fianco obitorio, Grosseto

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Ti.Gi. Meeting & Congressi, via udine, 12, 58100 - Grosseto
Tel 0564/412038 Fax 0564/1780128 email: info@tigicongress.com

ISCRIZIONI

Per effettuare l'iscrizione si prega scrivere una email alla segreteria organizzativa Ti.Gi Meeting & Congressi, (info@tigicongress.com) e richiedere il modulo di iscrizione.

L'iscrizione al corso ha un costo di:

Per chirurghi italiani individuali ed aziende

euro 2.750,00 + iva (euro 3.335,00 ivato)
euro 2.550,00 + iva (euro 3.111,00 ivato) socio acoi 2017

Per chirurghi italiani con fattura all'ospedale

euro 2.752,00 (no iva)
euro 2.552,00 (no iva) socio acoi

E comprendono:

Prima parte

Partecipazione al corso, attestato di partecipazione, materiale multimediale didattico, coffee break e colazioni di lavoro (In contemporanea con i lavori), cena del corso.

Seconda parte

Frequenza minima di 25 ore in uno dei centri di tirocinio accreditati

Terza parte

Giornata conclusiva alla scuola di Grosseto (data da definire)

LINGUA UFFICIALE

La lingua ufficiale del corso è l'italiano

PRENOTAZIONI ALBERGHIERE

La segreteria organizzativa ti.gi. congress e' a disposizione dei partecipanti per prenotazioni alberghiere individuali. Indicazioni sugli alberghi suggeriti e sui costi sono facilmente consultabili nel sito della scuola: www.roboticschool.it nella sezione general information.

VARIAZIONI

La segreteria scientifica e la segreteria organizzativa si riservano il diritto di apportare al programma tutte le variazioni che si rendano necessarie per ragioni tecniche e/o scientifiche.

INTERNATIONAL SCHOOL OF ROBOTIC SURGERY

SCUOLA SPECIALE A.C.O.I DI CHIRURGIA ROBOTICA

COORDINATORE DEL CORSO

Dr. *Paolo Pietro Bianchi*

Direttore Divisione di chirurgia generale e mininvasiva

Azienda USL Toscana sud est, Ospedale Misericordia, Grosseto

COORDINATORI CLINICI, OPERATORI SANITARI E DOCENTI DEL CORSO:

Medici e Infermieri UO Chirurgia Generale Grosseto:

Dr. *Esposito Sofia*

Dr. *Felicioni Luca*

Dr. *Formisano Giampaolo*

Dr. *Giuliani Giuseppe*

Dr. *Misitano Pasquale*

Dr. *Salvischiani Lucia*

Altri Medici Azienda USL Toscana sud est,

Dr. *Pizzuti Valerio*, Direttore UO Urologia, Grosseto

Dr. *Signore Fabrizio*, Direttore, UO Ginecologia ed Ostetricia, Grosseto

Dr. *Tamburro Stefano*, Medico, UO Ginecologia, Grosseto

Ospiti esterni:

Dr. *Baldazzi Gianandrea*, U.O. C. di Chirurgia Generale - Policlinico, Abano

Dr. *Bencini Lapo*, Medico, SOD Chir. Gen. Oncologica ad indirizzo Robotico AOU Firenze

Dr. *Ceccarelli Graziano*, Medico UO Chirurgia Generale Osp. San Donato Arezzo

Dr. *Coratti Andrea* Direttore SOD Chir. Gen. Oncologica ad indirizzo Robotico AOU Firenze

Dr. *Coratti Francesco* Med. Chirurgia Mini-invasiva ed Endocrina AOU Careggi, Firenze

Prof. *Di Benedetto Fabrizio*, Direttore, chirurgia Oncologica EBP e Trapianti AOU Modena

Dr. *Di Marino Michele*, Medico, SOD Chir. Gen. Oncologica ad indirizzo Robotico AOU Firenze

Dr. *Melfi Franca*, Direttore Centro multis. di chirurgia robotica e toracica, AOU, Pisa

Dr. *Parisi Amilcare*, Direttore AO Chirurgia Digestiva, Ospedale S. Maria, Terni

Dr. *Perna Federico*, Medico, SOD Chir. Gen. Oncologica ad indirizzo Robotico AOU Firenze

Dr. *Pernazza Graziano*, UO Chirurgia Generale Osp. S. Giovanni di Roma

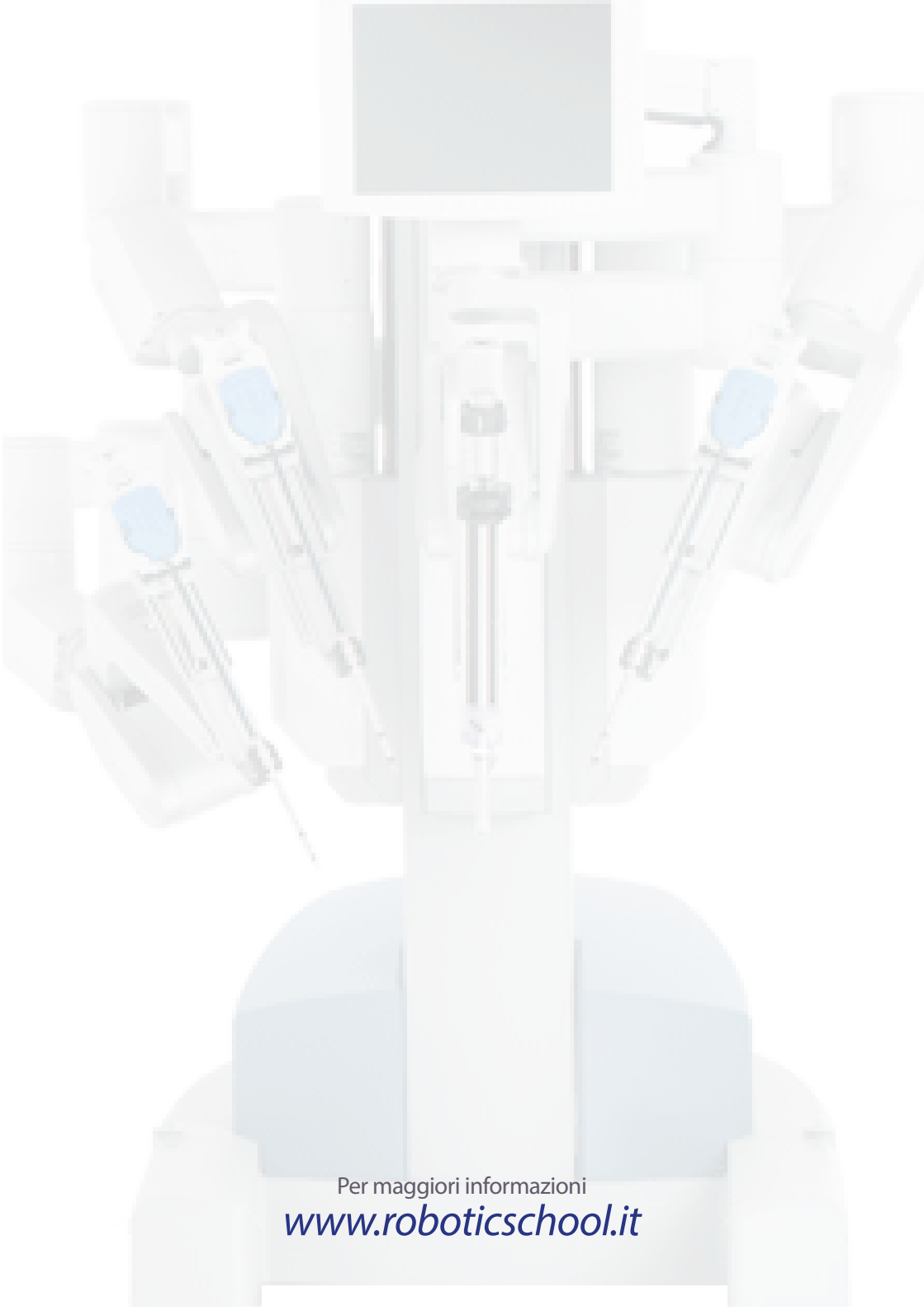
Dr. *Petz Wanda*, Dipartimento di chirurgia digestiva IEO, Milano

Prof. *Roviello Franco*, Direttore Chirurgia Oncologica AOU, Siena

Dr. *Spinoglio Giuseppe*, Direttore Dipartimento di chirurgia digestiva IEO, Milano

Ing. *Varinelli Claudio*, Ingegnere Ab Medica, Milano

Dr. *Veronesi Giulia*, Chirurgia Toracica, Humanitas Milano



Per maggiori informazioni

www.roboticschool.it