



International School of Robotic Surgery

In Partnership with

Scuola speciale ACOI di Chirurgia Robotica



Programma del "Corso Base" di Chirurgia Robotica

**Per maggiori informazioni
www.roboticschool.it**

Grosseto
16 – 20 MAGGIO 2011
Ospedale Misericordia



I GIORNO: LUNEDI' 16 MAGGIO 2011

14.00 **Saluti della Direzione Generale Azienda USL 9 di Grosseto**

Benvenuto da parte del Coordinatore del Corso

Dr. A. Coratti

Introduzione sulla struttura del Corso

Consegna del materiale didattico

14.15 **SESSIONE TEORICA**

Descrizione del sistema da Vinci, setup e strumentario

Dr. G. Calamati

Setup di sala operatoria: posizionamento paziente-carrello

Dr. G. Caravaglios

Note anatomiche e fisiopatologiche sull'animale in uso

Dr. E. Traverso

15.15 **SESSIONE TEORICO-PRATICA "DRY LABORATORY"**

Presentazione del sistema da Vinci

Ing. C. Varinelli

"HANDS ON THE SYSTEM"

- IL CARRELLO ROBOTICO - IL POSIZIONAMENTO DEL CARRELLO
- SETUP DI SALA - LA CONSOLE
- SETUP DEL SISTEMA - LO STRUMENTARIO
- SUTURING - SKILLED TASKS

16.00 **SESSIONE PRATICA "DRY LABORATORY"**

Inanimate training models: basic elements

Uso libero del pelvic trainer

Clinical specialist Ab Medica: Ing. C. Varinelli

Coordinatori clinici

19.00 **FINE DEI LAVORI**

II GIORNO: MARTEDI' 17 MAGGIO 2011

08.30 **Presentazione dei casi clinici**

08.45 **SESSIONE PRATICA**

Suddivisione di 2 gruppi:

GRUPPO A: "OR LIVE SURGERY"

Interventi di chirurgia robotica in sala operatoria

GRUPPO B: "WET LABORATORY"

Coordinatori Clinici

Clinical specialist, Ab Medica

Procedure dirette eseguite dai partecipanti:

- setup della macchina
 - setup della sala
 - posizionamento del carrello per interventi base sull'addome superiore: ernia iatale colecistectomia e anastomosi dell'apparato digerente superiore
 - connessione dei trocars ai bracci robotici
 - utilizzo della console
 - esecuzione a turno di procedure di base a carico dell'addome superiore: colecistectomia, funduplicatio, anastomosi gastroenteriche ed entero-enteriche, etc.
-

14.30 **SESSIONE "ESPERTI": Dr. A. Coratti**
Chirurgia robotica in un centro con 10 anni d' esperienza

16.00 **SESSIONE TEORICA**

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

I limiti della chirurgia laparoscopica in pediatria e i possibili sviluppi con la robotica
Prof. A. Garzi

**Il ruolo dell'assistente chirurgo in chirurgia robotica:
I problemi tecnici che possono insorgere**
Dr. E. Gentile

Implicazioni medico-legali
Dr. M. Annechiarico

19.00 Discussione e fine lavori

III GIORNO: MERCOLEDI' 18 MAGGIO 2011

08.30 **Presentazione dei casi clinici**

08.45 **SESSIONE PRATICA**

Suddivisione di 2 gruppi:

GRUPPO B: "OR LIVE SURGERY"

Interventi di chirurgia robotica in sala operatoria

GRUPPO A: "WET LABORATORY"

Coordinatori Clinici

Clinical specialist, Ab Medica

Procedure dirette eseguite dai partecipanti:

- setup della macchina
 - setup della sala
 - posizionamento del carrello per interventi base sull'addome superiore: ernia iatale colecistectomia e anastomosi dell'apparato digerente superiore
 - connessione dei trocar ai bracci robotici
 - utilizzo della console
 - esecuzione a turno di procedure di base a carico dell'addome superiore: colecistectomia, fundoplicatio, anastomosi gastroenteriche ed entero-enteriche, etc.
-

14.30 **SESSIONE "ESPERTI": Dr. P.P. Bianchi**
Le applicazioni del robot in chirurgia coloretale

16.00 **SESSIONE TEORICA**

Sicurezza e qualità in chirurgia robotica:

Dr. G. Pernazza

Le applicazioni in chirurgia toracica

Dr. M. Di Bisceglie

Implicazioni anestesilogiche della chirurgia mini-invasiva e robotica

Dr. R. Madonna

I costi della chirurgia robotica

Dr. S. Tumbiolo

19.00 **Discussione e fine lavori**

IV GIORNO: GIOVEDÌ 19 MAGGIO 2011

08.30 **Presentazione dei casi clinici**

08.45 **SESSIONE PRATICA**

Suddivisione di 2 gruppi:

GRUPPO A: "OR LIVE SURGERY"

Interventi di chirurgia robotica in sala operatoria

GRUPPO B: "WET LABORATORY"

Coordinatori Clinici

Clinical specialist, Ab Medica

Procedure dirette eseguite dai partecipanti:

- setup della macchina
- setup della sala
- posizionamento del carrello per interventi base sull'addome inferiore e pelvi
- connessione dei trocar ai bracci robotici
- utilizzo della console
- esecuzione a turno di procedure di base a carico dell'addome inferiore: isterectomia, isteroannessiectomia, resezione del retto, anastomosi entero-coliche, etc.

14.30 **SESSIONE "ESPERTI": Dr D. Garcea**
Le applicazioni del robot in chirurgia gastrica

15.30 **SESSIONE TEORICA**

La nostra esperienza in chirurgia gastrica robotica

Dr.ssa A. Lombardi

Ruolo del personale infermieristico di sala operatoria nella gestione del da Vinci

Inf. C. Bonelli

Assistenza infermieristica prima, durante e dopo un intervento di chirurgia robotica

Inf. R. Cavasini, B. Meacci

Proiezione interattiva di Clips Video

Dr. L. Felicioni

18.30 **Discussione e fine lavori**

20:30 **Cena del corso**

V GIORNO: VENERDI' 20 MAGGIO 2011

08.30 **Presentazione dei casi clinici**

08.45 **SESSIONE PRATICA**

Suddivisione di 2 gruppi:

GRUPPO B: "OR LIVE SURGERY"

Interventi di chirurgia robotica in sala operatoria

GRUPPO A: "WET LABORATORY"

Coordinatori Clinici

Clinical specialist, Ab Medica

Procedure dirette eseguite dai partecipanti:

- setup della macchina
- setup della sala
- posizionamento del carrello per interventi base sull'addome inferiore e pelvi
- connessione dei trocars ai bracci robotici
- utilizzo della console
- esecuzione a turno di procedure di base a carico dell'addome inferiore: isterectomia, isteroannessiectomia, resezione del retto, anastomosi entero-coliche, etc.

14.30 **TEST DI VALUTAZIONE FINALE E TEST DELL'INDICE DI GRADIMENTO
CHIUSURA DEL CORSO E CONSEGNA DEI DIPLOMI**

15.00 **CHIUSURA DEL CORSO**

16 – 20 MAGGIO 2011: CORSO BASE DI CHIRURGIA ROBOTICA

- DURANTE IL CORSO I PARTECIPANTI ASSISTERANNO E PARTECIPERANNO A TURNO AGLI INTERVENTI DI CHIRURGIA MININVASIVA ROBOTICA PROGRAMMATI NELLA SETTIMANA.
- NELL'AULA DIDATTICA DELLA SCUOLA DI ROBOTICA (adiacente al "WET LABORATORY") VERRA' VIDEOPROIETTATA QUOTIDIANAMENTE L'ATTIVITA' DI SALA OPERATORIA.
- A DISPOSIZIONE DEI CORSISTI IL SERVIZIO INTERNET E L'USO DEL PELVIC TRAINER.
IL MATERIALE DIDATTICO SARA' CONSEGNATO DURANTE IL CORSO.

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. CONGRESS, VIA UDINE, 12, 58100 GROSSETO,
TEL 0564/412038 FAX 0564/412485 EMAIL: info@tigicongress.com

ISCRIZIONI

L'ISCRIZIONE AL CORSO HA UN COSTO DI EURO 2.250,00 + IVA E COMPRENDE: PARTECIPAZIONE AL CORSO, ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE, MATERIALE MULTIMEDIALE DIDATTICO, COFFEE BREAK E COLAZIONI DI LAVORO, CENA SOCIALE DEL CORSO DEL 19 MAGGIO.

PER EFFETTUARE L'ISCRIZIONE SI PREGA SCRIVERE UNA EMAIL ALLA SEGRETERIA ORGANIZZATIVA TI.GI (info@tigicongress.com) E RICHIEDERE IL MODULO DI ISCRIZIONE.

ECM

IL CORSO NON E' STATO ACCREDITATO ECM

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 INFO E CONTACTS, DIRECTION AND SIGHTSEEING.

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

DIRETTORE DELLA SCUOLA

Prof. Pier Cristoforo GIULIANOTTI,
Professore di Chirurgia presso la UIC di Chicago, Illinois, Usa

COORDINATORE DEL CORSO

Dr. Andrea CORATTI
Direttore UO Chirurgia Generale, Grosseto

COORDINATORI CLINICI, OPERATORI SANITARI E DOCENTI DEL CORSO:

Medici e Infermieri UO Chirurgia Generale Grosseto:

Dr. ANNECCHIARICO Mario
Dr. CALAMATI Giulia
Dr. CARAVAGLIOS Giuseppe
Dr. DI BISCEGLIE Maurizio
Dr. FELICIONI Luca
Dr. GENTILE Edoardo
Dr. LOMBARDI Antonello
Dr. TUMBIOLO Salvatore
Inf. BONELLI Cristina, Infermiere Coordinatore di Sala Operatoria, Grosseto
Inf. CAVASINI Raffaella, Infermiera di Sala Operatoria, Grosseto
Inf. MEACCI Bianca, infermiere di Sala Operatoria, Grosseto

Altri Medici Usl 9 Grosseto

Dr. MADONNA Roberto, Direttore UO Anestesia e Rianimazione, Grosseto
Dr. TRAVERSO Elisabetta, Medico Veterinario, Grosseto

Ospiti esterni:

Dr. BIANCHI Pietro Paolo,
Direttore UO Chirurgia Mininvasiva, Istituto Europeo Oncologia, Milano
Dr. GARCEA Domenico,
Direttore UO Chirurgia Generale Osp. Morgagni-Pierantoni, Forlì
Prof. GARZI Alfredo,
Ricercatore Confermato Chirurgia Pediatrica Università di Siena
Dr. PERNAZZA Graziano,
Dirigente Medico Chirurgia Generale Osp. S. Giovanni di Roma
Dr. VARINELLI Claudio,
Ingegnere Ab Medica

Per maggiori informazioni
www.roboticschool.it