



Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti
ASL Lanciano Vasto Chieti

2° Corso Teorico Pratico

La tecnologia nella formazione del team robotico

(telepresenza in sala operatoria, doppia consolle, teleformazione)

Live Surgery

martedì 14 giugno 2016

Auditorium del Rettorato - Chieti

Direttore del Corso

Prof. Paolo Innocenti

Direttore Dipartimento Chirurgico

Presentazione del Corso

La chirurgia robotica è diventata una realtà che va conquistando sempre maggiori consensi. Dopo gli Stati Uniti l'Italia è tra i paesi, con gli 81 robot da Vinci installati e con i 13.200 interventi effettuati nel 2015, che ha maggiormente investito nella robotica vantando un cospicuo numero di operatori già formati.

La chirurgia del futuro sarà sempre meno invasiva e l'utilizzo del robot per interventi ad alta complessità rappresenterà lo standard negli ospedali.

Essa però, oltre ai costi ancora elevati, ha un importante limite nella non strutturata formazione degli operatori.

Infatti nel panorama nazionale sono percentualmente ancora troppo pochi i chirurghi addestrati all'uso della robotica a fronte di una sua diffusione che si prevede in costante ed inarrestabile crescita.

Da una parte ci sono difficoltà dovute al fatto che il chirurgo in formazione è solo nella consolle mentre opera e può essere aiutato con difficoltà da un collega più esperto.

Ma c'è anche un ritardo nell'Università italiana che deve cogliere la novità della robotica senza ripetere quanto successo per la chirurgia laparoscopica 30 anni fa.

Allora l'Università non riuscì tempestivamente a comprendere lo sviluppo della laparoscopia e le necessità formative che ne conseguivano: la formazione è così avvenuta sul campo con l'apprendimento affidato a talentuosi e volenterosi pionieri generalmente operanti nelle strutture ospedaliere del Paese o all'Estero.

Le Università in collaborazione con le ASL, dovranno inserire l'insegnamento della chirurgia robotica nelle Scuole di Specializzazione di area chirurgica, avviare specifici programmi per gli operatori già in possesso di formazione al fine di allargare il numero degli specialisti robotici, assicurare l'alta qualità delle prestazioni, tutelare utenti e operatori anche di fronte ad eventuali contenziosi amministrativi o medico-legali.

Oggi le tecnologie di cui disponiamo permettono di migliorare ed accelerare la formazione e soprattutto di renderla possibile per tutti coloro che vogliono avvicinarsi alla robotica (chirurghi, anestesisti, infermieri).

La seconda consolle, una sorta di scuola guida, consente ad un tutor esperto di affiancare il chirurgo che esegue i primi interventi.

La telepresenza consente di fornire consulenza e formazione specialistiche a strutture che si collegheranno con il polo di robotica creando così un vero e proprio network per lo scambio continuo di pareri e risultati clinici.

Il telementoring e teletutoring consentono di seguire in remoto interventi e procedure chirurgiche a scopo formativo, connettendo con estrema facilità e con altissima risoluzione due centri distanti tra loro, la sala procedure con l'aula formativa, oppure un operatore più esperto che possa fornire la sua consulenza a coloro che si devono formare.

Il tutor potrà mostrare ai colleghi che si trovano a distanza una visione precisa della propria attività oltre a quella dell'ambiente della sala operatoria e del sito chirurgico facilitando l'interazione.

Gli obiettivi del corso sono quelli di presentare tutte le novità tecnologiche appena illustrate che rendono più efficace la formazione e di valutare la loro utilità durante interventi "live" dalle sale operatorie dell'Ospedale Clinicizzato di Chieti e del Santa Maria della Misericordia di Perugia.

Paolo Innocenti

Programma

8.00 Registrazione dei partecipanti e consegna materiale ECM

8.20 Presentazione del Corso

Prof. Carmine Di Ilio – Magnifico Rettore – Università G. d’Annunzio - Chieti

Dott. Pasquale Flacco - Direttore Generale ASL Lanciano Vasto Chieti

Dott. Vincenzo Orsatti - Direttore Sanitario ASL Lanciano Vasto Chieti

Prof. Paolo Innocenti - Direttore Dipartimento Chirurgico

1° SESSIONE

Paolo Innocenti

La formazione in chirurgia robotica: una sfida per Università e Aziende Sanitarie

8.45

dalla Sala operatoria dell’Ospedale Clinicizzato SS. Annunziata - Chieti

Alessandra Ciarcelluti –Gianluca Samuele

Il setup di sala operatoria; il carrello robotico e la posizione del paziente; modalità di docking e strumenti per la chirurgia robotica

Ivan Dell’Atti

Nuovi strumenti di monitoraggio in anestesia per la robotica

Flavia Petrini

Appropriatezza e sicurezza in sala operatoria

dalla Sala operatoria dell’Ospedale Clinicizzato SS. Annunziata - Chieti

Intervento di nefrectomia parziale robotica

Operatori: Luigi Schips - Luca Cindolo

dalla Sala operatoria dell’Ospedale Santa Maria della Misericordia- Perugia

Intervento di prostatectomia robotica

Operatore: Ettore Mearini

Moderatore: Francesco Uricchio

Discussant: Michele Nicolai

11.00

Le nuove tecnologie per la formazione

Silvia Pagliantini

Telementoring, teleconsulto multispecialistico, telepresenza in sala operatoria

Federico Pasero

2ª consolle – chirurgia collaborativa

11.30

Tavola Rotonda: Bilancio di 4 anni di chirurgia robotica a Chieti e prospettive future

Moderatore: Felice Mucilli

Luigi Schips - Luca Cindolo - Paolo Innocenti – Pierluigi Di Sebastiano – Francesco Di Mola - Marco Liberati - Francesco Fanfani - Franco Frondaroli - Alessandro Santarelli - Felice Mucilli - Pierpaolo Campese

13.30

Lunch

2° SESSIONE

14.30

dalla Sala operatoria dell'Ospedale Clinicizzato SS. Annunziata - Chieti

Intervento di emicolectomia destra robotica

Operatori: Massimo Cieri - Liberato Aceto Tutor: Paolo Innocenti

dalla Sala operatoria dell'Ospedale Santa Maria della Misericordia - Perugia

Intervento di gastroresezione robotica per cancro gastrico

Operatori: Annibale Donini, Luigina Graziosi

Moderatore: Massimo Basti

Discussant: Valerio Caracino - Edoardo Liberatore

Discussione e conclusioni

RELATORI e MODERATORI

- Dott. Liberato Aceto** - Dirigente Medico UOC Patologia Chirurgica – Chieti
- Dott. Massimo Basti** - Direttore UOC Chirurgia Generale - Pescara
- Dott. Pierpaolo Camplese** - Dirigente Medico UOC Clinica Chirurgica ad indirizzo toracico – Chieti
- Dott. Valerio Caracino** - Dirigente Medico UOC Chirurgia Generale - Pescara
- Dott.ssa Alessandra Ciarcelluti** - Infermiera Sala Operatoria –Tutor clinico Corso Laurea Infermieristica Chieti
- Dott. Massimo Cieri** – Dirigente Medico UOC Patologia Chirurgica – Chieti
- Dott. Ivan Dell’Atti** – Responsabile UOS Anestesia – Chieti
- Dott. Luca Cindolo** - Dirigente Medico UOC Urologia- Vasto/Chieti
- Dott. Francesco Di Mola** - Dirigente Medico UOC Chirurgia Generale ad indirizzo oncologico - Ortona/Chieti
- Dott. Pierluigi Di Sebastiano**- Direttore UOC Chirurgia Generale ad indirizzo oncologico - Ortona/Chieti
- Prof. Annibale Donini** - Professore Ordinario di Chirurgia – Università di Perugia
- Prof. Francesco Fanfani** Direttore UOSD Ginecologia Oncologica – Ortona/Chieti
- Dott.ssa Luigina Graziosi** - Dirigente Medico UOC Chirurgia Generale - Perugia
- Dott. Franco Frondaroli** – Responsabile UOS Uroginecologia – UOC Ostetricia e Ginecologia - Chieti
- Prof. Paolo Innocenti** - Direttore Dipartimento Chirurgico – ASL Lanciano Vasto Chieti
- Prof. Marco Liberati** - Direttore UOC Clinica Ostetrico- Ginecologica
- Dott. Edoardo Liberatore** - Dirigente Medico UOC Chirurgia Generale - Pescara
- Prof. Ettore Mearini** – Professore Ordinario di Urologia – Università di Perugia
- Prof. Felice Mucilli** - Direttore UOC Clinica Chirurgica ad indirizzo toracico – Chieti
- Dott. Michele Nicolai**- Dirigente Medico Centro Calcolosi Urinaria – Chieti
- Dr.ssa Silvia Pagliantini** - Responsabile organizzativo gestionale percorso chirurgico ed area critica AOUP - Area gestione operativa Visual Manager AOUP - Progetto NetVisual Hospital U.O. Innovazione Sviluppo ed Analisi dei Processi – Pisa
- Federico Pasero** - Clinical Specialist – Robotica Intuitiva
- Prof.ssa Flavia Petrini** – Direttore UOC Anestesia Rianimazione e Terapia intensiva - Chieti
- Dott. Gianluca Samuele** - Infermiere Sala Operatoria – Tutor Corso Laurea Infermieristica Chieti
- Dott. Alessandro Santarelli** - Dirigente Medico UOC Clinica Ostetrico Ginecologica - Chieti
- Dott. Luigi Schips** –Direttore UOC Urologia – Vasto/Chieti
- Dott. Francesco Uricchio** - Direttore UOC Urologia – Ospedale Monaldi - Napoli

ISCRIZIONE ED ECM

L'iscrizione al Corso è gratuita e potrà essere effettuata tramite il sito aziendale:

<http://www.info.asl2abruzzo.it/formazione/formazione-aziendale-taleteweb.html>

Il corso è accreditato per **120** tra infermieri, chirurghi generali, chirurghi specialisti e anestesisti

Il corso è accreditato presso Age.Na.S Regione Abruzzo (n° 4/1158)

CREDITI ECM: 8,3

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Dott.ssa Edda Primavera
Ufficio Formazione - ASL Lanciano Vasto Chieti
Ospedale SS. Annunziata - Chieti
Palazzina SEBI - Via dei Vestini, 31 - 66013 Chieti

Tel. 0871.358964 - formazione@asl2abruzzo.it

In collaborazione con:



Telbios