

## SCUOLA SUPERIORE MEDICO-TECNICA

Aula Magna

Via alla Morettina, 6000 Locarno

25 febbraio 2011 - 18.30-19.30

seguirà un rinfresco



Conferenza

# Ultime novità in colonscopia virtuale e sistemi CAD

### Conferenziere

**Prof. Dr. med. Emanuele Neri**

Medico radiologo e docente di Radiodiagnostica all'Università di Pisa

Collaboratore dell'Istituto Radiologico Collegiata di Bellinzona

Member of the Education Committee and faculty of the European Society of Gastrointestinal and Abdominal Radiology

### Moderatore

**TRM Gianni Giacomini**

Vice-Direttore Scuola Superiore Medico-Tecnica di Locarno

### Organizzazione

Scuola Superiore Medico-Tecnica di Locarno

in collaborazione con il Circolo Medico di Locarno, IRCollegiata di Bellinzona, Bracco Suisse SA di Manno

La Scuola Superiore Medica Tecnica di Locarno, organizza in Collaborazione con il Circolo Medico di Locarno, un incontro di Radiologia sulle ultime novità in colonscopia virtuale e sistemi cad.

Conferenziere della serata sarà il Prof. E. Neri radiologo dell'Università di Pisa, il quale ha coordinato uno studio multicentrico in Italia avente come scopo primario quello di valutare l'accuratezza diagnostica della TTC rispetto alla colonscopia tradizionale.

Si tratta di una tecnica ormai consolidata in tutto il Mondo, che sta progressivamente sostituendo il clisma opaco. L'esame ha lo scopo di identificare le neoplasie del colon, ma fornisce anche nella medesima seduta, una visione globale di tutti gli organi addominali.

La TTC è una metodica eseguita a bassa dose radiante, e indicata in generale in tutti i pazienti intolleranti alla colonscopia tradizionale e in modo particolare in tutti quei casi di colonscopia tradizionale incompleta.

La preparazione del paziente consiste nell'osservare una dieta priva di scorie nei due giorni antecedenti l'esame e il giorno precedente l'esame assumere per os una soluzione lievemente catarica per ottenere una adeguata pulizia intestinale. L'esame consiste in una moderata insufflazione colica mediante CO<sub>2</sub> e acquisizione TAC, l'esame ha una durata di pochi minuti. Congedato il paziente, il radiologo con l'aiuto del TRM eseguirà delle ricostruzioni 2D e 3D e formulerà la diagnosi.

### Target

Medici; invitati anche TRM e ASM

### Iscrizioni

Michela Berguglia Lavagno, Bracco Suisse SA

michela.berguglia@bracco.com

fax: 091 610 87 87

entro il 22.02.2011



CIRCOLO MEDICO LOCARNO E DINTORNI



ISTITUTO RADIOLOGICO COLLEGIATA



Scuola Superiore Medico-Tecnica Locarno www.smtech.ch



BRACCO LIFE FROM INSIDE

[www.braccoimaging.com](http://www.braccoimaging.com)