



# Ecografia Clinica *Bologna*

*Con il contributo di*

**ALOKA**  
Science & Humanity

**BRACCO**  
LIFE FROM INSIDE

**esaote**

**PHILIPS**  
Philips Healthcare



**Socrate Medical**  
DIAGNOSTIC IMAGING SERVICE PROVIDER

Corso base  
12 - 14 maggio 2008

Corso avanzato  
15 - 16 maggio 2008



## DIRETTORE

Vincenzo Arienti

## SEGRETERIA SCIENTIFICA

Esterita Accogli, Andrea Domanico, Milena Micati, Stefano Ramilli

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

*Relatori* Progetto Meeting  
Via De' Mattuiani, 4 - 40124 Bologna  
Tel. 051-585792/ Fax 051-3396122  
E-mail: info@progettomeeting.it

*Discenti* Centro di Ecografia  
Medicina Interna A - Ospedale Maggiore  
Largo B. Nigrisoli, 2 - 40133 Bologna  
Tel. 051-6478323/ Fax 051-6478460  
E-mail: congress@ecografiabologna.org

## PATROCINI

Alma Mater Studiorum Univ. di Bologna Fac. di Medicina e Chirurgia  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna  
FADOI Fed. delle Associazioni dei Dirigenti Ospedalieri Internisti  
Ordine Prov. dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Bologna  
Regione Emilia-Romagna  
SIMG Società Italiana di Medicina Generale  
SIMI Società Italiana di Medicina Interna  
SIUMB Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia

I Corsi sono organizzati dal Centro di Ricerca e Formazione in Ecografia Internistica, Interventistica e Vascolare dell'Ospedale Maggiore di Bologna.

## CONTENUTI ED OBIETTIVI

I Corsi sono a carattere residenziale e si propongono di fornire le nozioni di base ed aggiornamento in ecografia mediante lezioni frontali ed esercitazioni pratiche. In particolare i Corsi vertono sui seguenti argomenti:

- La tecnica di esecuzione dell'indagine
- La semeiotica normale e patologica
- L'integrazione con i dati clinici, laboratoristici e strumentali
- L'accuratezza diagnostica ed il confronto con le altre tecniche d'indagine
- Il ruolo nelle varie patologie

I Corsi costituiscono parte teorica integrativa degli stage teorico-pratici organizzati dal Centro di Ecografia (sede di Scuola di Formazione di base SIUMB).

Le lezioni del Corso base sono tenute da docenti prevalentemente appartenenti alle tre Scuole SIUMB di Bologna.

## DESTINATARI

Laureati in Medicina e Chirurgia.

## EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

Per i Corsi sarà richiesto l'accreditamento ECM.

Al termine di ogni Corso sarà rilasciato un attestato di partecipazione; la certificazione ECM sarà successivamente inviata a domicilio, a seguito della verifica della presenza e della riconsegna dei Questionari, delle Schede di Valutazione e delle Schede Anagrafiche debitamente compilate.

## INFORMAZIONI GENERALI

## MODALITA' DI ISCRIZIONE

L'iscrizione si effettua entro e non oltre il 15 aprile 2008, secondo le istruzioni riportate sul sito.

La quota di iscrizione al Corso base è pari a E. 350,00 + IVA.

La quota di iscrizione al Corso avanzato è pari a E. 250,00 + IVA.

Per chi si iscrive ad entrambi i corsi, la quota è pari a E. 500,00 + IVA per chi si iscrive entro il 29 febbraio 2008 e pari a E. 600,00 + IVA per chi si iscrive successivamente.

## DATA E SEDE

I Corsi si svolgeranno **dal 12 al 16 maggio 2008** (corso base dal 12 al 14 maggio, corso avanzato dal 15 al 16 maggio) presso l'Aula Magna dell'Ospedale Maggiore di Bologna.

Le esercitazioni pratiche saranno eseguite presso il Centro di Ricerca e Formazione in Ecografia della Medicina Interna A dell'Ospedale Maggiore.



Esterita Accogli, *Bologna*

Franco Accorsi, *Bologna*

Leonardo Aluigi, *Bologna*

Vincenzo Arienti, *Bologna*

Lorenzo Baldini, *Bologna*

Libero Barozzi, *Bologna*

Luciana Boriani, *Bologna*

Alba Brandes, *Bologna*

Fabrizio Calliada, *Pavia*

Valeria Camaggi, *Bologna*

Francesco Cipollini, *Amandola*

Giuseppe Civardi, *Piacenza*

Pier Lorenzo Costa, *Verona*

Stefano Creti, *Bologna*

G. Liviano D'Arcangelo, *Bologna*

Giulio Di Candio, *Pisa*

Rosella Di Giulio, *Bologna*

Andrea Domanico, *Bologna*

Fabio Fornari, *Piacenza*

Francesco Giangregorio, *Piacenza*

Marco Grandi, *Sassuolo*

Ido Iori, *Reggio Emilia*

Laura Lapini, *Arezzo*

Fabrizio Magnolfi, *Arezzo*

Milena Micati, *Bologna*

Raffaella Motta, *Padova*

Roberto Nardi, *Bologna*

Claudio M. Pacella, *Albano Laz.*

Domenico Panuccio, *Bologna*

Pietro Pavlica, *Bologna*

Vincenzo Pedone, *Bologna*

Fabio Piscaglia, *Bologna*

Stefano Pretolani, *Bologna*

Stefano Ramilli, *Bologna*

Sandro Rossi, *Pavia*

Leopoldo Rubaltelli, *Padova*

David Sacerdoti, *Padova*

Carla Serra, *Bologna*

Soccorsa Sofia, *Bologna*

Francesco Stefanini, *Bologna*

Massimo Valentino, *Bologna*

Maurizio Ventrucci, *Bentivoglio*

Filippa Vitale, *Bologna*

Gianni Zironi, *Bologna*

Giorgio Zoli, *Cento*

Marco Zoli, *Bologna*

Stefano Zucchini, *Bologna*

## LUNEDI' 12 MAGGIO 2008 - CORSO BASE

**8:30** Registrazione dei partecipanti

**9:00** Saluto di apertura e presentazione del Corso  
*Vincenzo Arienti, Francesco Ripa di Meana*

COORDINATORI: *Esterita Accogli, Roberto Nardi*

**9:20** Fondamenti dell'ecografia addominale  
*Vincenzo Arienti*

**9:50** Regolazione dello strumento  
*Stefano Ramilli*

**10:10** Principi di Doppler addominale  
*Gianni Zironi*

**10:40** Coffee break

**11:00** Anatomia del fegato  
*Esterita Accogli*

**11.20** Epatopatie diffuse  
*Fabio Piscaglia*

**11.40** Ipertensione portale  
*Valeria Camaggi*

**12:00** Cisti, ascessi ed ematomi epatici  
*Lorenzo Baldini*

**12:30** Angiomi, INF ed adenomi epatici  
*Andrea Domanico*

**13:00** Colazione di lavoro

**14:30 - 17:00** ESERCITAZIONI

Esecuzione pratica di esami ecografici a piccoli gruppi

*PROGRAMMA*

## MARTEDI' 13 MAGGIO 2008 - CORSO BASE

COORDINATORI: *Andrea Domanico, Maurizio Ventrucci*

**8:40** Epatocarcinoma  
*Fabio Piscaglia*

**9:00** Metastasi epatiche  
*Stefano Pretolani*

**9:20** Ecografia con mdc in epatologia  
*Esterita Accogli*

**9:40** Terapie ablative dei tumori del fegato  
*Giulio Di Candio*

**10:00** Colecisti  
*Rosella Di Giulio*

**10:20** Vie biliari  
*Filippa Vitale*

**10:40** Coffee break

**11:00** Pancreas  
*Lorenzo Baldini*

**11:40** Milza e linfonodi  
*Stefano Ramilli*

**12:10** Tratto gastroenterico  
*Milena Micati*

**12:40** Torace  
*Andrea Domanico*

**13:00** Colazione di lavoro

**14:30 - 17:00** ESERCITAZIONI

Esecuzione pratica di esami ecografici a piccoli gruppi

*PROGRAMMA*

## MERCOLEDI' 14 MAGGIO 2008 - CORSO BASE

COORDINATORI: *Domenico Panuccio, Vincenzo Pedone*

**8:30 Nefropatie mediche**

*Milena Micati*

**9:00 Nefropatie chirurgiche**

*Libero Barozzi*

**9:30 Vescica e prostata**

*Pietro Pavlica*

**10:00 Utero-annessi**

*Stefano Zucchini*

**10:40 Coffee break**

**11:00 Aorta addominale**

*Leopoldo Rubaltelli, Raffaella Motta*

**11:30 Tiroide e paratiroidi**

*Luciana Boriani*

**12:00 Ecografia testicolare**

*Stefano Creti*

**12:30 Ecografia in urgenza**

*Sofia Soccorso*

**13:00 Colazione di lavoro**

**14:30 - 17:00 ESERCITAZIONI**

Esecuzione pratica di esami ecografici a piccoli gruppi

**17:00 QUESTIONARI ECM E CHIUSURA DEL CORSO**

*PROGRAMMA*

## GIOVEDI' 15 MAGGIO 2008 - CORSO AVANZATO

**Sessione EcocolorDoppler**

COORDINATORI: *Ido Iori, Marco Zoli*

**8:20 EcocolorDoppler TSA e TCCD**

*Franco Accorsi*

**9:00 EcocolorDoppler dei vasi periferici**

*Leonardo Aluigi*

**9:40 EcocolorDoppler nell'ipertensione portale**

*David Sacerdoti*

**10:10 EcocolorDoppler nell'insufficienza renale**

*Libero Barozzi*

**10:40 Coffee break**

**Sessione Ecografia con Mezzo di Contrasto**

COORDINATORI: *Francesco Cipollini, Marco Grandi*

**11:00 Lesioni benigne del fegato**

*Vincenzo Arienti*

**11:20 Lesioni maligne del fegato**

*Fabrizio Calliada*

**11:40 I tumori del pancreas**

*Francesco Giangregorio*

**12:00 Le masse renali**

*Pietro Pavlica*

**12:20 Patologia intestinale**

*Carla Serra*

**12:40 La rottura della milza**

*Massimo Valentino*

**13:00 Colazione di lavoro**

**14:30 - 17:00 ESERCITAZIONI (casistica clinica)**

*Esterita Accogli, Franco Accorsi, Leonardo Aluigi, Milena Micati*

*PROGRAMMA*

## VENERDI' 16 MAGGIO 2008 - CORSO AVANZATO

### Sessione Ecografia Interventistica Diagnostica

COORDINATORI: *Francesco Stefanini, Giorgio Zoli*

**8:20 Paracentesi**

*Lorenzo Baldini*

**8:40 Toracentesi**

*Stefano Pretolani*

**9:00 Biopsia epatica**

*Fabio Fornari*

**9:20 Indicazioni alla biopsia pancreatica**

*Pier Lorenzo Costa*

**9:40 Biopsia renale**

*G. Liviano D'Arcangelo*

**10:00 Biopsia tiroidea**

*Claudio M. Pacella*

**10:20 Biopsia del torace e posizionamento di CVC**

*Giuseppe Civardi*

**10:40 Coffee break**

### Sessione Ecografia Interventistica Terapeutica del Fegato

COORDINATORI: *Vincenzo Arienti, Alba Brandes*

**11:00 Aspirazioni e drenaggi**

*Laura Lapini*

**11:40 Alcolizzazione**

*Fabrizio Magnolfi*

**12:00 Laser**

*Claudio M. Pacella*

**12:20 Radiofrequenza**

*Sandro Rossi*

**12:40 Discussione**

**13:00 Colazione di lavoro**

**14:30 - 17:00 ESERCITAZIONI** (casistica clinica)

*Lorenzo Baldini, Andrea Domanico, Stefano Pretolani, Stefano Ramilli*

**17:00 QUESTIONARI ECM E CHIUSURA DEL CORSO**