



SOCIETÀ ITALIANA DI ULTRASONOLOGIA
IN MEDICINA E BIOLOGIA



35th CONGRESS OF THE EUROPEAN FEDERATION OF SOCIETIES
FOR ULTRASOUND IN MEDICINE AND BIOLOGY

EUROSON 2024

NAPLES ITALY NOVEMBER 9|12

CORSO TEORICO DI FORMAZIONE IN ULTRASONOLOGIA

Coordinatori: M.F. Meloni (Scuola di Milano), M. Pompili (Scuola di Roma)



SABATO 9 NOVEMBRE

- 8.30 Introduzione
G. Vallone (Scuola di Campobasso), M.F. Meloni (Scuola di Milano), M. Pompili (Scuola di Roma)

PRINCIPI INTRODUTTIVI DI ECOGRAFIA

Moderatori: M.F. Meloni (Scuola di Milano), M. Pompili (Scuola di Roma)

- 8.45 Fisica degli ultrasuoni: cenni di protezionistica ed apparecchiature
R. Stramare (Scuola di Padova)
- 9.10 Ambiente, preparazione del paziente, metodologia di esame
D. Scanu (Scuola di Cagliari)
- 9.35 Parametri di studio e loro regolazione *[inclusa parte video]*
N. Farella (Scuola di Napoli)
- 10.00 Interpretazione delle immagini. Semeiotica ecografica
G. Vidili (Sassari)

10.25 Intervallo

10.50 Esercitazioni pratiche a piccoli gruppi

11.50

13.00 Lunch Break

Moderatori: E. Di Lembo (Scuola di Pescara), G. Vallone (Scuola di Campobasso)

- 14.10 Artefatti ecografici
G. D'Anneo (Scuola di Catania)
- 14.35 Introduzione alle tecniche Doppler
Principali parametri di studio *[inclusa parte video]*
A.P. Assanti (Scuola di Napoli)
- 15.05 **PILLOLA ECOGRAFICA**
Nozioni di Ecocontrastografia ed Elastosonografia
G. Ferraioli (Scuola di Pavia)

15.30 Esercitazioni pratiche a piccoli gruppi

16.30



DOMENICA 10 NOVEMBRE PLENARY GALATEA

DOMENICA 10 NOVEMBRE

ECOGRAFIA CLINICA DELL'ADDOME - pt.1

Moderatori: E. Accogli (Scuola di Bologna), C. Schiavone (Scuola di Chieti)

8.30 Tecnica di esame e anatomia: fegato, colecisti e vie biliari *[inclusa parte video]*
A. Solinas (Scuola di Perugia)

9.00 Epatopatie diffuse ed ipertensione portale
I. de Sio (Scuola di Napoli)

9.25 Lesioni focali benigne del fegato (incluse patologie infettive)
M. Pompili (Scuola di Roma)

9.55 Patologie focali maligne del fegato
T.V. Bartolotta (Scuola di Palermo)

10.25 **PILLOLA ECOGRAFICA**
Ecografia Mammaria
C. Caiazza (Scuola di Napoli)

10.40 Intervallo

11.10 Esercitazioni pratiche a piccoli gruppi
12.10

13.10 Lunch Break

Moderatori: P. D'Andrea (Pescara), G.L. Rapaccini (Scuola di Roma)

14.30 Principali quadri patologici della colecisti e delle vie biliari
C. Schiavone (Scuola di Chieti)

15.05 Tecnica di esame e anatomia ecografica: milza e pancreas *[inclusa parte video]*
M. Garcovich (Scuola di Roma)

15.30 Tecnica di esame, anatomia e cenni di patologia del tratto gastrointestinale
e peritoneo *[inclusa parte video]*
G. Maconi (Scuola di Milano)

16.00 Principali quadri patologici della milza
M. Romano (Scuola di Catania)

16.25 Principali quadri patologici del pancreas
M. D'Onofrio (Scuola di Verona)

16.50 Intervallo

17.15 Esercitazioni pratiche a piccoli gruppi
18.15



LUNEDI 11 NOVEMBRE PLENARY GALATEA

LUNEDI 11 NOVEMBRE

ECOGRAFIA CLINICA DELL'APPARATO URO-GENITALE

Moderatori: **B. Corcioni (Bologna)**, **M. Romano (Scuola di Catania)**

- 8.30 Tecnica di esame e anatomia: surrene, rene e via escrettrice superiore *[inclusa parte video]*
F. De Chiara (Scuola di Napoli)
- 8.55 Patologie mediche del rene
A. Granata (Scuola di Catania)
- 9.20 Patologie chirurgiche del rene e delle vie urinarie superiori
F. Fiorini (Scuola di Rovigo)
- 9.45 Tecnica di esame per via sovrapubica, anatomia e cenni di patologia:
vescica e prostata *[inclusa parte video]*
R. Lanocita (Milano)
- 10.15 Tecnica di esame per via sovrapubica, anatomia e cenni di patologia:
pelvi femminile *[inclusa parte video]*
F. Ianniello (Scuola di Napoli)
- 10.45 Tecnica di esame e anatomia: scroto *[inclusa parte video]*
R. Lobianco (Scuola di Napoli)

11.10 Intervallo

11.40 Esercitazioni pratiche a piccoli gruppi
12.40

13.30 Lunch Break

14.45 Esercitazioni pratiche a piccoli gruppi
15.45

ECOGRAFIA CLINICA DEL COLLO

Moderatori: **C. Caiazzo (Scuola di Campobasso)**, **O. Catalano (Scuola di Napoli)**

- 16.45 Tecnica di esame e anatomia: tiroide, paratiroidi e ghiandole salivari
D. Pace (Scuola di Roma)
- 17.10 Principali quadri patologici di tiroide, paratiroidi, ghiandole salivari
G. Antonelli (Scuola di Napoli)
- 17.40 Linfonodi superficiali e profondi: aspetto normale e principali quadri patologici
O. Catalano (Scuola di Napoli)
- 18.05 **PILLOLA ECOGRAFICA SPECIALISTICA**
Approccio ai tessuti superficiali: muscoli, tendini, articolazioni, cute
G. Cocco (Lanciano, CH)



MARTEDI 12 NOVEMBRE PLENARY GALATEA

MARTEDI 12 NOVEMBRE

ECOGRAFIA CLINICA DEL SISTEMA VASCOLARE SUPERFICIALE

Moderatori: A.P. Assanti (Scuola di Napoli), G. Iannetti (Scuola di Pescara)

- 8.30 Tecnica di esame, anatomia e cenni di patologia dei vasi sovraaortici *[inclusa parte video]*
R. Catalini (Scuola di Macerata)
- 9.00 Tecnica di esame, anatomia e cenni di patologia dei vasi inferiori *[inclusa parte video]*
A. Santoliquido (Scuola di Roma)
- 9.30 Tecnica di esame, anatomia e cenni di patologia: aorta e vena cava inferiore
[inclusa parte video]
A. Fabbri (Scuola di Pisa)
- 10.00 **PILLOLA ECOGRAFICA SPECIALISTICA**
Approccio al paziente pediatrico
G. Vallone (Scuola di Napoli)

10.15 Intervallo

PRINCIPI DI ECOGRAFIA SPECIALISTICA

Moderatori: L. Tarantino (Scuola di Salerno), G. Vallone (Scuola di Campobasso)

- 10.40 Ecografia del cuore "eye-ball": tecnica d'esame e cenni di patologia
F. Soardo (Scuola di Torino)
- 11.05 Approccio al torace: tecnica d'esame, anatomia e cenni di patologia *[inclusa parte video]*
M. Sperandeo (Scuola di S. Giovanni Rotondo, FG)
- 11.35 Ecografia nelle urgenze traumatiche
M. Di Serafino (Scuola di Napoli)
- 12.00 Ecografia nelle urgenze non traumatiche
S. Tamburrini (Scuola di Napoli)
- 12.25 **PILLOLA ECOGRAFICA SPECIALISTICA**
Introduzione all'ecografia interventistica
G. Francica (Scuola di Castelvoturno, CE)

12.40 Lunch Break



MARTEDI 12 NOVEMBRE PLENARY GALATEA

Moderatori: M.F. Meloni (Scuola di Milano), M. Pompili (Scuola di Roma)

- 13.45 Refertazione
N. De Matthaeis (Scuola di Roma)
- 14.10 Aspetti medico-legali ed assicurativi.
L' Atto Medico Ecografico
G. Iannetti (Scuola di Pescara)
- 14.35 Casistica ragionata: refertiamo insieme
M.F. Meloni (Scuola di Milano)
- 15.00 Considerazioni finali
M.F. Meloni (Scuola di Milano), M. Pompili (Scuola di Roma)

15.15 Termine del Corso

Durante le prime tre giornate, sarà possibile, ed anzi vivamente raccomandato, frequentare le sessioni congressuali Euroson previste in Sala Galatea agli orari schedulati nel programma

DOCENTI ALLE ESERCITAZIONI

Coordinatori: E. Accogli (Scuola di Bologna), N. De Matthaeis e P. Pacini (Scuola di Roma)

- G. Antonelli (Scuola di Napoli)*
G. Bandini (Scuola di Firenze)
L. Basile (Scuola di Napoli)
G. Bernardi (Scuola di Roma)
A. Boccatonda (Scuola di Bologna)
A. Bray (Scuola di Lecce)
M.C. Brunese (Scuola di Campobasso)
M. Catalano (Scuola di Napoli)
A. Della Vecchia (Scuola di Napoli)
I. Giarretta (Scuola di Varese)
G. Inglese (Scuola di Bari)
A. Marra (Scuola di Foggia)
R. Minelli (Scuola di Napoli)
M. Niosi (Scuola di Napoli)
F. Pizzolante (Scuola di Roma)
U. Scognamiglio (Scuola di Napoli)
L. Tartaglia (Scuola di Foggia)
F. Trenta (Scuola di Roma)
F. Verrengia (Scuola di Campobasso)
L.M. Vitale (Scuola di Napoli)