



UNIVERSITÀ  
DI PAVIA



COLLEGIO NUOVO  
FONDAZIONE SANDRA E ENEA MATTEI  
PAVIA

## ECOGRAFIA “POINT OF CARE” – L’ERA DELLA VISUAL MEDICINE

Anno accademico 2025-26

**20 MARZO 2026 (SESSIONE TEORICA) – Esercitazioni: dal 23 marzo al 16 aprile (due sessioni)**

*Responsabile: Prof. Lorenzo Preda, Università Pavia*

*Coordinatori: Prof.ssa Silvia Natoli, Prof. Lorenzo Preda, Università Pavia*

**2 CFU**

### Descrizione del corso

Le recenti innovazioni culturali e tecnologiche stanno dando alla medicina moderna nuovi strumenti visivi e comunicativi. La “Point-of-care Ultrasound” e la “Teleultrasound” sono tra le più recenti espressioni della “Visual Medicine”, modalità operativa che porta l’ecografia più vicina al paziente, nel luogo stesso dove ha bisogno di essere incontrato, visitato e curato.

L’approccio integrato che viene proposto supera la valutazione avanzata e super-specialistica di un organo/apparato (“comprehensive” e “organ-system based”), essendo invece trasversale ai diversi distretti corporei (“whole body approach”), focalizzando la ricerca su elementi chiave ad alta predittività diagnostica (“multi-focused”) ed elevato impatto prognostico (“outcome-based”), in base alle priorità “critiche” del paziente (“problem-based”), ed essendo infine di rapida esecuzione da parte di qualsiasi operatore sanitario, dopo un training rigoroso, ma rapido e focalizzato (“competence-based”).

Questa modalità clinico-ecografico integrata, completamente declinata sulle esigenze del paziente, dell’operatore, del servizio e dello scenario, viene oggi identificata con la “critical ultrasound”.

È una disciplina moderna, o meglio, un modo moderno di applicare una disciplina antica, che grazie alle sue potenzialità di integrazione di semeiotica, clinica, aspetti gestionali e organizzativi, viene da sempre più università inserita nel percorso formativo dei giovani medici del nuovo millennio, la “visual generation”.

Il corso è nato ed è sostenuto grazie all’opera congiunta di Università degli Studi di Pavia, Fondazione IRCCS Policlinico S. Matteo, Collegio Nuovo - Fondazione Sandra e Enea Mattei, WINFOCUS (World Interactive Network Focused on Critical Ultrasound), Henry Ford Health System, GRIP (Group for Research in Intensive care in Pavia).

### Calendario e Note importanti:

Il corso si articola in **globali 16 ore accademiche**, di cui **otto di lezioni frontali (20 marzo 2026, ore 8.30-18.00)** e **otto di esercitazioni pratiche, in gruppo di studenti con tutor, che saranno fissate in questa finestra temporale: dal 23 marzo al 2 aprile per la parte radiologica; dall’8 aprile al 16 aprile per la parte anestesiologica (due sessioni)**.

**Il corso è offerto agli studenti di Medicina e Chirurgia (accreditato per curriculum Golgi del VI anno).**

Per l’**accreditamento** è necessario **seguire tutte le lezioni** e svolgere tutte le esercitazioni (numero massimo di iscritti: 180, con preferenza a chi ha inserito entro dicembre 2025 il corso in piano di studi e a studenti del VI anno). Sono ammessi alle esercitazioni solo coloro che avranno partecipato all’intera giornata di formazione teorica, in presenza al Collegio Nuovo.

Iscrizioni entro l’1 marzo 2026 sul **MODULO** - <https://forms.gle/XPfXHt6ZzpJe2sDD9>. Seguirà il 2 marzo comunicazione via e-mail degli ammessi; in base alla conferma o eventuali rinunce degli stessi potranno esserci scorrimenti di graduatoria.

**Sedi e date:** Collegio Nuovo – Fondazione Sandra e Enea Mattei, Pavia, Aula Magna Multimediale (lezioni teoriche)  
Per le esercitazioni pratiche seguiranno indicazioni a conclusione della sessione teorica.

**COLLEGIO NUOVO – VIA ABBIATEGRASSO, 404 – PAVIA**

Attività culturali e accademiche - tel. 0382 547337 – [relest.collegionuovo@unipv.it](mailto:relest.collegionuovo@unipv.it)

Iscrizioni entro l’1 marzo 2026 sul **MODULO** - <https://forms.gle/XPfXHt6ZzpJe2sDD9>



UNIVERSITÀ  
DI PAVIA



COLLEGIO NUOVO  
FONDAZIONE SANDRA E ENEA MATTEI  
PAVIA

## ECOGRAFIA “POINT OF CARE” – L’ERA DELLA VISUAL MEDICINE

Anno accademico 2025-26

**20 MARZO 2026 (SESSIONE TEORICA) – Esercitazioni: dal 23 marzo al 16 aprile (due sessioni)**

*Responsabile: Prof. Lorenzo Preda, Università Pavia*

*Coordinatori: Prof.ssa Silvia Natoli, Prof. Lorenzo Preda, Università Pavia*

**2 CFU**

### PROGRAMMA PROVVISORIO – 20 marzo

Sede: Collegio Nuovo - Fondazione Sandra e Enea Mattei, Via Abbiategrasso 404 – Aula Magna

8.30-9.00 Registrazione

9.00 Introduzione: ecografia in area critica (Michele Pagani, IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia)

9:15- Accessi vascolari (Michele Pagani, IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia)

9:45 Ecografia polmonare base (Roberta Puce, IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia)

10:15 Approccio al paziente con insufficienza respiratoria (Anita Orlando, Policlinico San Matteo, Pavia)

10:45 Cuore e vena cava (Alessandro Bagliani, IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia)

11:15 Approccio al paziente con danno cerebrale acuto (Danila Radolovich, IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia)

11:45 Approccio all’arresto cardiaco (Filippo Grandini, IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia)

12:15 Approccio al paziente in shock (Alessandro Bagliani, IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia)

12:45 Q&A

15.00 Introduzione – Lorenzo Preda (Università di Pavia)

15.05 Ecografia point of care: peculiarità e aspetti tecnici – *Specialist Esaote tbd*

15.20 L’ecografia nelle urgenze pediatriche (Maria Sole Prevedoni, IRCCS Policlinico S. Matteo, Pavia)

15.50 Overview delle urgenze addominali (Francesco Tinozzi, ICS Maugeri, Pavia)

16.20 Anse intestinali (Fabrizio Calliada, IRCCS Casimiro Mondino, Pavia)

16.40 Valutazione ecografica dell’apparato muscolo-scheletrico (Pagani Chiara, IRCCS Policlinico S. Matteo, Pavia)

17.00 Urgenze ostetriche e ginecologiche (Prof.ssa Fausta Beneventi, Università di Pavia)

17.30 POCUS nel Paziente oncologico: utilità pratica (Chandra Bortolotto, Università di Pavia)

17.45 Urgenze Vascolari (Alessandro D’Onorio De Meo, IRCCS Policlinico S. Matteo, Pavia)

18.00 Chiusura

**COLLEGIO NUOVO – VIA ABBIATEGRASSO, 404 – PAVIA**

Attività culturali e accademiche - tel. 0382 547337 – [relest.collegionuovo@unipv.it](mailto:relest.collegionuovo@unipv.it)

Iscrizioni entro l’1 marzo 2026 sul **MODULO** - <https://forms.gle/XPfXHt6ZzpJe2sDD9>