

**FORMARE CON L'ECOGRAFIA ALLE SCIENZE DI BASE**

Responsabile: Prof. Lorenzo Preda, Università Pavia

2 CFU MED / 36

Descrizione del corso

Le innovazioni culturali e tecnologiche dell'ultimo decennio stanno dando alla medicina moderna nuovi strumenti visivi e comunicativi.

Questi non sono fondamentali esclusivamente per migliorare la soluzione di problemi clinici semplici o complessi ma, se adeguatamente impiegati, possono contribuire al miglioramento dell'apprendimento delle scienze di base.

La conoscenza dell'anatomia è fondamentale per ogni medico ma... il concetto della sua utilità non sempre è chiaro per uno studente di Medicina del 1° e 2° anno!

L'Imaging, in generale, e l'ecografia in particolare, contribuiscono a rendere "evidente" l'utilità e l'attualità dell'anatomia anche per gli studenti dei primi anni. Lo stesso può dirsi, in alcuni casi, anche per l'insegnamento della fisiologia dove l'impiego dell'ecografia e dell'imaging in generale aiutano lo studente a meglio rendersi conto della importanza della materia rendendo più semplice la comprensione di argomenti importanti come la funzione cardiaca o il flusso nei vasi sanguigni. È un modo moderno di applicare una disciplina antica, che grazie alle sue potenzialità di integrazione fra morfologia e funzione, bene si inserisce nel percorso formativo dei giovani medici del nuovo millennio, la "visual generation".

Calendario e Note importanti:

Iscrizioni entro venerdì 4 marzo 2022: <https://forms.gle/EbVoWafw1PWuAPch8> Seguirà eventuale conferma di ammissione via e-mail entro mercoledì 9 marzo.

Il corso si articola in globali 16 ore accademiche, di cui otto di lezioni frontali (**18 e 25 marzo, ore 9-12.30/12.45**) e otto di esercitazioni pratiche (**nel corso di marzo-aprile con calendario da definire, ore 14.30-18.30**).

Per l'accreditamento tramite verbalizzazione come esame è necessario seguire tutte le lezioni e svolgere tutte le esercitazioni.

I posti disponibili sono 80 (lezioni ed esercitazioni) con precedenza agli studenti del II anno che possono accreditare l'ADE o comunque del primo triennio. Un cambiamento della ripartizione del numero degli ammessi può avvenire in considerazione delle **richieste pervenute entro il 4 marzo 2022 sul sito (<https://forms.gle/EbVoWafw1PWuAPch8>)**.

Seguirà entro il 9 marzo comunicazione via e-mail degli ammessi; in base alla conferma o eventuali rinunce degli stessi potranno esserci scorrimenti di graduatoria. Saranno successivamente ammessi alle esercitazioni gli studenti che avranno partecipato a entrambe le sessioni teoriche.

L'accesso è regolamentato secondo le regole di UniPV.

Sedi e Referenti:

Collegio Nuovo – Fondazione Sandra e Enea Mattei, Pavia, Aula Magna Multimediale (lezioni teoriche)

IRCCS Fondazione Policlinico S. Matteo e IRCCS Mondino (lezioni pratiche).

Referenti Tutor per le esercitazioni e dettagli di sedi saranno comunicate via mail agli ammessi.

COLLEGIO NUOVO – VIA ABBIATEGRASSO, 404 – PAVIA

Attività culturali e accademiche - tel. 0382 547337 – relest.collegionuovo@unipv.it

Iscrizioni entro il 4 marzo 2022 su (<https://forms.gle/EbVoWafw1PWuAPch8>).

**FORMARE CON L'ECOGRAFIA ALLE SCIENZE DI BASE**

Responsabile: Prof. Lorenzo Preda, Università Pavia

2 CFU MED / 36

Programma sessioni teoriche:**18 marzo 2022, ore 9-12.30**

- 9.00-9.30 Registrazione
- 9.30-9.45 Introduzione – Prof. Lorenzo Preda e Prof. Fabrizio Calliada, Università di Pavia
- 9.45-10.30 Knowbology - Introduzione Fisica, Apparecchiatura e Tecnica base – Prof. Fabrizio Calliada, Fondazione IRCCS Mondino.
- 10.30-10.45 Coffee break
- 10.45-11.15 - Pelvi Femminile – Prof.ssa Fausta Beneventi Clinica Ostetrica e Ginecologica, IRCCS Policlinico San Matteo, Università di Pavia.
- 11.15-11.45 Pelvi maschile e Vescica – Dr. Antonio Giuri, Università di Pavia
- 11.45-12.30 Apparato muscoloscheletrico – Dr. Ferdinando Draghi, Centro Medico Clastmed, Codevilla.

25 marzo 2022, ore 9-12.45

- 9.00-9.30 Registrazione
- 9.30-10.15 Reni – Dr. Chandra Bortolotto, Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo Pavia
- 10.15-10.45 Fegato e vie biliari – Dr. Alessandro D'Onorio De Meo, Università di Pavia
- 10.45-11.00 Coffee break
- 11.00-11.30 Tiroide e ghiandole salivari – Dr.ssa Carla Biasibetti, Università di Pavia
- 11.30-12.00 Pancreas e Milza – Dr.ssa Virginia Casotto, Università di Pavia
- 12.00-12.45 Aorta e grossi vasi - Prof. Fabrizio Calliada, Università di Pavia

Programma sessioni pratiche:

Date, sedi e orari verranno comunicati successivamente agli studenti ammessi.

COLLEGIO NUOVO – VIA ABBIATEGRASSO, 404 – PAVIA

Attività culturali e accademiche - tel. 0382 547337 – relest.collegionuovo@unipv.it

Iscrizioni entro il 4 marzo 2022 su (<https://forms.gle/EbVoWafw1PWuAPch8>).