



UNIVERSITÀ DI
PAVIA



COLLEGIO NUOVO
FONDAZIONE SANDRA E ENEA MATTEI
PAVIA

ADE - APPROFONDIMENTI IN ECG

Anno accademico 2022/2023

8 NOVEMBRE – 6 DICEMBRE 2022

APPROFONDIMENTI IN ECG

Docente Responsabile: prof. Silvia G. Priori, Università di Pavia

Docente: prof. Mario Previtali, Università di Pavia

1 CFU ADE – Altre – MED/11

Come si esegue un elettrocardiogramma? Come funzionano e si posizionano gli elettrodi? Come si legge un tracciato? Come si riconoscono e interpretano i ritmi e le alterazioni in funzione del tipo di paziente, dall'anziano al neonato?

Studenti interessati non solo alla Cardiologia e alla Cardiochirurgia, ma anche coloro che si trovano a gestire emergenze e situazioni complesse, dalla Rianimazione alla Medicina Interna, hanno bisogno di imparare e approfondire temi legati alla ECG, considerando anche quadri elettrocardiografici particolari e legati pazienti ad esempio portatori di pacemaker.

Verranno presentati casi clinici che coinvolgono diverse patologie: dalle aritmie semplici a quelle complesse sino alle alterazioni ischemiche (in particolare le varie forme di sindrome coronarica acuta), e alle cardiomiopatie, soprattutto quelle dilatative e ipertrofiche.

Il percorso si sviluppa in cinque lezioni (dettagli nella pagina a seguire) tenute dal prof. Mario Previtali, con una introduzione della prof. Silvia G. Priori.

Calendario:

Aula Magna Multimediale, Collegio Nuovo (Via Abbiategrasso, – 8, 15, 22, 29 novembre e 6 dicembre 2022.

Per la partecipazione gli studenti devono iscriversi qui (modalità solo in presenza), **entro il 7 novembre 2022:**

<https://colnuovo.unipv.it/esami2.php>

Si ricorda che l'accesso in sala è limitato a 198 posti. Le modalità di accesso sono quelle previste dal "Protocollo anticontagio dell'Università degli Studi di Pavia" del settembre 2022 ed eventuali successive modificazioni. Si raccomanda l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie quando non è possibile il distanziamento.

COLLEGIO NUOVO – Fondazione Sandra e Enea Mattei – Via Abbiategrasso 404 – PAVIA

Attività Culturali e Accademiche relest.collegionuovo@unipv.it

Si prega di iscriversi entro il 7 novembre qui: <https://colnuovo.unipv.it/esami2.php>

Il corso è erogato al IV anno. L'accreditamento verrà effettuato in osservanza alle norme della Facoltà di Medicina e Chirurgia cui si rimanda e se sarà riscontrabile la partecipazione ad almeno quattro incontri su cinque.

PROGRAMMA

Martedì 8 novembre 2022 – ore 17,30

ECG: Principi generali e interpretazioni del tracciato normale - *Mario Previtali*

Martedì 15 novembre 2022 – ore 17,30

Introduzione – Silvia G. Priori

Ipertrofia ventricolare; ischemia e infarto miocardico acuto - *Mario Previtali*

Martedì 22 novembre 2022 – ore 17,30

Aritmie e disturbi di conduzione atrio-ventricolari e intraventricolari - *Mario Previtali*

Martedì 29 novembre 2022 – ore 17,30

Effetto dei disturbi elettrolitici e dei farmaci sull'ECG - *Mario Previtali*

Martedì 6 dicembre 2022 – ore 17,30

L'ECG nei pace-maker - *Mario Previtali*

COLLEGIO NUOVO – Fondazione Sandra e Enea Mattei – Via Abbiategrasso 404 – PAVIA

Attività Culturali e Accademiche relest.collegionuovo@unipv.it

Si prega di iscriversi entro il 7 novembre qui: <https://colnuovo.unipv.it/esami2.php>