

# SCUOLE e CORSI riservati al MEDICO

*Formiamo **Medici**  
che sanno affrontare  
il mondo che cambia  
come un'opportunità  
di sviluppo e crescita  
professionale*

**Moduli tematici  
e corsi monotematici  
teorico-pratici**



# Presentazione

## Dopo l'Università' c'è il C.P.M.A.

Più di 30 anni fa, da una felice intuizione del Professor Antonio Monti, nasceva a Bologna il Centro Postuniversitario Medicina Ambulatoriale (C.P.M.A.), uno dei primi in assoluto, che si è progressivamente affermato per l'attenta didattica dei suoi esperti docenti. In un mondo in cui troppo spesso tengono banco le chiacchiere, noi preferiamo che a parlare siano i fatti. E i fatti sono sotto gli occhi di tutti. Da più di trent'anni, la nostra Scuola aiuta medici e chirurghi ad affinare le proprie conoscenze e le proprie qualità in termini di tecniche ambulatoriali. Lo fa attraverso un metodo didattico collaudatissimo, capace di offrire ai partecipanti informazione e formazione scientifica aggiornate che consentono ai partecipanti di passare con immediatezza dalla teoria alla pratica. Ovvero: **una volta frequentato il corso, il medico dal giorno dopo può mettere in pratica nel proprio ambulatorio, le tecniche apprese ed offrire quindi ai propri utenti i nuovi trattamenti, mantenendosi al passo coi tempi** e con le richieste di una clientela sempre più esigente e aggiornata in fatto di Medicina e Chirurgia Estetica. E il C.P.M.A. non si limita a far conoscere ai medici le nuove tecniche: li tiene costantemente informati organizzando tempestivamente corsi d'aggiornamento che servono a illustrare (e dimostrare) le evoluzioni delle tecniche stesse.

**Trent'anni d'esperienza, una didattica chiara che ha permesso a migliaia di medici di mantenersi aggiornati, docenti selezionati, strumenti d'insegnamento e di comunicazione moderni.**

Il nostro non è uno slogan: "Dopo l'Università, c'è il C.P.M.A.". È la cronaca di un successo che ha per protagonisti e testimoni i medici di tutta Italia.



## C.P.M.A. - La Scuola di Medicina e Chirurgia Estetica

La Scuola di Medicina e Chirurgia Estetica è strutturata in moduli didattici tematici, a loro volta composti da corsi monotematici teorico-pratici, di immediato apprendimento. Il partecipante potrà decidere di frequentare l'intero modulo tematico oppure il singolo corso monotematico.

Ovviamente la partecipazione all'intero modulo consentirà di ottenere un'adeguata e completa preparazione rispetto all'argomento generale del modulo stesso, mentre la partecipazione al singolo corso monotematico darà una completa preparazione sull'argomento del corso.

### Struttura Didattica:

La frequenza a quattro moduli didattici, a scelta del discente, dà diritto al conseguimento del **diploma quadriennale di frequenza alla Scuola di Medicina e Chirurgia Estetica**.

La Scuola di Medicina e Chirurgia Estetica si compone dei seguenti moduli tematici:

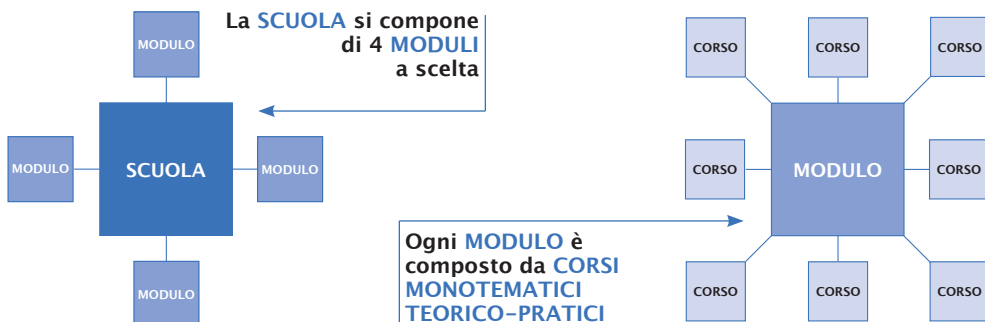
- Modulo VISO base
- Modulo VISO avanzato
- Modulo CORPO base
- Modulo CORPO avanzato
- Modulo LASER
- Modulo FLEBOLOGIA

Al termine di ogni modulo, previa discussione di una tesi compilata dal discente, è prevista la consegna del diploma di frequenza del modulo.

Ogni modulo didattico è composto da corsi monotematici teorico-pratici di immediato apprendimento.

Al termine di ogni corso viene rilasciato il relativo attestato di partecipazione.

**E' possibile iscriversi al singolo corso monotematico o al modulo tematico completo.**





# ECOGRAFIA nell'ambulatorio di Medicina Generale

La semeiotica clinica è lo strumento principe che il Medico utilizza per valutare le condizioni di salute dei propri pazienti.

In particolare le ecografie grazie ai notevoli miglioramenti qualitativi che la tecnica ha permesso negli ultimi 10 anni e grazie anche alla loro non invasività, è diventata una grande alleata del medico. L'esame ecografico quindi si pone oggi come uno degli strumenti all'avanguardia al servizio del medico.

I corsi saranno strutturati in moduli di apprendimento teorico pratici per un corretto e pronto apprendimento della metodica. Tratteranno l'ecografia "internistica" (fegato, colecisti, pancreas, milza ecc. compresa la tiroide), "urologica" (reni, vescica, prostata), "ginecologica" (utero ovaie e pelvi). Inoltre verrà strutturato un corso di ecocardiografia M mode e 2D ed uno avanzato in ecocardio color doppler.

## Corsi monotematici

pag.

Ecografia "internistica"	6
Ecocardiogramma	9
Ecocardio Color Doppler corso avanzato	12

I corsi sono in fase di accreditamento ECM



# ECOGRAFIA "INTERNISTICA"

## OBIETTIVO DEL CORSO

Il corso si pone l'obiettivo di fornire le nozioni teorico pratiche necessarie al fine di mettere il medico nelle condizioni di eseguire una valutazione diagnostica completa ed esauriente di primo livello delle patologie degli organi addominali, tiroide e mammella. Una diagnosi in tal modo tempestiva consente l'instaurazione di una terapia precoce e mirata con evidenti vantaggi per il paziente.

## PROGRAMMA DIDATTICO

### Prima Giornata

09,00 - 13,00

- ~ Basi di fisica degli ultrasuoni in ecografia
- ~ Anatomia ecografica del fegato
- ~ Linee guida all'esecuzione dell'ecografia per la diagnosi di epatopatie diffuse
- ~ Ipertensione portale - diagnosi ecografica
- ~ Fondamenti dell'ecografia addominale
- ~ Regolazione dello strumento
- ~ Discussione e commenti

13,00 - 14,00

- ~ Colazione di lavoro

14,00 - 18,00

- ~ **Esecuzione pratica dell'esame ecografico su pazienti** con esami eseguiti dai partecipanti, sotto la guida del docente, su pazienti con patologia selezionata

### Seconda Giornata

09,00 - 13,00

- ~ Visione ecografica: Cisti, ascessi, ematomi
- ~ Visione ecografica di angiomi
- ~ Indagini ecografiche per l'iniziale diagnosi di Epatocarcinoma
- ~ Tecnica ecografica per la ricerca di metastasi
- ~ Sessione ecografia con mezzi di contrasto in epatologia
- ~ Discussione e commenti

13,00 - 14,00

- ~ Colazione di lavoro

14,00 - 18,00

- ~ **Esecuzione pratica dell'esame ecografico su pazienti** con esami eseguiti dai partecipanti, sotto la guida del docente, su pazienti con patologia selezionata



## segue PROGRAMMA DIDATTICO

### Terza Giornata

09,00 - 13,00

- ~ Ecografia del fegato, della colecisti e delle vie biliari: normalità e patologia
- ~ Esame ecografico del pancreas, anatomia ecografica
- ~ Principali alterazioni del pancreas
- ~ Pancreatiti e neoplasie - diagnosi ecografica
- ~ Anatomia ecografica della milza e dei linfonodi
- ~ Discussione e commenti

13,00 - 14,00

- ~ Colazione di lavoro

14,00 - 18,00

- ~ **Esecuzione pratica dell'esame ecografico su pazienti** con esami eseguiti dai partecipanti, sotto la guida del docente, su pazienti con patologia selezionata

### Quarta Giornata

09,00 - 13,00

- ~ Rene - anatomia e patologia
- ~ Vescica e prostata - anatomia e patologia
- ~ Utero-annessi
- ~ Esame ecografico dell'aorta addominale
- ~ L'ecografia tiroidea diagnostica
- ~ Discussione e commenti

13,00 - 14,00

- ~ Colazione di lavoro

14,00 - 18,00

- ~ **Esecuzione pratica dell'esame ecografico su pazienti** con esami eseguiti dai partecipanti, sotto la guida del docente, su pazienti con patologia selezionata

## PROGRAMMA DIDATTICO

### Quinta Giornata

09,00 - 13,00

- ~ Anatomia della mammella
- ~ Patologie di pertinenza ecografica della mammella
- ~ Ecografia della mammella: normalità e patologia
- ~ Esecuzione pratica dell'esame ecografico della mammella
- ~ Discussione e commenti

13,00 - 14,00

- ~ Colazione di lavoro

14,00 - 18,00

- ~ **Esecuzione pratica dell'esame ecografico su pazienti** con esami eseguiti dai partecipanti, sotto la guida del docente, su pazienti con patologia selezionata
- ~ Discussione e commenti

### Sesta Giornata

09,00 - 13,00

- ~ Visione ecografica: Cisti, ascessi, ematomi
- ~ Visione ecografica di angiomi
- ~ Indagini ecografiche per l'iniziale diagnosi di Epatocarcinoma
- ~ Tecnica ecografica per la ricerca di metastasi
- ~ Sessione ecografia con mezzi di contrasto in epatologia
- ~ Discussione e commenti

13,00 - 14,00

- ~ Colazione di lavoro

14,00 - 18,00

- ~ **Esecuzione pratica dell'esame ecografico su pazienti** con esami eseguiti dai partecipanti, sotto la guida del docente, su pazienti con patologia selezionata
- ~ Discussione e commenti
- ~ Test di valutazione finale ECM

### DOCENTE

**Dr. Mauro Stegagno**  
Specialista in Medicina  
Interna e Cardiologia

### DURATA

3 stages di 16 ore

in fase di accreditamento



### DATE E NORME D'ISCRIZIONE

Per le modalità di partecipazione e le date di svolgimento dei corsi, consultare la scheda allegata

# ECOCARDIOGRAMMA

## OBIETTIVO DEL CORSO

il corso si pone l'obiettivo di mettere il medico in grado di valutare con rapidità e precisione le condizioni fisiopatologiche del cuore e delle sue valvole. Una attenta e dettagliata indagine condotta con metodica "M Mode" e "2D" fornirà al Professionista tutte le indicazioni circa diametri, spessori, cinetica cardiaca, le condizioni morfofunzionali delle valvole, che sono essenziali per una scelta terapeutica tempestiva e consapevole di sicura utilità in questo campo.

## PROGRAMMA DIDATTICO

### Prima Giornata

09,00 - 13,00

- ~ Principi di fisica degli ultrasuoni
- ~ Strumentazione ecografica: conoscere e regolare l'ecografo, comandi di controllo delle apparecchiature, tipi di rappresentazione dell'immagine
- ~ Cenni di anatomia ecografia cardiaca normale
- ~ Le finestre acustiche
- ~ Come eseguire un esame ecocardiografico "standard": scelta del trasduttore, posizione del paziente, posizione del trasduttore
- ~ Tecniche diagnostiche: Ecocardiografia M Mode, Ecocardiografia 2D
- ~ Discussione e commenti

13,00 - 14,00

- ~ Colazione di lavoro

14,00 - 18,00

- ~ **Esecuzione pratica dell'esame ecografico su pazienti** con esami eseguiti dai partecipanti, sotto la guida del docente, su pazienti con patologia selezionata

### Seconda Giornata

09,00 - 13,00

- ~ Valvulopatie: mitrale, aorta, tricuspide, polmonare - cause, conseguenze, sintomi, come si riconoscono, evoluzione, trattamento e prevenzione dei problemi delle valvole cardiache
- ~ Valvulopatie: mitrale, aorta, tricuspide, polmonare - visione e valutazione ecocardiografica
- ~ Discussione e commenti

13,00 - 14,00

- ~ Colazione di lavoro

14,00 - 18,00

- ~ **Esecuzione pratica dell'esame ecografico su pazienti** con esami eseguiti dai partecipanti, sotto la guida del docente, su pazienti con patologia selezionata

## segue PROGRAMMA DIDATTICO

### Terza Giornata

09,00 - 13,00

- ~ Cardiopatia: ischemica, infarto, aneurismi - Cause, conseguenze, sintomi, come si riconoscono, evoluzione, trattamento e prevenzione
- ~ Cardiopatia: ischemica, infarto, aneurismi - diagnosi ecocardiografica
- ~ Discussione e commenti

13,00 - 14,00

- ~ Colazione di lavoro

14,00 - 18,00

- ~ **Esecuzione pratica dell'esame ecografico su pazienti** esami eseguiti dai partecipanti, sotto la guida del docente, su pazienti con patologia selezionata
- ~ Discussione e commenti

### Quarta Giornata

09,00 - 13,00

- ~ Malattie cardiache: cardiomiopatie dilatativa - sintomatologia, eziologia, epidemiologia, tipologia, esami, terapie
- ~ Cardiomiopatie dilatativa - visione e valutazione ecocardiografica
- ~ Cardiomiopatie ipertrofica - sintomatologia, eziologia, fattori di rischio, terapie, esami che si possono effettuare
- ~ Cardiomiopatie ipertrofica - diagnosi ecocardiografica
- ~ Discussione e commenti

13,00 - 14,00

- ~ Colazione di lavoro

14,00 - 18,00

- ~ **Esecuzione pratica dell'esame ecografico su pazienti** esami eseguiti dai partecipanti, sotto la guida del docente, su pazienti con patologia selezionata
- ~ Discussione e commenti
- ~ Test di valutazione finale



## segue PROGRAMMA DIDATTICO

### Quinta Giornata

09,00 - 13,00

- ~ Caratteristiche e distinzione delle masse e tumori del cuore
- ~ Tecnica ecocardiografica per localizzare masse e tumori del cuore
- ~ Cenni sulla metodologia e indicazioni di utilizzo del doppler cardiaco
- ~ Discussione e commenti

13,00 - 14,00

- ~ Colazione di lavoro

14,00 - 18,00

- ~ **Esecuzione pratica dell'esame ecografico su pazienti** esami eseguiti dai partecipanti, sotto la guida del docente, su pazienti con patologia selezionata

### Sesta Giornata

09,00 - 13,00

- ~ **Esecuzione pratica dell'esame ecografico su pazienti** esami eseguiti dai partecipanti, sotto la guida del docente, su pazienti con patologia selezionata

14,00 - 18,00

- ~ **Esecuzione pratica dell'esame ecografico su pazienti** esami eseguiti dai partecipanti, sotto la guida del docente, su pazienti con patologia selezionata
- ~ Discussione e commenti
- ~ Test di valutazione finale ECM

### DOCENTE

**Dr. Mauro Stegagno**  
Specialista in Medicina  
Interna e Cardiologia

### DURATA

3 stages di 16 ore

in fase di accreditamento



### DATE E NORME D'ISCRIZIONE

Per le modalità di partecipazione e le date di svolgimento dei corsi, consultare la scheda allegata

# ECOCARDIO COLOR DOPPLER

## CORSO AVANZATO

### OBIETTIVO DEL CORSO

il corso si pone l'obiettivo di fornire le conoscenze teorico pratiche per una corretta valutazione dei flussi ematici intracardiaci. Questo consente l'identificazione e la valutazione rapida e precisa qualitativa e/o quantitativa di valvulopatie, frazione di eiezione, compliance ventricolare ecc. Integra in modo essenziale l'esame ecocardiografico standard, arricchendolo di informazioni sulla emodinamica che andrebbero altrimenti perse.

### PROGRAMMA DIDATTICO

#### Prima Giornata

09,00 - 13,00

- ~ Osservazioni del fenomeno: l'effetto doppler
- ~ Linee guida alla tecnica: flussimetria doppler normale e a colori
- ~ Conoscere e regolare - "settare" l'apparecchio, comandi di controllo dell'apparecchio
- ~ Discussione e commenti

13,00 - 14,00

- ~ Colazione di lavoro

14,00 - 18,00

- ~ **Esecuzione pratica dell'esame ecografico su pazienti** esami eseguiti dai partecipanti, sotto la guida del docente, su pazienti con patologia selezionata

#### Seconda Giornata

09,00 - 13,00

- ~ Le valvulopatie studiate con doppler: mitrale, aorta, tricuspide, polmonare - eziologia ed incidenza, fisiologia e fisiopatologia, sintomi e segni, diagnosi
- ~ Studio ecografico delle valvulopatie cardiache
- ~ Discussione e commenti

13,00 - 14,00

- ~ Colazione di lavoro

14,00 - 18,00

- ~ **Esecuzione pratica dell'esame ecografico su pazienti** esami eseguiti dai partecipanti, sotto la guida del docente, su pazienti con patologia selezionata

## PROGRAMMA DIDATTICO

### Terza Giornata

09,00 - 13,00

- ~ Difetti del setto interatriale: sintomi, segni, diagnosi e terapia
- ~ Studio ecografico dei difetti del setto interatriale
- ~ Difetti del setto interventricolare: sintomi, segni, diagnosi e terapia
- ~ Visione ecografica dei difetti del setto interventricolare: valutazione delle dimensioni
- ~ Cardiomiopatie: sintomi, cause, esami possibili, trattamento più idoneo
- ~ Diagnosi ecografica delle cardiomiopatie
- ~ Discussione e commenti

13,00 - 14,00

- ~ Colazione di lavoro

14,00 - 18,00

- ~ **Esecuzione pratica dell'esame ecografico su pazienti** esami eseguiti dai partecipanti, sotto la guida del docente, su pazienti con patologia selezionata

### Quarta Giornata

09,00 - 13,00

- ~ **Esecuzione pratica dell'esame ecografico su pazienti** esami eseguiti dai partecipanti, sotto la guida del docente, su pazienti con patologia selezionata

14,00 - 18,00

- ~ **Esecuzione pratica dell'esame ecografico su pazienti** esami eseguiti dai partecipanti, sotto la guida del docente, su pazienti con patologia selezionata
- ~ Discussione e commenti
- ~ Test di valutazione finale ECM



### DOCENTE

**Dr. Mauro Stegagno**  
Specialista in Medicina  
Interna e Cardiologia

### DURATA

2 stages di 16 ore

in fase di accreditamento



### DATE E NORME D'ISCRIZIONE

Per le modalità di partecipazione e le date di svolgimento dei corsi, consultare la scheda allegata

# Informazioni generali

## Svolgimento dei corsi

I corsi si svolgono nella sede C.P.M.A. VALET di Bologna, via dei Fornaciai, 29/b. I giorni di lezione sono sempre nel periodo di fine settimana. In alcuni casi dal venerdì ma normalmente il sabato e la domenica. Nella giornata di domenica la lezione viene concentrata unicamente nella mattinata, fatto salvo per i corsi in cui è chiaramente indicata la frequenza alla giornata completa.

Per le giornate complete di corso (mattina e pomeriggio) è prevista la pausa pranzo, con buffet offerto dalla Scuola e organizzato nel ristorante adiacente alla scuola stessa.

Questo momento offre la possibilità di creare aggregazione fra i partecipanti e rende ancor più piacevole lo sviluppo del corso.

## Metodo di insegnamento

I corsi hanno la caratteristica di essere teorico-pratici.

Le lezioni si suddividono in momenti di insegnamento frontale mediante proiezioni multimediali e discussioni interattive; l'ausilio di dispense realizzate ad hoc e consegnate ad ogni iscritto, facilitano l'apprendimento e consentono al discente di ripercorrere le fasi delle lezioni anche a casa, una volta terminato il corso.

Le parti pratiche saranno illustrate dal docente e dagli eventuali tutor, mediante dimostrazioni trasmesse su grande schermo.

## L'iscrizione al corso comprende:

- frequenza alle lezioni
- materiale didattico
- pranzo (previsto per le giornate di 8 ore di lezione)
- attestato di frequenza
- rilascio dei crediti ECM (ove previsto)

# Come arrivare



La nostra sede è in via dei Fornaciai, 29/b a Bologna, comoda da raggiungere e con ampia possibilità di parcheggio.

## PER CHI VIENE IN AUTO

Uscita A14/A13 Bologna Arcoveggio, imboccare la tangenziale in direzione Casalecchio di Reno – uscita n° 6. Proseguire in direzione Bologna Centro. Imboccare la prima strada a destra, via Giuriolo, e al termine svoltare a destra. La quarta strada a sinistra è via dei Fornaciai.

## PER CHI VIENE IN TRENO

È disponibile un servizio bus, il n° 11/C, accessibile dall'ultima fermata di via Indipendenza, poco distante dalla stazione centrale. Occorre prendere la direzione Castel Maggiore e scendere alla fermata Casa Buia. Via dei Fornaciai è a sinistra.

**C.P.M.A. – VALET**  
Via dei Fornaciai, 29/b – 40129 Bologna  
Tel. + 39 051 63 88 334  
Fax +39 051 326 840  
[www.valet.it](http://www.valet.it) – [info@valet.it](mailto:info@valet.it)



**C.P.M.A. - VALET**

Via dei Fornaciai, 29/b - 40129 Bologna

Tel. +39 **051 63 88 334**

Fax +39 **051 326 840**

[www.valet.it](http://www.valet.it) - [info@valet.it](mailto:info@valet.it)