

**Provider id n.8**

**PIANO FORMATIVO AZIENDALE ANNO 2024**

**PROGETTO FORMATIVO AZIENDALE**

*Approccio all'ecocardiografia.*

*Nozioni, tecnica e interpretazione delle immagini di un  
Ecocardiocolordoppler*

**Responsabile Scientifico**

**Dott. Massimo Di Marco**

**CORSO TEORICO PRATICO**

*rivolto ad infermieri e medici*

*PROGRAMMA*

**Dalle 14:30 alle 16:00 sessione teorica**

- Strumentazione Ecocardiografica
- Anatomia e interpretazione ecografica del cuore nelle diverse finestre acustiche
- Cinetica segmentaria
- Funzione sistolica e diastolica
- Funzione del Color del CW e PW
- Insufficienze e stenosi valvolare
- Eco Stress
- Eco contrasto

**Dalle 16:00 alle 18:30 sessione pratica:**

**Esecuzione di un Ecocardiocolordoppler secondo un protocollo standardizzato:**

- Finestre cardiache
- Acquisizione dell'immagine ecocardiografiche nelle diverse proiezioni
- Interpretazioni delle immagini ecocardiografiche
- Valutazione e interpretazione della Funzione sistolica e diastolica
- Doppler cardiaco
- Color

Valutazione con questionario

Relatore/ tutor: dott.Giuseppe Nepa

## *Abstract*

L'ecocardiografia è una metodica diagnostica che consente l'esplorazione morfologica e funzionale del cuore mediante ultrasuoni, è in grado quindi di valutare la funzione miocardica in modo non invasivo, economico, registrabile, ripetibile e in assenza di effetti collaterali sia nella fase acuta (SCA), sia nella fase non acuta.

Per le suddette caratteristiche è diventato un ausilio insostituibile per il percorso diagnostico e la valutazione clinica nel tempo del paziente cardiopatico.

### **obiettivi**

Il Corso ha l'obiettivo di far acquisire le necessarie conoscenze teorico-pratiche di un esame ecocardiocolordoppler di 1° livello