



# Federica Franceschetti

📍 Brescia, Italia

✉ federica.franceschetti@pec.tsrn-pstrp.org

📅 23/07/2000

🏷 Categoria B

## Profilo Professionale

Tecnico perfusionista con esperienza nella gestione di circolazione extracorporea e tecniche di emodinamica. Abile nell'uso di ECMO, VAD e IMPELLA, e nella collaborazione con equipe interprofessionali per garantire la stabilità del paziente.

Tecnico sonographer con esperienza nella diagnostica per immagini ecocardiografiche.

Tecnico di elettrofisiologia con esperienza nella gestione di dispositivi impiantati nei pazienti che presentano aritmie cardiache.

## Capacità E Competenze

- Conduzione, mantenimento e gestione circolazione extracorporea
- Affrontare e gestire situazioni cliniche che pongono la persona in condizioni critiche, impiegando le proprie conoscenze per garantirne la sopravvivenza, stabilizzandone le funzioni vitali con tecnologie appropriate (ECMO, VAD, IMPELLA, ecc.)
- Eseguire autonomamente la prescrizione diagnostica e terapeutica affidata, monitorizzando i parametri vitali, valutando i segni e i sintomi così da formularne una corretta interpretazione
- Effettuare i test per la valutazione della funzionalità cardiorespiratoria (spirometria)
- Eseguire il controllo strumentale del paziente portatore di dispositivi di pacemaker e defibrillatore automatico impiantabile
- Gestire le apparecchiature dell'elettrocardiografia, dell'elettrocardiografia da sforzo, dell'elettrocardiografia dinamica (holter) e dei sistemi di memorizzazione degli eventi di braditachiaritmie
- Applicare le tecniche di dialisi extracorporea
- Gestire l'esecuzione tecnica dell'esame ecocardiografico completo di valutazione quantitative ed ecoflussimetriche del sistema cardiaco e/o vascolare
- Uso dei principali strumenti informatici
- Interagire e collaborare attivamente con equipe interprofessionali
- Riconoscere e rispettare il ruolo e le competenze proprie e degli altri operatori dell'equipe assistenziale, stabilendo relazioni collaborative

## Esperienze Lavorative E Professionali

03.2023 - Attuale

### **Tecnico perfusionista (TFCPC)**

E.P.S. S.p.a. - Fondazione Poliambulanza (BS) e I.C.S.R. Ome (BS)

- Conduzione e manutenzione delle apparecchiature relative alle tecniche di circolazione extracorporea e alle tecniche di emodinamica.
- Gestione del paziente nelle fasi di attesa e durante l'esecuzione della procedura diagnostica.
- Compilazione, archiviazione e gestione delle cartelle cliniche informatizzate dei pazienti.
- Gestione del magazzino e approvvigionamento dei materiali nelle singole postazioni di lavoro.

## Istruzione E Formazione

2019 - 2022

Laurea Triennale , Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare, Università degli Studi di Verona - Verona

- Tirocinio pre-laurea presso Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona nel reparto di Cardiochirurgia - Direttore Prof. Giuseppe Faggian
- Tirocinio pre-laurea presso Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona nel laboratorio di Elettrofisiologia ed Elettrostimolazione del reparto di Cardiologia - Direttore Prof. Flavio Luciano Ribichini
- Tirocinio pre-laurea presso Ospedale Policlinico G.B. Rossi di Verona negli ambulatori di Ecocardiografia del reparto di Cardiologia - Direttore Prof. Flavio Luciano Ribichini
- Tirocinio pre-laurea presso Ospedale Santa Maria della Misericordia nel laboratorio di Elettrofisiologia ed Elettrostimolazione del reparto di Cardiologia - Direttore Prof. Francesco Zanon
- Tirocinio pre-laurea presso Ospedale Santa Maria della Misericordia negli ambulatori di Ecocardiografia del reparto di Cradiologia - Direttore Prof. Francesco Zanon

2014 - 2019

Diploma di maturità scientifica , Liceo Scientifico Statale P. Paleocapa - Rovigo

## Competenze Linguistiche

**Italiano:** LINGUA MADRE

Inglese:  B1  
Intermedio

## Risultati Conseguiti

- Autore di articolo scientifico "Tecniche di Protezione Miocardica a Confronto: Nuova esperienza Clinica con Cardiologia Del Nido Vs St. Thomas in pazienti adulti sottoposti ad intervento cardiocirurgico in Circolazione Extracorporea", in occasione del Congresso "70 Battiti" di Bologna 2024.

## Informazioni Aggiuntive

- Nel periodo di luglio 2021 esperienza di volontariato presso il centro vaccinale COVID-19 zona Fiera di Verona, consistente nell'attività di accettazione.

*Federica Franceschetti*