



Federica Zanzico

Nazionalità: Italiana | **Sesso:** Femminile | **Numero di telefono:**

(+39) 0000000000000000 (Lavoro) | **Indirizzo e-mail:** federica.zanzico@pec.tsrm-pstrp.org |

Indirizzo e-mail: federica.zanzico@aosp.bo.it | **Indirizzo:** BOLOGNA, Italia (Abitazione)

PRESENTAZIONE

TFCPC
Presidente Commissione di albo dei TFCPC dell'Ordine di Bologna
Membro dell'Ordine TSRM PSTRP di Bologna

ESPERIENZA LAVORATIVA

14/05/2018 – ATTUALE BOLOGNA, Italia

TFCPC PRESSO IL BLOCCO OPERATORIO DI CARDIOCHIRURGIA DELL'ADULTO, PEDIATRICO E DELL'ETA' EVOLUTIVA IRCCS POLICLINICO DI S.ORSOLA

Gestione CEC nei seguenti interventi :

Cardiochirurgia Pediatrica:

- Switch arterioso (correzione di TGA)
- Intervento di Norwood, Damus-Kaye-Stensel;
- Correzione DIA, DIV, CAVp/t, RVPAp/t
- Intervento di Glenn/ontan;
- Correzione Tetralogia di Fallot;
- Correzione altre cardiopatie congenite
- ECMO

Cardiochirurgia adulti:

- Chirurgia dell'aorta ascendente e arco aortico;
- Arresto di circolo e perfusione cerebrale anterograda (tecnica di Kazui)
- Chirurgia dell'aorta toraco-addominale in open (con bypass sinistro)
- Endoarterectomia polmonare
- Rimozione tumori infiltranti la VCI
- AngioVAC
- Sostituzioni/plastiche valvolari
- Tumori cardiaci
- Bypass coronarico
- Impianto VAD
- Trapianto di cuore
- Trapianto di polmoni
- Tecniche di ricondizionamento d'organo (XVIVO)
- DCD
- ECMO V-A
- ECMO V-V in Covid-19 e in altre insu ffi cienze respiratorie
- ECMO da trasporto
- Trapianto di fegato (bypass destro)
- MIECC

03/2024 – 04/2024

DOCENTE DI CIRCOLAZIONE EXTRACORPOREA PEDIATRICA E LABORATORIO UNIVERSITÀ DI MODENA E REGGIO EMILIA

05/10/2021 – 04/04/2022 Khartoum, Sudan

TFCPC PRESSO LE SALE OPERATORIE DI CARDIOCHIRURGIA DEL SALAM CENTRE FOR CARDIAC SURGERY EMERGENCY

Gestione CEC nei seguenti interventi:

- Sostituzioni valvolari su valvole reumatiche/endocarditiche;

-Sickle cells disease

10/07/2017 – 17/04/2018 Bari, Italia

TFCPC PRESSO SALE OPERATORIE DI CARDIOCHIR. E AMB. DI CARDIOLOGIA,(STAGE FORMATIVO VOLONTARIO) "GVM C&R"- ANTHEA HOSPITAL"

18/01/2016 – 17/07/2016 Cotignola, Italia

TFCPC PRESSO LE SALE OPERATORIE DI CARDIOCHIRURGIA "GVM C&R-MARIA CECILIA HOSPITAL"

L'attività è stata svolta durante il corso di perfezionamento avanzato in tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare

● **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

14/10/2024 – ATTUALE

STUDENTE DEL CDL MAGISTRALE SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE-ASSISTENZIALI
Università degli studi di Verona

28/10/2024 – 29/10/2024

COMPONENTE DEL COMITATO SCIENTIFICO DI 3 ED "BOLOGNA HEART SURGERY SYMPOSIUM:FOCUS ON AORTIC DISEASES" Noema congressi - Bologna

29/09/2023 – 30/09/2023 Rimini, Italia

3° CONGRESSO NAZIONALE FNO TSRM PSTRP. PROFESSIONISTI SANITARI PATRIMONIO DEL SISTEMA SALUTE: VALORI, COMPETENZE E RISORSE FNO TSRM PSTRP

22/09/2023 – 23/09/2023 Bologna, Italia

FACULTY AT 2° ED. BOLOGNA HEART SURGERY SYMPOSIUM "FOCUS ON HEART FAILURE" Noema congressi

19/06/2023 – 20/06/2023 Parigi, Francia

TRAINING TEORICO-PRATICO PER L'IMPIANTO DI CARMAT (AESON) AESON, European Hospital Georges Pompidou,

15/06/2023 – 16/06/2023 Verona, Italia

"GESTIONE INCIDENTI ED EMERGENZE IN CIRCOLAZIONE EXTRA-CORPOREA" Azienda Ospedaliero-universitaria Integrata-Verona, Centro Si.F.A.R.V

03/05/2023 Milano, Italia

ECLS TECHNOLOGY AND INNOVATION Medtronic, X-Value Lab

23/09/2022 – 24/10/2022 Modenau, Italia

"CORSO GUIDE DI TIROCINIO", 2 EDIZIONE Università di Modena

18/05/2022 – 18/05/2022 Mirandola, Italia

CUSTOMER EVALUATION NEW PERFUSION SYSTEM Livanova

03/2021

FAD "GLI STRUMENTI DELLA RESPONSABILITÀ PROFESSIONALE SANITARIA E LA CONSULENZA TECNICA" Federazione Nazionale Ordini

18/09/2018

"MASTER DI PRIMO LIVELLO IN ECOCARDIOGRAFIA DI BASE E AVANZATA" Università degli studi di Padova, dipartimento di scienze cardiologiche, toraciche e vascolari

18/01/2016 – 17/07/2016 Cotignola, Italia

CORSO DI PERFEZIONAMENTO AVANZATO IN TECNICHE DI FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE (50 ECM) "GVM C&R-Maria Cecilia Hospital"

Approfondimenti teorico-pratici (150 ore di lezioni frontali) riguardanti l'impiego di apparecchi elettromedicali

impiegati in cardiocirurgia (Bypass cardio-polmonare, ECMO, IABP, VAD, EVADO)

- Tirocinio pratico (436 ore svolte in 6 mesi-documentazione in allegato-monte ore ed elenco delle circolazioni extracorporee eseguite in autonomia) presso le sale operatorie cardiocirurgiche in cui è previsto:

- a) montaggio e "debullaggio" dei circuiti di circolazione extracorporea
- b) conduzione della CEC con circuito aperto, circuito chiuso (MECC) e semi-chiuso (EVADO);
- c) correzione degli eventuali squilibri acido-base in corso di Bypass cardio-polmonare
- d) termoregolazione del paziente in base alle esigenze chirurgiche
- e) esecuzione della protezione miocardica
- f) assemblaggio ed esecuzione di eventuali circuiti per la perfusione cerebrale anterograda
- g) controllo dei vari parametri indicativi di una buona perfusione
- h) svezzamento dal bypass cardio-polmonare

- Approfondimenti teorico-pratici sull'equilibrio acido base e sugli eventuali squilibri

- Approfondimenti teorico pratici su: indicazioni, montaggio e conduzione dei sistemi ECMO veno-venoso e ECMO veno-arterioso

- Approfondimenti teorico-pratici sul recupero del sangue intra-operatorio

2012 - 2015

**LAUREA IN TECNICHE DI FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE
CONSEGUITA CON VOTAZIONE 110 E LODE** Università degli studi "G.D'Annunzio" Chieti

Principali materie approfondite durante il corso di studi:

- Anatomia del sistema cardio-vascolare
- Cardiocirurgia
- Cardiocirurgia dello scompenso cardiaco
- Cardiologia
- Anestesiologia

Tirocinio tecnico-pratico presso l'ospedale clinizzato SS. Annunziata di Chieti durante il corso di studi, in particolare nei reparti di:

- Sale operatorie cardiocirurgiche (soprattutto): esecuzione sotto tutoraggio della circolazione extra-corporea in corso di interventi di: bypass coronarico, sostituzioni valvolari (mitraliche, aortiche e tricuspidaliche), intervento di Bentall-De-Bono, intervento di Wheat
- Cardiocirurgia (reparto degenza): esecuzione ECG e controllo telemetrie
- Cardiologia: esecuzione ECG, controllo telemetrie
- Sala di ecocardiografia: a) affiancamento al cardiologo nell'esecuzione e nell'interpretazione dell'ecocardio
- Sala di emodinamica
- Terapia intensiva
- Sala di eco-color-doppler trans cranico: esecuzione delle procedure in affiancamento al neurologo
- Emodialisi

02/01/2019 - 28/02/2019

**FAD - AUSLBO - IL RISCHIO BIOLOGICO IN AMBITO SANITARIO. CONOSCERE BENE PER PREVENIRE
MEGLIO: L'INFLUENZA - ANNO 2019** Ausl Bo

14/02/2019 - 16/02/2019 Siena, Italia

**CIRCOLAZIONE EXTRACORPOREA SICURA: LE TECNICHE PER IL PAZIENTE CRITICO IN AMBITO
CARDIOPOLMONARE, DAL DEVICE AL TERRITORIO** Mapy Consulenze e servizi

27/01/2017

CONVEGNO "CUORE E SPORT" "Hotel Leone di Messapia"- Lecce

23/01/2017

CORSO DI ESECUTORE DI BLS: BASIC LIFE SUPPORT DEFIBRILLATION PER SANITARI Lecce Soccorso 118
- ASL LECCE

2007 - 2012

MATURITA' CLASSICA CONSEGUITA CON VOTAZIONE 100/100 LICEO CLASSICO "V.LILLA" - Francavilla
Fontana

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	C1	C1	C1	C1	C1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

● PUBBLICAZIONI

2022

[Elective aortic arch surgery: cerebral perfusion flows and transient neurological dysfunctions](#)

Elective antegrade cerebral perfusion technique is a method of cerebral protection used worldwide during aortic arch surgery. This study was designed to identify a potential correlation between perfusion flows and the development of postoperative transient neurological dysfunctions.

Journal of Cardiovascular Medicine

● PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".