INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **ANDREA BINI**

ESPERIENZE PROFESSIONALI

- Date 16/11/2020-in corso
- Datore di lavoro Associazione PA Cascina Onlus
Ambulatorio Cardiologico
Cascina (PI)
- Mansione Medico specialista cardiologo, LP
- Date 13/11/2020-in corso
- Datore di lavoro CMD centro medico
Ponzano Magra (SP)
- Mansione Medico specialista cardiologo, LP

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date 2016-2020
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Pisa
Pisa, Italia
- Qualifica conseguita Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare
- Direttore Prof. R. De Caterina
- Titolo tesi Perioperative evaluation of the right ventricle in the cardiac surgery patient
- Relatore Dott. F. Guarracino
- Votazione 106/110
- Turnazioni extrasede/elettive
 1. UOC Cardiologia Diagnostica e Interventistica
Fondazione Toscana Gabriele Monasterio (FTGM)
Responsabile: Dott. S. Berti
01/03/2018-31/05/2018 (3 mesi)
 2. UOC Risonanza magnetica
Fondazione Toscana Gabriele Monasterio (FTGM)
Responsabili: Dott. G.D. Acquaro, Dott.ssa A. Pepe
01/03/2019-03/05/2019 (3 mesi)
 3. SOD Cardio-angiologia
Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana (AOUP)
01/06/2019-31/8/2019 (3 mesi)
Responsabile: Dott. F. Butitta
 4. UOC Terapia intensiva 5 CTV (Cardio-Toraco-Vascolare)
Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana (AOUP)
Responsabile: Dott. F. Guarracino
01/12/2019-29/2/2020—01/06/2020-31/10/2020 (8 mesi)
- Date 2009-2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Pisa
Pisa, Italia
- Qualifica conseguita Laurea in Medicina e Chirurgia
- Votazione 110/110 LODE, dignità di stampa
- Titolo tesi Studio in vitro della cardioprotezione da sevoflurano mediante rilascio di esosomi
- Date 2015-2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Internato di Laurea presso Istituto di Scienze della Vita, Scuola Superiore Sant'Anna (SSSUP)
Istituto di Fisiologia Clinica CNR, Pisa
- Tutor Prof. Vincenzo Lionetti

- Date 01/08/14-31/08/2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Universitate de Medicina si Farmacie Victor Babes
 - Timisoara, Romania
 - Dipartimento delle Scienze Funzionali–divisione di Immunologia
- Qualifica conseguita IFMSA /SISM - Research Exchange Program
 - Titolo progetto Studi sperimentali sull'aderenza delle cellule staminali mesenchimali a differenti substrati
 - Tutor Conf. Dr. Gabriela Tanasie
- Date 09/2012-07/2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - LLP- ERASMUS
 - Poznan University of Medical Sciences-PUMS
 - Poznan, Polonia
 - English Education, 6-year M.D. Program
- Date 2004-2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Liceo Scientifico A.Pacinotti
 - La Spezia (SP), Italia
- Qualifica conseguita Diploma di Liceo Scientifico
 - Votazione 100/100 LODE

CERTIFICAZIONI

- Data 16/12/2019
- Qualifica conseguita Advanced Cardiac Life Support Provider (ACLS)- AHA
 - Coordinatore corsi RCP Dott.ssa Alda Mazzei
- Data 27/09/2017
- Qualifica conseguita Basic Life Support and Defibrillation Provider (BLSD)- AHA
 - Coordinatore corsi RCP Dott.ssa Alda Mazzei

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura **Inglese** Professionale
 - Capacità di scrittura Professionale
- Capacità di espressione orale Professionale
 - attestati di lingua University of Cambridge-ESOL Examinations
 - First certificate in English, Council of Europe Level B2
- Capacità di lettura **Francese** Elementare
 - Capacità di scrittura Elementare
- Capacità di espressione orale Elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Esecuzione e refertazione di: ECG basale, Holter ECG, ECG da sforzo, ABPM, ecocardiogramma transtoracico, ecocolor Doppler vascolare.
Buona conoscenza e pratica dell'eco transesofageo 2D e 3D (esperienza di eco intraoperatorio)

maturata durante l'internato di tesi di specializzazione presso la UOC Terapia Intensiva 5 CTV dell'AOUP dove ho seguito interventi chirurgici di bypass aorto-coronarico, di chirurgia valvolare mitro-aortica e dell'aorta ascendente-arco).
Conoscenza delle tecniche di RM cardiaca.
Buona conoscenza del pacchetto Microsoft Office.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

DURANTE IL MIO INTERNATO DI TESI HO MATURATO COMPETENZE ELEMENTARI NELLO SVILUPPO DI COLTURE CELLULARI, NELL'USO DEL MICROSCOPIO A FLUORESCENZA, NELLA TECNICA DELLO WESTERN BLOT

PATENTE O PATENTI

PATENTI DI GUIDA A e B