



Roberta Poletti

ESPERIENZA LAVORATIVA

Direttore UOSVD Attività Ambulatoriale ed Ospedale Diurno della Fondazione G. Monasterio di Pisa
Fondazione Monasterio [01/12/2022 – Attuale]

Città: Pisa | Paese: Italia

Dirigente medico cardiologo a tempo indeterminato
Fondazione G. Monasterio [01/08/2008 – Attuale]

Città: Pisa

Ricercatore III livello professionale ai sensi dell'art. 23 del DPR 171/91 (protocollo n. 1254 u.p.)
Istituto di Fisiologia Clinica del CNR di Pisa [20/12/2006 – 01/08/2008]

Città: Plsa

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 cum laude)
Università degli Studi di Pisa [29/10/2001]

Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo
[01/07/2002]

Specializzazione in Medicina Interna con la votazione di 50/50 e lode
Università degli Studi di Siena [10/12/2006]

Specializzazione in Cardiologia con valutazione di 70/70 e lode
Università degli studi di Chieti [01/06/2021]

Accreditamento Europeo per l'Ecocardiografia Transtoracica
European Echocardiographyc Society [01/11/2008]

Advanced Cardiac Life Support (ACLS)
Fondazione Toscana G. Monasterio Pisa [13/12/2022 – 14/12/2022]

Facilitatore per la gestione del Rischio Clinico
Azienda USL Toscana Nord Ovest, Lucca [01/11/2011 – 30/11/2011]

Audit clinico e indicatori di qualità Pianificare e condurre l'audit clinico e costruire un set multidimensionale di indicatori di qualità

Fondazione GIMBE [12/03/2024 – 14/03/2024]

Città: Bologna | Paese: Italia

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

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

COMPETENZE DIGITALI

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc)

Ottima capacità relazionale, forte predisposizione al lavoro in team

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Soft Skills

Ottima capacità relazionale, basata su predisposizione all'ascolto, capacità di gestione dei conflitti, diffusione della motivazione al lavoro in team e team building

COMPETENZE DI GESTIONE E DIRETTIVE

Incarichi Professionali e Gestionali

Referente aziendale per l'accreditamento Joint Commission International

Facilitatore del Rischio Clinico per la Fondazione Toscana G. Monasterio di Pisa

INTERESSI CLINICI E DI RICERCA

Diagnostica Cardiologica Non Invasiva

Attività clinica e di ricerca nell'ambito dell'ecocardiografia transtoracica basale, dell' ecocardiografia da sforzo fisico e farmacologico. Applicazione ed utilizzo di metodiche di post-elaborazioni delle immagini ecocardiografiche con tecnica 3D e utilizzo di software per l'analisi Speckle Tracking e strain rate

Valutazione Funzionale del paziente con cardiopatia

Diagnostica con biosegnali, con particolare riferimento al test cardiopolmonare ed al monitoraggio cardiorespiratorio nel paziente con scompenso cardiaco.

Gestione del paziente con cardiomiopatie e scompenso cardiaco

Attività clinica e di ricerca nell'ambito delle cardiomiopatie a fenotipo dilatativo, ipertrofico, restrittivo etc. (con focus nel campo delle cardiomiopatie da accumulo).

Gestione clinica e terapeutica dello scompenso cardiaco acuto e cronico; utilizzo di sistemi di terapia sostitutiva renale continua nel trattamento dello scompenso cardiaco refrattario.

Gestione e terapia della cardiopatia ischemica acuta e cronica.

Gestione e trattamento del paziente cardiochirurgico nelle fasi peri e post-operatorie.

Gestione cardiologica prechirurgica del paziente candidato a Trapianto Ortotopico di fegato

Valutazione e stratificazione del rischio cardiovascolare nel paziente con epatopatia cronica candidato a trapianto ortotopico di fegato, in collaborazione con il Centro Trapianti di Fegato dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Pisa.

PUBBLICAZIONI

Right ventricular overload and cardiovascular neuroendocrine derangement in systemic sclerosis

Emdin M, Marini C, Passino C, Poletti R, et al. European Heart Journal Supplements 2004; F68-F73

Right heart overload contributes to cardiac natriuretic hormones elevation in patients with heart failure

Passino C, Sironi AM, Poletti R, et al. International Journal of Cardiology 2005; 104: 39-45

Abnormal ventricular repolarization in hypertensive patients: role of sympatho-vagal imbalance and left ventricular hypertrophy

Passino C, Franzoni F, Poletti R, et al. International Journal of Cardiology 2004; 97: 57-62

Analytical performance and diagnostic accuracy of immunometric assays for the measurement of plasma B-type natriuretic peptide (BNP) and N-terminal proBNP

Clerico A, Prontera C, Poletti R, et al. Clin Chem. 2005; 51: 445-7

Natriuretic peptides in heart failure

Emdin M, Poletti R, Giannoni A, et al. Giornale Italiano di Nefrologia; 2006: S-34

Neuro-hormonal activation predicts ventilatory response to exercise and functional capacity in patients with heart failure

Passino C, Poletti R, Bramanti F, et al. European Journal of Heart Failure; 2006: 46-53

Aerobic training decreases B-type natriuretic peptide expression and adrenergic activation in patients with heart failure

Passino C, Severino S, Poletti R, et al. JACC, 2006; 47: 1835-1839

Improved early diagnosis of heart failure with B-type natriuretic peptides: comparison between BNP and NT-proBNP diagnostic accuracy

Emdin M, Passino C, Poletti R, et al. Clin Chem, 2007; 53: 813-22

Comparison of brain natriuretic Peptide (BNP) and amino-terminal ProBNP for early diagnosis of heart failure

Emdin M, Passino C, Poletti R, et al. Clin Chem, 2007; 53: 1289-1297

Clinical significance of chemosensitivity in chronic heart failure: influence on neurohormonal derangement, Cheyne-Stokes respiration and arrhythmias

Giannoni A, Emdin M, Poletti R. Clin Sci (Lond), 2008; 114: 489-97

Risk factors and prognostic value of daytime Cheyne-Stokes respiration in chronic heart failure patients

Poletti R, Passino C, Giannoni A. Int J Cardiol. 2008; 47-53

Cheyne-Stokes respiration and heart failure: pathophysiological and clinical implications

Fontana M, Giannoni A, Poletti R, et al. Recenti Prog Med. 2009; 100: 458-64

Clinical relevance of non-cardiac determinants of natriuretic peptide levels

Passino C, Poletti R, Fontana M, et al. Clin Chem Lab Med;2009; 46: 1515-23

Natriuretic peptide testing in primary care patients.

Emdin M, Fontana M, Poletti R, et al. Clin Chem Lab Med. 2009; 46: 1533-42

Prognostic value of plasma renin activity in heart failure

Vergaro G, Emdin M, Poletti R, et al. Am J Cardiol. 2011;108:246-51

Modern diagnostic and therapeutical approach to cardiac AL amyloidosis and neuroendocrine model of heart failure: lessons from a clinical case.

Giannoni A, Passino C, Vergaro G, Fontana M, Poletti R, et al. Amyloid. 2011;18 Suppl 1:124-6

Low triiodothyronine and exercise capacity in heart failure

Fontana M, Passino C, Poletti R, et al. Int J Cardiol. 2012; 154:153-7

Prognostic value of plasma renin activity in heart failure patients with chronic kidney disease

Poletti R, Vergaro G, Zyw L, et al. Int J Cardiol. 2012;167:711-5

Prognostic value of alveolar volume in systolic heart failure: a prospective observational study.

Minati M, Monti S, Poletti R, et al. BMC Pulm Med. 2013;13:69

Forced expiratory volume in one second: prognostic value in systolic heart failure

Minati M, Monti S, Poletti R, et al. Int J Cardiol. 2013;168:1573-4

CMR-verified interstitial myocardial fibrosis as a marker of subclinical cardiac involvement in LMNA mutation carriers

Fontana M, Barison A, Poletti R, et al. JACC Cardiovasc Imaging. 2013;124-6

Daptomycin concentrations in valve tissue and vegetation in patients with bacterial endocarditis

Tascini C, Di Paolo A, Poletti R, et al. Antimicrob Agents Chemother. 2013;57:601-2

Glycosylated haemoglobin is associated with neurohormonal activation and poor outcome in chronic heart failure patients with mild left ventricular systolic dysfunction

Pastormerlo LE, Mammini C, Poletti R, et al. J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2015;16:423-30

Usefulness of High-Sensitive Troponin Elevation After Effort Stress to Unveil Vulnerable Myocardium in Patients with Heart Failure

Pastormerlo LE, Agazio A, Poletti R, et al. Am J Cardiol. 2015;116:567-72

Biomarkers of activation of renin angiotensin-aldosterone system in heart failure: how useful, how feasible?

Emdin M, Fatini C, Poletti R, et al. Clin Chim Acta. 2015;443:85-93

The search for efficient diagnostic and prognostic biomarkers of heart failure.

Emdin M, Mirizzi G, Poletti R, et al. Future Cardiol. 2016;12:327-37

Effect of Sex on Reverse Remodeling in Chronic Systolic Heart Failure

Aimo A, Vergaro G, Poletti R, et al. JACC Heart Fail. 2017;10:735-742

Significance of Central Apneas Throughout a 24-Hour Period in Patients with Heart Failure

Emdin M, Mirizzi G, Poletti R, et al. J Am Coll Cardiol. 2017;12;70:1351-1364

NT-proBNP prognostic value is maintained in elderly and very elderly patients with chronic systolic heart failure

Vergaro G, Januzzi JL Jr, Poletti R, et al. Int J Cardiol. 2018;271:324-330

Bayes-Genis A. Targeting social disadvantage to prevent early development of heart failure

Emdin M, Aimo A, Poletti R, et al. Int J Cardiol. 2019;293:181-182

Sympathetic and renin-angiotensin-aldosterone system activation in heart failure with preserved, mid-range and reduced ejection fraction

Vergaro G, Aimo A, Poletti R, et al. Int J Cardiol. 2019;296:91-97

Evidence of Sequential Transthyretin and Immunoglobulin Light-Chain Cardiac Amyloidosis in the same patient

Vergaro G, Castiglione V, Poletti R, et al. JACC: Case Rep 2021; 3:450-454

Upright Cheyne-Stokes Respiration in Patients With Heart Failure

Giannoni A, Gentile F, Poletti R, et al. J Am Coll Cardiol. 2020;75:2934-2946

Central apneas and cardiovascular disease

Gentile F, Sciarrone P, Poletti R, et al. G Ital Cardiol. 2023;24:701-710

The Fondazione Toscana Gabriele Monasterio app: a digital health system to improve wellbeing of inpatients with heart or lung disease

Aimo A, Tono I, Poletti R, et al. J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2024;25:294-302.

Synergy in Action: Integrating Environmental Monitoring, Energy Efficiency, and IoT for Safer Shared Buildings

Franco A, Crisostomi E, Dalmiani S, Poletti, R. Buildings. 2024; 14:1077

CAPITOLI DI LIBRI

La Salute di Genere in Toscana

Maffei S, Arzilli C, Poletti R. Le Malattie Cardiovascolari. In Documenti ARS, Agenzia Regionale di Sanità, Regione Toscana, maggio 2023 (pp 129-145)

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".

Pisa, 17/02/2025