

Mauro Pepi

Esperienza lavorativa:

- Assistente Cardiologo presso il Centro Cardiologico, Fondazione I. Monzino, IRCCS, sede dell'Istituto di Cardiologia dell'Università degli Studi di Milano dal 1981 al 1989 ed Aiuto Cardiologo dal 1989 al 1992. Dal 1992 è Responsabile del Laboratorio di Ecocardiografia. Dal 2003 è oltre che responsabile dei Laboratori di Ecocardiografia Coordinatore dell'Area de Servizi che comprende l'Imaging Cardiovascolare. Dal 2004 coordina il Dipartimento di Imaging Cardiovascolare dello stesso Centro e l'Area Servizi (ematochimica, radiologia, ecocardiografia, servizi ambulatoriali) dello stesso Centro. Dal Luglio 2009 è Coordinatore dell'Area di Imaging Cardiovascolare (Laboratori di Ecocardiografia, TAC Cardiaca e radiologia cardiovascolare, Risonanza Magnetica Nucleare).
- Dal 1 Gennaio 2020 è Direttore dell'Area Clinica (Cardiologia e Cardiochirurgia) del Centro Cardiologico Monzino, IRCCS.
- Professore a Contratto della Cattedra di cardiologia dell'Università degli Studi di Milano. Attività didattica Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e nella Scuola di Specializzazione in Cardiologia dell'Università degli Studi di Milano.
- Abilitazione Universitaria Scientifica Nazionale Professore II Fascia 06/D1 nel 2013.
- Presso centro cardiologico monzino, irccs, istituto di cardiologia, universita' milano Istituto a carattere scientifico cardiologico e cardiochirurgico Medico cardiologo - Direttore Clinico dei Dipartimenti di Cardiologia e Cardiochirurgica.

Formazione:

- Laureato a Milano in Medicina e Chirurgia nel 1980 (110 e lode) e specializzato in Cardiologia nel 1982 (70/70 e lode).
- Diplomato Liceo scientifico (60/60)
- Nome istituto: Università Studi Milano - Materia principale: Cardiologia
- Specializzazione in Cardiologia; Idoneità a Primario, Abilitazione Scientifica Nazionale II Fascia 2013.

Capacità e competenze personali:

- Madrelingua: italiano
- Altre lingue: inglese - capacità di lettura eccellente - capacità di scrittura eccellente - capacità di espressione orale eccellente.
- Altre lingue: inglese - capacità di lettura buono - capacità di scrittura buono - capacità di espressione orale buono.

Capacità e competenze relazionali:

- Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.
- Fellow della “European Society of Cardiology” dal 1999 è membro eletto del Working Group of Echocardiography della Società Europea di Cardiologia e delegato della Società Italiana di Ecocardiografia (1999-2001). Official Visitor University of Alabama , Birmingham (USA), Department of Medicine and Cardiology (August- October 1979); Official Visitor alla Stanford University Medical Center (USA) Department of Cardiology and Department of Pediatric Cardiology (August–September 1980). Official Visitor University of Aachen (Germany) Medizinische Klinik I, Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen (May 22 – June 9, 1995)
- Ha organizzato numerosi convegni Nazionali ed Internazionali, ha partecipato in qualità di relatore a oltre 650 Congressi e Corsi nazionali ed internazionali ed è stato responsabile, nell’Educational Committee della Società Europea di Cardiologia dell’organizzazione di corsi ecocardiografici di base (Teaching Course nell’ambito di EuroEcho, Lisbona, Nizza, Monaco, Atene, Firenze) e specialistici (European Heart House-Nizza,, Budapest, Firenze, Varsavia; Ecocardiografia transesofagea; Teaching Course Ecocardiografia Transesofagea EuroEcho, 6,7,8,9,10,11, 16,17,18). Attualmente Member EAE TEE accreditation Committee e Scientific Initiatives Committee.
- Nel Dicembre 2003 per tutto il 2004 è nominato Chairman dell’Educational Committee dell’Association of Echocardiography della Società Europea di Cardiologia. Nel 2005: Board Accreditamento in Ecocardiografia transesofagea dell’Association of Echocardiography. Board Scientifico EAE; Coordinatore e Coautore 18 linee guida Soc Europea Cardiologia ed una dell’American Society of Echocardiography; Coordinatore 2 Commissioni SIEC.
- È Autore di oltre 300 Pubblicazioni scientifiche (Peer reviewed papers), e 800 abstracts e 18 Capitoli di Libri nazionali ed internazionali. E’ revisore di JACC, JACC Imaging, Circulation Imaging, dell’American Journal of Cardiology, European Heart Journal, Heart, Italian Heart Journal, European Journal of EchocarCVImaging, European Journal of Heart Failure, Editorial Board del J Cardiovasc Echocardiography.
- Co-Autore di 18 Linee Guida o Recommendations dell’EAE o ESC ed ASE. H index Scopus: Dicembre Scopus 54; . Google Scholar 60
- Presidente eletto della Società Italiana di Ecocardiografia e Imaging Cardiovascolare nell’Ottobre 2019. Presidente della Società Italiana di Ecocardiografia e Imaging Cardiovascolare da Maggio 2002-2024.
- Board dell’ESC Council for STROKE (2020-23)

Capacità e competenze organizzative:

- Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.
- Responsabile cardiac imaging e area servizi (coordinatore di 3 primariati ed unità operative); il coordinamento del dipartimento è svolto da 7 anni . L’esperienza è stata progressiva nel campo dell’organizzazione medica ospedaliera, clinica applicativa scientifica (irccs) e didattica (scuola specializzazione cardiologia)

- Ruolo organizzativo società' europea cardiologia (eae); esperienza di organizzazione oltre 300 corsi o congressi nazionali ed internazionali. Presidenza società italiana di ecocardiografia e imaging cardiovascolare.
- Ruolo organizzativo nel coordinamento regionale hub e spoke delle emergenze cardiovascolari nelle 2 pandemie covid 2020

Capacità e competenze tecniche:

- Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.
- Tutti i campi applicazione ultrasuoni i in cardiologia (incluso 3D, intraoperatoria, TEE, intravascolare, eco stress, contrasto etc.)
- TAC multistrato cardiaca; Risonanza Magnetica Nucleare
- Applicazioni cliniche della Intelligenza Artificiale.