# **MANTOVANI** Valentina

Data di nascita 16/09/1984 Nazionalità Italiana Contatti Email: Mobile:

#### **ESPERIENZE PROFESSIONALI**

## 2015- oggi U.O. Cardiologia Ospedale Bellaria

# Attività di ricerca

 Co-investigator per il protocollo di studio clinico randomizzato in doppio cieco THEMIS –Astrazeneca (Primary Investigator Dott. S.Urbinati)

# 2010-2015 U.O. Cardiologia, Policlinico S.Orsola-Malpighi, Università di Bologna (Direttore Prof.C.Rapezzi) Medico in formazione specialistica

- Attività quotidiana in reparto, terapia intensiva e ambulatorio per la gestione di un' ampia casistica di
  pazienti cardiologici (dalle sindromi coronariche acute a casi di scompenso cardiaco avanzato,
  valvulopatie, sindromi aortiche acute, cardiopatie congenite nel paziente pediatrico e GUCH,
  ipertensione arteriosa polmonare, gestione del paziente trapiantato, cardiomiopatie)
- Eseguiti complessivamente oltre 700 esami ecocardiografici (sia transtoracici che transesofagei) in diversi scenari clinici (pazienti ambulatoriali, pazienti ricoverati in degenza ordinaria e terapia intensiva)
- Effettuati oltre 200 ecocardiogrammi in ambito cardiochirurgico, sia transtoracici che transesofagei (pre-post e intraoperatori)
- Eseguiti in modalità tutorata oltre 200 esami ecocardiografici in pazienti, pediatrici e non, affetti da cardiopatie congenite
- Realizzate, come secondo operatore, oltre 400 procedure di emodinamica (angioplastica primaria, coronarografie diagnostiche, procedure di cateterismo cardiaco destro, biopsie endomiocardiche)

# 2010-2015 U.O. Cardiologia, Policlinico S.Orsola-Malpighi, Università di Bologna (Direttore Prof.C.Rapezzi) Attività di ricerca

- Responsabile per il protocollo di studio clinico randomizzato in doppio cieco ENGAGE AF TIMI 48, Edoxaban vs Warfarin (Primary Investigator Prof. G.Boriani)
- Responsabile per il protocollo di studio osservazionale GLORIA AF Global Registry on Long Term Oral Antithrombotic Treatment in Patients with Atrial Fibrillation (Primary Investigator Prof. G.Boriani)

## **FORMAZIONE**

#### 2010 -2015 Università di Bologna, Specializzazione in Malattie dell'apparato cardiovascolare

Voto di specializzazione 110/110 magna cum laude

Tesi: "Fibrillazione atriale valvolare e non valvolare, analisi di un registro prospettico" (relatore Prof. G.Boriani)

#### 2003-2009 Università di Bologna, Laurea - Medicina e Chirurgia

Voto di laurea 110/110 magna cum laude Tesi: "Valutazione del rimodellamento ventricolare dopo resincronizzazione cardiaca e implicazioni riguardo l'outcome" (relatore Prof. G.Boriani)

## **CERTIFICAZIONI**

2014 Advanced Cardiac Life Support ANMCO - AHA

2010 Iscrizione all'albo dei medici di Bologna

**LINGUE** Inglese (fluente), Italiano (madrelingua)

## **PUBBLICAZIONI**

- Non-valvular atrial fibrillation: potential clinical implications of the heterogeneous definitions used in trials on new oral anticoagulants. J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2015 Jul;16(7):491-6.
- 2011 Long-term RV threshold behaviour by automated measurements: safety is the standpoint of pacemaker longevity (Pacing and Clinical Electrophysiology, 2011 Jan; 34(1): 89-95
- 2010 Role of drugs and devices in patients at risk of sudden cardiac death (Fundamental & Clinical Pharmacology, 2010 Oct; 24(5): 575-94)
- 2009 Remote monitoring of patients with an implanted device and patients' outcomes: the potential for "win-win" dynamics (Journal of Cardiovascular Electrophysiology 2009 Nov; 20(11):1252-1254)
- 2009 Fibrillazione atriale e scompenso cardiaco: epidemiologia e fisiopatologia'. CARDIOLOGIA 2009 (43° convegno internazionale del dipartimento cardiovascolare A. De Gasperis).

#### ABSTRACT PER CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

- RV threshold behavior: the role of algorithms for automatic verification of sfimulation.
   POSTER, ESC Stockholm August 28th September 1st 2010
- How to truly price an ICD: daily cost or up-front cost?
   POSTER, , ESC Stockholm August 28th September 1st 2010
- Effetti della terapia di resincronizzazione cardiac sulla funzione ventricolare destra a riposo e durante sforzo.
   POSTER ANMCO, Firenze 19 22 maggio 2010
- Valutazione dei volumi ventricolari prima e dopo re sincronizzazione cardiaca ed implicazioni riguardo l'outcome.
  - POSTER ANMCO, Firenze 19 22 maggio 2010
- Terapia di re sincronizzazione cardiaca: implicazioni cliniche della stimolazione diaframmatica.
   POSTER ANMCO, Firenze 19 22 maggio 2010
- Implicazioni cliniche riguardo la valutazione del NT-proBNP in pazienti affetti da scompenso cardiaco trattati con terapia di re sincronizzazione cardiaca.
   SIC Roma 12-15 Dicembre 2009
- Può la dissincronia ventricolare durante sforzo predire la risposta alla terapia di re sincronizzazione cardiaca?
   Uno studio con angiocardioscintigrafia all'equilibrio.
   SIC Roma 12-15 Dicembre 2009
- Stimolazione diaframmatica e terapia di re sincronizzazione cardiaca: implicazioni cliniche.
   SIC Roma 12-15 Dicembre 2009

#### **CORSI DI FORMAZIONE**

2013 8th European Echocardiography course on congenital Heart diseases2013 Training program on "Different leads, Different Implant Techniques"