

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

MASSETTI MASSIMO

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Italiana

Data e luogo di nascita

02/06/1964 CORTONA (AR)

ATTUALE POSIZIONE

PROFESSORE ORDINARIO DI CARDIOCHIRURGIA.
SOCIO ONORARIO SIMEDI (SOCIETA' ITALIANA DI MEDICINA DIGITALE) 9 OTTOBRE 2024.
SOCIO DELLA FONDAZIONE ROMA 17 LUGLIO 2024 .
COMPONENTE TAVOLO TECNICO PER L'UMANIZZAZIONE DELLE CURE E IL BENESSERE ORGANIZZATIVO ISTITUITO PRESSO L'UFFICIO DI GABINETTO DEL MINISTRO DELLA SALUTE DAL 15 MARZO 2024.
PRESIDENTE FONDAZIONE DIGNITAS CURAE ETS NOVEMBRE 2023 GIA' ASSOCIAZIONE DONA LA VITA CON I CUORE ONLUS 2014.
MEMBRO DEL COMITATO TECNICO SCIENTIFICO EUROPEO PRESSO IL PARLAMENTO EUROPEO DI BRUXELLS DALL'11 MAGGIO 2022.
DIRETTORE UOC DI CARDIOCHIRURGIA "GEMELLI MOLISE S.P.A" DAL 09/04/2021 AL 16/05/2022.
DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CARDIOVASCOLARI "GEMELLI MOLISE S.P.A" DAL 30 GIUGNO 2020 AL 16/05/2022.
COMPONENTE COMITATO DI INDIRIZZO DELLA FONDAZIONE ROMA DAL 2017 AL 2024.
DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CARDIOVASCOLARI DELLA FONDAZIONE POLICLINICO UNIVERSITARIO "A. GEMELLI" IRCSS DAL 1 GENNAIO 2020.
DIRETTORE DELL'UOC DI CARDIOCHIRURGIA PRESSO LA FONDAZIONE POLICLINICO UNIVERSITARIO "A. GEMELLI" DAL 2012.
DIRETTORE DELL' ISTITUTO DI CARDIOLOGIA PRESSO L'UNIVERSITA' CATTOLICA DEL SACRO CUORE DI ROMA - FONDAZIONE POLICLINICO UNIVERSITARIO "A. GEMELLI" FINO A DICEMBRE 2019
DIRETTORE DELLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN CARDIOCHIRURGIA PRESSO L'UNIVERSITA' CATTOLICA DEL SACRO CUORE DI ROMA - FONDAZIONE POLICLINICO UNIVERSITARIO "A. GEMELLI" DALL'A.A. 2011-2012.

ESPERIENZA LAVORATIVA

09/2007

PROFESSORE ORDINARIO DI CARDIOCHIRURGIA E DIRETTORE DEL SERVICE DE CHIRURGIE CARDIAQUE
Centre Hospitalier et Universitaire de Caen FRANCIA
Centro Ospedaliero e Universitario a carattere Regionale (Bassa Normandia)
Pubblico

10/2005-03/2007

Responsabile del programma di cardiocirurgia nell'ambito di un polo di attività del polo "malattie toraciche, cardiache e vascolari)
PROFESSORE ASSOCIATO DI CARDIOCHIRURGIA PRESSO LA DIVISIONE DI CARDIOCHIRURGIA DELLA

FONDAZIONE S. MATTEO DI PAVIA

Fondazione IRCCS S Matteo Pavia

Centro Ospedaliero e Universitario

Pubblico

Collaboratore per le attività cliniche e universitarie del Prof. Mario VIGANO, Direttore della Divisione di Cardiocirurgia della medesima struttura

10/1992-10/2005**MEDECIN ATTACHE (MA), CHIRURGIEN ATTACHE (CH A), PRATICIEN HOSPITALIER (PH), MAITRE DE CONFRANCE-PRATICIEN HOSPITALIER (MCH-PH)**

Centre Hospitalier et Universitaire de Caen FRANCIA

Centro Ospedaliero e Universitario a carattere Regionale (Bassa Normandia)

Pubblico

Evoluzione di una carriera ospedaliera e poi Universitaria con mansioni e responsabilità conferite in funzione dello statuto e delle competenze raggiunte

ISTRUZIONE E FORMAZIONE**Dicembre 2003**

Diploma Universitario: Abilitazione a Dirigere le Ricerche (HDR). Université de Caen;

Dicembre 2003

Autorizzazione alla sperimentazione su animali viventi, Prefettura di Caen;

Novembre 2002

Inscrizione al Diploma Inter-universitario di Pedagogia Medica. Università Paris 7-Denis Diderot ;

Novembre 2000

Inscrizione alla formazione Dottorale in « Sciences Chirurgicales » Università di Parigi XI ;

Settembre 2000

Diploma di Studi Approfonditi in «Sciences Chirurgicale» opzione «Biologie Chirurgicale et Organes Artificiels» Università di Parigi XI ;

Maggio 1997

Diploma Universitario di "Video-Chirurgia Cardioracica", Université Paris VI ;

Maggio 1996

Diploma Universitario in "Techniques de Chirurgie Thoracique Vidéo-Assistée et Conventionnelle", Paris-Nord ;

Maggio 1995

Diploma Universitario in: "Coeur artificiel et assistance circulatoire" Université Paris VI;

Marzo 1994

Corso di approfondimento sulla "Circolazione Extra-corporea". Université Paris VI ;

Giugno 1993

Diploma Universitario in "Anatomie medico-chirurgicale et technique operatoires" Università di Caen;

Ottobre 1996

Diploma della Specializzazione in Cardiocirurgia; dissertazione della tesi: " La tecnica della sutura a paracadute nella sostituzione valvolare protesica";

Novembre 1991

Abilitazione all'esercizio della funzione ed iscrizione all'albo professionale dei Medici-Chirurghi della provincia di Siena ;

Novembre 1991

Laurea in Medicina e Chirurgia;

Luglio 1983

Diploma di maturità scientifica, Liceo Scientifico "Sacro Cuore di Gesù" Siena ;

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI****PRIMA LINGUA**

ITALIANA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di lettura

- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale
- *Capacità di lettura*

Società scientifiche

FRANCESE

eccellente
buono
eccellente

INGLESE

Buono
Buono
Buono

Comitati di Lettura

- Society of Thoracic Surgeons USA 2000
- International Society of Minimally Invasive Cardiac Surgery USA 2001
- Società Italiana di Chirurgia Cardiaca e Vascolare 1998
- Association pour la Recherche en Transplantation D'Organe et des Tissus (ARTOT) Caen Francia. 1994
- Groupment d'Etude et de Recherche Cardio- Vasculaire (G.E.R.C.V.) Caen Francia 1998

Reviewer per le rivista internazionale Annals of Thoracic Surgery, European Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery e per i lavori proposti per la selezione al primo Congresso Mondiale di Chirurgia Mini-Invasiva, Parigi 1997.

Fondazioni

Membro del Comitato di Indirizzo della Fondazione Roma dall'11 Aprile 2017 al 31 Dicembre 2020
Presidente della Fondazione "Dignitas Curae" già Associazione "Dona la vita con il cuore" Onlus dal 2013 e presentazione del Manifesto "Dignitas Curae" presso la Camera dei Deputati in data 25 Gennaio 2024 alla presenza del Ministro della Salute Onorevole Orazio Schillaci.

Pubblicazioni Scientifiche

Autore e Coautore di più di 270 articoli scientifici su riviste anglofone con impact factor.

Partecipazione a progetti di ricerca clinica

- Studio in corso di approvazione del CE 2024
Titolo dello studio: La gravidanza nelle pazienti GUCH: aspetti materno-feto-neonatali a breve e medio termine. Prof. Massetti PI
Acronimo dello studio: PURE HEART.:
- Studio già approvato dal CE ed attualmente in corso 2024
Titolo: RECURRENCE OF FUNCTIONAL TRICUSPID REGURGITATION AFTER MITRAL-TRICUSPID SURGERY: A SINGLE CENTRE STUDY ON PREDICTIVE FACTORS. Fu.T.U.Re. Study (FUnctional Tricuspid Update study on Recurrence) Prof. Massetti PI.
- Studio osservazionale spontaneo, multicentrico, prospettico, in pazienti sotto trattamento con enoximone, di valutazione della relazione tra somministrazione di enoximone dopo by-pass cardiopolmonare e incidenza di danno d'organo a livello renale MOSEC (Multicenter Observational Study with Enoximone in Cardiosurgery). Prof. Massetti P.I. (2018-2022).
- Confronto randomizzato dei risultati clinici di un innesto arterioso singolo rispetto a innesti arteriosi multipli: sperimentazione ROMA. Prof. Massetti P.I. (2019-2025).
- Risultati a breve e medio termine dell'impianto di protesi valvolari biologiche sutureless Edwards Intuity: studio multicentrico retrospettivo. Prof. Massetti P.I. (2018-2023).
- L'uso di metodiche molecolari per l'identificazione di germi non coltivabili nell'endocardite infettiva. Prof. Massetti P.I. (2020-2024).
- Valutazione "real world" dell'impatto organizzativo ed economico dell'adozione di Floseal in ambito cardiocirurgico. Prof. Massetti P.I. (2021-2022).
- Valutazione "real world" dell'impatto organizzativo ed economico dell'adozione di Floseal in ambito cardiocirurgico. Prof. Massetti P.I. (2019-2021).
- Un "mini" approccio per pazienti "maxi"? Risultati a breve e lungo termine di sostituzione valvolare aortica mini invasiva nei pazienti obesi. Prof. Massetti P.I. (2021-2022).
- CT- EVALUATION OF CORONARY OSTIA HEIGHT AFTER SURGICAL AORTIC VALVE REPLACEMENT (CORONATE).
- Proposta progettuale n. 713 denominata "Virtualizzazione delle cardiopatie per la salute e la cura del cuore 4.0 acronimo VI.CURA 4.0" presentata dalla società TECHINNOVA S.r.l., ai sensi

del decreto ministeriale 5 marzo 2018 e successive disposizioni attuative - Società CAPOFILA: TECHINNOVA S.r.l. 2021-2024. Progetto finanziato responsabile del Progetto Prof. Massetti

- Conto Capitale del Ministero della Ricerca Scientifica Italiano. Progetto di Ricerca Clinica: Insufficienza cardiaca acuta e Resuscitazione. 2006-7 Investigateur-Coordinateur Etude financé par le Ministère à hauteur de 295000 €.
- PHRC Nationale « ECLS » : Evaluation de l'assistance circulatoire type ECLS dans le choc cardiogénique post-infarctus.
- En cours pour 2004-2007. Etude multicentrique nationale entre 19 CHU Investigateur-Coordinateur. Etude financée par le Ministère à hauteur de 450000 €.
- PHRC Régionale « ICE »: Neuroprotection par hypothermie thérapeutique précoce, dans l'ischémie encéphalique post arrêt cardiaque.
- 2003 Investigateur-Coordinateur
- PHRC Nationale « GERTEC » : Intérêt de l'assistance circulatoire dans la prise en charge des intoxications graves par médicaments à effet stabilisant de membrane, réfractaires au traitement médical.
- 2002 Investigateur Associé.
- Etude Internationale « ACORN-CORCAP » : Evaluation d'un implant permanent personnalisé, destiné à assister le Cœur en limitant la dilatation ventriculaire associée à l'insuffisance cardiaque progressive.
- 2002 Investigateur Associé
- Etude Internationale « TheraCardia' Minimally Invasive Direct Cardiac Massage (MID-CM) Device » : Evaluation d'un instrument destiné à la réalisation d'un massage cardiaque interne trans-thoracique.
- 1999 Investigateur Associé.

Attività di Esperto

- Expertises réalisées pour le Comité d'Evaluation et de Diffusion des Innovations Technologiques (CEDIT) dans le cadre des appels d'offres des systèmes d'assistance cardio-circulatoire en cardiologie et en chirurgie cardiovasculaire [2003-2004 ; 2006-2007].
- Expertise concernant l'ouverture d'un programme de chirurgie cardiaque dans un centre d'un pays en voie de développement [2004].
- Expertise réalisée pour la société Medos-France concernant des projets sur l'assistance cardio-circulatoire [2001-2004].
- Certificato corso modulo grandi animali ed 2025 corso di Formazione e aggiornamento per la protezione degli animali da laboratorio nella ricerca scientifica 35 crediti formative 9/2/2025.

PREMI E RICONOSCIMENTI

Commendatore della Repubblica Italiana 15 Aprile 2019
 Premio Marchigiano dell'anno conferito nell'anno 2022
 Cittadinanza onoraria conferita dal Comune di Monte San Giusto il 16 Giugno 2023

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Nell'ambito di una attività accademica scientifica, realizzata spesso in ambito internazionale, l'organizzazione di progetti di ricerca multidisciplinari ha permesso lo sviluppo di una capacità lavorativa di gruppo (Team-Approach).

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

L'evoluzione di una carriera Universitaria e più propriamente ospedaliera ha permesso la progressiva assunzione di ruoli gestionali e dirigenziali che si esplicano con la responsabilità del programma Clinico-scientifico di Cardiocirurgia. Tale iter formativo si è sviluppato durante gli ultimi 15 anni tra le esperienze acquisite in Francia e in Italia.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Le competenze sono quelle di uno specialista in Cardiocirurgia che abbia avuto un iter formativo completo e maturato in un paese Europeo

PATENTE O PATENTI

« Millenium Platform ». Conception d'une Plateforme chirurgicale pour la chirurgie mini invasive comprenant : Ecarteur réutilisable pour la chirurgie valvulaire ; stabilisateur avec rationnel original et innovant pour les anastomoses coronariennes à cœur battant ; support adapté pour les anastomoses en « Y » ; système de vidéo-assistance intégré à l'écarteur permettant l'archivage, l'enseignement et la télé-conférence. [Brevet en cours de dépôts. w/geister.com/cd] 2000

« Rad-LITE Teleflex-Genzyme ». Conception d'un écarteur pour le prélèvement mini invasif de l'artère radiale. L'écarteur permet le prélèvement de l'artère radiale sous vision directe par un abord longitudinal à l'avant bras de 3 cm. [Brevet Genzyme 2001].

« Eolo Vitalitec ». Conception d'un nouveau concept de bistouri électrique mono polaire. [Brevet Massetti 2006 en cours de développement

Novembre 2022 conseguimento attestato good clinical practice scadenza novembre 2025.

Roma, 27/06/2025

Il sottoscritto, consapevole che le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'esibizione di atto falso o contenente dati non più rispondenti a verità sono puniti dal codice penale e delle leggi speciali in materia, dichiara la veridicità delle informazioni contenute nel presente curriculum. Autorizza, altresì, il trattamento dei dati personali e professionali riportati nel mio curriculum ai sensi del D.lgs196/03 e della normativa vigente in materia, esclusivamente ai fini degli adempimenti necessari per la corretta registrazione di eventi formativi validi ai fini del programma nazionale di Educazione Continua in Medicina.

In fede

