

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	SAVERIO MUSCOLI
Indirizzo	[REDACTED] ROMA
Telefono	[REDACTED]
Luogo e data di nascita	LOCRI (RC) 03/11/1980
Nazionalità	ITALIANA
Codice Fiscale	MSCSVR80S03D976O
E.mail	saveriomuscoli@gmail.com

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da Dicembre 2015 – a tutt'oggi)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (Febbraio 2015 a Settembre 2015)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego e principali mansioni e responsabilità
- Date (Novembre 2012 a Maggio 2016)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

**POSIZIONE ATTUALE:**

DIRIGENTE MEDICO A TEMPO PIENO E DETERMINATO PRESSO LA U.O.C. DI CARDIOLOGIA E CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA PRESSO LA FONDAZIONE POLICLINICO ROMA "TOR VERGATA"

Policlinico "Tor Vergata" Viale Oxford 81, Roma

Fondazione Policlinico Tor Vergata"

Dirigente Medico in Cardiologia

Reparto di Cardiologia Clinica, Reparto di Terapia Intensiva cardiologica, Laboratorio di Emodinamica Coronarica e Strutturale, Laboratorio di Ecocardiografia

Fondazione "Umberto di Mario" ONLUS, Largo E. Marchiafava 1, 00161, Roma

ONLUS- collaborazione con la Fondazione PTV del Policlinico Tor Vergata

Collaborazione libero professionale in qualità di Cardiologo con la Fondazione PTV del Policlinico Tor Vergata per progetto di ricerca in cardiologia e cardiologia interventistica strutturale

Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Via Orazio Raimondo 18. Roma

U.O.C. Cardiologia e Cardiologia Interventistica- Dipartimento di Medicina, Policlinico "Tor Vergata", Viale Oxford 81, Roma

Dottorando in Medicina Sperimentale e dei Sistemi

- Ecocardiografia transtoracica
- Screening e Follow up dei pazienti affetti da patologie di interesse dell'emodinamica strutturale
- Attività di ricerca clinica/ambulatoriale nell'ambito del programma di interventistica strutturale
- Attività di ricerca nel campo dell'emodinamica dell'interventistica strutturale e dello scompenso cardiaco

- Gestione Data Base Scientifico
- Attiva collaborazione nelle pubblicazioni scientifiche e nella partecipazione ai congressi

- Date (Ottobre 2012 a Dicembre 2015)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Casa di Cura Privata "Città di Aprilia", Via delle Palme – Aprilia (LT)

Clinica convenzionata con il SSN

Collaborazione libero professionale in qualità di Cardiologo

- Reparto di Cardiologia
- Reparto di Medicina Interna
- Ecocardiografia transtoracica
- Ecocardiografia transesofagea
- Ergometria
- Holter dinamico secondo Holter
- Medico Cardiologo Consulente in Pronto Soccorso

- Date (Aprile 2012 a Aprile 2014)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Centro Diagnostico Gamma, via delle Sorgenti 90, Grottaferrata (RM)

Studio cardiologico convenzionato con il SSN

Collaborazione libero professionale in qualità di Cardiologo/Responsabile area cardiologica

Responsabile ambulatorio di cardiologia e di ecocardiografia transtoracica

- Date (Dicembre 2012 a Dicembre 2013)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Via Orazio Raimondo 18. Roma

Medicina dei Sistemi

Assegnista di ricerca 1° fascia (codice F1168). Settore Scientifico MED/11. Settore Concorsuale 06/D1

Attività di ricerca relativo al programma "Analisi Dei Polimorfismi Genici Potenzialmente Coinvolti Nei Meccanismi Della Sincope Neuromediata"

- Date (Dicembre 2013 a Dicembre 2014)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Via Orazio Raimondo 18. Roma

Medicina dei Sistemi

Assegnista di ricerca 1° fascia (codice F1168). Settore Scientifico MED/11. Settore Concorsuale 06/D1

Attività di ricerca relativo al programma "Analisi Dei Polimorfismi Genici Potenzialmente Coinvolti Nei Meccanismi Della Sincope Neuromediata"

- Date (Maggio 2013)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore

C.I.R.M., Viale Zara 81, Milano

Consorzio Italiano per la Ricerca in Medicina

- Tipo di impiego Contratto libero professionale
  - Principali mansioni e responsabilità Docenza di 16 ore su I protocolli aziendali di rischio clinico
- 
- Date (Da 2012 a tutt'oggi)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Via Orazio Raimondo 18. Roma
  - Tipo di azienda o settore Università di Medicina e Chirurgia- Corso Integrato di Patologia Sistemica 1. MED/11
  - Tipo di impiego Cultore della materia in Malattie dell'apparato Cardiovascolare
  - Principali mansioni e responsabilità Docenza, sessioni esami, tutoraggio teorico e pratico degli studenti, tutoraggio tesi di laurea
- 
- Date (Da 2012 al 2013)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Via Orazio Raimondo 18. Roma
  - Tipo di azienda o settore Università di Medicina e Chirurgia- Corso Integrato di "Malattie dell'apparato cardiovascolare e Malattie dell'apparato Respiratorio"- Laurea Magistrale "Scienze e Tecniche delle attività motorie preventive ed adattative". MED/11
  - Tipo di impiego Cultore della materia in Malattie dell'apparato Cardiovascolare
  - Principali mansioni e responsabilità Docenza, sessioni esami, tutoraggio teorico e pratico degli studenti, tutoraggio tesi di laurea
- 
- Date (Da Febbraio 2019 a tutt'oggi)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Clinical and Translational Physiology -Journal Frontiers in Physiology
  - Tipo di azienda o settore Rivista Scientifica di Impatto Internazionale
  - Tipo di impiego ASSOCIATE EDITOR
  - Principali mansioni e responsabilità Revisione lavori scientifici, Assegnazione Revisori, Supervisione Revisori
- 
- Date (Da Dicembre 2016 a tutt'oggi)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro 

BMC Cardiovascular Disorder
-----------------------------
  - Tipo di azienda o settore Rivista Scientifica di Impatto Internazionale
  - Tipo di impiego ASSOCIATE EDITOR
  - Principali mansioni e responsabilità Revisione lavori scientifici, Assegnazione Revisori, Supervisione Revisori
- 
- Date (Da Agosto 2017 a tutt'oggi)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Medicine
  - Tipo di azienda o settore Rivista Scientifica di Impatto Internazionale
  - Tipo di impiego Reviewer
  - Principali mansioni e responsabilità Revisione lavori scientifici
- 
- Date (Da Ottobre 2017 a tutt'oggi)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Journal of Cardiovascular Medicine (JCM)
  - Tipo di azienda o settore Rivista Scientifica di Impatto Internazionale
  - Tipo di impiego Reviewer
  - Principali mansioni e responsabilità Revisione lavori scientifici
- 
- Date (Maggio 2016)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro MSD Italia, Via Vitorchiano 151, Roma
  - Tipo di azienda o settore Casa Farmaceutica
  - Tipo di impiego Libero professionale
  - Principali mansioni e responsabilità Docenza di aggiornamento cardiovascolare
- 
- Date (Ottobre 2015)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Boehringer Ingelheim, Via Giovanni Lorenzini 8. Milano

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>   | <p>lavoro</p> <p>Casa Farmaceutica<br/>Libero professionale<br/>Facilitatore nello start up al Scientific Exchange Meeting for young physicians</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (Marzo 2008 a Aprile 2012)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>       | <p>U.O.C. Di Cardiologia E Cardiologia Interventistica Presso Il Policlinico Di Roma "Tor Vergata"</p> <p>Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"</p> <p>Medico in formazione specialistica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reparto di Cardiologia Policlinico Tor Vergata, Roma</li> <li>• UTIC Policlinico Tor Vergata, Roma</li> <li>• Ambulatorio di Cardiologia Policlinico Tor Vergata, Roma</li> <li>• Laboratorio di Emodinamica Policlinico Tor Vergata, Roma</li> <li>• Attività di ricerca nel campo della cardiologia interventistica</li> <li>• Attività di ricerca nel campo della cardiologia interventistica strutturale, scompenso cardiaco ed ecocardiografia</li> <li>• Attività di ricerca sul ruolo dello stress ossidativo nell'angioplastica sperimentale sull'animale.</li> <li>• Attività di ricerca riguardanti l'identificazione di nuovi target molecolari correlati alla terapia antiipertensiva in modelli animali.</li> <li>• Attività di ricerca sullo studio del sistema immunitario nell'aterosclerosi sia nell'uomo che nell'animale da esperimento</li> <li>• Collaborazione Istituti di Ricerca Italiani ed Esteri con la produzione di numerosi paper scientifici pubblicati su riviste internazionali</li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (Settembre 2007 a Febbraio 2008)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p>Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Via Orazio Raimondo 18. Roma</p> <p>Medicina Interna- Cardiologia</p> <p>Assegnista di ricerca. Settore Disciplinare MED/11.</p> <p>Attività di ricerca relativo al programma "Studio dei modelli sperimentali di restenosi dopo PCI"</p>  |

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE E AGGIORNAMENTI PROFESSIONALI**

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul> | <p>06-07 Ottobre 2017</p> <p>Corso di aggiornamento sulle "Dislipidemie e Paziente ad alto rischio cardiovascolare gestione a 360°". Camogli (GE)</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul> | <p>12-13 Ottobre 2016</p> <p>Corso di aggiornamento sulla diagnosi e il trattamento dell'ipertensione polmonare cronica tromboembolica. Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo Pavia</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul> | <p>Novembre 2012- Maggio 2016</p> <p>Dottorato in medicina sperimentale e dei sistemi</p> <p>U.O.C. Cardiologia e Cardiologia Interventistica- Dipartimento di Medicina, Policlinico Tor Vergata, Viale Oxford 81, Roma; In data 03/05/2016 discussione della Tesi dal titolo "Trattamento percutaneo della valvulopatia aortica"; In data 23/02/2017 Conferimento del titolo "Dottore di Ricerca" (Reg 009-FGL 077- N 5185)</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>   | <p>2008-2012</p>   |

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Conseguimento del diploma di Specializzazione in Cardiologia, presso Università degli studi di Roma Tor Vergata con votazione 50/50 e lode con la tesi dal titolo: "EFFETTI PROTETTIVI CARDIOVASCOLARI MODULATI DAL BEO-NVF, UN NUOVO ANTIOSSIDANTE NATURALE"
- Date (da – a)  
Marzo 2007 a tutt'oggi
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Iscrizione all'Ordine dei Medici di Roma (M 55690)
- Date (da – a)  
Febbraio 2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Abilitazione all'esercizio della professione medica presso L'Università degli Studi di Roma Tor Vergata
- Date (da – a)  
25-26 settembre 2017
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Corso Avanzato di Biostatistica ed Epidemiologia. Bologna
- Date (da – a)  
1999-2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
"Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia" – Università degli Studi di Roma Tor Vergata  
Tesi dal titolo: "Effetti Dello Stress Ossidativo Nella Modulazione Di Lox-1 E Della Sua Variante Vasoprotettiva Loxina Nell'iperplasia Neointimale Sperimentale Nel Ratto"  
25 Luglio 2006: Laurea in Medicina e Chirurgia con votazione 110/110 con lode
- Date (da – a)  
1994-1999
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Liceo Scientifico Statale "Zaleuco" Locri (RC). Conseguimento della maturità scientifica con la votazione di 100/100
- Data  
Settembre 2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Conseguimento Brevetto Esecutore ACLS (American Heart Association)
- Data  
Febbraio 2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Healthcare Provider (CPR and AED) American Heart Association

#### **ATTIVITA' DI RICERCA**

- Date (da – a)  
2007 ad oggi
- Nome e tipo di Ricerca  
Attività di ricerca di base nel campo della disfunzione endoteliale nei modelli sperimentali in vivo ed in vitro
- Qualifica  
investigator
- Date (da – a)  
2008 ad oggi
- Nome e tipo di Ricerca  
Attività di ricerca di base e clinica nell'ambito delle dislipidemie e dell'aterosclerosi
- Qualifica  
investigator
- Date (da – a)  
2016-2017
- Nome e tipo di Ricerca  
PREVENT Study – Percutaneous Treatment of Tricuspid Valve Regurgitation With the TriCinch System
- Qualifica  
investigator
- Date (da – a)  
2014-2016
- Nome e tipo di Ricerca  
Gloria AF BI Trial 1160.136
- Qualifica  
investigator
- Date (da – a)  
2009 ad oggi
- Nome e tipo di Ricerca  
Attività di ricerca clinica nel campo della cardiologia interventistica coronarica, fisiopatologia della cardiopatia ischemica e dello shock cardiogeno

- Qualifica investigator
- Date (da – a) 2010 ad oggi
- Nome e tipo di Ricerca Attività di ricerca clinica nel campo della cardiologia interventistica strutturale, fisiopatologia dello scompenso cardiaco
- Qualifica investigator
- Date (da – a) 2013 a tutt'oggi
- Nome e tipo di Ricerca Socio della Società Italiana di Cardiologia
- Qualifica Fellow

**PARTECIPAZIONE A CONGRESSI  
O CORSI IN QUALITÀ DI  
RELATORE, MODERATORE O  
DOCENTE**

- Date (da – a) 11-20 Ottobre 2017
- Nome e Sede Corso/Congresso Cardiologia Interventistica strutturale dalla fisiopatologia alla pratica clinica"- Roma
- Titolo Relazione Tempo 0: screening pazienti per l'arruolamento/TAVI presentazione dati e casi clinici
- Date (da – a) 21-22 Settembre 2017
- Nome e Sede Corso/Congresso I Corsi Di Aggiornamento della SIC (Società Italiana di Cardiologia): Sindrome Coronarica acuta
- Titolo Relazione Strategia mirata alla riduzione degli eventi cardiovascolari- Roma  
Paziente con NSTEMI ad alto rischio
- Date (da – a) 26-30 Agosto 2017
- Nome e Sede Corso/Congresso ESC Congress 2017- Barcellona
- Titolo Relazione 60 year old male with previous acute myocardial infarction and mild heart failure in need of chemotherapy for lymphoma
- Date (da – a) 26-30 Agosto 2017
- Nome e Sede Corso/Congresso ESC Congress 2017- Barcellona
- Titolo Relazione Problem solved: challenging situation in the Cath Lab
- Date (da – a) 26-30 Agosto 2017
- Nome e Sede Corso/Congresso ESC Congress 2017- Barcellona
- Titolo Relazione Preparing for the next 40 years of intervention- What skills do tomorrow's
- Date (da – a) 27 Maggio 2017
- Nome e Sede Corso/Congresso Farmaci antiaritmici e NAO – Rieti
- Titolo Relazione I NAO dai trials clinici alla REAL LIFE: la qualità dei dati
- Date (da – a) 7 e 11 Aprile 2017 - 15 e 19 Maggio 2017
- Nome e Sede Corso/Congresso Cardiologia Interventistica strutturale dalla fisiopatologia alla pratica clinica"- Roma
- Titolo Relazione Tempo 0: screening pazienti per l'arruolamento/TAVI presentazione dati e casi clinici
- Date (da – a) 4 Maggio 2017
- Nome e Sede Corso/Congresso "HIGHLIGHTS IN CARDIOLOGY" Symposium
- Titolo Relazione Role of the oxLDL and the inflammatory process
- Date (da – a) 7-8 Aprile 2017
- Nome e Sede Corso/Congresso Società Slovaca di Cardiologia (Trnava-SK)
- Titolo Relazione ACS new concepts in the treatment

- Date (da – a) 17-18 Febbraio 2017
- Nome e Sede Corso/Congresso The first European Meeting on Coronary Microcirculation & Hypertension” (Sinaia- Romania)
- Titolo Relazione MicroRNAs in coronary microvascular dysfunction: a role for therapeutic targets?
  
- Date (da – a) 21-24 Maggio 2016
- Nome e Sede Corso/Congresso ESC Congress -Heart Failure 2016 Firenze
- Titolo Relazione Interventional treatment of heart failure : mitral regurgitation
  
- Date (da – a) 16-19 Dicembre 2016
- Nome e Sede Corso/Congresso Società Italiana di Cardiologia, 77° Congresso Nazionale. Roma (Italia)
- Titolo Relazione Le Linee Guida attuali non consigliano l’uso routinario di tromboaspirazione
  
- Date (da – a) 14-15 ottobre 2016
- Nome e Sede Corso/Congresso Hilton Garden- Matera
- Titolo Relazione Casi clinici interattivi: Un caso di cardiopatia ischemica
  
- Date (da – a) 21-22 Maggio 2016
- Nome e Sede Corso/Congresso ESC- Heart Failure 2016- Firenze
- Titolo Relazione Interventional treatment of heart failure: mitral regurgitation
  
- Date (da – a) 17 Giugno 2016
- Nome e Sede Corso/Congresso Attualità in tema di cardiopatia ischemica – Policlinico Tor Vergata, Roma
- Titolo Relazione Aterosclerosi: patogenesi ed evoluzione della placca
  
- Date (da – a) 10-12 Novembre 2016
- Nome e Sede Corso/Congresso “Pulmonary Hypertension: Next Generation” - Imperial College- Londra
- Titolo Relazione Live Questions from Around the World
  
- Date (da – a) 12-14 Novembre 2015
- Nome e Sede Corso/Congresso “Pulmonary Hypertension: Next Generation” - Imperial College- Londra
- Titolo Relazione Live Questions from Around the World
  
- Date (da – a) 27-31 Agosto
- Nome e Sede Corso/Congresso ESC Congress 2016- Roma
- Titolo Relazione Always look at right side of the heart
  
- Date (da – a) 27-31 Agosto
- Nome e Sede Corso/Congresso ESC Congress 2016- Roma
- Titolo Relazione MiRNA in cardiovascular disease and regeneration
  
- Date (da – a) 27-31 Agosto
- Nome e Sede Corso/Congresso ESC Congress 2016- Roma
- Titolo Relazione Nightmares in Cath Lab
  
- Date (da – a) 11-14 Dicembre 2015
- Nome e Sede Corso/Congresso Società Italiana di Cardiologia, 76° Congresso Nazionale. Roma (Italia)
- Titolo Relazione “Tecniche di base di puntura transettale applicata alla cardiologia interventistica”
  
- Date (da – a) 11-14 Dicembre 2015
- Nome e Sede Corso/Congresso Società Italiana di Cardiologia, 76° Congresso Nazionale. Roma (Italia)
- Titolo Relazione ICOT: what we have done and what we still have to do
  
- Date (da – a) 11-14 Dicembre 2015

- Nome e Sede Corso/Congresso Società Italiana di Cardiologia, 76° Congresso Nazionale. Roma (Italia)
  - Date (da – a) 16-17 Ottobre 2015
- Nome e Sede Corso/Congresso American College of Cardiology Leadership Training Program- Washington DC
  - Titolo Relazione Cardiology Leadership in your country
  - Date (da – a) 29 Agosto- 1 Settembre 2015
- Nome e Sede Corso/Congresso ESC Congress 2015- Londra
  - Titolo Relazione Treatment of coronary artery disease: from recent clinical trials to practice
  - Date (da – a) 29 Agosto- 1 Settembre 2015
- Nome e Sede Corso/Congresso ESC Congress 2015- Londra
  - Titolo Relazione Nightmare in Cath Lab
  - Date (da – a) 11-14 Dicembre 2014
- Nome e Sede Corso/Congresso Società Italiana di Cardiologia, 75° Congresso Nazionale. Roma (Italia)
  - Titolo Relazione ICOT: what we have done and what we still have to do
  - Date (da – a) 29 Agosto- 1 Settembre 2014
- Nome e Sede Corso/Congresso ESC Congress 2014- Barcellona
  - Titolo Relazione Nightmare in Cath Lab
  - Date (da – a) 22-24 Maggio 2014
- Nome e Sede Corso/Congresso New Trends in Cardiovascular Therapy
  - Titolo Relazione “Combination therapy: a new solution for unmet needs in hypertension”
  - Date (da – a) 14-16 Dicembre 2013
- Nome e Sede Corso/Congresso Società Italiana di Cardiologia, 74° Congresso Nazionale. Roma (Italia)
  - Titolo Relazione Impact of transcatheter aortic valve implantation in renal function of elderly patients with severe aortic stenosis
  - Date (da – a) 14-16 Dicembre 2013
- Nome e Sede Corso/Congresso Società Italiana di Cardiologia, 74° Congresso Nazionale. Roma (Italia)
  - Titolo Relazione Radial access: is always easy and safe?
  - Date (da – a) 15-17 Dicembre 2012
- Nome e Sede Corso/Congresso Società Italiana di Cardiologia, 73° Congresso Nazionale. Roma (Italia)
  - Titolo Relazione Which is the current role of thrombolysis?
  - Date (da – a) 15-17 Dicembre 2012
- Nome e Sede Corso/Congresso Società Italiana di Cardiologia, 73° Congresso Nazionale. Roma (Italia)
  - Titolo Relazione Statine intolerance: a new pharmacological approach

## **CAPACITÀ E COMPETENZE**

### **PERSONALI**

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

CAPACITA' DI ESEGUIRE ECOCARDIOGRAMMI TRANSTORACICI (LIVELLO AVANZATO)  
 CAPACITA' DI ESEGUIRE ECOCARDIOGRAMMI PER SCREENING PAZIENTI PER CORREZIONE PERCUTANEA DELL'INSUFFICIENZA MITRALICA



CAPACITA' DI ESEGUIRE ECOCOLOR DOPPLER TRANSTORACICI E TRANSCRANICI CON INIEZIONE DI MICROBOLLE PER DIAGNOSI SHUNT DX-SN  
 CAPACITA' DI ESEGUIRE STUDI CORONAROGRAFICI COME I OPERATORE  
 CAPACITA' DI ESEGUIRE PTCA CORONARICA COME I OPERATORE  
 CAPACITA' DI ESEGUIRE PTCA PRIMARIE CAPACITA' DI ESEGUIRE  
 CAPACITA' DI ESEGUIRE PERICARDIOCENTESI COME I OPERATORE  
 CAPACITA' DI LETTURA ED INTERPRETAZIONE DI ECG DINAMICO SECONDO HOLTER ED HOLTER PRESSORIO  
 CAPACITA' DI ESEGUIRE DIAGNOSTICA NON INVASIVA E TRATTAMENTO DEI PAZIENTI AFFETTI DA CARDIOPATIA ISCHEMICA  
 DIAGNOSTICA NON INVASIVA E TRATTAMENTO DEI PAZIENTI AFFETTI DA SCOMPENSO CARDIACO MIOCARDIOPATIA (MIOCARDITI, CARDIOPATIA IPERTROFIA-RESTRITTIVA-DILATATIVA).  
 CAPACITÀ DI IMPIANTO DI SHORT TERM LVAD PERCUTANEI  
 CAPACITA' NELLA GESTIONE DEL PAZIENTE AFFETTO DA PATOLOGIE DI INTERESSE ARITMOLOGICO

MADRELINGUA

**ITALIANO**

ALTRE LINGUA

**INGLESE**

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

Ottima  
 Ottima  
 Ottima

**RICONOSCIMENTI E PREMI IN  
 AMBITO SCIENTIFICO NAZIONALE  
 ED INTERNAZIONALE**

- Data Agosto 2014  
 Vincitore Best Abstract Poster del Congresso Europeo di Cardiologia- Barcellona  
 "LOCAL IMMUNE ACTIVITY IN ACUTE CORONARY SYNDROME: OX-LDL ABROGATES LPS-TOLERANCE IN MONONUCLEAR CELLS ISOLATED FROM HUMAN CORONARY ARTERY"
- Data Maggio 2015  
 Vincitore della Borsa di Studio SIC e MERK SHARP & DOHME corporation con il lavoro dal titolo "EVALUATION OF RIGHT VENTRICULAR FUNCTION IN HEALTHY SUBJECTS, IN HEART FAILURE AND ARTERIAL PULMONARY HYPERTENSION PATIENTS"
- Data Dicembre 2015  
 Vincitore Best Abstract SIC "TRANSCATHETER MITRAL VALVE REPLACEMENT WITH A NOVEL SELF EXPANDABLE PROSTHESIS: SINGLE CENTRE EARLY EXPERIENCE".
- Data Luglio 2016  
 AMBASCIATORE per L'Accademia del Bergamotto di Reggio Calabria – SESSIONE RICERCA SCIENTIFICA: per aver condotto studi clinici significativi sugli effetti del bergamotto nel trattamento delle dislipidemie e nella prevenzione del rischio cardiometabolico, contribuendo in maniera decisiva allo sviluppo delle conoscenze in questa materia

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
 RELAZIONALI**

Capacità di adattamento e di collaborazione di equipe, capacità oratoria e di discussione scientifica, i

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.

## **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.

n ambito internazionale;

Dicembre 2013 Dicembre 2015:

Presidente degli Italians Cardiologists of Tomorrow (ICOT) (ESC Members) con la mansione di organizzazione e gestione del congresso nazionale nonché di tutte le attività svolte in ambito nazionale.

Gennaio 2014 ad oggi:

Membro eletto del Nucleus Europeo dei Cardiologists of Tomorrow (COT nucleus- ESC member) con la mansione di organizzazione e gestione delle attività in ambito COT all'interno del Congresso Europeo di Cardiologia e Collaborazione con Young Community internazionale

Dicembre 2016 ad oggi:

Membro eletto Working Group dell'aterosclerosi all'interno della Società Italiana di Cardiologia con la mansione nella coadiuvazione dei simposi e nella stesura di testi scientifici

## **ABSTRACT E COMUNICAZIONI A CONGRESSI**

MA Perrone, S Muscoli, A Intorcchia, R Morgagni, M Borzi, F Romeo. The immune system in patients with STEMI: ox-LDL and LPS are partners in crime in the response of mononuclear cells in atherosclerotic plaque. Abstract of ESC Congress 2017. EHJ 2017/ supp 38, 394-395

Julia Grapsa, Saverio Muscoli, Rafael Vidal Perez, Rachel Davies, Luke S.G.E. Howard, and J. Simon R. Gibbs. A new initiative: online interaction through secure electronic platforms. EHJ. Volume 37, Issue 23, 14 June 2016, Pages 1783–1788

S. Muscoli, V. Cammalleri, M. Macrini, A. Anceschi, M. Carpenito, A. Tavernese, C. Monaco, F. De Persis, M. Marchei, G. P. Ussia, F. Romeo. Antiplatelet Therapy Following Tavi: Results From A Single Centre Study. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2015

A. Anceschi, S. Muscoli, V. Cammalleri, M. Macrini, M. Carpenito, A. Tavernese, C. Monaco, F. De Persis, M. Marchei, G. P. Ussia, F. Romeo. Transcatheter Aortic Valve Implantation For Aortic Stenosis With Symetis Acurate Prosthesis: Institutional Experience. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2015

S. Muscoli, V. Cammalleri, M. Macrini, A. Anceschi, M. Carpenito, A. Tavernese, C. Monaco, F. De Persis, M. Marchei, S. Tabacaru, G. Liciani, M. Murdolo, P. De Vico, P. G. Ussia, F. Romeo. Anaesthesiological Management Using Deep Sedation And Spontaneous Breathing During Tavi: Initial Institutional Experience. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2015

M. Macrini, G. P. Ussia, V. Cammalleri, S. Muscoli, A. Anceschi, F. Romeo. Clinical Outcomes Of Percutaneous Closure Of Paravalvular Prosthetic Leak. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2015

S. Muscoli, V. Cammalleri, M. Macrini, A. Anceschi, M. Carpenito, A. Tavernese, C. Monaco, F. De Persis, M. Marchei, G. P. Ussia, F. Romeo. Transcatheter Aortic Valve Implantation Through Distal Axillary Artery: Novel Option For Vascular Access. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2015

A. Anceschi, G. P. Ussia, S. Muscoli, V. Cammalleri, M. Macrini, M. Carpenito, A. Tavernese, C. Monaco, F. De Persis, M. Marchei, F. Romeo. Usefulness Of Continuous Intraprocedural Monitoring Of Tavi Procedures With Pulse Co Algorithm. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2015

S. Budassi, L. Cicchini, L. M. Danza, G. Idone, G. Massaro, N. Porchetta, F. Romeo, M. Zuccaro, P. Petti, M. Vellini, F. Romeo, V. Cammalleri, F. Romeo. Fibrillazione Atriale Ed Anticoagulanti: Sfida Tra Il Nuovo Ed Il Vecchio. Un Caso Clinico. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2015

V. Cammalleri, G. P. Ussia, S. Muscoli, A. Anceschi, M. Marchei, P. De Vico, S. Meloni, F. Conti, G. Ruvolo, F. Romeo. Transcatheter mitral valve replacement with a novel self expandable prosthesis: single centre early experience. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2015 [PREMIO 10 migliori abstract SIC 2015]

S. Muscoli, V. Cammalleri, M. Macrini, A. Anceschi, M. Carpenito, A. Tavernese, C. Monaco, F. De Persis, M. Marchei, P. G. Ussia, F. Romeo. Acute valve-in-valve therapy in hemodinamically significant aortic regurgitation after transcatheter aortic valve implantation. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2015

M. Carpenito, S. Muscoli, V. Cammalleri, M. Macrini, A. Anceschi, F. De Persis, A. Tavernese, C. Monaco, G. P. Ussia, F. Romeo. Evaluation of renal function and useful of novel markers in patients undergoing TAVI. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2015

A. Tavernese, V. Cammalleri, S. Muscoli, M. Macrini, A. Anceschi, C. Monaco, M. Carpenito, M. Marchei, P. G. Ussia, F. Romeo. Riparazione Percutanea Dell'insufficienza Mitralica Mediante Impianto Di Mitraclip: Esperienza Di Un Singolo Centro. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2015

C. Monaco, V. Cammalleri, S. Muscoli, M. Macrini, A. Anceschi, A. Tavernese, M. Carpenito, M. Marchei, P. G. Ussia, F. Romeo. Transcatheter Occlusion Of Left Atrial Appendage With Persistent Thrombus Using A Trans-Radial Embolic Protection Device. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2015

F. De Persis, M. Carpenito, C. Monaco, A. Tavernese, M. Macrini, R. Mollace, G. Massaro, R. Grippo, S. Muscoli, V. Cammalleri, M. Borzi, F. Romeo, G. P. Ussia. Acute And Chronic Kidney Evaluation In Patients Underwent TAVI. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2016

R. Mollace, A. Tavernese, C. Monaco, M. Macrini, G. Massaro, R. Grippo, F. De Persis, M. Borzi, S. Muscoli, V. Cammalleri, G. P. Ussia, F. Romeo. Modulazione Dell'espressione Di Adrenomedullina Ed S100 Nei Pazienti Sottoposti A Sostituzione Valvolare Aortica Per Via Percutanea (TAVI). Il Giornale Italiano di Cardiologia 2016

B. Vigna, C. Monaco, A. Tavernese, R. Mollace, L. Pignalosa, M. Macrini, S. Muscoli, V. Cammalleri, M. Borzi, G. P. Ussia, F. Romeo. Ruolo Della Cardio TC E Dell'ecocardiografia 3D Nei Pazienti Con Stenosi Aortica Candidati A TAVI. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2016

G. Mazzara, D. Lecis, R. Grippo, A. Viele, G. Idone, F. De Persis, V. Cammalleri, S. Muscoli, L. E. Di Battista, M. Borzi, F. Romeo, G. P. Ussia. Impatto del tempo pre-coronarico come fattore predittivo di sopravvivenza nello shock cardiogeno (CS). Il Giornale Italiano di Cardiologia 2016

G. Pierelli, M. Macrini, M. Tancredi, S. Budassi, G. Massaro, V. Cammalleri, M. Di Luozzo, S. Muscoli, F. Romeo, G. P. Ussia. Chiusura percutanea di leak paravalvolare aortico post-endocardite su protesi biologica. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2016

G. Massaro, S. Budassi, M. Macrini, G. Pierelli, M. Tancredi, G. Idone, V. Cammalleri, S. Muscoli, G. P. Ussia, F. Romeo. Chiusura percutanea di leak paravalvolare mitralico ricorrente su protesi meccanica. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2016

F. De Persis, R. Grippo, G. Mazzara, G. Massaro, A. Tavernese, S. Muscoli, V. Cammalleri, M. Borzi, F. Romeo, G. P. Ussia. Pulmonary hypertension in Alagille Syndrome -clinical case of congenital pulmonary artery stenosis. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2016

S. Tabacaru, P. De Vico, S. Muscoli, V. Cammalleri, M. Marchei, G. P. Ussia, F. Romeo. Anesthesiological management of transcatheter mitral valve replacement. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2016

G. Massaro, S. Budassi, R. Grippo, D. Lecis, M. Macrini, M. A. Perrone, S. Muscoli, V. Cammalleri, F. Romeo, G. P. Ussia. Rimodellamento dell'anulus mitralico e riparazione edge-to-edge tramite approccio con multiple clip in paziente con anatomia complessa della valvola mitrale. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2016

A. Tavernese, C. Monaco, M. Macrini, F. De Persis, V. Cammalleri, S. Muscoli, F. Romeo, G. Massaro, M. Marchei, F. Romeo, G. P. Ussia. Il Cardiovascular Medicine Heart Failure (Cvm-Hf) Index Come Modello Prognostico Nei Pazienti Con Scompenso Cardiaco Candidati Al Trattamento Di Riparazione Percutanea Dell'insufficienza Mitralica Mediante Il Sistema Mitraclip. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2016

F. De Persis, R. Grippo, G. Mazzara, M. Macrini, G. Massaro, S. Muscoli, V. Cammalleri, M. Borzi, F. Romeo, G. P. Ussia. CHRONIC THROMBOEMBOLIC PULMONARY HYPERTENSION IN PATIENT WITH ANTIPHOSPHOLIPID SYNDROME. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2016

R. Grippo, G. Mazzara, D. Lecis, F. Archilietti, G. Idone, C. Razzini, V. Cammalleri, S. Muscoli, M. Borzi, G. P. Ussia, F. Romeo. Gestione dello shock cardiogeno ed impatto dei dispositivi di supporto meccanico alla circolazione (LVAD) short term sulla sopravvivenza a lungo termine. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2016

L. Pignalosa, S. Muscoli, M. A. Perrone, A. Intorcchia, G. Massaro, C. Monaco, A. Tavernese, R. Grippo, R. Mollace, V. Cammalleri, M. Borzi, F. Romeo, G. P. Ussia. Transcatheter Mitral Valve Repair With Mitraclip: A Comparison Study Between Different LVEF. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2016

D. Lecis, G. Pierelli, M. Tancredi, G. Mazzara, R. Grippo, M. Di Luozzo, F. Clementi, V. Cammalleri, S. Muscoli, M. Borzi, F. Romeo, G. P. Ussia. Autoimmune Thyreopathy And Scad: An Unusual Predisposing Factor? Il Giornale Italiano di Cardiologia 2016

C. Monaco, A. Tavernese, F. De Persis, F. Dukic, M. Macrini, R. Grippo, G. Massaro, D. Lecis, V. Cammalleri, S. Muscoli, M. Borzi, F. Romeo, G. P. Ussia. Sostituzione valvolare aortica percutanea mediante protesi riposizionabile e ricatturabile: esperienza di un singolo centro. Il Giornale Italiano di Cardiologia 2016

S. Muscoli, M. Macrini, D. Della Rocca, V. Cammalleri, C. Muscoli, V. Mollace, F. Romeo. Hydroxylamine chloridrate reduces oxidative-stress damage subsequent to balloon-injury rat model. Eur Heart J (2013);p 5 83

Ussia GP, Cammalleri V, Muscoli S, Rubino D, De Persis F, Sarkar K, Pascuzzo G, Mazzotta E, Marchei M, Romeo F, Outcomes of TAVI in patients with severe aortic stenosis in large aortic annulus. European Heart Journal 2014, 35 (abstract supplement), 409

Ussia GP, Cammalleri V, Muscoli S, Pascuzzo G, Mazzotta E, Marchei M, Macrini M, De Persis F, Rubino D, Romeo F.

Functional parameters to assess clinical benefit after transcatheter edge-to-edge mitral valve repair. *European Heart Journal* 2014, 35 (abstract supplement), 752

Ussia G, Cammalleri V, Muscoli S, Mazzotta E, Pascuzzo G, Marchei M, Rubino D, De Persis F, Macrini M, Romeo F.

Closure of the residual interatrial communication after transcatheter mitral edge-to-edge repair. *European Heart Journal* 2014, 35 (abstract supplement), 752

V. Cammalleri, G.P. Ussia, S. Muscoli, M. Marchei, D. Sergi, E. Mazzotta, F. Romeo. Residual interatrial communication after transcatheter mitral edge-to-edge repair: different hemodynamic scenarios. *European Heart Journal – Cardiovascular Imaging*, Vol 14, Issue suppl\_2,1 Dec 2013

Valeria Cammalleri, Saverio Muscoli, Ersilia Mazzotta, Giuseppina Pascuzzo, Kunal Sarkar, Massimiliano Macrini, Francesca De Persis, Dorotea Rubino, Dorotea Rubino, Francesco Romeo, GianPaolo Ussia. Antiplatelet therapy following MitraClip repair: results from a single centre study. *Catheterization and Cardiovascular Interventions* 2014 DOI 10.1002/ccd. Published on behalf of The Society for Cardiovascular Angiography and Interventions (SCAI). D-041

V Cammalleri, S Muscoli, G Pascuzzo, E Mazzotta, F De Persis, G Liciani, D Rubino, M Macrini, M Marchei, P De Vico, M Marchei, D Colella, F Romeo, GP Ussia. Anaesthesiological management using deep sedation and spontaneous breathing during transcatheter MitraClip repair: initial institutional experience. *Catheterization and Cardiovascular Interventions* 2014 DOI 10.1002/ccd. Published on behalf of The Society for Cardiovascular Angiography and Interventions (SCAI). D-042

V Cammalleri, S Muscoli, E Mazzotta, G Pascuzzo,; M Macrini, D Rubino, F de Persis, M Marchei, F Romeo, GP Ussia. Clinical benefit after MitraClip repair: the role of functional parameters. *Catheterization and Cardiovascular Interventions* 2014 DOI 10.1002/ccd. Published on behalf of The Society for Cardiovascular Angiography and Interventions (SCAI). D-044

GianPaolo Ussia, Valeria Cammalleri, Saverio Muscoli, Massimo Marchei, Ersilia Mazzotta, Giuseppina Pascuzzo, Francesca De Persis, Dorotea Rubino, Massimiliano Macrini, Francesco Romeo.

Hemodynamic impact of intracardiac shunt in residual interatrial communication after MitraClip procedure. *Catheterization and Cardiovascular Interventions* 2014 DOI 10.1002/ccd. Published on behalf of The Society for Cardiovascular Angiography and Interventions (SCAI). D-049

Kunal Sarkar, Valeria Cammalleri, Saverio Muscoli, Massimo Marchei, Dorotea Rubino, Francesca De Persis, Massimiliano Macrini, Giuseppina Pascuzzo, Policlinico Tor Vergata, Italy; Ersilia Mazzotta, Francesco Romeo, GianPaolo Ussia.

Early outcomes of CoreValve Revalving System 31mm in selected patient population. *Catheterization and Cardiovascular Interventions* 2014 DOI 10.1002/ccd. Published on behalf of The Society for Cardiovascular Angiography and Interventions (SCAI). D-050

Valeria Cammalleri, Saverio Muscoli, Ersilia Mazzotta, Giuseppina Pascuzzo, Massimiliano Macrini, Massimo Marchei, Francesca De Persis, Dorotea Rubino,;Francesco Romeo, GianPaolo Ussia.

Clinical use of the CardioVascular Medicine Heart Failure (CVM-HF) index in MitraClip population. *Catheterization and Cardiovascular Interventions* 2014 DOI 10.1002/ccd. Published on behalf of The Society for Cardiovascular Angiography and Interventions (SCAI). D-051

S Muscoli, I Monteleone, A Romeo, D Sergi, C Muscoli, F Lauro, S Ilari, V Mollace, F Pallone, F Romeo.

Local Immune Activity In Acute Coronary Syndrome: Ox-Ldl Abrogates Lps-Tolerance In Mononuclear Cells Isolated From Human Coronary Artery". ESC Congress 2014.

S. Muscoli, D. Della Rocca, M. Macrini, V. Cammalleri, A. Viele, GA. Volpe, D. Sergi, GP. Ussia, F. Romeo

Use of a novel and natural antioxidant compound in the management of statine intolerance. *European Heart Journal*, Volume 34, Issue suppl\_1, 1 August 2013, P2539, <https://doi.org/10.1093/eurheartj/eh308.P2539>

## LAVORI IN EXTENSO PUBBLICATI SU RIVISTE INTERNAZIONALI

Vincenzo Mollace, MD, Salvatore Ragusa, PhD, Iolanda Sacco, PhD, Carolina Muscoli, PhD, Francesca Sculco, Valeria Visalli, Ernesto Palma, MD, Saverio Muscoli, MD, Luigi Mondello, PhD, Paola Dugo, PhD, Domenicantonio Rotiroti, MD and Francesco Romeo, MD. The protective effect of bergamot oil extract on lecithine-like oxLDL receptor-1 expression in balloon injury-related neointima formation. (*JCPT*, Jun 2008);

Mollace V, Sacco I, Janda E, Malara C, Ventrice D, Colica C, Visalli V, Muscoli S, Ragusa S, Muscoli C, Rotiroti D, Romeo F. Hypolipemic and hypoglycaemic activity of bergamot polyphenols: from animal models to human studies. *Fitoterapia*. 2011 Apr; 82(3):309-16. Epub 2010 Nov 4

Romeo F, Acconcia MC, Sergi D, Romeo A, Muscoli S, Valente S, Gensini GF, Chiarotti F, Caretta Q. The outcome of intra-aortic balloon pump support in acute myocardial infarction complicated by cardiogenic shock according to the type of revascularization: a comprehensive meta-analysis. *Am Heart J*. 2013

Monteleone I, Muscoli S, Terribili N, Zorzi F, Mariano E, Mehta JL, Pallone F, Monteleone G, Romeo F. Local immune activity in acute coronary syndrome: oxLDL abrogates LPS-tolerance in mononuclear cells isolated from culprit lesion. *Int J Cardiol*. 2013 Oct 25

Gliozzi M, Walker R, Muscoli S, Vitale C, Gratteri S, Carresi C, Musolino V, Russo V, Janda E, Ragusa S, Aloe A, Palma E, Muscoli C, Romeo F, Mollace V. Bergamot polyphenolic fraction enhances rosuvastatin-induced effect on LDL-cholesterol, LOX-1 expression and protein kinase B phosphorylation in patients with hyperlipidemia. *Int J Cardiol*. 2013 Dec 10

Cammalleri V, Ussia GP, Marchei M, Muscoli S, Sergi D, Macrini M, Romeo F. Percutaneous closure of patent foramen ovale with Atrisept II device in nickel allergic patients. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2014 Apr

Ussia GP, Cammalleri V, Marchei M, Sergi D, De Vico P, Muscoli S, Sarkar K, Romeo F. Hemodynamic patterns of residual interatrial communication after transcatheter MitraClip repair. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2014 Apr

Ussia GP, Cammalleri V, Marchetti AA, Sarkar K, De Vico P, Muscoli S, Sergi D, Marchei M, Ippoliti A, Romeo F. Transcatheter aortic valve implantation through distal axillary artery: novel option for vascular access. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2015 Apr

Mollace V, Muscoli C, Dagostino C, Giaccotti LA, Gliozzi M, Sacco I, Visalli V, Gratteri S, Palma E, Malara N, Musolino V, Carresi C, Muscoli S, Vitale C, Salvemini D, Romeo F. The effect of peroxynitrite decomposition catalyst MnTBAP on aldehyde dehydrogenase-2 nitration by organic nitrates: role in nitrate tolerance. *Pharmacol Res*. 2014 Nov

Ussia GP, Sarkar K, Cammalleri V, Marchei M, Muscoli S, De Vico P, Rubino D, De Persis F, Macrini M, Romeo F. Clinical results with the 31 mm CoreValve in large aortic annuli: the importance of implantation technique. *EuroIntervention*. 2015 Jan

Mollace V, Gliozzi M, Musolino V, Carresi C, Muscoli S, Mollace R, Tavernese A, Gratteri S, Palma E, Morabito C, Vitale C, Muscoli C, Fini M, Romeo F. Oxidized LDL attenuates protective autophagy and induces apoptotic cell death of endothelial cells: Role of oxidative stress and LOX-1 receptor expression. *Int J Cardiol*. 2015 Apr

Vidal-Pérez R, Fontes-Carvalho R, Pöss J, Jankowska E, Pazdernik M, Wallner M, Muscoli S. Supporting the cardiologists of tomorrow at the European Society of Cardiology. *Eur Heart J*. 2015 Apr 7

Cazzola M, Calzetta L, Matera MG, Muscoli S, Rogliani P, Romeo F. Chronic obstructive pulmonary disease and coronary disease: COPDCoRi, a simple and effective algorithm for predicting the risk of coronary artery disease in COPD patients. *Respir Med*. 2015 Aug;1019-1025

Gliozzi M, Malara N, Muscoli S, Mollace V. The treatment of hyperuricemia. *Int J Cardiol*. 2015 Aug 8

Ussia GP, Quadri A, Cammalleri V, De Vico P, Muscoli S, Marchei M, Ruvolo G, Sondergaard L, Romeo F. Percutaneous transfemoral-transseptal implantation of a second-generation CardiAQ™ mitral valve bioprosthesis: first procedure description and 30-day follow-up. *EuroIntervention*. 2015 Sep 7

Romeo F, Cammalleri V, Ruvolo G, Quadri A, De Vico P, Muscoli S, Marchei M, Meloni S, Conti F, Ussia GP. Trans-catheter mitral valve implantation for mitral regurgitation: clinical case description and literature review. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2016 Feb;17(2):85-91.

Cammalleri V, Ussia GP, Muscoli S, De Vico P, Romeo F. Transcatheter occlusion of left atrial appendage with persistent thrombus using a trans-radial embolic protection device. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2016 Dec;17 Suppl 2:e224. doi: 10.2459/JCM

Ussia GP, Cammalleri V, Mazzotta E, Pascuzzo G, Muscoli S, Marchei M, Macrini M, Anceschi A, Romeo F. Cardiovascular medicine heart failure (CVM-HF) index as prognostic model for candidates to MitraClip therapy. *Heart Vessels*. 2016 Oct;31(10):1633-42. doi: 10.1007/s00380-015-0772-z. Epub 2015 Dec 22

Ussia GP, Cammalleri V, Mehta JL, Sarkar K, Muscoli S, de Vico P, Ruvolo G, Romeo F. Transcatheter mitral valve replacement with a novel self-expandable prosthesis: single institutional experience procedural outcomes and follow-up. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2017 Jun;18(6):415-424. doi: 10.2459/JCM

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

Con computer, attrezzature specifiche,  
macchinari, ecc.

OTTIMA PADRONANZA DELLA STRUMENTAZIONE ELETTRONICA MEDICA  
OTTIMA E DEL COMPUTER.

PATENTE O PATENTI

PATENTE B

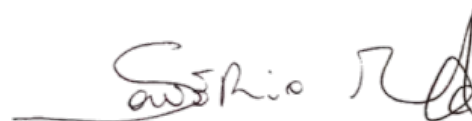
**Si autorizza il trattamento dei dati personali secondo quanto previsto dalla legge 675/96 e dal D. Lsg. 196/2003.**

**Autocertificazione ai sensi degli artt. 46, 47 e 76 del D.P.R. n. 445/2000**

**Io sottoscritto Saverio Muscoli, nato a Locri il 03/11/1980 e residente in Roma, consapevole delle conseguenze penali derivanti da dichiarazioni false e mendaci, come disposto dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000, attesto che tutto quanto riportato nel curriculum corrisponde a verità.**

Roma 04/02/2019

In fede  
Saverio Muscoli

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Saverio Muscoli', with a horizontal line underneath.