

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome SPONGA SANDRO
Indirizzo Via Zilli 51F, Martignacco 33035 (UD)
Telefono +393472459508
Fax +390432552430
E-mail sandro_sponga@yahoo.com

Nazionalità Italiana

Data di nascita 10/04/1977

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 04/11/2021
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi di Udine via Palladio 8, 33100 Udine/ ASUFC P.le Santa Maria della Misericordia 15 33100 Udine
- Tipo di azienda o settore Università/ Azienda Ospedaliero Universitaria
- Tipo di impiego Direttore della Scuola di Specialità in Cardiocirurgia dell'Università di Udine
- Principali mansioni e responsabilità Docenza ed Organizzazione della Scuola di Specialità di Cardiocirurgia

- Date (da – a) Dal 04/11/2021
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi di Udine via Palladio 8, 33100 Udine/ ASUFC P.le Santa Maria della Misericordia 15 33100 Udine
- Tipo di azienda o settore Università/ Azienda Ospedaliero Universitaria
- Tipo di impiego Professore Associato di Cardiocirurgia/Funzioni Assistenziali
- Principali mansioni e responsabilità Docenza nel Corso di Laurea di Medicina e nella scuola di Specialità di Cardiocirurgia/ Medico in sala operatoria , reparto, ambulatorio e terapia intensiva

- Date (da – a) Dal 01/06/2014 al 03/11/2021
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale P.le Santa Maria della Misericordia 15 33100 Udine
- Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliero Universitaria
- Tipo di impiego Dirigente medico tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità Medico in sala operatoria , reparto, ambulatorio e terapia intensiva

- Date (da – a) Dal 02/11/0211 al 31/05/2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine P.le Santa Maria della Misericordia 15 33100 Udine
- Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliero Universitaria
- Tipo di impiego Dirigente medico tempo determinato
- Principali mansioni e responsabilità Medico in sala operatoria , reparto, ambulatorio e terapia intensiva

- Date (da – a) 2008-2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Gavazzeni-Humanitas Hospital
Via Mauro Gavazzeni 21 24125 Bergamo
- Tipo di azienda o settore Clinica privata convenzionata
- Tipo di impiego Dirigente medico libero professionista
- Principali mansioni e responsabilità Medico in sala operatoria , reparto, ambulatorio e terapia intensiva

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 2009-2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Quebec Heart Institute
- Qualifica conseguita Post PhD/Clinical Fellowship

- Date (da – a) 2008-2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Padova
- Qualifica conseguita PhD

- Date (da – a) 2006-2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione German Heart Institute
- Qualifica conseguita Clinical Fellowship

- Date (da – a) 2003-2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Padova
- Qualifica conseguita Specialista in Cardiocirurgia

- Date (da – a) 1997-2002
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Ferrara

- Date (da – a) 1993-1997
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico G Galilei
- Qualifica conseguita Maturità media superiore

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura

Buona

Buona

FRANCESE

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

Buona

Buona

Buona

SPAGNOLO

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

Buona

Buona

Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Esperienza Chirurgica

(al 16/12/2022)

Interventi come primo operatore n=1400

Bypass aorto-coronarici in circolazione extracorporea, off pump e in mini-toracotomia sinistra n=716

Sostituzione/plastica valvolare aortica anche con approccio mini-invasivo e TAVI n=339

Sostituzione/plastica valvolare mitralica anche con approccio mini-invasivo n=111

Chirurgia aortica di sostituzione dell'aorta ascendente/arco aortico per aneurisma o dissezione aortica =87

Trattamento chirurgico dello scompenso cardiaco avanzato compreso trapianto, preservazione ex vivo e trattamento con assistenza a breve e lungo termine n=53

Altro n=94

Interventi come altro operatore o supervisore 1642

Interessi scientifici

Trattamento chirurgico dello scompenso cardiaco avanzato (Trapianto cardiaco/VAD/perfusione ex vivo)

Chirurgia mini-invasiva/TAVI

Trattamento delle endocarditi

Medicina traslazionale

Attività scientifica

Indicatori: Numero di articoli pubblicati su riviste 110

Google scholar

Citation Index 1462, H-Index 18

Scopus

Citation Index 1104, H-Index 16

Dal 2002 a oggi relatore a 144 congressi/corsi di carattere scientifico di rilievo nazionale ed internazionale

Capitoli di libri

Titolo del capitolo: Therapeutic Drug Monitoring of Micophenolate Mofetil in Cardiac Transplant Patients by Limited Sampling Strategy: An Update. Titolo del libro: Topics in Heart Failure Management. Casa Editrice: IntechOpen. Autori: Baraldo M, Sponga S and Livi U

Titolo del Capitolo: Altre valvulopatie. Titolo del libro: Chirurgia - Basi teoriche e Chirurgia generale. Dionigi. Casa Editrice Edra-Masson. Autori: Livi U, Sponga S, Vendramin I (in press)

Altre partecipazioni a istituzioni/gruppi di ricerca:

PI o Coinvestigatore di trials nazionali ed internazionali e progetti di ricerca multicentrici approvati da Comitato Etico Unico Regionale o IRB :

REPLACE (trial su fibrinogeno nella chirurgia dell'aorta)

MOSEC (trial su enoximone in Cardiocirurgia)

Complicanze meccaniche dell'infarto CAUTION (studio multicentrico)

Registro ECMO (studio multicentrico ELSO)

Trattamento dell'insufficienza della Tricuspid (studio multicentrico)

Registro italiano Endocarditi

Registro italiano Chirurgia Mininvasiva della Mitrale

Registro TAVI (studio multicentrico)

Registro Europeo E-AVR della sostituzione valvolare aortica

Registro PM (studio multicentrico)

Registro IABP (studio multicentrico)

Registro COVID

Gruppo di Ricerca ALT FRAILTY dell'Università di Udine per il trattamento personalizzato fisico, mentale e sociale del paziente fragile anziano

Ricerca Finalizzata del Ministero della Salute per Giovani Ricercatori 2013 riguardante

la perfusione ex vivo nel trapianto d'organo- GR-2013-02358692 "Cardiac preservation with normothermic donor heart perfusion compared to standard cold storage in heart transplantation: a new standard of care to face donor shortage?"

Principal investigator.

Attività editoriale:

Editorial board del Journal of Cardiovascular Medicine

Editorial board del SICCH Magazine

Reviewer del European Journal of Cardio-Thoracic Surgery

Reviewer del Journal of Heart and Valve Disease

Reviewer del Asian Annals of Thoracic Surgery

Reviewer del Clinical Medical Reviews and Case Reports

Reviewer del International Journal of Cardiology

Reviewer del Review in Recent Clinical Trial

Reviewer del Journal of Cardiology and Clinical Research

Reviewer di Artificial Organs

Società scientifiche:

Membro della Società Italiana di Cardiocirurgia

Incaricato SICCH per il GIROC (Italian research network for research on cardiac surgery outcome) 2017- 2018/2019-2021

Incaricato SICCH (Società Italiana di Cardiocirurgia) per il Dominio Consip e gare d'appalto 2017-2018

Incaricato SICCH (Società Italiana di Cardiocirurgia) per il Dominio Chirurgia dell'Adulto 2019-2021

Chairman /Discussant al congresso SICCH (Società Italiana di Cardiocirurgia) nel 2014/2016/2018

Membro della Heart Valve Society

Membro della Società Italiana di Trapianto d'Organo

Membro della European Society of Organ Transplantation

Attività didattica:

Rappresentante degli Studenti in Consiglio di Facoltà di Medicina di Ferrara e per il teaching board per la didattica problem-solving.

Invited Faculty della Scuola Europea di Cardiocirurgia nel 2008 per la tematica "Mechanical Circulatory Support"
Post PhD presso il Quebec Heart Institute, Quebec, Canada nel 2009-2011
Tutor clinico per specializzandi in Cardiocirurgia e studenti di medicina all'Università di Udine dal 2012
Cultore della Materia per l'insegnamento in Cardiocirurgia all'Università di Udine dal 2019
Correlatore di tesi di Specializzazione di Laurea
Lezioni formali al corso di Laurea di Medicina dal 2012
Lezioni formali alla Scuola Superiore dell'Università di Udine nel 2014
Professore a Contratto presso l'Università degli Studi di Udine, Dipartimento di Area Medica, Corso Basi funzionali delle attività motorie e sportive 2019-2021
Professore associato presso l'Università degli Studi di Udine, Dipartimento di Area Medica, per Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e corso di Specializzazione in Cardiocirurgia
Direttore della Scuola di Specializzazione in Cardiocirurgia

Grants:

Principal investigator: Ricerca Finalizzata del Ministero della Salute per Giovani Ricercatori 2013 riguardante la perfusione ex vivo nel trapianto d'organo- GR-2013-02358692 "Cardiac preservation with normothermic donor heart perfusion compared to standard cold storage in heart transplantation: a new standard of care to face donor shortage?"

Principal investigator: Bando Prin 2022 – Settore LS7- EXTREMEHEART-EXTRacellular vEsicle-mediated transplantation of Mitochondria to rEscue end-stage failing HEARTs

Premi:

Premio European Young Investigator "Da Vinci" 2011 della Società Europea di Chirurgia Cardio-toracica

Premio Best Poster SIC (Società Italiana di Cardiologia) 2016

Premio Best Abstract ESOT (European Society of Organ Transplantation) 2018 Biotest Educational Grant ECTA 2018

Premio Passanante best SICCH (Società Italiana di Cardiocirurgia) Presentation 2018

Si dichiara che, a norma del D.P.R. n. 445/2000, le informazioni contenute nel presente curriculum vitae corrispondono al vero.

Data, 19/06/2023

Firma 

Ai sensi dell'art. 38 del D.P.R. 28-12-2000 n. 445 il curriculum è sottoscritto dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero, sottoscritto e presentato unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità valido del sottoscrittore.