

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Titolo **Dottore in Medicina e Chirurgia, Specialista in Chirurgia Generale**

Nome **SAMMARTANO FABRIZIO**

Indirizzo

Telefono

E-mail **fabrizio.sammartano@asst-santipaolocarlo.it**

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Data (Ottobre 2020-tutt'ora) Responsabile Trauma Unit, S.C. Chirurgia 1 e Politrauma, Ospedale San Carlo Borromeo, Asst Santi Paolo e Carlo, Milano
Direttore: Dott. Marco Stella
- Data (Settembre 2013-Settembre 2020) S.C. Trauma Team , Ospedale Niguarda Ca' Granda, Milano (Dipendente)
Direttore: Dott. Osvaldo Chiara
- Data (Settembre 2019-Ottobre 2019) Ospedale di Agok, Sud Sudan, Medici Senza Frontiere
- Data (Gennaio 2015-tutt'ora) Medico ALS Sistema Soccorso Preospedaliero 118 Milano- AREU -
- Data (Agosto 2013-Ottobre 2016) S.C. Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso, Ospedale Niguarda Ca' Granda, Milano (Dipendente)
Direttore: Dott. Daniele Coen
- Data (Novembre 2013-Gennaio 2015) Medico Collaboratore presso Fondazione Don Gnocchi ONLUS, Istituto Palazzolo, Milano
- Data (Novembre 2012-Luglio 2013)
 - Tutor S.C. Trauma Team , Ospedale Niguarda Ca' Granda, Milano (Specializzando)
- Data (Novembre 2011- Dott. Osvaldo Chiara

- Ottobre 2012)
 - Tutor S.C. Chirurgia Generale 2 e dei Trapianti, Ospedale Niguarda Ca' Granda Milano (Specializzando)
Prof. Luciano De Carlis
- Data (Novembre 2010- Ottobre 2011)
 - Tutor U.O. Chirurgia Generale e Mininvasiva, Istituto Clinico Humanitas, Rozzano (Specializzando)
Prof. Riccardo Rosati
- Data (Novembre 2009- Ottobre 2010)
 - Tutor Chirurgia Generale I, Ospedale Sacco Milano (Specializzando)
Prof. Emilio Trabucchi
- Data (Luglio-Settembre 2007)
 - Tutor S.C. Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso, Ospedale Niguarda Ca' Granda, Milano
Dott. Daniele Coen
- Data (Marzo 2007- Ottobre 2009)
 - Tutor SSD Trauma Team, Ospedale Niguarda Ca' Granda Milano (Specializzando)
Dott. Osvaldo Chiara
- Data (Ottobre 2002 -Febbraio 2007)
 - Tutor DEA II livello area chirurgia-rianimazione, Ospedale "Molinette" Torino (Studente interno)
Prof. Giorgio Olivero

ESPERIENZA LAVORATIVA (ESTERO)

- Data (28 Settembre – 17 Ottobre 2003)
 - Tutor Reparto di chirurgia e rianimazione, Ospedale Protestante di 'Ndoungue, CAMERUN
Dr. Richard Petieu
- Data (28 Luglio – 13 Settembre 2004);
(23 Dicembre 2004– 14 Gennaio 2005);
(22 Luglio – 7 Settembre 2005);
(8 Agosto- 18 Ottobre 2006)
 - Tutor Reparto di chirurgia, pediatria e terapia intensiva, Ospedale S.Orsola di Matiri, KENYA

Dott. Giorgio Giaccaglia / Dott. Patrizio Festa
- Data (Gennaio 2009- Marzo 2009)
 - Tutor Trauma Unit, Rambam Medical Health Center di Haifa, ISRAELE
Dr. Moshe Michaelson

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 17 Luglio 2006 Diploma di Laurea specialistica in Medicina e Chirurgia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Torino, Il polo Ospedale S.Luigi Gonzaga di Orbassano con pieni voti.
- Febbraio 2007 Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo II sessione 2006
- Luglio 2007 Iscrizione scuola di specializzazione in Chirurgia Generale indirizzo d'Urgenza Università degli

Studi di Milano

Luglio 2013

Diploma di Specializzazione in Chirurgia Generale presso l'Università degli Studi di Milano con 70/70 e lode con la tesi: "Update nel trattamento delle lesioni traumatiche dell'aorta toracica"

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

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

- [Eccellente]
- [Eccellente]
- [Eccellente]

PATENTI

B, Vela e Motore entro le 12 mn

ATTIVITÀ CLINICA

Durante la sua carriera professionale ha lavorato in qualità di Specialista ha partecipato a più di 100 interventi di emergenza, di specializzazione e di alta specializzazione e ha curato oltre 2000 casi di trauma, partecipando con il suo intervento a numerosi casi di trauma di gravità, di trauma e chirurgia addominale, pratica in collaborazione con altri specialisti.

ATTIVITA' DI DIDATTICA E

FORMAZIONE

- Istruttore corso **Mastery of trauma: art and craft** I edizione, Milano Aprile 2021
- Direttore **ATLS** (Advanced Trauma Life Support) Milano, Marzo 2021
- Istruttore **ReTraCT** (Reboa Training Course for Trauma) II edizione, Milano Dicembre 2019
- Istruttore **ReTraCT** (Reboa Training Course for Trauma) I edizione, Milano Settembre 2019
- Co-Direttore **ATLS** (Advanced Trauma Life Support) Vicenza, Aprile 2019
- Istruttore **Advanced Trauma Management on Cadaver**, Rozzano, Novembre 2018
- Corso **ASSET** (Advanced Surgical Skills for Exposure in Trauma), Baltimore USA, Maggio 2018
- Corso **Mass Casualty Incident Management**, Bergamo Novembre 2016
- Corso **MRMI** (Medical Response to Major Incidents) Ed Milano, Maggio 2016 e candidatura Istruttore
- Istruttore **ETC** (European Trauma Course) Ed Verona, Maggio 2016
- Corso **ETC** (European Trauma Course) Ed Milano, Gennaio 2016
- Corso **ALS** (Advanced Life Support), 2015
- Corso **EPLS** (European Pediatric Life Support), 2015
- Istruttore **ATOM** (Advanced Trauma Operative Management), dal 2015
- Istruttore **ATLS** (Advanced Trauma Life Support), dal 2015
- Corso **PTC** (Prehospital Trauma Care), 2015
- Corso "**L'ecografia nel supporto agli accessi venosi e alle sierose**", SIMEU Niguarda 2014
- Corso **ATOM** (Advanced Trauma Operative Management), 2013
- Corso istruttori **ATLS** (Advanced Trauma Life Support), 2011
- Ecografia clinica in urgenza, corso base SIMEU, 2009
- Master Universitario di Primo Livello: **Emergenze medico-chirurgiche**, Università degli studi di Milano, 2008
- E-FAST** (Extended-Focus Assessment Sonography for Trauma) 2008
- Corso **AMLS** (Advanced Medical Life Support) 2005
- Corso **ATLS** (Advanced Trauma Life Support) 2005, Corso Refresher 2009
- Corso **PHTLS** (Pre-Hospital Trauma Life Support) 2004
- Corso **BLSD** (Basic Life Support – Defibrillator) 2003
- Volontario soccorritore **118 Piemonte (C.R.I Gruppo V.d.S Rivoli –TO)** dal 9 Maggio 2000 al 31 Novembre 2005

Ha partecipato in qualità di istruttore ai seguenti corsi per conto della Cattedra di Chirurgia d'Urgenza e di Pronto Soccorso dell'Università degli Studi di Torino diretta dal Prof. Giorgio Olivero:

- Corso di primo soccorso di base 7/8 ottobre e 14/15 ottobre 2005
- Corso TEAM (Trauma Evaluation And Management) 20 aprile 2007
- Corso BLS-D 17-19 maggio 2007

2014- 2020

-Docente per il Corso residenziale "**Gestione in Shock Room del Paziente vittima di Trauma Maggiore**", con due edizioni annuali presso ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda.

2019/2020

-Docente per il Master di secondo livello "**Trauma Management and Acute Care Surgery**", Università degli studi di Milano

ATTIVITA' CLINICA

Durante la sua carriera formativa in Scuola di Specializzazione e come Specialista ha partecipato e gestito in autonomia la valutazione, la stabilizzazione e il trattamento temporizzato e definitivo di oltre 3500 traumi maggiori, partecipando a più di 2000 interventi chirurgici di Chirurgia d'Urgenza, del Trauma e Chirurgia elettiva, anche in collaborazione con altri Specialisti

(Ortopedici, Neurochirurghi, Chirurghi Vascolari, Cardiochirurghi, Chirurghi Plastici e Maxillo-Facciali), di cui circa il 40% come primo operatore.

Autonomo nelle manovre di stabilizzazione del trauma maggiore e del paziente critico (acquisizione di via aerea definitiva anche chirurgica, accessi venosi centrali, drenaggio toracostomico, toracotomia resuscitativa, packing pelvico extraperitoneale). Per quanto concerne la patologia chirurgica spontanea, è autonomo nel trattamento delle più frequenti patologie chirurgiche addominali con metodica classica e laparoscopica.

Buona autonomia nella gestione intensivistica del paziente chirurgico critico, delle comuni patologie tempo-dipendenti e delle manovre di sedo-analgesia.

Ha inoltre potuto maturare esperienza e autonomia chirurgica nel trattamento multidisciplinare delle infezioni dei tessuti molli e del paziente con addome congelato e sue complicanze.

Durante la rotazione presso il Centro Trapianti di Niguarda, attività di prelievo multiorgano per il Nitp, conseguendo moderata autonomia chirurgica.

Tutoraggio didattico e clinico per gli studenti e gli specializzandi interni alla SC Trauma Team.

Tutor per la Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale dell'Università Statale degli Studi di Milano (dal 2017)

Tutor per la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Bicocca di Milano (dal 2019)

ATTIVITA' SCIENTIFICA

- 2020- -Responsabile Registro Traumi SC Chirurgia 1 e politrauma, ASST Santi Paolo e Carlo, Milano
- 2013- 2020 -Responsabile Registro Traumi SC Trauma Team, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano
- 2016- 2020 -Referente chirurgico per il Piano Emergenza Massiccio Afflusso Feriti PEMAF, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano
- 2016- 2018 -Consigliere Junior Consiglio direttivo Società Italiana Chirurgia d'Urgenza e Trauma (SICUT)
- 2018- tutt'ora -Referente clinico per il progetto registro Traumi AREU Lombardia

Ha partecipato a numerosi congressi internazionali nell'ambito del circuito "Trauma Update", in qualità di Relatore a partire dal 2009 e a numero altri congressi in ambito traumatologico e di chirurgia d'urgenza con diverse società scientifiche.

Relatore per il Corso di Aggiornamento "Le infezioni necrotizzanti dei tessuti molli (NSTI)", Milano 2015

Autore di 6 Poster, 5 comunicazioni orali e 2 sessioni video.

Co-autore di 3 libri:

- "Il paziente chirurgico critico", Ed Mattioli 2015
- "Manuale pratico di medicina d'urgenza e di emergenza", Ed Pendragon 2012
- "Trauma: la gestione del paziente", Ed Griffin 2018

Ha inoltre pubblicato diversi articoli, con un IF globale di 16.3 e un h-Index di 5 (Dicembre 2020):

-Trauma quality indicators: internationally approved core factors for trauma management quality evaluation

Coccolini F, ...Sammartano F, and the WSES Trauma Quality Indicators Expert Panel
World J Emerg Surg 2021 Feb 23;16(1):6

-Emergency Management of Pelvic Bleeding

Frassini S, Gupta S, Granieri S, Cimbanassi S, **Sammartano F**, Scalea TM, Chiara O.
Emergency Management of Pelvic Bleeding. J Clin Med. 2021 Jan 1;10(1):129. doi:
10.3390/jcm10010129. PMID: 33401504; PMCID: PMC7795542.

-Predictive Factors for Massive Transfusion in Trauma: A Novel Clinical Score from an Italian Trauma Center and German Trauma Registry.

Cornero SG, Maegele M, Lefering R, Abbati C, Gupta S, **Sammartano F**, Cimbanassi S,
Chiara O. J Clin Med. 2020 Oct 10;9(10):3235. doi: 10.3390/jcm9103235.

-Independent Predictors of Mortality in Torso Trauma Injuries.

Bini R, Accardo C, Granieri S, **Sammartano F**, Cimbanassi S, Renzi F, Bindi F, Briani L,
Chiara O. J Clin Med. 2020 Oct 3;9(10):3202. doi: 10.3390/jcm9103202.

-Emergency Department Resuscitative Thoracotomy: Indications, surgical procedure and outcome. A narrative review

Aseni P, Rizzetto F, Grande AM, Bini R, **Sammartano F**, Vezzulli F, Vertemati M
Am J Surg 2020 Oct 2;S0002-9610(20)30607-3

-Infectious complications of extra-peritoneal pelvic packing in emergency room

Reitano, E., Granieri, S., Frassini, S., **F Sammartano**, S Cimbanassi, O Chiara
Updates Surg (2020). <https://doi.org/10.1007/s13304-020-056w>

-Motorcycle-related trauma: effects of age and site of injuries on mortality. A single-center, retrospective study.

Granieri S, Reitano E, Bindi F, Renzi F, **Sammartano F**, Cimbanassi S, Gupta S, Chiara O
World J Emerg Surg. 2020 Mar 15;18

-Orthopedic injuries in patients with multiple injuries: Results of the 11th trauma update international consensus conference Milan, December 11, 2017.

Cimbanassi S¹, ...**Sammartano F**, Chiara O.
J Trauma Acute Care Surg. 2020 Feb;88(2):e53-e76

-Extra-Preitoneal Packing in Unstable Blunt Pelvic Trauma, a Propensity Score Analysis

Frassini S, Shailvi G, Cimbanassi S, Granieri S, **Sammartano F**, Scalea TM, Chiara O.
Conference paper AAST 2019

-Operative Treatment and Clinical Outcomes in Peripheral Vascular Trauma: The Combined Experience of Two Centers in the Endovascular Era.

D'Alessio I¹, Domanin M², Bissacco D³, Romagnoli S⁴, Rimoldi P⁵, **Sammartano F**⁶, Chiara O⁶
Ann Vasc Surg. 2019 Aug 23. pii: S0890-5096(19)30613-2. doi:
10.1016/j.avsg.2019.06.037.

-Modified Malone Continence Enema (MACE) procedure with a modified method of antegrade flushing: our preliminary experience

Spinelli M, Rizzato L, Cimbanassi S, **Sammartano F**, Zarbo M, Chiara O.
ISCOs 2019 (Poster)

-Torso computed tomography in blunt trauma patients with normal vital signs can be avoided using non-invasive tests and close clinical evaluation.

Reitano E¹, Briani L², **Sammartano F**¹, Cimbanassi S¹, Luperto M¹, Vanzulli A³, Chiara O⁴.
Emerg Radiol. 2019 Dec;26(6):655-661

-Emergency CT for assessment and management of blunt traumatic splenic injuries at a Level 1 Trauma Center: 13-year study.

Margari S, Garozzo Velloni F, Tonolini M, Colombo E, Artioli D, Allievi NE, **Sammartano F**, Chiara O, Vanzulli A.
Emerg Radiol. 2018 May 12

-Combined totally mini-invasive approach in necrotizing pancreatitis: a case report and systematic literature review.

Sorrentino L, Chiara O, Mutignani M, **Sammartano F**, Brioschi P, Cimbanassi S.
World J Emerg Surg. 2017 Mar 16;12:16

-Non operative management of abdominal solid organ injuries following blunt trauma in adults: an international consensus conference

Cimbanassi S¹, Chiara O¹, Leppaniemi A², Henry S³, Scalea TM³,
Shanmuganathan K³, Biffi W⁴, Catena F⁵, Ansaloni L⁶, Tugnoli G⁷, De Blasio E⁸,
Chierigato A⁹, Gordini G¹⁰, Ribaldi S¹¹, Castriconi M¹², Festa P¹², Coccolini F⁶,
di Saverio S⁷, Galfano A¹³, Massi M¹, Celano M¹⁴, Mutignani M¹⁵, Rausei S¹⁶,
Pantalone D¹⁷, Rampoldi A¹⁸, Fattori L¹⁹, Miniello S²⁰, Sgardello S¹, Bindi F¹,
Renzi F¹, **Sammartano F**¹.
J Trauma Acute Care Surg. 2017 Dec 20

- **International consensus conference on open abdomen in trauma.**

Chiara O, Cimbanassi S, Biffi W, Leppaniemi A, Henry S, Scalea TM, Catena F, Ansaloni L, Chierigato A, de Blasio E, Gambale G, Gordini G, Nardi G, Paldalino P, Gossetti F, Dionigi P, Noschese G, Tugnoli G, Ribaldi S, Sgardello S, Magnone S, Rausei S, Mariani A, Mengoli F, di Saverio S, Castriconi M, Coccolini F, Negreanu J, Razzi S, Consiglio C, Morelli F, Buonanno M, Lippi M, Trotta L, Volpi A, Fattori L, Zago M, de Rai P, **Sammartano F**, Manfredi R, Cingolani E.
J Trauma Acute Care Surg. 2016 Jan;80(1):173-83.

- **Efficacy of extra-peritoneal pelvic packing in hemodynamically unstable pelvic fractures, a Propensity Score Analysis.**

Chiara O, di Fratta E, Mariani A, Michaela B, Prestini L, **Sammartano F**, Cimbanassi S.
World J Emerg Surg. 2016 Jun 1;11:22.

- **Spontaneous hepatic rupture during pregnancy in a patient with peliosis hepatis.**

Cimbanassi S, Aseni P, Mariani A, **Sammartano F**, Bonacina E, Chiara O.
Ann Hepatol. 2015 Jul-Aug;14(4):553-8. Review.

- **Trattamento delle lesioni traumatiche dell'aorta toracica. Esperienza personale.**

Palmieri B, Riolo F, Lista A, Andreani S, Mariani A, **Sammartano F**, Puttini M
Ital Journ Vasc and Endovasc Surg. 2008 Dec;15(1):36

- **[The model of the Niguarda Hospital Trauma Team in Milan].**

Chiara O, Cimbanassi S, Andreani S, **Sammartano F**, Pizzilli G, Girotti P, Mariani A, Bassi G, Baticci F, Fontana A, Mariani M, Massi M, Pozzi C, Ardizzone MV, Sansonna F, Vesconi S, Pugliese R.
Chir Ital. 2008 Sep-Oct;60(5):627-40. Italian.

REFERENZE NAZIONALI E INTERNAZIONALI

- Prof. Osvaldo Chiara, S.C. Chirurgia Generale e Trauma Team, ASST GOM Niguarda, Milano; osvaldo.chiara@ospedaleniguarda.it
- Dr. Festa Patrizio, U.O.S.D. Trauma Center, A.O. "Cardarelli", Milano; patrizio.festa@aocardarelli.it
- Prof. Giorgio Olivero, S.S. Area chirurgica Pronto Soccorso, A.O.U Città della Salute e della Scienza di Torino, Torino; giorgio.olivero@unito.it
- Prof. Thomas Michael Scalea, Director of Shock Trauma Center Adams Cowley, Baltimore, Maryland, USA; tscalea@umm.edu

Quanto dichiarato è conforme alle disposizioni degli artt 46 e 47 del DPR 445/00; il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'artt 76 del DPR 445/00, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art 13 GDPR 679/16 e ai sensi del D.Lgs 101/18

Milano, 15/04/2021 / 