

FORMATO EUROPEO PER IL
CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	SIRONI ANDREA CARLO
Indirizzo	
Telefono	
E-mail	
Nazionalità	
Data di nascita	

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|--|
| • Da Aprile 2022 a oggi | Dirigente Medico a tempo indeterminato UOC Chirurgia Generale,
Direttore Dott. Baldini
ASST Melegnano e Martesana, Presidio Ospedaliero Santa Maria delle Stelle, Melzo |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | |
| • Tipo di impiego | Assistente in Chirurgia Generale |
| • Principali mansioni e responsabilità | Attività di Reparto, Sala Operatoria, Pronto Soccorso, Ambulatori chirurgici |
| • Da Giugno 2021 a Aprile 2022 | Assistente Medico a tempo indeterminato in DEA II livello
Direttore: Dott. A. Ronsivalle
IRCCS Istituto Clinico Città Studi, Milano |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | |
| • Tipo di impiego | Assistente in DEA II livello |
| • Principali mansioni e responsabilità | Attività di accettazione e gestione chirurgica del paziente in regime di urgenza. |
| • Da Luglio 2016 a Giugno 2021 | Dirigente medico Chirurgia Generale presso il Dipartimento Universitario di Chirurgia Generale dell'IRCCS Policlinico San Donato, Direttore: Prof. L. Bonavina
IRCCS Policlinico San Donato, Piazza Malan, 2 20097 San Donato Milanese (MI) |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | |
| • Tipo di impiego | Assistente in Chirurgia Generale e DEA |
| • Principali mansioni e responsabilità | Attività Clinica, ambulatoriale e di sala operatoria in Chirurgia elettiva e Chirurgia d'urgenza. |
| • Da Luglio 2015 a Giugno 2016 | Medico Specializzando presso il Dipartimento Universitario di Chirurgia Generale dell'IRCCS Policlinico San Donato, Direttore: Prof. L. Bonavina
IRCCS Policlinico San Donato, Piazza Malan, 2 20097 San Donato Milanese (MI) |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | |
| • Tipo di impiego | Medico Specializzando |
| • Principali mansioni e responsabilità | Attività di Reparto e di Sala Operatoria con partecipazione attiva agli interventi chirurgici |
| • Da Febbraio 2015 a Giugno 2015 | Medico Specializzando presso U.O. di Chirurgia Generale dell'IRCCS Multimedica, Direttore: Prof. V. Ceriani |

Firma 1 - Curriculum vitae di
SIRONI Andrea Carlo

Per ulteriori informazioni:
www.cedefop.eu.int/transparency
europa.eu.int/comm/education/index_it.html
www.eurescv-search.CDI.it

• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	IRCCS Multimedica, Via Milanese, 300 Sesto San Giovanni (MI) Medico Specializzando Attività di Reparto e di Sala Operatoria con partecipazione attiva agli interventi chirurgici
° Da Giugno 2011 a Gennaio 2015 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Medico Specializzando presso il Dipartimento Universitario di Chirurgia Generale dell'IRCCS Policlinico San Donato, Direttore: Prof. L. Bonavina IRCCS Policlinico San Donato, Piazza Malan, 2 20097 San Donato Milanese (MI) Medico Specializzando Attività di Reparto, di Pronto Soccorso, di Sala Operatoria con partecipazione attiva agli interventi chirurgici ed Ambulatorio di Ecografia chirurgica
• Da Novembre 2010 a Giugno 2011 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Medico frequentatore presso il Dipartimento Universitario di Chirurgia Generale dell'IRCCS Policlinico San Donato, Direttore: Prof. L. Bonavina IRCCS Policlinico San Donato, Piazza Malan, 2 20097 San Donato Milanese (MI) Medico frequentatore Attività di Reparto, di Sala Operatoria con partecipazione attiva agli interventi chirurgici ed Ambulatorio di Ecografia Chirurgica
• Da Aprile 2007 ad Ottobre 2010 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Interrato presso il Dipartimento Universitario di Chirurgia Generale dell'IRCCS Policlinico San Donato, Direttore: Prof. L. Bonavina Università degli studi di Milano - IRCCS Policlinico San Donato Piazza Malan, 2 20097 San Donato Milanese (MI) Studente frequentatore Attività di Reparto e in Sala Operatoria subordinata al controllo tutoriale dei Medici di Equipe
• Da Aprile 2003 a Novembre 2017 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Caposervizio ed Istruttore 11B Croce Bianca Milano sezione Centro, via Vettabbia 4, Milano Istruttore e Caposervizio Attività di insegnamento teorico pratico di tecniche di pronto soccorso attraverso lezioni frontali. Attività di Primo Soccorso con qualifica di capo equipaggio

ATTIVITÀ DIDATTICA FORMATIVA SVOLTA

• Data • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	AA. 2024/2024 Professore a Contratto per l'insegnamento di MED/18 Chirurgia Generale, del corso integrato di Area Critica, III anno, per il Corso di Laurea in Scienze infermieristiche. Lezioni frontali per la gestione chirurgica del paziente in urgenza e membro della commissione di esame
• Data • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Per gli A.A. 2023/2024 —2024/2025 Professore a Contratto per l'insegnamento di MED/18 Chirurgia Generale, del corso integrato di Chirurgia, II anno, per il Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche. Lezioni frontali per la gestione chirurgica del paziente e Presidente della commissione di esame
• Data	Per gli A.A. 2019/2020 —2020/2021

• Tipo di impiego	Tutor nella bransa chirurgica per il tirocinio dell'esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di insegnamento teorico pratico di tecniche chirurgiche con affiancamento durante attività cliniche e di sala operatoria
• Data	Per gli A.A. 2019/2020 —2020/2021
• Tipodiimpegno	Cultore della materia per l'insegnamento di MED/18 Chirurgia Generale, del corso integrato di Ar8a Critica, III anno, per il Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche. (Titolare dell'insegnamento Prof. Luigi Bonavina)
• Principali mansioni e responsabilità	Lezioni frontali per la gestione chirurgica del paziente in urgenza e membro della commissione di OSaEn6
• Data	Dall'anno accademico 2016-2017
• Tipo di impiego	Servizio di tutoraggio a studenti del 4 anno del Corso Integrato di Clinica Chirurgia.
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di insegnamento teorico pratico di tecniche di pronto soccorso, tecniche chirurgiche con affiancamento durante attività cliniche e di sala operatoria

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Luglio 2001	Liceo Scien8fco Donatelli Pascal, Milano
• Qualifica conseguita	Diploma di Scuola Media Superiore
• Ottobre 2010	Università degli Studi di Milano
• Qualifica conseguita	Laurea magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia. Tesi: Malattia da Reflusso Gastroesofageo: studio prospettico e follow up a medio termine di una tecnica laparoscopica innovativa "Linx" vs la tecnica di riferimento "Nissen". Votazione 107/110
• Febbraio 2011	Abilitazione all'esercizio della professione Medica OMCeOM N° 42069
• Luglio 2016	Università degli Studi di Milano
• Qualifica conseguita	Specialista in Chirurgia Generale Tesi: trattamento chirurgico laparoscopico delle grandi ernie iatali con rinforzo protesico riassorbibile: effetti a medio e Jungo termine Votazione 70/70 e lode

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

• Madrelingua	ITALIANO
• Altre lingue	INGLESE
• Capacità di lettura	BUONO
• Capacità di scrittura	BUONO
• Capacità di espressione orale	BUONO

• Capacità e competenze relazionali

Abituato al lavoro d'equipe, ottime capacità relazionali con i colleghi di lavoro. ottima attitudine comunicativa e di relazione con il paziente

• Capacità e competenze tecniche

- Buone capacità organizzative nell'ambito di ricerca medico-scientifica
- Corso di Perfezionamento In Ecografia Chirurgica presso Policlinico San Donato
- Corso di Perfezionamento In Chirurgia Esofagea presso Policlinico San Donato
- Qualifica di Soccorritore Esecutore BLS-D BTLS e PBLSD presso 118 Regione Lombardia
- Qualifica di Istruttore BLS-D BTLS e PBLSD presso 118 Regione Lombardia

PUBBLICAZIONI

Aragona S, Baidini E, Sironi A, Bonsignore N, Ciprandi G, Aragona E, De Santi G, Magarini R, Mercurio M, Saletta G

Gut fibers and simethicone: a winning synergy for the treatment of IBS. An observational comparative study of irritable bowel symptoms

Gazz Med Ital. 2024 182(5): 285-290

Scopus: s2.0-85160833105

IF: 0.1

Panici Tonucci T, Sironi A, Pisa E, Di Venosa B, Bonavina L

Schwannoma of the abdominal wall: updated literature review

Eur Surg 54, 74-79 (2022). doi: 10.1007/s10353-021-00720-0

PMID: 33226481

IF 0.6

Magon A, Caruso R, Sironi A, Mirabella S, Dellafore F, Arigoni C, Bonavina L.

Trajectories of Health-Related Quality of Life, Health Literacy, and Self-Efficacy in curatively-treated patients with esophageal cancer: a longitudinal Single-Center study In Italy

J Patient Exp. 2021; 8: 23743735211060769.2021 Nov 29. doi: 10.1177/23743735211060769.

PMID: PMC8892173

IF 1.6

Lovece A, Sironi A, Asti E, Milito P, Boveri S, Bonavina L.

Laparoscopic Surgery for Recurrent Hiatal Hernia: Clinical Outcomes and Quality of Life J Gastrointest Surg. 2021 Oct 19. doi: 10.1007/s11605-021-05165-0. Online ahead of print.

PMID: 34668163

IF 3.267

Capra D, Monti CB, Luponini AG, Lombardi F, Gumina C, Sironi A, Asti ELG, Bonavina L, Secchi F, Sardanelli F.

Computed tomography-derived myocardial extracellular volume: an early biomarker of cardiotoxicity in esophageal cancer patients undergoing radiation therapy insights Imaging. 2020 Nov. 23;11(1):120. doi: 10.1186/s13244-020-00922-2.

PMID: 33226481

IF 5.2

Panici Tonucci T, Asti E, Sironi A, Ferrari D, Bonavina L

Safety and Efficacy of Crura Augmentation with Phasix ST Mesh for Large Hiatal Hernia: 3-Year Single-Center Experience..

J Laparoendosc Adv Surg Tech A. 2020 Apr;30(4):369-372. doi: 10.1089/lap.2019.0726. Epub 2020 Jan 7.

PMID: 31910348

Asti E, Siboni S, Sironi A, Barbieri L, Bonavina L.

Minimally invasive surgery for submucosal benign esophageal tumors: indications, preoperative investigations, patient selection, and clinical outcomes.

Ann Laparosc Endosc Surg 2019;4:84. doi: 10.21037/ales.2019.06.13.2019 Aug. IF 0.5

Asti E, Aiolfi A, Lazzari V, Sironi A, Porta M, Bonavina L.

Magnetic sphincter augmentation for gastroesophageal reflux disease: review of clinical studies.

Updates Surg. 2018 Sep;70(3):323-330. doi: 10.1007/s13304-018-0569-6. Epub 2018 Jul 18. PMID: 30022361 IF 2.4

Siboni S, Asti E, Milito P, Bonitta G, Sironi A, Aiolfi A, Bonavina L.

Impact of Laparoscopic Repair of Large Hiatus Hernia on Quality of Life: Observational Cohort Study.

Dig Surg. 2019;36(5):402-408. doi: 10.1159/000490359. Epub 2018 Jun 20. PMID: 29925065 IF 2.167

Asti E, Bonitta G, Melloni M, Tomese S, Milito P, Sironi A, Costa E, Bonavina L.

Utility of C-reactive protein as predictive biomarker of anastomotic leak after minimally invasive esophagectomy.

Langenbecks Arch Surg. 2018 Mar;403(2):235-244. doi: 10.1007/s00423-018-1663-4. Epub 2018 Mar 7. PMID: 29516256 IF 2.093

Asti E, Sironi A, Bonitta G, Bernardi D, Bonavina L.

Transhiatal Chest Drainage After Hybrid Ivor Lewis Esophagectomy: Proof of Concept Study.

J Laparoendosc Adv Surg Tech A. 2018 Apr;28(4):429-433. doi: 10.1089/lap.2017.0580. Epub 2017 Dec 13. PMID: 29237133 IF 1.257

Bonavina L, Asti E, Sironi A, Bernardi D, Aiolfi A.

Hybrid and total minimally invasive esophagectomy: how I do it.

J Thorac Dis. 2017 Jul;9(Suppl 8):S761-S772. doi: 10.21037/jtd.2017.06.55. Review. PMID: 28815672 IF 2.1

Asti E, Sironi A, Bonitta G, Lovece A, Milito P, Bonavina L.

Crura augmentation with Bio-A6 mesh for laparoscopic repair of hiatal hernia: single-institution experience with 100 consecutive patients,

Hernia. 2017 Aug;21(4):623-628. doi: 10.1007/s10029-017-1603-1. Epub 2017 Apr 10. PMID: 28396955 IF 2.417

Asti E, Sironi A, Milito P, Bonavina G, Bonitta G, Bonavina L.

Prevalence and risk factors of nasal pressure ulcers related to nasogastric intubation: an observational study

Eur Surg (2017) 49:171-174. doi: 10.1007/s10353-017-d476-y IF 0.349

Sironi A, Asti E, Bonavina L.

Presternal Esophageal Bypass: Late Sequelae of an Old-Fashioned Operation.

ACG Case Rep J. 2017 Jan 4;4:e6. doi: 10.14309/crj.2017.6. eCollection 2017. PMID: 28138450

Asti E, Sironi A, Lovece A, Bonavina G, Fanelli M, Bonitta G, Bonavina L.
Health-related quality of life after laparoscopic Heller myotomy and Dor fundoplication for achalasia.
Surgery. 2017 Apr;161(4):977-983. doi: 10.1016/j.surg.2016.10.023. Epub 2016 Dec 20, PMID: 28011013
IF 3.574

Asti E, Nebbia F, Sironi A, Bottino V, Bonitta G, Bonavina L.
Light Augmentation Device: A New Surgical Tool for Improved Laparoscopic Visibility and Transillumination: Proof-of-Concept Study.
J Laparoendosc Adv Surg Tech A. 2016 Dec;26(12):1015-1018. Epub 2016 Jul 15. PMID: 27420557
IF 1.255

Asti E, Siboni S, Lazzari V, Bonitta G, Sironi A, Bonavina L.
Removal of the Magnetic Sphincter Augmentation Device: Surgical Technique and Results of a Single-Center Cohort Study.
Ann Surg. 2016 May 9;265(5):941-945 doi: 10.1097/SLA.0000000000001785. PMID: 27163959
IF 8.980

Asti E, Lovece A, Bonavina L, Milito P, Sironi A, Bonitta G, Siboni S.
Laparoscopic management of large hiatus hernia: five-year cohort study and comparison of mesh-augmented versus standard crura repair.
Surg Endosc. 2016 Dec;30(12):5404-5409. doi: 10.1007/s00464-016-4897-7. Epub 2016 Apr 29. PMID: 27129562
IF 3.747

Asti E, Sironi A, Lovece A, Bonitta G, Bonavina L.
Open Versus Laparoscopic Management of Incisional Abdominal Hernia: Cohort Study Comparing Quality of Life Outcomes
J Laparoendosc Adv Surg Tech A. 2016 Apr;26(4):249-55. doi: 10.1089/lap.2016.0060. Epub 2016 Mar 18. PMID: 26989973
IF 1.255

Alves A, Asti E, Sironi A, Bonavina L, Rogmark Pet all.
Abdominal Wall: Register & Miscellaneous
Hernia. 2015 Apr;19 Suppl 1:S139-43 PMID: 26518791
IF 2.054

Castelijns B, Asti E, Lovece A, Sironi A, Bonavina L, Bing M. et al.
Hiatal Hernia
Hernia. 2015 Apr;19 Suppl 1:S13-7. PMID: 26518789
IF 2.054

Bonavina L, Scolari F, Aiolfi A, Bonitta G, Sironi A, Saino G, Asti E.
Early outcome of thoracoscopic and hybrid esophagectomy: Propensity-matched comparative analysis
Surgery. 2016 Apr;159(4):1073-81. doi: 10.1016/j.surg.2015.08.019. Epub 2015 Sep 28. PMID: 26422764
IF 3.747

Bonavina L, Bona D, Aiolfi A, Sironi A.
Transoral septum stapling of Zenker diverticulum is feasible and safe through a soft overtube.

Surg Innov. 2015 Apr;22(2):207-9 Epub 2015 Feb 2. PMID:25646007
IF 1.358

Lovece A, Asti E., Sironi A., Bonavina L.
Toothpick ingestion complicated by cecal perforation: case report and literature review.
World J Emerg Surg. 2014 Dec 19;9(1):63 eCollection 2014. Review. PMID:25584965
IF 1.473

Bonavina L., Saino G., Bona D., Sironi A., Lazzari V.
One hundred consecutive patients treated with magnetic sphincter augmentation for gastroesophageal reflux disease: 6 years of clinical experience from a single center. J Am Coll Surg. 2013 Oct;217(4):577-85. Epub 2013 Jul 12. PMID: 23856355
IF 4,454

Betti S, Sironi A, Saino G, Ricci C, Bonavina L.
Effect of the Informed Consent process on anxiety and comprehension of patients undergoing esophageal and gastrointestinal surgery.
J Gastrointest Surg. 2011 Jun; 15: 922-7. Epub 2011 Apr 12. PMID:21484486
IF 2.826

Bonavina L, Laface L, Picozzi S, Nencioni M, Siboni S, Bona D, Sironi A, Sorba F, Clemente C.
Proposal of a punch biopsy protocol as a prerequisite for the establishment of a tissue bank from resected esophageal tumors.
Pathol Oncol Res. 2010 Sep;16(3):457-60. Epub 2010 Jan 12. PMID: 20066575
IF 1.483

Abate E, Asti E, Sironi A, Siboni S, Bona D, Nencioni M, Bonavina L.
Endoscopic submucosal dissection of leiomyoma of the esophago-gastric junction.
Dig Liver Dis 2010; 425 561-5192
IF 2.805

Bona D, Laface L, Siboni S, Schaffer M, Baldoli D, Sironi A, Sorba F, Bonavina L.
Self-expanding oesophageal stents: comparison of Ultraflex and Choostent
Chir Ital. 2009 Sep-Dec;61(5-6):641-6. Italian, PMID: 20380272
IF 0.225

Bonavina L, Bona D, Saino G, Asti E, Peveri V, Laface L, Nencioni M, Sironi AC: Dysphagia after antireflux surgery. 11th World Congress of the International Society for Diseases of the Esophagus
"book" Budapest, Hungary. September 10-13, 2008 Medimond- Monduzzi pag 13-18 /?ef
Code: 20080910 /SBN/ 978-88-7587-465-d

Nencioni M, Saino G, Laface L, Bona D, Asti E, Abate E, Sironi A, Siboni S, Bonavina L.
Magnetic esophageal sphincter for the treatment of gastro-esophageal reflux disease: results of a prospective clinical trial XXIII Congresso Nazionale SPIGC, Forlì 2011

Sironi A, Barbieri L, Panici Tonucci T, Bonavina L.

Sorieiotica dell'apparato digerente superiore

In: De Franciscis S, Marfella R, Perticone F, Sciacqua A, Vettor R. Metodologia medica e chirurgica, Napoli: Idelson —Gnocchi. 2020; 281-292

ISBN: 8879477307.

Asti E, Sironi A, Bonavina L.

Surgical management of paraesophageal hernia

In: Simic AP, Bonavina L, DeMeester SR.. Surgery for Benign Oesophageal Disorders., London: World Scientific Publishing Europe Ltd. 2018; 73-83

ISBN: 9781786344113, doi: 10.1142/9781786344120_0005

Bonavina L, Sironi A, Asti E.

Magnetic Sphincter Augmentation for symptomatic small hiatus hernia

In: Memon, Mohammed Ashraf. Hiatal Hernia Surgery An Evidence Based Approach. 2018;123-130,

ISBN: 978-3-319-64002-0, doi:10.1007/978-3-319-64D03-7

Sironi A, Bonavina L.

Lesioni da caustici

In: Olmi S, Foschi D, Croce E. Trattato di chirurgia laparoscopica. Apparato digerente, surrene e obesità. MILANO: EDRA Medical Publishing. 2017; 156-159

ISBN: 9788821438745

PARTECIPAZIONE A CORSI DI FORMAZIONE

• Data	04/2024 -11/2024
• Organizzatore	Società Italiana di Chirurgia SIC e Italian society of Hernia and Abdominal Wall Surgery ISHAWS
• Attività	Scuola nazionale di chirurgia dell'ernia e della parete addominale, Corso avanzato di Chirurgia mini-invasiva della parete addominale
• Data	30/03/2016 - 01/04/2016
• Organizzatore	American College of Surgeons
• Attività	ATLS - Course of Advanced Trauma Life Support
• Data	18/05/2015 —20/05/2015
• Organizzatore	Università degli Studi di Milano - IRCCS Policlinico San Donato
• Attività	Corso di perfezionamento in Ecografia Chirurgica
• Data	30/01/2012 - 03/02/2012
• Organizzatore	Università degli Studi di Milano - IRCCS Policlinico San Donato

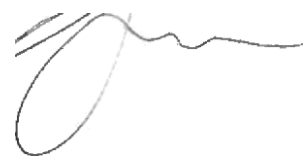
- Attività Corso di perfezionamento in Chirurgia esofagea
- Data 2008
- Organizzatore AREU 118 Regione Lombardia
- Attività Corso per Istruttore Soccorritore

RELAZIONI A CONGRESSI

- Data 25/04/2015 - 29/04/2015
Relatore 1ST WORLD CONFERENCE ON ABDOMINAL WALL HERNIA SURGERY
Titolo relazione: "Abdominal wall hernia repair: open vs laparoscopic approach 12-year single institution experience"
- Data 09/12/2015
Relatore INTERNATIONAL SIMPOSIUM: TECHNOLOGICAL INNOVATION IN MINIMALLY INVASIVE SURGERY TJMS 2015
Titolo relazione: Electrical Lower Esophageal Sphincter Stimulation: Clinical Results

: "Quanto dichiarato è conforme alle disposizioni previste nell'art. 46 e 47 del D.Lgs. n. 455/00 e s.m.e.i.; autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi delle normative vigenti in materia".

Carlo Toni



Milano 15/04/2025