



Nome **Angelo Spinazzola**
Indirizzo Via C. Garibaldi 19
01100 Crema (CR)
Telefono 0374 999728
Email **angelo.spinazzola@crema.asst.it**

Nazionalità Italiana
Data di nascita 11-06-1972
C.F. 01181230100

**Esperienza
Lavorativa**
Nome e indirizzo
del datore di lavoro

Direttore ff U.O.C Radiologia
ASST-Crema dal 24-3-2022

Master di II° Livello
Neuroradiologia Interventistica Endovascolare 2016/2017

Responsabile U.O.S. di Radiologia Interventistica
ASST-Crema dal 01-05-2013

Professore a contratto Università degli Studi di Milano anno 2013/14

Dirigente Medico I livello Radiodiagnostica
ASST-Crema dal 16-01-2006

Radiologia Interventistica: frequenza della Sala Angiografica dell'U.O. di Radiologia Interventistica, Policlinico San Matteo Pavia, durante i 4 anni di Specializzazione (2001-2005)

Cardiochirurgia Anno 2001

Approccio al paziente, attività di sala operatoria e sperimentale

Cardiochirurgia, Ospedale Apuano, Massa

Servizio di **Guardia Medica Turistica** ASL di Ravenna 2001

Cardiologia-Emodinamica, 1997-2000

Attività clinica e scientifica

Laboratorio di Emodinamica Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Maturità Scientifica

**Istruzione e
formazione**

Laurea a pieni voti in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II", il 27 Giugno 2000

Tesi di Laurea: *Determinanti clinici e procedurali dell'aumento transitorio di creatinfosfochinasi dopo angioplastica coronarica*

Abilitazione all'Esercizio della Professione Medica conseguita presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II", prima sessione 2001

Iscritto all'Ordine dei Medici di Avellino N° 3481

Specializzazione in Radiodiagnostica, con indirizzo

Diagnostico ed Interventistico, presso l'Università degli Studi di Pavia con il massimo dei voti 27 Ottobre 2005

Tesi di Specializzazione: *Sistemi di protezione antiembolica nel trattamento endovascolare delle stenosi carotidee*

Principali materie /
abilità professionali

- Radiologia Interventistica Vascolare ed Extravascolare
- Urgenze vascolari traumatiche

oggetto dello studio

- Radiologia Tradizionale e di Urgenza TC-Ecografia
- Ecografia (Interventistica, MSK, Body, ECD, Biopsie, Urgenze)
- Angio TC e Angio RM

Attività da primo operatore in procedure di Radiologia Interventistica

Stenting arterie carotidi e TSA	Urgenze Vascolari Traumatiche
Endoprotesi aorta addominale e toracica	Gestione del Paziente Emorragico
PTA e Stenting arterie iliache e femorali	Embolizzazione arteriosa
PTA e Stenting arterie renali e vasi splancnici	Embolizzazioni aneurismi viscerali
Trattamento del piede diabetico (BTK)	Embolizzazioni bronchiali
Aterectomia periferica	PTA delle FAV
Trombolisi	Posizionamento filtro cavale
Chemioembolizzazione epatica (TACE)	Ricanalizzazione venosa
Trattamento endovascolare del varicocele e fibromi uterini	Drenaggi e Stenting vie biliari
Trattamento endovascolare della IPB	Biopsie TC ed Eco guidate
Trattamento MAV	Tromboaspirazione periferica/intracranica
	Embolizzazioni aneurismi cerebrali
	Trattamento Stroke ischemico

Qualifica conseguita

Medico Chirurgo Specialista in Radiodiagnostica con indirizzo Diagnostico e Interventistico

Capacità e
competenze personali

MADRELINGUA **Italiana**

ALTRE LINGUA **Inglese**

-Capacità di lettura Buona

-Capacità di scrittura Buona

-Capacità di
espressione orale Buona

CAPACITA' ED ESPERIENZE RELAZIONALI
Faculty **ICIR** *Radiologia Vascolare ed Interventistica*
Faculty **ICCA STROKE** *Acute Stroke Interventions and Carotid Stenting*

Socio **IESIR** *Italian-European Society of Interventional Radiology*
Socio **CIRSE** *Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe*
Socio **SIRM** *Società Italiana di Radiologia Medica*
Socio **ICIR** *Sezione di Studio di Radiologia Vascolare ed Interventistica*
Socio **RSNA** *Radiological Society of North America*

**CAPACITA' E
COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Direzione scientifica e organizzazione corsi di formazione

1. **IV° Pheripheral Workshop Tromboaspiration and Coils**
Animal LAB Crema 14-15/12/2021
2. **Carotid Stenting Live Cases International Workshop** Crema 12/10/2021
3. **III° Pheripheral Workshop Tromboaspiration and Coils**
Animal LAB Crema 19-20/11/2019
4. **Embolic Liquid Easyx PEER Meeting** Crema 16/10/2019
5. **II° Pheripheral Workshop Tromboaspiration and Coils**
Animal LAB Crema 14-15/05/2019
6. **I° Pheripheral Workshop Tromboaspiration and Coils**
Animal LAB Crema 20-21/11/2018
7. **MDT Emboday Urgenza-Emergenza** Crema 26/02/2018
8. **Varicocele Embolization Live Cases Workshop "Ruby Experience and Tips & Tricks"**

“ Crema 19-20/10/2016

9. **Carotid Stenting Live Cases International Workshop** Crema 12/11/2015
10. **UPDATE SULLA PATOLOGIA VASCOLARE** 1° Corso di Aggiornamento del Dipartimento Cardiocerebrovascolare ASST-Crema, Crema 9/5/2015
11. **Il Paziente Emorragico: Trattamenti Endovascolari** Crema 21-5- 2014

ATTIVITA' DI DOCENZA IN CORSI DI FORMAZIONE- RELATORE

1. **Drug Coated Balloons: one solution for different vessel beds** Bologna 31/5-1/6 2022
2. **Focus on -Gli Altri Aneurismi** Pavia 26-27 maggio 2022
3. **How to treat complex lesion** Milano 20-4-2022
4. **Embo Summit** Sauze d'Oulx 7-8/4 2022
5. **42°Congresso ICIR Sezione di Radiologia Interventistica** ,Firenze 4-6-nov-2021
6. **EMBOLIZATION Meeting; Meet The Experts** Milano 30-9-21
7. **Atherectomy SFA**,Webinar 9-9-21
8. **E-PEER Meeting Simplifying the Cases with Embolization in my Daily Practice** ,Webinar 13-5-21
9. **Meet The Experts on MVP** Webinair 25-3-2021
10. **E-PEER Meeting “A Full Embolization Platform”** Webinair 18-3-2021
11. **VASCULAR Club EMBOLIZATION** Torino 16/17 dic 2019
12. **40°Congresso ICIR Sezione di Radiologia Interventistica**,Napoli 26-28-nov-2019
13. **Urgenze Vascolari: gruppo regionale SIRM Lombardia**,Milano 21nov-2019
14. **VASCULAR CLUB VIDEO-WORKSHOP DI TECNICHE ENDOVASCOLARI**, Torino 29-29/5/2019
15. **Vascular Forum-Milan Interventional Club**,Milano 24-5-2019
16. **2°Penumbra Peripheral Workshop:Embolization and Thrombectomy** AngioSuit Interventional Radiology ASST-Crema 14-15 maggio 2019
17. **La circolazione Caotica: trattamento endovascolare delle MAV periferiche** ASST-Crema 5-6/4/19
18. **Medtronic Embolization Scientific Summit**.Milano 14-marzo-2019
19. **F.IR.E18 Future of Interventional Radiology Expert panel** ,Indigo experience with CATD Marseille Fr 15 nov 2018
20. **1°Penumbra Peripheral Workshop:Embolization and Thrombectomy** AngioSuit Interventional Radiology ASST-Crema 20-21-11-2018
21. **VASCULAR Club EMBOLIZATION** Torino 5/6 nov 2018
22. **Sales Meeting: Liquid Embolic**, Torino 21-22/6/2018
23. **VASCULAR CLUB** Novità nei materiali e nelle procedure VIDEO-WORKSHOP DI TECNICHE ENDOVASCOLARI, Torino 9-11/4/2018
24. **Tromboembolismo artero-venoso “Nuove prospettive terapeutiche e nuovi device tromboaspirazione meccanica”** Cosenza 23-24/3/2018
25. **CAROTID SUMMIT** Milano 23-2-2018
26. **Directional Atherectomy User Meeting** Milano 22-1-2018
27. **MEETING IESIR 2017 “dal letto del paziente alla sala interventistica”** Milano 10-11/11/2017
28. **VASCULAR EMBOLIZATION** Torino 6/7 nov 2017
29. **VASCULAR EMBOLIZATION con Medtronic MVP Specialist** Torino 6 nov 2017
30. **DIRECTIONAL ATHERECTOMY 6(F) REASONS TO BELIEVE** Milano 8-9/5/2017
31. **Wound Care e Piede Diabetico** Crema 8/4/2017
32. **Varicocele Embolization Live Cases Workshop**
33. **“Ruby Experience and Tips & Tricks “**Crema 19-20/10/2016
34. **Sales Meeting: Indigo System**, Milano 3-4/10/2016
35. **Gore Viabahn Endoprothesis nel Trattamento della Patologia Ostruttiva del distretto iliaco**, Milano 29/9/2016
36. **Superior Mesenteric Artery Aneurysm: Embolization in Urgency with Coils** NEW YORK U.S. GEST 2016

37. **Workshop Spirali & Indigo System** Policlinico San Matteo Pavia 28-29/4/2016
38. **2nd INTERNATIONAL COURSE OF ENDOVASCULAR ONCOLOGY: a glance beyond your practice**, Pesaro 18/3/2016
39. **VASCULAR CLUB VIDEO-WORKSHOP DI TECNICHE ENDOVASCOLARI**, Torino 22-24/2/2016
40. **Sales Meeting: Trattamento Endovascolare della Patologia Carotidea** La Thuile 3-5/2/2016
41. **DIGESTIVE ENDOSCOPY Invited Expert TACE** Cluj-Napoca ,Romania ,Oct 2015
42. **UPDATE SULLA PATOLOGIA VASCOLARE 1° CORSO DI AGGIORNAMENTO DEL DIPARTIMENTO CARDIOCEREBROVASCOLARE DELL'OSPEDALE MAGGIORE DI CREMA** Crema 9/5/2015
43. **ICCA STROKE 2015** Frankfurten, Germany ,Aprile 2015
44. **VASCULAR CLUB: VIDEO WORKSHOP DI TECNICHE ENDOVASCOLARI** Torino Feb 2015
45. **Il Paziente Emorragico: Trattamenti Endovascolari** Crema 21-5- 2014
46. **Trattamento Endovascolare del Piede Diabetico** Crema 19-4-2012
47. **VASCULAR CLUB: VIDEO WORKSHOP DI TECNICHE ENDOVASCOLARI** Torino Feb 2012
48. **Seminari lombardi di Chirurgia Vascolare "La patologia iliaco-femorale"** Crema 5/5/2011
49. **Gli accessi vascolari per l'emodialisi Corso III livello** Milano, 19-21 set-2010
50. **Seminari lombardi di Chirurgia Vascolare "La patologia carotidea"** Lodi 10/3/2010
51. **Seminari lombardi di Chirurgia Vascolare "La patologia steno-ostruttiva aorto-iliaca"** Milano 13/1/2010
52. **Corso di perfezionamento in Terapia Endovascolare delle lesioni dei TSA** Università degli Studi di Milano 27-3- 2009
53. **INCONTRI MULTIDISCIPLINARI CLINICI DI CHIRURGIA** Crema 9-1-2007 AL 18-12-2007
54. **LA RADIOLOGIA DIAGNOSTICA ED INTERVENTISTICA NELLA PATOLOGIA VASCOLARE** Ospedale Maggiore di Crema 23/09-20/12 2006
55. **PRELIEVO DI ORGANI: COME AFFRONTARE UNA EMERGENZA PER IL DIPARTIMENTO DI DIAGNOSTICA CLINICA** Ospedale Maggiore di Crema 13/11-20/11 2006
56. **AORTA E TRATTAMENTI ENDOVASCOLARI: TECNICHE E POSSIBILITA' OPERATIVE.** Ospedale S. Anna, Como 25/2/2005
57. **CORSI TEORICO PRATICI DI ECOGRAFIA MUSCOLOTENDINEA "Il ginocchio"** Pavia, 23/9/2003
58. **CORSI TEORICO PRATICI DI ECOGRAFIA MUSCOLOTENDINEA "La caviglia"** Pavia, 30/9/2003
59. **CORSI TEORICO PRATICI DI ECOGRAFIA MUSCOLOTENDINEA "La spalla"** Pavia, 7/10/2003
60. **CORSI TEORICO PRATICI DI ECOGRAFIA MUSCOLOTENDINEA "Il gomito, il polso, la mano"** Pavia, 14/10/2003

CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE Corso Europeo Informatica Esperto in Office Automation
Pavia, Novembre 2003

PATENTI A e B

Autore di Testi Scientifici

CAROTID STENTING

Current evidence and future perspectives

Ed MEDEA 2018

ECOGRAFIA DELLA CAVIGLIA

Ferdinando Draghi; ed. Idelson-Gnocchi

ISTEROSALPINGOGRAFIA Attualità metodologiche, indicazioni cliniche e integrazioni diagnostiche

Alfredo La Fianza ed. Idelson-Gnocchi

ECOGRAFIA DELLA SPALLA

Ferdinando Draghi; ed. Idelson-Gnocchi

ECOGRAFIA Clinica

A cura di Paolo Busillacchi, ed. Idelson-Gnocchi

Pubblicazioni Scientifiche

- Gastrointestinal Bleeding in Patients with SARS-CoV-2 Infection Managed by Interventional Radiology.** Ierardi AM, Coppola A, Tortora S, Valconi E, Piacentino F, Fontana F, Stellato E, Cogliati CB, Torzillo D, Giampalma E, Renzulli M, Bargellini I, Cioni R, Scandiffio R, **Spinazzola A**, Foà RA, Del Giudice C, Venturini M, Carrafiello G.
J Clin Med. 2021 Oct 17;10(20):4758. doi: 10.3390/jcm10204758. PMID: 34682879
- Endovascular treatment of femoro-popliteal disease with the Supera stent: results of a multicenter study.**
Guzzardi G, **Spinazzola A**, Cangiano G, Natrella M, Paladini A, Porta C, Boccalon L, Negroni D, Leati G, Laganà D, Guglielmi R, Carriero A.
J Public Health Res. 2021 Sep 30;11(1). doi: 10.4081/jphr.2021.2360. PMID: 34595901
- Machine Learning to Predict In-Hospital Mortality in COVID-19 Patients Using Computed Tomography-Derived Pulmonary and Vascular Features.** Schiaffino S, Codari M, Cozzi A, Albano D, Ali M, Arioli R, Avola E, Bnà C, Cariati M, Carriero S, Cressoni M, Danna PSC, Della Pepa G, Di Leo G, Dolci F, Falaschi Z, Flor N, Foà RA, Gitto S, Leati G, Magni V, Malavazos AE, Mauri G, Messina C, Monfardini L, Paschè A, Pesapane F, Sconfienza LM, Secchi F, Segalini E, **Spinazzola A**, Tombini V, Tresoldi S, Vanzulli A, Vicentin I, Zagaria D, Fleischmann D, Sardanelli F.
J Pers Med. 2021 Jun 3;11(6):501. doi: 10.3390/jpm11060501. PMID: 34204911
- Safety and Efficacy of Vacuum Assisted Thrombo-Aspiration in Patients with Acute Lower Limb Ischaemia: The INDIAN Trial.** de Donato G, Pasqui E, Sponza M, Intrieri F, **Spinazzola A**, Silingardi R, Guzzardi G, Ruffino MA, Palasciano G, Setacci C; INDIAN trial collaborators. Eur J Vasc Endovasc Surg. 2021 May;61(5):820-828. doi: 10.1016/j.ejvs.2021.01.004. Epub 2021 Feb 27. PMID: 33648846
- Ruby,POD,and Paking Coil: Immadiate and Long-Term Mechanical occlusion for Aneurysm and Vessels**
Florian Wolf, MD, Angelo Spinazzola, MD;Giovanni Leati, MD; Francesco Di Bartolomeo, MD; Hilary White, BSc Hons, MBBS, FRCR; Costantino Del Giudice, MD, PhD; Marc Sapoval, MD, PhD; Claudio Raspanti, MD; and Emiliano Chisci, MD
EVT Endovascular Today Europe 2021 volume 4 April
- Cell-free DNA next-generation sequencing liquid biopsy as a new revolutionary approach for arteriovenous malformation.**
Palmieri M, Currò A, Tommasi A, Di Sarno L, Doddato G, Baldassarri M, Frullanti E, Giliberti AR, Fallerini C, **Spinazzola A**, Pinto AM, Renieri A, Vaghi M.

- JVS Vasc Sci. 2020 Sep 2;1:176-180. doi: 10.1016/j.jvssci.2020.08.002. eCollection 2020. PMID: 34617046
7. **Association of mediastinal lymphadenopathy with COVID-19 prognosis**
Francesco Sardanelli, Andrea Cozzi, Lorenzo Monfardini, Claudio Bnà, Riccardo Alessandro Foà, *Angelo Spinazzola*, Silvia Tresoldi, Maurizio Cariati, Francesco Secchi, Simone Schiaffino
LANCET Infect Dis 2020 S1473-3099(20)30521-1
 8. **CT-derived pulmonary vascular metrics and clinical outcome in COVID-19 patients**
*Pietro Spagnolo*¹, *Andrea Cozzi*², *Riccardo Alessandro Foà*³, *Angelo Spinazzola*³, *Lorenzo Monfardini*⁴, *Claudio Bnà*⁴, *Marco Ali*^{1,5}, *Simone Schiaffino*¹, *Francesco Sardanelli*^{1,2}
Quant Imaging Med Surg . 2020 Jun;10(6):1325-1333.
 9. **The Indigo System in Acute Lower-Limb Malperfusion (INDIAN) Registry: Protocol**
*Gianmarco de Donato*¹, *Edoardo Pasqui*¹, *Giovanni Giannace*¹, *Francesco Setacci*², *Domenico Benevento*¹, *Giancarlo Palasciano*¹, *Carlo Setacci*¹, *INDIAN Registry Collaborators* *Angelo Spinazzola*
JMIR Res Protoc . 2019 Mar 14;8(3):e9972. doi: 10.2196/resprot.9972.
 10. **The accounts of new embolic agent promising an improved follow up in endoleak type 2 treatment**
R.Foà. G.Leati, *A.Spinazzola*
CIRSE 2019
 11. **Haemorrhage in advanced oral cancer: treatment options**
7 World Congress of the International Academy of oral Oncology 2019
A.V.Pagliari, P.Blotta, *A.Spinazzola*, R.A. Foà, G.Leati G.Benelli
 12. **Thirty-day results from prospective multi-specialty evaluation of carotid artery stenting using the CGuard MicroNet-covered Embolic Prevention System in real-world multicentre clinical practice: the IRON-Guard study**
*Francesco Speziale*¹, *Laura Capoccia*, *Pasqualino Sirignano*, *Wassim Mansour*, *Chiara Pranteda*, *Renato Casana*, *Carlo Setacci*, *Federico Accrocca*, *Domenico Alberti*, *Gianmarco de Donato*, *Michelangelo Ferri*, *Andrea Gaggiano*, *Giuseppe Galzerano*, *Arnaldo Ippoliti*, *Nicola Mangialardi*, *Giovanni Pratesi*, *Sonia Ronchey*, *Maria Ruffino*, *Andrea Siani*, *Angelo Spinazzola*, *Massimo Sponza*
EuroIntervention. 2018 Feb 20;13(14):1714-1720
 13. **Preoperative embolization of thyroid arteries in large cervico-mediastinal goiter and papillary carcinoma**
A.V.Pagliari, P.Blotta, *A.Spinazzola*, G.Benelli
ECHNO April 2018 n 86
 14. **Ruby coils and Pod System: Tools for dense and durable embolization**
Varicocele: Why i chose POD
A.Spinazzola
EVT Endovascular Today Europe 2018 volume 6 N 3
 15. **30-day results from prospective multi-specialty evaluation of carotid artery stenting using the C-Guard micronet-covered embolic prevention stent system in real world multicenter clinical practice: the IRON-GUARD study.**
*Speziale F*¹, *Capoccia L*, *Sirignano P*, *Mansour W*, *Pranteda C*, *Casana R*, *Setacci C*, *Accrocca F*, *Alberti D*, *de Donato G*, *Ferri M*, *Gaggiano A*, *Galzerano G*, *Ippoliti A*, *Mangialardi N*, *Pratesi G*, *Ronchey S*, *Ruffino MA*, *Siani A*, *Spinazzola A*, *Sponza M*.
EuroIntervention. 2017 May 9. pii: EIJ-D-17-00008. doi: 10.4244/EIJ-D-17-00008.
 16. **Selective embolization of traumatic vascular kidney injury**
A.Spinazzola, N.Cionfoli
EVT Endovascular Today Europe 2017 volume 16 N 4
 17. **Preliminary Results Of A Prospective Registry Of Carotid Stenting With The C-Guard Mesh-Covered Stent: The Iron-Guard Registry**
Laura Capoccia , *Carlo Setacci* , *Pasqualino Sirignano* , *Wassim Mansour* , *Enrico Sbarigia* , *Renato Casana* , *Michelangelo Ferri*, *Andrea Gaggiano* , *Claudio Rabbia* , *Andrea Siani* , *Angelo Spinazzola*, *Massimo Sponza* , *Francesco Speziale* *ESVS* 2016-1407
 18. **Superior Mesenteric Artery Aneurysm: Embolization in Urgency with Coils**
*A.Spinazzola*¹, N.Cionfoli²; ¹Ospedale Maggiore di Crema, Interventional Radiology, Crema/IT, ²Ospedale Maggiore di Crema, Interventional Radiology, Crema/IT
GEST 2016 NEW YORK USA
 19. **Post-traumatic high flow priapism embolization: new materials for an old technique**
N. Cionfoli¹, *A. Spinazzola*²; ¹Ospedale Maggiore di Crema, Interventional Radiology, Crema/IT, ²Ospedale Maggiore di Crema, Interventional Radiology, Crema/IT
GEST 2016 NEW YORK USA
 20. **Case report: Carotid common artery dissection during CAS**
Spinazzola MD
ICCA STROKE 2015-Frankfurten

21. **Left ICA Stenting Using Saad Left 2 Guiding Catheter In A Patient With Bovine Arch Case Report**
N. Cionfoli MD, A. Spinazzola MD, K. Petsos MD, A. Farina MD
ICCA STROKE 2015-Frankfurt
22. **Carotid Artery Stenting: A Single Center Experience In Six Years**
N. Cionfoli MD, A. Spinazzola MD, K. Petsos MD, A. Farina MD
ICCA STROKE 2015-Frankfurt
23. **Retrograde embolization of varicocele: our experience**
Giuseppe Salinitri¹, Giuseppe Fragapane¹, Angelo Spinazzola², Pasqualino Alongi¹, Silvio De Cenzo¹, Nicola Cionfoli, Alessandro Baresi AURO 2015 Maggio 2015 Bologna
24. **Percutaneous recovery of Port-a-Cath® catheter from the right ventricle**
Angelo Spinazzola, Nicola Cionfoli, Augusto Farina, Konstantinos Petsos
Lea Valeria Cireni
Journal of Vascular Interventional Radiology ISET 2015 ID: 62707
25. **Lights and shadows of guidelines on peripheral arterial disease**
Farina A, Spinazzola A, Orlandelli E, Arpini MT, Bergamaschi L, Berticelli P, Riva A
G Ital Cardiol 2012 Oct;13(10):105-8
26. **Embolizzazione superselettiva con materiale riassorbibile di Priapismo ad alto flusso post-traumatico: nostra esperienza.**
Giuseppe Salinitri¹, Angelo Spinazzola², Lorenzo Paolo Moramarco², Massimo Avio¹, Silvio De Cenzo¹, Giuseppe Fragapane¹, Renzo Pupillo¹, Elisa Orlandelli³, Augusto Farina³, Gian Paolo Benelli², Alessandro Baresi¹
XIX Congresso nazionale Urologia 2012
27. **Beyond coronary artery disease: interventional approach to carotid occlusive disease**
Farina A, Spinazzola A, Abbiati G, Arpini MT, Bergamaschi L, Riva A, Berticelli P.G *Ital Cardiol (Rome). 2010 Oct;11(10 Suppl 1):84S-87S. Italian*
28. **Complications in 148 carotid artery stenting**
Farina A., Spinazzola A., Arpini M. T., Bergamaschi L., Riva A., Berticelli P., Stegheer S., Cireni L., Abbiati
Italian Journal of Vascular and Endovascular Surgery 2010 Settembre;17(3 Suppl 1):71-74
29. **Stenting della arteria carotide sx in paziente con arco bovino**
A. Spinazzola, A. Farina, L.V. Cireni
Sala Operatoria 36-4-dicembre 2009
30. **Multimodal endovascular treatment of visceral aneurysms: experience and follow-up in 27 cases**
P. Quaretti, L.P. Moramarco, S.M. Protto, A. Spinazzola, C. Massa Saluzzo, A.L. Azzaretti, G. Rodolico, F.I. Di Maria, T. Cascella, F. Zappoli Thyron
CIRSE 2008 P-68
31. **Diagnosis and treatment of abdominal aortic endoleaks using color Doppler US: two clinical cases**
G. Nano, S. Stegheer, A. Spinazzola
Journal of Ultrasound (2008)
32. **Ultrasound guided treatment of pseudoaneurysm caused by puncture of the common femoral artery**
A. Spinazzola, L. Cireni, A. Farina
Journal of Ultrasound (2008) 11, 121-123
33. **Spinal osteomyelitis due to *Aspergillus flavus* in a child: a rare complication after haematopoietic stem cell transplantation**
G. Beluffi, M.E. Bernardo, G. Meloni, A. Spinazzola, F. Locatelli
Pediatric Radiology 2008; 38:709-712
34. **Hepatic sonography in the evaluation of potential multi-organ donors**
F. Draghi, A. Spinazzola, D. Abbati, M. Prececutti, C. Fachinetti
Journal of Ultrasound 2007
35. **“Radiochromic films for improving the evaluation of patient dose in liver interventional radiology”**
L. Mantovani, L. D’Ercole, F. Lisciandro, P. Quaretti, A. Azzaretti, G. Rodolico, C. Massa Saluzzo, A. Spinazzola, F. Di Maria, A. Ottolenghi, F. Zappoli Thyron, L. Andreucci
JVIR - Journal of Vascular and Interventional Radiology 2006;17:855-862
36. **Extramedullary hematopoiesis in chronic myelofibrosis encasing the pelviciceal system and perirenal spaces: CT findings.**
La Fianza A, Torretta L, Spinazzola A.
Urol Int. 2005;75(3):281-4.
37. **Esiste uno stent ideale per ogni tipo di lesione coronarica?**
Federico Piscione, Pietro Mazzarotto, Claudia Capozzolo, Gennaro Galasso, Angelo Spinazzola, Giovanna Sarno, Luigi Guerrera, Massimo Chiariello. *Cardiologia 1999; 44 (suppl 1): 469-473*
38. **Corrected TIMI frame count predicts long-term outcome of patients undergoing PTCA**
G. De Luca, F. Piscione, A. Spinazzola, G. Sarno, C. Capozzolo, G. Galasso, G. Marrasso, O. Viola, M. Chiariello "Federico II" University, Division of Cardiology, Naples, Italy *European Heart Journal* Volume 22, *Abstr. Suppl. September 2001, p. 507*

39. **Rapid flow impairment and clinically silent occlusion of the coronary vessels in patients awaiting elective PTCA**
P. Mazzarotto, F. Piscione, C. Capozzolo, A. Cioppa, G. Galasso, G. Sarno, A. Spinazzola, M. Brambilla, V.Ceci, M. Chiariello. European Heart Journal, XXII Congress of the European Society of Cardiology, August /September 2000 Volume 21 ISSN0195668X Abstract Supplement P1557
40. **Clinical and procedural determinants of transient creatine kinase release after coronary angioplasty**
E. Pisani, F. Piscione, A. Spinazzola, D. Leosco, G. Sarno, G. Marrazzo, G. De Luca, M. Petretta, M. Chiariello. European Heart Journal, XXII Congress of the European Society of Cardiology, August /September 2000 Volume 21 ISSN0195668X Abstract Supplement P1004
41. **Ruolo prognostico del TIMI frame count corretto dopo angioplastica coronarica**
De Luca G., Piscione F., Galasso G., A. Spinazzola, G. Sarno, G. Marrazzo, G. Visconti, MC De Rosa, M. Chiariello Italian Heart Journal December 2001 Vol. 2/Suppl.6 C418 pag 130
42. **Differente potere predittivo dell'ecodotamina nella valutazione del recupero funzionale dopo rivascolarizzazione dei segmenti miocardici disfunzionali ibernati e storditi**
G. De Luca, F. Piscione, P. Perrone Filardi, M. Prastaro, A. Spinazzola, G. Sarno, P. Mazzarotto, M. Chiariello Cardiologia, vol. 44-suppl 2 December 1999, Comunicazione 66 pag. 23
43. **Differenti effetti della rivascolarizzazione miocardica e della terapia medica in pazienti con miocardio vitale**
G. De Luca, F. Piscione, P. Perrone Filardi, M. Prastaro, G. Galasso, E. Pisani, A. Spinazzola, G. Sarno, M. Chiariello Cardiologia, vol. 44-suppl 2 December 1999, Comunicazione 139 pag. 41
44. **Ricanalizzazione tardiva della coronaria responsabile dell'infarto miocardico, effetti sulla funzione ventricolare sinistra**
G. Galasso, F. Piscione, P. Perrone Filardi, G. De Luca, E. Pisani, A. Spinazzola, M. Chiariello Cardiologia, vol. 44-suppl 2 December 1999, Poster 166 pag. 130
45. **Ricanalizzazione tardiva della coronaria responsabile dell'infarto miocardico, effetti sulla funzione ventricolare sinistra**
G. Galasso, F. Piscione, P. Perrone Filardi, G. De Luca, E. Pisani, A. Spinazzola, M. Chiariello Emodinamica, luglio/settembre 1999, Abstract Book XX Congresso GISE, 21-23 ottobre 1999
46. **Impianto diretto di endoprotesi coronarica (stent). Risultati preliminari**
C. Capozzolo, G. Galasso, G. De Luca, G. Sarno, A. Spinazzola, E. Barbato, G. Marrazzo, F. Piscione Giornate Scientifiche della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Farmacia, Medicina Veterinaria e Agraria 17/19 Maggio 2000 pag. 21
47. **Aumento di creatin chinasi dopo angioplastica coronarica: determinanti clinici e procedurali**
E. Pisani, A. Spinazzola, G. Sarno, G. Marrazzo, G. De Luca, M.C. De Rosa, D. Leosco, Giornate Scientifiche della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Farmacia, Medicina Veterinaria e Agraria 17/19 Maggio 2000 pag. 24
48. **Deterioramento rapido e asintomatico del flusso coronarico in pazienti in attesa di PTCA di elezione**
P. Mazzarotto, C. Capozzolo, G. Galasso, G. Sarno, A. Spinazzola, G. Marrazzo, F. Piscione Giornate Scientifiche della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Farmacia, Medicina Veterinaria e Agraria 17/19 Maggio 2000 pag. 22-23
49. **Ricanalizzazione nelle occlusioni coronariche totali croniche e acute/subacute: risultati immediati e a distanza**
G. Galasso, G. De Luca, AG. Maione, E. Pisani, A. Spinazzola, G. Sarno, P. Mazzarotto, D. Leosco Giornate Scientifiche della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Farmacia, Medicina Veterinaria e Agraria 15/16 Aprile 1999 pag. 31
50. **Differenti effetti della rivascolarizzazione miocardica e della terapia medica in pazienti con miocardio vitale**
G. De Luca, G. Galasso, E. Pisani, P. Perrone Filardi, M. Prastaro, A. Spinazzola, G. Sarno, P. Mazzarotto, F. Piscione Giornate Scientifiche della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Farmacia, Medicina Veterinaria e Agraria 15/16 Aprile 1999 pag. 32
51. **Effetti della ricanalizzazione tardiva della coronaria responsabile dell'infarto miocardico sulla funzione ventricolare sinistra**
G. Galasso, G. De Luca, E. Pisani, G. Sarno, A. Spinazzola, P. Mazzarotto, D. Leosco Giornate Scientifiche della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Farmacia, Medicina Veterinaria e Agraria 15/16 Aprile 1999 pag. 11

CORSI

1. **Najuta Day Modena 8-9 marzo-19**
2. **SMART H24 - Stroke Management and Advanced Revascularization Therapy H24” Messina 21-22/9/2018**
3. **Anaconda Live Session, trattamento anatomiche complesse UNIBO Bologna 28-29-5-18**
4. **Acute Ischemic Stroke Treatments Physician Education (Prof .Costalat) Montpellier Fr 23-25-gen -201**
5. **What’s next in stroke care? Monza 5/4/2018**
6. **Tecniche endovascolari nel trattamento dello stroke ischemico acuto Roma 9-nov -2017**
7. **Faccia da stroke Incontro su casi clinici di stroke Lu Monferrato AL 20-10-17**
8. **Early Cannulation Video Workshop Induno Olona VR 18-19-sett-2017**
9. **Corso Teorico/Pratico BTK, Policlinico Abano Terme (PD) 8-11-2016**
10. **Tecniche di Imaging e follow-up nella terapia dei Tumori al Fegato: a che punto siamo? Milano 11-11-2015**
11. **ICCA STROKE ,Francoforte 17-18/4/2015**
12. **Endoleaks embolization with Onyx™ LES Physician Education Course Thomas Larzon, MD, PhD Universitetssjukhuset in Orebro, Sweden 24/27 feb 2014**
13. **EVT2013, Como nov2013**
14. **Interventional in treatment of complex peripheral lesions, Bad Krozingen, Germany 5 dic 2012**
15. **V Corso Virtuale di Radiologia Interventistica “Trattamento endovascolare degli aneurismi cerebrali” Aosta 18/19-3 2011**
16. **Neuroradiologia corso pratico, Treviso 6-7 set-2010**
17. **EviVenice “Extreme vascular interventions and ischemic foot management,” Venezia 22-23 aprile 2010**
18. **IV Corso Virtuale di Radiologia Interventistica Trattamento Endovascolare nell’ Ictus Ischemico Aosta 16/7-2010**
19. **X Embolization Hands-On “Minimally Invasive Technique unit of the Veterinary Hospital of University of Zaragoza” Zaragoza 21-22-gen-2010**
20. **7th Course on Peripheral and Aortic Intervention, Avellino 11-12-dic-2009**
21. **Piede Diabetico: Trattamento endovascolare , Abano Terme (PD) 15-gen-2010**
22. **Corso di formazione relativo alle procedure per il trattamento vascolare ed endovascolare del piede diabetico, Abano Terme (PD) 10-lug-2009**
23. **MES: Master Endovascular Solution 2009 , Perugia 20-21-aprile -Mestre 4-5 maggio-Torino 9-10-giugno**
24. **III Corso Virtuale di Radiologia Interventistica “Trattamento endovascolare degli aneurismi della aorta addominale” Aosta 8-9 mag-2009**
25. **ICCA 08 “8th International Course on Carotid Angioplasty and Other Cerebrovascular Interventions EVI 08 Frankfurt, Germany 2008**
26. **Corso di perfezionamento in Terapia Endovascolare delle lesioni dei TSA Università degli Studi di Milano febbraio-aprile 2008**
27. **Ischemic Diabetic Foot Treatment: a comprehensive course Università degli Studi di Milano 7-8/3/2008**
28. **ICCA 07 “7th International Course on Carotid Angioplasty and Other Cerebrovascular Interventions EVI 07 Frankfurt, Germany 2007**
29. **SFA and Peripheral procedure , Torino 23-24 Ottobre 2007**
30. **Biopsie e Drenaggi Percutanei 7-8/6/2007, Milano**
31. **EduCas Clinical Case; Perugia 19/6/2007**
32. **Gli accessi vascolari per l’emodialisi Corso II livello Viareggio, 28-30 Aprile 2005**
33. **Gli accessi vascolari per l’emodialisi Corso di I e II livello Università Cattolica sacro Cuore; Roma 5-7.10.2004**
34. **CORSO DI AGGIORNAMENTO E GIORNATE BRESCIANE DI RADIOLOGIA TORACICA XV EDIZIONE Brescia, 26-28 Marzo 2003**

CONGRESSI

1. **42° Congresso ICIR Sezione di Radiologia Interventistica Firenze 4-6-nov-2021**
2. **EURO PCR Parigi 21-24/5/2019**
3. **La chirurgia vascolare “open” nell’era dell’endovascolare Crema 6-7/4/2018**
4. **SVS VASCULAR ANNUAL MEETING may31-june3 2017 San Diego ,Ca USA**

5. **LE FISTOLE ARTERO-VELOSE DURALI CEREBRALI: UNA VISIONE A 360°** Milano 12-5-2017
6. **VASCULAR CLUB: VIDEO WORKSHOP DI TECNICHE ENDOVASCOLARI** Torino, Febbraio 2017
7. **VEITHsymposium 43th Annual Symposium on Vascular and Endovascular Issues, New York 15-20 nov-2016**
8. **VASCULAR CLUB VIDEO-WORKSHOP DI TECNICHE ENDOVASCOLARI** Big disasters, great save, Torino 23-25/2/2015
9. **VEITHsymposium 41th Annual Symposium on Vascular and Endovascular Issues, New York nov-2014**
10. **ECIO 2014 Interventional Oncology, Berlino Aprile 2014**
11. **ISET 2014, Miami USA Gen 2014**
12. **XXXVII Convegno Nazionale Sezione Radiologia Vascolare e Interventistica Sirm, Catania 17/19.10.2013**
13. **ISET 2013, Miami USA 19-23 gen 2013**
14. **GEST 2012, New York 2-6 Maggio 2012**
15. **VASCULAR CLUB:VIDEO WORKSHOP DI TECNICHE ENDOVASCOLARI, Torino 2012**
16. **Cardiovascular and interventional Radiological Society "CIRSE" Monaco ,2011**
17. **GEST 2011, Parigi 27-30 Aprile 2011**
18. **BBK Trattamento Endovascolare del Piede Diabetico, Brescia marzo 2011**
19. **VEITHsymposium 37th Annual Symposium on Vascular and Endovascular Issues, New York 17-21 nov-2010**
20. **20th GRIBOI Congress Interdisciplinary research conference on injectable biomateriale ,Torino 25-27.3.10**
21. **Il Convegno di Oncologia Interventistica: tecniche innovative nel trattamento dei tumori primitivi epatici**
Cervesina (PV) 6-7-nov 2009
22. **MEET 2009 ,Cannes 18-21-giugno 2009**
23. **VASCULAR CLUB:VIDEO WORKSHOP DI TECNICHE ENDOVASCOLARI ,Torino 20-22 novembre 2008**
24. **Trattamento endovascolare della femorale superficiale (Gore), Torino 19-11-2008**
25. **Convegno di Oncologia Interventistica: tecniche innovative nel trattamento delle metastasi epatiche da tumore del colon-retto, Cervesina (PV) 7-8-nov 2008**
26. **La rivascularizzazione e la ri-perfusione nel diabetico con piede ischemico:il piede diabetico vascolare, Milano 3-10-2008**
27. **Cardiovascular and interventional Radiological Society "CIRSE" Copenhagen ,2008**
28. **IL PIEDE DIABETICO ,Pollenzo 18-19/1/2008**
29. **Le varici recidive degli arti inferiori ,Crema 2007**
30. **CONVEGNO NAZIONALE DELLA RADIOLOGIA VASCOLARE ED INTERVENTISTICA DELLA SIRM,Pisa 8-10 Novembre 2007**
31. **COMPETENZE CLINICO STRUMENTALI NELLA GESTIONE DELL'APPARECCHIATURA TC MULTISLICE.**
32. **Ospedale Maggiore di Crema 5-5-2007**
33. **WORKSHOP SUL TRATTAMENTO ENDOVASCOLARE DELLE STENOSI CAROTIDEE, Treviglio,24-3-2007**
34. **42° CONGRESSO NAZIONALE SIRM, Milano 2006**
35. **Il pancreas: patologia neoplastica e infiammatoria acuta. Strategie diagnostiche e terapeutiche nella nostra azienda ospedaliera, Crema 21-gen-2006**
36. **Cardiovascular and interventional Radiological Society "CIRSE" Nizza, 10-14 settembre 2005**
37. **"EMERGENCY DIAGNOSTIC IMAGING", Milano, 2005.**
38. **INTERNATIONAL WORKSHOP ON HEPATOCELLULAR CARCINOMA ,Milano, 16-17 Settembre 2004**
39. **INTERVENTISTICA ENDOVASCOLARE CAROTIDEA: UP TO NOW ,Como, 12 Novembre 2004**
40. **CHIRURGIA VASCOLARE E RADIOLOGIA INTERVENTISTICA: UN CONFRONTO SENZA ANTITESI ALLA LUCE DELLA EVIDENZA SCIENTIFICA ,Milano, 1 Ottobre 2004**
41. **IMAGING DELLA SPALLA ,Certosa di Pavia (Pv), 20 Novembre 2004**
42. **LOMBARDIA STROKE UPDATE ,Abbazia di Moromondo, 9 Ottobre 2004**
43. **Valutazione di idoneità del donatore multi-organo: confronto tra l'ecografia addominale e la clinica, Pavia, 23 Ottobre 2004**
44. **TUMORE DEL SENO: NUOVI ASPETTI DIAGNOSTICI E TERAPEUTICI ,Zavattarello (PV) 18**

Settembre 2004

45. **41° CONGRESSO NAZIONALE SIRM** ,Palermo, 7-11 Maggio 2004
46. **TC MULTISTRATO DEL CUORE E DELLE ARTERIE CORONARIE** ,Brescia, 26 Marzo 2003
47. **CONVEGNO NAZIONALE CONGIUNTO DELLE SEZIONI DI RADIOLOGIA TORACICA E DEI MEZZI DI CONTRASTO**,Modena, 6-8 Novembre 2003
48. **CONGRESSO NAZIONALE DELLA SEZIONE DI RADIOLOGIA MUSCOLO-SCHELETRICA**, Genova, 16-17/5/2003
49. **Melanoma cutaneo: linee guida, dalla diagnosi alla terapia avanzata** ,Pavia, 26 Febbraio 2003
50. **IMAGING INTEGRATO EPATICO** ,Mormanno (Cs) 14-15 Aprile 2003
51. **“THE RESNICK COURSE ON JOINT MRI IMAGING”**,Milano, 5,6,7 Giugno 2003
52. **RIVISITIAMO LA PNEUMORADIOLOGIA: DAI SEGNI ELEMENTARI ALLA DIAGNOSI CON PERCORSI RAGIONATI**, Mantova, 19-20 Settembre 2002
53. **“RSNA”, Chicago 2002** , Radiological Society of North America
54. **TC NELLE URGENZE: METODOLOGIA E SEMEIOTICA**, Pavia, 18-20 Aprile 2002
55. **40° CONGRESSO NAZIONALE SIRM** ,Rimini, 24-28 Maggio 2002
56. **ADULTS WITH CONGENITAL HEART DISEASE** , San Donato Milanese, 26 Ottobre 2001

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

09-06-2022

Angelo Spinazzola

