RENATO CASANA MD



Scientific publications

95. A Computational Fluid-Structure Interaction Study for Carotids With Different Atherosclerotic Plaques.

Bennati L, Vergara C, Domanin M, Malloggi C, Bissacco D, Trimarchi S, Silani V, Parati G, **Casana R.** J Biomech Eng. 2021 Sep 1;143(9):091002. doi: 10.1115/1.4050910. PMID: 33876184

94. Surgical Single Stage Treatment for Obstructive Hypertrophic Cardiomyopathy and Aortic Arch Aneurysm.

Margonato D, Tolva VS, Vaccari G, Bianchi P, **Casana R**, Parati G, Ferrazzi P. Aorta (Stamford). 2020 Oct;8(5):144-147. doi: 10.1055/s-0040-1714124. Epub 2020 Dec 23. PMID: 33368100

93. Aortic arch types and postoperative outcomes after carotid artery stenting in asymptomatic and symptomatic patients.

Casana R, Bissacco D, Malloggi C, Tolva VS, Odero A Jr, Domanin M, Trimarchi S, Silani V, Parati G. Int Angiol. 2020 Oct 21. doi: 10.23736/S0392-9590.20.04494-6. Online ahead of print. PMID: 33086779

92. Influence of contralateral carotid artery occlusions on short- and long-term outcomes of carotid artery stenting: a retrospective single-centre analysis and review of literature.

Casana R, Domanin M, Malloggi C, Tolva VS, Odero A Jr, Bissacco D, Trimarchi S, Silani V, Parati G. Int Angiol. 2020 Dec 4. doi: 10.23736/S0392-9590.20.04525-3. Online ahead of print. PMID: 33274909

91. Carotid artery stenting is safe and effective for symptomatic patients with acute coronary syndrome.

Casana R, Tolva VS, Odero A Jr, Malloggi C, Silani V, Parati G. Catheter Cardiovasc Interv. 2020 Jul;96 (1):129-135. doi: 10.1002/ccd.28445. Epub 2019 Aug 13. PMID: 31410994

- 90. Three-year outcomes after carotid artery revascularization: Gender-related differences. **Casana R**, Malloggi C, Tolva VS, Odero A Jr, Bulbulia R, Halliday A, Silani V, Parati G. Vascular. 2019 Oct;27(5):459-467. doi: 10.1177/1708538119836312. Epub 2019 Mar 12. PMID: 30860445
- 89. Does metabolic syndrome influence short and long term durability of carotid endarterectomy and stenting?

Casana R, Malloggi C, Tolva VS, Odero A Jr, Bulbulia R, Halliday A, Silani V. Diabetes Metab Res Rev. 2019 Jan;35(1):e3084. doi: 10.1002/dmrr.3084. Epub 2018 Nov 7. PMID: 30312002

88. Is diabetes a marker of higher risk after carotid revascularization? Experience from a single centre.

Casana R, Malloggi C, Odero A Jr, Tolva V, Bulbulia R, Halliday A, Silani V. Diab Vasc Dis Res. 2018 Apr

87. Three-year follow-up and quality of life of endovenous radiofrequency ablation of the great saphenous vein with the ClosureFast™ procedure: Influence of BMI and CEAP class.

Casana R, Tolva VS, Odero A Jr, Malloggi C, Parati G.

Vascular. 2018 Jan 1:1708538118762066.

86. Safety and Efficacy of the New Micromesh-Covered Stent CGuard in Patients Undergoing Carotid Artery Stenting: Early Experience From a Single Centre.

Casana R, Tolva V, Odero A Jr, Malloggi C, Paolucci A, Triulzi F, Silani V.

Eur J Vasc Endovasc Surg. 2017 Dec;54(6):681-687...

85. Erratum to "Choices of Stent and Cerebral Protection in the Ongoing ACST-2 Trial: A Descriptive Study" [Eur J Vasc Endovasc Surg 53 (2017) 617-625].

de Waard DD, Halliday A, de Borst GJ, Bulbulia R, Huibers A, **Casana R**, Bonati LH, Tolva V; ACST-2 Collaborative Group.

Eur J Vasc Endovasc Surg. 2017 Sep;54(3):407.

84. 30-day results from prospective multi-specialty evaluation of carotid artery stenting using the CGuard micronet-covered embolic prevention stent system in real world multicenter clinical practice: the IRON-GUARD study.

Speziale F, Capoccia L, Sirignano P, Mansour W, Pranteda C, **Casana R**, Setacci C. EuroIntervention. 2017 May 9.

83. Choices of Stent and Cerebral Protection in the Ongoing ACST-2 Trial: A Descriptive Study. de Waard DD, Halliday A, de Borst GJ, Bulbulia R, Huibers A, **Casana R**, Bonati LH, Tolva V; ACST-2 Collaborative Group.

Eur J Vasc Endovasc Surg. 2017 May;53(5):617-625.

82. A successful experimental model for intimal hyperplasia prevention using a resveratrol-delivering balloon.

Tolva V, Mazzola S, Zerbi P, **Casana R**, Albertini M, Calvillo L, Selmin F, Cilurzo F. J Vasc Surg. 2016 Mar;63(3):788-94.

81. Physician-initiated prospective Italian Registry of carotid stenting with the C-Guard mesh-stent: the IRON-Guard registry. Rationale and design.

Setacci C, Speziale F, De Donato G, Sirignano P, Setacci F, Capoccia L, Galzerano G, Mansour W; IRON-Guard Study Group. Speziale F, Bellandi G, Cao P, **Casana R**, Castelli P, Chiesa R, Coppi G, Cremonesi A, Fadda G, Farina A, Frigatti P, Gaggiano A, Grego F, Lenti M, Mangialardi N, Marcucci G, Michelagnoli S, Nano G, Nessi F, Novali C, Palasciano G, Palombo D, Paroni G, Pompeo F, Rabbia C, Sponza M, Stella A, Vecchiati E. - J Cardiovasc Surg (Torino). 2015 Oct;56(5):787-91.

80. Commentary: multilayer stent for the treatment of complex aortic pathologies: a long or short road ahead?

Tolva VS, Casana R, Antoniou GA.

J Endovasc Ther. 2014 Feb;21(1):113-6

79. A successful experimental model for intimal hyperplasia prevention using a resveratrol-delivering balloon.

Tolva V, Mazzola S, Zerbi P, **Casana R**, Albertini M, Calvillo L, Selmin F, Cilurzo F. J Vasc Surg. 2014 Oct 24

78. Rat experimental model of myocardial ischemia/reperfusion injury: an ethical approach to set up the analgesic management of acute post-surgical pain.

Ciuffreda MC, Tolva V, **Casana R**, Gnecchi M, Vanoli E, Roughan J, Calvillo L. PLoS One. 2014 Apr 22:9(4).

77. Immediate surgery for acute internal carotid artery dissection and thrombosis during filter deployment prior to stenting: a case report.

Tolva V, Bertoni GB, Bianchi PG, Keller GC, Casana R.

Vascular. 2013 Apr 11.

76. Carotid artery stenting in patients with acute coronary syndrome: a possible primary therapy for symptomatic carotid stenosis.

Casana R, Halliday A, Bianchi P, Fresa E, Silani V, Parati G, Blengino S, Cireni L, Adobbati L, Calvillo L, Tolva VS.

J Endovasc Ther. 2013 Aug;20(4):546-51. doi: 10.1583/13-4244.1

75. Status update and interim results from the asymptomatic carotid surgery trial-2 (ACST-2). ACST-2 Collaborative Group

Eur J Vasc Endovasc Surg. 2013 Nov;46(5):510-8

74. Immediate conversion to CAS after neurological intolerance at cross-clamping test during CEA: a preliminary experience.

Guy Bianchi P, Tolva V, Dalainas I, Bertoni G, Cireni L, Trimarchi S, Rampoldi V, **Casana R**. Int Angiol. 2012 Feb;31(1):22-7.

73.Retrograde approach using the right axillary artery for complete endovascular treatment of a symptomatic aberrant right subclavian artery aneurysm.

Tolva VS, Trimarchi S, Bianchi PG, Cireni LV, Lombardo A, Keller GC, Parati G, **Casana R**. J Endovasc Ther. 2012 Dec;19(6):847-8. - 10.1583/JEVT-12-4031L.1.

72. Extracranial internal carotid artery stenting in Moya-Moya syndrome: a case report.

Casana R, Tolva V, Guy Bianchi P, Dalainas I.

Minerva Cardioangiol. 2012 Dec;60(6):643.

71. Radiofrequency ablation of the great saphenous vein with the ClosureFAST™ procedure: midterm experience on 400 patients from a single centre.

Tolva VS, Cireni LV, Bianchi PG, Lombardo A, Keller GC, Casana R.

Surg Today. 2012 Aug 30

70. Multiple multilayer stents for thoracoabdominal aortic aneurysm: a possible new tool for aortic endovascular surgery.

Tolva VS, Bianchi PG, Cireni LV, Lombardo A, Keller GC, Parati G, **Casana R**. Int J Gen Med. 2012;5:629-632.

69. Percutaneous transluminal angioplasty improves glucose control and quality of life in patients with critical limb ischemia.

Tolva VS, **Casana R**, Lonati L, Invitti C, Bertoni GB, Bianchi PG, Cireni LV, Parati G.

Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2012 Dec;16(15):2082-7.

68. Retrograde approach using the right axillary artery for complete endovascular treatment of a symptomatic aberrant right subclavian artery aneurysm.

Tolva VS, Trimarchi S, Bianchi PG, Cireni LV, Lombardo A, Keller GC, Parati G, **Casana R**. J Endovasc Ther. 2012 Dec;19(6):847-8.

67. Extracranial internal carotid artery stenting in Moya-Moya syndrome: a case report.

Casana R, Tolva V, Guy Bianchi P, Dalainas I.

Minerva Cardioangiol. 2012 Dec;60(6):643.

66. Endovascular management of symptomatic cerebral malperfusion due to carotid dissection after type a aortic dissection repair.

Casana R, Tolva V, Majnardi AR, Bianchi PG, Addobati L, Bertoni GB, Cireni LV, Silani V. Vasc Endovascular Surg. 2011 Oct;45(7):641-5.

- 65. Immediate Conversion to CAS After Neurological Intolerance at Carotid Test Clamping During CEA
- V. Tolva, **R. Casana**, P. Guy Bianchi, V. Rampoldi, S. Trimarchi, I. Dalainas Interact CardioVasc Thorac Surg 2009;8:S1-S121
- 64. Angioplastica della succlavia sinistra nel trattamento della sindrome da furto succlaviocoronarico: nostra esperienza.
- M. Medda, R. Casana, C. Fantoni, A Neagu, S. Briganti, L Inglese
- 7° Congresso Nazionale della società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare SICVE Padova 21- 24 Novembre 2008
- 63. latrogenic arteriovenous fistola following trans-heel traction pin: case report P.Cabitza, N. Zamberletti, **R. Casana**, R Azzoni Journal of trauma 2007(jot 2004-8486)
- 62. Case report of adventitial cystic disease of the popliteal artery presented with the "dog-leg" sign.

Nano G, Dalainas I, **Casana R**, Stegher S, Malacrida G, Tealdi DG. Int Angiol. 2007 Mar;26(1):75-8.

- 61. Carotid endarterectomy in patients with contralateral carotid artery occlusion. Dalainas I, Nano G, Bianchi P, **Casana R**, Malacrida G, Tealdi DG. Ann Vasc Surg. 2007 Jan;21(1):16-22.
- 60. Lo Stenting Carotideo: Sei Anni Di Esperienza
- G. Nano, P. Bianchi, G. Malacrida, **R. Casana**, A. Bedogni, N. Brambilla, M.L. Laudisa, L. Inglese, M. Medda, D.G. Tealdi PremioDomenico Bestini X Edizione Firenze, 31 Maggio 1 Giugno 2007
- 59. Carotid Artery Stenting With An Unique Embolic Protection Device: A 7-Years Experience-Review Nano G, Bianchi P, Ramponi F, Dell'aglio D, **Casana R**, Malacrida G, Tealdi DG.. 56th International Congress of the European Society for Cardiovascular Surgery Venezia, 17-20 may 2007
- 58. Endovascular Coverage Of Descending Aorta Intra-Luminal Mass With A Thoracic Stent-Graft: A Case Report.

Bianchi P, Nano G, Ramponi F, Dell'aglio D, **Casana R**, Malacrida G, Tealdi DG 56th International Congress of the European Society for Cardiovascular Surgery Venezia, 17-20 may 2007

- 57. Tipi Di Protesi e Suscettibilità All'infezione . "Eziopatogenesi dell'infezione Protesica" **Casana R**. Nano Giovanni, Bianchi Paolo Guy, Malacrida Giovanni, Tealdi Domenico Giuseppe Centro congressi "Le Robinie" di Solbiate Olona 5 giugno 2007
- 56. Aortic neck dilatation and endograft migration are correlated with self-expanding endografts. Dalainas I, Nano G, Bianchi P, Ramponi F, **Casana R**, Malacrida G, Tealdi DG. J Endovasc Ther. 2007 Jun;14(3):318-23.
- 55. Platelet mapping and desmopressin reversal of platelet inhibition during emergency carotid endarterectomy.

Ranucci M, Nano G, Pazzaglia A, Bianchi P, Casana R, Tealdi DG.

J Cardiothorac Vasc Anesth. 2007 Dec;21(6):851-4.

54. Late gastrointestinal bleeding after infrarenal aortic grafting: a 16-year experience. Bianchi P, Dalainas I, Ramponi F, Dell'aglio D, **Casana R**, Nano G, Malacrida G, Tealdi DG. Surg Today. 2007;37(12):1053-9.

53. Aneurismi dell'arteria epatica: indicazioni e risultati della chirurgia tradizionale.

D.G. Tealdi G. Malacrida; G. Nano, R. Casana, Bianchi P, Stegher S.

Premio Domenico Bertini - Firenze 3-4 Giugno 2006

V p.204-208 Edizione Minerva Medica

52. Endovascular Techniques for the Treatment of Ruptured Abdominal Aortic Aneurysms: 7-year Intention-to-treat Results.

Dalainas I, Nano G, Bianchi P, Stegher S, **Casana R**, Malacrida G, Tealdi CardioVascular and Thoracic Surgery Vol.5 suppl. 1 may 2006;

- 51. Sterile paraanastomotic aneurysms of the abdominal aorta: a 25 year experience review. Dalainas I, Bianchi P, I Dalianas, Nano G, **Casana R**, Malacrida, Stegher S G, Tealdi DG. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery Vol.5 suppl. 1 may 2006;
- 50. Endovascular repair of an abdominal aortic aneurysm in a patient with horseshoe kidney: report of a case.

Volpe P, Nano G, Dalainas I, Palazzo V, **Casana R**, Paroni G.

Surg Today. 2006;36(7):623-8

49. Duplex scanning on admission prevents unnecessary carotid endarterectomies. Dalainas I, Nano G, **Casana R**, Bianchi P, Stegher S, Malacrida G, Tealdi DG. Minerva Cardioangiol. 2006 Jun;54(3):383-6.

48. Sac enlargement due to seroma after endovascular abdominal aortic aneurysm repair with the Endologix PowerLink device.

Nano G, Dalainas I, Bianchi PG, Gotti R, Casana R, Malacrida G, Tealdi DG.

J Vasc Surg. 2006 Jan;43(1):169-71.

47. Axial computed tomography and duplex scanning for the determination of maximal abdominal aortic diameter in patients with abdominal aortic aneurysms.

Dalainas I, Nano G, , Bianchi PG, Casana R, T. Lupattelli, Malacrida G, Tealdi DG.

European Surgery 2006 38/4: 312-314

46. Carotid body tumors. A 20-year single-institution experience.

Dalainas I, Nano G, Casana R, Bianchi PG, Malacrida G, Tealdi DG.

Chir Ital 2006; 58, 5: 631-635

45. Bradicardia and Hypotension During Carotid Artery Stenting

Bianchi PG Dalainas I, Nano G, Casana R, , Malacrida G, Tealdi DG.

7th International Vascular and Endovascular Corse (IVEC)

"Emerging Technologies New Achievements and Future Perspectives in Endovascular Interventions"

Milano 15-17 Ottobre 2006

44 Stent Explantation From an Arteriovenous Fistula for Hemodialysis A case report.

Nano G, Dalainas I, Casana R, Bianchi PG, Malacrida G, Tealdi .

Angiology Vol 57, Number 5, 2006

43. Surgical and Endovascular Treatment of Visceral Arteries Aneurysms: Single-Institution Experience.

Dalainas I, Nano G, **Casana R,** Bianchi PG, Malacrida G, Tealdi DG Angiology and Vascular Surgery Vol. 12 N°4 2006

- 42. Retrograde aorto-mesenteric by-pass grafting as treatment option of recurrent chronic mesenteric ischemia after thrombosed superior mesenteric artery stentino. Report of a case. Nano G, Dalainas I, Bianchi P, Stegher S, **Casana R**, Malacrida G, Tealdi DG. Minerva Chir. 2006 Dec;61(6):533-6.
- 41. Intentional covering of the hypogastric artery during endovascular repair of aorto-iliac aneurysms.

G.Nano, G.Serrao, P.Bianchi, **R.Casana**, I.Dalainas, C.Moscheni, M.Gioia, D.G. Tealdi Italian J.Vasc and Endovasc Surg. 2005;12:55-60

40. Indicazioni al trattamento endovascolare nella patologia aneurismatica toracica aneurismatica. Nano G., Malacrida G., **Casana R**., Tealdi D.G. Trimarchi S., Turini F., Grassi V., Tolva V., Rampoldi

"La patologia dell'aorta toracica"

Edizioni Minerva Medica 2005: 68-73

39. Il trattamento endovascolare dell'ulcera penetrante sintomatica dell'aorta toracica discendente. Nano G., **Casana R**., Gotti R., Lupatelli T., Malacrida G., Stegher S., Tealdi D.G. In "La patelli dell'aorta toracica"

Edizioni Minerva Medica 2005: 316-319

- 38. "Mid-term results after endovascular repair of abdominal aortic aneurysms: four-year experience" D.G. Tealdi, **R. Casana**, G. Nano, I. Dalainas, P. Bianchi Eur J Vasc Endovasc Surg 27, 319-323 2004
- 37. "Monitoraggio dell'endoleak post-procedurale dopo trattamento endovascolare degli aneurismi dell'aorta addominale"

D.G. Tealdi, R. Casana, G. Malacrida, G. Nano

4° Convegno II Monitoraggio in Chirurgia Vascolare

Bologna, 22-24 Aprile 2004 Volume degli Abstract pag. 39

36. "Ecocardiografia transesofagea nella chirurgia dell'aorta addominale"

M. Pavesi, R. Rossi, C. Broring, D. Bono, M. Dei Poli, G. Nano, P. Bianchi, A. Mainente, R.

Casana, G. Malacrida, D.G. Tealdi

4° Convegno II Monitoraggio in Chirurgia Vascolare

Bologna, 22-24 Aprile 2004 Volume degli Abstract pag. 53-54

- 35. "Ischemia intestinale acuta"
- G. Nano, G. Malacrida, R. Casana, I Dalainas, P. Bianchi, D.G. Tealdi

"Emergenze Vascolari".

Edizioni Minerva Medica 2004, pag. 90-99

34. "Ischemia intestinale e colite ischemica nella chirurgia dell'aorta sottodiaframmatica

Casana R., Nano G., D.G.Tealdi

Ann.Ital.Chir.,LXXV,2,2004

33. Endovascular treatment of hepatic artery aneurysm in a patient with Ehlers-Danlos syndrome. Case report.

Casana R., Nano G., Dalainas I, D.G.Tealdi.

International Angiology 2004:23-3;291-295

32. "Midterm experience with the endovascular tratment of isolated iliac aneurysms"

D.G. Tealdi, R. Casana, G. Nano, I. Dalainas

International Angiology, Vol. 22-N.1-March 2003-pag. 32

31. "Il trattamento chirurgico ed endovascolare degli aneurismi della arteria epatica: esperienza personale".

D.G. Tealdi, G. Nano, R. Casana, I. Dalainas

Atti XVI Congresso Nazionale SPIGC 1-3 maggio 2003.

Tumori Supplement to Volume 89-number 3 May-June 2003, pag. 242

30. "Sistemi di protezione cerebrale in corso di angioplastica".

Tealdi, G. Nano, R. Casana, I. Dalainas, P. Bianchi, M. Ruspi

Atti del XVI Congresso Nazionale SPIGC 1-3 maggio 2003.

Tumori Supplement to Volume 89-number 3 May-June 2003, pag. 246 D.G.

- 29. "Occlusione intenzionale del circolo ipogastrico in corso di esclusione endovascolare di aneurismi aorto-iliaci: rilevanza clinica".
- G. Nano, R. Casana, I. Dalainas, G. Malacrida, D.G. Tealdi

Giornale Italiano di Chir. Vasc., pag. 152-153,10-2-2003

28. "Mid-term results after endovascular repair of abdominal aortic aneurysms: four year experience"

D.G. Tealdi, G. Nano, R. Casana, I. Dalainas, S. Stegher

Cardiovascular Surgery ESCVS Abstracts, Novembre 2003, pag. 179

27. "Primary stenting under cerebral protection for extracranial carotid artery stenosis"

Dalainas, G. Nano, R. Casana, D.G. Tealdi

Cardiovascular Surgery ESCVS Abstracts, Novembre 2003, pag. 64

26. Indicazioni e risultati a medio e lungo termine della profundoplastica isolata nel trattamento dell'ischemia critica degli arti inferiori: esperienza personale.

R. Casana, G. Nano, A. Mainente, G. Malacrida, D.G. Tealdi

Premio Domenico Bertini V Edizione

Firenze 3-4 Giugno 2002 (ECM 12)

Giornale Italiano di Chirurgia Vascolare Vol. 9 N° 2 Giugno 2002 p 196

- 25. L'approccio endovascolare combinato con la tecnica chirurgica tradizionale nel trattamento dell'ischemia degli arti inferiori: esperienza personale.
- G. Nano, R. Casana, A. Mainente, G. Malacrida, F. Cusmai D.G. Tealdi

Premio Domenico Bertini V Edizione - Firenze 3-4 Giugno 2002 (ECM 12)

Giornale Italiano di Chirurgia Vascolare Vol. 9 N° 2 Giugno 2002 p 219

24. Endoarterectomia per eversione - Insufficienza cerebrovascolare e patologia carotidea "la tecnica"

D.G. Tealdi, R. Casana, G. Nano

Giornate di Chirurgia Vascolare Dell'Insubria 13 14 Settembre 2002(ECM 4)

23. Risultati a medio e lungo termine nel trattamento endovascolare delle lesioni stenosanti dell'arteria succlavia

R. Casana, G. Nano, , A. Mainente, G. Malacrida, D.G. Tealdi.

VI Congresso Nazionale S.P.I.G.C.

Vibo Valentia 23 – 25 Maggio 2002 (ECM 50)

Minerva Chirurgica Volume 57 Suppl 1 - N° 3 Giugno 2002

- 22. Risultati a medio e lungo termine nel trattamento endovascolare degli aneurismi dell'aorta addominale: revisione di 3 anni di attività.
- R. Casana, G. Nano, A. Mainente, G. Malacrida, D.G. Tealdi.

VI Congresso Nazionale S.P.I.G.C.

Vibo Valentia 23 – 25 Maggio 2002 (ECM 50)

Minerva Chirurgica Volume 57 Suppl 1 - N° 3 Giugno 2002

- 21. Detection e management dell'endoleak dopo trattamento endovascolare degli aneurismi dell'aorta addominale
- R. Casana, G. Nano, A. Mainente, G. Malacrida, D.G. Tealdi.

VI Congresso Nazionale S.P.I.G.C.

Vibo Valentia 23 – 25 Maggio 2002 (ECM 50)

Minerva Chirurgica Volume 57 Suppl 1 - N° 3 Giugno 2002

- 20. Trattamentoendovascolare di emergenza di aneurisma iliaco rotto: esame di un caso precedentemente trattato con stengraft
- G. Nano, **R. Casana**, A. Mainente, G. Malacrida, P. Bianchi, I Dalainas e DG Tealdi Volume Abstract II° congresso Nazionale SICVE
- 19. Mid-term results after endovascular repair of the abdominal aortic aneurysm: three-year experience
- D.G. Tealdi, G. Nano, **R. Casana**, A. Mainente, G. Malacrida, P. Bianchi, F. Cusmai, I. Dalainas. XII Mediterranean Congress of Angiology and Vascular Surgery 22-26 May 2002-09-15 1st. Award for Best Free Paper
- 18. La risposta al clampaggio del distretto femoro-distale
- R. Casana, G. Nano, G. Malacrida, GD Tealdi.

XI° Congresso S.I.F.I.P.A.C.

Milano 5-8 Maggio '97 Abstract book

17. Physiopathological basis of cardiac response to aortic cross-clamping: clinical management and prevention of ischemia and overload injuries.

Arpesani, MG Bordoni, R. Casana, P. Spada, A. Popovich

XI° Congresso S.I.F.I.P.A.C.

Milano 5-8 Maggio '97

- 16. "Endoarterectomia renale associata ad interventi di sostituzione protesica dell'aorta addominale"
- G. Bordoni, R. Casana, P.Spada, A. Popovich, A. Arpesani.

XI Congresso Nazionale della Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi S.P.I.G.C. Milano 21-23 Maggio '98.

15. Il trattamento chirurgico degli aneurismi dell'arteria poplitea.

M. Signorelli, R. Casana, G.Malacrida, L. Vimercati, R. Mezzetti, D.G. Tealdi

XVIICongresso Nazionale di Chirurgia Cardiaca e Vascolare

Archivio di Chirurgia Toracica e Cardiovascolare Vol. XVIII - N°2 - Mar/Apr 1996 Edizioni L Pozzi

14. La complicazione ischemica acuta degli arti inferiori dopo ricostruzione dell'aorta sottorenale.

D.G.Tealdi, M. Signorelli, G. Malacrida, R. Mezzetti, R. Casana

XVII Congresso Nazionale di Chirurgia Cardiaca e Vascolare

Archivio di Chirurgia Toracica e Cardiovascolare - 1996

13. L'angioplastica carotidea mediante impiego di patch in Pericardio Bovino Stabilizzato.

D.G. Tealdi, R. Casana

Convegno - Chirurgia della Carotide: da Noi Si fà così

Ospedale Regionale di Bolzano - 19 Ottobre 1996

12. Complicanze di interesse vascolare post-cateterismo arterioso per procedure diagnostico-interventistiche

R. Casana, G. malacrida, L. Inglese, DG Tealdi

Irnerio - I° Workshop La Comunicazione Scientifica in Medicina

Bertinoro Centro Universitario - 5-6 Luglio 1996

Giornale Italiano di Chirurgia Vascolare

11. Casi clinici – Ischemia acuta da trauma dell'arteria politea: considerazioni cliniche

G. Malacrida, R. Mezzetti, R. Casana e D.G. Tealdi

IV° Corso di Aggiornamento del Centro cardiovascolare "E. Malan"

Milano, Fondazione Stelline - 26 Gennaio 1995

10. Ischemia acuta da traumi dell'a. poplitea: considerazioni cliniche.

Casi clinici Le sindromi ischemiche gravi degli arti inferiori da ostruzioni periferiche

G. Malacrida, R. Mezzetti, R. Casana e D.G. Tealdi

IV° Corso di Aggiornamento del Centro Cardiovascolare E. Malan Milano, 26 Gennaio 1995

9. Gli aneurismi solitari dell'arteria succlavia: esperienza chirurgica in 3 casi trattati con successo.

M. Signorelli, R. Casana, G. Malacrida, D.G. Tealdi

XVII Congresso Nazionale di Chirurgia Cardiaca e Vascolare

Archivio di Chirurgia Toracica e Cardiovascolare Vol. XVII - N°6 - Nov/Dic 1995

Edizioni L Pozzi

8. La chirurgia degli aneurismi dell'aorta addominale nei grandi anziani.

M. Signorelli, S. Tosini, R. Casana, D.G. Tealdi

Atti VIII Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Geriatrica Torino 18-21 Settembre 1994

7. Gli aneurismi della carotide extracranica: esperienza personale.

M. Signorelli, R. Casana, G. Malacrida, D.G. Tealdi

Archivio di Chirurgia Toracica e Cardiovascolare - Ediz: L.. Pozzi – 1994

6. La chirurgia degli aneurismi dell'aorta addominale nei grandi anziani.

M. Signorelli, S. Tosini, R. Casana, D.G. Tealdi Società Italiana di Chirurgia Geriatrica

VIIIº Congresso Nazionale Torino, 18-21 Settembre 1994 - Sessione e comunicazioni

5. La profilassi antibiotica preoperatoria.

Rampoldi V., Conti D., Bordoni G., Casana R.

95° Congresso Società Italiana di Chirurgia

Milano 17-20 Ottobre 1993

4. L'approccio multidisciplinare nel trattamento delle lesioni combinate delle carotidi delle coronarie.

D.G. Tealdi, M. Signorelli, A. Sciolla, R. Casana, M. Borgna G. Fabbrocini, L. De Ambroggi, G. Meola, D. Conti 3° corso di aggiornamento del Centro Cardiovascolare "E. Malan" – 1993

3. Gli aneurismi dell'arteria renale.

D. G. Tealdi. S. Miani, M. Signorelli, R. Casana, D. Conti

L'ipertensione di interesse chirurgico

3° corso di aggiornamento del Centro Cardiovascolare "E. Malan"

Milano Palazzo delle Stelline - 1993

- 2. Gli aneurismi dell'arteria epatica: 3 casi di ricostruzione dell'arteria.
- M. Signorelli, R. Casana, L. Vimercati, M. Borsetto, G. Nano, D.G. Tealdi

VI Congresso Nazionale della Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi - 1993

1. Aneurismi dell'arteria mesenterica superiore; descrizione di tre casi trattati chirurgicamente con esito favorevole.

M. Signorelli, R. Casana, G. Malacrida, A. Arpesani, D.G. Tealdi Chirurgia - Arch. Trim., 16: 145-149,1992

Book chapters:

Arteriopatie Obliteranti croniche degli arti inferiori. U. Ruberti, D.G. Tealdi, R. Casana Manuale di Chirurgia Generale - Fegiz-Marrano-Ruberti3° Edizione del Manuale di Patologia Chirurgica Edizioni Piccin - 1996

Gli aneurismi dell'aorta addominale: la chirurgia degli AAA nel grande anziano.

D.G. Tealdi e R. Casana

Collana di Chirurgia Vascolare - Pietri - Edizioni Minerva Medica

Complicanze urologiche e sessuali della Chirurgia degli Aneurismi dell'Aorta Addominale D.G. Tealdi e R. Casana Gli aneurismi dell'aorta addominale

II° Volume della collana "Corso di Tecniche in Chirurgia Vascolare" Europa Scienza Umana Editrice - 1996

Aneurismi non aterosclerotici dell'aorta Toracica e Toraco-Addominale A. Arpesani - R. Casana - U. Ruberti Gli aneurismi dell'aorta Toracica e Toraco-Addominale IV° Volume della collana "Corso di Tecniche in Chirurgia Vascolare" Europa Scienza Umana Editrice – 1998

"Tecniche endovascolari in emergenza" In Emergenze Vascolari D.G. Tealdi, , G. Nano, R. Casana, P. Bianchi a cura di U. Ruberti, pag. 59-86, ed. UTET, 2003

"La rivascolarizzazione Carotidea" Quarto rapporto sull'ictus: Integrazione e Continuità delle Cure R. Casana - V. Tolva - P. Bianchi - L. Cireni Il Pensiero Scientifico Editore 2014

Workshops e Training Courses

Carotid Summit Milano 23th February 2018

ACST2 Collaborators Meeting in Oxford University of Oxford 4th – 5th September 2017

XV Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare.

Moderatore Sessione "Comunicazioni Carotidi"

Roma 23-25 Ottobre 2016

Risultati preliminari di uno studio prospettico sullo stenting carotideo con C-GUARD mesh-covered stent: il registro IRON-GUARD

ACST2 Asymptomatic Carotid Surgery Trial - Collaborator's Meeting Belgrade 2016 "DIAMOND RECRUITMENT CENTER"

Award conferito da: Nuffield Department of Surgical Science Oxford University

ACST-2 ITALIAN COLLABORATOR'S MEETING 26 GIUGNO 2015

Chirugia e Stenting Carotideo nella Prevenzione dell'Ictus: Il Ruolo dell'Asymptomatic Carotid Surgery Trial (ACST-2)

Istituto Scientifico Ospedale San Luca Responsabile Scientifico: Renato Casana

Comitato Scientifico: Alison Halliday, Valerio Tolva, Gioacchino Coppi, Richard Bulbulia Con il patrocinio del Nuffield Department of Surgical Sciences dell'Università di Oxford.

SIVEC - Siena Vascular and Endovascular Course,

Siena 7-9 September 2015

Is the game changing for Carotid Disease?

When is carotid intervention required and what to do?

Fernandes E Fernades J. - Discussant: Casana R.

Carotid Artery disease: to treat or not to treat?

And how I could have the answer

Halliday A., Casana R. - Discussant: Mele M. A.

Endovascular Cup - Viareggio 22-23 May 2015

Scientific Award in Vascular Surgery - ENDOVASCULAR CUP 2015

Pubblicazione di maggior rilevanza scientifica degli ultimi due anni dal titolo:

Carotid artery stenting in patients with acute coronary syndrome:

a possible primary therapy for symptomatic carotid stenosis.

Casana R e Coll. J Endovasc Ther. 2013

ACST-2 Collaborators' Meeting 2014

Pembroke College

Oxford 18-19 Settembre 2014

36° Charing Cross International Symposium Vascular and Endovascular Controversies Update London, UK April 2014

Expert Meeting Interregionale: CEA e CAS Oggi

Modena 28 Marzo 2014

Quarto rapporto sull'ictus: Integrazione e Continuità delle Cure

Istituto Auxologico Italiano - Centro di ricerca e Cura dell'invecchiamento

Milano Giugno 2014

Carotid Revascularization: Surgery or Stenting? Asymptomatic Carotd Surgery Trial ACST2 Update

Responsabile Scientifico: Dott. R. Casana

Comitato Scientifico: Alison Halliday, V. Tolva, P. Bianchi, L. Cireni

Mercoledì 23 Ottobre 2013

Istituto Scientifico Ospedale San Luca IRCCS – Milano

Ricerca e Formazione Medica Istituto Auxologico Italiano - Centro di ricerca e Cura dell'invecchiamento Milano 23 Gennaio 2013

33° Charing Cross International Symposium Vascular and Endovascular Controversies Update Imperial College London, UK 9-12 April 2011

Corso Principi di Radioprotezione Consorzio Italiano per La Ricerca in Medicina Campus CIRM - 22 Dicembre 2010

4° International Congress Aortic Surgery and Anesthesia "How to do it" San Raffele Scientific Institute Milano 17-18 Dicembre 2010

The Therapy Innovation Forum - Abbott Vascular Driving Innovation Delivering Solutions
Hilton Milan Hotel - Milano 3 Novembre 2010

La Patologia Aneurismatica dell'aorta addominale: Aspetti genetici, tecniche di imaging e trattamento chirurgico

Responsabile Scientifico: Dott. Renato Casana

28 Ottobre 2010 Milano - Istituto Auxologico Italiano IRCCS

Centro di Ricerca e Cura dell'invecchiamento CIERRECI Via Mosè Bianchi, 90 - Milano

Master "Ipertensione arteriosa e Patologia Vascolare: dalla fisiopatologia alla pratica clinica" Relatore con la Presentazione: "Aorta ed Arteriopatie periferiche: fisiopatologia e tecniche di imaging"

Istituto Auxologico Italiano IRCCS - Nuovo Ospedale San Luca Milano 25-26-27 Ottobre 2010

11th International Vascular and Endovascular Corse (IVEC)

Emerging Technologies New Achievements and Future Perspectives in Endovascular Interventions"

Milano 21-22-23 Ottobre 2010

4nd ISVS EUROPEAN CONGRESS of the International Society for Vascular Surgery Milano 21-22-23 Ottobre 2010

Corso "Rischi Fisici per Lavoratori e Pazienti nelle attività Radiologiche spe. e compl. ed in RMN" Istituto Auxologico Italiano IRCCS - Milano 25 Settembre 2010

Corso II "Gli aspetti pratici della PTA carotidea" Direttori del corso: F. Bedogni - F. Castriota Istituto Clinico San'Ambrogio - Milano 18 Giugno 2010

"Seminari Lombardi di Chirurgia Vascolare"
La patologia Steno-ostruttiva Aorto-iliaca
Responsabile del Seminario: Dott. Renato Casana
Faculty: Prof. L. Gabrielli – Prof. P. Castelli – Prof. S. Bonardelli
13 Gennaio 2010 Milano - Istituto Auxologico Italiano IRCCS
Centro di Ricerca e Cura dell'invecchiamento CIERRECI Via Mosè Bianchi, 90 – Milano

"La Patologia dei Tronchi Sovra-aortici" - Aspetti epidemiologici ed iter diagnostico-terapeutico Responsabile Scientifico: Dott. Renato Casana 28 Aprile 2010 Milano - Istituto Auxologico Italiano IRCCS Centro di Ricerca e Cura dell'invecchiamento CIERRECI Via Mosè Bianchi, 90 – Milano

VIII° Congresso Nazionale SICVE

Protocollo Di Studio Sulla Qualita' Di Vita Nei Pazienti Affetti Da Cardiopatia Ischemica E Sindrome Dismetabolica Sottoposti A Procedure Endovascolari Degli Arti Inferiori Milano dal 27-30 Settembre 2009

VIII° Congresso Nazionale SICVE Trattamento Endovascolare Dell'ischemia Critica Nel Paziente Portatore Della Mutazione C677t Per II Gene Mthfr Milano dal 27-30 Settembre 2009

Riabilitazione ed Obesità: Un Percorso Condiviso Istituto Auxologico Italiano Centro Congressi "Palazzo delle Stelline" 23 ottobre 2009 – Milano

VII Corso Internazionale di Aggiornamento del Dipartimento Cardiovascolare "E. MALAN" I Risultati Delle Procedure Endovascolari Nella Malattia Aneurismatica: Quali Evidenze 29-30 gennaio 2009 Milano

Terzo rapporto sull'ictus: La Ricerca Genetica nella Prevenzione e nella Cura Istituto Auxologico Italiano - Centro di ricerca e Cura dell'invecchiamento Milano 12 Febbraio 2009

Corso di Aggiornamento: "Terapia dell'ictus ischemico acuto" In qualità di Relatore con la presentazione: Il trattamento chirurgico della stenosi carotidea Istituto Auxologico Italiano IRCCS CIERRECI - Via Mosè Bianchi 90 - Milano 2.7.2009

2nd ISVS EUROPEAN CONGRESS of the International Society for Vascular Surgery Milano 9-10-11Ottobre 2008

Corso Formativo Specifico su "Appropriatezza in Ecografia Cardiovascolare" Finalizzato Alla Corretta Indicazione, Interpretazione ed Utilizzo delle Informazioni In qualità di Docente SIEC "Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare" 18 Ottobre 2008 Milano - Ca Granda Hotel Suzzani Milano

Corso Formativo Specifico su "Appropriatezza in Ecografia Cardiovascolare" Finalizzato Alla Corretta Indicazione, Interpretazione ed Utilizzo delle Informazioni In qualità di Docente SIEC "Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare" 8 Novembre 2008 Milano - Policlinico San Donato Milano

9th International Vascular and Endovascular Corse (IVEC)
"Emerging Technologies New Achievements and Future Perspectives in Endovascular Interventions" Milano 14-16 Ottobre 2008

3° Corso di Medicina Vascolare Sala Riunioni - IRCCS Istituto Policlinico San Donato Milanese (MI) Lunedì 28 Aprile 2008 Corso di Perfezionamento Universitario "Terapia Endovascolare delle Lesioni dei Tronchi Sovra-aortici" Università degli Studi Di Milano IRCCS Policlinico San Donato Febbraio - Aprile 2008

8th International Vascular and Endovascular Corse (IVEC) "Emerging Technologies New Achievements and Future Perspectives in Endovascular Interventions" Milano 14-16 Ottobre 2007

1st ISVS EUROPEAN CONGRESS of the International Society for Vascular Surgery Milano 14-16 Ottobre 2007

Corso di aggiornamento del Centro Cuore Columbus e San Raffaele Hospital IVUS GUIDED STENTING "L'Uso dell'IVUS nella pratica clinica" 11-12 Ottobre 2007 - Ospedale San Raffaele

VI° Corso di aggiornamento del centro "E. Malan" La patologia aneurismatica dell'aorta: I protagonisti rispondono. In qualità di rappresentante del Comitato Scientifico della manifestazione Hotel Michelangelo Milano 25-26 Gennaio 2007

Corso di aggiornamento: Prevenzione e terapia delle complicanze "tromboemboliche" e terapia delle varici degli arti inferiori a confronto.

Milano 13 Settembre 2006 (ECM 5)

XX Annual Meeting ESVS (European Society for Vascular Surgery) Praga 21-24 Settembre 2006

Seminario SPSS
"Analisi statistica per la ricerca medica e scientifica"
StarHotel Ritz Milano 9 Maggio 2006

19th National Congress of the Italian Polyspecialist Society of Young Surgeons (IPSYS) con la presentazione: Late Acute Gastrointestinal Bleeding after Infrarenal Aortic Grafting: A 16 Year Experience Review

P. Bianchi, I. Dalainas, R. Casana, G. Nano, G. Malacrida, D.G. Tealdi June 21–23, 2006, Bologna, Italy

Convegno: Aspetti Sinergici tra il Cardiologo ed il Medico di Medicina Generale nel Paziente affetto da cardiopatia ischemica Como 7 Ottobre 2006

In Qualità di Relatore con la presentazione: Ateromasia dei TSA: diagnosi e trattamento

7th International Vascular and Endovascular Corse (IVEC)

"Emerging Technologies New Achievements and Future Perspectives in Endovascular Interventions"

Milano 15-17 Ottobre 2006

con la presentazione: Bradicardia and Hypotension During Carotid Artery Stenting Bianchi PG Dalainas I, Nano G, Casana R, , Malacrida G, Tealdi DG.

XV° Corso di Tecniche in Chirurgia Vascolare In qualità di Tutor - "Tecniche di Chirurgia carotidea" Milano 17 Dicembre 2005 - Istituto Scientifico Universitario San Raffele: Corso in Videoconferenza "Principi di Radioprotezione Azienda Ospedaliera Ospedale Niguarda Ca' Granda Ospedale Maggiore 3 Milano in data 21 Novembre 2005

Carotid Workshop: Stenting made easy cases review Perugia 11 Novembre 2005

Corso di Aggiornamento per Aree Chirurgiche "La chirurgia in anestesia locoregionale" In Qualità di Relatore con la presentazione "La chirurgia vascolare in anestesia locale" Milano 8-9 Luglio 2005 Hotel Crowne Plaza S. Donato Milanese

Incontro Monotematico "Patologia dell'aorta toracica" Premio Domenico Bertini Firenze 3-4 Giugno 2005

6th International Vascular and Endovascular Corse (IVEC)
"Emerging technologies New Achievements and Future Perspectives
in Endovascular Interventions"
13-15 Ottobre 2005 hotel Villa Torretta
Cattedra e Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare
Università degli Studi Di Milano Bicocca

Corso Cardiochirurgico "The Leonardo Da Vinci Heart" Heart failure Different therapies for different Etiologies Milan June 9-11 2005

V° Corso di aggiornamento del centro "E. Malan" Chirurgia e Stenting nella patologia carotidea: Opzioni alternative in qualità di Segretario Scientifico della manifestazione Hotel Crowne Plaza San Donato Mil.se Milano 2004

4° Convegno II Monitoraggio in Chirurgia Vascolare in qualità di Relatore con la presentazione dal titolo: "Monitoraggio dell'endoleak post-procedurale dopo trattamento endovascolare degli aneurismi dell'aorta addominale" Bologna, 22-24 Aprile 2004

Symposium "Future Technologies & Advancements in Endovascular Therapies" Igl Congress Center (Igls) - Innsbruck 2004

5th International Vascular and Endovascular Corse (IVEC)
"Emerging technologies New Achievements and Future Perspectives
in Endovascular Interventions" 11-12 Ottobre 2004
Hotel Villa Torretta - Cattedra e Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare
Università degli Studi Di Milano Bicocca

Corso Interattivo di Aggiornamento in Ortopedia e Traumatologia "Le complicanze locali e generali nella chirurgia protesica del ginocchio "In Qualità di Relatore con la presentazione "Le Complicanze Vascolari" Milano 6 Novembre 2004 Settore Didattico Policlinico San Donato Dipartimento di Scienze Medico-Chirurgiche dell'Università degli Studi di Milano Corso Interattivo di Aggiornamento in Ortopedia e Traumatologia "Il dolore Cervicale"

In Qualità di Relatore con la presentazione "La sindrome Vertiginosa e patologie Vascolari" Milano 10 Maggio 2003

Settore Didattico Policlinico San Donato

Dipartimento di Scienze Medico-Chirurgiche dell'Università degli Studi di Milano

Simposio di Ecocardiografia Chirurgica San Donato Echo 2003 Sala Expo Plaza 1 – Crowne Plaza Hotel San Donato Milanese 2-3 Ottobre 2003

XV Congresso Nazionale della Società Polispecialistica dei Giovani Chirurghi SPIGC Vibo Valentia 23-25 Maggio 2002

in qualità di Relatore con le relazioni dal titolo:

"Risultati a medio e lungo termine nel trattamento endovascolare degli aneurismi dell'aorta addominale: revisione di 3 anni di attività". (ECM 50)

XV Congresso Nazionale della Società Polispecialistica dei Giovani Chirurghi SPIGC Vibo Valentia 23-25 Maggio 2002

in qualità di Relatore con le relazioni dal titolo:

"Risultati a medio e lungo termine nel trattamento endovascolare delle lesioni stenosanti dell'arteria succlavia"

XIII e XIV° Corso di Tecniche in Chirurgia Vascolare In qualità di Relatore con la Presentazione dal titolo "Analisi dei Costi in Chirurgia carotidea" Istituto Scientifico Universitario San Raffele Milano 13-15 Dicembre 2002

IV Meeting of Popliteal vascular Entrapment Forum Dipartimento di Chirurgia "Pietro valloni" Università degli studi di Roma "La sapienza" policlinico Umberto I - 4 Dicembre 2002

Corso itinerante di addestramento all'uso dei mezzi di contrasto ecografici IRCCS Policlinico S. Matteo di Pavia Università degli Studi di Pavia Istituto di Radiologia – 28 Settembre 2000.

XI Congresso Nazionale SIFIPAC Società Italiana di Fisiopatologia Chirurgica Aula Magna dell'Università degli Studi di Milano Milano 5-8 Maggio 1997

I° Workshop Sulla Comunicazione Scientifica In Medicina in Qualità di Relatore con la presentazione: "Complicanze di interesse vascolare post-cateterismo arterioso per procedure diagnostico-interventistiche "Irnerio" Bertinoro 5 - 6 Luglio 1996

V° Corso di Aggiornamento del Centro cardiovascolare "E. Malan" Le sindromi ischemiche gravi degli arti inferiori da ostruzioni periferiche Milano, Fondazione Stelline - 26 Gennaio 1995 III° Corso di Aggiornamento del Centro cardiovascolare "E. malan "L'ipertensione arteriosa di interesse chirurgico Fondazione stelline - Milano, 28 Gennaio 1993

II° Corso di Aggiornamento del Centro Cardiovascolare "E. Malan" La Chirurgia dell'insufficienza cerebrovascolare Fondazione stelline - Milano, 24 Gennaio 1991