

**Castelfranco Veneto, 08/05/2024**

**CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE FORMULATO AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47  
DPR 445/2000**

**Il sottoscritto Dott. Zalunardo Beniamino**

Sotto la propria responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste nel caso di dichiarazioni non veritiere di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del DPR 445 del 28/12/2000,

**DICHIARA**

i seguenti stati, fatti e qualità personali:

**TITOLI DI STUDIO**

**Laurea in Medicina e Chirurgia**

conseguita presso l'Università degli Studi di Padova  
in data 28/07/1997 con la votazione di 107/110

**Specializzazione in Medicina Interna** (formazione secondo D.L.vo 257/1991)

conseguita presso l'Università degli Studi di Padova  
in data 30/12/2002 con la votazione di 68/70  
della durata di anni 5

**Diploma di Maturità Classica**

conseguito presso il Ginnasio-Liceo "Antonio Canova" di Possagno (TV)  
nel 1986 con la votazione di 56/60

**Master Universitario di II livello in Medicina Vascolare**

conseguito presso l'Università degli Studi di Padova  
nell'Anno Accademico 2003/2004  
della durata di anni 1

**Iscrizione all'Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Treviso** dal 26/01/1998 (n. 4107)

**Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo** presso l'Università degli Studi di Padova nella II Sessione del 1997 (dicembre)

**SERVIZI SVOLTI**

Presso l'**Azienda Ospedaliera di Padova**, Via Giustiniani, 2, 35128, Padova

**Clinica Medica I** (Prof. G. Crepaldi)

**Specialista in formazione**

[attività di reparto in Clinica Medica I, attività ambulatoriale specialistica di Epatologia presso l'ambulatorio annesso alla Clinica stessa, attività di reparto presso il Gruppo Operativo Epatologia e Trapianti di Fegato (Responsabile Prof. M. Muraca) della Clinica Medica I, frequentazione del Servizio di Pronto Soccorso e Accettazione dell'Azienda Ospedaliera di Padova (Direttore Dott. F. Tosato)]

Contratto di lavoro Borsa di studio

Durata: dal 01/01/1998 al 30/12/2002

Presso l'**ULSS 8 Asolo, Presidio Ospedaliero di Castelfranco Veneto**, Via dei Carpani, 16/Z, 31033, Castelfranco Veneto (TV)

**Servizio di Accettazione e Pronto Soccorso** (Direttore Dott. G. Turioni)

**Medico Volontario**

Durata: dal 01/02/2003 al 28/02/2003

Presso l'**ULSS 8 Asolo, Presidio Ospedaliero di Castelfranco Veneto**, Via dei Carpani, 16/Z, 31033, Castelfranco Veneto (TV)

**U.O.C. Medicina Generale V Piano** (Direttore Dott. L. Lusiani) e **U.O.D. Angiologia** (Responsabile Dott.ssa A. Visonà)

**Consulente libero professionale**

Contratto di lavoro libero professionale

Durata: dal 01/05/2003 al 30/06/2003

Presso l'**ULSS 8 Asolo, Presidio Ospedaliero di Castelfranco Veneto**, Via dei Carpani, 16/Z, 31033, Castelfranco Veneto (TV)

**U.O.D. Angiologia** (Responsabile Dott.ssa A. Visonà) e **U.O.C. Medicina Generale V Piano** (Direttore Dott. L. Lusiani)

**Dirigente Medico (disciplina: Medicina Interna)**

Dirigente medico a rapporto esclusivo con incarico di natura professionale di base dal 01/07/2008 al 30/06/2008, con incarico di natura professionale studio/ricerca dal 01/07/2008 al 14/10/2011

Rapporto di lavoro a tempo pieno

Durata: dal 01/07/2003 al 14/10/2011

Presso l'**ULSS 8 Asolo, Presidio Ospedaliero di Castelfranco Veneto**, Via dei Carpani, 16/Z, 31033, Castelfranco Veneto (TV)

**U.O.C. Angiologia** (Direttore Dott.ssa A. Visonà)

**Dirigente Medico (disciplina: Medicina Interna)**

Dirigente medico a rapporto esclusivo con incarico di natura professionale studio/ricerca

Rapporto di lavoro a tempo pieno

Durata: dal 15/10/2011 al 31/12/2016

Presso l'**ULSS 2 Marca Trevigiana, Presidio Ospedaliero di Castelfranco Veneto**, Via dei Carpani, 16/Z, 31033, Castelfranco Veneto (TV)

**U.O.C. Angiologia** (Direttore Dott.ssa A. Visonà)

**Dirigente Medico (disciplina: Medicina Interna)**

Dirigente medico a rapporto esclusivo con incarico di natura professionale studio/ricerca dal 01/01/2017 al 31/12/2019, con incarico professionale Consulenza/Studio/Ricerca dal 01/01/2020 al 15/12/2021, con incarico Altissima professionalità dal 16/12/2021 ad oggi

Rapporto di lavoro a tempo pieno

Durata: dal 01/01/2017 ad oggi

#### **ESPERIENZE LAVORATIVE ALL'ESTERO**

Nessuna.

#### **TIPOLOGIA DELLE ISTITUZIONI IN CUI SONO ALLOCATE LE STRUTTURE PRESSO LE QUALI HA SVOLTO L'ATTIVITA' E TIPOLOGIA**

Si allega alla domanda di ammissione la certificazione in copia che si dichiara, ai sensi degli artt. 19 e 47 del D.P.R. 445/2000, conforme all'originale.

## POSIZIONE FUNZIONALE NELLE STRUTTURE E COMPETENZE

**Specialista in formazione** presso la **Clinica Medica I** dell'**Azienda Ospedaliera di Padova** dal 01/01/1998 al 30/12/2002

**Medico Volontario** presso il **Servizio di Accettazione e Pronto Soccorso** dell'**ULSS 8 Aolo, Presidio Ospedaliero di Castelfranco Veneto** dal 01/02/2003 al 28/02/2003

**Consulente libero professionale** presso l'**U.O.C. Medicina Generale V Piano** e l'**U.O.D. Angiologia** del **Presidio Ospedaliero di Castelfranco Veneto** dell'**ULSS 8 Aolo** dal 01/05/2003 al 30/06/2003

**Dirigente Medico (disciplina: Medicina Interna)** a rapporto esclusivo presso l'**U.O.D. Angiologia** e l'**U.O.C. Medicina Generale V Piano** dell'**ULSS 8 Aolo** dal 01/07/2003 al 14/10/2011 con incarico di natura professionale di base dal 01/07/2008 al 30/06/2008, con incarico di natura professionale studio/ricerca dal 01/07/2008 al 14/10/2011

**Dirigente Medico (disciplina: Medicina Interna)** a rapporto esclusivo presso l'**U.O.C. Angiologia** del **Presidio Ospedaliero di Castelfranco Veneto** dell'**ULSS 8 Aolo** dal 15/10/2011 al 31/12/2016 con incarico di natura professionale studio/ricerca

**Dirigente Medico (disciplina: Medicina Interna)** a rapporto esclusivo presso l'**U.O.C. Angiologia** del **Presidio Ospedaliero di Castelfranco Veneto** dell'**ULSS 2 Marca Trevigiana** dal 01/01/2017 ad oggi con incarico di natura professionale studio/ricerca dal 01/01/2017 al 31/12/2019, con incarico professionale Consulenza/Studio/Ricerca dal 01/01/2020 al 15/12/2021, con incarico di altissima professionalità "Ambulatorio angiologico", quale articolazione interna dell'U.O.C. di Angiologia (responsabile della gestione e presa in carico dei pazienti con malattia tromboembolica venosa) dal 16/12/2021 ad oggi, sostituto del Direttore quando assente dal 01/01/2019 al 10/04/2024, Direttore F.F. dell'Unità Operativa Complessa di Angiologia dal 11/04/2024 ad oggi

## CASISTICA

Si allega alla domanda di ammissione la certificazione originale in copia che si dichiara, ai sensi degli artt. 19 e 47 del D.P.R. 445/2000, conforme all'originale.

## ATTIVITA' DIDATTICA/INSEGNAMENTO

Nell'Anno Accademico 1999/2000 ha svolto una lezione frontale di attività didattica di 3 ore come collaboratore del Dr. F. Lirussi, docente dell'insegnamento "Medicina Interna", Corso Integrato di Medicina Clinica, Diploma Universitario di Infermiere, Università degli Studi di Padova, sede di Feltre.

Nell'Anno Accademico 2000/2001 ha svolto 12 ore di esercitazione a studenti di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Padova all'interno del Corso Integrato Metodologia Clinica Disciplina Semeiotica Medica.

Dal 2003 ad oggi svolge attività di tutoraggio per i medici iscritti al Master di Medicina Vascolare e malattie trombotico-emorragiche (Università degli Studi di Padova) e per i medici iscritti ai Corsi istituzionali teorico-pratici semestrali organizzati dalla SIDV-GIUV nell'area regionale Triveneto.

Dal 2022 svolge attività di tutoraggio per gli studenti tirocinanti di Medicina e Chirurgia (Università degli Studi di Padova), per i Medici Specializzandi di Medicina Interna e Cardiologia (Università degli Studi di Padova), per i medici iscritti alla Scuola Regionale di Formazione Specifica in Medicina Generale.

Ha svolto attività di docenza al Master Universitario di II livello in Medicina Vascolare dell'Università degli Studi di Padova come sostituto della Dr.ssa A. Visonà:

- 1) Lezione su Clinica della patologia aortica (1 ora), Padova, 21 marzo 2012
- 2) Lezione su Terapia medica delle arteriopatie (3 ore), Castelfranco Veneto, 25 settembre 2012
- 3) Lezione Terapia medica delle malattie vascolari (arteriose) (3 ore), Castelfranco Veneto, 7 ottobre 2013
- 4) Lezione su Terapia medica delle malattie vascolari (arteriose) (3 ore), Castelfranco Veneto, 9 ottobre 2017

## ISCRIZIONE A SOCIETA' SCIENTIFICHE

E' iscritto alle seguenti Società Scientifiche (3):

- 1) Società Italiana di Angiologia e Patologia Vascolare (SIAPAV), nella quale ha svolto i seguenti incarichi:
  - a) componente del Comitato di Redazione di Angio-News, giornale online della SIAPAV, dal 2013 al 2021;
  - b) coadiutore dell'Ufficio Studi e Ricerche della SIAPAV dal 2013 al 2021;
  - c) Segretario della Sezione Triveneto dal 2022 ad oggi;
- 2) Società Italiana per lo Studio dell'Arteriosclerosi (SISA), nella quale ha svolto i seguenti incarichi:
  - a) consigliere della Sezione Triveneto dal 2006 al 2011;
  - b) segretario della Sezione Triveneto dal 2015 al 2018;
  - c) consigliere della Sezione Triveneto dal 2018 ad oggi;
- 3) Società Italiana di Diagnostica Vascolare (SIDV), nella quale svolge il seguente incarico:
  - a) istruttore nei Corsi istituzionali teorico-pratici semestrali organizzati dalla SIDV nell'area regionale Triveneto dal 2003 ad oggi.

## PUBBLICAZIONI

Il sottoscritto, ai sensi degli artt. 19 e 47 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le copie delle pubblicazioni – edite a stampa – allegare alla domanda di ammissione e di seguito elencate, sono conformi agli originali.

Co-Autore di 146 lavori scientifici nell'ambito delle malattie arteriose e venose e delle malattie epatiche e biliari (litiasi biliare, terapia delle epatiti virali, test di funzionalità epatica, steatosi epatica non alcolica) pubblicati sotto forma di articoli nelle riviste scientifiche nazionali e internazionali o sotto forma di capitoli: 137 articoli originali, 9 reviews (6 delle quali in forma di capitolo)

Articoli originali:

- 1) Lirussi F, Nassuato G, Passera D, Toso S, **Zalunardo B**, Monica F, Virgilio C, Frasson F, Okolicsanyi L. Gallstone disease in an elderly population: the Silea study. Eur J Gastroenterol Hepatol 1999; 11: 485-91.
- 2) Beccarello A, Bortolato L, Triches C, Paleari C, Awasum MC, **Zalunardo B**, Orlando R, Lirussi F. Monoethylglycinexylidide Kinetics and Galactose Elimination Capacity During Treatment with Interferon-Alfa for Hepatitis C Virus Infection: Possible Predictors of Response? Curr Ther Res Clin Exp 2002; 63, 11: 772-85.
- 3) Angelico F, Del Ben M, Conti R, Francioso S, Feole K, Fiorello S, Cavallo MG, **Zalunardo B**, Lirussi F, Alessandri C, Violi F. Insuline resistance, the metabolic syndrome and non-alcoholic fatty liver disease. J Clin Endocrinol Metab 2005 Mar; 90(3): 1578-82.
- 4) Lusiani L, Bortolon M, Carra G, **Zalunardo B**. Ipotesi di lavoro per un indicatore di gravità di malattia nei pazienti acuti ospedalizzati in area medica, come strumento per la valutazione dell'outcome clinico. Studio pilota. GIMI 2006;5(4):191-200.
- 5) Parisi R, Visonà A, Camporese G, Verlatto F, Lessiani G, Antignani PL, Palareti G. Isolated distal deep vein thrombosis: efficacy and safety of a protocol of treatment. Treatment of Isolated Calf Thrombosis (TICT) Study. Int Angiol. 2009 Feb;28(1):68-72.

- 6) Di Micco P, Fontanella A, Falvo N, Bonithon-Kopp C, Decousus H, Riera-Mestre A, Monreal M; RIETE Investigators. Natural history of patients developing thrombocytopenia while receiving anticoagulant therapy for venous thromboembolism. *Int Angiol.* 2012 Feb;31(1):92-5.
- 7) Cosmi B, Filippini M, Tonti D, Avruscio G, Ghirarduzzi A, Bucherini E, Camporese G, Imberti D, Palareti G; on behalf of the STEFLUX Investigators. A randomized double-blind study of low-molecular-weight heparin (parnaparin) for superficial vein thrombosis: STEFLUX (Superficial ThromboEmbolism and Fluxum). *J Thromb Haemost.* 2012 Jun;10(6):1026-35.
- 8) Bertolotti L, Quenet S, Mismetti P, Hernández L, Martín-Villasclaras JJ, Tolosa C, Valdés M, Barrón M, Todolí JA, Monreal M; RIETE Investigators. Clinical presentation and outcome of venous thromboembolism in COPD. *Eur Respir J.* 2012 Apr;39(4):862-8.
- 9) den Exter PL, Gómez V, Jiménez D, Trujillo-Santos J, Muriel A, Huisman MV, Monreal M; Registro Informatizado de la Enfermedad TromboEmbólica (RIETE) Investigators. A clinical prognostic model for the identification of low-risk patients with acute symptomatic pulmonary embolism and active cancer. *Chest.* 2013 Jan;143(1):138-45.
- 10) Gussoni G, Frasson S, La Regina M, Di Micco P, Monreal M; RIETE Investigators. Three-month mortality rate and clinical predictors in patients with venous thromboembolism and cancer. Findings from the RIETE registry. *Thromb Res.* 2013 Jan;131(1):24-30. doi: 10.1016/j.thromres.2012.10.007. Epub 2012 Nov 8. PMID: 23141849.
- 11) Otero R, Elias T, Jara L, Trujillo-Santos J, Bertolotti L, Nauffal D, Ruiz-Ruiz J, Blanco-Molina Á, Monreal M, for the RIETE Investigators. Factors associated with elevated pulmonary arterial pressure levels on the echocardiographic assessment in patients with prior pulmonary embolism. *Thromb Res.* 2013 May;131(5):e191-5.
- 12) Trujillo-Santos J, Schellong S, Falga C, Zorrilla V, Gallego P, Barrón M, Monreal M, for the RIETE Investigators. Low-molecular-weight or unfractionated heparin in venous thromboembolism: the influence of renal function. *Am J Med.* 2013 May;126(5):425-34.
- 13) Nieto JA, Solano R, Trapero Iglesias N, Ruiz-Giménez N, Fernández-Capitán C, Valero B, Tiberio G, Bura-Riviere A, Monreal M, for the RIETE Investigators. Validation of a score for predicting fatal bleeding in patients receiving anticoagulation for venous thromboembolism. *Thromb Res.* 2013 Aug;132(2):175-9.
- 14) Bertolotti L, Quenet S, Laporte S, Sahuquillo JC, Conget F, Pedrajas JM, Martin M, Casado I, Riera-Mestre A, Monreal M; RIETE Investigators. Pulmonary embolism and 3-month outcomes in 4036 patients with venous thromboembolism and chronic obstructive pulmonary disease: data from the RIETE registry. *Respir Res.* 2013 Jul 18;14:75. doi: 10.1186/1465-9921-14-75.
- 15) Lecumberri R, Alfonso A, Jiménez D, Fernández Capitán C, Prandoni P, Wells PS, Vidal G, Barillari G, Monreal M, and the RIETE investigators. Dynamics of case-fatality rates of recurrent thromboembolism and major bleeding in patients treated for venous thromboembolism. *Thromb Haemost* 2013;110:834-43.
- 16) Di Micco P, Ruiz-Giménez N, Nieto JA, Aujesky D, del Molino F, Valle R, Barrón M, Maestre A, Monreal M, and the RIETE Investigators. Platelet count and outcome in patients with acute venous thromboembolism. *Thromb Haemost* 2013;110:1025-34.
- 17) Cosmi B, Filippini M, Campana F, Avruscio G, Ghirarduzzi A, Bucherini E, Camporese G, Imberti D, Legnani C, Palareti G; STEFLUX Investigators. Risk factors for recurrent events in subjects with superficial vein thrombosis in the randomized clinical trial SteFlux (Superficial Thromboembolism Fluxum). *Thromb Res.* 2014 Feb;133(2):196-202. doi: 10.1016/j.thromres.2013.12.005. Epub 2013 Dec 7.
- 18) Lozano F, Trujillo-Santos J, Barrón M, Gallego P, Babalis D, Santos M, Falgá C, Monreal M, and the RIETE Investigators. Home- versus in-hospital therapy in outpatients with acute deep vein thrombosis of the lower limbs. *J Vasc Surg* 2014 May;59(5):1362-7.e1. doi: 10.1016/j.jvs.2013.11.091. Epub 2014 Jan 1.
- 19) Maestre A, Trujillo-Santos J, Visoná A, Lobo JL, Grau E, Malý R, Duce R, Monreal M; RIETE Investigators. D-dimer levels and 90-day outcome in patients with acute pulmonary embolism with or without cancer. *Thromb Res.* 2014 Mar;133(3):384-9. doi: 10.1016/j.thromres.2013.12.044. Epub 2014 Jan 6. PMID: 24438941.
- 20) Muriel A, Jiménez D, Aujesky D, Bertolotti L, Decousus H, Laporte S, Mismetti P, Muñoz FJ, Yusen R, Monreal M; RIETE Investigators. Survival effects of inferior vena cava filter in patients with acute symptomatic venous thromboembolism and a significant bleeding risk. *J Am Coll Cardiol.* 2014 Apr 29;63(16):1675-83. doi: 10.1016/j.jacc.2014.01.058. Epub 2014 Feb 25. PMID: 24576432.

- 21) Pesavento R, Filippi L, Pagnan A, Visonà A, Pauletto P, Vescovo G, Cuppini S, Beltramello G, Villalta S, De Conti G, Vedovetto V, Frigo AC, Prandoni P; PROVE Investigators Group. Unexpectedly high recanalization rate in patients with pulmonary embolism treated with anticoagulants alone. *Am J Respir Crit Care Med.* 2014 May 15;189(10):1277-9. doi: 10.1164/rccm.201312-2251LE.
- 22) Trujillo-Santos J, Gussoni G, Gadelha T, Sánchez Muñoz-Torrero JF, Barron M, Lopez L, Ruiz-Ruiz J, Fernandez-Capitan C, Lorente M, Monreal M; RIETE Investigators. Influence of recent immobilization or surgery on mortality in cancer patients with venous thromboembolism. *Thromb Res.* 2014 May;133 Suppl 2:S29-34. doi: 10.1016/S0049-3848(14)50005-9.
- 23) Trujillo-Santos J, Lozano F, Lorente MA, Adarraga D, Hirmerova J, Del Toro J, Mazzolai L, Barillari G, Barrón M, Monreal M; RIETE Investigators. A prognostic score to identify low-risk outpatients with acute deep vein thrombosis in the lower limbs. *Am J Med.* 2015 Jan;128(1):90.e9-15. doi: 10.1016/j.amjmed.2014.08.023. Epub 2014 Sep 19.
- 24) Tzoran I, Brenner B, Sakharov G, Trujillo-Santos J, Lorenzo A, Madridano O, López-Sáez JB, Monreal M; RIETE investigators. Clinical outcome in patients with venous thromboembolism receiving concomitant anticoagulant and antiplatelet therapy. *Eur J Intern Med.* 2014 Nov;25(9):821-5. doi: 10.1016/j.ejim.2014.09.010. Epub 2014 Oct 5.
- 25) Blanco-Molina A, Enea I, Gadelha T, Tufano A, Bura-Riviere A, Di Micco P, Bounameaux H, González J, Villalta J, Monreal M; RIETE Investigators. Sex differences in patients receiving anticoagulant therapy for venous thromboembolism. *Medicine (Baltimore).* 2014 Oct;93(17):309-17.
- 26) Piovella C, Dalla Valle F, Trujillo-Santos J, Pesavento R, López L, Font L, Valle R, Nauffal D, Monreal M, Prandoni P; RIETE Investigators. Comparison of four scores to predict major bleeding in patients receiving anticoagulation for venous thromboembolism: findings from the RIETE registry. *Intern Emerg Med.* 2014 Dec;9(8):847-52. doi: 10.1007/s11739-014-1073-8. Epub 2014 May 17.
- 27) Cote LP, Greenberg S, Caprini JA, Stone J, Arcelus JI, López-Jiménez L, Rosa V, Schellong S, Monreal M; RIETE Investigators. Outcomes in neurosurgical patients who develop venous thromboembolism: a review of the RIETE registry. *Clin Appl Thromb Hemost.* 2014 Nov;20(8):772-8. doi: 10.1177/1076029614532008. Epub 2014 May 5.
- 28) Ageno W, Samperiz A, Caballero R, Dentali F, Di Micco P, Prandoni P, Becattini C, Uresandi F, Verhamme P, Monreal M; RIETE investigators. Duration of anticoagulation after venous thromboembolism in real world clinical practice. *Thromb Res.* 2015 Apr;135(4):666-72. doi: 10.1016/j.thromres.2015.02.001. Epub 2015 Feb 7.
- 29) López-Reyes R, Nauffal D, Ballester M, Martín-Antorán JM, de Sousa MS, Riera-Mestre A, Ruiz-Ruiz J, Fernández-Capitán C, Uresandi F, Monreal M; RIETE investigators. Venous thromboembolism in patients immobilised at home. *Eur Respir J.* 2015 Jun;45(6):1728-31. doi: 10.1183/09031936.00220114. Epub 2015 Mar 5.
- 30) Mahé I, Sterpu R, Bertolotti L, López-Jiménez L, Mellado Joan M, Trujillo-Santos J, Ballaz A, Hernández Blasco LM, Marchena PJ, Monreal M; RIETE Investigators. Long-Term Anticoagulant Therapy of Patients with Venous Thromboembolism. What Are the Practices? *PLoS One.* 2015 Jun 15;10(6):e0128741. doi: 10.1371/journal.pone.0128741. eCollection 2015.
- 31) Cimminiello C, Arpaia G, Polo Friz H, Boracchi P, Marano G, Spezzigu G, Visonà A on behalf the SIAPAV Investigators. A prospective multicentre study on the treatment of cardiovascular risk factors and claudication symptoms in patients with peripheral artery disease (the IDOMENEO study). *Vasa* 2015;44:371-9.
- 32) Maestre A, Trujillo-Santos J, Riera-Mestre A, Jiménez D, Di Micco P, Bascuñana J, Vela JR, Peris L, Malfante PC, Monreal M; RIETE Investigators. Identification of Low-Risk Patients with Acute Symptomatic Pulmonary Embolism for Outpatient Therapy. *Ann Am Thorac Soc.* 2015 Aug;12(8):1122-9. doi: 10.1513/AnnalsATS.201504-202OC.
- 33) Farge D, Trujillo-Santos J, Debourdeau P, Bura-Riviere A, Rodriguez-Beltrán EM, Nieto JA, Peris ML, Zeltser D, Mazzolai L, Hij A, Monreal M, and RIETE Investigators. Fatal events Fatal in Cancer Patients Receiving Anticoagulant Therapy for Venous Thromboembolism. *Medicine (Baltimore).* 2015 Aug;94(32):e1235. doi: 10.1097/MD.0000000000001235.
- 34) Spiezia L, Campello E, Trujillo-Santos J, Piovella C, Brenner B, Monreal M, Prandoni P; RIETE Investigators. The impact of disseminated intravascular coagulation on the outcome of cancer patients with venous thromboembolism. *Blood Coagul Fibrinolysis.* 2015 Sep;26(6):709-11.

- 35) Portillo J, de la Rocha IV, Font L, Braester A, Madridano O, Peromingo JA, Apollonio A, Pagán B, Bascuñana J, Monreal M; RIETE Investigators. Venous thromboembolism in patients with glioblastoma multiforme: Findings of the RIETE registry. *Thromb Res*. 2015 Dec;136(6):1199-203. doi: 10.1016/j.thromres.2015.10.043. Epub 2015 Oct 3.
- 36) Giorgi-Pierfranceschi M, Di Micco P, Cattabiani C, Guida A, Pagán B, Morales Mdel V, Salgado E, Suriñach JM, Tolosa C, Monreal M; RIETE Investigators. Platelet Count and Major Bleeding in Patients Receiving Vitamin K Antagonists for Acute Venous Thromboembolism, Findings From Real World Clinical Practice. *Medicine (Baltimore)*. 2015 Nov;94(47):e1915. doi: 10.1097/MD.0000000000001915.
- 37) Jiménez D, de Miguel-Díez J, Guijarro R, Trujillo-Santos J, Otero R, Barba R, Muriel A, Meyer G, Yusen RD, Monreal M; RIETE Investigators. Trends in the Management and Outcomes of Acute Pulmonary Embolism: Analysis From the RIETE Registry. *J Am Coll Cardiol*. 2016 Jan 19;67(2):162-70. doi: 10.1016/j.jacc.2015.10.060.
- 38) Baumann Kreuziger L, Cote L, Verhamme P, Greenberg S, Caprini J, Muñoz FJ, Valle R, Monreal Bosch M; RIETE Investigators. A RIETE registry analysis of recurrent thromboembolism and hemorrhage in patients with catheter-related thrombosis. *J Vasc Surg Venous Lymphat Disord*. 2015 Jul;3(3):243-250.e1. doi: 10.1016/j.jvsv.2015.03.002. Epub 2015 Jun 15.
- 39) Bucherini E, Hernández-Blasco LM, Fernández-Capitán C, Lorenzo A, Villalobos A, Tirado R, Mahé I, Hirmerova J, Prandoni P, Monreal M, and the RIETE Investigators. Fragile Patients With Venous Thromboembolism, What did We Learn From RIETE. *International Journal of Hematology Research* 2015; 1(2): 24-28 Available from: URL: <http://www.ghrnet.org/index.php/ijhr/article/view/>.
- 40) Madridano O, Del Toro J, Lorenzo A, Martín M, Gómez Cerezo J, Hernández L, Prandoni P, Monreal M; RIETE Investigators. Subsequent arterial ischemic events in patients receiving anticoagulant therapy for venous thromboembolism. *J Vasc Surg Venous Lymphat Disord*. 2015 Apr;3(2):135-141.e1. doi: 10.1016/j.jvsv.2014.11.002. Epub 2015 Mar 13.
- 41) Frasson S, Gussoni G, Di Micco P, Barba R, Bertolotti L, Nuñez MJ, Valero B, Samperiz AL, Rivas A, Monreal M; RIETE Investigators. Infection as cause of immobility and occurrence of venous thromboembolism: analysis of 1635 medical cases from the RIETE registry. *J Thromb Thrombolysis*. 2016 Apr;41(3):404-12. doi: 10.1007/s11239-015-1242-2. PMID: 26121973.
- 42) Pesavento R, Visonà A, Villalta S, Vescovo G, Cuppini S, Beltramello G, Ceccato D, Filippi L, **Zalunardo B**, Pauletto P, Pozza AD, De Conti G, Frigo AC, Prandoni P. Residual pulmonary obstruction and the risk of late complications in patients with pulmonary embolism. *Thromb Res*. 2016 Jan;137:228-230. doi: 10.1016/j.thromres.2015.10.033. Epub 2015 Oct 28. PMID: 26585760.
- 43) Merah A, Bertolotti L, Ginzarly M, Zeltser D, Barrón M, Cañas I, Villalta J, Bucherini E, Monreal M; RIETE investigators. Prior thromboprophylaxis and outcome in patients experiencing acute venous thromboembolism after an acute medical illness. *Eur J Intern Med*. 2016 May;30:72-76. doi: 10.1016/j.ejim.2016.02.022. Epub 2016 Mar 11. PMID: 26975476.
- 44) Barillari G, Londero AP, Brenner B, Nauffal D, Muñoz-Torrero JF, Del Molino F, Moustafa F, Madridano O, Martín-Martos F, Monreal M; RIETE Investigators. Recurrence of venous thromboembolism in patients with recent gestational deep vein thrombosis or pulmonary embolism: Findings from the RIETE Registry. *Eur J Intern Med*. 2016 Jul;32:53-9. doi: 10.1016/j.ejim.2016.02.013. Epub 2016 Mar 10. PMID: 26972931.
- 45) Morillo R, Jiménez D, Aibar MÁ, Mastroiacovo D, Wells PS, Sampérez Á, Saraiva de Sousa M, Muriel A, Yusen RD, Monreal M; RIETE investigators. DVT Management and Outcome Trends, 2001 to 2014. *Chest*. 2016 Aug;150(2):374-83. doi: 10.1016/j.chest.2016.03.046. Epub 2016 Apr 9.
- 46) Prandoni P, Lensing AW, Prins MH, Ciammaichella M, Perlati M, Mumoli N, Bucherini E, Visonà A, Bova C, Imberti D, Campostrini S, Barbar S; PESIT Investigators. Prevalence of pulmonary embolism among patients hospitalized for syncope. *N Engl J Med*. 2016 Oct 20;375(16):1524-31.
- 47) Peris M, Jiménez D, Maestre A, Font C, Tafur AJ, Mazzolai L, Xifre B, Skride A, Dentali F, Monreal M; RIETE Investigators. Outcome during and after anticoagulant therapy in cancer patients with incidentally found pulmonary embolism. *Eur Respir J*. 2016 Nov;48(5):1360-1368. doi: 10.1183/13993003.00779-2016. Epub 2016 Sep 22. PMID: 27660517.
- 48) Cimminiello C, Pesavento R, Polo Friz H, Dentali F, **Zalunardo B**, Visonà A, et al. L'introduzione degli antidoti per gli anticoagulanti orali diretti. Considerazioni e commenti da parte

- di SIAPAV. *Minerva Cardioangiol* 2016;64:1-9.
- 49) Newton DH, Monreal Bosch M, Amendola M, Wolfe L, Perez Ductor C, Lecumberri R, Levy MM; RIETE Investigators. Analysis of noncatheter-associated upper extremity deep venous thrombosis from the RIETE registry. *J Vasc Surg Venous Lymphat Disord*. 2017 Jan;5(1):18-24.e1. doi: 10.1016/j.jvsv.2016.08.002.
  - 50) Tzoran I, Papadakis M, Brenner B, Fidalgo Á, Rivas A, Wells PS, Gavín O, Adarraga MD, Moustafa F, Monreal M; Registro Informatizado de Enfermedad TromboEmbólica Investigators. Outcome of Patients with Venous Thromboembolism and Factor V Leiden or Prothrombin 20210 Carrier Mutations During the Course of Anticoagulation. *Am J Med*. 2017 Apr;130(4):482.e1-482.e9. doi: 10.1016/j.amjmed.2016.11.016. Epub 2016 Dec 14.
  - 51) Trujillo-Santos J, Di Micco P, Dentali F, Douketis J, Díaz-Peromingo JA, Núñez MJ, Cañas I, Mastroiacovo D, De Sousa MS, Monreal M, RIETE Investigators. Real-life treatment of venous thromboembolism with direct oral anticoagulants: The influence of recommended dosing and regimens. *Thromb Haemost*. 2017 Jan 26;117(2):382-389. doi: 10.1160/TH16-07-0494. Epub 2016 Oct 27.
  - 52) Jara-Palomares L, Otero R, Jimenez D, Carrier M, Tzoran I, Brenner B, Margeli M, Praena-Fernandez JM, Grandone E, Monreal M; RIETE Investigators. Development of a Risk Prediction Score for Occult Cancer in Patients With VTE. *Chest*. 2017 Mar;151(3):564-571. doi: 10.1016/j.chest.2016.10.025. Epub 2016 Nov 1.
  - 53) Liew A, Failla G, Molinari G, Prior M, **Zalunardo B**, Pergolini D, Knavs K, Kozak M, Cortelazzo A, Van Dreden P, Elalamy I, Catalano M, Gerotziapas GT. Thrombin Generation Profile in Patients With Steady State Peripheral Arterial Disease. *Clin Appl Thromb Hemost*. 2017 Jan 1:1076029617699086. doi: 10.1177/1076029617699086.
  - 54) Pesavento R, Filippi L, Palla A, Visonà A, Bova C, Marzolo M, Porro F, Villalta S, Ciammaichella M, Bucherini E, Nante G, Battistelli S, Muiesan ML, Beltramello G, Prisco D, Casazza F, Ageno W, Palareti G, Quintavalla R, Monti S, Mumoli N, Zanatta N, Cappelli R, Cattaneo M, Moretti V, Corà F, Bazzan M, Ghirarduzzi A, Frigo AC, Miniati M, Prandoni P; SCOPE Investigators. Impact of residual pulmonary obstruction on the long-term outcome of patients with pulmonary embolism. *Eur Respir J*. 2017 May 25;49(5). pii: 1601980. doi: 10.1183/13993003.01980-2016. Print 2017 May.
  - 55) Guy JB, Bertolotti L, Magné N, Rancoule C, Mahé I, Font C, Sanz O, Martín-Antorán JM, Pace F, Vela JR, Monreal M; RIETE investigators. Venous thromboembolism in radiation therapy cancer patients: Findings from the RIETE registry. *Crit Rev Oncol Hematol*. 2017 May;113:83-89. doi: 10.1016/j.critrevonc.2017.03.006. Epub 2017 Mar 9. PMID: 28427527.
  - 56) Cimminiello C, Polo Friz H, Marano G, Arpaia G, Boracchi P, Spezzigu G, Visonà A on behalf of the SIAPAV Investigators. Patterns and determinants of use of pharmacological therapies for intermittent claudication in PAD outpatients: results of the IDOMENEO study. *International Angiology* 2017 June;36(3):254-60 DoI. 10.23736/S0392-9590.16.03734-2.
  - 57) Prandoni P, Vedovetto V, Ciammaichella M, Bucherini E, Corradini S, Enea I, Cosmi B, Mumoli N, Visonà A, Barillari G, Bova C, Quintavalla R, Zanatta N, Pedrini S, Villalta S, Camporese G, Testa S, Parisi R, Becattini C, Cuppini S, Pengo V, Palareti G; Morgagni Investigators. Residual vein thrombosis and serial D-dimer for the long-term management of patients with deep venous thrombosis. *Thromb Res*. 2017 Jun;154:35-41. doi: 10.1016/j.thromres.2017.04.002. Epub 2017 Apr 4.
  - 58) Prandoni P, Ciammaichella M, Mumoli N, Zanatta N, Visonà A, Avruscio G, Camporese G, Bucherini E, Bova C, Imberti D, Benedetti R, Rossetto V, Noventa F, Milan M; Veritas Investigators. An association between residual vein thrombosis and subclinical atherosclerosis: Cross-sectional study. *Thromb Res*. 2017 Sep;157:16-19. doi: 10.1016/j.thromres.2017.06.036. Epub 2017 Jun 29. PMID: 28679112.
  - 59) Bikdeli B, Jimenez D, Hawkins M, Ortíz S, Prandoni P, Brenner B, Decousus H, Masoudi FA, Trujillo-Santos J, Krumholz HM, Monreal M; RIETE Investigators. Rationale, Design and Methodology of the Computerized Registry of Patients with Venous Thromboembolism (RIETE). *Thromb Haemost*. 2018 Jan;118(1):214-224. doi: 10.1160/TH17-07-0511. Epub 2018 Jan 5. PMID: 29304541; PMCID: PMC5821113.
  - 60) Chai-Adisaksopha C, Iorio A, Crowther MA, de Miguel J, Salgado E, Zdraveska M, Fernández-Capitán C, Nieto JA, Barillari G, Bertolotti L, Monreal M; RIETE investigators. Vitamin K Antagonists after 6 Months of Low-Molecular-Weight Heparin in Cancer Patients with Venous Thromboembolism. *Am J Med*. 2017 Dec 20. pii: S0002-9343(17)31277-9. doi:

10.1016/j.amjmed.2017.11.042.

- 61) Kuperman A, López-Reyes R, Bosco LJ, Lorenzo A, José B, Farge Bancel D, Alfonso M, Lumbierres M, Stermer G, Monreal Bosch M, Braester A; RIETE Investigators. Anemia and bleeding in patients receiving anticoagulant therapy for venous thromboembolism. *J Thromb Thrombolysis*. 2018 Apr;45(3):360-368. doi: 10.1007/s11239-018-1610-9.
- 62) Moustafa F, Stehouwer A, Kamphuisen P, Sahuquillo JC, Sampérez Á, Alfonso M, Pace F, Suriñach JM, Blanco-Molina Á, Mismetti P, Monreal M; RIETE Investigators. Management and outcome of major bleeding in patients receiving vitamin K antagonists for venous thromboembolism. *Thromb Res*. 2018 Nov;171:74-80. doi: 10.1016/j.thromres.2018.09.049. Epub 2018 Sep 22. PMID: 30265883.
- 63) Iñurrieta A, Pedrajas JM, Núñez MJ, López-Jiménez L, Velo-García A, García JC, Lecumberri R, Jiménez D, Pons I, Monreal M; RIETE Investigators. Outcomes beyond the Third Month of Anticoagulation in Patients Aged >75 Years with a First Episode of Unprovoked Venous Thromboembolism. *TH Open*. 2018 Dec 10;2(4):e428-e436. doi: 10.1055/s-0038-1676359. PMID: 31249971; PMCID: PMC6524920.
- 64) Nieto JA, Vicente JA, Prieto LM, Jiménez D, Bikdeli B, Rivas A, Porras JA, Morales MDV, Bosevski M, Monreal M; RIETE Investigators. Thirty-day outcomes in patients with acute pulmonary embolism who discontinued anticoagulant therapy before 90 days. *Am Heart J*. 2018 Dec;206:1-10. doi: 10.1016/j.ahj.2018.08.014. Epub 2018 Sep 5. PMID: 30273903.
- 65) Jiménez D, Bikdeli B, Quezada A, Muriel A, Lobo JL, de Miguel-Díez J, Jara-Palomares L, Ruiz-Artacho P, Yusen RD, Monreal M; RIETE investigators. Hospital volume and outcomes for acute pulmonary embolism: multinational population based cohort study. *BMJ*. 2019 Jul 29;366:l4416. doi: 10.1136/bmj.l4416. PMID: 31358508; PMCID: PMC6661688.
- 66) López-Núñez JJ, Pérez-Andrés R, Di Micco P, Schellong S, Gómez-Cuervo C, Sahuquillo JC, Ciammaichella M, Morales MDV, Bosevski M, Monreal M; and the RIETE Investigators. Direct Oral Anticoagulants or Standard Anticoagulant Therapy in Fragile Patients with Venous Thromboembolism. *TH Open*. 2019 Mar 20;3(1):e67-e76. doi: 10.1055/s-0039-1683970. PMID: 31249985; PMCID: PMC6524917.
- 67) Mellado M, Trujillo-Santos J, Bikdeli B, Jiménez D, Núñez MJ, Ellis M, Marchena PJ, Vela JR, Clara A, Moustafa F, Monreal M; RIETE Investigators. Vena cava filters in patients presenting with major bleeding during anticoagulation for venous thromboembolism. *Intern Emerg Med*. 2019 Oct;14(7):1101-12. doi: 10.1007/s11739-019-02077-5. Epub 2019 May 3. Erratum in: *Intern Emerg Med*. 2019 Jun 20; Erratum in: *Intern Emerg Med*. 2020 Oct;15(7):1357. PMID: 31054013.
- 68) Riera-Mestre A, Mora-Luján JM, Trujillo-Santos J, Del Toro J, Nieto JA, Pedrajas JM, López-Reyes R, Soler S, Ballaz A, Cerdà P, Monreal M; RIETE Investigators. Natural history of patients with venous thromboembolism and hereditary hemorrhagic telangiectasia. Findings from the RIETE registry. *Orphanet J Rare Dis*. 2019 Aug 9;14(1):196. doi: 10.1186/s13023-019-1172-8.
- 69) Jara-Palomares L, Alfonso M, Maestre A, Jimenez D, Garcia-Bragado F, Font C, Reyes RL, Blasco LH, Vidal G, Otero R, Monreal M; RIETE investigators. Comparison of Seven Prognostic Tools to Identify Low-Risk Pulmonary Embolism in Patients Aged <50 Years. *Sci Rep*. 2019 Dec 27;9(1):20064. doi: 10.1038/s41598-019-55213-8.
- 70) Tafur A, Bikdeli B, Weinberg I, Jimenez D, Monreal A, Barba R, Mira E, Macrinici V, Krumholz HM, Hawkins M, Monreal M; RIETE Investigators. Real-Time Dissemination of Aggregate Data on Presentation and Outcomes of Patients With Venous Thromboembolism: The RIETE Infographics Project. *Clin Appl Thromb Hemost*. 2020 Jan-Dec;26:1076029620931200. doi: 10.1177/1076029620931200. PMID: 32936691; PMCID: PMC7498960.
- 71) Prandoni P, Ageno W, Ciammaichella M, Mumoli N, Zanatta N, Imberti D, Visonà A, Bucherini E, Di Nisio M, Noventa F; DOAC-PTS Investigators. The risk of post-thrombotic syndrome in patients with proximal deep vein thrombosis treated with the direct oral anticoagulants. *Intern Emerg Med*. 2020 Apr;15(3):447-452. doi: 10.1007/s11739-019-02215-z. Epub 2019 Oct 30. PMID: 31667697.
- 72) Visonà A, De Paoli A, Fedeli U, Tonello D, **Zalunardo B**, Zanatta N, Martini R, Pesavento R, Cuppini S, Prior M, Benazzi S, Cimminiello C, Avossa F. Abnormal Ankle-Brachial Index (ABI) Predicts Primary and Secondary Cardiovascular Risk and Cancer Mortality. *Eur J Intern Med*. 2020 Mar 6:S0953-6205(20)30087-X. doi: 10.1016/j.ejim.2020.02.033.
- 73) Catella J, Bertoletti L, Mismetti P, Ollier E, Samperiz A, Soler S, Suriñach JM, Mahé I, Lorente MA, Braester A, Monreal M; investigators of the RIETE registry. Severe renal impairment

- and risk of bleeding during anticoagulation for venous thromboembolism. *J Thromb Haemost.* 2020 Jul;18(7):1728-1737. doi: 10.1111/jth.14837. Epub 2020 May 11. PMID: 32299150.
- 74) Nieto JA, Mora D, Bikdeli B, Pérez Pinar M, Valle R, Pedrajas JM, Mahé I, González-Martínez J, Díaz-Pedroche MDC, Monreal M; RIETE Investigators. Thirty-day outcomes in patients with proximal deep vein thrombosis who discontinued anticoagulant therapy prematurely. *Thromb Res.* 2020 May;189:61-68. doi: 10.1016/j.thromres.2020.03.001. Epub 2020 Mar 5. PMID: 32179295.
- 75) Blondon M, Jimenez D, Robert-Ebadi H, Del Toro J, Lopez-Jimenez L, Falga C, Skride A, Font L, Vazquez FJ, Bounameaux H, Monreal M; RIETE investigators. Comparative clinical prognosis of massive and non-massive pulmonary embolism: A registry-based cohort study. *J Thromb Haemost.* 2021 Feb;19(2):408-16. doi: 10.1111/jth.15146. Epub 2020 Dec 19. PMID: 33119949.
- 76) Bikdeli B, Jiménez D, Muriel A, Barrios D, Ballaz A, Verhamme P, Monreal M; RIETE Investigators. Association between reperfusion therapy and outcomes in patients with acute pulmonary embolism and right heart thrombi. *Eur Respir J.* 2020 Nov 5;56(5):2000538. doi: 10.1183/13993003.00538-2020. Print 2020 Nov.
- 77) Expósito-Ruiz M, Arcelus JI, Caprini JA, López-Espada C, Bura-Riviere A, Amado C, Loring M, Mastroiacovo D, Monreal M; RIETE Investigators. Timing and characteristics of venous thromboembolism after noncancer surgery. *J Vasc Surg Venous Lymphat Disord.* 2021 Jul;9(4):859-867.e2. doi: 10.1016/j.jvsv.2020.11.017. Epub 2020 Nov 26. PMID: 33248295.
- 78) Siniscalchi C, Suriñach JM, Visonà A, Fernández-Reyes JL, Gómez-Cuervo C, Verhamme P, Marchena PJ, Farge-Bancel D, Moisés J, Monreal M; and the RIETE Investigators. Different Types of Statins and All-Cause Mortality during Anticoagulation for Venous Thromboembolism: Validation Study from RIETE Registry. *TH Open.* 2020 Sep 17;4(3):e236-e244. doi: 10.1055/s-0040-1716734. PMID: 32964178; PMCID: PMC7498305.
- 79) Fernández-Capitán C, Rodríguez Cobo A, Jiménez D, Madridano O, Ciammaichella M, Usandizaga E, Otero R, Di Micco P, Moustafa F, Monreal M; RIETE Investigators. Symptomatic subsegmental versus more central pulmonary embolism: Clinical outcomes during anticoagulation. *Res Pract Thromb Haemost.* 2020 Nov 18;5(1):168-178. doi: 10.1002/rth2.12446. PMID: 33537541; PMCID: PMC7845079.
- 80) Camporese G, Simioni P, Di Micco P, Fernández-Capitán C, Rivas A, Font C, Sahuquillo JC, Villares P, Prandoni P, Monreal M, and the RIEYE Investigators. Edoxaban for the Long-Term Therapy of Venous Thromboembolism: Should the Criteria for Dose Reduction be Revised? *Clin Transl Sci* 2021;14:335-42; doi:10.1111/cts.12876.
- 81) Gómez-Cuervo C, Rivas A, Visonà A, Ruiz-Giménez N, Blanco-Molina Á, Cañas I, Portillo J, López-Miguel P, Flores K, Monreal M; RIETE Investigators. Predicting the risk for major bleeding in elderly patients with venous thromboembolism using the Charlson index. Findings from the RIETE. *J Thromb Thrombolysis.* 2021 May;51(4):1017-1025. doi: 10.1007/s11239-020-02274-6. Epub 2020 Sep 18. PMID: 32945982.
- 82) Borjas Howard J, Ruiz-Sada P, de Leeuw K, López-Jiménez L, Font C, Marchena PJ, Madridano O, Debourdeau P, Meijer K, Monreal M; Registro Informatizado de Enfermedad TromboEmbólica (RIETE) Investigators. Risk of recurrent venous thromboembolism in patients with autoimmune diseases: data from the Registro Informatizado de Enfermedad TromboEmbólica (RIETE) registry. *Br J Haematol.* 2021 Jul;194(1):195-199. doi: 10.1111/bjh.17549. Epub 2021 Jun 2. PMID: 34075574; PMCID: PMC8362114.
- 83) Morillo R, Jiménez D, Bikdeli B, Rodríguez C, Tenes A, Yamashita Y, Morimoto T, Kimura T, Vidal G, Ruiz-Giménez N, Espitia O, Monreal M; RIETE investigators. Refinement of a modified simplified Pulmonary Embolism Severity Index for elderly patients with acute pulmonary embolism. *Int J Cardiol.* 2021 Jul 15;335:111-117. doi: 10.1016/j.ijcard.2021.02.039. Epub 2021 Feb 20. PMID: 33621625.
- 84) Peris M, López-Nuñez JJ, Maestre A, Jimenez D, Muriel A, Bikdeli B, Weinberg I, Ay C, Mazzolai L, Lorenzo A, Monreal M; RIETE Investigators. Clinical characteristics and 3-month outcomes in cancer patients with incidental *versus* clinically suspected and confirmed pulmonary embolism. *Eur Respir J.* 2021 Jul 1;58(1):2002723. doi: 10.1183/13993003.02723-2020. PMID: 33303548.
- 85) Halliday A, Bulbulia R, Bonati LH, Chester J, Craddock-Bamford A, Peto R, Pan H; ACST-2 Collaborative Group. Second asymptomatic carotid surgery trial (ACST-2): a randomised comparison of carotid artery stenting versus carotid endarterectomy. *Lancet.* 2021 Aug 27:S0140-6736(21)01910-3. doi: 10.1016/S0140-6736(21)01910-3. Epub ahead of print. PMID:

34469763.

- 86) Lecumberri R, Jiménez L, Ruiz-Artacho P, Nieto JA, Ruiz-Giménez N, Visonà A, Skride A, Moustafa F, Trujillo J, Monreal M; RIETE investigators. Prediction of Major Bleeding in Anticoagulated Patients for Venous Thromboembolism: Comparison of the RIETE and the VTE-BLEED Scores. *TH Open*. 2021 Aug 9;5(3):e319-e328. doi: 10.1055/s-0041-1729171. PMID: 34568742; PMCID: PMC8459175.
- 87) Bikdeli B, Jiménez D, Del Toro J, Piazza G, Rivas A, Fernández-Reyes JL, Sampérez Á, Otero R, Suriñach JM, Siniscalchi C, Martín-Guerra JM, Castro J, Muriel A, Lip GYH, Goldhaber SZ, Monreal M; RIETE Investigators †. Association Between Preexisting Versus Newly Identified Atrial Fibrillation and Outcomes of Patients With Acute Pulmonary Embolism. *J Am Heart Assoc*. 2021 Sep 7;10(17):e021467. doi: 10.1161/JAHA.121.021467. Epub 2021 Aug 28. PMID: 34459215.
- 88) Bikdeli B, Jiménez D, Demelo-Rodríguez P, Galeano-Valle F, Porrás JA, Barba R, Ay C, Malý R, Braester A, Imbalzano E, Rosa V, Lecumberri R, Siniscalchi C, Fidalgo Á, Ortiz S, Monreal M, For The Riete Investigators. Venous Thrombosis within 30 Days after Vaccination against SARS-CoV-2 in a Multinational Venous Thromboembolism Registry. *Viruses*. 2022 Jan 18;14(2):178. doi: 10.3390/v14020178. PMID: 35215771; PMCID: PMC8878689.
- 89) Siddiqui F, García-Ortega A, Kantarcioglu B, Sinacore J, Tafur A, Demelo-Rodríguez P, Antonio Nieto J, Usandizaga E, Fareed J, Monreal M, The Riete Investigators. Cellular Indices and Outcome in Patients with Acute Venous Thromboembolism. *Clin Appl Thromb Hemost*. 2022 Jan-Dec;28:10760296221113346. doi: 10.1177/10760296221113346. PMID: 35866197; PMCID: PMC9310273.
- 90) Prandoni P, Bilora F, Pesavento R, Salgueiro G, Blanco-Molina A, López-Reyes R, Monreal M, and the RIETE Investigators. Treatment of venous thromboembolism in pregnancy: findings from the RIETE Registry. *Bleeding, Thrombosis and Vascular Biology* 2022;1(2). <https://doi.org/10.4081/btvb.2022.28>.
- 91) Giorgi-Pierfranceschi M, Monreal M, Di Micco P, Francisco I, Hernández-Blasco L, Madridano O, López-Sáez JB, Hernando E, Meireles J, Dentali F, The Riete Investigators. Prognostic Impact of Active Cigarette Smoking on Mortality in Patients with Acute Venous Thromboembolic Events, Findings from Real World Data. *Medicina (Kaunas)*. 2022 Feb 15;58(2):295. doi: 10.3390/medicina58020295. PMID: 35208618; PMCID: PMC8880138.
- 92) Bikdeli B, Moustafa F, Nieto JA, Lee AI, Ruíz-Giménez N, Lorenzo A, Schellong S, Soler S, Ortíz S, Morales MDV, Bosevski M, Gavín O, Lip GYH, Monreal M; RIETE Investigators. Clinical characteristics, time course, and outcomes of major bleeding according to bleeding site in patients with venous thromboembolism. *Thromb Res*. 2022 Mar;211:10-18. doi: 10.1016/j.thromres.2022.01.007. Epub 2022 Jan 14. PMID: 35051831; PMCID: PMC8891056.
- 93) Martínez-Urbistondo D, de la Garza RG, Villares-Fernández P, Font C, Schellong S, López-Núñez JJ, Gil-Díaz A, Del Carmen Díaz-Pedroche M, Hirmerova J, Monreal M; RIETE Investigators. Liver status and outcomes in patients without previous known liver disease receiving anticoagulant therapy for venous thromboembolism. *Intern Emerg Med*. 2022 Apr;17(3):725-34. doi: 10.1007/s11739-021-02858-x. Epub Oct 9. PMID: 34626318; PMCID: PMC8501936.
- 94) Panzavolta C, **Zalunardo B**, Irsara S, Ferretto L, Visonà A. Peripheral artery disease, the 'lost syndrome' during lockdown for COVID-19: A report of three cases. *Medicine International* 2021;1:15.
- 95) Poli D, Antonucci E, Ageno W, Prandoni P, Palareti G, Marcucci R, START-COVID Investigators. Low in-hospital mortality rate in patients with COVID-19 receiving thromboprophylaxis: data from the multicentre observational START-COVID Register. *Intern Emerg Med*. 2022 Jun;17(4):1013-21. doi: 10.1007/s11739-021-02891-w. Epub 2022 Jan 1. PMID: 34973126; PMCID: PMC8720160.
- 96) Tujillo-Santos J, Farge-Bancel D, Pedrajas JM, Gómez-Cuervo C, Ballaz A, Braester A; Mahé I, Villalobos A, Porrás JA, Monreal M; RIETE Investigators. Enoxaparin versus dalteparin or tinzaparin in patients with cancer and venous thromboembolism: The RIETECAT study. *Res Pract Thromb Haemost*. 2022 Jun 3;6(4):e12736. doi: 10.1002/rth2.12736. PMID: 35664535. PMCID: PMC9164243.
- 97) Prandoni P, Pesavento R, Bilora F, Fernández Reyes JL, Madridano O, Soler S, Monreal M. No difference in outcome between therapeutic and preventive anticoagulation in patients with superficial vein thrombosis involving the saphenous-femoral junction. *Vasc Med*. 2022 Jun;27(3):290-292. doi: 10.1177/1358863X211066962. Epub 2022 Jan 30. PMID: 35098818.
- 98) Di Micco P, Salazar VR, Capitan CF, Dentali F, Cuervo CG, Torres JLF, Porrás JA, Fidalgo A,

- Grandone E, Meseguer ML, Monreal M, The Riete Investigators. Rivaroxaban Monotherapy in Patients with Pulmonary Embolism: Off-Label vs. Labeled Therapy. *Life (Basel)*. 2022 Jul 27;12(8):1128. doi: 10.3390/life12081128. PMID: 36013307; PMCID: PMC9409848.
- 99) Murgier M, Bertolotti L, Bikdeli B, Jimenez D, Trujillo-Santos J, Merah A, de Ancos C, Fidalgo Á, Aibar J, Monreal M; RIETE Investigators. Prognostic impact of acute kidney injury in patients with acute pulmonary embolism data from the RIETE registry. *J Thromb Thrombolysis*. 2022 Jul;54(1):58-66. doi: 10.1007/s11239-022-02633-5. Epub 2022 Jan 24. PMID: 35072919.
- 100) Jaureguizar A, Jiménez D, Bikdeli B, Ruiz-Artacho P, Muriel A, Tapson V, López-Reyes R, Valero B, Kenet G, Monreal M; Registro Informatizado de la Enfermedad TromboEmbólica Investigators. Heart Rate and Mortality in Patients With Acute Symptomatic Pulmonary Embolism. *Chest*. 2022 Feb;161(2):524-534. doi: 10.1016/j.chest.2021.08.059. Epub 2021 Aug 31. PMID: 34478718.
- 101) Bikdeli B, Caraballo C, Trujillo-Santos J, Galanaud JP, di Micco P, Rosa V, Cusidó GV, Schellong S, Mellado M, Del Valle Morales M, Gavín-Sebastián O, Mazzolai L, Krumholz HM, Monreal M; RIETE Investigators. Clinical Presentation and Short- and Long-term Outcomes in Patients With Isolated Distal Deep Vein Thrombosis vs Proximal Deep Vein Thrombosis in the RIETE Registry. *JAMA Cardiol*. 2022 Aug 1;7(8):857-865. doi: 10.1001/jamacardio.2022.1988. *JAMA Cardiol*. 2022. PMID: 35830171.
- 102) Jaureguizar A, Ochoa Chaar CI, Muriel A, Vela Moreno JR, Weinberg I, Tufano A, Varona JF, Bikdeli B, Jiménez D, Monreal M; Registro Informatizado de la Enfermedad Tromboembólica (RIETE) Investigators. Comparison of Full-Dose vs Moderate-Dose Systemic Thrombolysis for the Treatment of Patients With Acute Pulmonary Embolism. *Chest*. 2022 Aug;162(2):448-451. doi: 10.1016/j.chest.2022.02.026. Epub 2022 Feb 20. PMID: 35196528.
- 103) Ruiz-Artacho P, Lecumberri R, Trujillo-Santos J, Font C, López-Núñez JJ, Peris ML, Díaz Pedroche C, Lobo JL, López Jiménez L, López Reyes R, Jara Palomares L, Pedrajas JM, Mahé I, Monreal M, The Riete Investigators. Cancer Histology and Natural History of Patients with Lung Cancer and Venous Thromboembolism. *Cancers (Basel)*. 2022 Aug 26;14(17):4127. doi: 10.3390/cancers14174127. PMID: 36077663; PMCID: PMC9454710.
- 104) Siniscalchi C, Muriel A, Suriñach Caralt JM, Bikdeli B, Jiménez D, Lobo JL, Amado C, Gil-Díaz A, Imbalzano E, Monreal M; the RIETE Investigators. Statin use and 30-day mortality in patients with acute symptomatic pulmonary embolism. *J Thromb Haemost*. 2022 Aug;20(8):1839-1851. doi: 10.1111/jth.15753. Epub 2022 May 22. PMID: 35510755.
- 105) Prandoni P, Bilora F, Pesavento R, Sancho T, Accassat S, Casado I, Di Micco P, Monreal M; RIETE Investigators. The hazard of combining anticoagulants with antiplatelets in patients with venous thromboembolism: Findings from the RIETE registry. *Thromb Res*. 2022 Oct;218:44-47. doi: 10.1016/j.thromres.2022.08.011. Epub 2022 Aug 13. PMID: 35988443.
- 106) Bigolin P, **Zalunardo B**, Mazzolai L, Belch J, Visonà A. Vascular risk assessment and management. *Vasa*. 2022 Nov;51(6):351-356. doi: 10.1024/0301-1526/a001026. Epub 2022 Sep 6. PMID: 36065794.
- 107) Lorenzo A, Beroiz P, Ortiz S, Del Toro J, Mazzolai L, Bura-Riviere A, Visonà A, Verhamme P, Di Micco P, Camporese G, Sancho Bueso T, Monreal M; RIETE Investigators. Predictors of use of direct oral anticoagulants in patients with venous thromboembolism: Findings from the Registro Informatizado Enfermedad Tromboembólica registry. *Front Med (Lausanne)*. 2022 Nov 25;9:991376. doi: 10.3389/fmed.2022.991376. PMID: 36507510; PMCID: PMC9733528.
- 108) Martín Romero M, Salazar Rosa V, Demelo Rodríguez P, Visonà A, Farfán Sedano AI, Peris Sifre ML, Skride A, Usandizaga E, Meireles J, Monreal M. Clinical characteristics and outcomes in patients with retinal vein occlusion. *Vasc Med*. 2022 Dec;27(6):590-592. doi: 10.1177/1358863X221122505. Epub 2022 Sep 30. PMID: 36178134.
- 109) Palareti G, Poli D, Ageno W, Legnani C, Antonucci E, Bucherini E, Testa S, Paoletti O, Chistolini A, Serrao A, Martinelli I, Bucciarelli P, Falanga A, Tosetto A, Sarti L, Mastroiacovo D, Cosmi B, Visonà A, Santoro RC, Zanatta N, Grandone E, Bertù L, Pengo V, Caiano L, Prandoni P. D-dimer and reduced-dose apixaban for extended treatment after unprovoked venous thromboembolism: the Apidulcis study. *Blood Adv*. 2022 Dec 13;6(23):6005-6015. doi: 10.1182/bloodadvances.2022007973. PMID: 35914222; PMCID: PMC9691910.
- 110) Ageno W, Bertù L, Bucherini E, Camporese G, Dentali F, Iotti M, Lessiani G, Parisi R, Prandoni P, Sartori M, Visonà A, Bigagli E, Palareti G, on behalf of the RIDTS study group. Rivaroxaban treatment for six weeks versus three months in patients with symptomatic isolated distal deep vein thrombosis: randomised controlled trial. *BMJ* 2022;379:e072623 | doi:

- 10.1136/bmj-2022-072623.
- 111) Prandoni P, Lensing AWA, Prins MH, Ciammaichella M, Pirillo S, Pace F, **Zalunardo B**, Bottino F, Ageno W, Muiesan ML, Forlin M, Depietri L, Bova C, Costantini N, Caviglioli C, Migliaccio L, Noventa F, Levi M, Davidson BL, Palareti G, for the Pulmonary Embolism Dyspnea Italian Study (PEDIS) Investigators. Prevalence of pulmonary embolism among patients with recent onset of dyspnea on exertion. A cross-sectional study. *J Thromb Haemost.* 2023 Jan;21(1):68-75. doi: 10.1016/j.jtha.2022.09.007. Epub 2022 Dec 22. PMID: 36695397.
- 112) Buso G, Mazzolai L, Rueda-Camino JA, Fernández-Capitán C, Jiménez D, Bikdeli B, Lobo JL, Fernández-Reyes JL, Ciammaichella M, Monreal M; RIETE Investigators. Pulmonary Embolism in Patients with COVID-19: Comparison between Different Care Settings. *Semin Thromb Hemost.* 2023 Feb;49(1):34-46. doi: 10.1055/s-0041-1740152. Epub 2021 Dec 13. PMID: 34902865.
- 113) Rodríguez-Cobo A, Fernández-Capitán C, Tung-Chen Y, Salgueiro-Origlia G, Ballaz A, Bortoluzzi C, Sarlon-Bartoli G, Pesce ML, Najib D, Monreal M, The Riete Investigators. Clinical Significance and Outcome in Patients with Asymptomatic Versus Symptomatic Subsegmental Pulmonary Embolism. *J Clin Med.* 2023 Feb 18;12(4):1640. doi: 10.3390/jcm12041640. PMID: 36836176; PMCID: PMC9959177.
- 114) Dubois-Silva Á, Barbagelata-López C, Piñeiro-Parga P, López-Jiménez L, Riera-Mestre A, Schellong S, Catella J, Bosevski M, Roca Toledo M, Monreal M; RIETE Investigators. Deep vein thrombosis symptoms and 30-day mortality in acute pulmonary embolism. *Eur J Intern Med.* 2023 Feb;108:43-51. doi: 10.1016/j.ejim.2022.11.007. Epub 2022 Nov 16. PMID: 36400669.
- 115) Deboureau P, Bertoletti L, Font C, López-Núñez JJ, Gómez-Cuervo C, Mahe I, Otero-Candelera R, Adarraga MD, López-Miguel P, Monreal M, Riete Investigators. Three-Month Outcomes in Cancer Patients with Superficial or Deep Vein Thrombosis in the Lower Limbs: Results from the RIETE Registry. *Cancers (Basel).* 2023 Mar 29;15(7):2034. doi: 10.3390/cancers15072034. PMID: 37046695; PMCID: PMC10093050.
- 116) Prandoni P, Bilora F, Mahé I, Varona JF, Pedrajas JM, Meireles J, Pesavento R, Monreal M; RIETE Investigators. The value of the CHAP model for prediction of the bleeding risk in patients with unprovoked venous thromboembolism: Findings from the RIETE registry. *Thromb Res.* 2023 Apr;224:17-20. doi: 10.1016/j.thromres.2023.02.006. Epub 2023 Feb 14. PMID: 36801650.
- 117) Mora D, Mateo J, Nieto JA, Bikdeli B, Yamashita Y, Barco S, Jimenez D, Demelo-Rodriguez P, Rosa V, Yoo HHB, Sadeghipour P, Monreal M; Registro Informatizado de Enfermedad TromboEmbólica (RIETE) Investigators. Machine learning to predict major bleeding during anticoagulation for venous thromboembolism: possibilities and limitations. *Br J Haematol.* 2023 Jun;201(5):971-981. doi: 10.1111/bjh.18737. Epub 2023 Mar 21. PMID: 36942630.
- 118) Weinberg I, Elgendy IY, Dicks AB, Marchena PJ, Malý R, Francisco I, Pedrajas JM, Font C, Hernández-Blasco L, Monreal M; RIETE Investigators. Comparison of Presentation, Treatment, and Outcomes of Venous Thromboembolism in Long-Term Immobile Patients Based on Age. *J Gen Intern Med.* 2023 Jun;38(8):1877-1886. doi: 10.1007/s11606-023-08058-x. Epub 2023 Feb 7. PMID: 36750505; PMCID: PMC10271988.
- 119) Núñez Fernández MJ, Padín Paz EM, Vázquez Temprano N, Nieto Rodríguez JA, Marchena Yglesias PJ, Imbalzano E, Montenegro AC, Fernández Jiménez B, Rivera A, Espitia O, Monreal M. Risk for recurrence of symptomatic upper-extremity deep vein thrombosis in patients without cancer: Analysis of three RIETE cohorts. *Vasc Med.* 2023 Aug;28(4):324-330. doi: 10.1177/1358863X231175185. Epub 2023 Jun 5. PMID: 37272085.
- 120) Truong P, Mazzolai L, Font C, Ciammaichella M, González-Martínez J, Tufano A, Gavín-Sebastián O, Le Mao R, Monreal M, Hugli O; RIETE Investigators. Safety of the pulmonary embolism rule-out criteria rule: Findings from the Registro Informatizado de la Enfermedad TromboEmbolica venosa (RIETE) registry. *Acad Emerg Med.* 2023 Sep;30(9):935-945. doi: 10.1111/acem.14744. Epub 2023 May 31. PMID: 37092646.
- 121) Ageno W, Antonucci E, Poli D, Bucherini E, Chistolini A, Fregoni V, Lerede T, Pancani R, Pedrini S, Pieralli F, Pignatelli P, Pizzini AM, Podda GM, Potere N, Sarti L, Testa S, Visonà A, Palareti G; START 2 Registry VTE study group. Venous thromboembolism secondary to hospitalization for COVID-19: patient management and long-term outcomes. *Res Pract Thromb Haemost.* 2023 May;7(4):100167. doi: 10.1016/j.rpth.2023.100167. Epub 2023 Apr 26. PMID: 37229314; PMCID: PMC10131739.
- 122) Cohen O, Barg AA, Nowak-Göttl U, Amado-Fernández C, Mazzolai L, Tiberio G, Schellong S, Skride A, Morales MDV, Monreal M, Kenet G; RIETE Investigators. Venous thromboembolism characteristics, treatment and outcomes in young adults: findings from the Registro

- Informatizado de Enfermedad TromboEmbólica registry. *J Thromb Haemost.* 2023 Oct;21(10):2811-2823. doi: 10.1016/j.jtha.2023.06.031. Epub 2023 Jul 3. PMID: 37406932.
- 123) Galanaud JP, Trujillo-Santos J, Bikdeli B, Bertolletti L, Di Micco P, Poénou G, Falgá C, Zdraveska M, Lima J, Rivera-Civico F, Muixi JF, Monreal M; RIETE Investigators. Clinical Presentation and Outcomes of Patients With Cancer-Associated Isolated Distal Deep Vein Thrombosis. *J Clin Oncol.* 2023 Jul 20;JCO2300429. doi: 10.1200/JCO.23.00429. Epub ahead of print. PMID: 37471683.
- 124) Sarlon-Bartoli G, Criado J, Middeldorp S, Nieto JA, Díaz-Pedroche MC, Moustafa F, Ruiz-Giménez N, Brenner B, Monreal M, Di Micco P; Riete Investigators. A prognostic score to identify women at increased risk for abnormal uterine bleeding during anticoagulation for venous thromboembolism. *Thrombosis Update* 2023 December; Volume 13, 100148, ISSN 2666-5727, <https://doi.org/10.1016/j.tru.2023.100148>.
- 125) Paredes D, Del Carmen Díaz-Pedroche M, Gómez-Cuervo C, Pérez-Jacoiste A, Valle R, Blanco-Molina Á, López-Sáez JB, Meireles J, Sarlon-Bartoli G, Monreal M; RIETE investigators. Identifying patients with prostate cancer at increased risk for haematuria during anticoagulation for venous thromboembolism. *Thromb Res.* 2023 Dec;232:54-61. doi: 10.1016/j.thromres.2023.10.019. Epub 2023 Oct 30. PMID: 37931539.
- 126) Becattini C, Giustozzi M, Portillo J, Fernández-Capitán C, Lobo JL, Peris ML, Font C, Grange C, Weinberg I, Monreal M; RIETE Investigators. Acute venous thromboembolism in patients with brain cancer: clinical course. *Res Pract Thromb Haemost.* 2023 Aug 20;7(6):102172. doi: 10.1016/j.rpth.2023.102172. PMID: 37810416; PMCID: PMC10551887.
- 127) Jiménez D, Bikdeli B, Rodríguez C, Muriel A, Ballaz A, Soler S, Schellong S, Gil-Díaz A, Skride A, Riera-Mestre A, Monreal M; RIETE Investigators. Identification of Low-risk Patients With Acute Symptomatic Pulmonary Embolism. *Arch Bronconeumol.* 2023 Sep;59(9):575-580. English, Spanish. doi: 10.1016/j.arbres.2023.06.010. Epub 2023 Jul 4. PMID: 37455150.
- 128) Lafaie L, Poenou G, Hanon O, López-Jiménez L, Nieto JA, Lorenzo A, Porrás JA, Lumbierres M, Bertolletti L, Monreal M; RIETE investigators. Anticoagulation and venous thromboembolism in patients aged 90 years and older: Data from the RIETE registry. *J Am Geriatr Soc.* 2024 Jan;72(1):113-125. doi: 10.1111/jgs.18626. Epub 2023 Oct 10. PMID: 37814983.
- 129) Demelo-Rodríguez P, Alonso-Beato R, Jara-Palomares L, Galeano-Valle F, Bura-Riviere A, Visonà A, Francisco I, Vidal G, López-Ruiz A, Monreal M; RIETE Investigators. COVID-19-associated venous thromboembolism: risk of recurrence and major bleeding. *Res Pract Thromb Haemost.* 2023 Sep 20;7(7):102206. doi: 10.1016/j.rpth.2023.102206. PMID: 37840687; PMCID: PMC10569976.
- 130) Becattini C, Cimmini LA, Bassanelli G, Maggioni AP, Pomero F, Lobascio I, Enea I, Pomata DP, Ruggieri MP, **Zalunardo B**, Novelli A, Di Fusco SA, Triggiani M, Marzolo M, Fioravanti C, Agnelli G, Gonzini L, Gulizia MM; COPE Investigators. Acute pulmonary embolism and cancer: findings from the COPE study. *Clin Res Cardiol.* 2024 Feb;113(2):288-300. doi: 10.1007/s00392-023-02323-z. Epub 2023 Nov 15. Erratum in: *Clin Res Cardiol.* 2024 Jan 22;; PMID: 37966670; PMCID: PMC10850192.
- 131) Ortega AG, Jiménez D, Pedro-Tudela A, Pérez-Ductor C, Fernández-Capitán C, Falgá C, Skride A, Siniscalchi C, Weinberg I, Monreal M; RIETE investigators. Age-Related Differences in the Presentation, Management, and Clinical Outcomes of 100,000 Patients With Venous Thromboembolism in the RIETE Registry. *Arch Bronconeumol.* 2024 Jan 3:S0300-2896(23)00421-0. English, Spanish. doi: 10.1016/j.arbres.2023.12.016. Epub ahead of print. PMID: 38220587.
- 132) Lyhne MD, Bikdeli B, Dudzinski DM, Muriel-García A, Kabrhel C, Sancho-Bueso T, Pérez-David E, Lobo JL, Alonso-Gómez Á, Jiménez D, Monreal M; RIETE Investigators. Validation of Echocardiographic Measurements in Patients with Pulmonary Embolism in the RIETE Registry. *TH Open.* 2024 Jan 8;8(1):e1-e8. doi: 10.1055/s-0043-1777765. PMID: 38197015; PMCID: PMC10774011.
- 133) Rueda-Camino JA, Barba R, Otálora S, Bura-Riviere A, Visonà A, Mahé I, Alda-Lozano A, Alfonso Megido J, Pacheco-Gómez N, Rosovsky RP, Monreal M; RIETE Investigators. Real life results of direct-acting oral anticoagulants recommended-dose in obese vs normal-weight patients with venous thromboembolism. *Thromb Res.* 2024 Jan;233:165-172. doi: 10.1016/j.thromres.2023.12.001. Epub 2023 Dec 5. PMID: 38070219.
- 134) Rali P, Ansari S, Lio KU, Jiménez D, Barba R, Soler S, Catella J, Monreal M; RIETE Investigators. Obesity a Prognostic Marker in Intermediate-high risk Pulmonary Embolism (PE)?

RIETE Registry Review. *Thrombosis Update* 2024; 14, March 2024, 100153, ISSN 2666-5727, <https://doi.org/10.1016/j.tru.2023.100153>.

- 135) Chopard R, Bertolotti L, Piazza G, Jimenez D, Barillari G, Llamas P, Rubio CM, Aujayeb A, Monreal M, Meneveau N. External validation of the PE-SARD risk score for predicting early bleeding in acute pulmonary embolism in the RIETE Registry. *Thromb Res.* 2024 Jan 20;235:22-31. doi: 10.1016/j.thromres.2024.01.013. Epub ahead of print. PMID: 38295598.
- 136) Cohen O, Kenet G, Levy-Mendelovich S, Tzoran I, Brenner B, De Ancos C, López-Miguel P, Varona JF, Catella J, Monreal M; and the RIETE investigators. Outcomes of venous thromboembolism in patients with inherited thrombophilia treated with direct oral anticoagulants: insights from the RIETE registry. *J Thromb Thrombolysis.* 2024 Mar 16. doi: 10.1007/s11239-024-02957-4. Epub ahead of print. PMID: 38491267.
- 137) Cohen O, Waldman Radinsky L, Kenet G, Mahe I, Barillari G, Soler S, Sigüenza P, Morales MDV, Villares P, Monreal M. Venous Thromboembolism Characteristics and Outcomes Among RIETE Patients Tested & Untested for Inherited Thrombophilia. *Blood Adv.* 2024 Apr 26: bloodadvances.2024012611. doi: 10.1182/bloodadvances.2024012611. Epub ahead of print. PMID: 38669351.

#### Reviews (3):

- 1) Visonà A, Tonello D, **Zalunardo B**, Irsara S, Liessi G, Marigo L, Zotta L. Antithrombotic treatment before and after peripheral arterial percutaneous angioplasty. *Blood Transfus* 2009;7:18-23.
- 2) **Zalunardo B**, Panzavolta C, Bigolin P, Visonà A. Multidisciplinary care for the prevention and treatment of venous thromboembolism in patients with cancer-associated thrombosis (CAT): impact of educational interventions on CAT-related events and on patients' and clinicians' awareness. *Life (Basel).* 2022 Oct 13;12(10):1594. doi:10.3390/life12101594. PMID:36295029; PMCID:PMC9605479. *Life (Basel)* 2022 Oct; 12(10): 1594. Published online 2022 Oct 13. doi: 10.3390/life12101594; PMCID: PMC9605479.
- 3) Visonà A, Zurlo C, Panzavolta C, Gobbo A, **Zalunardo B**. Bleeding risk in patients with peripheral arterial disease. *Life* 2023, 13(1), 47; <https://doi.org/10.3390/life13010047>.

#### Capitoli (6):

- 1) Lirussi F, **Zalunardo B**. "Current and future therapy of chronic hepatitis", capitolo del libro *Pharmacotherapy of Gastrointestinal Inflammation*, Editor Antonio Guglietta, Birkhäuser.
- 2) **Zalunardo B**. "La profilassi antitrombotica", capitolo del libro "Rischio clinico in chirurgia. Dalla teoria alla pratica", pagine 233-48, a cura della Commissione Verifica e Controllo Qualità della SIC, Presidente Carlo Augusto Sartori, Edizioni CLEUP, Padova, settembre 2010.
- 3) **Zalunardo B**, Tonello D, Busato F, Zotta L, Irsara S, Visonà. "Antithrombotic Therapy After Peripheral Angioplasty", In "Angioplasty, Various Techniques and Challenges in Treatment of Congenital and Acquired Vascular Stenoses", Dr. Thomas Forbes (Ed.), ISBN: 978-953-51-0084-3, InTech, Available from: <http://www.intechopen.com/books/angioplasty-various-techniques-and-challenges-in-treatment-of-congenital-and-acquired-vascular-stenoses/antithrombotic-therapy-after-peripheral-angioplasty->, 2012.
- 4) Visonà A, **Zalunardo B**. "Qualificazione e certificazione dello specialista angiologo", capitolo del "Trattato di medicina vascolare" a cura di Giuseppe Camporese, Paolo Simioni, Enrico Bernardi, pagine ?-?, 2024 (in press).
- 5) Visonà A, **Zalunardo B**. "Accreditamento dei laboratori vascolari", capitolo del "Trattato di medicina vascolare" a cura di Giuseppe Camporese, Paolo Simioni, Enrico Bernardi, pagine ?-?, 2024 (in press).
- 6) Bigolin P, Panzavolta C, **Zalunardo B**. "La terapia medica nel paziente con arteriopatia periferica", capitolo del "Trattato di medicina vascolare" a cura di Giuseppe Camporese, Paolo Simioni, Enrico Bernardi, pagine ?-?, 2024 (in press).

Co-Autore di 52 lavori scientifici nell'ambito delle malattie arteriose e venose e delle malattie epatiche e biliari (litiasi biliare, terapia delle epatiti virali, test di funzionalità epatica, steatosi epatica non alcolica) pubblicati sotto forma di atti di congresso:

- 1) Lirussi F, Nassuato G, Passera D, Toso S, **Zalunardo B**, Monica F, Virgilio C, Frasson F, Okolicsanyi L. CT scanning and gallstone (GS) composition. Epidemiological study in an elderly resident population. *The Italian Journal of Gastroenterology* 1993; Supplement 1 to Vol. 25, N. 9: 111.

- 2) Lirussi F, Nassuato G, Passera D, Toso S, **Zalunardo B**, Monica F, Virgilio C, Frasson F, Okolicsanyi L. Gallstone (GS) characteristics and gallbladder (GB) emptying in an elderly resident population. *Gut* 1994; Supplement 4 to Vol. 35: A109-A110.
- 3) Lirussi F, Monica F, Nassuato G, Passera D, **Zalunardo B**, Okolicsanyi L. Tauroursodeoxycholic acid (TUDCA) for gallstone (GS) dissolution in the elderly. *J Hepatol* 1994; Supplement 1 to Vol. 21: S166.
- 4) Lirussi F, Monica F, Nassuato G, Passera D, **Zalunardo B**, Okolicsanyi L. Tauroursodeoxycholic acid (TUDCA) for gallstone (GS) dissolution in the elderly. XIII International Bile Acid Meeting "Bile Acids in Gastroenterology: Basic and Clinical Advances", San Diego (USA), September 30 – October 2. 1994.
- 5) Lirussi F, Nassuato G, Passera D, Toso S, **Zalunardo B**, Monica F, Virgilio C, Frasson F, Okolicsanyi L. Gallstone disease (GD) in a resident elderly population. Epidemiology, gallbladder emptying and gallstone composition. 2<sup>nd</sup> International Conference on Gallstones: Causes and Management, Tel Aviv, Israele, March 19-22, 1995.
- 6) Lirussi F, Nassuato G, Passera D, Toso S, **Zalunardo B**, Monica F, Virgilio C, Frasson F, Okolicsanyi L. Gallstone disease (GD) in a resident elderly population. Epidemiology, gallbladder emptying and gallstone composition. Supplement to *Gastroenterology* 1995; Volume 108, N. 4: A424.
- 7) Lirussi F, Nassuato G, Toso S, **Zalunardo B**, Monica F, Virgilio C, Frasson F, Okolicsanyi L. Gallstone disease (GD) in a resident elderly population. Epidemiology, gallbladder emptying and gallstone composition. *Gastroentetologie* 1995; N. 5; 299.
- 8) Lirussi F, Nassuato G, Passera D, Toso S, **Zalunardo B**, Monica F, Virgilio C, Frasson F, Okolicsanyi L. Gallstone disease (GD) in a resident elderly population. Epidemiology, gallbladder emptying and gallstone composition. *Endoscopy* 1995; Vol. 27: S26-S27.
- 9) Lirussi F, Beccarello A, Bortolato L, Triches C, Awasum M, **Zalunardo B**, Paleari C, Okolicsanyi L, Crepaldi G. Hepatitis C virus (HCV) infection. Does interferon treatment depress liver function (LF)? IX Triennial International Symposium on Viral Hepatitis and Liver Disease, Roma, April 21-25, 1996.
- 10) Lirussi F, Nassuato G, Passera D, Toso S, **Zalunardo B**, Monica F, Virgilio C, Frasson F, Okolicsanyi L. Gallstone disease (GD) in a resident elderly population. Epidemiology, gallbladder emptying and gallstone composition. Vth International Congress of Ultrasound & International Post Graduate Course of Ultrasound VIIIth International Congress of Radiology, El Manar Hammamet (Tunisia), April 27-30, 1996.
- 11) Lirussi F, Beccarello A, Bortolato L, Triches C, Awasum M, **Zalunardo B**, Crepaldi G, Paleari C, Okolicsanyi L. Hepatitis C virus (HCV) infection. Does interferon treatment depress liver function (LF)? *Digestive Disease Week*, San Francisco, May 19-22, 1996.
- 12) Lirussi F, Beccarello A, Bortolato L, Triches C, Awasum M, **Zalunardo B**, Paleari C. Value of monoethylglycineylidide (MEGX) formation in the evaluation of interferon treatment for chronic hepatitis C. *Digestive Diseases and Sciences* 1997; Vol. 42, N. 1: A19.
- 13) Beccarello A, Bortolato L, **Zalunardo B**, Crovatto M, Santini G, Lirussi F. Ursodeoxycholic acid (UDCA) treatment for HCV-related chronic hepatitis (CH) in the elderly. *Digestive Diseases and Sciences*, January 1997, Vol. 42, N. 1.
- 14) Lirussi F, Nassuato G, Passera D, **Zalunardo B**, Monica F, Okolicsanyi L. Gallstone disease (GD) in a resident elderly population. *New Frontiers in the Treatment of Liver Diseases*, Padova, December 5-6, 1997.
- 15) Lirussi F, Pellizzari C, Triches C, **Zalunardo B**, Guglietta A, Mastropasqua E. Host-related and viral-related factors in IFN treated chronic hepatitis C. *Digestive Diseases and Sciences*, January 1999; Vol. 44, N. 1: 224.
- 16) Triches C, **Zalunardo B**, Castiglione G, Lirussi F. Trattamento a lungo termine con acido ursodesossicolico (UDCA) dell'epatopatia cronica HCV-correlata nel paziente anziano. *Atti del IX Convegno Attualità e prospettive in Epatologia*, Padova, 25-26 novembre 1999.
- 17) Triches C, **Zalunardo B**, Castiglione G, Lirussi F. Long-term treatment of chronic hepatitis C with ursodeoxycholic acid in elderly patients. *Gut* 2000; 47 (Suppl III): A189-A190.
- 18) Triches C, **Zalunardo B**, Castiglione G, Lirussi F. Trattamento a lungo termine dell'epatite cronica C con acido ursodesossicolico (UDCA) nell'anziano. *New trends in digestive diseases*. Bologna, 1-5 luglio 2000.
- 19) Lirussi F, Castiglione G, **Zalunardo B**. Non alcoholic fatty liver (NAFL). Associated metabolic disorders, severity of hepatic damage and comparison with HCV infection. *Gut* 2001; 49 (Suppl

- III): abstract n. 2364.
- 20) Lirussi F, **Zalunardo B**, Castiglione G, Mohanna M. Non-alcoholic fatty liver (NAFL). Associated factors and comparison with HCV infection. *Journal of Gastroenterology and Hepatology* 2002; 17 (Suppl): A518.
  - 21) Lirussi F, Del Ben M, Antonini TM, Francioso S, Feole K, Castiglione G, Mohanna M, **Zalunardo B**, Cavallo G, Angelico F. Metabolic, echographic and pathogenetic features of NAFLD in 282 subjects. *Digestive and Liver Disease* 2002; 34 (9): 685.
  - 22) Lirussi F, Del Ben M, Antonini TM, Francioso S, Feole K, Castiglione G, Mohanna M, **Zalunardo B**, Cavallo G, Angelico F. Non-alcoholic fatty liver disease: metabolic, ultrasonographic and pathogenetic features in 340 subjects. VIII European Symposium on Metabolism, Padova, Abano Terme, October 2-5, 2002.
  - 23) Visonà A, **Zalunardo B**, Tonello D, Marigo L, Salsa F, Zotta L. Trombofilia e neoplasia. *Minerva Cardioangiol* 2006;54 (Suppl 1 al N 6):6-8.
  - 24) **Zalunardo B**. Discussione interattiva su un caso clinico di dislipidemia familiare. Atti del Congresso SISA Triveneto "Aterosclerosi: dalla medicina generale alla specialistica", Padova, 27 ottobre 2007.
  - 25) Visonà A, **Zalunardo B**, Tonello D, Zotta L, Marigo L. Strategie nella stenosi carotidea asintomatica. Atti del Congresso SISA Triveneto "Aterosclerosi: dalla medicina generale alla specialistica", Udine, 27 settembre 2008.
  - 26) Visonà A, Marigo L, Tonello D, **Zalunardo B**, Zotta L, Irsara S. La terapia genica nell'ischemia critica degli arti inferiori (ICAI). *Minerva Cardioangiol* 2008;56 (Suppl 1 al N 6):32-4.
  - 27) Irsara S, **Zalunardo B**, Sartori A, Tonello D, Marigo L, Zotta L, Visonà A. Dissezione spontanea dell'aorta addominale infrarenale. *Minerva Cardioangiol* 2008;56 (Suppl 1 al N 6):55-7.
  - 28) Matteazzi A, Marigo L, Tonello D, **Zalunardo B**, Zotta L, Visonà A. Modificazioni della qualità di vita con differenti tipologie riabilitative in pazienti affetti da arteriopatia obliterante degli arti inferiori (Stadio II Leriche-Fontaine). *Minerva Cardioangiol* 2008;56 (Suppl 1 al N 6):199-201.
  - 29) Confortin L, Tonello D, Marin N, **Zalunardo B**, La Monica M, Irsara S, Marigo L, Liessi G, Visonà A. Fibrosi retroperitoneale: studio retrospettivo e follow-up di 9 pazienti. *Minerva Cardioangiol* 2008;56 (Suppl 1 al N 6):101-3.
  - 30) Visonà A, **Zalunardo B**, Tonello D, Zotta L. Placche carotidee minimamente stenosanti: significato clinico e prognostico. Atti del X Congresso SISA Triveneto "Nuove acquisizioni in tema di aterosclerosi", Verona 25 settembre 2009.
  - 31) **Zalunardo B**, Tonello D, Zotta L, Busato F, Visonà A. terapia antitrombotica prima e dopo angioplastica periferica. Atti del XI Congresso Sezione Triveneta S.I.S.A. "Aterosclerosi: fisiopatologia, clinica e terapia", Trento, 2 ottobre 2010.
  - 32) Tonello D, Cesari S, Irsara S, **Zalunardo B**, Zotta L, Busato F, Visonà A. Persistenza dell'arteria sciatica. Follow-up clinico e strumentale. *Minerva Cardioangiol* 2010;58 (Suppl 1 al N 6):185-6.
  - 33) Tonello D, Maccarone G, Irsara S, **Zalunardo B**, Cesari S, Zotta L, Busato F, Visonà A. Un caso di dissezione carotidea secondario ad attività fisica intensa. *Minerva Cardioangiol* 2010;58 (Suppl 1 al N 6):187-8.
  - 34) **Zalunardo B**, Tonello D, Cesari S, Irsara S, Zotta L, Busato F, Visonà A. Migrazione di un filtro cavale in ventricolo destro. Case report. *Minerva Cardioangiol* 2010;58 (Suppl 1 al N 6):193-4.
  - 35) Tonello D, **Zalunardo B**, Cesari S, Irsara S, Zotta L, Busato F, Baratto F, Biasiutti C, Visonà A. Embolia polmonare da trombosi venosa giugulare idiopatica. *Minerva Cardioangiol* 2011;59 (Suppl 1 al N 6):114-5.
  - 36) Tonello D, **Zalunardo B**, Irsara S, Zotta L, Busato F, Baratto F, Visonà A. Pyoderma gangrenosum: caratteristiche cliniche e criteri diagnostici *Minerva Cardioangiol* 2011;59 (Suppl 1 al N 6):13940.
  - 37) Baratto F, Irsara S, Tonello D, Busato F, **Zalunardo B**, Visonà A. Aneurisma dell'arteria mesenterica superiore: case report e revisione della letteratura. *Minerva Cardioangiol* 2011;59 (Suppl 1 al N 6):158-60.
  - 38) Visonà A, Furlan A, Tonello D, **Zalunardo B**, Busato F, Zotta L, Frulla M. Inflammatory abdominal aortic aneurysms are there really? 20th EUROCHAP European Chapter Congress of the International Union of Angiology – IUA, 2012.

- 39) Visonà A, Nuñez MJ, Villalba JC, Cebrián E, Di Micco P, **Zalunardo B**, Monreal M, on behalf of the RIETE Investigators. VTE in elderly patients with dementia. Int Angiol. 2012;31(Suppl. 1 to N. 3):189, S (25<sup>th</sup> World Congress of the International Union of Angiology, Prague, Czech Republic, July 1-5, 2012).
- 40) Baratto F, Irsara S, Fusco G, **Zalunardo B**, Tonello D, Visonà A. Impiego di homograft arterioso nella ricostruzione della vena cava inferiore per infiltrazione neoplastica: case report e revisione della letteratura. Minerva Cardioangiol 2012;60 (Suppl 1 al N 6):106-8.
- 41) **Zalunardo B**, Di Micco P, Tonello D, Gussoni G, GHirarduzzi A, Muñoz-Torrero JFS, Bounameaux H, Monreal M, Visonà A. Mortalità nei pazienti con trombosi venosa profonda degli arti inferiori in relazione all'età di insorgenza dell'evento trombotico. Dati dal Registro RIETE. Minerva Cardioangiol 2012;60 (Suppl 1 al N 6):...
- 42) Visonà A, **Zalunardo B**. Flow-chart clinica/US/radiodiagnostica nella malattia TEV: dalle linee guida al mondo reale. 10° Corso di Ecografia Vascolare in Emergenza. Firenze, 27-30 maggio 2013.
- 43) Visonà A, **Zalunardo B**, Di Micco P, Riera-Mestre A, Casado I, Barrón M, Nauffal D, Monreal M. Asymptomatic and symptomatic pulmonary embolism in oncological and non oncological patients. Findings from the RIETE Registry. Vasa 2013; 42 (Suppl 84): 70-1.
- 44) Di Micco P, Visonà A, **Zalunardo B**, Frasson S, Gussoni G, Bertolotti L, Barba R, Monreal M. Infections and venous thromboembolism. Data from the RIETE Registry. Vasa 2013; 42 (Suppl 84): 71-2.
- 45) Tonello D, **Zalunardo B**, Favaro L, Pellizzari N, Ferraro A, Baratto F, Cernetti C, Abaterusso C, Irsara S, Visonà A. Angioplastica ecoguidata delle fistole arterovenose del paziente dializzato. Minerva Cardioangiol 2014;62 (Suppl 1 al N 6):62-4.
- 46) Ferretto L, Irsara S, Baratto F, Batisti T, Girardi D, Tonello D, **Zalunardo B**, Visonà A. Aneurismi dei rami terminali dell'arteria renale: trattamento mediante "pantaloone-vein graft". Minerva Cardioangiol 2014;62 (Suppl 1 al N 6):68-70.
- 47) Tonello D, **Zalunardo B**, Favaro L, Pellizzari N, Ferraro A, Baratto F, Cernetti C, Abaterusso C, Irsara S, Visonà A. EchocolorDoppler-guided angioplasty of vascular access for hemodialysis (Poster su atti di congresso) ESVM May 10-12, 2015, Berlin-Postdam.
- 48) Guida A, **Zalunardo B**, Visonà A, Monreal M, Tufano A, Apollonio A, Russo MC, Gussoni G, Frasson S, Di Micco P for the RIETE Investigators. Ecocardiografia urgente per TEV acuto, parametri utili. Minerva Cardioangiol 2015;63 (Suppl 1 al N 6):261-2.
- 49) Tonello D, **Zalunardo B**, Confortin L, Irsara S, Biasutti C, Visonà A. Malattie infiammatorie dell'aorta addominale: follow-up clinico-strumentale. Minerva Cardioangiol 2017;65 (Suppl 1 al N 6): 45-7.
- 50) **Zalunardo B**. Diffondere le Giornate Europee. Atti del XLI Congresso Nazionale SIAPAV, 14-16 novembre 2019, Padova, 205-6.
- 51) Tonello D, Ferretto L, **Zalunardo B**, Russo F, Bigolin P, Irsara S, Visonà A. EcocolorDoppler con mezzo di contrasto (CEUS) nel follow-up dell'aneurisma dell'aorta addominale sottoposto a correzione endovascolare. Studio prospettico. Atti XLI Congresso Nazionale SIAPAV - Padova - 223-8, 2019.
- 52) Russo F, Ferretto L, Tonello D, **Zalunardo B**, Visonà A, Irsara S. Leiomioma della vena femorale: diagnosi differenziale e terapia. Atti del XLI Congresso Nazionale SIAPAV, 14-16 novembre 2019, Padova, 229-33.

**SOGGIORNI DI STUDIO O DI ADDESTRAMENTO PROFESSIONALE IN RILEVANTI STRUTTURE ITALIANE O ESTERE DI DURATA NON INFERIORE AD UN ANNO**

Nessuno.

**ATTIVITÀ DI AGGIORNAMENTO**

**A) ATTIVITÀ DI DOCENZA IN EVENTI FORMATIVI**

Ha partecipato come relatore, moderatore, discussant, tutor ai seguenti eventi formativi (129 eventi):

- 1) 10° Congresso Nazionale FADOI, Napoli, 4-7 maggio 2005 (relatore)

- 2) "Giornate Angiologiche. Rischio cardiovascolare globale", Castelfranco Veneto, 4 giugno 2005 (relatore);
- 3) "Giornate Angiologiche. Trombosi venosa profonda", Castelfranco Veneto, 17 ottobre 2005 (relatore);
- 4) "Giornate Angiologiche. La vasculopatia aterosclerotica periferica: un problema dalla testa ai piedi", Castelfranco Veneto, 5 novembre 2005 (relatore);
- 5) Corso teorico-pratico organizzato dall'AMD "Valutazione dello spessore intima media delle arterie carotidi nel paziente diabetico", Castelfranco Veneto, 29-30 settembre 2006 (relatore e tutor)
- 6) "Giornate Angiologiche. Trombosi venosa e cancro", Castelfranco Veneto, 13 ottobre 2006 (relatore);
- 7) "Giornate Angiologiche. Insufficienza renale ed aterosclerosi", Castelfranco Veneto, 10 novembre 2006 (relatore);
- 8) "Giornate Angiologiche. Profilassi e terapia domiciliare della malattia tromboembolica venosa nel paziente neoplastico", Castelfranco Veneto, 14 aprile 2007 (relatore);
- 9) "Giornate Angiologiche. Diagnosi e terapia delle dislipidemie", Castelfranco Veneto, 26 maggio 2007 (relatore);
- 10) Convegno della Sezione Triveneta della SISA "Aterosclerosi: dalla medicina generale alla specialistica", Padova, 27 ottobre 2007 (relatore)
- 11) S.I.D.V. – G.I.U.V. Corso teorico-pratico di prima formazione in diagnostica vascolare, Padova, 6 giugno 2008 (relatore)
- 12) Convegno della Sezione Triveneta della SISA "Aterosclerosi: dalla medicina generale alla specialistica", Udine, 27 settembre 2008 (moderatore)
- 13) "Giornate Angiologiche. Tromboembolismo venoso: gestione integrata tra Pronto Soccorso e Angiologia", Castelfranco Veneto, 17 ottobre 2008 (relatore);
- 14) "Giornate Angiologiche. La stenosi carotidea", Castelfranco Veneto, 7 novembre 2008 (relatore);
- 15) Corso organizzato dall'ULSS 13: "Evento formativo teorico-pratico di ecografia vascolare: diagnosi non invasiva con ultrasuoni nella TVP", Dolo (VE), 10 giugno 2009 (relatore e tutor)
- 16) "Giornate Angiologiche. Aggiornamenti in tema di ulcere vascolari degli arti inferiori", Castelfranco Veneto, 10 ottobre 2009 (relatore);
- 17) "Giornate Angiologiche. Aggiornamenti in tema di tromboembolismo venoso e trombofilia", Castelfranco Veneto, 7 novembre 2009 (relatore);
- 18) Corso teorico-pratico organizzato dall'Unità Operativa Accettazione e Pronto Soccorso dell'ULSS 8 ASOLO "La gestione dell'ecografia d'urgenza nel Dipartimento d'urgenza", 1 luglio 2009 – 30 giugno 2010 (relatore e tutor)
- 19) Corso organizzato dall'Unità Operativa Accettazione e Pronto Soccorso dell'ULSS 8 ASOLO "Embolia polmonare ad esordio extraospedaliero", Asolo, 24 febbraio, 24 marzo 2010 (relatore)
- 20) Corso teorico-pratico per la valutazione dello spessore intima media delle arterie carotidi e dell'indice caviglia braccio (ABI) nel paziente diabetico (organizzato dall'AMD e dalla SIAPAV). Castelfranco Veneto, 5-6 marzo 2010 (relatore e tutor)
- 21) Convegno della Sezione Triveneta della SISA "Aterosclerosi: fisiopatologia, clinica e terapia", Trento, 2 ottobre 2010 (relatore)
- 22) "Giornate Angiologiche. La terapia della arteriopatia obliterante degli arti inferiori", Castelfranco Veneto, 8 ottobre 2010 (relatore);
- 23) "Giornate Angiologiche. Il piede diabetico", Castelfranco Veneto, 5 novembre 2010 (relatore);
- 24) Corso di Aggiornamento Le ulcere vascolari al XXXII Congresso Nazionale della SIAPAV, Padova, 17 novembre 2010 (relatore)
- 25) XXXII Congresso Nazionale della SIAPAV, Padova, 18-20 novembre 2010 (relatore)
- 26) Corso organizzato dall'Unità Operativa Accettazione e Pronto Soccorso dell'ULSS 8 ASOLO "Embolia polmonare ad esordio extraospedaliero", Castelfranco Veneto, 2 aprile, 3 maggio 2011 (relatore)
- 27) Congresso Regionale SIAPAV Sezione Nord Ovest, Milano, 24 settembre 2011 (relatore)
- 28) Convegno "Il Triveneto e le nuove frontiere del tromboembolismo venoso", Ponzano Veneto, 16 giugno 2012 (relatore)
- 29) "Giornate Angiologiche. Insufficienza renale ed aterosclerosi", Castelfranco Veneto, 21 settembre 2012 (moderatore);
- 30) "Giornate Angiologiche. Raggruppamenti di attesa omogenei (RAO) in Angiologia", Castelfranco Veneto, 22 settembre 2012 (relatore);

- 31) XXII Congresso Nazionale Siset, Vicenza, 5 ottobre 2012 (relatore)
- 32) Convegno "Il Triveneto e la terapia antitrombotica. Prima e dopo i nuovi farmaci anticoagulanti", Padova, 17 novembre 2012 (relatore)
- 33) XXXIV Congresso Nazionale della SIAPAV, Napoli, 23 novembre 2012 (relatore)
- 34) Corsi istituzionali teorico-pratici semestrali organizzati dalla SIDV nell'area regionale Triveneto (tutor) (dal 2003 ad oggi)
- 35) Incontro di aggiornamento "Impatto clinico e di laboratorio dei nuovi farmaci anticoagulanti", Castelfranco Veneto, 14 marzo 2013 (relatore)
- 36) Convegno "Controversie nella gestione del tromboembolismo: incontro Triveneto", Padova, 8 giugno 2013 (relatore)
- 37) XLIV Congresso SIAPAV Sezione Triveneto, Udine, 21 settembre 2013 (relatore)
- 38) IV Forum sulla Malattia Tromboembolica Venosa, Milano, 30 novembre 2013 (relatore)
- 39) Corso Nuovi anticoagulanti orali (NAO): luci ed ombre, Castelfranco Veneto, 28 marzo 2014 (relatore)
- 40) Corso La gestione del paziente con lesioni vascolari e piede diabetico organizzato dall'ULSS 8 Asolo, Castelfranco Veneto, 14 aprile 2014 (relatore)
- 41) Corso La gestione del paziente con lesioni vascolari e piede diabetico organizzato dall'ULSS 8 Asolo, Castelfranco Veneto, 19 maggio 2014 (relatore)
- 42) 7<sup>th</sup> International Conference on Thrombosis and Hemostasis Issues in Cancer, Bergamo, 9-11 maggio 2014 (relatore)
- 43) XV Congresso della Sezione Triveneta della SISA, Castelfranco Veneto, 17 maggio 2014 (relatore)
- 44) "Giornate Angiologiche. Trombosi venosa e cancro: le relazioni pericolose", Castelfranco Veneto, 10 ottobre 2014 (relatore)
- 45) "Giornate Angiologiche. La complessità del paziente con ischemia critica degli arti inferiori (ICAI). La punta di un iceberg", Castelfranco Veneto, 24 ottobre 2014 (relatore)
- 46) Aggiornamento in tema di NAO, Castelfranco Veneto, 29 aprile 2015 (relatore)
- 47) Corso L'insufficienza venosa cronica, Montebelluna, 23 maggio 2015 (relatore)
- 48) XLVI Congresso SIAPAV Sezione Triveneto, Rovigo, 2 ottobre 2015 (relatore)
- 49) "Giornate Angiologiche. Aggiornamento in tema di terapia antiaggregante", Castelfranco Veneto, 14 ottobre 2015 (relatore);
- 50) Convegno di Cardiologia e Pneumologia, Montebelluna, 17 ottobre 2015 (relatore)
- 51) XXXVII Congresso Nazionale della SIAPAV, Palermo, 27 novembre 2015 (relatore)
- 52) Corso teorico pratico di ecografia clinica di base per il paziente internistico, Udine, 16 dicembre 2015 (relatore)
- 53) S.I.D.V. – G.I.U.V. Corso teorico-pratico, Regione Veneto, Verona, 1 aprile 2016 (relatore)
- 54) Corso "Expert Opinion Extension. Efficacia e sicurezza nelle patologie vascolari a rischio trombotico", Quinto di Treviso (TV), 29 aprile 2016 (relatore)
- 55) Advisory Board: L'utilizzo dei prostanoidi nel paziente con ischemia critica: dalle evidenze scientifiche alle possibili applicazioni nella pratica clinica, Quinto di Treviso (TV), 23 maggio 2016 (relatore)
- 56) M.E.M.O. Malattia Emorroidaria: Modalità Operative, Veduggio (TV), 8 giugno 2016 (relatore)
- 57) "Giornate Angiologiche. Embolia polmonare", Castelfranco Veneto, 21 settembre 2016 (relatore)
- 58) XLVII Congresso SIAPAV Sezione Triveneto, Verona, 24 settembre 2016 (relatore)
- 59) Corso Il rischio emorragico in chirurgia elettiva: dallo screening preoperatorio al supporto trasfusionale, Montebelluna (TV), 29 settembre 2016 (relatore)
- 60) Corso La sclerodermia: ulcere digitali – ipertensione polmonare, Montebelluna (TV), 28 ottobre 2016 (discussant)
- 61) "Giornate Angiologiche. Trombosi venosa profonda: terapia domiciliare", Castelfranco Veneto, 16 novembre 2016 (relatore)
- 62) XVIII Congresso della Sezione Triveneto SISA – L'aterosclerosi: una sfida tra presente e futuro, Padova, 13 maggio 2017 (relatore)
- 63) "Giornate Angiologiche. Arteriopatia diabetica", Castelfranco Veneto, 13 settembre 2017 (relatore);
- 64) Corso "Gestione infermieristica del paziente chirurgico in terapia con anticoagulanti orali", Castelfranco Veneto, 26 ottobre 2017 (relatore)

- 65) Corso "Gestione infermieristica del paziente chirurgico in terapia con anticoagulanti orali", Castelfranco Veneto, 31 ottobre 2017 (relatore)
- 66) "Giornate Angiologiche. Profilassi del tromboembolismo venoso", Castelfranco Veneto, 17 novembre 2017 (relatore)
- 67) 2° Corso teorico pratico di ecografia clinica di base per il paziente internistico, Udine, 6 dicembre 2017 (relatore e tutor)
- 68) XLVIII Congresso SIAPAV Sezione Triveneto, Castelfranco Veneto, 16 dicembre 2017 (relatore)
- 69) Corso teorico pratico semestrale Regione Veneto della Società Italiana di Diagnostica Vascolare, Verona, 14 marzo 2018 (relatore)
- 70) Corso "Malattia venosa cronica: quando l'infiammazione è delle vene", Castelfranco Veneto, 17 maggio 2018 (relatore)
- 71) Corso "Aggiornamento in tema di NAO, corretto utilizzo delle eparine, profilassi delle tromboembolie venose", Montebelluna, 21 maggio 2018, Castelfranco Veneto, 24 maggio 2018 (relatore)
- 72) XIX Congresso della Sezione Triveneto SISA - L'aterosclerosi: un mondo in continua evoluzione, Padova, 26 maggio 2018 (relatore)
- 73) Round Table "Edoxaban nella gestione della pratica clinica: Pazienti con TEV: focus sulla Gestione di particolari contesti clinici", San Pietro di Feletto (TV), 7 giugno 2018 (relatore)
- 74) Corso "Expert Opinion Challenge. Efficacia e sicurezza nel mosaico clinico delle patologie vascolari", Castelfranco Veneto, 27 giugno 2018 (relatore)
- 75) "Giornate Angiologiche. Ulcere Vascolari", Castelfranco Veneto, 19 settembre 2018 (relatore)
- 76) XLIX Congresso SIAPAV Sezione Triveneto, Le emergenze vascolari, Vicenza, 20 ottobre 2018 (relatore)
- 77) "Giornate Angiologiche Arteriopatia periferica dalla testa ai piedi", Castelfranco Veneto, 14 novembre 2018 (relatore)
- 78) Corso teorico pratico semestrale Regione Veneto della Società Italiana di Diagnostica Vascolare, Verona, 20 marzo 2019 (relatore)
- 79) Corso "La trombosi venosa superficiale... e dintorni", Treviso, 13 aprile 2019 (relatore)
- 80) XX Congresso della Sezione Triveneto SISA - Aterosclerosi: dalla prevenzione alla terapia, Padova, 11 maggio 2019 (relatore)
- 81) Corso "Malattia Venosa Cronica. Inquadrare il problema per gestirlo. Ruolo del Farmacista", Castelfranco Veneto, 17 maggio 2019 (relatore)
- 82) "Giornate Angiologiche. Riduzione del rischio cardiovascolare: nuove frontiere", Castelfranco Veneto, 25 settembre 2019 (relatore)
- 83) Convegno "Tromboembolismo venoso. Dibattiti e controversie", Castelfranco Veneto, 2 ottobre 2019 (relatore)
- 84) Corso di Formazione interattivo "Le urgenze vascolari", Padova, 18 ottobre 2019 (relatore)
- 85) Corso "CAD e PAD in Ospedale", Quinto di Treviso, 25 ottobre 2019 (relatore)
- 86) "Giornate Angiologiche. Percorsi diagnostico-terapeutici e appropriatezza prescrittiva", Castelfranco Veneto, 13 novembre 2019 (relatore)
- 87) XLI Congresso Nazionale della SIAPAV, Padova, 14-16 novembre 2019 (relatore)
- 88) Corso "La trombosi venosa superficiale... e dintorni", Castelfranco Veneto, 18 gennaio 2020 (relatore)
- 89) 3° Corso teorico pratico di ecografia clinica di base per il paziente internistico, Udine, 6 febbraio 2020 (relatore e tutor)
- 90) Evento in modalità Webinar "PAD in Ospedale", 18 settembre 2020 (relatore)
- 91) Evento in modalità Webinar "Progetto ADONIS", 9 ottobre 2020 (relatore)
- 92) "Giornate Angiologiche. Trombosi associata a cancro - CAT", Castelfranco Veneto, 4 novembre 2020 (relatore)
- 93) Corso di Alta Formazione in Angiologia, SIAPAV 2020 (relatore)
- 94) Corso FAD "Attualità in Angiologia", Sezione Triveneto SIAPAV, dal 11 febbraio 2021 al 30 giugno 2021 (relatore)
- 95) Evento in modalità Webinar "Il Team NAO nell'Azienda ULSS 2 Marca Trevigiana", Treviso, 14 aprile 2021 (relatore)
- 96) Evento in modalità Webinar, XXI Congresso della Sezione Triveneto SISA - Lipidi e aterosclerosi: nuovi orizzonti terapeutici, 29 maggio 2021 (relatore)
- 97) Tavola rotonda regionale "Aggiornamento della classificazione CEAP", evento in modalità Webinar, 29 giugno 2021 (relatore)

- 98) Convegno "Dalle linee guida alla pratica clinica: gestione della terapia ipocolesterolemizzante ed anticoagulante nel paziente ad alto rischio cardiovascolare", San Pietro di Feletto (TV), 17-18 settembre 2021 (relatore)
- 99) "Giornate Angiologiche. Stenosi carotidea asintomatica", Castelfranco Veneto, 24 settembre 2021 (relatore)
- 100) Virtual Meeting "Meet the First - Efficacia e sicurezza dell'approccio sinergico nei pazienti CAD/PAD", evento in modalità Webinar, 30 settembre 2021 (relatore)
- 101) Evento in modalità Webinar "Tromboembolismo venoso. Dibattiti e controversie da condividere", Castelfranco Veneto, 12 ottobre 2021 (relatore)
- 102) "Giornate Angiologiche. Valutazione del rischio cardiovascolare nel paziente ambulatoriale", Castelfranco Veneto, 3 novembre 2021 (relatore)
- 103) Corso "Controversie in tema di terapia anticoagulante: opinioni a confronto", Desenzano, del Garda (BS), 25-26 marzo 2022 (Responsabile Scientifico e moderatore)
- 104) 6° Convegno di Fondazione Arianna Anticoagulazione e anticoagulazione.it, Bologna, 1-2 aprile 2022 (relatore)
- 105) "Progetto ADONIS", Rovigo, 9 aprile 2022 (relatore)
- 106) XX Corso Nazionale di Ultrasonologia Vascolare Diagnosi e Terapia, Bertinoro, 19-22 maggio 2022 (relatore)
- 107) Giornata teorica unificata Corso Istituzionale Semestrale Teorico-Pratico SIDV Regioni Lombardia-Liguria-Piemonte-Triveneto 2022, Bergamo, 3 giugno 2022 (relatore)
- 108) XXII Congresso della Sezione Triveneto SISA - Aterosclerosi: ricerca e pratica clinica. Il paziente al centro, Trento, 11 giugno 2022 (moderatore)
- 109) Corso teorico-pratico avanzato di eco color Doppler vascolare (con sessioni applicative pratiche), Venezia, 15-17 settembre 2022 (relatore)
- 110) "Giornate Angiologiche. La terapia antitrombotica: una questione di organizzazione", Castelfranco Veneto, 21 settembre 2022 (relatore)
- 111) Corso - Controversie e "unmet needs" nella trombosi associata a cancro (CAT), Castelfranco Veneto, 4 ottobre 2022 (relatore)
- 112) "Progetto ADONIS", Vicenza, 29 ottobre 2022 (relatore)
- 113) "Giornate Angiologiche. Medicina di genere e patologia vascolare", Castelfranco Veneto, 9 novembre 2022 (relatore)
- 114) XLIII Congresso Nazionale SIAPAV, Pescara, 24-26 novembre 2022 (moderatore)
- 115) L Congresso SIAPAV Triveneto "Le aree grigie della patologia vascolare", Trento, 14 gennaio 2023 (discussant)
- 116) Corso "Insufficienza venosa cronica, AOP, osteoporosi e gestione del dolore", Cassola (VI), 21 marzo 2023 (relatore)
- 117) Corso sulla diagnostica vascolare non invasiva - Ricerca dell'aterosclerosi subclinica SISA (in collaborazione con SIAPAV), Padova, 9 giugno 2023 (moderatore e tutor)
- 118) XXIII Congresso della Sezione Triveneto SISA - Aterosclerosi, il paziente complesso: nuove prospettive terapeutiche, Padova, 10 giugno 2023 (relatore)
- 119) "Giornate Angiologiche. Aging e malattie cardiovascolari", Castelfranco Veneto, 20 settembre 2023 (relatore)
- 120) Corso online "La patologia vascolare nella donna", 27 settembre 2023 (relatore)
- 121) LI Congresso SIAPAV Triveneto "Le nuove frontiere della Patologia Vascolare", Belluno, 30 settembre 2023 (moderatore)
- 122) Corso "Controversie in tema di trattamento del tromboembolismo venoso", Castelfranco Veneto, 4 ottobre 2023 (relatore)
- 123) "Giornate Angiologiche. Emergenze vascolari: modelli organizzativo-assistenziali", Castelfranco Veneto, 8 novembre 2023 (relatore)
- 124) XLIV Congresso Nazionale SIAPAV, Torino, 23-25 novembre 2023 (relatore)
- 125) Corso "PDTA stroke ischemico ed emorragico - Il modulo: percorso intraospedaliero e gestione in Stroke Unit", Treviso, dal 17/07/2023 al 31/12/2023 (relatore)
- 126) Corso "Arteriopatia periferica: una malattia orfana. Dalla diagnosi al trattamento", Cittadella (PD), 15 marzo 2024 (moderatore e relatore)
- 127) Corso "Patologie muscolo scheletriche, osteoporosi, gestione del dolore, insufficienza venosa cronica e disturbi del plesso emorroidario", Castelfranco Veneto, 18 marzo 2024 (relatore)
- 128) Corso "The mystery of retinal vascular occlusion". Aggiornamento sulle evidenze ed esperienze multidisciplinari a confronto, Udine, 11 aprile 2024 (relatore)

129) Corso "MCV e DE: indicatori precoci di rischio cardiovascolare, perché? Specialista vascolare, urologo e medicina generale a confronto", Quinto di Treviso, 12 aprile 2024 (relatore)

## **B) ATTIVITÀ COME DISCENTE IN EVENTI FORMATIVI**

In qualità di discente ha partecipato ai seguenti eventi (167 eventi formativi):

- 1) Meeting Internazionale "Update on hepatology and gastroenterology: from basic science to clinical medicine", Parma, 1 ottobre 1993;
- 2) Monotematica AISF 1997 "Eziopatogenesi delle epatiti virali da HBV, HCV e nuovi virus epatotropi", Parma, 25 settembre 1997;
- 3) Workshop "Helicobacter pylori: management of Helicobacter pylori infected patients", Bologna, 27 settembre 1997;
- 4) Incontro scientifico "Prospettive per un vaccino contro l'epatite da virus C", Treviso, 13 marzo 1998;
- 5) "Attività Scientifica 1997", Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università degli Studi di Padova, Padova, 18 marzo 1998;
- 6) Simposio "Infectious Pathogens in Gastrointestinal and Hepatic disorders", Vall de Nuria, Spagna, 15-19 settembre 1998;
- 7) Convegno "Infezioni micotiche e trapianto d'organo: realtà e prospettive", Padova, 27 ottobre 1999;
- 8) IX Convegno "Attualità e prospettive in Epatologia", Padova, 25-26 novembre 1999;
- 9) International Meeting "Hepatitis C virus infection ten years later", Bari, 2-4 dicembre 1999;
- 10) Seminario "La colestasi: dalla biologia molecolare al trapianto", Parma, 9-11 dicembre 1999;
- 11) 7° Convegno Nazionale sulle Crioglobulinemie, Padova, 19 maggio 2000;
- 12) Convegno "Le basi razionali dell'uso dei diuretici in medicina interna", Padova, 8-9 giugno 2000;
- 13) XII Simposio Associazione R. Farini "Intestino e fegato: quali relazioni?", Padova, 2-3 febbraio 2001;
- 14) Convegno Scientifico "Progressi in Endocrinologia Cardiovascolare", Padova, 25 maggio 2001;
- 15) Convegno "Fisiopatologia e Terapia delle alterazioni circolatorie in Medicina Interna", Padova, 31 maggio - 1 giugno 2001;
- 16) International Symposium on Borderline Hypertension, Padova, 21 giugno 2001;
- 17) Convegno "Le sindromi coronariche acute: Diagnosi e Terapie; Integrazione Ospedale - Territorio", Padova, 29 settembre 2001;
- 18) Congresso "L'infezione da HCV", Cento (Ferrara), 16 novembre 2001;
- 19) 3° Seminario Interattivo "Nuovi spunti di discussione in tema di ipertensione arteriosa", Padova, 23 novembre 2001;
- 20) 11° Convegno Internazionale "Attualità e Prospettive in Epatologia", Padova, 29-30 novembre 2001;
- 21) LIIFE National Day, Milano 22 marzo 2002;
- 22) Convegno "La valutazione del rischio cardiovascolare nella sindrome plurimetabolica", Padova, 23 marzo 2002;
- 23) Evento formativo "Protezione vascolare nel paziente ad alto rischio", Padova, 6 aprile 2002;
- 24) Corso S.I.M.E.U. - A.H.A. ACLS (Advanced Cardiac Life Support) Provider, Padova, 21-22 maggio 2002;
- 25) Corso "Tecniche avanzate di statistica medica", Mestre, 26 giugno 2002;
- 26) Riunione Monotematica A.I.S.F. "Fegato e Malattie del Metabolismo: nuove acquisizioni in tema di diagnosi, patogenesi e terapia", Modena, 26-27 settembre 2002;
- 27) Corso A.I.F.E. BTLS (Basic Trauma Life Support) Provider, Padova, 30 settembre, 1-2 ottobre 2002;
- 28) VIII European Symposium on Metabolism "The Metabolic Syndrome, Diabetes, Obesity, Hyperlipidemia & Hypertension", Padova, Abano Terme, 2-5 ottobre 2002;
- 29) Corso Teorico-Pratico di Prima Formazione in Diagnostica Vascolare della Società Italiana di Diagnostica Vascolare S.I.D.V.-G.I.U.V., Padova, 18-19 ottobre 2002;
- 30) XII Convegno Internazionale "Attualità e prospettive in epatologia", Padova, 24-25 ottobre 2002;
- 31) 7° Congresso Nazionale del Collegio Italiano di Flebologia, Udine, 12-14 ottobre 2003;

- 32) XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Angiologia e Patologia Vascolare, Roma, 25-26 novembre 2003 (16 crediti formativi);
- 33) Corso di aggiornamento scientifico "Nuove acquisizioni nella prevenzione e nella gestione delle complicanze cardiovascolari nel paziente iperteso", Bassano del Grappa, 24 gennaio 2004 (3 crediti formativi);
- 34) V Congresso della Sezione del Triveneto della Società Italiana per lo Studio dell'Arteriosclerosi (S.I.S.A), Padova, 8 maggio 2004;
- 35) 4° convegno aziendale sul tema della qualità "Governare clinico ed innovazioni gestionali" organizzato dall'ULSS 8 Asolo (TV), Veduggio (TV), 3 dicembre 2004;
- 36) Corso di aggiornamento scientifico "Il management del paziente iperteso: dalla prevenzione alla gestione delle complicanze", Caerano di San Marco (TV), 16 aprile 2005 (4 crediti formativi);
- 37) VI Congresso della Sezione del Triveneto della Società Italiana per lo Studio dell'Arteriosclerosi (S.I.S.A), Padova, 14 maggio 2005 (3 crediti formativi);
- 38) Fifteenth European Meeting on Hypertension organizzato dall'European Society of Hypertension (ESH), Milano, 17-21 giugno 2005;
- 39) Corso Nazionale di Aggiornamento della Società Italiana per lo Studio dell'Emostasi e della Trombosi (SISET), Campobasso, 22-24 settembre 2005 (9 crediti formativi);
- 40) Congresso "Stato dell'arte nella profilassi del tromboembolismo venoso. Le controversie irrisolte", Cittadella (PD), 1 ottobre 2005 (5 crediti formativi)
- 41) 1° Congresso Italiano di Trombosi ed Emostasi nella Donna e nel Bambino, Padova, 6-8 ottobre 2005 (7 crediti formativi);
- 42) "8° Convegno Interregionale SIFCS Triveneto" organizzato dalla Società Italiana di Flebologia Clinica e Sperimentale, Treviso, 28-29 ottobre 2005 (3 crediti formativi);
- 43) 5° convegno aziendale sul tema della qualità "Una partnership per la salute: la responsabilità dei servizi socio-sanitari, delle imprese e della pubblica amministrazione" organizzato dall'ULSS 8 Asolo (TV), Veduggio (TV), 14 dicembre 2005;
- 44) XXXVII Convegno Interregionale SIAPAV, Vicenza, 28 aprile 2006;
- 45) Convegno "Le linee guida dell'ipertensione arteriosa. E' giunto il momento di aggiornarle?", Padova, 5 maggio 2006 (4 crediti formativi);
- 46) "Corso di introduzione alla lipidologia" (SISA), Roma, 10-12 maggio 2006 (11 crediti formativi);
- 47) XXVIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Angiologia e Patologia Vascolare, Roma, 15-18 novembre 2006;
- 48) Investigator's Meeting dello Studio SteFlux "Studio clinico randomizzato di diverse dosi e durata di parnaparin nel trattamento della trombosi venosa superficiale", Bologna, 29 novembre 2006;
- 49) Convegno "Aggiornamento su diagnosi, terapia e follow-up delle tromboembolie venose. Risultati e prospettive degli studi PROLONG promossi dalla FCSA"; Bologna, 15 gennaio 2007;
- 50) Corso di formazione e aggiornamento "Il paziente con aterosclerosi. Il progresso che nasce dal confronto", Treviso, 9 marzo 2007 (5 crediti formativi);
- 51) Investigator's Meeting dello Studio SteFlux "Studio clinico randomizzato di diverse dosi e durata di parnaparin nel trattamento della trombosi venosa superficiale", Bologna, 26 settembre 2007;
- 52) Corso "Percorsi assistenziali per la continuità della cura. Ospedale e territorio. Il percorso di massima" organizzato dall'ULSS 8 Asolo (TV), Castelfranco Veneto, 20 settembre 2007 (7 crediti formativi);
- 53) Corso "Aterosclerosi: dalla medicina generale alla specialistica", Padova, 27 ottobre 2007 (6 crediti formativi);
- 54) Corso "Percorsi assistenziali per la continuità della cura. Ospedale - territorio. La valutazione e il trattamento" organizzato dall'ULSS 8 Asolo (TV), Castelfranco Veneto, 31 ottobre 2007 (7 crediti formativi);
- 55) Corso "Percorsi assistenziali per la continuità della cura. Il monitoraggio e la dimissione" organizzato dall'ULSS 8 Asolo (TV), Castelfranco Veneto, 16 novembre 2007;
- 56) Corso "Percorsi assistenziali per la continuità della cura. Follow-up e l'assistenza territoriale" organizzato dall'ULSS 8 Asolo (TV), Castelfranco Veneto, 23 novembre 2007 (7 crediti formativi);
- 57) Convegno "Le paratiroidi: aspetti clinici e terapeutici", Castelfranco Veneto, 13 dicembre 2007;
- 58) Corso "Percorsi assistenziali per la continuità della cura. La revisione clinico organizzativa

- dei percorsi assistenziali" organizzato dall'ULSS 8 Asolo (TV), Castelfranco Veneto, 10 gennaio 2008;
- 59) Corso "Percorsi assistenziali per la continuità della cura. Il nuovo percorso assistenziale: il sistema per la verifica e la valutazione" organizzato dall'ULSS 8 Asolo (TV), Castelfranco Veneto, 8 febbraio 2008 (7 crediti formativi);
- 60) Corso teorico di formazione in ultrasonologia (SIUMB), Roma, 17-21 novembre 2007 (21 crediti formativi);
- 61) XXXIX Congresso SIAPAV Triveneto, Belluno, 20 settembre 2008 (4 crediti formativi);
- 62) Corso "Aterosclerosi: dalla Medicina Generale alla Specialistica" organizzato dal CEFORMED Centro Regionale per l'Area delle Cure Primarie, Udine, 27 settembre 2008 (6 crediti formativi);
- 63) Corso di formazione "Changing diabetes: la terapia insulinica del diabete di tipo 2", Castelfranco Veneto, 23 ottobre 2008 (5 crediti formativi);
- 64) Corso "Terapia antibiotica in ospedale e sul territorio: tra appropriatezza e uso empirico", Castelfranco Veneto, 24 ottobre 2008;
- 65) Investigator's Meeting dello Studio SteFlux "Studio clinico randomizzato di diverse dosi e durata di parnaparin nel trattamento della trombosi venosa superficiale", Bologna, 4 novembre 2008;
- 66) XXII Congresso Nazionale della Società Italiana per lo Studio dell'Arteriosclerosi (SISA), Roma, 19-22 novembre 2008 (20 crediti formativi);
- 67) Corso FAD "SICURE" Sicurezza dei pazienti e la gestione del rischio clinico, 29 dicembre 2008 (20 crediti formativi);
- 68) Corso teorico-pratico "Le ulcere vascolari degli arti inferiori", Roma, 2-3 marzo 2009 (12 crediti formativi);
- 69) Corso S.I.M.E.U. - A.H.A. ACLS (Advanced Cardiac Life Support) Provider, Castelfranco Veneto, 2-3 aprile 2009 (15 crediti formativi);
- 70) Progetto FAD JACC online 2009 "Progressi recenti nel campo della rianimazione cardiopolmonare: rianimazione cardiocerebrale" - Vol. 53 n. 2, 13 gennaio 2009, (1,5 crediti formativi);
- 71) Progetto FAD JACC online 2009 "Effetto della sola statina versus statina + ezetimibe sull'aterosclerosi carotidea nel diabete di tipo 2. Il trial SANDS (Stop Atherosclerosis in Native Diabetics Study)" - Vol. 53 n. 3, 20 gennaio 2009, (1,5 crediti formativi);
- 72) Progetto FAD JACC online 2009 "La steatosi miocardica è un fattore predittivo indipendente di disfunzione diastolica nel diabete mellito di tipo 2" - Vol. 53 n. 5, 3 febbraio 2009, (1,5 crediti formativi);
- 73) Progetto FAD JACC online 2009 "Le sindromi dello scompenso cardiaco acuto" - Vol. 53 n. 10, 10 marzo 2009, (1,5 crediti formativi);
- 74) Seminario "L'ipertensione polmonare cronica tromboembolica", Padova, 8 maggio 2009 (2 crediti formativi);
- 75) Corso interattivo di ecografia internistica, Castello di Gargonza, Monte San Savino (Arezzo), 30 maggio-3 giugno 2009 (20 crediti formativi);
- 76) Corso di formazione "5.a Giornata della ricerca sull'ictus", Vicenza, 28 novembre 2009;
- 77) "Corso di Formazione personale medico e paramedico per trombolisi ev nel paziente con ictus" organizzato dall'ULSS 8 Asolo (TV), Montebelluna, 31 marzo 2009;
- 78) 5<sup>th</sup> International Conference on Thrombosis and Hemostasis Issues in Cancer, Stresa, 23-25 aprile 2010 (10 crediti formativi);
- 79) Corso "Approccio interdisciplinare al paziente diabetico e iperteso", Verona, 30 giugno 2010 (7 crediti formativi);
- 80) Congresso "Aterosclerosi: fisiopatologia, clinica e terapia", Trento, 2 ottobre 2010 (4 crediti formativi);
- 81) Evento formativo "JACC - Edizione italiana online", 23 novembre 2010 (45 crediti formativi);
- 82) XXIV Congresso Nazionale S.I.S.A., Roma, 24-27 novembre 2010;
- 83) Corso FAD - Blended "RCA - Root Cause Analysis", dal 12 novembre 2010 al 31 dicembre 2011 (12 crediti formativi);
- 84) XLII Congresso Sezione Triveneta SIAPAV, Castelfranco Veneto, 15 ottobre 2011 (6 crediti formativi);
- 85) Convegno "Medicina interna fra aterosclerosi e diabete", Venezia, 22 ottobre 2011;
- 86) "Corso antincendio. Modalità operative da effettuare in caso di incendio e addestramento

- all'uso dei DPI antincendio con prove di spegnimento" organizzato dall'ULSS 8 Asolo (TV), Castelfranco Veneto, 10 maggio 2012;
- 87) Evento formativo "JACC - Edizione italiana online", dal 1 gennaio 2011 al 14 dicembre 2011 (24 crediti formativi);
- 88) Evento formativo FAD "Malattie cardiovascolari e diritto alla miglior cura", dal 26 aprile 2011 al 31 dicembre 2011 (30 crediti formativi);
- 89) "Progetto G&G - I farmaci equivalenti nella pratica clinica", dal 1 marzo 2012 al 3 dicembre 2012 (35 crediti formativi);
- 90) Evento formativo "JACC - Edizione italiana online", dal 10 gennaio 2012 al 28 dicembre 2012 (24 crediti formativi);
- 91) Corso FAD - Blended "Sicurezza dei pazienti e degli operatori", organizzato dalla FNOMCEO, dal 6 febbraio 2012 al 31 dicembre 2012 (15 crediti formativi);
- 92) Corso "Malattie vascolari arteriose e venose" organizzato dalla SIAPAV, Castelfranco Veneto, 15-16 febbraio 2013 (12 crediti formativi);
- 93) "Audit clinico-radiologici multidisciplinari", ULSS 8 Asolo (TV), Castelfranco Veneto, dal 7 marzo al 28 marzo 2013 (12 crediti formativi);
- 94) Audit clinico-radiologici multidisciplinari", ULSS 8 Asolo (TV), Castelfranco Veneto, dal 4 luglio al 25 luglio 2013 (12 crediti formativi);
- 95) Corso di formazione "Prevenzione delle colonizzazioni e delle infezioni da Multidrug Resistant Organisms (MDROs). Epidemiologia, trattamento antibiotico e misure di contenimento", organizzato dall'ULSS 8 Asolo (TV), Castelfranco Veneto, 18 dicembre 2013;
- 96) Evento formativo "JACC - Edizione italiana online", dal 1 marzo 2013 al 2 dicembre 2013 (20 crediti formativi);
- 97) "Venous Thromboembolism Experts' Meeting", Parigi, 11 aprile 2014;
- 98) 7<sup>th</sup> International Conference on Thrombosis and Hemostasis Issues in Cancer, Bergamo, 9-10 maggio 2014 (22 crediti formativi);
- 99) Evento formativo "JACC - Edizione italiana online", dal 15 gennaio 2014 al 17 novembre 2014 (24 crediti formativi);
- 100) XXXVII Congresso Nazionale SIAPAV, Palermo, 26-28 novembre 2015 (3,8 crediti formativi + 14 crediti formativi)
- 101) Corso FAD "La gestione del paziente iperteso con comorbidità metaboliche: diagnosi e terapia. I nuovi aggiornamenti in tema di responsabilità sanitaria, rischio professionale e assicurazione R.C. professionale", dal 30 gennaio 2015 al 14 dicembre 2015 (35 crediti formativi);
- 102) Evento formativo "JACC online 2015", dal 15 gennaio 2015 al 22 dicembre 2015 (24 crediti formativi);
- 103) Evento "Equilibrium. Where Experts Meet", Roma, 26-27 febbraio 2016;
- 104) Corso "Expert Opinion Extension. Efficacia e sicurezza nelle patologie vascolari a rischio trombotico", Quinto di Treviso (TV), 29 aprile 2016 (8,5 crediti formativi);
- 105) M.E.M.O. Malattia Emorroidaria: Modalità Operative, Veduggio (TV), 8 giugno 2016 (5,5 crediti formativi)
- 106) Corso di formazione organizzato dall'Azienda ULSS n. 9 di Treviso "Appropriatezza della codifica della scheda di dimissione ospedaliera e della scelta del regime assistenziale", Treviso, 27 settembre 2016;
- 107) Evento formativo "JACC online 2016", dal 15 febbraio 2016 al 11 dicembre 2016 (24 crediti formativi);
- 108) Corso FAD "La lettura critica dell'articolo medico-scientifico", organizzato dalla FNOMCEO, dal 11 aprile 2016 al 11 dicembre 2016 (5 crediti formativi);
- 109) Corso FAD "Paziente iperteso, comorbidità metaboliche e novità in ambito dal 30 gennaio 2016 al 12 dicembre 2016 (30 crediti formativi)
- 110) Corso FAD "Comunicazione, performance professionale: metodi e strumenti - Il modulo", organizzato dalla FNOMCEO, dal 17 giugno 2016 al 19 dicembre 2016 (12 crediti formativi)
- 111) Corso FAD "Allergie e intolleranze alimentari", organizzato dalla FNOMCEO, dal 4 febbraio 2016 al 20 dicembre 2016 (10 crediti formativi)
- 112) Corso FAD "Ricerca bibliografica di articoli scientifici in PubMed", dal 1 gennaio 2017 al 22 gennaio 2017 (15 crediti formativi)
- 113) Corso "Dalle linee guida ai percorsi assistenziali" organizzato dalla GIMBE, Bologna 7-9 marzo 2017 (36 crediti formativi);

- 114) 2° Corso teorico pratico di ecografia clinica di base per il paziente internistico, Udine, 6 dicembre 2017 (6 crediti formativi);
- 115) XLVIII Congresso SIAPAV Sezione Triveneto, Castelfranco Veneto, 16 dicembre 2017 (8 crediti formativi);
- 116) Corso FAD "JACC online 2017", dal 25 gennaio 2017 al 29 dicembre 2017 (24 crediti formativi);
- 117) Corso FAD "La gestione nella pratica clinica del paziente a rischio per sindrome ..." dal 16 gennaio 2017 al 30 dicembre 2017 (20 crediti formativi)
- 118) Top Seminar Cardiovascolare "La pratica clinica oltre l'ovvio", Milano, 2-3 febbraio 2018;
- 119) 86<sup>th</sup> Congress of the European Atherosclerosis Society, Lisbona, 5-8 maggio 2018;
- 120) Corso "Malattia venosa cronica: quando l'infiammazione è delle vene", Castelfranco Veneto, 17 maggio 2018 (4 crediti formativi);
- 121) "Clinical and therapeutic update nel trattamento della claudicatio intermittens", Padova, 29 maggio 2018 (1,2 crediti formativi);
- 122) Corso "Expert Opinion Challenge. Efficacia e sicurezza nel mosaico clinico delle patologie vascolari", Castelfranco Veneto, 27 giugno 2018 (1 credito formativo);
- 123) Corso FAD "Now 5.0 - Deep blue. Dal profondo della trombosi venosa all'emergenza dell'embolia. I nuovi anticoagulanti orali nel tromboembolismo venoso", dal 1 luglio 2018 al 18 novembre 2018 (9 crediti formativi);
- 124) Corso FAD "Now 5.0 - In my mind. Esperienze dalla pratica clinica nella gestione delle diverse forme di ictus", dal 31 maggio 2018 al 22 novembre 2018 (9 crediti formativi);
- 125) Corso FAD "Now 5.0 - Reverso. La terapia anticoagulante orale in emergenza urgenza. I nuovi anticoagulanti orali e i reversal agents", dal 1 dicembre 2018 al 4 dicembre 2018 (9 crediti formativi);
- 126) Corso FAD "I nuovi anticoagulanti orali diretti nella gestione dei pazienti sempre più fragili e complessi", dal 11 giugno 2018 al 8 dicembre 2018 (30 crediti formativi);
- 127) Corso FAD "Ipertensione arteriosa e dislipidemie, aderenza terapeutica, corretta comunicazione medico paziente e responsabilità professionale del medico anche alla luce della legge n. 24 - 2017", dal 15 gennaio 2018 al 13 dicembre 2018 (40 crediti formativi);
- 128) "Investigators' meeting start-up", organizzato dalla FADOI, Bologna, 7 marzo 2019 (4 crediti formativi);
- 129) Corso "La trombosi venosa superficiale... e dintorni", Treviso, 13 aprile 2019 (1 credito formativo);
- 130) Evento formativo "Le vaccinazioni negli operatori sanitari", Montebelluna, 8 maggio 2019 (3,9 crediti formativi);
- 131) Evento "La terapia anticoagulante nella gestione dei pazienti con TEV" Milano, 21 maggio 2019 (6 crediti formativi);
- 132) Convegno "Tromboembolismo venoso. Dibattiti e controversie", Castelfranco Veneto, 2 ottobre 2019 (1 credito formativo)
- 133) Corso "CAD e PAD in Ospedale", Quinto di Treviso, 25 ottobre 2019 (5 crediti formativi);
- 134) Corso FAD "Proteggere dall'influenza con la vaccinazione: un percorso teorico-pratico", dal 29 luglio 2019 al 13 dicembre 2019 (45 crediti formativi);
- 135) Evento formativo "Efficacy of the use of risk scores in reducing important clinical outcomes", organizzato dalla FADOI, Bologna, 1 marzo 2019 (10 crediti formativi)
- 136) Corso "La trombosi venosa superficiale... e dintorni", Castelfranco Veneto, 18 gennaio 2020 (4 crediti formativi);
- 137) Evento "Ipercolesterolemie severe: dalle strategie diagnostiche alle sinergie terapeutiche", Padova, 1 febbraio 2020 (4 crediti formativi);
- 138) 3° Corso teorico pratico di ecografia clinica di base per il paziente internistico, Udine, 6 febbraio 2020 (6 + 1 crediti formativi);
- 139) "Discussioni casi clinici" organizzato dall'Azienda ULSS 2 Marca Trevigiana, Treviso, dal 22 gennaio 2020 al 30 dicembre 2020 (12 crediti formativi);
- 140) Evento formativo FAD "COVID-19", dal 9 marzo 2020 al 28 aprile 2020 (14,3 crediti formativi);
- 141) Evento formativo FAD "La polmonite comunitaria ai tempi del Covid-19", dal 10 aprile 2020 al 24 aprile 2020 (14,3 crediti formativi);
- 142) Evento formativo "Il paziente anziano: i nuovi anticoagulanti orali diretti", dal 3 febbraio 2020 al 7 aprile 2020 (30 crediti formativi);

- 143) Corso FAD "Emergenza sanitaria da nuovo coronavirus SARS CoV-2: preparazione e contrasto", organizzato da Istituto Superiore di Sanità, dal 28 febbraio 2020 al 1 aprile 2020 (20,8 crediti formativi);
- 144) Corso organizzato da GIMBE "PDTA: produzione, implementazione e monitoraggio", 4 febbraio 2021 (9 crediti formativi);
- 145) Evento in modalità Webinar "Il Team NAO nell'Azienda ULSS 2 Marca Trevigiana", Treviso, 14 aprile 2021 (6 crediti formativi);
- 146) Evento formativo organizzato dalla SIAPAV "Attualità in Angiologia", dal 11 gennaio 2021 al 11 giugno 2021 (4 crediti formativi);
- 147) Convegno "Dalle linee guida alla pratica clinica: gestione della terapia ipocolesterolemizzante ed anticoagulante nel paziente ad alto rischio cardiovascolare", San Pietro di Feletto (TV), 17-18 settembre 2021 (13 crediti formativi)
- 148) Evento formativo "Infezione da Covid-19 nel paziente fragile, cardiopatico e/o diabetico politrattato: quadri clinici e problematiche correlate", dal 1 luglio 2020 al 10 maggio 2021 (13 crediti formativi)
- 149) Evento in modalità Webinar "Tromboembolismo venoso. Dibattiti e controversie da condividere", Castelfranco Veneto, 12 ottobre 2021 (7,5 crediti formativi)
- 150) Evento formativo "Gestione della terapia antibiotica delle principali sindromi infettive - La rete provinciale delle malattie infettive", 23 novembre 2021 (24 crediti formativi);
- 151) Corso "Controversie in tema di terapia anticoagulante: opinioni a confronto", Desenzano, del Garda (BS), 25-26 marzo 2022 (12 crediti formativi);
- 152) 6° Convegno di Fondazione Arianna Anticoagulazione e anticoagulazione.it, Bologna, 1-2 aprile 2022 (10 crediti formativi);
- 153) Evento formativo "PROMOTE: Promozione dell'uso sicuro dei farmaci utilizzati nel tromboembolismo venoso", 27 novembre 2022 (4 crediti formativi);
- 154) Corso - Controversie e "unmet needs" nella trombosi associata a cancro (CAT), Castelfranco Veneto, 4 ottobre 2022 (5 crediti formativi)
- 155) "Progetto ADONIS", Vicenza, 29 ottobre 2022 (6 crediti formativi)
- 156) Corso FAD "Obiettivo TEV - Open discussion. Il viaggio nel tromboembolismo venoso", dal 27 maggio 2022 al 14 novembre 2022 (1 credito formativo)
- 157) Corso FAD "Obiettivo TEV - Open discussion. Il viaggio nel tromboembolismo venoso", dal 7 giugno 2022 al 14 novembre 2022 (1 credito formativo)
- 158) Corso FAD "Cardiovascular notes: la gestione del paziente cardiovascolare dalle ...", dal 15 febbraio 2022 al 31 dicembre 2022 (20 crediti formativi)
- 159) L Congresso SIAPAV Triveneto "Le aree grigie della patologia vascolare", Trento, 14 gennaio 2023 (8 crediti formativi)
- 160) Corso "Condivisione dei percorsi di diagnosi e cura dell'ipertensione arteriosa polmonare", Mestre, 19 gennaio 2023 (4 crediti formativi);
- 161) Corso "Insufficienza venosa cronica, AOP, osteoporosi e gestione del dolore", Cassola (VI), 21 marzo 2023 (1 credito formativo)
- 162) Congresso SIAPAV ERM: Verso una gestione condivisa ed integrata della patologia vascolare periferica", Ascoli Piceno, 22 settembre 2023 (8 crediti formativi)
- 163) LI Congresso SIAPAV Triveneto "Le nuove frontiere della Patologia Vascolare", Belluno, 30 settembre 2023 (8 crediti formativi)
- 164) XLIV Congresso Nazionale SIAPAV, Torino, 23-25 novembre 2023 (11 + 4,9 crediti formativi)
- 165) Corso di formazione "Attualità in MVC: specialisti a confronto per un miglior percorso diagnostico-terapeutico del paziente", Padova, 30 novembre 2023 (4 crediti formativi)
- 166) Evento formativo "II Giornata Patavina sul Tromboembolismo Venoso. Special Issue Trombosi e Cancro", Padova, 23 febbraio 2024
- 167) Corso FAD organizzato dall'Istituto Superiore di Sanità "Prevenzione e controllo delle Infezioni Correlate all'Assistenza. Modulo A (PNRR - M6C2 2.2 B) - (Regione Veneto)", 21 aprile 2024.

Crediti formativi acquisiti dal 2011 al 2023: 72 crediti (2011), 74 crediti (2012), 32 crediti (2013), 46 crediti (2014), 100,80 crediti (2015), 95 crediti (2016), 109 crediti (2017), 103,20 crediti (2018), 72 crediti (2019), 94,40 crediti (2020), 52,50 crediti (2021), 55 crediti (2022), 48,90 crediti (2023).

## **ATTIVITÀ DI DIVULGAZIONE SCIENTIFICA ALLA POPOLAZIONE (Terza Missione)**

- 1) Ha partecipato con l'U.O.C. di Angiologia dell'ULSS 2 Marca Trevigiana alle Giornate Europee dedicate alle Malattie Vascolari promosse dall'associazione no-Profit AMAVAS (Associazione Contro le malattie Vascolari), con il patrocinio di Società Italiana di Angiologia e Patologia Vascolare (SIAPAV) e di Vascular Independent Research and Education European Organization (VAS). Tema "Are you are diabetic? - Check your feet every day!", Castelfranco Veneto, 15-19 marzo 2017.
- 2) Nel 2018 e nel 2019 ha svolto due ore di lezione sul cuore e sull'apparato cardiocircolatorio per gli alunni della classe Quinta della Scuola Primaria di Primo Grado di Castelcucco, sita in Via Papa Giovanni XXIII, 4, 31030, Castelcucco (TV).
- 3) Ha partecipato con l'U.O.C. di Angiologia dell'ULSS 2 Marca Trevigiana alle Giornate Europee dedicate alle Malattie Vascolari promosse dall'associazione no-Profit AMAVAS (Associazione Contro le malattie Vascolari), con il patrocinio di Società Italiana di Angiologia e Patologia Vascolare (SIAPAV) e di Vascular Independent Research and Education European Organization (VAS). Tema "Varicous veins? - Not just a cosmetic problem!", Castelfranco Veneto, 11-15 marzo 2019.
- 4) Ha partecipato a un progetto di screening e sensibilizzazione sull'arteriopatia periferica nella popolazione anziana in qualità di medico angiologo al "VIII Congresso Nazionale Senior Italia FederAnziani - Corte di Giustizia Popolare per il Diritto alla Salute", 23-24 novembre 2019.
- 5) Ha partecipato come relatore al seguente incontro formativo online con la popolazione organizzato dall'ULSS 2 dal titolo: "La patologia vascolare nella donna. Incontro sui fattori di rischio dell'arteriopatia periferica, aneurismi addominali, trombosi venosa profonda e varici nella donna: qualche consiglio pratico per la prevenzione", 27 settembre 2023, dalle ore 17.00 alle ore 18.00. Tale incontro rientrava tra le varie iniziative dell'ULSS 2 per la popolazione nell'ambito della partecipazione alla (H)Open Week dedicata alle malattie cardiovascolari in programma dal 26 settembre al 2 ottobre 2023.

## **CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI**

### **CAPACITA' ORGANIZZATIVE**

Ha organizzato 5 eventi formativi all'interno dell'ULSS 2 Marca Trevigiana ("Giornate Angiologiche") dal 2022 ad oggi.

Ha partecipato all'organizzazione dei congressi annuali della Sezione Triveneto della SISA dal 2006 al 2011 e dal 2015 ad oggi e ai congressi annuali della Sezione Triveneto della SIAPAV dal 2022 ad oggi.

Svolge attività di ricerca nell'ambito della patologia vascolare aterosclerotica, con particolare interesse per diagnostica, storia naturale e terapia della patologia dei tronchi sopraortici, vasi addominali e arti inferiori, e della malattia tromboembolica venosa e delle sue complicanze. In particolare, ha partecipato in qualità di Sub-Investigator ai seguenti studi multicentrici: ACST2, APEX, ANTHOS, APIDULCIS, COPE, DOAC-PTS, MAGNOLIA, MORGAGNI, PEDIS, PESIT, PROBE, RICOH, RIDTS, RIETE REGISTRY, SCOPE, START-REGISTER, STEFLUX, VAS07BE, VERITAS. Attualmente (da aprile 2024) è Principal Investigator nei seguenti studi: RIETE REGISTRY, START-REGISTER, GIASONE, ANT-007 (ASTER), ANT-008 (MAGNOLIA), METRO, MILOS, MAGNOLIA, SIRIUS, LEADER-PAD, CONQUER-DVT, ValRIETES, DAAP, DAMOR.

### **CAPACITA' TECNICHE**

Corresponsabile dell'attività di Reparto, dell'Ambulatorio e dell'Ambulatorio Protetto dal 2003 ad oggi.

Svolge:

- 1) attività di Ambulatorio (Angiologia);
- 2) attività di Ambulatorio Protetto (Angiologia);
- 3) attività di Reparto (Angiologia).

1) A livello ambulatoriale e di reparto svolge la diagnostica vascolare non invasiva arteriosa e venosa dei vasi sopraortici e intracranici, dei vasi addominali, dei vasi degli arti superiori e inferiori, dei testicoli, del pene, attività di consulenza nel campo delle malattie vascolari, della prevenzione cardiovascolare e delle dislipidemie e gestione delle ulcere vascolari:

- ecocolorDoppler dei tronchi sopraortici;

- ecocolorDoppler transcranico (con o senza mdc, con Bubble test);
- ecocolorDoppler venoso e/o arterioso arti superiori (comprendente studio di eventuali fistole artero-venose);
- ecocolorDoppler aorta addominale con o senza mdc;
- ecocolorDoppler arterie renali;
- ecocolorDoppler arterie viscerali;
- ecocolorDoppler scrotale;
- ecocolorDoppler penieno con prova di stimolazione farmacologica;
- ecocolorDoppler venoso arti inferiori;
- ecocolorDoppler arterioso arti inferiori con indice caviglia/braccio;
- ossimetria transcutanea;
- visita angiologica;
- gestione delle ulcere vascolari.

Ha svolto dal 2003 ad oggi circa 35.000 prestazioni angiologiche (le suddette prestazioni) (circa 1750 / anno).

Dal 2003 ad oggi si è sempre occupato della gestione e della presa in carico delle malattie arteriose e venose sia da un punto di vista diagnostico che da un punto di vista terapeutico. Dal 2003 ad oggi partecipa alla gestione e alla presa in carico dei pazienti "vascolari" in collaborazione con Chirurghi Vascolari, Radiologi, Cardiologi e Neurologi, partecipando attivamente alla discussione nei Meeting multidisciplinari, che si svolgono regolarmente tutte le settimane al martedì (circa 170 pazienti / anno per un totale di circa 3400 pazienti negli ultimi 20 anni).

2) In Ambulatorio Protetto ha seguito e segue due tipologie di pazienti vascolari:

- quelli con tromboembolismo venoso trattati a domicilio (non ricoverati) (circa 400 pazienti negli ultimi 10 anni, 40 pazienti / anno)
- quelli con acrosindromi vascolari e arteriopatia periferica, che vengono trattati con terapia infusiva (iloprost o alprostadil) (circa 20 pazienti con 700 prestazioni negli ultimi 10 anni).

3) Ha svolto e svolge attività di Reparto nell'U.O.C. di Angiologia, seguendo pazienti acuti affetti da malattie vascolari ad elevata complessità assistenziale ricoverati (circa 100 pazienti / anno per un totale di circa 2000 pazienti negli ultimi 20 anni).

Ha svolto attività di medico di guardia nei reparti di Angiologia, Medicina Interna, Diabetologia, Gastroenterologia, Neurologia, Stroke Unit, Nefrologia, Oncologia, Lungodegenza (negli ultimi 20 anni circa 574 turni notturni con una media di 2-3 turni al mese come guardia interdivisionale o come guardia in Stroke Unit, dove ha acquisito competenze nel trattamento del pazienti con ictus cerebrale in urgenza negli ultimi 10 anni, e circa 140 turni diurni festivi con una media di un turno al mese come guardia interdivisionale).

Ha svolto attività di Reparto per la gestione dei pazienti COVID in reparto COVID (Medicina di Castelfranco in marzo-aprile 2020 e Medicina di Montebelluna nel periodo novembre 2020 - gennaio 2021).

### **CAPACITA' RELAZIONALI**

Si è occupato dell'elaborazione di percorsi diagnostico-terapeutico-assistenziali (PDTA) relativi a patologie arteriose e venose prima nell'ULSS 8 Asolo e poi in Azienda ULSS 2 Marca Trevigiana:

- 1) "Profilassi antitrombotica dopo intervento chirurgico", elaborazione del 11/11/2009, revisione del 09/12/2013 (ULSS 8 Asolo);
- 2) "Piastrinopenia eparino-indotta", elaborazione del 2009, revisione di marzo 2013 (ULSS 8 Asolo);
- 3) "Embolia polmonare", elaborazione di luglio 2011, revisione del 23/05/2017 (ULSS 8 Asolo);
- 4) "Trombosi venosa profonda", revisione n. 1 del marzo 2012, revisione n. 2 del 18/01/2013, revisione n.3 del 23/05/2017 (ULSS 8 Asolo);
- 5) "Utilizzo dei nuovi anticoagulanti orali nella fibrillazione atriale non valvolare", elaborazione del 28/01/2014, revisione n. 1 del 21/01/2015, revisione n. 2 del 07/02/2017 (ULSS 8 Asolo);
- 6) "Appropriatezza prescrittiva per anziani allettati in terapia continuativa con antiaggreganti/anticoagulanti", elaborazione del 30/11/2014 (ULSS 8 Asolo);
- 7) "Utilizzo dei nuovi anticoagulanti orali nella trombosi venosa profonda e nell'embolia polmonare", elaborazione del 21/01/2015, revisione n. 1 del 05/10/2015, revisione n. 2 del 30/10/2017 (ULSS 8 Asolo);
- 8) "Inquadramento diagnostico del paziente diabetico con sospette arteriopatia periferica e/o neuropatia periferica", elaborazione del 29/08/2017 (ULSS 8 Asolo);

- 9) "Procedura di gestione della terapia antitrombotica in pazienti già in trattamento antitrombotico da sottoporre a intervento chirurgico in elezione o a procedura invasiva", elaborazione del 09/10/2017 (ULSS 8 Asolo);
- 10) "Vasculopatie retiniche occlusive", elaborazione del 16/01/2018 (ULSS 8 Asolo);
- 11) "Percorso assistenziale della stenosi carotidea asintomatica", elaborazione di settembre 2019 (ULSS 2 Marca Trevigiana);
- 12) "Percorso assistenziale della stenosi carotidea sintomatica", elaborazione di novembre 2019 (ULSS 2 Marca Trevigiana);
- 13) "Percorso clinico assistenziale dell'attacco ischemico transitorio (TIA)" di novembre 2020 (ULSS 2 Marca Trevigiana);
- 14) "Percorso clinico assistenziale ICTUS", di giugno 2022 (ULSS 2 Marca Trevigiana).

Si è occupato anche di modelli di PDTA a livello di società scientifiche (SIAPAV):

- 1) Modello di percorso assistenziale della trombosi venosa profonda (09/09/2013);
- 2) Modello di percorso assistenziale della stenosi carotidea asintomatica (26/03/2015);
- 3) Modello di percorso assistenziale aneurisma dell'aorta addominale (26/03/2025);
- 4) Modello di percorso assistenziale della claudicatio intermittens (05/01/2017);
- 5) Modello di percorso assistenziale della trombosi venosa superficiale (05/01/2017).

Ha partecipato ai concorsi aziendali "Vincere in qualità" dell'ULSS 8 Asolo con i seguenti lavori:

- "Gestione ambulatoriale integrata della occlusione venosa retinica" (2004);
- "Profilassi antitrombotica nei reparti chirurgici" (2007-2008).

Il progetto "Gestione ambulatoriale integrata della occlusione venosa retinica" (Referente Zalunardo B, gruppo di progetto: Di Gennaro A, Franceschini M, Visonà A, Sibilla T, Celegon L, Marzolo M) è stato premiato al 4° convegno aziendale sul tema della qualità "Governo clinico ed innovazioni gestionali" a Vedelago (TV) il 3 dicembre 2004.

E' stato coordinatore del Gruppo di Lavoro "Trombosi associata a Cancro" dell'Azienda ULSS 2 Marca Trevigiana e dell'Istituto Oncologico Veneto (IOV), che ha elaborato un documento "Le aree grigie in materia di tromboembolismo venoso e cancro", poi discusso e approvato dal Gruppo di Lavoro regionale come Appendice del Documento di indirizzo regionale per l'impiego dei farmaci per la profilassi e il trattamento del tromboembolismo venoso nel paziente adulto, già recepito con decreto n. 61 dl 02/05/2022 (tale documento è stato recepito a livello regionale e pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione del Veneto n. 87 del 30 giugno 2023 come Allegato A al Decreto del Direttore Generale dell'Area Sanità e Sociale n. 85 del 15 giugno 2023, pag. 1-52).

E' stato membro del Comitato Infezioni Ospedaliere dell'ULSS 8 Asolo dal 2010 al 2018.

E' Segretario del Team multidisciplinare costituito per ottimizzare la gestione del paziente in terapia con NAO (DDR n. 75 del 25.7.2013) dal 07/10/2013 ad oggi (nell'ULSS 8 Asolo dal 2013 al 2018 e nell'ULSS 2 Marca Trevigiana dall'11/04/2019 ad oggi).

## **LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE**

Inglese.

## **ALTRE CAPACITA' E COMPETENZE**

Utilizzo di sistemi informatici.

Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum nel sito internet aziendale, secondo quanto disposto dall'art. 15 comma 7 bis, lett. d) del D. Lgs. n. 502/92 e dall'allegato A) alla deliberazione della Giunta Regionale del Veneto del 6 settembre 2022, n. 1096.

Castelfranco Veneto, 08/05/2024

Firma per esteso Beniamino Zalunardo

**Documento firmato digitalmente e conservato a norma di legge**