

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

**Il/la sottoscritto dott. AGOSTINO STEFFAN**

Nascita: 06/08/1963

Sotto la propria responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste nel caso di dichiarazioni non veritieri 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**

<b>TITOLI DI STUDIO ED ACCADEMICI</b>	
Data conseguimento titolo	28/03/1990
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	UNIVERISTA' DEGLI STUDI DI PADOVA
Tipologia	LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA
Durata	6 ANNI
Data conseguimento titolo	20/12/1994
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	UNIVERISTA' DEGLI STUDI DI PADOVA
Tipologia	SPECIALIZZAZIONE IN EMATOLOGIA CLINICA E DI LABORATORIO
Durata	4 ANNI

Iscrizione albo ordine dei Medici Chirurghi della Provincia di Treviso  
n. posizione ' decorrenza iscrizione **1990**

Abilitazione all'esercizio della professione nel **1990** (università degli Studi di Padova).

**SERVIZI SVOLTI**

Ragione sociale e luogo di attività del datore di lavoro	ULS 7 Pieve di Soligo
Tipologia del datore di lavoro	PUBBLICO
Struttura	Servizio di Guardia Medica
Periodo	1992 – 1993
Profilo professionale	Medico di Guardia Medica
Tipo di impiego	Rapporto libero professionale
Principali mansioni e responsabilità	Sostituto di Guardia Medica

Ragione sociale e luogo di attività del datore di lavoro	I.R.C.C.S. CENTRO DI RIFERIMENTO ONCOLOGICO
Tipologia del datore di lavoro	PUBBLICO
Struttura	SERVIZIO IMMUNOTRASFUSIONALE ED ANALISI CLINICHE
Periodo	08/11/1993 – 19/09/1994
Profilo professionale	indicare con precisione – Dirigente Medico – SERVIZIO TRASFUSIONALE ED ANALISI CLINICHE

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sanità Pubblica</li> <li>- <b>Medicina Trasfusionale e di Laboratorio</b></li> </ul>
Tipo di impiego	<i>Tempo determinato Assistente Supplente</i>
Principali mansioni e responsabilità	<i>Attività di supporto al Servizio Immunotrasfusionale e al Laboratorio di Analisi Cliniche compresa attività di Pronta Disponibilità.</i>

Ragione sociale e luogo di attività del datore di lavoro	I.R.C.C.S. CENTRO DI RIFERIMENTO ONCOLOGICO
Tipologia del datore di lavoro	PUBBLICO
Struttura	SERVIZIO IMMUNOTRASFUSIONALE ED ANALISI CLINICHE
Periodo	1995-1996
Profilo professionale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Medicina Trasfusionale e di Laboratorio</li> </ul>
Tipo di impiego	<i>Tempo determinato Contratto di ricerca ai sensi dell'art. 36 del D.P.R. 617/80 come assistente medico</i>
Principali mansioni e responsabilità	<i>Attività di supporto al Servizio Immunotrasfusionale e al Laboratorio di Analisi Cliniche compresa attività di Pronta Disponibilità.</i>

Ragione sociale e luogo di attività del datore di lavoro	I.R.C.C.S. CENTRO DI RIFERIMENTO ONCOLOGICO
Tipologia del datore di lavoro	PUBBLICO
Struttura	SERVIZIO IMMUNOTRASFUSIONALE ED ANALISI CLINICHE
Periodo	10/05/1996-09/10/1997
Profilo professionale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Medicina Trasfusionale e di Laboratorio</li> </ul>
Tipo di impiego	<i>Asistente Medico a Tempo determinato</i>
Principali mansioni e responsabilità	<i>Attività di supporto al Servizio Immunotrasfusionale e al Laboratorio di Analisi Cliniche compresa attività di Pronta Disponibilità. In questo periodo sono state affidate con delibera (423 del 29/05/1997) "attività assistenziali e di ricerca nell'ambito della fisiopatologia dell'emostasi e dell'utilizzo della citofluorimetria nonché funzioni di studio nell'ambito di una corretta ed aggiornata valutazione delle patologie coagulative attraverso l'introduzione di nuovi test che devono essere validati (omocisteina, glicocalicina, piastrine reticolate")</i>

Ragione sociale e luogo di attività del datore di lavoro	I.R.C.C.S. CENTRO DI RIFERIMENTO ONCOLOGICO
Tipologia del datore di lavoro	PUBBLICO
Struttura	SERVIZIO IMMUNOTRASFUSIONALE ED ANALISI CLINICHE
Periodo	19/12/1997-12/08/1999
Profilo professionale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Medicina Trasfusionale e di Laboratorio</li> </ul>
Tipo di impiego	<i>Asistente Medico a Tempo determinato</i>
Principali mansioni e responsabilità	<i>Attività di supporto al Servizio Immunotrasfusionale e al Laboratorio di Analisi Cliniche compresa attività di Pronta Disponibilità. Responsabile del Laboratorio di Fisiopatologia dell'emostasi e dell'ambulatorio di sorveglianza TAO. Gestione del sistema informativo di laboratorio.</i>

Ragione sociale e luogo di attività del datore di lavoro	I.R.C.C.S. CENTRO DI RIFERIMENTO ONCOLOGICO
Tipologia del datore di lavoro	PUBBLICO
Struttura	SERVIZIO IMMUNOTRASFUSIONALE ED ANALISI CLINICHE
Periodo	13/08/1999-31/12/2006
Profilo professionale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Medicina Trasfusionale e di Laboratorio</li> </ul>
Tipo di impiego	<i>Asistente Medico a Tempo indeterminato con Incarico di Alta Specializzazione</i>
Principali mansioni e responsabilità	<i>Attività di supporto al Servizio Immunotrasfusionale e al Laboratorio di Analisi Cliniche compresa attività di Pronta Disponibilità. Responsabile del Laboratorio di Fisiopatologia dell'emostasi e dell'ambulatorio di sorveglianza TAO. Gestione del sistema informativo di laboratorio. Attività di Chimica Clinica ed Ematologia.</i>

Ragione sociale e luogo di attività del datore di lavoro	<i>I.R.C.C.S. CENTRO DI RIFERIMENTO ONCOLOGICO</i>
Tipologia del datore di lavoro	<i>PUBBLICO</i>
Struttura	<i>Unità Dipartimentale Patologia Oncologica</i>
Periodo	<i>dal 01/01/2007 al 14/06/2012</i>
Profilo professionale	<i>indicare con precisione</i> – <i>Medicina di Laboratorio</i> – <i>Sanità Pubblica</i> – <i>Dirigente Medico Responsabile Di Struttura Dipartimentale</i>
Tipo di impiego	<i>Tempo interminato</i>
Principali mansioni e responsabilità	<i>Responsabile di Laboratorio di Patologia Oncologica con attività di diagnostica in campo oncologico. Integrazione con il laboratorio di Analisi Cliniche e d'urgenza, gestione della refertazione di tutto il laboratorio. Referente per il sistema informativo del laboratorio. Articolazione del laboratorio come descritto in seguito.</i>

Ragione sociale e luogo di attività del datore di lavoro	<i>I.R.C.C.S. CENTRO DI RIFERIMENTO ONCOLOGICO</i>
Tipologia del datore di lavoro	<i>PUBBLICO</i>
Struttura	<i>Unità di Patologia Clinica Oncologica</i>
Periodo	<i>dal 15/06/2012 al 01/10/2017</i>
Profilo professionale	<i>indicare con precisione</i> – <i>Dirigente medico Responsabile di struttura dipartimentale</i>
Tipo di impiego	<i>Tempo interminato</i>
Principali mansioni e responsabilità	<i>Responsabile di Laboratorio di Patologia Clinica Oncologica con laboratorio di Urgenza. Articolazione del laboratorio come descritto in seguito.</i>

Ragione sociale e luogo di attività del datore di lavoro	<i>I.R.C.C.S. CENTRO DI RIFERIMENTO ONCOLOGICO</i>
Tipologia del datore di lavoro	<i>PUBBLICO</i>
Struttura	<i>Unità Complessa Immunopatologia e Biomarcatori Oncologici</i>
Periodo	<i>dal 01/10/2017 al 30/06/2018</i>
Profilo professionale	<i>indicare con precisione</i> – <i>Dirigente medico Facente funzioni Direttore Struttura Complessa</i>
Tipo di impiego	<i>Tempo interminato</i>
Principali mansioni e responsabilità	<i>Direttore facente funzioni della struttura di Immunopatologia e Biomarcatori Oncologici.</i>

Ragione sociale e luogo di attività del datore di lavoro	<i>I.R.C.C.S. CENTRO DI RIFERIMENTO ONCOLOGICO</i>
Tipologia del datore di lavoro	<i>PUBBLICO</i>
Struttura	<i>Unità Complessa Immunopatologia e Biomarcatori Oncologici</i>
Periodo	<i>dal 01/07/2018 al 31/12/2025</i>
Profilo professionale	– <i>Direttore Struttura Complessa</i>
Tipo di impiego	<i>Tempo interminato</i>
Ragione sociale e luogo di attività	<i>Azienda Sanitaria Friuli Occidentale (ASFO)</i>
Tipologia del datore di lavoro	<i>PUBBLICO</i>
Struttura	<i>Unità Complessa PATOLOGIA CLINICA</i>
Periodo	<i>01/01/2026</i>
Profilo professionale	– <i>Direttore Struttura Complessa</i>
Tipo di impiego	<i>Tempo inderminato</i>

## **POSIZIONE FUNZIONALE NELLE STRUTTURE E COMPETENZE**

tipo di incarico “**Dirigente Medico**”

dal **19.12.1997** al **18.04.1999**

presso **Servizio Immunotrasfusionale ed Analisi Cliniche**

descrizione attività svolta: *funzioni di natura professionale in relazione alle attività assistenziali e di ricerca nell'ambito del settore della fisiopatologia dell'emostasi e dell'utilizzo della citofluorimetria nonché funzioni di studio nell'ambito di una corretta ed aggiornata valutazione delle patologie coagulative attraverso l'introduzione di nuovi test che devono essere validati (dosaggio omocistenia, piastrine reticolate, ect.)*

tipo di incarico “**Dirigente Medico**”

dal **10.05.1999** al **31.03.2002**

presso **Servizio Immunotrasfusionale ed Analisi Cliniche**

descrizione attività svolta: *funzioni di natura professionale in relazione alle attività assistenziali e di ricerca nell'ambito del settore della fisiopatologia dell'emostasi e dell'utilizzo della citofluorimetria nonché funzioni di studio nell'ambito di una corretta ed aggiornata valutazione delle patologie coagulative attraverso l'introduzione di nuovi test che devono essere validati (dosaggio omocistenia, piastrine reticolate, ect.)*

tipo di incarico “**funzione dirigenziale di livello C1 (incarico attribuito ai sensi dell'art. 27, comma 1, lett. c) del CCNL 08.06.2000 - I biennio economico - dell'area relativa alla dirigenza medica e veterinaria)**”

dal **01.04.2002** al **31.12.2006**

presso **Servizio Immunotrasfusionale ed Analisi Cliniche**

descrizione attività svolta:

- *Gestione del settore della fisiopatologia dell'emostasi;*
- *Riferimento per tutte le attività che prevedano l'utilizzo della citofluorimetria.DA*
- *Responsabilità condivisa “Laboratorio dell'Emostasi”, riguarda i dosaggi per la diagnostica delle malattie emorragiche e trombotiche e monitoraggio delle terapie anticoagulanti*
- *Responsabilità condivisa “Informatizzazione del Servizio”, riguarda le funzioni operative specifiche di supporto agli operatori*

tipo di incarico “**Responsabile SOSD Patologia Oncologica (incarico attribuito ai sensi dell'art. 27, comma 1, lett. b) del CCNL 08.06.2000 - I biennio economico - dell'area relativa alla dirigenza medica e veterinaria)**”

dal **01.01.2007** al **30.06.2014**

presso **SOSD Patologia Oncologica**

descrizione attività svolta (funzioni della Struttura):

- *Laboratorio per la validazione clinica dei markers tumorali di routine;*
- *valutazione/validazione ed implementazione di nuovi biomarcatori tumorali.*
- *Laboratorio per la esecuzione di indagini diagnostiche di patologia emorragica e trombotica nelle patologie oncologiche, in collaborazione con la S.O.C. Immunotrasfusionale e Analisi Cliniche e Laboratorio d'Urgenza.*
- *Indagini citofluorimetriche relative all'immunopatologia piastrinica.*
- *Gestione sieroteca per studi epidemiologici e per le indagini diagnostiche innovative.*
- *Collabora nell'attività trasfusionale e di laboratorio con la S.O.C. addetta.*
- *Partecipazione ai programmi di ricerca nelle reti oncologiche.*
- *Si interfaccia con le altre strutture del dipartimento per lo sviluppo della ricerca nell'ambito di nuovi marcatori tumorali.*

tipo di incarico “**Responsabile SOSD Patologia Clinica Oncologica (incarico attribuito ai sensi dell'art. 27, comma 1, lett. b) del CCNL 08.06.2000 - I biennio economico - dell'area relativa alla dirigenza medica e veterinaria)**”

dal **01.07.2014** al **30.09.2017**

presso **SOSD Patologia Clinica Oncologica**

descrizione attività svolta (funzioni della Struttura):

- *Laboratorio di Patologia ed Ematologia Clinica: esegue esami in routine ed urgenza h 24 per pazienti ricoverati e ambulatoriali; esami ematochimici nell'ambito della sperimentazione animale.*
- *Patologia dell'Emostasi: test coagulativi di approfondimento diagnostico di II° livello.*
- *Riferimento di Area Vasta per la diagnostica molecolare delle trombofilie.*
- *Supporto per le attività del Servizio di Biobanca, gestione Centro Prelievi ed Accettazione per il Dipartimento di Ricerca Traslazionale.*
- *Gestione POCT Aziendali.*
- *Si interfaccia con le altre strutture del dipartimento per lo sviluppo della ricerca nell'ambito di nuovi marcatori tumorali.*

tipo di incarico “**Dirigente medico Facente funzioni Direttore Struttura Complessa”**”

dal **01.10.2017 al 30.06.2019**

presso **SOC Immunopatologia e Biomarcatori Oncologici**

descrizione attività svolta:

- *Coordinamento e sviluppo interdipartimentale e interaziendale dei percorsi diagnostici della SOC Immunopatologia e Biomarcatori;*
- *Coordinamento delle attività di addestramento e formazione della equipe di Immunopatologia e Marcatori Tumorali;*
- *Coordinamento delle attività di ricerca clinica della SOC Immunopatologia dei Marcatori Tumorali;*
- *Sviluppo e consolidamento del progetto di Biobanca Regionale.*

*Tipo di incarico ”Direttore struttura complessa”*

*Dal 01/07/2019 ad oggi*

presso **SOC Immunopatologia e Biomarcatori Oncologici**

La struttura complessa di Immunopatologia e Biomarcatori Oncologici svolge le attività di diagnostica, ricerca e consulenza avvalendosi delle competenze di una equipe multidisciplinare composta da medici, biologi e chimici, tecnici di laboratorio e amministrativi.

Le attività specialistiche di diagnostica di laboratorio comprendono attività di:

- indagini emato-chimiche a risposta breve, sia in urgenza (h 24) sia programmata, per i pazienti in carico all’Istituto;
- dosaggio sierologico dei marcatori oncologici proteici, in particolare relativamente ai tumori solidi e alla identificazione di nuovi marcatori;
- diagnostica sierologica e siero-proteica oncologica di secondo livello, per il monitoraggio delle gammopatie monoclonali e di promozione dell’appropriatezza prescrittiva, in ambito specialistico e di medicina generale;
- diagnostica di II livello sulle patologie coagulative (funzionalità piastrinica, dosaggio ADAMTS-13, dosaggio Fattore von Willebrand) come centro di riferimento regione FVG;
- centro Prelievi e di preparazione preanalitica degli esami microbiologici e di biochimica clinica da inviare ai laboratori AAS5;
- gestione dell’ambulatorio ematologico per la patologia trombo embolica e per il controllo della terapia anticoagulante orale (sorveglianza TAO), in accordo con AAS5;
- promozione dell’appropriatezza prescrittiva dei marcatori oncologici nella stadiazione e nel follow-up dei pazienti gestiti in ambito specialistico e della medicina generale;
- studio di profili bio-proteomici e metabolomici di patologie oncologiche per l’individuazione di parametri diagnostici, prognostici, preventivi e predittivi;
- studio di marcatori immunologici e genetici correlati a tumori, in pazienti immunocompromessi, in pazienti in protocolli di immunoterapia;
- attività di ricerca e diagnostica avanzata sullo studio dei marcatori immunologici, correlati a tumori associati ad agenti infettivi, ai pazienti immunocompromessi e ai pazienti in protocolli di immunoterapia.

Le linee di ricerca attive riguardano:

- lo studio di nuovi marcatori predittivi della progressione tumorale. In particolare:
  - Studio delle Cellule Tumorali Circolanti;
  - Valutazione di nuovi marcatori oncologici;

- problematiche tromboemboliche nel paziente oncologico;
- studio del microbioma in oncologia;
- sviluppo della biobanca regionale.

#### **ATTIVITA' DIDATTICA/INSEGNAMENTO**

Corso	<i>Professore a contratto per la Specialità di Chirurgia Generale</i>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	UNIVERSITA' degli STUDI di PADOVA
Materia	<i>Patologia Clinica d'urgenza</i>
Luogo di svolgimento	CRO di Aviano come sede convenzionata dell'Università di Padova
Durata	2006-2010

#### **PUBBLICAZIONI**

##### **Totale in carriera:**

**Pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali: 127 Pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali 20 Abstract 90**

**Capitoli di libro: 1**

Riferimento da Scopus 03/12/2025 (3.106 citazioni- 148 documenti- H-Index 31

##### **Pubblicazioni selezionate:**

1. Brisotto G, Muraro E, Montico M, Corso C, Evangelista C, Casarotto M, Caffau C, Vettori R, Cozzi MR, Zanussi S, Turetta M, Ronchese F, **Steffan A**. IgG antibodies against SARS-CoV-2 decay but persist 4 months after vaccination in a cohort of healthcare workers. Clin Chim Acta. 2021 Dec;523:476-482. **I.F. 3.786**
2. Del Poeta G, Bomben R, Polesel J, Rossi FM, Pozzo F, Zaina E, Cattarossi I, Varaschin P, Nanni P, Boschian Boschin R, Postorino M, Laureana R, Pasqualone G, **Steffan A**, Gentile M, Zucchetto A, Gattei V. COVID-19 vaccination: Evaluation of risk for protection failure in chronic lymphocytic leukemia patients. Hematol Oncol. 2021 Dec;39(5):712-714. **I.F. 5.271**

3. Corona G, Di Gregorio E, Vignoli A, Muraro E, **Steffan A**, Miolo G. <sup>1</sup>H-NMR Plasma Lipoproteins Profile Analysis Reveals Lipid Metabolism Alterations in HER2-Positive Breast Cancer Patients. Cancers (Basel). 2021 Nov 21;13(22). **I.F. 6.639**
4. Cangemi M, Zanussi S, Rampazzo E, Bidoli E, Giunco S, Tedeschi R, Pratesi C, Martorelli D, Casarotto M, Martellotta F, Schioppa O, Serraino D, **Steffan A**, De Rossi A, Dolcetti R, Vaccher E. Biological Predictors of De Novo Tumors in Solid Organ Transplanted Patients During Oncological Surveillance: Potential Role of Circulating TERT mRNA. Front Oncol. 2021;11:772348. **I.F. 6.244**
5. Annaratone L, De Palma G, Bonizzi G, Sapino A, Botti G, Berrino E, Mannelli C, Arcella P, Di Martino S, **Steffan A**, Daidone MG, Canzonieri V, Parodi B, Paradiso AV, Barberis M, Marchiò C. Basic principles of biobanking: from biological samples to precision medicine for patients. Virchows Arch. 2021 Aug;479(2):233-246. **I.F. 4.064**
6. Muraro E, Fanetti G, Lupato V, Giacomarra V, **Steffan A**, Gobitti C, Vaccher E, Franchin G. Cetuximab in locally advanced head and neck squamous cell carcinoma: Biological mechanisms involved in efficacy, toxicity and resistance. Crit Rev Oncol Hematol. 2021 Aug;164:103424. **I.F. 6.312**
7. Montico B, Giurato G, Pecoraro G, Salvati A, Covre A, Colizzi F, **Steffan A**, Weisz A, Maio M, Sigalotti L, Fratta E. The pleiotropic role of circular and long noncoding RNAs in cutaneous melanoma. Mol Oncol. 2021 Jun 3 **I.F. 6.603**
8. Di Gregorio E, Miolo G, Saorin A, **Steffan A**, Corona G. From Metabolism to Genetics and Vice Versa: The Rising Role of Oncometabolites in Cancer Development and Therapy. Int J Mol Sci. 2021 May 25;22(11). **I.F. 5.542**
9. Repetto O, Lovisa F, Elia C, Enderle D, Romanato F, Buffardi S, Sala A, Pillon M, **Steffan A**, Burnelli R, Mussolin L, Mascarin M, De Re V. Proteomic Exploration of Plasma Exosomes and Other Small Extracellular Vesicles in Pediatric Hodgkin Lymphoma: A Potential Source of Biomarkers for Relapse Occurrence. Diagnostics (Basel). 2021 May 21;11(6). **I.F. 3.706**
10. Repetto O, De Re V, Giuffrida P, Lenti MV, Magris R, Venerito M, **Steffan A**, Di Sabatino A, Cannizzaro R. Proteomics signature of autoimmune atrophic gastritis: towards a link with gastric cancer. Gastric Cancer. 2021 May;24(3):666-679. **I.F. 7.37**
11. Fanetti G, Polesel J, Fratta E, Muraro E, Lupato V, Alfieri S, Gobitti C, Minatel E, Matrone F, Caroli A, Revelant A, Lionello M, Zammattio Polentini V, Ferretti A, Guerrieri R, Chiovati P, Bertolin A, Giacomarra V, Paoli A, Vaccher E, Sartor G, **Steffan A**, Franchin G. Prognostic Nutritional Index Predicts Toxicity in Head and Neck Cancer Patients Treated with Definitive Radiotherapy in Association with Chemotherapy. Nutrients. 2021 Apr 13;13(4). **I.F. 5.429**
12. Di Gregorio E, Miolo G, Saorin A, Muraro E, Cangemi M, Revelant A, Minatel E, Trovò M, **Steffan A**, Corona G. Radical Hemithoracic Radiotherapy Induces Systemic Metabolomics Changes That Are Associated with the Clinical Outcome of Malignant Pleural Mesothelioma Patients. Cancers (Basel). 2021 Jan 29;13(3). **I.F. 6.639**
13. Re V, Zorzi M, Caggiari L, Repetto O, Brisotto G, Magris R, Zanussi S, **Steffan A**, Cannizzaro R. Polymorphisms in Pepsinogen C and miRNA Genes Associate with High Serum Pepsinogen II in Gastric Cancer Patients. Microorganisms. 2021 Jan 7;9(1). **I.F. 3.86**

14. Brisotto G, Guerrieri R, Colizzi F, **Steffan A**, Montico B, Fratta E. Long Noncoding RNAs as Innovative Urinary Diagnostic Biomarkers. Methods Mol Biol. 2021;2292:73-94. I.F. 1.167
15. De Re V, Tornesello ML, De Zorzi M, Caggiari L, Pezzuto F, Leone P, Racanelli V, Lauletta G, Zanussi S, Repetto O, Gragnani L, Rossi FM, Dolcetti R, Zignego AL, Buonaguro FM, **Steffan A**. PDCD1 and IFNL4 genetic variants and risk of developing hepatitis C virus-related diseases. Liver Int. 2021 Jan;41(1):133-149. I.F. 5.828
16. Montagnese C, Porciello G, Vitale S, Palumbo E, Crispo A, Grimaldi M, Calabrese I, Pica R, Prete M, Falzone L, Libra M, Cubisino S, Poletto L, Martinuzzo V, Coluccia S, Esindi N, Nocerino F, Minopoli A, Grilli B, Fiorillo PC, Cuomo M, Cavalcanti E, Thomas G, Cianniello D, Pinto M, De Laurentiis M, Pacilio C, Rinaldo M, D'Aiuto M, Serraino D, Massarut S, Caggiari L, Evangelista C, **Steffan A**, Catalano F, Banna GL, Scandurra G, Ferraù F, Rossello R, Antonelli G, Guerra G, Farina A, Messina F, Riccardi G, Gatti D, Jenkins DJA, Celentano E, Botti G, Augustin LSA. Quality of Life in Women Diagnosed with Breast Cancer after a 12-Month Treatment of Lifestyle Modifications. Nutrients. 2020 Dec 31;13(1). I.F. 5.429
17. Re V, Brisotto G, Repetto O, De Zorzi M, Caggiari L, Zanussi S, Alessandrini L, Canzonieri V, Miolo G, Puglisi F, Belluco C, **Steffan A**, Cannizzaro R. Overview of Epstein-Barr-Virus-Associated Gastric Cancer Correlated with Prognostic Classification and Development of Therapeutic Options. Int J Mol Sci. 2020 Dec 10;21(24). I.F. 5.542
18. Palazzolo S, Memmo L, Hadla M, Duzagac F, **Steffan A**, Perin T, Canzonieri V, Tuccinardi T, Caligiuri I, Rizzolio F. Cancer Extracellular Vesicles: Next-Generation Diagnostic and Drug Delivery Nanotools. Cancers (Basel). 2020 Oct 28;12(11). I.F. 6.639
19. Saorin A, Di Gregorio E, Miolo G, **Steffan A**, Corona G. Emerging Role of Metabolomics in Ovarian Cancer Diagnosis. Metabolites. 2020 Oct 19;10(10). I.F. 4.75
20. Porciello G, Montagnese C, Crispo A, Grimaldi M, Libra M, Vitale S, Palumbo E, Pica R, Calabrese I, Cubisino S, Falzone L, Poletto L, Martinuzzo V, Prete M, Esindi N, Thomas G, Cianniello D, Pinto M, Laurentiis M, Pacilio C, Rinaldo M, D'Aiuto M, Serraino D, Massarut S, Evangelista C, **Steffan A**, Catalano F, Banna GL, Scandurra G, Ferraù F, Rossello R, Antonelli G, Guerra G, Farina A, Messina F, Riccardi G, Gatti D, Jenkins DJA, Minopoli A, Grilli B, Cavalcanti E, Celentano E, Botti G, Montella M, Augustin LSA. Mediterranean diet and quality of life in women treated for breast cancer: A baseline analysis of DEDiCa multicentre trial. PLoS One. 2020;15(10):e0239803. I.F. 3.04
21. Muraro E, Vaccher E, Furlan C, Fratta E, Fanetti G, Fae' DA, Martorelli D, Cangemi M, Polesel J, Navarria F, Gobitti C, Comaro E, Scaini C, Pratesi C, Zanussi S, Lupato V, Grando G, Giacomarra V, Sulfaro S, Barzan L, Dolcetti R, **Steffan A**, Canzonieri V, Franchin G. Predictive Value of CD8 Expression and FoxP3 Methylation in Nasopharyngeal Carcinoma Patients Treated with Chemoradiotherapy in a Non-endemic Area. Pathol Oncol Res. 2020 Oct;26(4):2459-2467. I.F. 3.201
22. Magris R, De Re V, Maiero S, Fornasarig M, Guarnieri G, Caggiari L, Mazzon C, Zanette G, **Steffan A**, Canzonieri V, Cannizzaro R. Low Pepsinogen I/II Ratio and High Gastrin-17 Levels Typify Chronic Atrophic Autoimmune Gastritis Patients With Gastric Neuroendocrine Tumors. Clin Transl Gastroenterol. 2020 Sep;11(9):e00238. I.F. 4.488
23. Miolo G, Di Gregorio E, Saorin A, Lombardi D, Scalzone S, Buonadonna A, **Steffan A**, Corona G. Integration of Serum Metabolomics into Clinical Assessment to Improve

Outcome Prediction of Metastatic Soft Tissue Sarcoma Patients Treated with Trabectedin.  
Cancers (Basel). 2020 Jul 21;12(7). I.F. 6.639

24. Caggiari L, Fornasarig M, De Zorzi M, Cannizzaro R, **Steffan A**, De Re V. Family's History Based on the CDH1 Germline Variant (c.360delG) and a Suspected Hereditary Gastric Cancer Form. Int J Mol Sci. 2020 Jul 11;21(14). I.F. 5.542
25. De Re V, Caggiari L, De Zorzi M, Fanotto V, Miolo G, Puglisi F, Cannizzaro R, Canzonieri V, **Steffan A**, Farruggia P, Lopci E, d'Amore ESG, Burnelli R, Mussolin L, Mascalin M. Epstein-Barr virus BART microRNAs in EBV- associated Hodgkin lymphoma and gastric cancer. Infect Agent Cancer. 2020;15:42. I.F. 2.965
26. Di Gregorio E, Miolo G, **Steffan A**, Corona G. Novel method for fast trabectedin quantification using hydrophilic interaction liquid chromatography and tandem mass spectrometry for human pharmacokinetic studies. J Pharm Biomed Anal. 2020 Jun 5;185:113261. I.F. 3.935
27. Cohen JA, Rossi FM, Zucchetto A, Bomben R, Terzi-di-Bergamo L, Rabe KG, Degan M, **Steffan A**, Polesel J, Santinelli E, Innocenti I, Cutrona G, D'Arena G, Pozzato G, Zaja F, Chiarenza A, Rossi D, Di Raimondo F, Laurenti L, Gentile M, Morabito F, Neri A, Ferrarini M, Fegan CD, Pepper CJ, Del Poeta G, Parikh SA, Kay NE, Gattei V. A laboratory-based scoring system predicts early treatment in Rai 0 chronic lymphocytic leukemia. Haematologica. 2020 Jun;105(6):1613-1620. I.F. 9.941
28. Montico B, Colizzi F, Giurato G, Rizzo A, Salvati A, Baboci L, Benedetti D, Pivotto E, Covre A, Bo MD, Weisz A, **Steffan A**, Maio M, Sigalotti L, Fratta E. Loss of Spry1 reduces growth of BRAF<sup>V600</sup>-mutant cutaneous melanoma and improves response to targeted therapy. Cell Death Dis. 2020 May 22;11(5):392. I.F. 8.469
29. Casarotto M, Fanetti G, Guerrieri R, Palazzari E, Lupato V, **Steffan A**, Polesel J, Boscolo-Rizzo P, Fratta E. Beyond MicroRNAs: Emerging Role of Other Non-Coding RNAs in HPV-Driven Cancers. Cancers (Basel). 2020 May 15;12(5). I.F. 6.639
30. Brisotto G, Biscontin E, Rossi E, Bulfoni M, Piruska A, Spazzapan S, Poggiana C, Vidotto R, **Steffan A**, Colombatti A, Huck WTS, Cesselli D, Zamarchi R, Turetta M, Del Ben F. Dysmetabolic Circulating Tumor Cells Are Prognostic in Metastatic Breast Cancer. Cancers (Basel). 2020 Apr 19;12(4). I.F. 6.639
31. Vignoli A, Muraro E, Miolo G, Tenori L, Turano P, Di Gregorio E, **Steffan A**, Luchinat C, Corona G. Effect of Estrogen Receptor Status on Circulatory Immune and Metabolomics Profiles of HER2-Positive Breast Cancer Patients Enrolled for Neoadjuvant Targeted Chemotherapy. Cancers (Basel). 2020 Jan 29;12(2). I.F. 6.639
32. Rossetto A, De Re V, **Steffan A**, Ravaioli M, Miolo G, Leone P, Racanelli V, Uzzau A, Baccarani U, Cescon M. Carcinogenesis and Metastasis in Liver: Cell Physiological Basis. Cancers (Basel). 2019 Nov 5;11(11). I.F. 6.639
33. Miolo G, Basile D, Carretta A, Santeufemia DA, **Steffan A**, Corona G. The metabolomic scent of cancer disease progression in soft tissue sarcoma: A case report. Int J Biol Markers. 2019 Jun;34(2):205-209. I.F. 2.29
34. Casarotto M, Pratesi C, Bidoli E, Maiero S, Magris R, **Steffan A**, Basaglia G, Canzonieri V, De Re V, Cannizzaro R, Zanussi S. Differential Helicobacter pylori Plasticity in the Gastric Niche of Subjects at Increased Gastric Cancer Risk. Pathogens. 2019 May 18;8(2). I.F. 3.492

35. De Re V, Repetto O, De Zorzi M, Casarotto M, Tedeschi M, Giuffrida P, Lenti MV, Magris R, Miolo G, Mazzon C, Zanette G, Alessandrini L, Canzonieri V, Caggiari L, Zanussi S, **Steffan A**, Di Sabatino A, Cannizzaro R. Polymorphism in Toll-Like Receptors and *Helicobacter Pylori* Motility in Autoimmune Atrophic Gastritis and Gastric Cancer. Cancers (Basel). 2019 May 10;11(5). **I.F. 6.639**
36. Cangemi M, Montico B, Faè DA, **Steffan A**, Dolcetti R. Dissecting the Multiplicity of Immune Effects of Immunosuppressive Drugs to Better Predict the Risk of *de novo* Malignancies in Solid Organ Transplant Patients. Front Oncol. 2019;9:160. **I.F. 6.244**
37. De Re V, Tornesello ML, De Zorzi M, Caggiari L, Pezzuto F, Leone P, Racanelli V, Lauletta G, Gragnani L, Buonadonna A, Vaccher E, Zignego AL, **Steffan A**, Buonaguro FM. Clinical Significance of Polymorphisms in Immune Response Genes in Hepatitis C-Related Hepatocellular Carcinoma. Front Microbiol. 2019;10:475. **I.F. 5.26**
38. Turetta M, Bulfoni M, Brisotto G, Fasola G, Zanello A, Biscontin E, Mariuzzi L, **Steffan A**, Di Loreto C, Cesselli D, Del Ben F. Assessment of the Mutational Status of NSCLC Using Hypermetabolic Circulating Tumor Cells. Cancers (Basel). 2018 Aug 14;10(8). **I.F. 6.639**
39. Tozzoli R, D'Aurizio F, Metus P, **Steffan A**, Mazzon C, Bagnasco M. Reference intervals for thyrotropin in an area of Northern Italy: the Pordenone thyroid study (TRIPP). J Endocrinol Invest. 2018 Aug;41(8):985-994 **I.F. 4.256**
40. Cozzi MR, Lauretta A, Vettori R, **Steffan A**. Acquired factor XII deficiency following transanal excision of rectal lesion by transanal minimally invasive surgery (TAMIS): a case report and literature review. World J Surg Oncol. 2018 Jun 19;16(1):115 **I.F. 2.754**
41. Corona G, Gusella M, Gaspardo A, Miolo G, Bertolaso L, Pezzolo E, Pasini F, **Steffan A**, Caruso D. Rapid LC-MS/MS method for quantification of vinorelbine and 4-O-deacetylvinorelbine in human whole blood suitable to monitoring oral metronomic anticancer therapy. Biomed Chromatogr. 2018 May 10:e4282 **I.F. 1.723**
42. Corona G, Cannizzaro R, Miolo G, Caggiari L, De Zorzi M, Repetto O, **Steffan A**, De Re V. Use of Metabolomics as a Complementary Omic Approach to Implement Risk Criteria for First-Degree Relatives of Gastric Cancer Patients. Int J Mol Sci. 2018 Mar 7;19(3). **I.F. 5.542**
43. Repetto O, Maiero S, Magris R, Miolo G, Cozzi MR, **Steffan A**, Canzonieri V, Cannizzaro R, De Re V. Quantitative Proteomic Approach Targeted to Fibrinogen  $\beta$  Chain in Tissue Gastric Carcinoma. Int J Mol Sci. 2018 Mar 7;19(3). **I.F. 5.542**
44. Alessandrini L, Perin T, Kadare S, Del Pup L, Memeo L, **Steffan A**, Colarossi L, Berretta M, De Paoli P, Canzonieri V. Cancer Targeted Therapy Strategy: The Pathologist's Perspectives. Curr Cancer Drug Targets. 2018;18(5):410-420 **I.F. 6.4**
45. Caggiari L, Miolo G, Buonadonna A, Basile D, Santeufemia DA, Cossu A, Palmieri G, De Zorzi M, Fornasarig M, Alessandrini L, Canzonieri V, Lo Re G, Puglisi F, **Steffan A**, Cannizzaro R, De Re V. Characterizing Metastatic HER2-Positive Gastric Cancer at the CDH1 Haplotype. Int J Mol Sci. 2017 Dec 23;19(1). **I.F. 5.542**
46. D'Aurizio F, Metus P, Ferrari A, Caruso B, Castello R, Villalta D, **Steffan A**, Gaspardo K, Pesente F, Bizzaro N, Tonutti E, Valverde S, Cosma C, Plebani M, Tozzoli R. Definition of the upper reference limit for thyroglobulin antibodies according to the National Academy of

47. Tripodi A, Ageno W, Ciaccio M, Legnani C, Lippi G, Manotti C, Marcucci R, Moia M, Morelli B, Poli D, **Steffan A**, Testa S. Position Paper on laboratory testing for patients on direct oral anticoagulants. A Consensus Document from the Siset, FCSA, SIBioC and SIPMeL. *Blood Transfus.* 2018 16:462-70 I.F. 3.443
48. Baglio SR, Lagerweij T, Pérez-Lanzón M, Ho XD, Léveillé N, Melo SA, Cleton-Jansen AM, Jordanova ES, Ronczuzzi L, Greco M, van Eijndhoven MAJ, Grisendi G, Dominici M, Bonafede R, Lougheed SM, de Gruyl TD, Zini N, Cervo S, **Steffan A**, Canzonieri V, Martson A, Maasalu K, Köks S, Wurdinger T, Baldini N, Pegtel DM. Blocking Tumor-Educated MSC Paracrine Activity Halts Osteosarcoma Progression. *Clin Cancer Res.* 2017 Jul 15;23(14):3721-3733. I.F. 12.531
49. De,Re,V; Orzes,E.; Canzonieri,V.; Maiero,S.; Fomasarig,M.; Alessandrini,L.; Cervo,S.; **Steffan,A.**; Zanette,G.; Mazzon,C.; De,Paoli P.; Cannizzaro,R. Pepsinogens to Distinguish Patients With Gastric Intestinal Metaplasia and Helicobacter pylori Infection Among Populations at Risk for Gastric Cancer. (2016) *Clin.Transl.Gastroenterol.* 7: 183. I.F.=3,46
50. Cesare Romagnolo, Antonette E Leon, Aline S C Fabricio, Martina Taborelli, Jerry Polesel, Lino Del Pup, **Agostino Steffan**, Silvia Cervo, Antonella Ravaggi, Laura Zanotti, Elisabetta Bandiera, Franco E Odicino, Novella Scattolo, Elisa Squarcina, Christine Papadakis, Tiziano Maggino, Massimo Gion (2016) HE4, CA125 and risk of ovarian malignancy algorithm (ROMA) as diagnostic tools for ovarian cancer in patients with a pelvic mass: An Italian multicenter study. *Gynecologic oncology* 141: 2. 303-311 May. I.F.=4,41
51. Silvia Cervo, Paolo De Paoli, Ermes Mestroni, Tiziana Perin, Luca Escoffier, Vincenzo Canzonieri, **Agostino Steffan** (2016) Drafting biological material transfer agreement: a ready-to-sign model for biobanks and biorepositories. *The International journal of biological markers* 31: 2. e211-e217 05. I.F.=2.29
52. Renato Tozzoli, Federica D'Aurizio, Anna Ferrari, Roberto Castello, Paolo Metus, Beatrice Caruso, Anna Rosa Perosa, Francesca Sirianni, Elisabetta Stenner, **Agostino Steffan**, Danilo Villalta (2015) The upper reference limit for thyroid peroxidase autoantibodies is method-dependent: A collaborative study with biomedical industries. *Clinica chimica acta; international journal of clinical chemistry* 452: 61-65 Oct. I.F. 3.786
53. Eliana Pivotto, Bruna Wassermann, Pietro Bulian, **Agostino Steffan**, Alfonso Colombatti, Jerry Polesel, Paola Spessotto (2015) Functional osteoclastogenesis: the baseline variability in blood donor precursors is not associated with age and gender. *Oncotarget* 6: 31. 31889-31900 Oct. I.F.=3.331
54. Carlo Furlan, **Agostino Steffan**, Jerry Polesel, Marco Trovo, Carlo Gobitti, Emanuela Vaccher, Diego Serraino, Luigi Barzan, Giovanni Franchin (2015) Lower platelet counts and antiplatelet therapy independently predict better outcomes in patients with head and neck squamous cell carcinoma: a retrospective analysis. *Biomarker research* 3: 10. I.F. 5.722
55. Luca Martella, Serena Bertozzi, Ambrogio P Lontero, **Agostino Steffan**, Paolo De Paoli, Giulio Bertola (2015) Surgery for Liver Metastases From Gastric Cancer: A Meta-Analysis of Observational Studies. *Medicine* 94: 31. Aug (I.F.=2.133)
56. Silvia Cervo, Elena Mansutti, Greta Del Mistro, Riccardo Spizzo, Alfonso Colombatti, **Agostino Steffan**, Valter Sergo, Alois Bonifacio SERS analysis of serum for detection of early and locally advanced breast cancer. *Analytical and bioanalytical chemistry*(2015) 407: 24. 7503-7509 Sep. I.F. 4.142

57. Silvia Cervo, Paolo De Paoli, Tiziana Perin, Vincenzo Canzonieri, **Agostino Steffan**. Cost-effective organization of an institutional human cancer biobank in a clinical setting: CRO-Biobank experience toward harmonization. *Int J Biol Markers*. 2015 Mar. (**I.F. 2.29**)
58. Greta Del Mistro, Silvia Cervo, Elena Mansutti, Riccardo Spizzo, Alfonso Colombatti, Pietro Belmonte, Renzo Zucconelli, **Agostino Steffan**, Valter Sergo, Alois Bonifacio (2015) Surface-enhanced Raman spectroscopy of urine for prostate cancer detection: a preliminary study. *Analytical and bioanalytical chemistry* Mar 2015 (**I.F. 4.142**)
59. Alois Bonifacio, Silvia Dalla Marta, Riccardo Spizzo, Silvia Cervo, Agostino Steffan, Alfonso Colombatti, Valter Sergo (2014) Surface-enhanced Raman spectroscopy of blood plasma and serum using Ag and Au nanoparticles: a systematic study. *Analytical and bioanalytical chemistry* 406: 9-10. 2355-2365 Apr. (**I.F. 4.142**)
60. Lino Del Pup, Ernesto Zanet, Maurizio Rupolo, Renato Talamini, Umberto Tirelli, Mario Mazzucato, **Agostino Steffan**, Stefania Zanussi, Paolo Doretto, Mariagrazia Michieli (2014) Which tools may help physicians in female fertility prediction after autologous bone marrow transplantation for lymphoma? A pilot study. *Journal of chemotherapy* 2014 vol 26,5 293-299. (**I.F.= 1.714**)
61. Raffaella Colombatti, Emiliano De Bon, Antonella Bertomoro, Alessandra Casonato, Elena Pontara, Elisabetta Omenetto, Graziella Saggiorato, **Agostino Steffan**, Tamara Damian, Giuseppe Cella, Simone Teso, Renzo Manara, Patrizia Rampazzo, Giorgio Meneghetti, Giuseppe Basso, Maria Teresa Sartori, Laura Sainati .Coagulation activation in children with sickle cell disease is associated with cerebral small vessel vasculopathy. *PloS one* (2013) 8: 10. 10. (**I.F. 3.24**)
62. Daniela Massi, Pamela Pinzani, Lisa Simi, Francesca Salvianti, Vincenzo De Giorgi, Maria A Pizzichetta, Francesco Mirri, **Agostino Steffan**, Claudio Orlando, Marco Santucci, Vincenzo Canzonieri BRAF and KIT somatic mutations are present in amelanotic melanoma. *Melanoma research* (2013) 08. . (**I.F. 3.599**)
63. Silvia Cervo, Jane Rovina, Renato Talamini, Tiziana Perin, Vincenzo Canzonieri, Paolo De Paoli, **Agostino Steffan** An effective multisource informed consent procedure for research and clinical practice: an observational study of patient understanding and awareness of their roles as research stakeholders in a cancer biobank. *BMC medical ethics* (2013) 14: 30. . **I.F. 2.652**
64. Lidija Antunovic, Marino Cimitan, Eugenio Borsatti, Tanja Baresic, Roberto Sorio, Giorgio Giorda, **Agostino Steffan**, Luca Balestreri, Rosa Tatta, Giovanna Pepe, Domenico Rubello, Diego Cecchin, Vincenzo Canzonieri. Revisiting the Clinical Value of 18F-FDG PET/CT in Detection of Recurrent Epithelial Ovarian Carcinomas: Correlation With Histology, Serum CA-125 Assay, and Conventional Radiological Modalities. *Clin Nucl Med* (2012) 37: 8. 184-e188. **I.F.=1.39**
65. Lestuzzi Chiara, Lafaras Christos, Tomkowski Witold, Imazio Massimo, Moreo Antonella, Biasio Marzia De, **Steffan Agostino** (2012) Letters to the editor. *Clin Cardiol* 35: 2. 131-132 Feb. **I.F. 2.882**
66. Del Pup L., Fornasarig M., Giorda G., Sopracordevole F., Zanin G., Lucia E., De Piero G., **Steffan A.**, Campagnutta E. Prevention and early diagnosis of gynecological malignancies in hereditary non polyposis cancer (or Lynch) syndrome. *Gior. It. Ost: Gin*, (2012) vol XXXIV n°1 **I.F.=0.433**
67. Eliana Pivetta, Martina Scapolan, Bruna Wassermann, **Agostino Steffan**, Alfonso Colombatti, Paola Spessotto. Blood-derived human osteoclast resorption activity is impaired by Hyaluronan-CD44 engagement via a p38-dependent mechanism. (2011) *J Cell Physiol* 226: 3. 769-779 Mar. . **I.F.=6.384**

68. M Merz, M Böhm-Weigert, S Braun, P C Cooper, R Fischer, K Hickey, A **Steffan**, B Kemkes-Matthes, S Kitchen Clinical multicenter evaluation of a new FXa-based Antithrombin assay. Int J Lab Hematol (2011) 33: 5. 498-506. I.F.=1.81

#### RIVISTE NAZIONALI

1. Cristina Legnani, Giuliana Martini, Michele Bertini, Pierfrancesco Agostini, Francesco Bondanini, Maria Rita Cozzi, Marta Sofia Angela Demicheli, Giovina Di Felice, Cristina Novembrino, Oriana Paoletti, Simona Pedrini, Lucia Ruocco, **Agostino Steffan**, Lucia Terzuoli, Sophie Testa: La ricerca del Lupus anticoagulant: raccomandazioni del Gruppo di Studio della Coagulazione. Riv Ital Med Lab (2018) 14:156-164
2. Michele Bertini, Pierfrancesco Agostini, Francesco Bondanini, Maria Matilde Ciriello, Maria Rita Cozzi, Marta Sofia Angela Demicheli, Giovina Di Felice, Cristina Legnani, Giuliana Martini, Cristina Novembrino, Oriana Paoletti, Simona Pedrini, Lucia Ruocco, **Agostino Steffan**, Lucia Terzuoli, Sophie Testa. Linee Guida SIPMeL per la ricerca dei polimorfismi nella diagnostica di screening della trombofilia. Riv. Ital Med Lab (2017) 13:89-95
3. Cristina Legnani, Giuliana Martini, Michele Bertini, Pierfrancesco Agostini, Francesco Bondanini, Maria Rita Cozzi, Marta Sofia Angela Demicheli, Giovina Di Felice, Cristina Novembrino, Oriana Paoletti, Simona Pedrini, Lucia Ruocco, **Agostino Steffan**, Lucia Terzuoli, Sophie Testa: La ricerca del Lupus anticoagulant: raccomandazioni del Gruppo di Studio della Coagulazione. Riv Ital Med Lab (2018) 14:156-164
4. Michele Bertini, Pierfrancesco Agostini, Francesco Bondanini, Maria Matilde Ciriello, Maria Rita Cozzi, Marta Sofia Angela Demicheli, Giovina Di Felice, Cristina Legnani, Giuliana Martini, Cristina Novembrino, Oriana Paoletti, Simona Pedrini, Lucia Ruocco, **Agostino Steffan**, Lucia Terzuoli, Sophie Testa. Linee Guida SIPMeL per la ricerca dei polimorfismi nella diagnostica di screening della trombofilia. Riv. Ital Med Lab (2017) 13:89-95

**Capitoli di libri:** Serum Biomarkers in Gastric Cancer: Gastric Cancer In The Precision Medicine Era pp 107-117

#### Abstract significativi:

1. SPRY1 is a candidate oncogene in braf-mutant cutaneus melanoma. B. Montico, G.Giuriato, F. Colizzi, E. Comaro, E. Pivetta, D. Benedetti, A. Weisz, **A. Steffan**, L. Sigalotti, E. Fratta. EJC 103S1, 2018 (30th EORTC-NCI-AACR Symposium).
2. “Hypermetabolic Circulating Tumor Cells Predict Progression-Free Survival in Metastatic Breast Cancer Patients” Brisotto G., Biscontin E., Anania I., Piruska A., Turetta M., Huck

- W.T.S., Bulfoni M., **Steffan A.**, Colombatti A., Belletti B., Zamarchi R., Rossi E., Del Ben F., - Molecular diagnostic Europe– 2018-Lisbon (selected for oral presentation)
3. “Preliminary clinical results of a metabolism-based method to detect circulating tumor cells including a direct comparison with CellSearch” Del Ben F., Turetta M., Biscontin E., Brisotto G., Celetti G., Piruska A., Bulfoni M., Rossi E., Cesselli D., Huck W.T.S., Zamarchi R., Scoles G., Colombatti A., **Steffan A.**, - EuroMedLab Athens 2017
  4. “An innovative pipeline using a metabolism-based method to detect circulating tumor cells” Brisotto G., Poggiana C., Biscontin E., Del Ben F., Piruska A., Turetta M., Huck W.T.S., **Steffan A.**, Colombatti A., Bearz A., Zamarchi R., Rossi E. – Hellenic Society of Tumor Biomarkers & Liquid Biopsy. Greece 2017
  5. “A method for detecting Circulating Tumor Cells based on the measurement of single-cell metabolism in droplet-based microfluidics.” Del Ben F., Turetta M., Biscontin E., Brisotto G., Celetti G., Piruska A., Bulfoni M., Cesselli D., Huck W.T.S., Scoles G., Colombatti A., **Steffan A.** SIPMeL SIPMeT 2016
  6. Cannizzaro R, Morini S, Zullo A, Stigliano V, Quondamcarlo C, Schettino M, Monastra S, Maiero S, Cervo S, **Steffan A.**, “Evaluation of CEA-IgM complexes in the detection of colorectal cancer” Abstract selezionato per poster (premiato come miglior poster della sessione “Diagnosi del cancro colo rettale”) al XVIII Congresso Nazionale delle Malattie Digestive FISMAD (28-31 Marzo 2012, Napoli).
  7. Canzonieri V, **Steffan A.**, Perin T, Cervo S, Nigris M, Canal B, De Paoli P (2011), “Biobanking Management in a Cancer Center”, Biopreservation and Biobanking. Abstract selezionato per l’ISBER (International Society for Biological and Environmental Repositories) 2011 Annual Meeting & Exhibits (15-18 Maggio 2011, Hyatt Regency Crystal City - Arlington, VA Washington, DC).
  8. S. Cervo, L. Abruzzese, J. Rovina, V. Canzonieri, P. De Paoli, **A. Steffan (2012)**, “Healthy Blood Donors: Accomplices in Biobanking”, Biopreservation and Biobanking. Abstract selezionato per poster.
  9. S. Cervo, T. Damian, P. De Paoli, V. Canzonieri, **A. Steffan (2012.)**, “Traceability and Safety in a Cancer Blood and Tissue Biobank”, Biopreservation and Biobanking. Abstract selezionato per poster.
  10. V. Canzonieri, S. Cervo, T. Perin, P. De Paoli, **A. Steffan (2012)**, “Tissue Processing and Quality Controls in a Cancer Biobank”, Biopreservation and Biobanking. Abstract selezionato per poster.
  11. S. Maiero, E. Orzes, M. Fornasarig, S. Cervo, **A. Steffan**, V. De Re, M. Tabuso, V. Canzonieri, R. Cannizzaro (2013), “Evaluation of gastropanel in Gastric Cancer (GC) patients, first-degree relatives and Autoimmune Chronic Atrophic Gastritis (ACAG)”, Digestive and Liver disease: an International Journal of Gastroenterology and Hepatology. Abstract selezionato per poster al XIX Congresso Nazionale delle Malattie Digestive FISMAD 2013.
  12. Borsatti E., **Steffan A.**, Gobitti C., Gaspardo K., Volpe R., Franchin G., Cimitan M. Contribution of fine-needle aspiration biopsy Thyroglobulin assay in ultrasonographic suspected cervical thyroid cancer recurrence: can it replace cytology? 10<sup>th</sup> National Congresso f the Italian association of Nuclear Medicine and Molecular Imaging. 2011
  13. Borsatti E., Gobitti C., **Steffan A.**, Durante C., Baresic T., Franchin G., Minatel E., Cimitan M. Simultaneous recombinant thyrotropin-stimulated <sup>131</sup>I-wholebody scan, 18 FDG-PET/CT and serum thyreoglobulin in restaging differentiated thyroid cancer suspected recurrence: is it worth-while? 10<sup>th</sup> National Congresso f the Italian association of Nuclear Medicine and Molecular Imaging. 2011

14. Raffaella Colombatti, Emiliano De Bon, Antonella Bertomoro, Sandra Casonato, **Agostino Steffan**, Vania Munaretto, Giuseppe Basso, Sartori Maria Teresa, and Laura Sainati Extensive Coagulation Profile in Children with Sickle Cell Disease and Its Role in Cerebral Micro-Vasculopathy Blood (ASH Annual Meeting Abstracts), Nov 2012; **120**: 3247.
15. MR Cozzi, Battiston M, Valvasori M., Boschian Boschin R., **Steffan A.** Mild bleeding disorders (MBD): which bet laboratory tool for the diagnosis? SIBIOC 2011

and a reliable approach to predict it?



and a reliable approach to predict it?  
and a reliable approach to predict it?



and a reliable approach to predict it?  
and a reliable approach to predict it?



and a reliable approach to predict it?  
and a reliable approach to predict it?



and a reliable approach to predict it?  
and a reliable approach to predict it?



**ATTIVITÀ DI AGGIORNAMENTO ANCHE EFFETTUATA ALL'ESTERO (Significative degli ultimi 10 anni)**

Evento	<i>Corso di aggiornamento Medicina di Laboratorio</i>
Ente organizzatore	Uritech
Titolo	<b>Proteina di Bence Jones: vecchi e nuovi scenari</b> <b>FLC: un utile ambito di applicazione</b>
Luogo di svolgimento	Padova
Durata	15/06/2018
Partecipazione	<i>Docente</i>
Crediti ECM	-

Evento	<i>Corso di aggiornamento Medicina di Laboratorio</i>
Ente organizzatore	ELAS SUD
Titolo	<b>Target Therapy: Quale ruolo del laboratorio</b>
Luogo di svolgimento	Bari
Durata	22/03/2018
Partecipazione	<i>Docente</i>
Crediti ECM	-

Evento	<i>Corso di aggiornamento Medicina di Laboratorio</i>
Ente organizzatore	SIPMeI
Titolo	<b>Carcinoma della mammella e biomarcatori tra clinica e laboratorio</b>
Luogo di svolgimento	Aviano
Durata	06/03/2015
Partecipazione	<i>Docente</i>
Crediti ECM	-

Evento	<i>Corso di aggiornamento in coagulazione</i>
Ente organizzatore	Azienda Ospedaliera di Pordenone
Titolo	<b>La malattia trombo embolica venosa</b>
Luogo di svolgimento	Pordenone
Durata	13/09/2014
Partecipazione	<i>Docente</i>
Crediti ECM	-

Evento	<i>Congresso di Cardioncologia</i>
Ente organizzatore	Società di Cardioncologia Siciliana
Titolo	<b>Il paziente neoplastico e il Cardiologo Ambulatoriale</b>
Luogo di svolgimento	Ragusa
Durata	20-22/06/2014
Partecipazione	<i>Docente</i>
Crediti ECM	-

Evento	<i>Incontro di aggiornamento</i>
Ente organizzatore	CRO Aviano
Titolo	<b>Biobanche ed altro: "Modelli per la ricerca"</b>
Luogo di svolgimento	CRO Aviano
Durata	07/03/2014
Partecipazione	<i>Docente</i>
Crediti ECM	-

Evento	<i>Incontro di aggiornamento</i>
Ente organizzatore	CRO Aviano
Titolo	<b>Emogas analisi: aspetti biochimici, fisiologici e interpretativi</b>
Luogo di svolgimento	CRO Aviano
Durata	22/03/2013
Partecipazione	<i>Docente</i>
Crediti ECM	-

Evento	<i>Incontro di aggiornamento</i>
Ente organizzatore	CRO Aviano
Titolo	<b>La Procalcitonina ed il suo dosaggio nella sepsi e nelle infezioni batteriche: aspetti metodologici e clinici</b>
Luogo di svolgimento	CRO Aviano
Durata	27/03/2013
Partecipazione	<i>Docente</i>
Crediti ECM	-

Evento	<i>Incontro di aggiornamento</i>
Ente organizzatore	AS4 e AS5 FVG
Titolo	<b>HE4: dalla ricerca all'applicazione pratica.</b>
Luogo di svolgimento	Villa Manin Passairano (UD)
Durata	12/12/2013
Partecipazione	<i>Docente</i>
Crediti ECM	-

Evento	<i>Corso di aggiornamento in coagulazione</i>
Ente organizzatore	CRO Aviano
Titolo	<b>Nuovi anticoagulanti orali (nao) impatto socio-economico e prescrivibilità'</b>
Luogo di svolgimento	Aviano
Durata	20/11/2012
Partecipazione	<i>Docente</i>
Crediti ECM	-

Evento	<i>Processi di Accreditamento</i>
--------	-----------------------------------

Ente organizzatore	<i>CRO di Aviano</i>
Titolo	<b>Corso teorico-pratico di formazione per strumentazione di chimica clinica ed immunometria Cobas 6000</b>
Luogo di svolgimento	<i>CRO di Aviano</i>
Durata	<i>29/02/2012</i>
Partecipazione	<i>Docente</i>
Crediti ECM	<i>25 crediti</i>

Evento	<i>Global Biobanking 2011</i>
Ente organizzatore	<i>ISBER</i>
Titolo	<b>The Importance of Biomarkers: Facilitating Drug Discovery and Development</b>
Luogo di svolgimento	<i>Londra</i>
Durata	<i>27-28/09/2011</i>
Partecipazione	<i>Docente</i>
Crediti ECM	<i>-</i>

Evento	<i>Corso di aggiornamento in coagulazione</i>
Ente organizzatore	<i>Società di Cardiologia Sicilia</i>
Titolo	<b>Patologia trombo embolica nel paziente cardio-oncologico.</b>
Luogo di svolgimento	<i>Palermo</i>
Durata	<i>14-16/10/2011</i>
Partecipazione	<i>Docente</i>
Crediti ECM	<i>-</i>

Evento	<i>Corso di aggiornamento in coagulazione</i>
Ente organizzatore	<i>O.C. di Palmanova con AOUD</i>
Titolo	<b>Focus on: tromboembolismo in oncologia</b>
Luogo di svolgimento	<i>Palmanova</i>
Durata	<i>12/11/2010</i>
Partecipazione	<i>Docente</i>
Crediti ECM	<i>-</i>

Evento	<i>Corso di aggiornamento in coagulazione</i>
Ente organizzatore	<i>AOPN</i>
Titolo	<b>La malattia tromboembolica venosa: novità e controversie aperte</b>
Luogo di svolgimento	<i>Pordenone</i>
Durata	<i>15/05/2010</i>
Partecipazione	<i>Docente</i>
Crediti ECM	<i>-</i>

Evento	<i>Formazione residenziale</i>
Ente organizzatore	<i>CRO di Aviano</i>
Titolo	<b>Biomarcatori tumorali circolanti: aspetti metodologici e clinici.</b>
Luogo di svolgimento	<i>CRO di Aviano</i>
Durata	<i>27/09/2010 22/11/2010</i>
Partecipazione	<i>Docente</i>

Crediti ECM	20 crediti
-------------	------------

Evento	<i>Formazione residenziale</i>
Ente organizzatore	CRO di Aviano
Titolo	<b><i>Corso di formazione manageriale per dirigenti medici e dei ruoli professionali</i></b>
Luogo di svolgimento	CRO di Aviano
Durata	17/02/2010
Partecipazione	<i>Partecipante</i>
Crediti ECM	10 crediti

Evento	<i>Formazione sul campo</i>
Ente organizzatore	CRO di Aviano
Titolo	<b><i>Addestramento di primo livello del personale neoassunto con qualifica TSLB nella SOS di Patologia Oncologica</i></b>
Luogo di svolgimento	CRO di Aviano
Durata	03/05/2010 al 30/09/2010
Partecipazione	<i>Docente/Tutor</i>
Crediti ECM	25 crediti

Evento	<i>Corso di aggiornamento in Management di Laboratorio</i>
Ente organizzatore	SDA Bocconi
Titolo	<b><i>Corso di perfezionamento in Management del Laboratorio</i></b>
Luogo di svolgimento	Milano
Durata	09/03/2015-11/03/2015
Partecipazione	<i>Discente</i>
Crediti ECM	-

Evento	<i>Corso di aggiornamento SIPMel</i>
Ente organizzatore	Ospedale di Bolzano
Titolo	<b><i>3RD International South Tyrolean Diagnostic Forum- Frontiers on Cancer Biomarkers</i></b>
Luogo di svolgimento	Bolzano
Durata	20/03/2015-21/03/2015
Partecipazione	<i>Discente</i>
Crediti ECM	-

Evento	<i>Corso di aggiornamento in Emostasi e Trombosi</i>
Ente organizzatore	Werfen
Titolo	<b><i>9° Top Haemostasis Meeting</i></b>
Luogo di svolgimento	Napoli
Durata	27-28/11/2014
Partecipazione	<i>Discente</i>
Crediti ECM	-

Evento	<i>Corso di aggiornamento in Metodologia di Laboratorio</i>
Ente organizzatore	CRO Aviano
Titolo	<b><i>Analisi quali-quantitative, multiparametriche e</i></b>

	<b>multidimensionali di proteine</b>
Luogo di svolgimento	Aviano
Durata	17/09/2014
Partecipazione	<i>Discente</i>
Crediti ECM	4

Evento	Corso di aggiornamento in Metodologia di Laboratorio
Ente organizzatore	CRO Aviano
Titolo	<b>Tecnologie avanzate per l'isolamento e l'analisi di cellule neoplastiche: "Cell Sorting" e "Laser Microdissection"</b>
Luogo di svolgimento	Aviano
Durata	07/05/2014
Partecipazione	<i>Discente</i>
Crediti ECM	3

Evento	<i>Corso di aggiornamento</i>
Ente organizzatore	CRO Aviano
Titolo	<b>La normativa anticorruzione e il nuovo codice di comportamento del dipendente pubblico (Dirigenti, PO, funzionari amministrativi)</b>
Luogo di svolgimento	Aviano
Durata	05/12/2013
Partecipazione	<i>Discente</i>
Crediti ECM	

Evento	<i>Corso di aggiornamento</i>
Ente organizzatore	CRO Aviano
Titolo	<b>Programma qmentum di accreditation canada: team laboratori diagnostici. Dal report alle azioni di miglioramento</b>
Luogo di svolgimento	Aviano
Durata	01/06/2013
Partecipazione	<i>Discente</i>
Crediti ECM	

Evento	<i>Corso di aggiornamento</i>
Ente organizzatore	CRO Aviano
Titolo	<b>La sicurezza nei luoghi di lavoro: sistema di controllo interno ed esterno. Corso per dirigenti e preposti</b>
Luogo di svolgimento	Aviano
Durata	28/11/2012
Partecipazione	<i>Discente</i>
Crediti ECM	

Evento	<i>Corso di aggiornamento</i>
Ente organizzatore	CRO Aviano
Titolo	<b>Comunicazione, informazione, formazione e sicurezza nei luoghi di lavoro. Corso per dirigenti e preposti</b>
Luogo di svolgimento	Aviano

Durata	17-18/12/2012
Partecipazione	Discente
Crediti ECM	

## ULTERIORI ATTIVITÀ

### *Titolare di ricerca finalizzata:*

- [ISS 2007 Iss ACC2/R1.6](#) (Proteomica)
- [FSN 2006 FSN RO 5/ 07 \(INT Milano\)](#) (Marcatori tumorali colon)
- [FSN 2006 FSN RO 5/ 07 \(Napoli\)](#) (Marcatori tumorali ovaio)
- [FSN 2006 FSN RO 5/ 07 \(Chieti\)](#) (Marcatori tumorali )

### **Grant intramural CRO:**

2015: OTTIMIZZAZIONE DI UNA NUOVA TECNOLOGIA PER LA RAPIDA VALUTAZIONE QUANTITATIVA DELLE CTC E SUA VALIDAZIONE IN GIOVANI PAZIENTI CON CANCRO DELLA MAMMELLA

### *Sperimentazioni cliniche attive come servizio di Medicina di laboratorio*

1. Progetto di Ricerca Finalizzata Sperimentazione Anno 2015 Chiltern Int. SP005 - Viable [RR Fratino]: Studio randomizzato, in doppio cieco, multicentrico, a gruppi paralleli, di fase III per la valutazione dell'efficacia e della sicurezza di DCVAC/PCa vs placebo in soggetti di sesso maschile con carcinoma prostatico metastatico resistente alla castrazione, idonei alla chemioterapia di prima linea. Protocollo SP005 (Viable) - Numero EudraCT 2012-002814-38 - Codice CRO-2015-26
2. Progetto di Ricerca Finalizzata Sperimentazione Anno 2015 Novartis CLDK378A2112 [RR Bearz]: "Studio di Fase I, multicentrico, randomizzato, in aperto, per valutare l'esposizione sistemica e la sicurezza d'impiego di ceritinib 450 mg, assunto con un pasto a basso contenuto di grassi e ceritinib 600 mg assunto con un pasto a basso contenuto di grassi, in confronto a ceritinib 750 mg assunto a digiuno, in pazienti adulti affetti da carcinoma polmonare non a piccole cellule (NSCLC) metastatico, con riarrangiamento del gene ALK (ALK-positivo)" - Protocollo CLDK378A2112 - Numero EudraCT 2014-004001-32 - Codice CRO-2015-45
3. Progetto di Ricerca Finalizzata Sperimentazione Anno 2015 (PPD GO29431 [RR Bearz]): "Studio di fase III, in aperto, randomizzato di confronto tra il trattamento con MPDL3280A (anticorpo anti-PDL1) rispetto a Cisplatino o Carboplatino + Pemetrexed, in pazienti con espressione PD-L1 e non precedentemente trattati con chemioterapia, affetti da carcinoma polmonare non a piccole cellule, non squamoso di stadio IV - Protocollo GO29431 - Numero EudraCT 2014-003083-21 - Codice CRO-2015-32
4. Progetto di Ricerca Finalizzata Sperimentazione Anno 2015 (PPD Italy GO29432 [Bearz]): Studio di fase III, in aperto, randomizzato di confronto tra il trattamento con MPDL3280A (Anticorpo Anti-PDL1) rispetto a Gemcitabina+Cisplatino o Carboplatino, in pazienti con espressione PD-L1 e non precedentemente trattati con chemioterapia, affetti da carcinoma polmonare non a piccole cellule, squamoso di stadio IV, Protocollo GO29432, Numero EudraCT 2014-003106-33, Codice CRO-2015-33
5. Progetto di Ricerca Finalizzata Sperimentazione Anno 2015 (Quintiles MORAb-009-201 [RR Bearz]): Studio randomizzato, in doppio cieco, controllato con placebo sulla sicurezza e l'efficacia di amatuximab in combinazione con pemetrexed e cisplatin in

soggetti con mesotelioma pleurico maligno non resecabile. Protocollo MORAb-009-201  
- EudraCT 2014-004489-85 -Codice CRO-2015-47

6. Progetto di Ricerca Finalizzata Sperimentazione Anno 2016 (Bayer Bay 94-9343 [RR Bearz]): "Studio di Fase II, randomizzato, in aperto, controllato con farmaco attivo, su anetumab ravtansine (BAY 94-9343) o vinorelbina, entrambi endovenati, in pazienti affetti da mesotelioma pleurico maligno avanzato o metastatico con iperespressione di mesotelina ed in progressione a chemioterapia di prima linea a base di platino-mesotelina - Pemetrexed" - Protocollo BAY 94-9343/15743 - Numero EudraCT 2012-003650-88 - Codice CRO-2015-59
7. Progetto di Ricerca Finalizzata Sperimentazione Anno 2016 (INC Research Italia di Saronno [RR Fratino]): Studio multinazionale di fase 3, randomizzato, in doppio cieco, controllato con placebo, di valutazione dell'efficacia e della sicurezza di enzalutamide associato a terapia di depravazione androgenica (ADT) rispetto a placebo associato ad ADT in pazienti affetti da carcinoma alla prostata ormone-sensibile metastatico (mHSPC) - Protocollo 9785-CL-0335 - Numero EudraCT 2015-003869-28 - Codice CRO-2016-25
8. Progetto di Ricerca Finalizzata Sperimentazione Anno 2016 (INC Research Italia Srl - 8273-CL-0302 SOLAR [RR Bearz]): Studio di fase 3, randomizzato, in aperto, sull'efficacia di ASP8273 rispetto a erlotinib o gefitinib nel trattamento di prima linea di pazienti con carcinomi polmonari non a piccole cellule allo stadio IIIIB/IV con mutazioni attivanti il recettore del fattore di crescita dell'epidermide (Epidermal Growth Factor Receptor, EGFR)
9. Progetto di Ricerca Finalizzata Sperimentazione Anno 2016 (Merrimack Ph. MM-302-02-02-03 [RR Spazzapan]): HERMIONE: Studio multicentrico, randomizzato, in aperto su MM-302 + trastuzumab vs. il regime chemioterapico scelto dal medico + trastuzumab in pazienti affetti da carcinoma mammario HER2-positivo localmente avanzato/metastatico naïve alle antracicline, Protocollo MM-302-02-02-03, Numero EudraCT 2014-003159-73, Codice CRO-2016-22
10. Progetto di Ricerca Finalizzata Sperimentazione Anno 2016 (MSD Italia srl [RR Bearz]): Studio di Fase III, randomizzato, in doppio cieco, con chemioterapia a base di platino + Pemetrexed con o senza Pembrolizumab (MK-3475), in prima linea, in pazienti con tumore al polmone non a piccole cellule, non squamoso, metastatico (KEYNOTE-189) Protocollo MK-3475-189 (KEYNOTE-189) Numero EudraCT 2015-003694-15 Codice CRO-2016-13
11. Progetto di Ricerca Finalizzata Sperimentazione Anno 2016 (Parexel International (IRL) AV-951-15-303 [RR Bearz]): Studio multicentrico di fase 3, randomizzato, controllato, in aperto, per la valutazione di tivozanib cloridrato vs. sorafenib in soggetti con carcinoma a cellule renali in stadio avanzato refrattario, Protocollo AV-951-15-303, Numero EudraCT 2015-003607-30, Codice CRO-2016-06
12. Progetto di Ricerca Finalizzata Sperimentazione Anno 2016 (PPD Ltd - FLO-02 [RR Spina]): Studio in aperto, multicentrico, a gruppi paralleli per confrontare la farmacocinetica (PK), la farmacodinamica (PD) e la sicurezza di febuxostat tra pazienti pediatrici e adulti Protocollo FLO-02 (FLORET), Numero EudraCT 2016-001445-61 Codice CRO-2016-46
13. Progetto di Ricerca Finalizzata Sperimentazione Anno 2016 (Xcovery Holding Co. X396-CLI-301 [RR Bearz]): Studio randomizzato di fase III volto a confrontare X-396 a crizotinib su pazienti con carcinoma polmonare non a piccole cellule (NSCLC) ALK-positivo (linfoma chinasi positivo Protocollo X396-CLI-301 - Numero EudraCT 2015-004147-40 - Codice CRO-2016-48

14. Progetto di Ricerca Finalizzata Sperimentazione Anno 2017(Acerta Pharma ACE-CL-309 [Spina]): Studio di fase 3, randomizzato, multicentrico, in aperto su acalabrutinib (ACP-196) rispetto alla scelta dello sperimentatore di idelalisib piu' rituximab o bendamustina piu' rituximab in soggetti affetti da leucemia linfatica cronica recidivante o refrattaria Protocollo ACE-CL-309 - Numero EudraCT 2015-004454-17 - Codice CRO-2016-52
15. Progetto di Ricerca Finalizzata Sperimentazione Anno 2017 (Celgene International SARL - CC-486-NSCL-001 [RR Bearz]): Studio di fase 2, multicentrico, randomizzato, controllato con placebo, in doppio cieco per valutare la sicurezza e l'efficacia di CC-486 (azacitidina orale) somministrato in combinazione con pembrolizumab (MK-3475) verso pembrolizumab piu' placebo in soggetti con tumore del polmone non a piccole cellule localmente avanzato o metastatico precedentemente trattato Protocollo CC-486-NSCL-001 Numero EudraCT 2014-005614-29 Codice CRO-2015-55
16. Progetto di Ricerca Finalizzata Sperimentazione Anno 2017 (Novartis CLEE011A2404 [RR Spazzapan]): "Studio di fase IIB, multicentrico, in aperto per valutare la sicurezza e l'efficacia di ribociclib (LEE011) in combinazione con letrozolo per il trattamento di uomini e donne in pre-post-menopausa con carcinoma mammario in stadio avanzato positivo per i recettori ormonali HER2 negativo, non sottoposti a terapia ormonale precedente per la malattia in stadio avanzato" - Protocollo CLEE011A2404 (COMPLEEMENT-1) - Numero EudraCT 2016-003467-19 - Codice CRO-2017-12
17. Progetto di Ricerca Finalizzata Sperimentazione Anno 2017 (PPD Italy B9991001 [RR Bearz]): Studio di fase 3, multicentrico, multinazionale, randomizzato, in aperto a gruppi paralleli di Avelumab (msb0010718c) in aggiunta alla terapia di supporto ottimale a confronto con la sola terapia di supporto ottimale come trattamento di mantenimento in pazienti con cancro uroteliale metastatico o localmente avanzato che non abbiano avuto progressione della malattia dopo il completamento della prima linea di chemioterapia a base di platino Protocollo B9991001 - Numero EudraCT 2015-003262-86 - Codice CRO-2016-56
18. Progetto di Ricerca Finalizzata Sperimentazione Anno 2017 (PRA Italia SGN35-017 [Spinal]): Uno studio di fase 2 di brentuximab vedotin in combinazione con il trattamento della terapia standard (rituximab, ciclofosfamide, doxorubicina, vincristina e prednisone [RCHOP]) o RCHP (rituximab, ciclofosfamide, doxorubicina e prednisone) come terapia di prima linea nei pazienti affetti da linfoma diffuso a grandi cellule B (Diffuse Large B-Cell Lymphoma, DLBCL). Protocollo SGN35-017 - Numero EudraCT 2015-004741-54 - Codice CRO-2016-31

#### BREVETTI:

Coautore assieme al Dott. Luigino De Marco e Mario Mazzucato del seguente brevetto:

APPARATUS AND METHOD FOR THE DIAGNOSIS, PROGNOSIS AND PHARMACOLOGICAL MONITORING OF THE THROMBOTIC-ISCHEMIC AND HEMORRHAGIC PATHOLOGY OF THE CARDIOVASCULAR APPARATUS  
EP20060819957

Publication Date:  
01/07/2009

## CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI

di aver conseguito l'**Attestato di formazione manageriale**:  
presso SDA BOCCONI  
anno 2016

### Specifici corsi di formazione manageriale:

10 Marzo 2025 presso ARCS FVG: "Corso di formazione manageriale per lo svolgimento degli incarichi relativi alle funzioni di direzione sanitaria aziendale e per la direzione di strutture complesse del Servizio Sanitario Regionale"

dal 17/2/2010 al 27/10/2010

presso CRO di Aviano

**Corso di formazione manageriale per dirigenti medici e dei ruoli professionali**

dal 9 Marzo 2015 al 29 Settembre 2016

presso SDA BOCCONI (Milano)

Corso di perfezionamento in Management per Medici di Laboratorio

**Comprendere sistemi e aziende sanitarie e socio-assistenziali**

Fondamenti di economia aziendale

Inquadramento del settore e relazioni con l'ambiente

Sistemi comparati internazionali

**Definire strategie e inquadrare le organizzazioni sanitarie e socio-assistenziali**

Elementi di Strategia

Assetti organizzativi

Modelli organizzativi

**Rilevare e misurare attività e risultati nelle aziende sanitarie e socio-assistenziali**

Elementi di contabilità economico-patrimoniale

Fondamenti di programmazione e controllo

**Gestire persone e progetti nelle aziende sanitarie e socio-assistenziali**

Costituisce la ricerca di...

**Organizzative:** Razionalizzazione dell'accettazione dei campioni biologici dell'Istituto. Ha avuto mandato negli anni alla riorganizzazione del punto prelievi dell'Istituto. Coordina su delega del Direttore di Dipartimento l'attività di suporto Medica al Centro prelievi. Dal 2007 svolge attività di coordinamento dell'accettazione Dipartimentale per i Laboratori del CRO. Ha organizzato nel 2020 i punti tampone COVID sia all'esterno che all'interno dell'Istituto per pazienti e dipendenti. Ha partecipato in veste di componente/presidente a numerose gare d'appalto per aggiudicazione sia di materiale per il laboratorio del CRO che per appalti di Area Vasta.

**Tecniche:** conoscenza approfondita (vedi pubblicazioni) sia nela campo dell'ematologia, coagulazione, immunometria, Spettrometria di massa, Biologia Molecolare, NGS. Ha sempre svolto attività clinico-assistenziale nel campo della Patologia dell'Emostasi.

**Relazionali:** Ha partecipato a numerose serate divulgative sulla prevenzione oncologica, sulla diagnostica innovativa oncologica e sui percorsi clinico-sperimentali.

**Lingue straniere conosciute INGLESE**

Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum nel sito internet aziendale, secondo quanto disposto dal punto 7 dell'Allegato A alla deliberazione della Giunta Regionale del Veneto del 19 marzo 2013, n. 343.

Luogo e Data  
CONEGLIANO 03/12/2025

Steffan Agostino

/