

**INFORMAZIONI  
PERSONALI**
**Vera Damuzzo**

| <b>ESPERIENZA<br/>PROFESSIONALE</b> |  |
|-------------------------------------|--|
| 01/01/2021 ad oggi                  | Dirigente Farmacista – AULSS2 Marca Trevigiana – P.O. Vittorio Veneto  |
| Novembre 2023 ad oggi               | Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Farmacia Clinica e Terapia  |
| ottobre 2018 – novembre 2023        | Membro del Comitato Scientifico della Società Italiana di Farmacia Clinica e Terapia   |
| 10/03/2018 a 28/11/2020             | Consigliere dell'Associazione Rete Nazionale Specializzandi in Farmacia Ospedaliera (ReNaSFO)  |
|                                     |  |
| Novembre 2016 a oggi                | Membro del Comitato Scientifico dello studio QOSMOS: “ Quality Of life in multiple Sclerosis: a Multicenter Observational Study - Studio osservazionale multicentrico sulla qualità di vita in pazienti con sclerosi multipla”, patrocinato ReNaSFO e SIFACT   |
|                                     |  |
| 01/05/2016 a 03/12/2020             | Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera – Università di Padova  |
|                                     | Sedi di tirocinio: Istituto Oncologico Veneto IRCCS, AULSS 3 Veneziana, AULSS2 Marca Trevigiana  |
|                                     | Attività: Farmacia Ospedaliera   |
|                                     |  |
| 23/03/2015-29/02/2016               | Farmacista contrattista presso Istituto Oncologico Veneto - IRCCS  |
|                                     | Unità per i farmaci antitumorali, Registro di monitoraggio AIFA, Mobilità inter e intra-regionale dei trattamenti farmacologici, gestione dei dispositivi IVD, distribuzione diretta farmaci, gestione delle sperimentazioni cliniche  |
|                                     | Attività: Farmacia Ospedaliera   |
|                                     |  |
| (da gennaio 2012 – a dicembre 2014) | Dottorato di Ricerca in Oncologia e Oncologia Chirurgica<br>presso il Dipartimento di Scienze Oncologiche, Chirurgiche e Gastroenterologiche. Tutor: Dr.ssa Susanna Mandruzzato. Preside della Scuola di Dottorato: Prof.ssa Paola Zanovello<br>▪ Progetto di ricerca: A translational approach to MDSC monitoring in cancer patients: from the set-up of a proficiency panel to the correlation with clinical data<br>Attività o settore Immunologia dei tumori umani |
|                                     |  |
| (dicembre 2011)                     | Borsa di Studio<br>presso il Dipartimento di Scienze Oncologiche, Chirurgiche e Gastroenterologiche. Tutor: Dr.ssa Susanna Mandruzzato.<br>▪ Progetto di ricerca: A translational approach to MDSC monitoring in cancer patients: from the set-up of a proficiency panel to the correlation with clinical data<br>Attività o settore Immunologia dei tumori umani  |
|                                     |  |
| (da novembre 2010 a gennaio 2011)   | Tirocinio Professionale<br>presso la farmacia ospedaliera dell'ULSS 7  |
|                                     |  |

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
|                                 | Tutor : Dr. Sovernigo e Dr.ssa Maccari  |
|                                 | ▪ Registro di monitoraggio AIFA, predisposizione schede tecniche per Commissione Ospedaliera di valutazione dei Dispositivi medici e dei Farmaci. Nucleo di Ricerca Clinica, monitoraggio dei farmaci ad alto costo |
|                                 | Attività o settore Farmacia Ospedaliera   |
|                                 | Attività o settore Immunologia di base  |
|                                 |   |
| (da agosto 2009 – ottobre 2009) | Tirocinio Professionale presso la Farmacia Erede Biancamaria Fiorenzato ( Conegliano –TV)   |
|                                 | Tutor: Dr. Gianpiero Citron   |
|                                 | ▪ Gestione della farmacia. Norme di dispensazione del farmaco. Preparazioni galeniche.  |
|                                 | Attività o settore Farmacia   |

| <b>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</b> |  |  |
|--------------------------------|--|--|
| 22/09/2016                     | Statistics for Medical Professionals Stanford University   |  |
|                                |  |  |
| 01/05/2016                     | Iscrizione alla Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera presso Università degli Studi di Padova |  |
|                                |  |  |
| 01/09/2015                     | Corso di perfezionamento in Farmacia e Farmacologia cliniche   |  |
|                                | Università di Padova   |  |
|                                |  |  |
| 14/04/2015                     | Dottorato di Ricerca in Oncologia e Oncologia Chirurgica   |  |
|                                | Università di Padova   |  |
|                                |  |  |
| 19-12-2011                     | Abilitazione alla professione di Farmacista  |  |
|                                | Università di Padova   |  |
|                                |  |  |
| 11-07-2011                     | Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (14/S)  |  |
|                                | Università di Padova   |  |
|                                | ▪ Voto: 110 e Lode   |  |
| Giugno 2009                    | Summer School on patient's safety  |  |
|                                | Università di Padova   |  |
|                                |  |  |
| Luglio 2005                    | Diploma d'Istruzione Secondaria  |  |
|                                | Liceo Scientifico "G. Marconi" Conegliano (TV)   |  |
|                                | ▪ voto 100/100   |  |

Lingua madre

Italiano

| Altre lingue  | COMPRESIONE |         | PARLATO     |                  | PRODUZIONE SCRITTA |
|---|-------------|---------|-------------|------------------|--------------------|
|   | Ascolto     | Lettura | Interazione | Produzione orale |                    |
| Inglese   | Ottimo      | Ottimo  | Ottimo      | Discreto         | Ottimo             |
| FIRST Certificate in English – University of Cambridge – livello B2 QCERL |             |         |             |                  |                    |
| Tedesco   | Base        | Base    | Base        | Base             | Base               |

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

**Competenze comunicative**

- Possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di Dottorato e grazie al corso di comunicazione scientifica “comunicare l’invisibile” tenuto dalla Dr.ssa Mutto Accordi . Ho inoltre maturato una competenza specifica nell’uso dell’inglese scientifico grazie ad un corso semestrale tenuto dalla Prof. Nancy Jenkins durante il percorso di Dottorato di ricerca.

**Competenze organizzative e gestionali**

So organizzare il mio lavoro e raggiungere gli obiettivi prefissati in maniera autonoma e entro i termini temporali prefissati. So gestire le relazioni interpersonali e lavorare in team.

**Competenze professionali**

- Ho maturato specifiche competenze in campo statistico grazie a tre corsi di statistica frequentati durante il percorso di Dottorato e nel corso di formazione a distanza Statistics for Medical Professionals certificato dall’Università di Stanford. Specifiche competenze in campo statistico: analisi statistica parametrica e non parametrica, test d’ipotesi, studi di sopravvivenza, analisi di correlazione e regressione.
- Stesura di articoli scientifici e review utilizzando le principali banche dati bibliografiche a carattere scientifico. Ho partecipato alla scrittura di reviews e articoli originali pubblicati su riviste indicizzate (**H-index =11**). Inoltre ho partecipato alla revisione di numerosi lavori scientifici pubblicati su riviste indicizzate.
- Ho partecipato alla stesura di alcuni grant tra cui due richieste di finanziamento AIRC (AIRC fellowship e PI-grant) e al bando per la ricerca Finalizzata.
- Attività di Farmacia Ospedaliera e Territoriale: Registro AIFA, Flussi sanitari, Unità farmaci Antitumorali, Distribuzione Diretta, Dispositivi Medici IVD, Galenica non sterile, Indicatori di appropriatezza prescrittiva, Gestione delle sperimentazioni cliniche secondo GCP.

**Competenze informatiche**

- Ottimo utilizzo pacchetto Microsoft Office e dei Software statistici e di grafica: R, Minitab, SigmaPlot, CorelDraw, FlowJo.

|                  |  |
|------------------|--|
| Altre competenze | <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Ho partecipato a quattro progetti europei di ricerca nel campo della farmacia clinica:<ul style="list-style-type: none"><li>• RealHOPE – Real World Handling of Protein Drugs: Exploration, Evaluation and Education – progetto Horizon 2020 che valuta la stabilità dei farmaci proteici durante l’uso in real-world.</li><li>• progetto ESOP-ESMO MASHA “Research about Environmental Contamination by Cytotoxics And Management of Safe Handling Procedures” per cui sono stata referente presso l’Istituto Oncologico Veneto sotto la guida del Dr. A.C Palozzo;</li><li>• progetto ESOP- EPIC (Empowering pharmacists to improve health care for oral chemotherapy patients: Establishment of a European best-practice model): in cui ho collaborato attivamente traducendo in italiano il questionario preparato dal comitato organizzatore come strumento di raccolta dei dati della survey;</li><li>• progetto PaSQ (European Union Network for Patient Safety and Quality of Care) e, in sinergia con il Dr. A.C. Palozzo, abbiamo deciso di proseguire il percorso iniziato dal PaSQ con un progetto locale nell’ambito della riconciliazione terapeutica.</li></ul></li></ul> |
|------------------|--|

Patente di guida B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

---

|   |  |
|---|--|
| Pubblicazioni<br>Presentazioni<br>Progetti<br>Conferenze<br>Seminari<br>Riconoscimenti e premi<br>Appartenenza a gruppi/<br>associazioni<br>Referenze | <b>PUBBLICAZIONI</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Damuzzo V, Brusegan A, Bin A, Realdon N, Zardo S. Evaluation of resources for effective decision-making about drug manipulation. <i>Eur J Hosp Pharm</i>. Published online February 27, 2024. doi:10.1136/ejhpharm-2024-004110</li> <li>2. Ossato A, Gasperoni L, Del Bono L, Messori A, Damuzzo V. Efficacy of Immune Checkpoint Inhibitors vs. Tyrosine Kinase Inhibitors/Everolimus in Adjuvant Renal Cell Carcinoma: Indirect Comparison of Disease-Free Survival. <i>Cancers (Basel)</i>. 2024;16(3):557. Published 2024 Jan 28. doi:10.3390/cancers16030557</li> <li>3. Ossato A, Mengato D, Chiumente M, Messori A, Damuzzo V. Progression-Free and Overall Survival of First-Line Treatments for Advanced Renal Cell Carcinoma: Indirect Comparison of Six Combination Regimens. <i>Cancers (Basel)</i>. 2023;15(7):2029. Published 2023 Mar 29. doi:10.3390/cancers15072029</li> <li>4. Messori A, Damuzzo V, Rivano M, et al. Application of the IPDfromKM-Shiny Method to Compare the Efficacy of Novel Treatments Aimed at the Same Disease Condition: A Report of 14 Analyses. <i>Cancers (Basel)</i>. 2023;15(6):1633. Published 2023 Mar 7. doi:10.3390/cancers15061633</li> <li>5. Damuzzo V, Rivano M, Baldo P, et al. Applicazione dell'intelligenza artificiale per un precoce confronto di efficacia tra nuovi farmaci oncologici [Application of artificial intelligence for an early comparison of efficacy between new cancer drugs.]. <i>Recenti Prog Med</i>. 2022;113(11):680-687. doi:10.1701/3907.38896</li> <li>6. Messori A, Rivano M, Cancanelli L, et al. The "One-to-Many" Survival Analysis to Evaluate a New Treatment in Comparison With Therapeutic Alternatives Based on Reconstructed Patient Data: Enfortumab Vedotin Versus Standard of Care in Advanced or Metastatic Urothelial Carcinoma. <i>Cureus</i>. 2022;14(8):e28369. Published 2022 Aug 25. doi:10.7759/cureus.28369</li> <li>7. Ossato A, Damuzzo V, Baldo P, Mengato D, Chiumente M, Messori A. Immune checkpoint inhibitors as first line in advanced melanoma: Evaluating progression-free survival based on reconstructed individual patient data. <i>Cancer Med</i>. 2023;12(3):2155-2165. doi:10.1002/cam4.5067</li> <li>8. Damuzzo V, Agnoletto L, Rampazzo R, et al. The QOSMOS Study: Pharmacist-Led Multicentered Observational Study on Quality of Life in Multiple Sclerosis. <i>Neurol Int</i>. 2021;13(4):682-694. Published 2021 Dec 3. doi:10.3390/neurolint13040065</li> <li>9. Damuzzo V, Agnoletto L, Rampazzo R, et al. Experience in managing independent clinical research, the best training strategy for future clinical pharmacists: the QOSMOS project [published online ahead of print, 2021 Jun 24]. <i>Eur J Hosp Pharm</i>. 2021;ejhpharm-2021-002839. doi:10.1136/ejhpharm-2021-002839</li> <li>10. Damuzzo V, Bertin R, Mengato D, Chiumente M, Rivano M, Palozzo AC. Hospital Pharmacy Response to Covid-19 Pandemic in Italy: What We Learned From the First Outbreak Wave [published online ahead of print, 2021 Jun 15]. <i>J Pharm Pract</i>. 2021;8971900211023643. doi:10.1177/08971900211023643</li> <li>11. Damuzzo V, Bertin R, Mengato D, Chiumente M, Rivano M, Palozzo AC. COVID-19 impact on skills and professional perceptions of the hospital pharmacist during the first outbreak wave [published online ahead of print,</li> </ol> |
|---|--|

|  |   |
|--|---|
|  | <p>2021 Apr 13]. <i>Eur J Hosp Pharm.</i> 2021;ejhpharm-2021-002765. doi:10.1136/ejhpharm-2021-002765</p> <p>12. Messori A, Angileri M, Chiumente M, et al. SARS-COV-2 pandemic: establishing three risk levels for 19 Italian regions and two autonomous provinces [published online ahead of print, 2021 Feb 8]. <i>Eur J Hosp Pharm.</i> 2021;ejhpharm-2021-002692. doi:10.1136/ejhpharm-2021-002692</p> <p>13. Messori A, Damuzzo V, Leonardi L, Agnoletto L, Chiumente M, Mengato D. CAR-T Treatment: Determining the Survival Gain in Patients With Relapsed or Refractory Diffuse Large B-cell Lymphoma. <i>Clin Lymphoma Myeloma Leuk.</i> 2020;20(7):490-491. doi:10.1016/j.clml.2020.02.007</p> <p>14. Damuzzo V, Agnoletto L, Leonardi L, Chiumente M, Mengato D, Messori A. Analysis of Survival Curves: Statistical Methods Accounting for the Presence of Long-Term Survivors. <i>Front Oncol.</i> 2019;9:453. Published 2019 Jun 4. doi:10.3389/fonc.2019.00453</p> <p>15. Procaccio L, Damuzzo V, Di Sarra F, et al. Safety and Tolerability of Anti-Angiogenic Protein Kinase Inhibitors and Vascular-Disrupting Agents in Cancer: Focus on Gastrointestinal Malignancies. <i>Drug Saf.</i> 2019;42(2):159-179. doi:10.1007/s40264-018-0776-6</p> <p>16. Chiumente M, Damuzzo V, Agnoletto L, Leonardi L, Mengato D. Safety of intravitreal injections: Non-inferiority of bevacizumab compared with ranibizumab. <i>Int J Clin Pharmacol Ther.</i> 2019;57(1):41-42. doi:10.5414/CP203348</p> <p>17. Damuzzo V, Russi A, Chiumente M, et al. Optimization of resources by drug management: A multicentred web-administered study on the use of ipilimumab in Italy. <i>J Oncol Pharm Pract.</i> 2019;25(4):787-792. doi:10.1177/1078155218755867</p> <p>18. Russi A, Damuzzo V, Chiumente M, et al. Ipilimumab in real-world clinical practice: efficacy and safety data from a multicenter observational study. <i>J Chemother.</i> 2017;29(4):245-251. doi:10.1080/1120009X.2017.1311444</p> <p>19. Busa G, Burlina A, Damuzzo V, Chiumente M, Palozzo AC. Comorbidity, Polytherapy, and Drug Interactions in a Neurological Context: An Example of a Multidisciplinary Approach to Promote the Rational Use of Drugs. <i>J Pharm Pract.</i> 2018;31(1):58-65. doi:10.1177/0897190017699138</p> <p>20. Gorreja F, Damuzzo V, Gallo U, et al. A survey on patients medication reconciliation process in an oncological hospital. <i>Recenti Prog Med.</i> 2017;108(3):141-148. doi:10.1701/2656.27237</p> <p>21. Russi A, Chiarion-Sileni V, Damuzzo V, Di Sarra F, Pigozzo J, Palozzo AC. CASE STUDY ON AN IPILIMUMAB COST-CONTAINMENT STRATEGY IN AN ITALIAN HOSPITAL. <i>Int J Technol Assess Health Care.</i> 2017;33(2):199-205. doi:10.1017/S0266462317000332</p> <p>22. Damuzzo V, Solito S, Pinton L, et al. Clinical implication of tumor-associated and immunological parameters in melanoma patients treated with ipilimumab. <i>Oncoimmunology.</i> 2016;5(12):e1249559. Published 2016 Nov 1. doi:10.1080/2162402X.2016.1249559</p> <p>23. Pinton L, Solito S, Damuzzo V, et al. Activated T cells sustain myeloid-derived suppressor cell-mediated immune suppression. <i>Oncotarget.</i> 2016;7(2):1168-1184. doi:10.18632/oncotarget.6662</p> <p>24. Mandruzzato S, Brandau S, Britten CM, et al. Toward harmonized phenotyping of human myeloid-derived suppressor cells by flow cytometry:</p> |
|--|---|

|                       |   |
|-----------------------|---|
|                       | <p>results from an interim study. <i>Cancer Immunol Immunother.</i> 2016;65(2):161-169. doi:10.1007/s00262-015-1782-5</p> <p>25. Damuzzo V, Pinton L, Desantis G, et al. Complexity and challenges in defining myeloid-derived suppressor cells. <i>Cytometry B Clin Cytom.</i> 2015;88(2):77-91. doi:10.1002/cyto.b.21206</p> <p>26. Solito S, Marigo I, Pinton L, Damuzzo V, Mandruzzato S, Bronte V. Myeloid-derived suppressor cell heterogeneity in human cancers. <i>Ann N Y Acad Sci.</i> 2014;1319:47-65. doi:10.1111/nyas.12469</p> <p>27. Gottschalk C, Damuzzo V, Gotot J, et al. Batf3-dependent dendritic cells in the renal lymph node induce tolerance against circulating antigens. <i>J Am Soc Nephrol.</i> 2013;24(4):543-549. doi:10.1681/ASN.2012101022</p> <p>28. Solito S, Pinton L, Damuzzo V, Mandruzzato S. Highlights on molecular mechanisms of MDSC-mediated immune suppression: paving the way for new working hypotheses. <i>Immunol Invest.</i> 2012;41(6-7):722-737. doi:10.3109/08820139.2012.678023</p> |
| <p>Dati personali</p> | <p>Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 sotto la propria personale responsabilità e consapevole che in caso di mendaci dichiarazioni incorrerà nelle pene stabilite dal codice penale e dalle leggi speciali in materia, ai sensi degli artt. 19, 46 e 47 del d.p.r. 445/2000; consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 e delle conseguenze previste dall'art. 75 del medesimo d.p.r. per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate, nonché delle conseguenze amministrative di esclusione dalle gare di cui al d.lgs. 163/2006 e dalla normativa vigente in materia, dichiaro che il presente curriculum non contiene informazioni mendaci. <input type="checkbox"/></p>   |

Conegliano, 22/04/2023