

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome	MURARO VALENTINA
Qualifica	Dirigente Biologo
Amministrazione	AULSS5 POLESANA
Incarico attuale	Dirigente Biologo
Numero telefonico dell'ufficio	0425 393041
E-mail istituzionale	valentina.muraro@aulss5.veneto.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE

Titolo di studio	Laurea specialistica in Scienze Biomolecolari e Cellulari (6/S) - Marzo 2009, Università degli Studi di Ferrara
Altri titoli di studio e professionali	<ul style="list-style-type: none">• Master in Nutrizione Umana – Maggio 2019, Milano• Corso di perfezionamento “<i>Immunoematologia di laboratorio e medicina trasfusionale</i>” – Ottobre 2017, Università degli Studi di Milano• Specializzazione in Biochimica Clinica – Luglio 2016, Università degli Studi di Milano• Iscrizione Albo professionale dei Biologi – Marzo 2012• Laurea in Scienze Biologiche, curriculum Biologico Molecolare (classe 12) – Marzo 2007, Università degli Studi di Ferrara• Diploma di maturità tecnica - 2003
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<ul style="list-style-type: none">• Dicembre 2019 ad oggi: Dirigente Biologo. Ulss5 polesana-U.O.C. Medicina di Laboratorio• Giugno 2017-Novembre 2019: Biologo libero professionista. Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona-U.O.C. Medicina Trasfusionale (Banca dei tessuti, Banca del sangue cordonale, Centro di criopreservazione cellule staminali)• Novembre 2012-Giugno 2017: Biologo libero professionista. Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona-U.O.C. Medicina Trasfusionale (Laboratorio di istocompatibilità HLA a supporto del Registro Regionale Veneto Trentino-Alto Adige (IBMDR) e del Centro Trapianti di Verona).• Ottobre 2010-Ottobre 2012: Biologo Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona-U.O.C. Medicina Trasfusionale e Immunologia. Borsa di studio (Progetto di ricerca: “Registro Interregionale Veneto-Trentino Alto Adige di donatori di Cellule Staminali Emopoietiche (CSE) midollari e periferiche: analisi ed ottimizzazione delle fasi di reclutamento e tipizzazione dei donatori e del processo di donazione di CSE”)• Ottobre 2009-Ottobre 2010: Biologo Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona-U.O.C. Medicina Trasfusionale e Immunologia. Borsa di studio (Ricerca nell’ambito del progetto IPTAS (Italian Platelet Technology Assessment Study))
Capacità linguistiche	Inglese: buona capacità di scrittura, lettura e orale
Capacità nell'uso delle tecnologie	ECDL (European Computer Driving Licence) conseguita nel 2003 Buona capacità dei sistemi informatici

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)

Attività di formazione ed aggiornamento continuo dal 2010 ad oggi.

- *Evolution of autoimmune diagnostics over the past 10 years: lessons learned from the UK NEQAS external quality assessment EQA programs*

Clin Chem Lab Med 2025 doi.org/10.1515/cclm-2024-0781

Autori: E.Garrafa, T. Carbone, M. Infantino, P. Arzivino, M. Boni, S. Ghisellini, **V. Muraro**, D. Roselli, MT Trevisan, D Patel, N. Bizzaro

- *I marcatori sierologici del morbo di Addison autoimmune*

La Rivista Italiana della Medicina di Laboratorio 2023 doi: 10.23736/S1825-859X.23.00197-4

Autori: **V. Muraro**, G. Deleonardi, N. Bizzaro

- *Numero di Ricetta Elettronica: opportunità per una migliore gestione degli errori nella fase pre-analitica e controllo degli accessi nei Centri Prelievi attraverso back office digitale*

La Rivista Italiana della Medicina di Laboratorio 2021 doi: 10.23736/S1825-859X.21.00121-3

Autori: A. Camerotto, R. Marinelli, M. Lazzarin, F. Pennetta, F. Formenton, **V. Muraro**, U. Domini, R. Fasiol

- *Studio sulla presenza di componenti monoclonali in pazienti con infezione da SARS-CoV-2: dati preliminari*

Biochimica clinica 2021 doi: 10.19186/BC_2021.062

Autori: R. Marinelli, A. Sartorio, **V. Muraro**, F. Formenton, F. Pennetta, E. Simoni, G.L. Casoni, A. Mazza, S. Cuppini, A. Camerotto

- *HIV-1-Associated Neurocognitive Disorders: Is HLA-C Binding Stability to β 2-Microglobulin a Missing Piece of the Pathogenetic Puzzle?*

Frontiers of neurology 2018 doi: 10.3389/fneur.2018.00791

Autori: D. Zipeto, M. Serena, S. Mutascio, F. Parolini, E. Diani, E. Guizzardi, **V. MURARO**, E. Lattuada, S. Rizzardo, M. Malena, M. Lanzafame, G. Malerba, M.G. Romanelli, S. Tamburin, D. Gibellini

- *Stability and expression levels of HLA-C on the cell membrane modulate HIV-1 infectivity.*

J. Virol. doi: 10.1128/JVI.01711-17

Autori: Parolini F, Biswas P, Serena M, Sironi F, **Muraro V**, Guizzardi E, Cazzoletti L, Scupoli MT, Gibellini D, Ugolotti E, Biassoni R, Beretta A, Malnati M, Romanelli MG, Zipeto D.

- Abstract/Poster: *HLA-C expression levels and binding stability to β 2m modulate HIV-1 infectivity.*

Rivista: 9Th IAS Conference on HIV Science-Paris, France 23-26 July 2017 Abstract book (pagine 226-227).

Autori: F. Parolini, P. Biswas, M. Serena, F. Sironi, S. Mutascio, **V. Muraro**, E. Guizzardi, M. Malnati, A. Beretta, M.G. Romanelli, D. Zipeto

- Abstract/Poster: *Il ruolo di HLA-C nell'infezione da HIV-1.*

Rivista: XXIII Congresso Nazionale AIBT, La tolleranza immunologica nel futuro dei trapianti (Libro degli abstract) (pagine 147-148) pubblicato nel 2016.

Autori: **V. Muraro**, E. Guizzardi, E. Nicolis, A.R. Gandini, C. Mattiello, M. Gaio, S. Arena, G. Gandini, F. Parolini, M. Serena, M.G. Romanelli, D. Zipeto.

- Abstract/Poster: *Discrepanza apparente di tipizzazione HLA nel reclutamento di un donatore di cellule staminali emopoietiche afferente*

al centro donatori di Verona (CD VR01).

Rivista: XXI Congresso Nazionale AIBT, Immunogenetica e medicina personalizzata: trapianto, trasfusione e autoimmunità (Volume degli abstract) (pagine 94-95) pubblicato nel 2014.

Autori: E. Guizzardi, A.R. Gandini, E. Nicolis, C. Jegher, M. Gaio, S. Arena, C. Mattiello, **V. Muraro**, G. Gandini, G. Aprili.

- Abstract/Poster: *Screening dell'allele HLA-B*57:01 e ipersensibilità ad Abacavir.*

Rivista: XX Congresso Nazionale AIBT, Immunogenetica oggi: ricerca e innovazione (Libro degli Abstracts) (pagine 33-34) pubblicato nel 2013.

Autori: Mattiello C., Guizzardi E., Gandini A.R., Nicolis E., Arena S., Gaio M., **Muraro V.**, Gandini G., Aprili G.