

“L’originale del presente CV è conservato presso la Direzione Generale Welfare – UO Polo Ospedaliero)

Curriculum Vitae del dott. Matteo Vidali

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **VIDALI MATTEO, PhD, MD, Specialista in Patologia Clinica**
Registro europeo EFLM Specialisti in Medicina di Laboratorio (EuSpLM) (reg. n. 5202)
(iscritto all’albo dell’Ordine dei Medici Chirurghi della provincia di Novara)
Dirigente Medico Responsabile UOS Laboratorio di Biochimica, c/o UOC Laboratorio
Analisi, Fondazione IRCCS Ca’ Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, Italia
Coordinatore del Gruppo di Studio “Statistica per il Laboratorio” della Società Italiana di
Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (SIBioC)
Editore Associato di Biochimica Clinica (organo ufficiale di SIBioC)
Componente CRESmE (Comitato Regionale per i Servizi di Medicina di Laboratorio
della Regione Lombardia) (DR 5170 del 15/04/2021)

Nazionalità Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (da – a)	01/09/2020 – oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	UOC Laboratorio Analisi, Fondazione IRCCS Ca’ Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, Italia
Tipo di azienda o settore	Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico di natura pubblica
Tipo di impiego	Dirigente Medico I LIV (tempo indeterminato) – anzianità >5aa (verifica positiva) Dal 16/04/2021 Responsabile UOS Laboratorio di Biochimica (Settori CoreLab, Immunometria di base e specialistica, Urgenze, Farmacotossicologia, Allergologia, Urine, Elettroforesi)
Principali mansioni e responsabilità	Responsabile UOS Laboratorio di Biochimica, Referente Sistema Gestione Qualità per il Settore di Biochimica, Urgenze, Guardia attiva notturni e festivi
Date (da – a)	01/12/2017 – 31/08/2020
Nome e indirizzo del datore di lavoro	SCDU Biochimica Clinica, AOU Maggiore della Carità, c.so Mazzini 18, Novara
Tipo di azienda o settore	Azienda Ospedaliero-Universitaria
Tipo di impiego	Dirigente Medico I LIV (tempo indeterminato)
Principali mansioni e responsabilità	Responsabile del Settore di Farmacotossicologia (12/2017-12/2018), Responsabile del Settore di Chimica Clinica, di Immunometria di base e Specialistica e Urine (12/2018-31/08/2020), Responsabile Sistema Gestione Qualità, Responsabile Qualità Analitica, Reperibilità notturni e festivi, Prelievi, Preparazione bandi di gara, Attività di ricerca, Didattica
Date (da – a)	15/06/2015 – 30/11/2017
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, ASL Novara, Ospedale SS Trinità, via Monsignor Caviglioli, Borgomanero (Novara)
Tipo di azienda o settore	Azienda Ospedaliera
Tipo di impiego	Dirigente Medico I LIV (tempo indeterminato)
Principali mansioni e responsabilità	Selezione e prelievo donatori, Immunoematologia, Terapie marziali, Ambulatorio, Reperibilità notturni e festivi
Date (da – a)	01/08/2014 – 14/06/2015
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, Ospedale degli Infermi, via Dei Ponderanesi 2, Ponderano (Biella)
Tipo di azienda o settore	Azienda Ospedaliera
Tipo di impiego	Medico Contrattista (full time equivalent)
Principali mansioni e responsabilità	Selezione e prelievo donatori, Immunoematologia, Reperibilità notturni e festivi
Date (da – a)	2013 – 31/07/2014

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Settore di Farmacotossicologia, Laboratorio Ricerche Chimico-Cliniche, Azienda Ospedaliero-Universitaria Maggiore della Carità, c.so Mazzini 18, 28100 Novara (Novara)
Tipo di azienda o settore	Azienda Ospedaliero-Universitaria
Tipo di impiego	Medico Borsista (full time equivalent)
Principali mansioni e responsabilità	Monitoraggio terapeutico dei farmaci (TDM), tossicologia d'abuso in screening e conferma (droghe, alcol), tossicologia d'urgenza in HPLC e LC-MS/MS. Analisi di sedimenti e calcoli urinari. Attività di ricerca (progetto di ricerca 2013-2014: "Vitamina D e rischio diabetico"). Didattica
Date (da – a)	2008 – 2013
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio Ricerche Chimico-Cliniche, Azienda Ospedaliero-Universitaria Maggiore della Carità, c.so Mazzini 18, 28100 Novara (Novara)
Tipo di azienda o settore	Azienda Ospedaliero-Universitaria
Tipo di impiego	Medico specializzando (full time equivalent)
Principali mansioni e responsabilità	Monitoraggio terapeutico dei farmaci (TDM), tossicologia d'abuso in screening e conferma (droghe, alcol), tossicologia d'urgenza in HPLC e LC-MS/MS. Analisi di sedimenti e calcoli urinari.
Date (da – a)	2004 – 2008
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio di Patologia Generale, Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro, via Solaroli 17, 28100 Novara (Novara)
Tipo di azienda o settore	Università
Tipo di impiego	Assegnista di ricerca (full time equivalent)
Principali mansioni e responsabilità	Progetti: 2004-2005: Ruolo di reazioni auto-immunitarie nella progressione dell'epatopatia alcolica; 2005-2007: Ruolo di danni ossidativi nella progressione della steatosi non-alcolica; 2007-2008: Meccanismi immunitari sostenuti da stress ossidativo nella progressione dell'epatopatia alcolica Uso di modelli sperimentali animali, dosaggi immunoenzimatici. Attività di ricerca. Didattica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da – a)	2008 – 2013
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica, Università degli Studi del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro, Novara. Prof. Giorgio Bellomo
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Medicina di Laboratorio Tesi: "Nuovi scenari, nuove sfide e nuovi quesiti clinici per la Farmacotossicologia Ospedaliera" Votazione: 70/70 con lode
Qualifica conseguita	Specialista in Patologia Clinica (data conseguimento: 05/04/2013)
Date (da – a)	gen – dic 2002
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Laboratorio di Tossicologia Molecolare, Istituto di Medicina Ambientale, Istituto Karolinska, Stoccolma (Svezia). Prof. Magnus Ingelman-Sundberg
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Mappaggio di epitopi conformazionali bersaglio di autoanticorpi anti-citocromo P450 2E1 in pazienti epatopatici alcolisti (mutagenesi in situ, espressione e purificazione di proteine in batteri)
Date (da – a)	1999 – 2003
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro, Novara. Prof. Umberto Dianzani, Prof. Emanuele Albano
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Saggi immunoenzimatici, Tecniche di Biologia Molecolare, Tecniche di Sperimentazione animale, Bioinformatica, Tecniche di colture cellulari. Tesi: "Role of oxidative stress in triggering immune response in Alcoholic Liver Disease"
Qualifica conseguita	Dottore di Ricerca (data conseguimento: 02/07/2004)
Date (da – a)	2001 (1a sessione)

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Torino
Qualifica conseguita	Abilitato all'esercizio della Professione Medica
Date (da – a)	1993 – 1999
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro, Novara
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tesi: "Ruolo del GAS6 nell'adesione dei polimorfonucleati neutrofili all'endotelio vascolare in condizioni di normossia e dopo stress ipossico"
Qualifica conseguita	Votazione: 110/110 Dottore in Medicina e Chirurgia (data conseguimento: 27/07/1999)

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

Capacità di lettura
Capacità di scrittura
Capacità di espressione orale

Eccellente
Buono
Buono

Capacità di lettura
Capacità di scrittura
Capacità di espressione orale

Francese
Scolastico
Scolastico
Scolastico

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Tecniche di Sperimentazione Animale, Biologia Molecolare (PCR, Mutagenesi, Espressione di proteine in batteri), Bioinformatica, Tecniche Immunoenzimatiche, Colture cellulari, Elettroforesi (acidi nucleici e proteine), Microscopia Confocale, Spettrofotometria, Fluorimetria, Chemiluminescenza, Assorbimento atomico, HPLC/HPLC-DAD, GC-MS, LC-MS/MS, Tecniche di Immunoematologia di base, Lettura sedimenti urinari, Analisi calcoli urinari, Esecuzione Spermogrammi, Lettura strisci di sangue periferico, validazione e interpretazione degli esami di laboratorio.

Sviluppo e validazione di nuove metodiche per la Tossicologia clinica ed il Monitoraggio terapeutico in GC-MS, UPLC-MS/MS, HPLC-DAD/UV

Tecniche di analisi statistica univariata e multivariata, Tecniche statistiche applicate alla Medicina di Laboratorio (comparazione di metodi analitici (secondo CLSI), validazione di metodi analitici, allineamento strumentale, metodi diretti e indiretti per la determinazione degli intervalli di riferimento)

Conoscenza e utilizzo di software per Bibliografia (EndNote), Statistica (SPSS, Linguaggio R e RStudio), Bioinformatica, Programmazione (Python, PHP, Javascript, HTML, CSS)

ATTIVITÀ DIDATTICA

Scientific chair in the 1st EFLM online Postgraduate course "Biostatistics in Laboratory Medicine". Sep-Nov 2021

Docente a contratto e Responsabile didattico nel Corso Integrato di Diagnostica di Laboratorio, Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro di Novara in:

1) Patologia Clinica (2018-febbraio 2021)

Docente a contratto nel Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro di Novara in:

- 1) ADO. Gli errori in Medicina di Laboratorio (2018-2020)
- 2) ADO. La Statistica in Laboratorio (2018-2020)
- 3) ADO. Propedeutica Matematica per il Laboratorio (2018-2020)
- 4) Fondamenti di Chimica di Laboratorio (2018-2020)

Responsabile e Docente nel Corso Residenziale "La Statistica in laboratorio" (II livello), Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio, Milano (MI) (2019-oggi)

Docente di "L'errore della misura" nel corso Residenziale di Citofluorimetria, Spring School ISCCA, Urbino (PU) (2018-)

Docente nel Corso Intensivo per studenti del III e del IV anno della Scuola in Biochimica Clinica (vecchio ordinamento) che hanno esercitato l'opzione per passare al nuovo ordinamento, Università degli Studi di Milano, Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica in:

- 1) Medicina Trasfusionale (Aferesi terapeutica, Tecniche di Immunoematologia, Emocomponenti di II livello) (2017)

Responsabile e Docente nel Corso Residenziale "La Statistica in laboratorio" (I livello), Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio, Milano (MI) (2016-oggi)

Docente di "Statistica per il laboratorio" nel Corso di Emostasi e Trombosi (II e III livello), Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio, Milano (MI) (2012-oggi)

Docente nel Corso Residenziale "Introduzione all'uso di tecniche statistiche in Medicina Trasfusionale", ASL Novara, Borgomanero (2016-2017)

Docente a contratto nel Corso Integrato di Propedeutica clinica, Corso di Laurea in Infermieristica ed Ostetricia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro di Novara in:

- 1) Immunologia (2014)

Docente a contratto nel Corso Integrato di Le basi molecolari delle malattie, Corso di Laurea in Fisioterapia, Tecniche di Laboratorio Biomedico e Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro di Novara in:

- 1) Immunologia (2014)

Docente a contratto nel Corso Integrato di Immunologia e Immunoematologia, Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro di Novara in:

- 1) Immunologia Applicata (2014)

Docente a contratto nel Corso di Laurea in Terapia Occupazionale, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università Cattolica del Sacro Cuore (ROMA), Sede di Moncrivello (VC) in:

- 1) Patologia Generale (2013)

Docente a contratto nel Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro di Novara in:

- 1) Fondamenti di Chimica di Laboratorio (2009-2014)
- 2) ADO. Propedeutica Matematica per il Laboratorio (2009-2014)
- 3) Metodologia della Ricerca (2004-2014)

4) ADO. Preparazione e presentazione della Tesi di Laurea (2013-2014)

Docente nel Corso di preparazione ai test di ingresso a Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro di Novara in:

- 1) Logica Verbale e Numerica (2011-2013)
- 2) Matematica (2011-2013)

Docente come Professore a contratto nel Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro di Novara in:

- 1) Fisiopatologia Generale (2006-2008)

Docente a contratto nel Corso "Competenze Comuni" per il personale Tecnico operante nei laboratori dei Poli Universitari di Novara, Vercelli ed Alessandria dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale in:

- 1) Salute e Sicurezza in Laboratorio (2007)

Docente nei corsi di Primo Soccorso Aziendale

Docente di Chimica nei corsi AlphaTest per la preparazione al test di ingresso all'Università (2013-2014)

PRODUZIONE SCIENTIFICA

Indicatori bibliometrici

Hirsch index (Scopus, agg. settembre 2021) = 22

Web of Science ResearcherID T-2621-2019

ORCID ID: 0000-0001-9991-7502

Pubblicazioni (Articoli in esteso)

- 96 Carobene A, Banfi G, Locatelli M, **Vidali M**. Within-person biological variation estimates from the European Biological Variation Study (EuBIVAS) for serum potassium and creatinine used to obtain personalized reference intervals. *Clin Chim Acta*. 2021 Sep 24;S0009-8981(21)00338-7. doi: 10.1016/j.cca.2021.09.018. Online ahead of print.
- 95 Agnello L, Iacona A, Maestri S, Lo Sasso B, Giglio RV, Mancuso S, Ciaccio AM, **Vidali M**, Ciaccio M. Independent Validation of Sepsis Index for Sepsis Screening in the Emergency Department. *Diagnostics (Basel)*. 2021 Jul 19;11(7):1292.
- 94 Carobene A, Campagner A, Uccheddu C, Banfi G, **Vidali M**, Cabitza F. The multicenter European Biological Variation Study (EuBIVAS): a new glance provided by the Principal Component Analysis (PCA), a machine learning unsupervised algorithms, based on the basic metabolic panel linked measurands. *Clin Chem Lab Med*. 2021 Aug 2. doi: 10.1515/cclm-2021-0599. Online ahead of print
- 93 Carobene A, **Vidali M**. Utilizzo della differenza critica per una corretta interpretazione dei valori di creatinina sierica. *Biochimica clinica* 2021; 45(3) s104-s106.
- 92 Lo Sasso B, Giglio RV, **Vidali M**, Scazzone C, Bivona G, Gambino CM, Ciaccio AM, Agnello L, Ciaccio M. Evaluation of Anti-SARS-Cov-2 S-RBD IgG Antibodies after COVID-19 mRNA BNT162b2 Vaccine. *Diagnostics (Basel)*. 2021 Jun 22;11(7):1135.
- 91 Agnello L, Lo Sasso B, Scazzone C, Giglio RV, Gambino CM, Bivona G, Pantuso M, Ciaccio AM, Venezia R, **Vidali M**, Ciaccio M. Preliminary reference intervals of Glycated Albumin in healthy Caucasian pregnant women. *Clin Chim Acta*. 2021 Aug;519:227-230
- 90 Agnello L, Iacona A, Lo Sasso B, Scazzone C, Pantuso M, Giglio RV, Gambino CM, Ciaccio AM, Bivona G, **Vidali M**, Ciaccio M. A new tool for sepsis screening in the Emergency Department. *Clin Chem Lab Med*. 2021 Apr 13.
- 89 Buonocore R, **Vidali M**, Cusini M, De Corato P, Melchionna C, Galbiati E, Berti E, Ceriotti F. Antibody identification in COVID-19 pandemic: a comparison between immunochemiluminescence and immunochromatography methods. *Biochimica clinica* 2021; 45(2) 153-157.

- 88 Candore G, Ciaccio AM, Giglio RV, Bivona G, **Vidali M**, Ciaccio M. FOXP3 and GATA3 Polymorphisms, Vitamin D3 and Multiple Sclerosis. *Brain Sci.* 2021 Mar 25;11(4):415
- 87 Agnello L, Colletti T, Lo Sasso B, **Vidali M**, Spataro R, Gambino CM, Giglio RV, Piccoli T, Bivona G, La Bella V, Ciaccio M. Tau protein as a diagnostic and prognostic biomarker in Amyotrophic Lateral Sclerosis. *Eur J Neurol.* 2021 Feb 26.
- 86 **Vidali M**. I Big Data e la Medicina di Laboratorio - Editoriale. *Biochimica clinica* 2021;45(1) 013-014
- 85 Agnello L, Lo Sasso B, **Vidali M**, Scazzone C, Gambino CM, Giglio RV, Ciaccio AM, Bivona G, Ciaccio M. Validation of monocyte distribution width decisional cutoff for sepsis detection in the acute setting. *Int J Lab Hematol.* 2021 Feb 26
- 84 **Vidali M**, Carobene A, Apassiti Esposito S, Napolitano G, Caracciolo A, Seghezzi M, Previtali G, Lippi G, Buoro S. Standardization and harmonization in hematology: Instrument alignment, quality control materials, and commutability issue. *Int J Lab Hematol.* 2020 Nov 10
- 83 Agnello L, Sasso BL, Giglio RV, Bivona G, Gambino CM, Cortegiani A, Ciaccio AM, **Vidali M**, Ciaccio M. Monocyte distribution width as a biomarker of sepsis in the intensive care unit: A pilot study. *Ann Clin Biochem.* 2021 Jan;58(1):70-73
- 82 Rolla R, **Vidali M**, Puricelli C, Scotta AM, Pedrinelli A, Pergolini P, Pirisi M, Dianzani U, Rigamonti C. Reduced activity of B lymphocytes, recognised by Sysmex XN-2000™ haematology analyser, predicts mortality in patients with coronavirus disease 2019. *Int J Lab Hematol.* 2021 Feb;43(1):e5-e8
- 81 **Vidali M**. La scienza riproducibile. *biochimica clinica* 2020; 44(4) 386-396
- 80 Agnello L, Lo Sasso B, Bivona G, Gambino CM, Giglio RV, Iacolino G, Iacona A, Mancuso S, Ciaccio AM, **Vidali M**, Ciaccio M. Reference interval of monocyte distribution width (MDW) in healthy blood donors. *Clin Chim Acta.* 2020 Nov;510:272-277
- 79 Agnello L, Bivona G, **Vidali M**, Scazzone C, Giglio RV, Iacolino G, Iacona A, Mancuso S, Ciaccio AM, Lo Sasso B, Ciaccio M. Monocyte distribution width (MDW) as a screening tool for sepsis in the Emergency Department. *CCLM* 2020; 58(11):1951-1957
- 78 **Vidali M**. Considerazioni relative alla tecnica statistica del bootstrap. *biochimica clinica* 2020;44(2) S079-S085
- 77 Gioia M, Da Rin G, Manenti B, Birindelli S, Ciardelli ML, Gentile R, Beretta G, Lorusso G, Avino D, Di Fabio AM, Dima F, Fanelli A, Lorubbio M, Francione S, Marincheva G, Marini A, Papa A, Giannelli E, Pajola R, Panzeri A, Pipitone S, Bengiamo A, Rolla R, **Vidali M**, Buoro S. Multicenter evaluation of analytical performances of platelet counts and platelet parameters: Carryover, precision, and stability. *Int J Lab Hematol.* 2020 Apr 18.
- 76 Agnello L, Piccoli T, **Vidali M**, Cuffaro L, Lo Sasso B, Iacolino G, Giglio VR, Lupo F, Alongi P, Bivona G, Ciaccio M. Diagnostic accuracy of cerebrospinal fluid biomarkers measured by chemiluminescent enzyme immunoassay for Alzheimer disease diagnosis. *Scand J Clin Lab Invest* 2020 Apr 7:1-5
- 75 Ferrari D, Strollo M, **Vidali M**, Motta A, Pontillo M, Locatelli M. Biochemical, immunochemical and serology analytes validation of the lithium heparin BD Barricor blood collection tube on a highly automated Roche COBAS8000 instrument. *Acta Biomed* 2020;91(1):47-55
- 74 De Mauri A, **Vidali M**, Chiarinotti D, Dianzani U, Rolla R. Lipoprotein-Associated Phospholipase A2 Predicts Lower Limb Ischemia in Hemodialysis Subjects. *Ther Apher Dial.* 2019 Dec 20. doi: 10.1111/1744-9987.13465. [Epub ahead of print]
- 73 Lo Sasso B, **Vidali M**, Scazzone C, Agnello L, Ciaccio M. Reference interval by the indirect approach of serum thyrotropin (TSH) in a Mediterranean adult population and the association with age and gender. *Clin Chem Lab Med* 2019;57(10):1587-1594
- 72 **Vidali M**, Padoan A, Dittadi R, Brugnoli D, Carobene A, Mattioli S, Sciacovelli L, Ferruccio C. Protocollo operativo per la verifica della comparabilità dei risultati di laboratorio ottenuti su più procedure analitiche. *Biochimica clinica* 2019;43(2):228-243
- 71 Novelli C, **Vidali M**, Brando B, Morelli B, Andreani G, Arini M, Calzoni P, Giacomello R, Montaruli B, Muccini E, Papa A, Pradella P, Ruocco L, Siviero F, Viola FG, Zanchetta M, Zardo L, Lippi G. A collaborative study by the Working Group on Hemostasis and Thrombosis of the Italian Society of Clinical Biochemistry and Clinical Molecular Biology (SIBioC) on the interference of haemolysis on five routine blood coagulation tests by evaluation of 269 paired haemolysed/non-haemolysed samples. *Biochem Med (Zagreb).* 2018;28(3)

- 70 Prenesti E, Bagnati M, Berto S, Basile M, **Vidali M**, Bellomo G. Measurement Uncertainty of Ethanol Concentration in Venous Whole Blood Determined By a HS-GC-MS Method. *SM ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL TECHNIQUES* 2019;4:1-7
- 69 De Mauri A, **Vidali M**, Chiarinotti D, Bellomo G, Rolla R. Lipoprotein-associated phospholipase A2 predicts cardiovascular events in dialyzed patients. *J Nephrol.* 2018
- 68 Mancini A, Esposto G, Manfrini S, Rilli S, Tinti G, Carta G, Petrolati L, **Vidali M**, Barocci S. A Real-World Setting Study: Which Glucose Meter Could Be the Best for POCT Use? An Easy and Applicable Protocol During the Hospital Routine. *J Diabetes Sci Technol.* 2018;12(5):1053-1060
- 67 Da Rin G, **Vidali M**, Balboni F, Benegiamo A, Borin M, Ciardelli ML, Dima F, Di Fabio A, Fanelli A, Fiorini F, Francione S, Germagnoli L, Gioia M, Lari T, Lorubbio M, Marini A, Papa A, Seghezzi M, Solarino L, Pipitone S, Tilocca E, Buoro S. Performance evaluation of the automated nucleated red blood cell count of five commercial hematological analyzers. *Int J Lab Hematol.* 2017;39(6):663-670
- 66 Buoro S, Seghezzi M, Manenti B, Mecca T, Candiago E, **Vidali M**, Ottomano C, Castelli CC, Ferrari R, Zappalà G, Lippi G. Reliability of automated synovial fluid cell counting with Mindray BC-6800 body fluid mode. *Int J Lab Hematol.* 2017;39(3):337-346
- 65 La Gioia S, Seghezzi M, Barcella V, Dominoni P, Mecca T, Frigeni B, Conti MZ, Vedovello M, **Vidali M**, Rottoli M, Buoro S. Erythroblastaemia in natalizumab-treated patients with multiple sclerosis. *Mult Scler Relat Disord.* 2016;8:141-4
- 64 Rolla R, De Mauri A, **Vidali M**, Valsesia A, Chiarinotti D, Bellomo G. Polymorphisms Associated with Increased Cardiovascular Risk in the General Population do not Predict Acute Events in Hemodialysis Patients. *Clin Lab.* 2016;62(4):639-44
- 63 Spina P, Coro I, De Donno A, **Vidali M**, Morani F, Cavaliere C, Galetto AS, Kerim S, Valente G. Oligonucleotide Array-based Comparative Genomic Hybridization Approach in Hematologic Malignancies With Normal/Failed Conventional Cytogenetics and Fluorescent In Situ Hybridization. *Appl Immunohistochem Mol Morphol.* 2016;24(2):120-7
- 62 **Vidali M**, Tronchin M, Dittadi R per il Gruppo di Studio SIBioC Statistica per il laboratorio. Protocollo per la comparazione di due metodi analitici di laboratorio. *Biochimica clinica* 2016;40(2):129-142
- 61 **Vidali M**, Verzotti E, Cabraz N, Santi F, Puma A, Bellomo G, Lupi A, Lippi G, Avanzi GC. "Real life use" of troponin in the emergency department: a survey of over 3000 cases. *Biochem Med (Zagreb).* 2015;25(3):421-9
- 60 Bianchi V, Premaschi S, Raspagni A, Secco S, **Vidali M**. Reply to Crunelle et al. about the Article 'A Comparison Between Serum Carbohydrate-Deficient Transferrin and Hair Ethyl Glucuronide in Detecting Chronic Alcohol Consumption in Routine'. *Alcohol Alcohol.* 2015;50(4):487
- 59 Casagrande I, Vendramin C, Callegari T, **Vidali M**, Calabresi A, Ferrandu G, Cervellin G, Cavazza M, Lippi G, Zanotti I, Negro S, Rocchetti A, Arfini C. Usefulness of suPAR in the risk stratification of patients with sepsis admitted to the emergency department. *Intern Emerg Med.* 2015;10(6):725-30
- 58 Cadario F, Savastio S, Magnani C, Cena T, Pagliardini V, Bellomo G, Bagnati M, **Vidali M**, Pozzi E, Pamparana S, Zaffaroni M, Genoni G, Bona G. High Prevalence of Vitamin D Deficiency in Native versus Migrant Mothers and Newborns in the North of Italy: A Call to Act with a Stronger Prevention Program. *PLoS One.* 2015;10(6)
- 57 Cadario F, Savastio S, Pagliardini V, Bagnati M, **Vidali M**, Cerutti F, Rabbone I, Fontana F, Lera R, De Donno V, Valori A, Gruden G, Bona G, Bruno G. Vitamin D levels at birth and risk of type 1 diabetes in childhood: a case-control study. *Acta Diabetol.* 2015;52(6):1077-81
- 56 Rolla R, De Mauri A, Valsesia A, **Vidali M**, Chiarinotti D, Bellomo G. Lipoprotein profile, lipoprotein-associated phospholipase A2 and cardiovascular risk in hemodialysis patients. *J Nephrol.* 2015;28(6):749-55
- 55 Bianchi V, Premaschi S, Raspagni A, Secco S, **Vidali M**. A comparison between serum carbohydrate-deficient transferrin and hair ethyl glucuronide in detecting chronic alcohol consumption in routine. *Alcohol Alcohol.* 2015;50(3):266-70
- 54 Azzimonti B, Zavattaro E, Provasi M, **Vidali M**, Conca A, Catalano E, Rimondini L, Colombo E, Valente G. Intense Foxp3+ CD25+ regulatory T-cell infiltration is associated with high-grade cutaneous squamous cell carcinoma and counterbalanced by CD8+/Foxp3+ CD25+ ratio. *Br J Dermatol.* 2015;172(1):64-73

- 53 **Vidali M**, Evangelisti F, Petricciani G, Sbarbaro IM, Bucchioni P. Stato dell'arte delle analisi farmacotossicologiche nei laboratori di tossicologia italiani. *Biochimica clinica* 2015;39(2):100-107
- 52 Rolla R, Pergolini P, **Vidali M**, Pollarolo P, Appiani A, Cerutti C, Manzini M, Crisci A, Bellomo G. Routine coagulation tests are not useful as a screening tool for the FII G20210A polymorphism. *Clin Lab.* 2014;60(10):1725-33
- 51 Sutti S, Rigamonti C, **Vidali M**, Albano E. CYP2E1 autoantibodies in liver diseases. *Redox Biol.* 2014;3:72-8
- 50 Rolla R, **Vidali M**, Sartori M, Andorno S, Pagliarulo M, Carmagnola S, Ballaré M, Orsello M, Montino F, Anderloni A, Suno A, Del Piano M, Bellomo G. Does asymmetric dimethylarginine (ADMA) plasma concentration predict esophageal varices in patients with cirrhosis? *Clin Lab.* 2014;60(5):791-8
- 49 Rolla R, Gramaglia C, Dalò V, Ressico F, Prosperini P, **Vidali M**, Meola S, Pollarolo P, Bellomo G, Torre E, Zeppego P. An observational study of Venlafaxine and CYP2D6 in clinical practice. *Clin Lab.* 2014;60(2):225-31
- 48 **Vidali M**, Bianchi V, Bagnati M, Atzeni N, Bianchi AM, Bellomo G. False negativity to carbohydrate-deficient transferrin and drugs: a clinical case. *Biochem Med (Zagreb).* 2014;24(1):175-9
- 47 Bianchi V, Arfini C, **Vidali M**. Therapeutic drug monitoring of levetiracetam: comparison of a novel immunoassay with an HPLC method. *Ther Drug Monit.* 2014;36(5):681-5
- 46 Cadario F, Savastio S, Bruno G, Pagliardini S, Bagnati M, **Vidali M**, Cerutti F, Rabbone I, Fontana F, Lera R, De Donno V, Valori A, Abiuso C, Bona G. Stato vitaminico D alla nascita e comparsa di diabete tipo 1: studio caso controllo in italiani e immigrati residenti in Piemonte. Working Paper of Public Health n. 1/2014
- 45 Basile M, Ciardi L, Crespi I, Saliva E, Bellomo G, **Vidali M**. Assessing Serum Concentrations of 25-Hydroxy-Vitamin D in North-Western Italy. *J Frailty Aging.* 2013;2(4):174-8
- 44 Canavese C, Airoldi A, Quaglia M, Barbè MC, Brustia M, **Vidali M**, Bagnati M, Andreone S, Corrà T, Sciarabba C, Bellomo G, Stratta P. Recognizing purple bag syndrome at first look. *J Nephrol.* 2013;26(3):465-9
- 43 Volpe A, Billia M, Quaglia M, **Vidali M**, Marchioro G, Ceratti G, Sogni F, De Lorenzis E, De Angelis P, Airoldi A, Stratta P, Terrone C. Transurethral resection of the prostate in kidney transplant recipients: urological and renal functional outcomes at long-term follow-up. *BJU Int.* 2013;112(3):386-93
- 42 Bianchi V, Carrer M, Cassinari M, Frino C, **Vidali M**, Arfini C. Valutazione dello stato nutrizionale della 25-idrossi-vitamina D nella popolazione alessandrina. Working Paper of Public Health n. 5/2013
- 41 Rolla R, **Vidali M**, Meola S, Pollarolo P, Fanello MR, Nicolotti C, Saggia C, Forti L, Agostino FD, Rossi V, Borra G, Stratica F, Alabiso O, Bellomo G. Side effects associated with ultrarapid cytochrome P450 2D6 genotype among women with early stage breast cancer treated with tamoxifen. *Clin Lab.* 2012;58(11-12):1211-8
- 40 Castello LM, Negro S, Santi F, Zanotti I, **Vidali M**, Bagnati M, Bellomo G, Avanzi GC. Accidental digitoxin intoxication: an interplay between laboratory and clinical medicine. *Biochem Med (Zagreb).* 2012;22(3):380-4
- 39 Bianchi V, Lanati A, Martino F, Piccinini S, Pinca A, Sida G, Demicheli M, Arfini C, **Vidali M**. Comparison of five different plasma homocysteine assays in routine analysis. *Clin Chim Acta.* 2012;413(21-22):1768-9
- 38 **Vidali M**, Rolla R, Parrella M, Cassani C, Manzini M, Portalupi MR, Serino R, Prando MD, Bellomo G, Pergolini P. Role of the laboratory in monitoring patients receiving dual antiplatelet therapy. *Int J Lab Hematol.* 2012;34(5):484-94
- 37 Bianchi V, Raspagni A, Arfini C, **Vidali M**. High performance liquid chromatography evaluation of serum carbohydrate-deficient transferrin and more sialylated transferrin glycoforms in children. *Scand J Clin Lab Invest.* 2012 Jul;72(4):274-80
- 36 Maina V, Sutti S, Locatelli I, **Vidali M**, Mombello C, Bozzola C, Albano E. Bias in macrophage activation pattern influences non-alcoholic steatohepatitis (NASH) in mice. *Clin Sci (Lond).* 2012;122(11):545-53
- 35 Bianchi V, Locatelli M, **Vidali M**, Martino F, Piccinini S, Pinca A, Sida G, Arfini C. Vitamina D: valutazione di un metodo cromatografico liquido ultra veloce (UPLC) e confronto con tecnica immunometrica e cromatografia liquida ad alta prestazione (HPLC) tradizionale. *La Rivista Italiana della Medicina di Laboratorio* 2012;8(3):138-148

- 34 Rolla R, **Vidali M**, Meola S, Pollarolo P, Pergolini P, Bellomo G. Estimating the cost of redundancy in molecular diagnostics: the case of activated protein C resistance and factor V Leiden. *Clin Lab*. 2011;57(9-10):711-7
- 33 Bianchi V, Ivaldi A, Raspagni A, Arfini C, **Vidali M**. Pregnancy and variations of carbohydrate-deficient transferrin levels measured by the candidate reference HPLC method. *Alcohol Alcohol*. 2011;46(2):123-7
- 32 Atzeni N, **Vidali M**. L'appropriatezza nella richiesta degli esami di laboratorio: l'esperienza del TSH (tireotropina)-riflesso. *Sanità Pubblica e Privata* 2011;(2):71-80
- 31 Sutti S, **Vidali M**, Mombello C, Sartori M, Albano E. Conformational anti-cytochrome P4502E1 (CYP2E1) auto-antibodies contribute to necro-inflammatory injury in chronic hepatitis C. *J Viral Hepat*. 2010;17(10):685-90
- 30 Sutti S, **Vidali M**, Mombello C, Sartori M, Ingelman-Sundberg M, Albano E. Breaking self-tolerance toward cytochrome P4502E1 (CYP2E1) in chronic hepatitis C: possible role for molecular mimicry. *J Hepatol*. 2010;53(3):431-8
- 29 Averono G, **Vidali M**, Olina M, Basile M, Bagnati M, Bellomo G, Aluffi P. Evaluation of amoxicillin plasma and tissue levels in pediatric patients undergoing tonsillectomy. *Int J Pediatr Otorhinolaryngol*. 2010;74(9):995-8
- 28 Bianchi V, Ivaldi A, Raspagni A, Arfini C, **Vidali M**. Use of carbohydrate-deficient transferrin (CDT) and a combination of GGT and CDT (GGT-CDT) to assess heavy alcohol consumption in traffic medicine. *Alcohol Alcohol*. 2010;45(3):247-51
- 27 Albano E, **Vidali M**. Immune mechanisms in alcoholic liver disease. *Genes Nutr*. 2010;5(2):141-7
- 26 **Vidali M**, Bellomo G. Uso della statistica nei contributi scientifici pubblicati su *Biochimica Clinica*: problemi e proposte. *Biochimica Clinica* 2010;34(6):600-606
- 25 Amoruso A, Bardelli C, Fresu LG, Palma A, **Vidali M**, Ferrero V, Ribichini F, Vassanelli C, Brunelleschi S. Enhanced peroxisome proliferator-activated receptor-gamma expression in monocyte/macrophages from coronary artery disease patients and possible gender differences. *J Pharmacol Exp Ther*. 2009;331(2):531-8
- 24 Rigamonti C, **Vidali M**, Donato MF, Sutti S, Occhino G, Ivaldi A, Arosio E, Agnelli F, Rossi G, Colombo M, Albano E. Serum autoantibodies against cytochrome P450 2E1 (CYP2E1) predict severity of necroinflammation of recurrent hepatitis C. *Am J Transplant*. 2009;9(3):601-9
- 23 Marchioro G, Billia M, Volpe A, **Vidali M**, Maso G, Varvello F, Zaramella S, Di Domenico A, Ranzoni S, Arancio M, Martinengo C, Terrone C. What is the best number of core to improve saturation biopsy detection rate? *Urologia* 2009;76(S15):70-73
- 22 Marchioro G, **Vidali M**, Bellomo G, Billia M, Maso G, Varvello F, Zacchero M, Ceratti G, Volpe A, Terrone C. Determination of the urinary stone chemical composition using the hounsfield unit. *Urologia* 2009;76(S15):39-44
- 21 **Vidali M**, Hietala J, Occhino G, Ivaldi A, Sutti S, Niemelä O, Albano E. Immune responses against oxidative stress-derived antigens are associated with increased circulating tumor necrosis factor-alpha in heavy drinkers. *Free Radic Biol Med*. 2008;45(3):306-11
- 20 **Vidali M**, Stewart SF, Albano E. Interplay between oxidative stress and immunity in the progression of alcohol-mediated liver injury. *Trends Mol Med*. 2008;14(2):63-71
- 19 **Vidali M**, Occhino G, Ivaldi A, Rigamonti C, Sartori M, Albano E. Combination of oxidative stress and steatosis is a risk factor for fibrosis in alcohol-drinking patients with chronic hepatitis C. *Am J Gastroenterol*. 2008;103(1):147-53
- 18 **Vidali M**, Tripodi MF, Ivaldi A, Zampino R, Occhino G, Restivo L, Sutti S, Marrone A, Ruggiero G, Albano E, Adinolfi LE. Interplay between oxidative stress and hepatic steatosis in the progression of chronic hepatitis C. *J Hepatol*. 2008;48(3):399-406
- 17 Mondini M, **Vidali M**, Airò P, De Andrea M, Riboldi P, Meroni PL, Gariglio M, Landolfo S. Role of the interferon-inducible gene IFI16 in the etiopathogenesis of systemic autoimmune disorders. *Ann N Y Acad Sci*. 2007;1110:47-56
- 16 Gunnare S, **Vidali M**, Lillienberg L, Ernstgård L, Sjögren B, Hagberg M, Albano E, Johanson G. Non-positive autoimmune responses against CYP2E1 in refrigeration mechanics exposed to halogenated hydrocarbons. *Sci Total Environ*. 2007;383(1-3):90-7
- 15 Rolla R, **Vidali M**, Serino R, Pergolini P, Albano E, Bellomo G. Antibodies against oxidized phospholipids in laboratory tests exploring lupus anti-coagulant activity. *Clin Exp Immunol*. 2007;149(1):63-9

- 14 **Vidali M**, Occhino G, Ivaldi A, Serino R, Moia S, Alchera E, Carini R, Rigamonti C, Sartori M, Albano E. Detection of auto-antibodies against cytochrome P4502E1 (CYP2E1) in chronic hepatitis C. *J Hepatol.* 2007;46(4):605-12
 - 13 Mondini M, **Vidali M**, De Andrea M, Azzimonti B, Airò P, D'Ambrosio R, Riboldi P, Meroni PL, Albano E, Shoenfeld Y, Gariglio M, Landolfo S. A novel autoantigen to differentiate limited cutaneous systemic sclerosis from diffuse cutaneous systemic sclerosis: the interferon-inducible gene IFI16. *Arthritis Rheum.* 2006;54(12):3939-44
 - 12 Albano E, Mottaran E, Occhino G, Reale E, **Vidali M**. Review article: role of oxidative stress in the progression of non-alcoholic steatosis. *Aliment Pharmacol Ther.* 2005;22 Suppl 2:71-3
 - 11 Vay D, Rigamonti C, **Vidali M**, Mottaran E, Alchera E, Occhino G, Sartori M, Albano E. Anti-phospholipid antibodies associated with alcoholic liver disease target oxidized phosphatidylserine on apoptotic cell plasma membranes. *J Hepatol.* 2006;44(1):183-9
 - 10 Albano E, Mottaran E, **Vidali M**, Reale E, Saksena S, Occhino G, Burt AD, Day CP. Immune response towards lipid peroxidation products as a predictor of progression of non-alcoholic fatty liver disease to advanced fibrosis. *Gut.* 2005;54(7):987-93
 - 9 **Vidali M**, Hidestrand M, Eliasson E, Mottaran E, Reale E, Rolla R, Occhino G, Albano E, Ingelman-Sundberg M. Use of molecular simulation for mapping conformational CYP2E1 epitopes. *J Biol Chem.* 2004;279(49):50949-55
 - 8 Stewart SF, **Vidali M**, Day CP, Albano E, Jones DE. Oxidative stress as a trigger for cellular immune responses in patients with alcoholic liver disease. *Hepatology.* 2004;39(1):197-203
 - 7 Rigamonti C, Mottaran E, Reale E, Rolla R, Cipriani V, Capelli F, Boldorini R, **Vidali M**, Sartori M, Albano E. Moderate alcohol consumption increases oxidative stress in patients with chronic hepatitis C. *Hepatology.* 2003;38(1):42-9
 - 6 **Vidali M**, Stewart SF, Rolla R, Daly AK, Chen Y, Mottaran E, Jones DE, Leathart JB, Day CP, Albano E. Genetic and epigenetic factors in autoimmune reactions toward cytochrome P4502E1 in alcoholic liver disease. *Hepatology.* 2003;37(2):410-9
 - 5 Stewart SF, Leathart JB, Chen Y, Daly AK, Rolla R, Vay D, Mottaran E, **Vidali M**, Albano E, Day CP. Valine-alanine manganese superoxide dismutase polymorphism is not associated with alcohol-induced oxidative stress or liver fibrosis. *Hepatology.* 2002;36(6):1355-60
 - 4 Mottaran E, Stewart SF, Rolla R, Vay D, Cipriani V, Moretti M, **Vidali M**, Sartori M, Rigamonti C, Day CP, Albano E. Lipid peroxidation contributes to immune reactions associated with alcoholic liver disease. *Free Radic Biol Med.* 2002;32(1):38-45
 - 3 Rolla R, Vay D, Mottaran E, Parodi M, **Vidali M**, Sartori M, Rigamonti C, Bellomo G, Albano E. Antiphospholipid antibodies associated with alcoholic liver disease specifically recognise oxidised phospholipids. *Gut.* 2001;49(6):852-9
 - 2 Vay D, Parodi M, Rolla R, Mottaran E, **Vidali M**, Bellomo G, Albano E. Circulating antibodies recognizing malondialdehyde-modified proteins in healthy subjects. *Free Radic Biol Med.* 2001;30(3):277-86
 - 1 Vay D, **Vidali M**, Allochis G, Cusaro C, Rolla R, Mottaran E, Bellomo G, Albano E. Antibodies against advanced glycation end product Nepsilon-(carboxymethyl)lysine in healthy controls and diabetic patients. *Diabetologia.* 2000;43(11):1385-8
-
- | | |
|-----------------------------------|--|
| Pubblicazioni (Capitoli di libri) | <ol style="list-style-type: none"> 1 Vidali M. Ruolo della statistica nella medicina di laboratorio. In: Ciaccio M, Lippi G. <i>Biochimica clinica e medicina di laboratorio</i>. Ed. Edises; 2017 2 Albano E, Vidali M. Autoantibodies in alcohol-related tissue diseases. In: Preedy V.R., Watson R.R., eds. <i>Comprehensive Handbook of Alcohol Related Pathology</i>. Vol 3. Elsevier, Academic Press, London UK; 2004:1245-1252 |
| Software | <ol style="list-style-type: none"> 1 MetComp ver. 1.0 per la comparazione di due metodi analitici |
| Presentazioni orali | <ol style="list-style-type: none"> 26 Reference intervals verification by indirect methods. EFLM Webinar. 02/03/2021 25 Il ruolo della statistica in Medicina di Laboratorio. 52° Congresso Nazionale SIBioC "Medicina di Laboratorio: vecchi e nuovi interlocutori per un'alleanza vincente". 6-8 Ottobre 2020 (Evento Virtuale) 24 EFLM Postgraduate Course on Biostatistics in Laboratory Medicine in collaboration with the Association of Laboratory Specialists and Organizations «Federation of Laboratory Medicine. 14/09/2019, Moscow (RU) |

- 23 L'errore della misura. Summer School, ISCCA Italian Society for Clinical Cell Analysis. 8/05/2019, Urbino, Italy
- 22 Biochimica e dosaggio della procalcitonina. Convegno "Procalcitonina e gestione del paziente settico critico". 28/02/2019, Novara, Italy
- 21 Informatic tools (Quality in Laboratory Medicine: tools and support). The 33rd World Congress Of Biomedical Laboratory Science (IFBLS). 22-26/09/2018, Florence, Italy
- 20 L'errore della misura. Summer School, ISCCA Italian Society for Clinical Cell Analysis. 8/06/2018, Urbino, Italy
- 19 Carcinoma della prostata e del testicolo: il punto di vista del laboratorista. SIBioC Piedmont Regional Congress "L'impiego dei marcatori tumorali nella pratica clinica. L'appropriatezza prescrittiva è un obiettivo possibile?". 7/06/2018, Alessandria, Italy
- 18 Impatto delle variabili preanalitiche sui principali test dell'emostasi. Update 2018 in Emostasi e trombosi. 21/05/2018, Rome, Italy
- 17 Nuove considerazioni in ambito preanalitico. Stago Educational 2017. 6-7/06/2017, Milan, Italy
- 16 Ruolo della Statistica. Stago Educational 2016. 18-19/05/2016, Milan, Italy
- 15 Attualità di consumo, aspetti clinici. 2nd National Meeting of the "Pharmacotoxicology and Doping" SIBioC WG "Indagini tossicologiche per la valutazione dell'attualità di consumo: sangue, fluido orale, espirato". 12/11/2015, Sarzana, Italy
- 14 Risultati del censimento nazionale dei laboratori di tossicologia. 1st National Meeting of the "Pharmacotoxicology and Doping" SIBioC WG "Aspetti, sinergie e strategie multidisciplinari in tossicologia: dalla ricerca alla fase operativa". 25/10/2013, Lerici, Italy
- 13 1) Validazione di un metodo analitico, 2) Comparazione dei metodi analitici, 3) Utilizzo di software statistici. SIBioC Piedmont Regional Congress "La metodologia statistica: strumento indispensabile in Medicina di Laboratorio". 12/06/2013, Alessandria, Italy dal 12-06-2013 al 12-06-2013
- 12 Uso proprio e improprio delle tecniche statistiche di base. 44th SIBioC National Congress. 5-7/11/2012, Rome, Italy
- 11 Nuove sfide e nuovi quesiti clinici nella Farmacotossicologia Ospedaliera: quando il Clinico incontra il Laboratorista. GTFI Meeting "Tossicologia Forense e FarmacoTossicologia Clinica: Punti di incontro e relative competenze". 31/03/2012, Milan, Italy
- 10 Variations and accuracy of Carbohydrate-Deficient Transferrin during pregnancy" 1st European Conference on FASD Fetal Alcohol Spectrum Disorder: Growing Awareness in Europe. 3-5/11/2010, Rolduc, Kerkrade, The Netherlands
- 9 Impatto della tecnologia LC/MS/MS nel Laboratorio di Farmaco-Tossicologia dell'Ospedale di Novara". 1st Toxicology Forensic Day. 28-29/09/2010, Milan-Rome, Italy
- 8 1) La validazione dei metodi e l'incertezza di misura, 2) Tecnologia a biochip array nelle droghe d'abuso: affidabilità nel workplace testing". Congress "Avanguardie nel Laboratorio di eccellenza". 29/09/2009, Acqui Terme, Italy
- 7 HPLC determination of Carbohydrate-Deficient Transferrin (CDT) and gamma-CDT in drivers with alcohol abuse. 12th Congress ESBRA, 7-10/06/2009, Helsinki, Finland
- 6 Interpretazione del risultato analitico: cut-off, precisione ed accuratezza nella misura. Congress "La diagnostica tossicologica nell'applicazione del D.P.R.309/90, del D.lgs 81/08 e del D.G.R. n. 13-10928 09.03.2009". 28/04/2009, Alba, Italy
- 5 Immune responses toward oxidative stress-derived antigens sustain inflammation in alcoholic liver disease. 43rd Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver (EASL). 23-27/04/2008, Milan, Italy
- 4 Oxidized phospholipids in apoptotic cell as possible trigger for anti-phospholipid antibody formation in chronic liver diseases. HNE-Club Meeting. 16-18/06/2006, Genoa, Italy
- 3 Stress ossidativo e risposta autoimmunitaria verso il citocromo P4502E1. 27th SIP National Congress. 20-23/02/2005, Modena, Italy
- 2 Structural analysis as a new approach for mapping conformational epitopes recognised by anti-CYP2E1 auto-antibodies in Halothane Hepatitis and Alcoholic Liver Disease. 15th International Symposium on microsomes and drug oxidations (MDO). 4-9/07/2004, Mainz, Germany
- 1 Characterisation of anti-CYP2E1 auto-antibodies present in alcoholic liver disease. 9th Congress Of The European Society For Biomedical Research On Alcoholism. 11-14/09/2003, Prague, Czech Republic

Attività di revisore (vedi Profilo Publons)	1 Emergency Care Journal (2019-) 2 Biochimica Clinica (2018-) 3 Biochemia medica (2013-) 4 Clinica Chimica Acta (2012-) 5 Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (2011-)
Attività di revisore statistico	1 Biochimica Clinica (2018-)
Membro di Editorial Boards	1 Biochimica Clinica (2018-)
Cariche in Società Scientifiche	1 Coordinatore del Gruppo di Studio "Statistica per il Laboratorio" della Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (SIBioC) (2011-)
Affiliazioni a Società Scientifiche	1 Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (SIBioC) (2008-oggi) 2 European Ligand Assay Society Italia (ELAS Italia) (2020-) 3 Società Italiana di Medicina Trasfusionale e Immunoematologia, (SIMTI) (2014-2018) 4 Gruppo Tossicologi Forensi Italiani (GTFI) (2011-2013)

OBBLIGO FORMATIVO

Co.Ge.A.P.S.

Crediti acquisiti nel triennio 2014-2016: 176

Crediti acquisiti nel triennio 2017-2019: 200.3

ULTERIORI INFORMAZIONI

Vincitore di un posto da Ricercatore a tempo indeterminato in Patologia Generale (MED 04) come da D.R. rep. n. 460 del 03.11.2010, senza presa di servizio perché gli Enti Finanziatori hanno dichiarato di non poter sostenere l'onere finanziario. Bando emanato con D.R. rep. n. 393 del 29.09.2009, S.S.D. MED 04 (Patologia Generale), pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 78 del 09.10.2009

Corso Auditor/Lead Auditor di Sistemi di Gestione Qualità nel Settore Sanitario (Corso certificato CEPAS settore sanitario REGISTRO N°145) (13-17/05/2019) con superamento esame ed attestato di LEAD AUDITOR di SISTEMA GESTIONE DELLA QUALITA'

Supervisione per progetti di tesi di studenti laureandi del Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Novara, 15/09/2021

Il dichiarante
F.to Matteo Vidali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del GDPR e del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" ai fini di attività di Ricerca e Selezione del Personale e contatti lavorativi

Novara, 15/09/2021

Il dichiarante
F.to Matteo Vidali