

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONI/DELL'ATTO DI NOTORIETÀ (ARTT. 46 E 47 DEL D.P.R. 28 DICEMBRE 2000, N. 445)

Il sottoscritto, dott. Matteo Vidali, nato a Novara (NO) il 30/11/1974, residente a Novara (NO) in c.so Vercelli 13/D, ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali richiamate all'art. 76 del D.P.R. stesso, in caso di dichiarazioni mendaci

DICHIARA

che quanto riportato di seguito nel proprio curriculum vitae corrisponde al vero.
Milano, 05/06/2026

dott. Matteo Vidali

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

MATTEO VIDALI, 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 dal 2/08/2001 al n. 3505)
- Dirigente Medico, Direttore ff SC Patologia Clinica (dal 16/06/2024), Responsabile SS Laboratorio di Biochimica (dal 16/04/2021), Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, Italia
- Componente CReSMEL (Comitato Regionale per i Servizi di Medicina di Laboratorio della Regione Lombardia)
- Delegato Regionale per la Regione Lombardia della Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (SIBioC)
- Membro del Consiglio Direttivo di SIBioC per il quadriennio 2024-2027
- Coordinatore del Gruppo di Studio "Sistemi Digitali e Governance Informatica in Medicina di Laboratorio" della Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (SIBioC)
- Vice-Coordinatore del Gruppo di Studio "Statistica, Qualità Analitica e Armonizzazione in Medicina di Laboratorio" della Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (SIBioC)
- Editore Associato di Biochimica Clinica (organo ufficiale di SIBioC)
- Member of the International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (IFCC) Committee on Clinical Laboratory Management (C-CLM) (2026-2028)
- Abilitazione scientifica nazionale a Professore Associato, settore concorsuale 05/E3 - Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (14/03/2025 - 04/03/2037)
- Abilitazione scientifica nazionale a Professore Ordinario, settore concorsuale 05/E3 - Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (14/03/2025 - 04/03/2037)

E-mail

matteo.vidali@policlinico.mi.it
matteo.vidali@gmail.com

Nazionalità

Italiana

Luogo e Data di nascita

Novara, 30/11/1974

PROFILO PROFESSIONALE

Medico specialista in Patologia Clinica con oltre quindici anni di attività nella Medicina di Laboratorio. Nel corso della propria esperienza professionale ha svolto funzioni cliniche, organizzative e gestionali, maturando competenze nella programmazione e nel coordinamento delle attività di laboratorio, nella gestione delle risorse umane e tecnologiche, nel governo della qualità e nello sviluppo di progetti di innovazione organizzativa e digitale.

L'attività professionale comprende inoltre la gestione dei processi diagnostici, dei sistemi informativi di laboratorio, della diagnostica decentrata e del monitoraggio delle performance a supporto della governance clinica e gestionale. Particolare attenzione è stata dedicata ai temi della qualità analitica, della statistica applicata alla Medicina di Laboratorio, dell'appropriatezza prescrittiva e della digitalizzazione dei servizi diagnostici.

All'attività assistenziale e organizzativa affianca attività scientifica, formativa e istituzionale nel settore della Medicina di Laboratorio.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (da – a)	01/09/2020 – oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	SC Patologia Clinica, 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 (tempo pieno e indeterminato)
Principali mansioni e responsabilità	Incarichi ricoperti: -Dal 16/06/2024: Direttore facente funzione della SC Patologia Clinica -Dal 16/04/2021: Responsabile della SS Laboratorio di Biochimica (Aree CoreLab, Immunometria di base e specialistica, Urgenze, Farmacotossicologia, Allergologia, Autoimmunità, Urine, Elettroforesi) Gestione strategica, organizzativa e operativa della Struttura Complessa di Patologia Clinica, con responsabilità relative a personale, programmazione delle attività, budget, qualità e rapporti istituzionali. Coordinamento delle attività della SS Laboratorio di Biochimica. Referente del Sistema di Gestione Qualità e del Rischio Clinico. Gestione dei sistemi informativi di laboratorio, dei processi di innovazione digitale, delle attività di Business Intelligence e dei programmi di diagnostica decentrata. Partecipazione alla predisposizione di capitolati tecnici e procedure di gara. Coordinamento delle attività richieste ai laboratori per la conduzione di sperimentazioni cliniche di fase I. Attività di validazione clinica e supervisione dei processi diagnostici di routine e d'urgenza, con partecipazione ai turni di guardia attiva notturna e festiva. Attività di ricerca, tutoraggio di studenti del Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico e di medici in formazione specialistica.
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 (tempo pieno e indeterminato)
Principali mansioni e responsabilità	Responsabile del Settore di Farmacotossicologia (12/2017–12/2018) e successivamente del Settore di Chimica Clinica, Immunometria di base e specialistica e Urine (12/2018–31/08/2020). Responsabile del Sistema di Gestione Qualità e della Qualità Analitica. Gestione delle attività diagnostiche di competenza, dell'organizzazione dei processi analitici e del monitoraggio delle prestazioni analitiche. Partecipazione alla predisposizione di capitolati tecnici e procedure di gara. Attività di ricerca, didattica e formazione. Partecipazione ai turni di reperibilità notturna e festiva e alle attività di prelievo.
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 (tempo pieno e indeterminato)
Principali mansioni e responsabilità	Attività di Medicina Trasfusionale e Immunoematologia, comprendente selezione e valutazione clinica dei donatori, raccolta di sangue ed emocomponenti, attività ambulatoriale e gestione delle terapie marziali. Attività di immunoematologia di routine e specialistica, validazione dei test pretrasfusionali, assegnazione degli emocomponenti e supporto alla gestione di problematiche immunoematologiche. Partecipazione ai turni di reperibilità notturna e festiva.
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 (con impegno equivalente a tempo pieno)
Principali mansioni e responsabilità	Attività di Medicina Trasfusionale e Immunoematologia comprendente selezione e valutazione clinica dei donatori, raccolta di sangue ed emocomponenti, attività immunoematologica di routine e specialistica, supporto all'assegnazione degli emocomponenti e gestione delle indagini immunoematologiche in ambito trasfusionale e materno-fetale (screening e identificazione di anticorpi irregolari). Partecipazione ai turni di reperibilità notturna e festiva.
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	Attività nel settore della Farmacotossicologia comprendente monitoraggio terapeutico dei farmaci (TDM), tossicologia d'abuso in screening e conferma (droghe e alcol) e tossicologia d'urgenza mediante tecniche cromatografiche e spettrometriche (HPLC e LC-MS/MS). Attività diagnostica relativa all'analisi di sedimenti e calcoli urinari. Partecipazione ad attività di ricerca nell'ambito del progetto "Vitamina D e rischio diabetico" (2013–2014) e attività 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 (con impegno equivalente a tempo pieno)
Principali mansioni e responsabilità	Attività formativa e assistenziale nell'ambito della Farmacotossicologia e della Medicina di Laboratorio, comprendente monitoraggio terapeutico dei farmaci (TDM), tossicologia clinica e forense, tossicologia d'abuso in screening e conferma (droghe e alcol), tossicologia d'urgenza mediante tecniche cromatografiche e spettrometriche (HPLC e LC-MS/MS) e attività diagnostica relativa all'analisi di sedimenti e calcoli urinari. Partecipazione allo sviluppo, ottimizzazione e validazione di metodi analitici e alle attività di ricerca del laboratorio.
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 (con impegno equivalente a tempo pieno)
Principali mansioni e responsabilità	Attività di ricerca nell'ambito dell'immunopatogenesi delle epatopatie croniche. Progetti di ricerca: 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 Utilizzo di modelli sperimentali animali e metodiche immunoenzimatiche. Attività sperimentale, produzione scientifica e 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)	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 e attività di ricerca traslazionale.

Qualifica conseguita	Tesi: "Role of oxidative stress in triggering immune response in Alcoholic Liver Disease" Dottore di Ricerca (data conseguimento: 02/07/2004)
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)	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" Votazione: 110/110
Qualifica conseguita	Dottore in Medicina e Chirurgia (data conseguimento: 27/07/1999)

PARTICOLARE FORMAZIONE PER ATTIVITÀ MANAGERIALE

2025-2026	Corso di formazione manageriale "Sviluppo delle competenze tecniche-professionali digitali e manageriali del personale del sistema sanitario" PNRR M6 C2 - 2.2 c Politecnico di Milano (2501CE), organizzato da POLIS Lombardia & Politecnico di Milano. set 2025 – mar 2026. Argomenti principali: Management e organizzazione sanitaria, leadership, change management, valutazione delle performance, sanità digitale e innovazione tecnologica, analisi dei dati e supporto decisionale, integrazione ospedale-territorio, HTA, governance clinica e tutela dei dati sanitari. Project work: "Intelligenza Artificiale a supporto del processo di accreditamento: studio di fattibilità in ATS Milano" Nota: Non valido ai fini del conseguimento dell'attestato di formazione manageriale per Direttore di Struttura Complessa.
2024	Lab BOOTCAMP: dare valore alla Medicina di Laboratorio. Programma avanzato di sviluppo manageriale e professionale. Centro di ricerche e Alta Formazione in Health Administration. Università di Milano (2024) Argomenti principali: leadership e management sanitario, organizzazione dei servizi di Medicina di Laboratorio, comunicazione e gestione dei team, gestione degli stakeholder, pianificazione strategica, sostenibilità economica e sviluppo di progetti organizzativi. Discussione: "Proposta di sviluppo e posizionamento strategico del settore analitico di spettrometria di massa all'interno della SC Patologia Clinica"
2022-2023	"Next-Gen LAB Leaders". Programma avanzato di sviluppo manageriale e professionale. Centro di ricerche e Alta Formazione in Health Administration. Università di Milano (2022-2023) Argomenti principali: governance del Servizio Sanitario Nazionale e della Medicina di Laboratorio, leadership e direzione delle strutture complesse, responsabilità e funzioni del dirigente sanitario, service management e sviluppo dei servizi, value-based procurement, performance management, people management, negoziazione e gestione dei conflitti, partnership pubblico-privato e innovazione organizzativa. Progetto: "QUALITA' E INDICATORI DI PERFORMANCE: MISURARE L'EFFICACIA E L'EFFICIENZA IN LABORATORIO. Cruscotto Direzionale di Medicina di Laboratorio"

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese: Buona capacità di comprensione, espressione orale e produzione scritta.

Francese: Capacità di comprensione, espressione orale e produzione scritta di livello base.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Tecniche di Sperimentazione Animale, Biologia Molecolare (PCR, Mutagenesi, Espressione di proteine ricombinanti), Bioinformatica, Tecniche Immunoenzimatiche, Colture cellulari, Elettroforesi di acidi nucleici e proteine, Microscopia Confocale.

Tecniche analitiche di laboratorio comprendenti assorbimento atomico, HPLC/HPLC-DAD, GC-MS e LC-MS/MS, applicate alla tossicologia clinica e forense, al monitoraggio terapeutico dei farmaci e agli esami a valenza medico-legale.

Tecniche di Immunoematologia di base e specialistica, Lettura di sedimenti urinari, Analisi calcoli urinari, Esecuzione e interpretazione di Spermiogrammi, Lettura strisci di sangue periferico, validazione e interpretazione degli esami di laboratorio.

Redazione di capitoli di gara.

Sviluppo, validazione e implementazione di nuove metodiche per la tossicologia clinica, la tossicologia forense e il monitoraggio terapeutico dei farmaci mediante HPLC-DAD/UV, GC-MS, e UPLC-MS/MS.

Analisi statistica univariata e multivariata. Applicazione della statistica alla Medicina di Laboratorio, comprendente comparazione e verifica di metodi, studi di precisione e profili di imprecisione, stima dell'incertezza di misura, studi di stabilità, studi di commutabilità, allineamento strumentale, determinazione degli intervalli di riferimento con metodi diretti e indiretti e valutazione delle prestazioni analitiche. Applicazione di tecniche di Machine Learning ai dati di laboratorio.

Conoscenza e utilizzo di software per la gestione della bibliografia scientifica (EndNote, Mendeley Reference Manager), l'analisi statistica e la data science (SPSS, R, RStudio), la bioinformatica e la programmazione (Python, PHP, JavaScript, HTML, CSS, VBA per Microsoft Excel). Esperienza nello sviluppo di applicazioni, dashboard, strumenti di Business Intelligence e procedure automatizzate per il supporto ai processi diagnostici e gestionali della Medicina di Laboratorio (applicazioni sviluppate in R/Shiny e Python/Streamlit).

CAPACITÀ ORGANIZZATIVE E GESTIONALI

Gestione strategica, organizzativa e operativa di servizi di Medicina di Laboratorio e di una Struttura Complessa di Patologia Clinica, con responsabilità relative a personale, programmazione delle attività, budget, qualità e rapporti istituzionali.

Coordinamento di équipe multidisciplinari e gestione di risorse umane, tecnologiche e organizzative.

Gestione del Sistema di Gestione Qualità, del rischio clinico, dei sistemi informativi di laboratorio e dei processi di innovazione digitale, inclusi strumenti di Business Intelligence, performance monitoring, analytics e applicazioni di intelligenza artificiale.

ATTIVITÀ DIDATTICA

2026

Docente nel Master di I livello "Applicazioni cliniche della spettrometria di massa". Relazioni: 1) "Controllo di qualità"; 2) "Comparazione tra metodi analitici". Università degli Studi di Firenze. 27/02/2026 (4 ore)

2025

Docente nel Master universitario di I livello in "Spettrometria di massa in ambito clinico". Relazione: "Controllo di qualità". Facoltà di Medicina e Chirurgia "A. Gemelli", Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma. 13/06/2025 (4 ore)

- 2024 Docente nel Master universitario di I livello in "Spettrometria di massa in ambito clinico". Relazione: "Controllo di qualità". Facoltà di Medicina e Chirurgia "A. Gemelli", Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma. 04/07/2024 (2 ore)
- 2024 Docente nel Master di I livello "Applicazioni cliniche della spettrometria di massa". Relazioni: 1) "Controllo di qualità"; 2) "Comparazione tra metodi analitici". Università degli Studi di Firenze. 01/02/2024 (4 ore)
- 2023 Docente nel Master di I livello "Applicazioni cliniche della spettrometria di massa". Relazioni: 1) "Controllo di qualità"; 2) "Comparazione tra metodi analitici". Università degli Studi di Firenze. 20/01/2023 (4 ore)
- 2020 Docente a contratto e Responsabile didattico nel Corso Integrato "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. Insegnamento: Patologia Clinica, AA 2019-2020 (30 ore)
- 2019 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. Attività didattica opzionale: "Gli errori in Medicina di Laboratorio" (15 ore)
- 2019 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. Attività didattica opzionale: "La statistica applicata alla Medicina di Laboratorio" (15 ore)
- 2019 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. Attività didattica opzionale: "Fondamenti di chimica" (15 ore)
- 2019 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. Attività didattica opzionale: "La matematica in laboratorio" (15 ore)
- 2019 Docente a contratto e Responsabile didattico nel Corso Integrato "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. Insegnamento: Patologia Clinica, AA 2018-2019 (30 ore)
- 2017 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 Medicina Trasfusionale (Aferesi terapeutica, Tecniche di Immunoematologia, Emocomponenti di II livello) (2017) (4 ore)
- 2015 Docente a contratto e Responsabile didattico nel Corso Integrato "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. Insegnamento: Metodologia della ricerca, AA 2014-2015 (10 ore)
- 2014 Docente a contratto e Responsabile didattico nel Corso Integrato "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. Insegnamento: Metodologia della ricerca, AA 2013-2014 (10 ore)
- 2014 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. Attività didattica opzionale: "TESI: preparazione ed esposizione" (15 ore) AA 2013-2014
- 2014 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. Insegnamento: Immunologia AA 2013-2014 (14 ore)
- 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. Insegnamento: Immunologia AA 2013-2014 (10 ore)
- 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. Insegnamento: Immunologia Applicata AA 2013-2014 (20 ore)
- 2013 Docente a contratto e Responsabile didattico nel Corso Integrato "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. Insegnamento: Metodologia della ricerca, AA 2012-2013 (10 ore)
- 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

	Attività didattica opzionale: "TESI: preparazione ed esposizione" (15 ore) AA 2012-2013
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 Attività didattica opzionale: "Fondamenti di chimica" (15 ore) AA 2013-2014
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 Attività didattica opzionale: "La matematica in laboratorio" (15 ore) AA 2013-2014
2013	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). Insegnamento: Patologia Generale, AA 2013-2014 (25 ore)
2013	Docente in "Logica e Cultura generale" (13 ore), della 3ª edizione del Corso di preparazione al test di ingresso di Medicina e Chirurgia. Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro"
2013	Docente in "Matematica" (7 ore), della 3ª edizione del Corso di preparazione al test di ingresso di Medicina e Chirurgia. Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro"
2012	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 Attività didattica opzionale: "Fondamenti di chimica" (15 ore) AA 2012-2013
2012	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 Attività didattica opzionale: "La matematica in laboratorio" (15 ore) AA 2012-2013
2011	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 Attività didattica opzionale: "Fondamenti di chimica" (15 ore) AA 2011-2012
2011	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 Attività didattica opzionale: "La matematica in laboratorio" (15 ore) AA 2011-2012
2007	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. Insegnamento: Fisiopatologia Generale (45 ore)
2007	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 Attività didattica opzionale: "Metodologia della ricerca" (15 ore)
2006	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. Insegnamento: Fisiopatologia Generale (45 ore)
2006	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 Attività didattica opzionale: "Metodologia della ricerca" (15 ore)
2005	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 Attività didattica opzionale: "Metodologia della ricerca" (15 ore)
2004	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 Attività didattica opzionale: "Metodologia della ricerca" (15 ore)

PRODUZIONE SCIENTIFICA

Indicatori bibliometrici

Hirsch index (Scopus, agg. giugno 2026) = 32

Scopus ID: 6701602998

Web of Science ResearcherID T-2621-2019

ORCID ID: 0000-0001-9991-7502

Pubblicazioni su riviste nazionali o internazionali: 165 (vedi allegato)

Capitoli di libri: 3 (vedi allegato)

Software: MetComp ver. 1.0 per la comparazione di due metodi analitici

Impact Factor totale: 517,16 (calcolato sulla base dei Journal Citation Reports di Clarivate).

Attività per Regione Lombardia

CReSMel

Componente CReSMel (Comitato Regionale per i Servizi di Medicina di Laboratorio della Regione Lombardia) (2021-oggi)

-Decreto della DG Welfare n. 5170 del 15/04/2021

-Decreto della DG Welfare n. 11490 del 31/07/2023

In aggiunta alle attività comuni a tutti i membri CReSMel, ho partecipato ai seguenti sottogruppi:

-Aggiornamento del Decreto DG Sanità n. 32856 del 19/12/2000 - Linee guida su Controllo di Qualità Interno nel Servizio di Medicina di Laboratorio esitato nell'emanazione del Decreto 5422 del 27/04/2026 Linee di indirizzo sul Controllo di Qualità Interno nel servizio di medicina di laboratorio

-Gestione Applicazioni della Telepatologia in ambito della Medicina di Laboratorio

-Algoritmo MAF_Reflex (Malattie Autoimmuni del Fegato)

-Riorganizzazione della rete regionale della medicina di laboratorio esitato nell'emanazione del Decreto N. 13807 Del 07/10/25 Attuazione del cronoprogramma per la riorganizzazione della rete regionale della medicina di laboratorio ai sensi della DGR n. XI/6330 del 02/05/2022 - Istituzione della rete regionale della medicina di laboratorio pubblica

-Applicazione, armonizzazione ed aggiornamento delle codifiche delle prestazioni di Medicina di Laboratori e verifica aggiornamento Sub allegato1 "Elenco prestazioni di base e specialistiche della Medicina di Laboratorio e criteri di appropriatezza" ai sensi della DGR XI/7044/2022

-Definizione protocollo indagini alcolimetriche e tossicologiche richieste dall'autorità giudiziaria per revisione DGR 9097

Gruppi di Lavoro

-Membro del Gruppo di Lavoro per l'attuazione delle nuove indicazioni in merito alla valutazione dell'idoneità del donatore

-Membro del Gruppo di Lavoro per la definizione del percorso di screening per il tumore della prostata

Commissione HTA Regionale

Consulente per la Medicina di Laboratorio per la valutazione HTA delle tecnologie Prostate Health Index (PHI) ed Elecsys ProBNP II (2026)

Centro Regionale di Coordinamento della Medicina di Laboratorio

-Referente per lo sviluppo dei metodi statistici in uso per i programmi VEQ del Centro Regionale di Coordinamento della Medicina di Laboratorio (nomina marzo 2021-)

-Referente tecnico scientifico del programma VEQ CDT per il Centro Regionale di Coordinamento della Medicina di Laboratorio (nomina marzo 2021-)

Partecipazione ad Advisory Boards

- 1 2026: Advisory Board – Progetto Procalcitonina e Antimicrobial Stewardship. Modalità online (11/03/2026)
- 2 2021: Advisory Board SOBI su "Ruolo di IL-1 receptor antagonist nel trattamento delle complicanze del COVID-19: esperti a confronto". Modalità Online per esperti della Regione Emilia Romagna (10/12/2021), Veneto (13/12/2021), Puglia (14/12/2021)

Attività di revisore (vedi Profilo Publons)

- 1 Biochimica Clinica (2018-)
- 2 Biochemia medica (2013-)
- 3 Clinica Chimica Acta (2012-)
- 4 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 Nazionali e Internazionali

Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (SIBioC)

- Membro del Consiglio Direttivo di SIBioC per il quadriennio 2024-2027
- Delegato Regionale SIBioC per la Regione Lombardia (2022-)
- Coordinatore del Gruppo di Studio "Sistemi Digitali e Governance Informatica in Medicina di Laboratorio" della Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (SIBioC) (2025-)
- Vice-Coordinatore del Gruppo di Studio "Statistica, Qualità Analitica e Armonizzazione in Medicina di Laboratorio" della Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (SIBioC) (2025-)
- Membro del Gruppo Operativo "SIBioC – CNETO per la Progettazione dei Laboratori Medici 4.0" (2025-)
- Membro del Gruppo Operativo "Procurement MedLab"

International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (IFCC)

Member of the International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (IFCC) Committee on Clinical Laboratory Management (C-CLM) (2026–2028)

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)

PREMI E RICONOSCIMENTI

Premio "Internazionalizzazione" 2025

Premio ricevuto dalla Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica "per l'alto contributo scientifico dato nel campo della Medicina di Laboratorio".

EFLM Academy Award 2024

Premio ricevuto dall'European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine con la seguente dedica "For his significant dedication to the advancement of biostatistics in laboratory medicine across Europe, his commitment to education, and efforts in bridging the gap between statistical theory and practical application in clinical settings".

World's Top 2% - 2023

World's Top 2% Scientists per la produzione scientifica del 2023, secondo studio effettuato dall'Università di Stanford e pubblicato su "Plos Biology". Dati consultabili al link <https://elsevier.digitalcommonsdata.com/datasets/btchxktzyw> dal 01-01-2023 al 31-12-2023

World's Top 2% - 2022

World's Top 2% Scientists per la produzione scientifica del 2022, secondo studio effettuato dall'Università di Stanford e pubblicato su "Plos Biology". Dati consultabili al link <https://elsevier.digitalcommonsdata.com/datasets/btchxktzyw> dal 01-01-2022 al 31-12-2022

Premio Poster 2021

Premio poster per un lavoro presentato in occasione del 53° Congresso Nazionale SIBioC – Medicina di Laboratorio (Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica) con il titolo "Development and preliminary evaluation of a method for the determination of growth hormone in newborns on dried blood spots" dal 11-10-2021 al 13-10-2021

World's Top 2% - 2021

World's Top 2% Scientists per la produzione scientifica del 2021, secondo studio effettuato dall'Università di Stanford e pubblicato su "Plos Biology". Dati consultabili al link <https://elsevier.digitalcommonsdata.com/datasets/btchxktzyw> dal 01-01-2021 al 31-12-2021

Borse per congressi – 2004-2010

Borsa 'Young Investigator' per abstract presentato, Conferenza Monotematica EASL2010, Atene
Borsa 'Young Investigator' per abstract presentato, Conferenza Monotematica EASL2009, Bologna

Borsa 'Young Investigator' per abstract presentato, Conferenza Monotematica EASL2008, Amburgo

Borsa 'Young Investigator' per abstract presentato, Congresso EASL2007, Barcellona

Borsa 'Young Investigator' per abstract presentato, Congresso EASL2004, Berlino

OBBLIGO FORMATIVO

Co.Ge.A.P.S.

Crediti acquisiti nel triennio 2014-2016: 176/120

Crediti acquisiti nel triennio 2017-2019: 200.3/90

Crediti acquisiti nel triennio 2020-2022: 157.8/46.67

Crediti acquisiti nel triennio 2023-2025: 350.2/70

ULTERIORI INFORMAZIONI

Abilitazione scientifica nazionale a Professore Associato, settore concorsuale 05/E3 – Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (14/03/2025 – 04/03/2037)

Abilitazione scientifica nazionale a Professore Ordinario, settore concorsuale 05/E3 – Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (14/03/2025 – 04/03/2037)

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

Allegati

- 1 Prospetto riepilogativo della propria casistica clinica/operatoria
- 2 Elenco corsi, congressi, convegni a cui il candidato ha partecipato quale uditore
- 3 Elenco corsi, congressi, convegni a cui il candidato ha partecipato quale relatore, moderatore o docente
- 4 Elenco delle pubblicazioni editate a stampa

Il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, in conformità a quanto stabilito dal Regolamento Privacy Europeo n. 679/2016 e successive modifiche ed integrazioni (cosiddetto "GDPR").

Milano, 05/06/2026

Il dichiarante
Matteo Vidali

ALL. 1

Prospetto riepilogativo della casistica professionale e delle attività clinico-organizzative svolte

Prestazione / attività	Volume / frequenza / periodo
Attività ambulatoriale di Medicina Trasfusionale	5 gg/mese (2015-2017)
Selezione e gestione clinica dei donatori di sangue ed emocomponenti	6 gg/mese (2015-2017)
Selezione pazienti per terapia endovenosa di ferro e gestione delle anemie	5 gg/mese (2015-2017)
Immunoematologia trasfusionale (test pretrasfusionali, anticorpi irregolari, incompatibilità ABO, casi complessi)	5 gg/mese, reperibilità notturni e festivi (2015-2017)
Immunoematologia materno-fetale	5 gg/mese (2015-2017)
Diagnostica urgente ed emergenza-urgenza	3-4 reperibilità mese (2017-2020) 2-3 turni 12h/mese + 2 turni 4h/mese (2020-2024)
Diagnostica su matrici biologiche non convenzionali (liquor, versamenti, liquidi biologici)	3-4 turni 8h/mese (2020-)
Diagnostica infettivologica urgente (HIV, HBV, HCV, SARS-CoV-2, malaria, ecc.)	2-3 turni 12h/mese + 2 turni 4h/mese (2020-2024)
Validazione clinica e interpretazione degli esami di laboratorio (chimica clinica, immunometria, ematologia, coagulazione, tossicologia, allergologia, urine)	Quotidiano (2017-)
Validazione clinica e interpretazione degli esami di immunometria specialistica (marcatori tumorali, endocrinologia, fertilità e gravidanza, metabolismo osseo)	Quotidiano (2017-)
Gestione delle interferenze analitiche e supporto alla risoluzione di problematiche pre-analitiche, analitiche e post-analitiche	Quotidiano (2017-)
Esame microscopico dei sedimenti urinari	200 sedimenti/giorno 3-5 turni/mese (2017-2020) Saltuario (2020-2024)
Valutazione morfologica di strisci di sangue periferico	3-4 reperibilità mese (2017-2020) 3-4 turni 8h/mese (2020-2024)
Validazione clinica e interpretazione degli esami di laboratorio (elettroforesi)	200 tracciati/seduta per 2-3 vv/mese x 4 mesi (2017-2018)
Farmacotossicologia clinica e/o medico-legale e consulenza tossicologica	Quotidiano (2017-2018) Quotidiano (2020-)
Monitoraggio terapeutico dei farmaci (TDM)	Quotidiano (2017-2018) Quotidiano (2020-)
Gestione e interpretazione dei risultati critici di laboratorio	Quotidiano (2017-)

Firma referti	Quotidiano (2017-)
Attività di prelievo	5 gg/mese + uscite c/o Ditte esterne per monitoraggio lavoratori (2017-2020)
Introduzione, validazione e implementazione di nuove metodiche diagnostiche	Continuativo (2017-)
Gestione e monitoraggio del Controllo di Qualità Interno (CQI)	Continuativo (2018-)
Partecipazione e gestione dei programmi di Valutazione Esterna di Qualità (VEQ)	Continuativo (2018-)
Sistema di Gestione per la Qualità (ISO 9001)	Continuativo (2018-)
Gestione del rischio clinico e mappatura dei processi	Continuativo (2020-2024)
Attività di monitoraggio e miglioramento dell'appropriatezza prescrittiva degli esami di laboratorio	Continuativo (2017-)
Valutazione, introduzione e validazione di sistemi diagnostici e tecnologie di laboratorio	Continuativo (2017-)
Predisposizione di procedure, istruzioni operative e documentazione di qualità	Continuativo (2018-)
Attività di audit interno e riesame della direzione	Continuativo (2024-)
Predisposizione di capitolati tecnici e partecipazione a procedure di gara	Continuativo (2018-)
Gestione di sistemi informativi di laboratorio (LIS)	Continuativo (2024-)
Sviluppo e utilizzo di strumenti di Business Intelligence e monitoraggio delle performance	Continuativo (2025-)
Attività nell'ambito della diagnostica decentrata	Continuativo (2020-)
Coordinamento organizzativo di settori laboratoristici	Continuativo (2021-)
Consulenza specialistica e interpretazione clinico-laboratoristica per le unità operative aziendali	Quotidiano (2020-)
Valutazione di fattibilità laboratoristica di studi clinici	Continuativo (2020-)
Supporto a sperimentazioni cliniche, inclusi studi di fase I	Continuativo (2020-)
Attività di ricerca scientifica e sviluppo metodiche innovative	Continuativo (2017-)
Tutoraggio e supervisione di medici in formazione specialistica, biologi e tecnici	Continuativo (2017-)
Attività didattica e formativa	Continuativo (2015-)

Responsabilità di Struttura Semplice Laboratorio di Biochimica	16/04/2021-oggi
Direzione facente funzione di Struttura Complessa di Patologia Clinica	16/06/2024-oggi

Per il dettaglio dei volumi di attività, della tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni erogate e del contesto organizzativo delle strutture presso cui il sottoscritto ha prestato servizio, si rinvia alle dichiarazioni ufficiali rilasciate dai Direttori Sanitari delle rispettive Aziende e allegate alla presente domanda.

Milano, 5/6/2026

dott.  Matteo Vidali

ALL. 2

Elenco dei corsi, congressi, convegni e seminari, anche effettuati all'estero, a cui il dott. Matteo Vidali ha partecipato quale uditor (questo elenco non comprende i momenti formativi dove il dott. Matteo Vidali è stato docente, moderatore e/o relatore)

2026	
	Webinar "LA FASE PREANALITICA IN MEDICINA DI LABORATORIO". 06/02/2026
	Webinar "LE ENCEFALITI AUTOIMMUNI: IL DIALOGO TRA LABORATORIO E CLINICA". 26/02/2026
2025	
	Corso di formazione manageriale "Sviluppo delle competenze tecniche-professionali digitali e manageriali del personale del sistema sanitario" PNRR M6 C2 - 2.2 c Politecnico di Milano (2501CE) (2025-2026) (Non valido ai fini del conseguimento dell'attestato di formazione manageriale per Direttore di Struttura Complessa.)
	Corso ICH GOOD CLINICAL PRACTICE E6(R3) (26/10/2025)
	Corso RAR "Cyber Challenge"
	Syllabus Competenze digitali "Comprendere l'Intelligenza Artificiale e il suo potenziale di utilizzo nella pubblica amministrazione, in modo sicuro, efficace e consapevole". 26/04/2025
	Syllabus Competenze digitali "Accrescere la cultura del rispetto della persona e la valorizzazione delle diversità di genere, di ruolo e di professione". 26/04/2025
	Syllabus Competenze digitali "Conoscere gli obiettivi della trasformazione digitale". 26/04/2025
	Syllabus Competenze digitali "Conoscere le tecnologie emergenti per la trasformazione digitale". 26/04/2025
	Syllabus Competenze digitali "Erogare servizi on-line". 25/04/2025
	Syllabus Competenze digitali "Conoscere l'identità digitale". 25/04/2025
	Syllabus Competenze digitali "Proteggere i dati personali e la privacy". 25/04/2025
	Syllabus Competenze digitali "Proteggere i dispositivi". 25/04/2025
	Syllabus Competenze digitali "Comunicare e condividere con cittadini, imprese ed altre PA". 25/04/2025
	Syllabus Competenze digitali "Comunicare e condividere all'interno dell'amministrazione". 25/04/2025
	Syllabus Competenze digitali "Conoscere gli Open Data". 25/04/2025
	Syllabus Competenze digitali "Produrre, valutare e gestire documenti informatici". 25/04/2025
	Corso FAD "AGGIORNAMENTI DI IMMUNOMETRIA: 13^ EDIZIONE". 31/05/2025
	Convegno "IL LABORATORIO CLINICO NELLA VALUTAZIONE DELLE PATOLOGIE DELL'AGING E DEL PAZIENTE FRAGILE". Matera, 06/06/2025
	Corso FAD "COMPRENDERE L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE (IA) GENERATIVA E LE SUE APPLICAZIONI". 14/11/2025
	Corso FAD "LA FASE PREANALITICA IN MEDICINA DI LABORATORIO". 22/12/2025
	Corso 2025_333_PO - NUOVE SOSTANZE PSICOATTIVE: NON SONO PRONTO, edizione 1, incontro del 13/11/2025 presso IRCCS Policlinico Milano
	Corso 2024_378_F - LA PREVENZIONE E LA GESTIONE DELLE AGGRESSIONI, edizione 10 del 24/12/2024 del 10/01/2025 presso IRCCS Policlinico Milano
2024	
	Syllabus Competenze digitali "Gestire dati, informazioni e contenuti digitali". 22/10/2024
	Corso Lab BOOTCAMP: dare valore alla Medicina di Laboratorio. Programma avanzato di sviluppo manageriale e professionale. Centro di ricerche e Alta Formazione in Health Administration. Università di Milano (2024)

	Corso 2024_50_E - Good Clinical Practice e normativa di riferimento in materia di studi clinici, edizione 2, incontro del 20/05/2024 presso IRCCS Policlinico Milano
	Corso 2024_93_E - Il sistema gestione qualità in Fondazione: dalla teoria alla pratica, edizione 1, incontro del 21/03/2024 presso IRCCS Policlinico Milano
	Corso 2024_100_E - La norma ISO 31000 in Sanità - Approccio alla gestione del Risk Management, edizione 1, incontro del 08/04/2024 presso IRCCS Policlinico Milano
	Corso 2024_357_F - NUOVA CARTELLA CLINICA ELETTRONICA - CORSO IN WEBINAR, edizione 1 del 02/10/2024
2023	
	Congresso internazionale Worldlab – Euromedlab. Roma, 21-25/05/2023
	Corso 2023_326_E - Tecniche di audit, edizione 1, incontro del 12/09/2023 presso IRCCS Policlinico Milano
	Corso BLSD - Basic Life Support and Defibrillation - CORSO REFRESH (2023)
	Corso 2022_076_F - La prevenzione della corruzione e la Trasparenza, edizione 1 del 27/02/2022. 13/03/2023 presso IRCCS Policlinico, Milano
	Evento "FARMACOLOGIA DI PRECISIONE: L'ORGANIZZAZIONE DEL LABORATORIO E L'INTERAZIONE CON LA CLINICA". 19/10/2023
2022	
	Corso "Next-Gen LAB Leaders". Programma avanzato di sviluppo manageriale e professionale. Centro di ricerche e Alta Formazione in Health Administration. Università di Milano (2022-2023)
	Corso FAD "Elementi di medicina di emergenza per le professioni sanitarie". 08/12/2022
	Corso 2022_310_F - CORSO DI FORMAZIONE PER PREPOSTI ART. 37 D.Lgs. 81/08, edizione 1 del 25/10/2022. 8/11/2022 presso IRCCS Policlinico, Milano
	Webinar "IL MONITORAGGIO TERAPEUTICO DEL FARMACO: IL RUOLO DEL LABORATORIO NELL'AMBITO DELLA TERAPIA CENTRATA SUL PAZIENTE". 05/04/2022
	Convegno online "10° CONVEGNO DI IMMUNOMETRIA - TEST TRADIZIONALI E INNOVATIVI IN MEDICINA DI LABORATORIO: APPROPRIATEZZA E EFFICACIA DIAGNOSTICA". 12/05/2022
	Convegno online "BIG DATA ED INTELLIGENZA ARTIFICIALE IN MEDICINA DI LABORATORIO". 18/05/2022
	Convegno online "36° CONVEGNO DI MEDICINA DI LABORATORIO - ESAMI SU URINE: OLTRE L'ECMU". 26/05/2022
	Corso FAD "AGGIORNAMENTI DI IMMUNOMETRIA: 10^ EDIZIONE". 03/06/2022
	Corso FAD "INFEZIONI DA COVID-19: VARIANTI, EPIDEMIOLOGIA, TERAPIE, VACCINI E MISURE DI CONTENIMENTO". 29/08/2022
	27° SIMPOSIO ANNUALE ELAS-ITALIA. 21-23/11/2022
	Corso 2021_072_P - Conoscere e difendersi dal nuovo Coronavirus SARS-CoV2, edizione 1 del 01/01/2021. 11/03/2022 presso IRCCS Policlinico, Milano
	Corso 2021_076_P - Profilo di rischio A Sanitari (con VDT), edizione 1 del 01/01/2021. 31/03/2022 presso IRCCS Policlinico, Milano
	Corso 2021_074_P - Il Decreto legislativo 81/08 per i lavoratori, edizione 1 del 01/01/2021. 31/03/2022 presso IRCCS Policlinico, Milano
2021	
	Corso FAD "I Point of Care: realtà attuale e futura". 06/05/2021
	Corso BLSD - Basic Life Support and Defibrillation - Corso base (2021)
	Webinar 9° Convegno di Immunometria "Test tradizionali e innovativi in Medicina di Laboratorio: appropriatezza ed efficacia diagnostica". 20/05/2021
	Webinar SIBioC "ALBUMINA GLICATA: NUOVI APPROCCI TRA CLINICA E LABORATORIO". 09/06/2021
	Webinar SIBioC "Vecchie e nuove sostanze psicoattive e idoneità alla guida". 16/06/2021

	Webinar SIBioC "LA MEDICINA DI LABORATORIO VALORE DEL SISTEMA SANITARIO NELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA: ESPERIENZE DI GOVERNO CLINICO". 01/10/2021
	Webinar "IL LABORATORIO ANALISI NELLA GESTIONE DELLE SINDROMI CORONARICHE ACUTE". 1/12/2021
	Corso residenziale "Ricerca Clinica e Good Clinical Practice - Determina AIFA sulle sperimentazioni di fase I e GCP studi con promotori esterni alla Fondazione" presso IRCCS Policlinico Milano, 18/10/2021
	Webinar ECM "MEDICINA DI LABORATORIO: QUALI NECESSITÀ DI COMPETENZE NEI MODELLI ORGANIZZATIVI DI RETE". 14/04/2021
	Corso FAD "I DOAC: DALLA FARMACOLOGIA, ALLE INDICAZIONI CLINICHE, AL MANAGEMENT CLINICO". 11/02/2021
2020	
	Corso FAD "VARIABILITA' BIOLOGICA". 15/09/2020
	Corso FAD "CORSO BASE DI COAGULAZIONE PARTE I: FISILOGIA DELL'EMOSTASI, METODOLOGIE DI INDAGINE, CONTROLLO DI QUALITÀ". 19/11/2020
	Corso FAD "CORSO BASE DI COAGULAZIONE PARTE II: I TEST DI SCREENING DELL'EMOSTASI". 10/11/2020
2019	
	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'
	Corso FAD "COME SI SCRIVE UN CONTRIBUTO SCIENTIFICO". 04/05/2019
	Convegno "POINT OF CARE TESTING: GESTIONE, NORME E NORMATIVE. TRA REALTÀ ATTUALE E SCENARI FUTURI". Monza, 20/09/2019
	Corso "A DIAGNOSTICA EMATOLOGICA: STANDARD INTERNAZIONALI E CASE REPORT". Alessandria 19/09/2019
2012	
	Corso di Microscopia urinaria (Coordinatore Dott. Fabio Manoni), Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio, Milano
2011	
	III livello - Corso di Farmacotossicologia analitica (Coordinatore Dott.ssa Roberta Pacifici), Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio, Milano
2010	
	Corso Scientifico sull'equilibrio acido-base (A. De Mori), Milano, 20-21/05/2010
	I livello - Corso di Farmacotossicologia analitica (Coordinatore Dott.ssa Roberta Pacifici), Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio, Milano
	II livello - Corso di Farmacotossicologia analitica (Coordinatore Dott.ssa Roberta Pacifici), Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio, Milano

Milano, 05/06/2026

Dott. Matteo Vidali

ALL.3

Elenco dei corsi, congressi, seminari e webinar, anche effettuati all'estero, a cui il dott. Matteo Vidali ha partecipato quale relatore (R), moderatore (M) o docente (D)

2026		
	D	Docenza nel Corso in "POCT e diagnostica decentrata: dalla normativa alla pratica e all'intelligenza artificiale" per il personale della SC Patologia Clinica, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano (22/05/2026)
	M	Moderazione del Corso formativo ECM "CQI 4.0: Approccio integrato alla qualità e alla gestione del rischio nel laboratorio clinico". Milano, 19/05/2026
	R	Relazione "Come si scrive un articolo scientifico" Seminario per il personale tecnico e dirigente del Laboratorio unico Metropolitano di Bologna. Bologna 23/04/2026
	R	Relazione "L'intelligenza artificiale nel laboratorio clinico. Dal processo analitico alla pratica quotidiana" Seminario per il personale tecnico e dirigente del Laboratorio unico Metropolitano di Bologna. Bologna 16/04/2026
	R	Relazione "Innovazione degli strumenti di governance in Medicina di Laboratorio", nell'ambito della II CONFERENZA STRATEGICA SIBIOC – INNOVAZIONE, QUALITÀ E SOSTENIBILITÀ DELLA MEDICINA DI LABORATORIO NEL SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE. Milano, 25-26/03/2026
	R	Relazione "La statistica nella medicina di laboratorio". Webinar SIBioC. 02/03/2026
	R	Relazione "Quando il campione cambia: validare i test immunometrici in matrici alternative tra evidenze e pratica" nel Convegno Regionale SIBioC di Regione Lombardia "Dalla clinica al laboratorio: percorsi aggiornati e nuovi strumenti diagnostici". Milano, 20/02/2026
	R	Relazione "Albumina glicata: nuove possibilità per superare i limiti dell'HbA1c" nel Convegno Regionale SIBioC di Regione Lombardia "Dalla clinica al laboratorio: percorsi aggiornati e nuovi strumenti diagnostici". Milano, 20/02/2026
	M	Moderazione della sessione "Colestasi in gravidanza" nell'ambito del Convegno Regionale SIBioC di Regione Lombardia "Dalla clinica al laboratorio: percorsi aggiornati e nuovi strumenti diagnostici". Milano, 20/02/2026
	R	Relazione "Intelligenza Artificiale in Medicina di Laboratorio: come, quando e perché" nel Convegno FNOB: "Medicina di laboratorio: qualità, innovazione e sostenibilità". Milano, 10/02/2026
2025		
	M	Moderazione del Workshop Werfen "Hemolysis in blood gas analysis: clinical evidence and new technological solutions" nell'ambito dell'EFLM Pre-Analytical Conference. Padova, 12/12/2025
	M	Moderazione del Simposio Educazionale "Innovazione nella gestione del controllo di qualità interno: utilizzo dell'approccio Bayesiano". 57° Congresso nazionale SIBioC. Firenze, 6/11/2025
	R	Relazione "Potenziali applicazione di Machine learning e AI nella Medicina di Laboratorio Decentrata" nel Webinar Medicina di Laboratorio Decentrata DGR. N XII/3414/2024 (2 edizioni: 6/10/2025 e 9/10/2025)
	D	Docenza nel European Federation of Laboratory Medicine (EFLM) Postgraduate Course on Biostatistics in Laboratory Medicine, in collaboration with the Society of Medical Biochemists of Serbia. 01-03/07/2025 Belgrade (Serbia)
	R	Relazione "Applicazione dell'IA nella fase analitica della medicina di laboratorio". Laboratorio Sanità 2030. Codroipo (Udine), 29-30/05/2025
	M	Moderazione dell'EuroMedLab 2025 Thermo Fisher Scientific Workshop on Sepsis Biomarkers. Brussels, 20/05/2025
	R	Relazione "Machine Learning a sostegno della Medicina di Laboratorio", nel Corso residenziale "Modelli organizzativi e tecnologici per la sostenibilità del laboratorio digitale". Bologna, 08/05/2025
	D	Docenza nel Corso in "Statistica descrittiva e cenni di statistica inferenziale" per il personale della SC Patologia Clinica, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano. 28/03/2025
	D	Docenza nel Corso in "Tossicologia e droghe d'abuso" per il personale della SC Patologia Clinica, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano. 21/03/2025

	D	Docenza nel corso "Impara la statistica con R, impara R con la statistica" della Scuola di formazione permanente di medicina di laboratorio. Milano, 12-14/03/2025
	R	Relazione "Artificial Intelligence in Medicine". Webinar per il personale del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Ambientali Biologiche e Farmaceutiche (DiSTABiF) dell'Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli – Caserta- 10/02/2025
2024		
	D	Docenza nel Corso in "Statistica descrittiva e cenni di statistica inferenziale" per il personale della SC Patologia Clinica, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano. 19/12/2024
	R	Relazione "Measurement uncertainty in medical laboratories: a practical guide", nel Congresso GLMA 6th International Conference, Tbilisi, 30/11/2024
	M	Moderazione della Guest Lecture "A Step Beyond The Well-Known HPLC", nell'ambito del 22 nd Greek National Congress of Clinical Chemistry. Athens, 9/11/2024
	R	Relazione "Il potenziale analitico della strumentazione di base del laboratorio al servizio della farmacotossicologia", nel Convegno Regionale SIBioC della Regione Lombardia "Presente e futuro nella personalizzazione della terapia farmacologica: ruolo del laboratorio". Brescia, 8/11/2024
	R	Relazione "Allineamento dei sistemi POCT per garantire la qualità analitica: dalla teoria alla pratica", nel 56° Congresso Nazionale SIBioC. Bologna, 8-10/10/2024
	R	Relazione "Applicazioni diagnostiche e predittivo-prognostiche di suPAR", nel 56° Congresso Nazionale SIBioC. Bologna, 8-10/10/2024
	R	Relazione "suPAR: what is it and how to measure?", nel Congresso Nazionale AcEMC 2024, Milan, 3-4/10/2024
	M	Moderazione della Sessione Parallela accreditata ECM "Cyber security in Medicina di laboratorio", nell'ambito del 56° Congresso Nazionale SIBioC. Bologna, 8/10/2024
	R	Relazione "Alignment of POCT systems", nel Randox Scientific Advisory Board, Straffan (Ireland) 21/09/2024
	R	Relazione "Osmolalità misurata plasmatica e urinaria: applicazioni cliniche". Webinar. 16/09/2024
	D	Docenza nel European Federation of Laboratory Medicine (EFLM) Postgraduate Course on Biostatistics in Laboratory Medicine, in collaboration with the Georgian laboratory medicine association. 12-13/09/2024, Tbilisi (Georgia)
	R	Relazione "Procalcitonina: confronto tra metodi, validazione clinica e standardizzazione" nel Convegno "Il paziente con infezione: dal laboratorio al letto del paziente, il ruolo dei biomarcatori" 25/05/2024, Rho (MI).
	D	Docenza nel European Federation of Laboratory Medicine (EFLM) Postgraduate Course on Biostatistics in Laboratory Medicine, in collaboration with Turku University Hospital (Finland). 16-17/05/24, Helsinki (Finland)
2023		
	D	Docenza nel EFLM Postgraduate Course on Biostatistics in Laboratory Medicine, in collaboration with the Sociedad Española de Medicina de Laboratorio. 30/11–01/12/23, Valencia (Spain)
	R	Relazione "Guidelines: Application & use in practice. International view – Italy", nel Randox Scientific Advisory Board. Gleneagles (Scotland), 30/06-02/07/2023
	D	Docenza nel corso "LA STATISTICA IN MEDICINA DI LABORATORIO - CORSO AVANZATO", della Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio. Milano, 22-23/06/2023
	R	Relazione "Medical Artificial Intelligence: Applications, Implications, and Opportunities" nel Convegno "Clinical laboratory medicine in the era of precision medicine" 12-13/06/2023, Erice (TP).
	R	Relazione "Intervalli di riferimento e valori decisionali" nel Convegno "La Coagulazione tra fisiopatologia e morbilità: come rimanere aderenti alle necessità del Paziente?" 5-6/05/2023, Santorso (VI).
	D	Docenza nel EFLM Postgraduate Course on Biostatistics in Laboratory Medicine, in collaboration with the Sociada de Portuguesa de Medicina Laboratorial. 26-27/01/2023, Lisboa (Portugal)
2022		
	D	Docenza nel EFLM Postgraduate Course on Biostatistics in Laboratory Medicine, in collaboration with the Macedonian Society of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine. 17-18/11/2022, Skopje (North Macedonia)

	R	Relazione “Nuovi algoritmi robusti utilizzati nei programmi di VEQ di Regione Lombardia” nel Congresso Regionale “Garantire la qualità della Medicina di Laboratorio per garantire la qualità della Sanità di prossimità in Lombardia”. 27/10/2022, Milano, Italia
	M	Moderazione della Sessione Parallela - Simposio Educazionale “INFEZIONE VIRALE O BATTERICA? La risposta del laboratorio fra tempismo e accuratezza”, nell’ambito del 54° Congresso Nazionale SIBioC. Genova, 6/10/2022
	R	Relazione “Multicentre study on the comparison of methods for the measurement of anticoagulant activity in patients treated with DOAC (Direct Oral Anticoagulants)”, nel Congresso IATDMCT. 18-21/09/2022. Prague, Czech Republic
	R	Relazione “L’importanza della fase preanalitica, analitica e post-analitica per la qualità dei risultati” nel Convegno “La diagnostica di laboratorio nelle malattie emorragiche”. 28/09/2022, OPBG, Roma, Italia
	R	Relazione “Verifica e comparazione con metodo precedente” nel “Corso teorico-pratico di spettrometria di massa in medicina di laboratorio: IVD/LTD - verifica/validazione metodi – troubleshooting”. 5-7/09/2022, Salerno, Italia
	R	Relazione “Multicentre study on the comparison of methods for the measurement of anticoagulant activity in patients treated with DOAC (Direct Oral Anticoagulants)”. Euromedlab 2021. 10-14/04/2022. Munich, Germany
	R	Relazione “Estimation of the reference interval for growth hormone in newborns by a new analytical method using dried blood spots”. 2022 AACC Annual Scientific Meeting. 24-28/07/2022, Chicago, Illinois, USA
2021		
	D	Docenza in the 1st EFLM online Postgraduate course “Biostatistics in Laboratory Medicine”. Sep-Nov 2021
	R	Relazione “Reference intervals verification by indirect methods”. EFLM Webinar. 02/03/2021
2020		
	R	Relazione “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)
2019		
	D	Docenza nel Corso “La statistica in laboratorio” della Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio. Milano, 13-15/11/2019
	D	Docenza nel 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)
	R	Relazione “L’errore della misura”. Summer School, ISCCA Italian Society for Clinical Cell Analysis. 8/05/2019, Urbino, Italy
	D	Docenza nel Corso “La Statistica in laboratorio” (II livello) della Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio. Milano, 03-04/04/2019
	R	Relazione “Biochimica e dosaggio della procalcitonina”. Convegno “Procalcitonina e gestione del paziente settico critico”. 28/02/2019, Novara, Italy
2018		
	R	Relazione “Informatic tools (Quality in Laboratory Medicine: tools and support)”. The 33rd World Congress Of Biomedical Laboratory Science (IFBLS). 22-26/09/2018, Florence, Italy
	R	Relazione “L’errore della misura”. Summer School, ISCCA Italian Society for Clinical Cell Analysis. 8/06/2018, Urbino, Italy
	R	Relazione “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
	R	Relazione “Impatto delle variabili preanalitiche sui principali test dell’emostasi”. Update 2018 in Emostasi e trombosi. 21/05/2018, Rome, Italy
	D	Docenza nel Corso “La statistica in laboratorio” della Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio. Milano, 11-13/04/2018
2017		
	D	Docenza nel Corso “La statistica in laboratorio” della Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio. Milano, 07-09/06/2017

	R	Relazione "Nuove considerazioni in ambito preanalitico". Stago Educational 2017. 6-7/06/2017, Milan, Italy
	R	Relazione "Problematiche statistiche di base" - Corso di Emostasi e trombosi (Coordinatore Dott. Benedetto Morelli), Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio. 12-15/06/2017. Milano (Italia)
	R	Relazione "Intervalli di riferimento: come determinarli" - Corso di Emostasi e trombosi (Coordinatore Dott. Benedetto Morelli), Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio. 12-15/06/2017. Milano (Italia)
2016		
	D	Docenza nel Corso Residenziale "Introduzione all'uso di tecniche statistiche in Medicina Trasfusionale" per il personale del SIMT dell'Ospedale di Borgamero, ASL Novara (dic 2016-apr 2017)
	R	Relazione "Ruolo della Statistica". Stago Educational 2016. 18-19/05/2016, Milan, Italy
	D	Docenza nel Corso "La statistica in laboratorio" della Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio. Milano, 24-26/02/2016
	R	Relazione "Protocolli di valutazione di nuovi coagulometri". III livello - Corso di Emostasi e trombosi (Coordinatore Dott. Benedetto Morelli), Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio. 9-12/05/2016. Milano (Italia)
	R	Relazione "Come introdurre nuovi metodi nel laboratorio di coagulazione". III livello - Corso di Emostasi e trombosi (Coordinatore Dott. Benedetto Morelli), Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio. 9-12/05/2016. Milano (Italia)
2015		
	R	Relazione "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
2014		
	D	Docenza di Chimica Generale nei corsi AlphaTest per la preparazione al test di ingresso all'Università (2014)
	R	Relazione "Protocolli di valutazione di nuovi coagulometri". III livello - Corso di Emostasi e trombosi (Coordinatore Dott. Benedetto Morelli), Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio. 26-29/05/2014. Milano (Italia)
	R	Relazione "Come introdurre nuovi metodi nel laboratorio di coagulazione". III livello - Corso di Emostasi e trombosi (Coordinatore Dott. Benedetto Morelli), Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio. 26-29/05/2014. Milano (Italia)
	R	Relazione "Problematiche statistiche di base". Il livello - Corso di Emostasi e trombosi (Coordinatore Dott. Benedetto Morelli), Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio. 17-20/03/2014. Milano (Italia)
	R	Relazione "Intervalli di riferimento: come determinarli". Il livello - Corso di Emostasi e trombosi (Coordinatore Dott. Benedetto Morelli), Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio. 17-20/03/2014. Milano (Italia)
2013		
	R	Relazione "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, Leri, Italy
	R	Relazione "Validazione di un metodo analitico", nel SIBioC Piedmont Regional Congress "La metodologia statistica: strumento indispensabile in Medicina di Laboratorio". 12/06/2013, Alessandria, Italy
	R	Relazione "Comparazione dei metodi analitici", nel SIBioC Piedmont Regional Congress "La metodologia statistica: strumento indispensabile in Medicina di Laboratorio". 12/06/2013, Alessandria, Italy
	R	Relazione "Utilizzo di software statistici", nel SIBioC Piedmont Regional Congress "La metodologia statistica: strumento indispensabile in Medicina di Laboratorio". 12/06/2013, Alessandria, Italy
	D	Docenza di Chimica Generale nei corsi AlphaTest per la preparazione al test di ingresso all'Università (2013)
	R	Relazione "Problematiche statistiche di base". Il livello - Corso di Emostasi e trombosi (Coordinatore Dott. Benedetto Morelli), Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio. 6-9/05/2013. Milano (Italia)

	R	Relazione "Intervalli di riferimento: come determinarli". Il livello - Corso di Emostasi e trombosi (Coordinatore Dott. Benedetto Morelli), Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio. 6-9/05/2013. Milano (Italia)
2012		
	R	Relazione "Uso proprio e improprio delle tecniche statistiche di base". 44th SIBioC National Congress. 5-7/11/2012, Rome, Italy
	R	Relazione "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
	R	Relazione "Problematiche statistiche di base". Il livello - Corso di Emostasi e trombosi (Coordinatore Dott. Benedetto Morelli), Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio. 4-6/06/2012. Milano (Italia)
	R	Relazione "Intervalli di riferimento: come determinarli". Il livello - Corso di Emostasi e trombosi (Coordinatore Dott. Benedetto Morelli), Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio. 4-6/06/2012. Milano (Italia)
2010		
	R	Relazione "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
	R	Relazione "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
	R	Relazione "Evidence: New approach to Toxicology Microarray System". Medical Systems Meeting. 3-5 giugno 2010. Matera (Italia)
2009		
	R	Relazione "La validazione dei metodi e l'incertezza di misura", nel Congresso "Avanguardie nel Laboratorio di eccellenza". 29/09/2009, Acqui Terme, Italy
	R	Relazione "Tecnologia a biochip array nelle droghe d'abuso: affidabilità nel workplace testing", nel Congresso "Avanguardie nel Laboratorio di eccellenza". 29/09/2009, Acqui Terme, Italy
	R	Relazione "HPLC determination of Carbohydrate-Deficient Transferrin (CDT) and gamma-CDT in drivers with alcohol abuse". 12th Congress ESBRA, 7-10/06/2009, Helsinki, Finland
	R	Relazione "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
	R	Relazione "Il monitoraggio degli antibiotici nel controllo delle infezioni" per il Corso di Formazione Residenziale "Il Ruolo del Laboratorio nel monitoraggio Farmacologico" organizzato dall'Azienda Ospedaliero-Universitaria Maggiore della Carità di Novara. Marzo 2009. Novara (Italia)
2008		
	R	Relazione "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
2007		
	D	Docenza 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: Salute e Sicurezza in Laboratorio (2007)
2006		
	R	Relazione "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
2005		
	R	Relazione "Stress ossidativo e risposta autoimmune verso il citocromo P4502E1". 27th SIP National Congress. 20-23/02/2005, Modena, Italy
2004		
	R	Relazione "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
2003		

	R	Relazione "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
--	---	---

Milano, 03/06/2026

Dott. Matteo Vidali

ALL. 4

Elenco delle pubblicazioni del dott. Matteo Vidali edite a stampa su riviste nazionali e internazionali, con l'indicazione dell'impact factor (come derivato dai Journal Citation Reports di Clarivate). Sono inoltre riportati 3 capitoli di libri.

Publicazioni (Articoli in esteso)	N	Articolo	IF
	165	Vidali M. Large language models and statistical calculations: a cautionary note. Clin Chem Lab Med. 2026 Apr 29. doi: 10.1515/ccm-2026-0409. Epub ahead of print. PMID: 42054485.	3.700
	164	Vidali M. Understanding evidence synthesis: The role of meta-analysis in contemporary laboratory medicine. Biochimica Clinica 2026, 50(1), pp. 6–7	-
	163	Carobene A, Vidali M , Ceriotti F, Alberghini A, Arcangeli A, et al. Enzymatic creatinine versus alkaline picrate: evidence from a multicenter human-pool study. Journal of Laboratory and Precision Medicine 2026. doi:10.21037/jlpm-2025-1-59	
	162	Roccaforte V, Panella R, Daves M, De Martino A, Jani E, Sabbatini G, Agostini P, De Filippi F, Formenti P, Lippi G, Vidali M , Pezzi A, Pastori S. Effects of different blood storage conditions on leukocytes cell population data using the Sysmex XN hematological analyzer. Biochem Med (Zagreb). 2026 Jun 15;36(2):020704. doi: 10.11613/BM.2026.020704. Epub 2026 Apr 15. PMID: 41971514; PMCID: PMC13067896.	3.800
	161	Canova L, Iavarone M, Alimenti E, Bruccoleri M, Argiento L, Perbellini R, Facchetti F, Uceda Renteria S, D'Ambrosio R, Degasperis E, Ierardi AM, Sangiovanni A, Vidali M , Lampertico P. ASAP score predicts early HCC recurrence after complete radiological response to locoregional treatments. Dig Liver Dis. 2026 Feb;58(2):241-249. doi: 10.1016/j.dld.2025.12.018. Epub 2026 Jan 3.	3.800
	160	Ardissino G, Viola L, Mancuso MC, Ria T, Tamburini G, Rossetti D, Dato L, Gualtieri A, Sacchini E, Nittoli T, Orsenigo C, Vidali M , Salice P. Increased fluid intake and blood pressure in healthy children: a randomized controlled trial. The SPA Project. Pediatr Nephrol. 2025 Dec 22. doi: 10.1007/s00467-025-07054-z. Online ahead of print.	2.600
	159	Carobene A, Vidali M , Ceriotti F, Alberghini A, Arcangeli A, Bellandi W, Cappelletti P, Cerutti L, Cotellessa A, Dolci A, Ena S, Bogetto SF, Freddi C, Fortunato A, Grassini A, Hoxha E, Kullmann C, Locatelli M, Pasqualetti S, Ruvolo A, Straface MC, Tili E, Valaperta S, Zaccaria B, Moriello G, Liga G, Pasotti F, Da Molin S, Buoro S. Evaluation of the commutability of lombardy region EQA control materials for enzymes, calcium, and creatinine. Clin Chim Acta 2026 Jan 30;580:120745. doi: 10.1016/j.cca.2025.120745. Epub 2025 Nov 25.	2.900
	158	Gavelli F, Giolitti FM, Vidali M , Montersino M, Bertoli M, Molinari L, Baldrighi M, Beltrame M, Sainaghi PP, Bellan M, Patrucco F, Avanzi GC, Castello LM. Soluble Urokinase Plasminogen Activator Receptor (suPAR) Predicts 28-Day and 90-Day Mortality in Emergency Department Patients with Chest Pain, Dyspnoea, or Abdominal Pain. Diagnostics (Basel). 2025;15(22):2851. doi: 10.3390/diagnostics15222851.	3.300
	157	Suffritti C, Gualtierotti R, Zanichelli A, Vidali M , Cugno M. Measurement of cleaved high-molecular-weight kininogen in patients with hereditary angioedema due to C1-inhibitor deficiency: preanalytical and analytical optimization. J Immunol Methods 2025;544:113981. doi: 10.1016/j.jim.2025.113981. Epub 2025 Sep 30.	1.600
	156	Paleari R, Vidali M , Rolla R, Ceriotti F, Ammirabile M, Mosca A. Blood collected on dry blood spots is fit for newborn screening of sickle cell disease (SCD) by different analytical systems. Clin Chim Acta. 2025 Aug 5;578:120528. doi: 10.1016/j.cca.2025.120528. Epub ahead of print. PMID: 40754198.	2.900
	155	Marengo M, Migliori M, Merlotti G, Naso E, Dellepiane S, Medica D, Cappellano G, Cortazzi S, Colombatto A, Quercia AD, Sacco C, Leonardi G, Randone O, Maffei S, Mancini E, Borzumati M, Fabbri P, Vidali M , Grossini E, Medana C, Bello FD, Quaglia M, Panichi V, Cantaluppi V. High-	5.600

		flux hemodialysis with polymethylmethacrylate membranes reduces soluble CD40L, a mediator of cardiovascular disease in uremia. <i>Nephrol Dial Transplant</i> . 2025 Jun 6;gfaf101. doi: 10.1093/ndt/gfaf101. Epub ahead of print. PMID: 40478750.	
	154	Dato L, Mancuso MC, Ria T, Viola L, Salice P, Vidali M , Rossetti D, Tamburini G, Nittoli T, Tamburello C, Munteanu T, Orsenigo C, Simionato L, Gualtieri A, Sacchini E, Ardissino G. Question: "How many times should blood pressure be measured in children? Answer: "As many times as needed to obtain reliable values". <i>Eur J Pediatr</i> . 2025 May 17;184(6):346. doi: 10.1007/s00431-025-06179-5. PMID: 40379824.	2.600
	153	Vidali M , Trenti T, Pacifici R. Toward a future of uniformity in toxicological analysis: The importance of standardization. <i>Biochimica Clinica</i> 2025, 49(2), pp. 103–104	-
	152	Sacchetti S, Bellia M, Vidali M , Zanotti V, Giacomini L, Gaidano G, Patriarca A, Dianzani U, Rolla R. Comparative Analysis of the Performance of Automated Digital Cell Morphology Analyzers for Leukocyte Differentiation in Hematologic Malignancies: Mindray MC-80 Versus West Medical Vision Hema. <i>Int J Lab Hematol</i> 2025 Mar 27. doi: 10.1111/ijlh.14470. Epub ahead of print. PMID: 40148102.	2.300
	151	Mascolo R, Wu MA, Berra S, Vidali M , Pancrazi M, Trotta L, Ceriani E, Negro E, Serati L, Carrozzo L, Calabrò E, Ceriotti F, Andreis A, Collini V, Imazio M, Brucato A. Recurrent pericarditis with normal C-reactive protein: Clinical and laboratory features, biomarkers and outcome in a non-inflammatory phenotype. <i>Eur J Intern Med</i> 2025 Mar 19:S09536205(25)00097-4. doi: 10.1016/j.ejim.2025.03.011. Epub ahead of print. PMID: 40113467.	6.100
	150	Dato L, Mancuso MC, Ria T, Viola L, Salice P, Vidali M , Rossetti D, Tamburini G, Nittoli T, Tamburello C, Munteanu T, Orsenigo C, Simionato L, Gualtieri A, Sacchini E, Ardissino G. Multiple office blood pressure monitoring for the diagnosis of hypertension in children. <i>Eur J Pediatr</i> 2025 Feb 27;184(3):213.	2.600
	149	Hassan A, di Vito R, Nuzzo T, Vidali M , Carlini MJ, Yadav S, Yang H, D'Amico A, Kolici X, Valsecchi V, Panicucci C, Pignataro G, Bruno C, Bertini E, Errico F, Pellizzoni L, Usiello A. Dysregulated balance of D- and L-amino acids modulating glutamatergic neurotransmission in severe spinal muscular atrophy. <i>Neurobiol Dis</i> 2025 Apr;207:106849. doi: 10.1016/j.nbd.2025.106849. Epub 2025 Feb 24	5.600
	148	Rampino A, Garofalo M, Nuzzo T, Favia M, Saltarelli S, Masellis R, Asselti MG, Pennacchio TC, Bruzzese D, Errico F, Vidali M , Bertolino A, Usiello A. Variations of blood D-serine and D-aspartate homeostasis track psychosis stages. <i>Schizophrenia (Heidelb)</i> 2024;10(1):115.	4.100
	147	Ammirabile M, Del Mese G, Maregnani A, Ferraris-Fusarini C, De Corato P, De Liso F, Taverriti TPS, Silvani IM, Spanu F, Ceriotti F, Vidali M . Evaluation of a panel of biomarkers as a surrogate of the soluble urokinase plasminogen activator receptor (suPAR) for the prescription of anakinra in COVID-19 patients. <i>Biochimica Clinica</i> 2024. DOI: 10.19186/BC_2024.045	-
	146	Mantovani B, Indirli R, Lanzi V, Petria I, Arosio M, Mantovani G, Somigliana E, Vidali M , Ceriotti F, Ferrante E. Macro-FSH is a rare cause of inappropriately high FSH concentrations. <i>Endocrinol Diabetes Metab Case Rep</i> 2024;4(4):23-0144.	0.700
	145	Vidali M . Intelligenza Artificiale in Medicina: implicazioni e applicazioni, sfide e opportunità. <i>Biochimica clinica</i> 2024; 48:129-41.	-
	144	Gambino CM, Agnello L, Vidali M , Lo Sasso B, Mansueto P, Seidita A, Giuliano A, Scazzone C, Massa D, Masucci A, Tamburello M, Vassallo R, Ciaccio AM, Candore G, Carroccio A, Ciaccio M. The role of Killer immunoglobulin-like receptors (KIRs) in the genetic susceptibility to non-celiac wheat sensitivity (NCWS). <i>Clin Chem Lab Med</i> 2024 Apr 22. doi: 10.1515/cclm-2024-0034. Epub ahead of print.	3.700

	143	Agnello L, Vidali M , Salvaggio G, Agnello F, Lo Sasso B, Gambino CM, Ciaccio M. Prostate Health Index (PHI) as a triage tool for reducing unnecessary magnetic resonance imaging (MRI) in patients at risk of prostate cancer. Clin Biochem 2024;127-8:110759. doi: 10.1016/j.clinbiochem.2024.110759. Epub 2024 Apr 6.	2.100
	142	Agnello L, Vidali M , Ciaccio AM, et al. A machine learning strategy to mitigate the inappropriateness of procalcitonin request in clinical practice. Heliyon. 2024;10(5):e26556. Published 2024 Feb 17. doi:10.1016/j.heliyon.2024.e26556	3.600
	141	Vidali M . Esami di laboratorio e matrici alternative. Biochimica Clinica 2024;48(1):5-6.	-
	140	Sacchetti S, Vidali M , Esposito T, et al. The Role of New Morphological Parameters Provided by the BC 6800 Plus Analyzer in the Early Diagnosis of Sepsis. Diagnostics (Basel). 2024;14(3):340. Published 2024 Feb 4. doi:10.3390/diagnostics14030340	3.300
	139	Agnello L, Vidali M , Padoan A, et al. Machine learning algorithms in sepsis. Clin Chim Acta. 2024;553:117738. doi:10.1016/j.cca.2023.117738	2.900
	138	Bianco C, Pelusi S, Margarita S, Tavaglione F, Jamialahmadi O, Malvestiti F, Periti G, Rondena J, Tomasi M, Carpani R, Ronzoni L, Vidali M , Ceriotti F, Fraquelli M, Vespasiani-Gentilucci U, Romeo S, Prati D, Valenti L. Predictors of controlled attenuation parameter in metabolic dysfunction. United European Gastroenterol J. 2023 Dec 23. doi: 10.1002/ueg2.12513. Epub ahead of print. PMID: 38141028.	5.800
	137	Giavarina D, Vidali M , Graziani MS. Ruolo della diagnostica urinaria nella gestione del paziente nei diversi contesti clinici. Biochimica clinica 2019;43(2):228-43.	-
	136	Morelli B, Montaruli B, Steffan A, Bonetti G, Cozzi MR, Calzoni P, Moia M, Vidali M , on behalf of the Italian Society of Clinical Biochemistry (SIBioC) study groups Hemostasis & Thrombosis and Extra Analytical and the Italian Society of Clinical Pathology and Laboratory Medicine (SIPMeL) study group Coagulation. Recommendations for harmonization of the coagulation screening tests laboratory report. Biochimica clinica 2023;47(4):377-85.	-
	135	Giavarina D, Vidali M . Collaborare alla riduzione degli errori diagnostici. Biochimica clinica 2023;47(SS2):S41-8.	-
	134	Vidali M . Osmolalità urinaria: caratteristiche e applicazioni cliniche. Biochimica clinica 2023;47(SS1).	-
	133	Vidali M , Dittadi R, Ceriotti F, Brugnoli D, Giavarina D. Metodi indiretti per la determinazione e la verifica degli intervalli di riferimento. Biochimica clinica 2023;47(3):221-35.	-
	132	Vidali M , Giacchetti F, Sangiorgio A, Vantaggiato C, Rodari G, Orsenigo C, Di Modugno A, Napolitano F, Morniroli D, Colombo L, Profka E, Vizzari G, Mosca F, Ceriotti F, Mantovani G, Arosio M, Gianni ML, Giavoli C. Estimation of the reference values and decision limits for growth hormone in newborns using dried blood spots. Clin Chem Lab Med. 2023 Nov 24. doi: 10.1515/cclm-2023-0972. Epub ahead of print. PMID: 37999718.	3.800
	131	Agnello L, Buscemi S, Di Buono G, Vidali M , Lo Sasso B, Agrusa A, Ciaccio M. Drainage fluid LDH and neutrophil to lymphocyte ratio as biomarkers for early detecting anastomotic leakage in patients undergoing colorectal surgery. Clin Chem Lab Med. 2023 Nov 22. doi: 10.1515/cclm-2023-1164. Epub ahead of print. PMID: 37988156.	3.800
	130	Ferrari D, Trbos M, Vidali M , Locatelli M. Customized cutoff limits for the sediMAX-2 automated analyzer reduce the number of urine culture tests. Acta Biomed. 2023 Oct 17;94(5):e2023192. doi: 10.23750/abm.v94i5.14951. PMID: 37850763; PMCID: PMC10644934.	-
	129	Vidali M , Paleari R, Ceriotti F, Bernardini S, Giambini I, Brugnoli D, Trainini L, Carru C, Porcu F, Carta M, Giavarina D, Ciaccio M, Lo Sasso B, Corso G, Paolillo C, Dorizzi R, Rosetti M, Fiorini M, Bombara M, Grosso M, Giuliano M, Locatelli M, Lucci A, Mencarelli F, Scattolo N, Strollo M, Mosca A. Analysis of annual distributions of hemoglobin A2 values as a method to	3.200

		test for HbA2 standardization. Clin Chim Acta. 2023 Oct 1;550:117564. doi: 10.1016/j.cca.2023.117564. Epub 2023 Sep 23. PMID: 37748747.	
	128	Cerioti F, Vidali M . Reference Interval Harmonization: Will Big Data Provide a Solution? Clin Chem. 2023 Sep 1;69(9):945-947. doi: 10.1093/clinchem/hvad098. PMID: 37428457.	7.100
	127	Di Deo P, Vantaggiato C, Di Modugno A, Licari D, Savina PF, Zagliani A, Viganò C, Grimaldi G, Frassanito A, Lettera T, De Corato P, Ammirabile M, Ferraris Fusarini C, De Liso F, Maregnani A, Silvani I, Taveriti TPS, Ceriotti F, Vidali M . Extensive analytical evaluation of the performances of the new DiaSys PCT assay and comparison with Elecsys B·R·A·H·M·S PCT test on Roche Cobas and B·R·A·H·M·S PCT-sensitive Kryptor. Clin Chem Lab Med. 2023 Aug 3. doi: 10.1515/cclm-2023-0776. Epub ahead of print. PMID: 37531078.	3.800
	126	Agnello L, Ciaccio AM, Vidali M , Cortegiani A, Biundo G, Gambino CM, Scazzone C, Lo Sasso B, Ciaccio M. Monocyte distribution width (MDW) in sepsis. Clin Chim Acta. 2023;548:117511.	3.200
	125	Lo Sasso B, Agnello L, Giglio RV, Scazzone C, Massa D, Ciaccio AM, Gambino CM, Vidali M , Ciaccio M. Evaluation of the analytical performance of three chemiluminescence serological assays for detecting anti-SARS-CoV-2 antibodies. Clin Exp Med. 2023;23(4):1205-1211.	3.200
	124	Agnello L, Ciaccio AM, Lo Sasso B, Vidali M , Giglio RV, Gambino CM, Bivona G, Baiamonte D, Pavan N, Simonato A, Ciaccio M. Monocyte distribution width (MDW) as a reliable biomarker for urosepsis. Clin Chem Lab Med. 2023;61(8):e140-e142.	3.800
	123	Gambino CM, Agnello L, Ciaccio AM, Scazzone C, Vidali M , Di Stefano V, Milano S, Brighina F, Candore G, Lo Sasso B, Ciaccio M. Detection of Antibodies against the Acetylcholine Receptor in Patients with Myasthenia Gravis: A Comparison of Two Enzyme Immunoassays and a Fixed Cell-Based Assay. J Clin Med;12(14):4781.	3.000
	122	Paleari R, Vidali M , Ceriotti F, Pintaudi B, Luisa De Angelis M, Vitacolonna E, Cataldo I, Torlone E, Succurro E, Angotti E, Alessi E, Mosca A. Reference intervals for glycated albumin during physiological pregnancy of Europid women: Evidences from a prospective observational study. Clin Chim Acta. 2023;541:117246.	3.200
	121	Gambino CM, Ciaccio AM, Lo Sasso B, Giglio RV, Vidali M , Agnello L, Ciaccio M. The Role of TAR DNA Binding Protein 43 (TDP-43) as a Candidate Biomarker of Amyotrophic Lateral Sclerosis: A Systematic Review and Meta-Analysis. Diagnostics (Basel). 2023 Jan 23;13(3):416.	3.000
	120	Vidali M . Use of Computer Simulation for Calculating Reference Limits for Distribution Overlap. J Appl Lab Med. 2023;8(1):106-112.	1.800
	119	Barengi L, Spadari F, Gianni AB, Vidali M , Ceriotti F. Saliva: challenges, possibilities, and limits of the diagnostic use Part 1 - Anatomical and basic pathophysiological aspects. Biochimica Clinica, 2022;46:292-300.	-
	118	Agnello L, Giglio RV, Lo Sasso B, Vidali M , Pedone S, Massa D, Ciaccio AM, Gambino CM, Ciaccio M. Validation of glycated albumin reference interval in healthy Caucasian pregnant women. Acta Diabetol. 2022. Epub ahead of print.	3.800
	117	Di Felice G, Vidali M , Parisi G, Pezzi S, Di Pede A, Deidda G, D'Agostini M, Carletti M, Ceccarelli S, Porzio O. Reference Intervals for Coagulation Parameters in Developmental Hemostasis from Infancy to Adolescence. Diagnostics (Basel). 2022;12:2552.	3.600
	116	Lo Sasso B, Agnello L, Giglio RV, Scazzone C, Massa D, Ciaccio AM, Gambino CM, Vidali M , Ciaccio M. Evaluation of the analytical performance of three chemiluminescence serological assays for detecting anti-SARS-CoV-2 antibodies. Clin Exp Med. 2022;19:1-7.	4.600
	115	Agnello L, Vidali M , Lo Sasso B, Giglio RV, Baiamonte D, Altomare S, Giaimo R, Simonato A, Ciaccio M. Monocyte distribution width kinetic after surgery. Int J Lab Hematol. 2022;44:e195-e197..	3.000

	114	Agnello L, Giglio RV, Gambino CM, Iacona A, Mancuso G, Biundo G, Lo Sasso B, Vidali M , Ciaccio M. Time-dependent stability of monocyte distribution width (MDW). Clin Chim Acta. 2022;533:40-41.	5.000
	113	Agnello L, Vidali M , Giglio RV, Gambino CM, Ciaccio AM, Lo Sasso B, Ciaccio M. Prostate health index (PHI) as a reliable biomarker for prostate cancer: a systematic review and meta-analysis. Clin Chem Lab Med. 2022;60:1261-1277.	6.800
	112	Agnello L, Scazzone C, Sasso BL, Vidali M , Giglio RV, Ciaccio AM, Ragonese P, Salemi G, Ciaccio M. Role of Multiple Vitamin D-Related Polymorphisms in Multiple Sclerosis Severity: Preliminary Findings. Genes (Basel). 2022;13:1307.	3.500
	111	Agnello L, Lo Sasso B, Vidali M , Scazzone C, Gambino CM, Piccoli T, Bivona G, Ciaccio AM, Giglio RV, La Bella V, Ciaccio M. Evaluation of Alpha-Synuclein Cerebrospinal Fluid Levels in Several Neurological Disorders. J Clin Med. 2022;11:3139.	3.900
	110	Lo Sasso B, Agnello L, Giglio RV, Gambino CM, Ciaccio AM, Vidali M , Ciaccio M. Longitudinal analysis of anti-SARS-CoV-2 S-RBD IgG antibodies before and after the third dose of the BNT162b2 vaccine. Sci Rep. 2022;12:8679.	4.600
	109	Vantaggiato C, Orsenigo C, Giavoli C, Arosio M, Giacchetti F, Rodari G, Profka E, Di Modugno A, Napolitano F, Ceriotti F, Vidali M . Sviluppo e validazione di un metodo analitico per la misurazione in neonati dell'ormone della crescita in campioni eluiti da carte filtro, Biochimica Clinica. 2022;46:325-330.	-
	108	Agnello L*, Vidali M* , Lo Sasso B, Giglio RV, Gambino CM, Scazzone C, Ciaccio AM, Bivona G, Ciaccio M. Monocyte distribution width (MDW) as a screening tool for early detecting sepsis: a systematic review and meta-analysis. Clin Chem Lab Med. 2022 Feb 15. doi: 10.1515/ccclm-2021-1331. Epub ahead of print. (*Co-First/Equal authorship)	6.800
	107	De Mauri A, Carrera D, Vidali M , Bagnati M, Rolla R, Riso S, Chiarinotti D, Torreggiani M. Does Mediterranean Adequacy Index Correlate with Cardiovascular Events in Patients with Advanced Chronic Kidney Disease? An Exploratory Study. Nutrients. 2022;14:1687.	5.900
	106	Rouhani AS, Spanu F, Fusarini CF, Ammirabile M, Migliorini AC, Vidali M et al. Preziose informazioni dall'esame del liquido pericardico. Biochimica Clinica. 2022;46:E18-E21.	-
	105	Agnello L, Scazzone C, Sasso BL, Giglio RV, Gambino CM, Vidali M , Ciaccio M. Evaluation of a panel of polymorphisms in vitamin D-related genes, vitamin D status and Multiple Sclerosis. Biochimica Clinica 2022;46:122-125.	-
	104	De Mauri A, Carrera D, Bagnati M, Rolla R, Vidali M , Chiarinotti D, Pane M, Amoroso A, Del Piano M. Probiotics-Supplemented Low-Protein Diet for Microbiota Modulation in Patients with Advanced Chronic Kidney Disease (ProLowCKD): Results from a Placebo-Controlled Randomized Trial. Nutrients. 2022;14:1637.	5.900
	103	Gambino CM, Agnello L, Lo Sasso B, Giglio RV, Di Stefano V, Candore G, Pappalardo EM, Ciaccio AM, Brighina F, Vidali M , Ciaccio M. The role of serum free light chain as biomarker of Myasthenia Gravis. Clin Chim Acta. 2022 Mar 1;528:29-33. doi: 10.1016/j.cca.2022.01.004. Epub 2022 Jan 17.	5.000
	102	De Mauri A, Carrera D, Vidali M , Bagnati M, Rolla R, Riso S, Torreggiani M, Chiarinotti D. Compliance, Adherence and Concordance Differently Predict the Improvement of Uremic and Microbial Toxins in Chronic Kidney Disease on Low Protein Diet. Nutrients. 2022; 14(3):487. https://doi.org/10.3390/nu14030487 .	5.900
	101	Boggio E, Gigliotti CL, Moia R, Scotta A, Crespi I, Boggione P, De Paoli L, Deambrogi C, Garzaro M, Vidali M , Chiocchetti A, Stoppa I, Rolla R, Dianzani C, Monge C, Clemente N, Gaidano G, Dianzani U. Inducible T-cell co-stimulator (ICOS) and ICOS ligand are novel players in the multiple-	8.615

		myeloma microenvironment. Br J Haematol. 2021 Dec 26. doi: 10.1111/bjh.17968.	
	100	Carobene A, Sabetta E, Monteverde E, Locatelli M, Banfi G, Di Resta C, Guerranti R, Vidali M , Campagner A, Cabitza F. Machine Learning based on laboratory medicine test results in diagnosis and prognosis for COVID-19 patients: A systematic review. Tecniche di apprendimento automatico basato sui risultati di esami di medicina di laboratorio nella diagnosi e prognosi per i pazienti COVID-19: Una revisione sistematica. Biochimica Clinica 2021, 45(4):348–364.	-
	99	Agnello L, Lo Sasso B, Vidali M , Scazzone C, Piccoli T, Gambino CM, Bivona G, Giglio RV, Ciaccio AM, La Bella V, Ciaccio M. Neurogranin as a Reliable Biomarker for Synaptic Dysfunction in Alzheimer's Disease. Diagnostics (Basel). 2021 Dec 12;11(12):2339. doi: 10.3390/diagnostics11122339.	3.992
	98	Gambino CM, Agnello L, Lo Sasso B, Scazzone C, Giglio RV, Candore G, Ciaccio AM, Di Stefano V, Brighina F, Vidali M , Ciaccio M. Comparative Analysis of BIOCHIP Mosaic-Based Indirect Immunofluorescence with Enzyme-Linked Immunosorbent Assay for Diagnosing Myasthenia Gravis. Diagnostics (Basel). 2021 Nov 13;11(11):2098. doi: 10.3390/diagnostics11112098.	3.992
	97	Carobene A, Banfi G, Locatelli M, Vidali M . Personalized reference intervals: From the statistical significance to the clinical usefulness. Clin Chim Acta. 2022 Jan 1;524:203-204	5.000
	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.	6.315
	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.	3.992
	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	8.490
	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.	3.992
	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	6.315
	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.	8.49
	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. <i>Brain Sci.</i> 2021 Mar 25;11(4):415	3.333
	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. <i>Eur J Neurol.</i> 2021 Feb 26.	6.288
	86	Vidali M . I Big Data e la Medicina di Laboratorio - Editoriale. <i>Biochimica clinica</i> 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. <i>Int J Lab Hematol.</i> 2021 Feb 26	3.453
	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. <i>Int J Lab Hematol.</i> 2020 Nov 10	2.877
	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. <i>Ann Clin Biochem.</i> 2021 Jan;58(1):70-73	2.587
	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. <i>Int J Lab Hematol.</i> 2021 Feb;43(1):e5-e8	3.453
	81	Vidali M . La scienza riproducibile. <i>biochimica clinica</i> 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. <i>Clin Chim Acta.</i> 2020 Nov;510:272-277	3.786
	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. <i>CCLM</i> 2020; 58(11):1951-1957	3.694
	78	Vidali M . Considerazioni relative alla tecnica statistica del bootstrap. <i>biochimica clinica</i> 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. <i>Int J Lab Hematol.</i> 2020 Apr 18.	2.877
	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. <i>Scand J Clin Lab Invest</i> 2020 Apr 7:1-5	1.713
	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. <i>Acta Biomed</i> 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. <i>Ther Apher Dial.</i> 2019 Dec 20. doi: 10.1111/1744-9987.13465. [Epub ahead of print]	1.041
	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	3.595

		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)	2.202
	70	Prenci 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	3.698
	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	1.919
	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	1.919
	65	La Gioia S, Seghezzi M, Barcella V, Dominoni P, Mecca T, Frigeni B, Conti MZ, Vedovello M, Vidali M , Rottoli M, Buoro S. Erythroblastemia in natalizumab-treated patients with multiple sclerosis. Mult Scler Relat Disord. 2016;8:141-4	2.349
	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	0.840
	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	1.634
	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	3.051
	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	2.724

	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. <i>Intern Emerg Med</i> . 2015;10(6):725-30	2.340
	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. <i>PLoS One</i> . 2015;10(6)	3.057
	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. <i>Acta Diabetol</i> . 2015;52(6):1077-81	3.074
	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. <i>J Nephrol</i> . 2015;28(6):749-55	1.352
	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. <i>Alcohol Alcohol</i> . 2015;50(3):266-70	2.724
	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. <i>Br J Dermatol</i> . 2015;172(1):64-73	4.317
	53	Vidali M , Evangelisti F, Petriccioni G, Sbarbaro IM, Bucchioni P. Stato dell'arte delle analisi farmacotossicologiche nei laboratori di tossicologia italiani. <i>Biochimica clinica</i> 2015;39(2):100-107	-
	52	Rolla R, Pergolini P, Vidali M , Pollaro 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. <i>Clin Lab</i> . 2014;60(10):1725-33	1.129
	51	Sutti S, Rigamonti C, Vidali M , Albano E. CYP2E1 autoantibodies in liver diseases. <i>Redox Biol</i> . 2014;3:72-8	-
	50	Rolla R, Vidali M , Sartori M, Andorno S, Pagliarulo M, Carmagnola S, Ballarè 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? <i>Clin Lab</i> . 2014;60(5):791-8	1.129
	49	Rolla R, Gramaglia C, Dalò V, Ressico F, Prosperini P, Vidali M , Meola S, Pollaro P, Bellomo G, Torre E, Zeppego P. An observational study of Venlafaxine and CYP2D6 in clinical practice. <i>Clin Lab</i> . 2014;60(2):225-31	1.129
	48	Vidali M , Bianchi V, Bagnati M, Atzeni N, Bianchi AM, Bellomo G. False negativity to carbohydrate-deficient transferrin and drugs: a clinical case. <i>Biochem Med (Zagreb)</i> . 2014;24(1):175-9	2.667
	47	Bianchi V, Arfini C, Vidali M . Therapeutic drug monitoring of levetiracetam: comparison of a novel immunoassay with an HPLC method. <i>Ther Drug Monit</i> . 2014;36(5):681-5	2.376
	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. <i>J Frailty Aging</i> . 2013;2(4):174-8	-
	44	Canavese C, Airolidi 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. <i>J Nephrol</i> . 2013;26(3):465-9	1.996

	43	Volpe A, Billia M, Quaglia M, Vidali M , Marchioro G, Ceratti G, Sogni F, De Lorenzis E, De Angelis P, Airoidi A, Stratta P, Terrone C. Transurethral resection of the prostate in kidney transplant recipients: urological and renal functional outcomes at long-term follow-up. <i>BJU Int.</i> 2013;112(3):386-93	3.130
	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. <i>Clin Lab.</i> 2012;58(11-12):1211-8	0.920
	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. <i>Biochem Med (Zagreb).</i> 2012;22(3):380-4	1.873
	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. <i>Clin Chim Acta.</i> 2012;413(21-22):1768-9	2.850
	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. <i>Int J Lab Hematol.</i> 2012;34(5):484-94	1.293
	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. <i>Scand J Clin Lab Invest.</i> 2012 Jul;72(4):274-80	1.294
	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. <i>Clin Sci (Lond).</i> 2012;122(11):545-53	4.859
	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. <i>La Rivista Italiana della Medicina di Laboratorio</i> 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. <i>Clin Lab.</i> 2011;57(9-10):711-7	0.904
	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. <i>Alcohol Alcohol.</i> 2011;46(2):123-7	2.946
	32	Atzeni N, Vidali M . L'appropriatezza nella richiesta degli esami di laboratorio: l'esperienza del TSH (tireotropina)-riflesso. <i>Sanità Pubblica e Privata</i> 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. <i>J Viral Hepat.</i> 2010;17(10):685-90	3.502
	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. <i>J Hepatol.</i> 2010;53(3):431-8	9.334
	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. <i>Int J Pediatr Otorhinolaryngol.</i> 2010;74(9):995-8	1.067
	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. <i>Alcohol Alcohol.</i> 2010;45(3):247-51	2.599

	27	Albano E, Vidali M . Immune mechanisms in alcoholic liver disease. <i>Genes Nutr.</i> 2010;5(2):141-7	3.015
	26	Vidali M , Bellomo G. Uso della statistica nei contributi scientifici pubblicati su <i>Biochimica Clinica</i> : problemi e proposte. <i>Biochimica Clinica</i> 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. <i>J Pharmacol Exp Ther.</i> 2009;331(2):531-8	4.093
	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. <i>Am J Transplant.</i> 2009;9(3):601-9	6.433
	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? <i>Urologia</i> 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. <i>Urologia</i> 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. <i>Free Radic Biol Med.</i> 2008;45(3):306-11	5.399
	20	Vidali M , Stewart SF, Albano E. Interplay between oxidative stress and immunity in the progression of alcohol-mediated liver injury. <i>Trends Mol Med.</i> 2008;14(2):63-71	9.621
	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. <i>Am J Gastroenterol.</i> 2008;103(1):147-53	6.444
	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. <i>J Hepatol.</i> 2008;48(3):399-406	7.056
	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. <i>Ann N Y Acad Sci.</i> 2007;1110:47-56	1.731
	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. <i>Sci Total Environ.</i> 2007;383(1-3):90-7	2.182
	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. <i>Clin Exp Immunol.</i> 2007;149(1):63-9	2.599
	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. <i>J Hepatol.</i> 2007;46(4):605-12	6.642
	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. <i>Arthritis Rheum.</i> 2006;54(12):3939-44	7.751

	12	Albano E, Mottaran E, Occhino G, Reale E, Vidali M . Review article: role of oxidative stress in the progression of non-alcoholic steatosis. <i>Aliment Pharmacol Ther</i> . 2005;22 Suppl 2:71-3	3.434
	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. <i>J Hepatol</i> . 2006;44(1):183-9	6.073
	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. <i>Gut</i> . 2005;54(7):987-93	7.692
	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. <i>J Biol Chem</i> . 2004;279(49):50949-55	6.355
	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. <i>Hepatology</i> . 2004;39(1):197-203	10.416
	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. <i>Hepatology</i> . 2003;38(1):42-9	9.503
	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. <i>Hepatology</i> . 2003;37(2):410-9	9.503
	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. <i>Hepatology</i> . 2002;36(6):1355-60	9.825
	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. <i>Free Radic Biol Med</i> . 2002;32(1):38-45	5.533
	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. <i>Gut</i> . 2001;49(6):852-9	6.170
	2	Vay D, Parodi M, Rolla R, Mottaran E, Vidali M , Bellomo G, Albano E. Circulating antibodies recognizing malondialdehyde-modified proteins in healthy subjects. <i>Free Radic Biol Med</i> . 2001;30(3):277-86	5.082
	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. <i>Diabetologia</i> . 2000;43(11):1385-8	5.721

Pubblicazioni (Capitoli di libri)	1	Vidali M . The Role of Statistics in Laboratory Medicine. In: Ciaccio M, Lippi G. <i>Clinical and Laboratory Medicine Textbook</i> . Ed. Springer; 2024
	2	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
	3	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

Milano, 05/06/2026

Dott. Matteo Vidali