

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome

CHIARA ORSENIGO

ESPERIENZA LAVORATIVA

01/03/2026 ad oggi

DIRIGENTE BIOLOGO A TEMPO INDETERMINATO

ASST CREMONA, Laboratorio Analisi, Largo Priori, Cremona (CR)

Settori: Biochimica ed Endocrinologia

01/10/2025 - 31/12/2025

DIRIGENTE BIOLOGO A TEMPO DETERMINATO

ASST PAVIA, Presidio Ospedaliero di Voghera, Laboratorio analisi Chimico Cliniche e Microbiologiche, via Volturmo, Voghera (PV)

ematologia, coagulazione, elettroforesi, urgenze

03/11/2021 - 31/08/2025

SPECIALIZZANDA IN PATOLOGIA CLINICA E BIOCHIMICA CLINICA

Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, SC Patologia Clinica, Via Francesco Sforza 35, Milano.

01/11/2024 – 31/08/2025

TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO

Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Servizio di Medicina Trasfusionale, Via Francesco Sforza 35, Milano.

Attività:

-Produzione, validazione e controllo di qualità degli emocomponenti: frazionamento (sangue intero), preparazione di pool piastrinici, distribuzione e qualità di emocomponenti destinati alla trasfusione (pool, aferesi, emazie concentrate, plasma fresco congelato), distribuzione di emocomponenti destinati al frazionamento industriale (produzione di plasmaderivati).

-Trattamenti di II livello per emocomponenti: lavaggi eritrocitari, preparazione di aliquote pediatriche di plasma/pool piastrinici/emazie concentrate, irradiazione di emocomponenti.

-Determinazione gruppi sanguigni (test diretto e indiretto), ricerca di anticorpi irregolari (Coombs indiretto e pannello esteso), DAT, assegnazione emazie concentrate in type and screen e dopo prove di compatibilità, indagini trasfusionali in pazienti in terapia con Daratumumab

01/01/2024 - 31/10/2024

BIOLOGO BORSISTA

Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, SC Patologia Clinica, Via Francesco Sforza 35, Milano.

Titolo borsa: *"Confronto fra metodiche manuali e automatizzate per la misura dell'albumina glicata"*

Attività:

-Valutazione di metodi in ELISA ed enzimatici automatizzati su piattaforma COBAS (Roche) per il dosaggio dell'albumina glicata

-Valutazione della qualità: controllo di qualità interno (componente I e II) e verifica di qualità esterna (VEQ)

-Esame emocromocitometrico e lettura degli strisci di sangue periferico, analisi morfologica di liquidi biologici e identificazione di cellule ematopoietiche dopo citospin e colorazione di MayGrunwald-Giemsa, ricerca di emazie fetali nel sangue periferico materno (colorazione di Kleihauer-Betke), ricerca e quantificazione di sideroblasti in strisci di sangue midollare (colorazione di Perls), test di primo livello per talassemie ed emoglobinopatie (HPLC), test di falcizzazione.

01/03/2023 – 31/12/2023

BIOLOGO BORSISTA

Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, SC Patologia Clinica, Via Francesco Sforza 35, Milano.

Titolo borsa: *"Valutazione della variabilità biologica di vari analiti su matrice salivare"*

Attività:

-Analisi farmacologiche-tossicologiche su campioni di siero, sangue intero e urina mediante sistema analitico DIMENSION (Siemens): dosaggio di immunosoppressori, antibiotici, antiepilettici, droghe.

-Analisi microbiologiche: metodiche di semina su piastra per colture batteriche e miceti, identificazioni mediante sistema MALDI-TOF, allestimento e lettura di antibiogrammi (VITEK, Kirby Bauer, E-test), analisi microscopica di preparati a fresco e dopo colorazione di Gram, test rapidi immunocromatografici per la ricerca di antigeni e anticorpi, metodi di biologia molecolare (PCR Real time, PCR retrotrascrizionale, Sanger, NGS) per l'amplificazione ed il sequenziamento di genomi batterici, virali e di miceti, analisi sierologiche per la ricerca di anticorpi/antigeni (TORCH test, HIV, HBV, HCV, virus herpetici, etc.), test sierologici per la diagnosi ed il monitoraggio della sifilide (TPHA, VDRL, RPR), test sierologici e molecolari per la diagnosi della malaria, gestione delle sorveglianze ospedaliere.

-Analisi di citofluorimetria: ricerca di anticorpi diretti e indiretti contro i neutrofili (GIFT diretto, luminex, GIFT indiretto), analisi di frammentazione del DNA spermatico, analisi dei chimerismi, analisi delle sottopopolazioni leucocitarie, analisi citofluorimetriche per la diagnosi di malattie oncoematologiche (sindromi mieloproliferative, sindromi linfoproliferative, leucocitosi acute, celiachia refrattaria), supporto al servizio di medicina trasfusionale per la conta delle cellule staminali, per gli studi di vitalità cellulare e per la validazione degli emocomponenti.

Esami di coagulazione: PT, APTT, Fibrinogeno, ATIII, D-Dmero, TT, monitoraggio di pazienti in terapia con eparina e DOACS, screening per trombofilia (analisi funzionali e antigeniche per ATIII, Proteina C, proteina S), supporto alla diagnosi del lupus anticoagulant (KCT, dRVVT, ricerca di anticorpi IgG e IgM contro la cardiolipina e la B2 glicoproteina I), supporto alla diagnosi per la resistenza alla proteina C (analisi genetiche per la ricerca di mutazioni del fattore Va, APTT + PC), test di miscelazione, dosaggio dei fattori della coagulazione, ricerca di mutazioni per il fattore II.

-Collaborazione al progetto *"the BloodStream Infection REGistry (BSI-REG) experience"* con l'unità operative di infettivologia: costruzione di un registro di patologia, costruzione di una biobanca, analisi di biomarcatori di sepsi.

BIOLOGO BORSISTA

Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, SC Patologia Clinica, Via Francesco Sforza 35, Milano.

Titolo borsa: *"Validazione di un metodo analitico per il dosaggio dell'ormone della crescita in neonati su cartine di Guthrie"*

Attività:

-Determinazione dell'ormone della crescita (hGH) su Dried Blood Spot (cartine di screening neonatale) mediante sistema analitico IMMULITE (Siemens): validazione della metodica, definizione di un intervallo di riferimento per neonati a termine e pretermine di diversa età gestazionale, definizione di cut-off per lo screening di GHD.

-Analisi fisico-chimiche delle urine e lettura microscopica del sedimento urinario in contrasto di fase.

-Lettura microscopica del sedimento urinario di II livello con polarizzatore: morfologia delle emazie, ricerca di lipidi, ricerca delle Decoy Cells, interpretazione del sedimento di pazienti afferenti ai reparti di nefrologia e dialisi.

-Analisi e interpretazione del quadro siero-proteico in elettroforesi capillare, tipizzazione delle componenti monoclonali mediante immunofissazione su gel d'agarosio, elettroforesi delle proteine urinarie (ELU), ricerca/tipizzazione/quantificazione della proteina di Bence Jones, determinazione delle catene leggere κ e λ su siero e urine, ricerca e quantificazione delle crioglobuline, dosaggio dell'emoglobina glicata in HPLC a scambio cationico.

-Gestione delle analisi eseguite in regime d'urgenza e dei liquidi biologici (liquor, liquido peritoneale, liquido pleurico, liquido sinoviale, liquidi di drenaggio, liquido ascitico)

01/03/2022 - 28/02/2023

-Collaborazione al progetto *"the BloodStream Infection REGistry (BSI-REG) experience"* con l'unità operative di infettivologia: costruzione di un registro di patologia, costruzione di una biobanca, analisi di biomarcatori di sepsi.

07/04/2021-31/10/2021

TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO

ICCS – Istituto Clinico Città Studi, via Jommelli, Milano.

Attività:

Accettazione dei campioni biologici, analisi biochimico-cliniche, analisi delle proteine sieriche e tipizzazione delle componenti monoclonali (elettroforesi e immunosottrazione), esame chimico-fisico delle urine e del sedimento urinario, emogasanalisi, esame emocromocitometrico, test di primo livello della coagulazione, gestione emoteca e del settore urgenze.

01/07/2020-31/03/2021

BIOLOGO RICERCATORE JUNIOR

Fondazione IRCCS Istituto nazionale dei tumori, Via Giacomo Venezian, 1, 20133 Milano.

Titolo borsa: *"BRCA1 and BRCA2 characterization in pancreatic cancer"*, finanziata da Merck Serono e sperimentazioni cliniche.

Attività:

- Estrazione di acidi nucleici (RNA e DNA) con metodiche manuali e automatizzate (estrattore Maxwell) da sangue intero, plasma, saliva e tessuto in paraffina.
- Analisi dei polimorfismi (UGT1A1 e DPYD) per lo studio delle resistenze ai chemioterapici mediante sistema rotor-gene (Qiagen).
- Studi di metilazione del promotore di MGMT mediante tecnologia pyrosequencing (Diatech).
- Rilevazione delle mutazioni dei geni KRAS, NRAS, BRAF, PIK3CA, EGFR.
- Studio dell'instabilità dei microsatelliti coinvolti nel tumore al colon-retto mediante PCR e Sanger.
- Rilevazione di mutazioni con pannello HOT-SPOT mediante tecnologia NGS Ion Torrent (TermoFisher) nei principali geni coinvolti nel tumore al polmone, tumore pancreatico e tumore al colon retto.

11/04/2019 – 01/03/2020

BIOLOGO TIROCINANTE (TESI MAGISTRALE)

Fondazione IRCCS ISTITUTO NEUROLOGICO CARLO BESTA, UNITÀ OPERATIVA DI NEURONCOLOGIA MOLECOLARE, Via Celoria 11, 20133 Milano.

Attività:

- Tecniche di coltura cellulare per linfociti, cellule dendritiche, cellule staminali tumorali di glioblastoma, cellule gliali.
- Isolamento di linfociti, cellule tumorali e cellule del microambiente tumorale neurale da biopsia e da CUSA (Cavitron Ultrasonic Surgical Aspirator).
- Caratterizzazione citofluorimetrica del microambiente tumorale e dei principali marcatori di attivazione (CD137, CD28, CD27) e di exhaustion linfocitaria (PD1, TIM3, LAG3).
- Conta cellulare con camera di Burk.
- Preparazione di vaccini antitumorali con cellule dendritiche autologhe dopo isolamento, espansione e attivazione con lisato tumorale autologo.
- Manipolazione di modelli murini, sviluppo di modelli xenograft di glioblastoma, valutazione dell'efficacia terapeutica di cellule dendritiche e CAR-T diretti contro B7-H7.
- Analisi di immunoistochimica per la caratterizzazione del microambiente tumorale e della popolazione leucocitaria infiltrante.
- Test ELISA per valutare la produzione di citochine (INF λ , IL-2, TNF- α).
- Valutazione dell'attività citotossica dei linfociti CD8 nelle co-culture linfociti-cellule tumorali autologhe.
- Studio degli effetti combinati della radioterapia e dei vaccini con cellule dendritiche in modelli murini di glioblastoma.

TECNICO DI LABORATORIO TIROCINANTE

Azienda Socio-Sanitaria Territoriale (ASST) di Monza, presidio di Desio, Via Mazzini 1, Desio (MB).

01/03/2015 – 01/11/2017

Attività:

- Microbiologia: tecniche di semina, colorazioni speciali, identificazioni batteriche e antibiogrammi. Sistemi

analitici: MALDI-TOF-VITEK di bioMérieux, VITEK 2 di bioMérieux e BACT/ALERT di bioMérieux.

-Trasfusionale: gestione, conservazione e assegnazione degli emocomponenti, determinazione gruppi sanguigni, ricerca di anticorpi irregolari, prove crociate per compatibilità. Sistema analitico: OTHO AUTOVUE INNOVA.

-Biochimica clinica: esame chimico-fisico delle urine, analisi dei sedimenti urinari, dosaggi analitici nei liquidi biologici (elettroliti, ormoni, enzimi etc.), controlli di qualità e calibrazioni, grafici di Westgard. Sistemi analitici: sediMAX 2 MENARINI e COBAS 8000 di ROCHE.

-Ematologia e coagulazione: esame emocromocitometrico, citofluorimetria, tecniche di striscio su vetrino per midollo osseo e sangue periferico, colorazioni speciali. Sistemi analitici: BCS XP System per esami di coagulazione e Sysmex Serie XE DASIT per esame emocromocitometrico.

-Anatomia patologica: tecniche di fissazione ed inclusione, utilizzo del microtomo, allestimento vetrini e colorazioni speciali di istochimica e immunoistochimica.

-Biologia molecolare: estrazione di acidi nucleici da tessuti e campioni citologici. Estrazione automatizzata di acidi nucleici da sangue e urine con sistema Abbott, PCR Real Time con analizzatore LightCycler 480 ROCHE, elettroforesi, purificazione e quantificazione del DNA, sequenziamento Sanger.

-Tossicologia (settore di tesi di laurea): screening di droghe e farmaci con Dimension EXL di SIEMENS. Analisi tossicologiche su matrice cheratinica (lavaggio, taglio, tecniche di derivatizzazione e analisi con HPLC-MS). Dosaggio di etanolo su sangue intero con GC-FID.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/11/2021 – 12/11/2025

SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN PATOLOGIA CLINICA E BIOCHIMICA CLINICA

Dipartimento di Scienze biomediche e cliniche Luigi Sacco (DIBIC) – Università degli Studi di Milano. Via Giovanni Battista Grassi, 74, 20157 Milano (MI)

Titolo Tesi: DATA-DRIVEN LAB MANAGEMENT: L'APPROCCIO INTEGRATO DEI CRUSCOTTI DI BUSINESS INTELLIGENCE A SUPPORTO DELLA GOVERNANCE DI LABORATORIO

Relatore: Alberto Dolci, Correlatore: Matteo Vidali

01/04/2023 ad 16/10/2024

MASTER IN METODOLOGIA EPIDEMIOLOGICA E BIOSTATISTICA PER LA RICERCA CLINICA

Il livello

Dipartimento di scienze statistiche ed economiche, Università degli Studi Milano-Bicocca, Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1, Milano.

Titolo Project Work: DOSAGGIO DELL'ORMONE DELLA CRESCITA IN NEONATI PREMATURI SU DRIED BLOOD SPOT: una metodica non invasiva per lo screening di GHD congenito

Relatore: Antonella Zambon, Correlatore: Matteo Vidali

31/07/2022

ABILITAZIONE AL PRELIEVO DI SANGUE VENOSO

Attestato rilasciato dalla Scuola di Patologia Clinica e Biochimica Clinica -Università degli Studi di Milano

15/07/2021

Abilitazione per l'esercizio della professione di Biologo, sezione A.

Università degli Studi di Parma, con esito: "Abilitato", votazione 46/50.

01/10/2017 – 21/04/2020

LAUREA MAGISTRALE IN BIOLOGIA

Dipartimento di Biotecnologie e Bioscienze, Università degli Studi Milano-Bicocca, Piazza della scienza, Milano.

Titolo di studio conseguito il 21/04/2020 con votazione 110 /110 con lode.

Titolo tesi di laurea: Isolamento ed espansione di linfociti infiltranti il tumore da pazienti con glioblastoma.

Relatore: Francesca Granucci, Correlatore: Serena Pellegatta

01/10/2014 – 14/11/2017

LAUREA TRIENNALE IN TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO

Scuola di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi Milano-Bicocca, via Cadore, Monza.

Titolo di studio conseguito il 14 Novembre 2017 con votazione 110 /110 con lode.

Titolo tesi di laurea: Valutazione della procedura analitica per il monitoraggio dell'emoglobina glicata.

Relatore: Paolo Brambilla, Correlatore: Maria Bertona

11/09/2009 – 01/07/2014

DIPLOMA DI LICEO SCIENTIFICO AD INDIRIZZO TECNOLOGICO

Istituto Istruzione Superiore Ettore Majorana, via A. De Gasperi 6, Cesano Maderno (MB).
Voto di maturità: 100/100.

MADRELINGUA	ITALIANA
ALTRE LINGUA • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale	INGLESE INTERMEDIO-AVANZATO (INGLESE C1) INTERMEDIO-AVANZATO (INGLESE B2) INTERMEDIO-AVANZATO (INGLESE B2)
ALTRE LINGUA • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale	FRANCESE INTERMEDIO (B1) INTERMEDIO (B1) INTERMEDIO (B1)
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Disponibilità, spirito di gruppo, apertura al dialogo e al confronto, buone competenze comunicative e di ascolto maturate durante i progetti scientifici a cui ho partecipato negli anni di specializzazione e durante il master di secondo livello, nel corso dei tirocini universitari formativi, negli anni di laboratorio teatrale e di assistenza allo studio per bambini/ragazzi di scuole elementari e medie.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Capacità di lavorare in situazioni di stress, puntualità nelle consegne e nelle scadenze, spirito d'iniziativa e di adattamento, flessibilità ed autonomia.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE.	Buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (posta elettronica, Word, Excel, Power Point) verificata tramite esame universitario previsto dal corso di laurea triennale. Livello base di programmazione informatica (C++, Visual Basic), di autocad e di HTML. Analisi statistiche mediante il linguaggio di programmazione R studio e Stata.
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	Passione per il teatro, il cinema, la letteratura e la fotografia. Interesse nello sport, in particolare nuoto, pallavolo ed escursionismo.
PATENTE O PATENTI	B

CORSI DI AGGIORNAMENTO, ECM, FAD, ATTESTATI

-ILLUMINARE L'IGNOTO: L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE FRA ETICA E TECNOLOGIA, ORDINE TSRM e PSTRP di Milano, 21/09/2024
-AGGIORNAMENTI SULLA DIAGNOSTICA DELLE GAMMOPATIE MONOCLONALI, CORSO FAD, SIBIOC, 20/03/2023
-AGGIORNAMENTI SULLE VARIABILI PREANALITICHE IN MEDICINA DI LABORATORIO, CORSO FAD, SIBIOC, 31/12/2022
-IMPLEMENTATION OF METROLOGICAL TRACEABILITY IN LABORATORY MEDICINE: WHERE WE ARE AND WHAT IS MISSING, MEETING SCIENTIFICO INTERNAZIONALE, CIRME-IFCC, 30/11/2022
-CRIOGLOBULINEMIA: LABORATORIO E CLINICA, UNA COLLABORAZIONE VIRTUOSA PER LA CORRETTA GESTIONE DI UNA PATOLOGIA RARA, CORSO FAD, SIBIOC, 11/12/2022
-L'IMPORTANZA DELLE VACCINAZIONI DI RICHIAMO PER LA SALUTE PUBBLICA, AXENSO, 11/04/2021
-ASH IMAGES – SELF ASSESSMENT PROGRAM 2020, INFOMEDICA, 18/09/2020
-IL LINFOMA DI HODGKIN, AXENSO, 03/09/2020
-PREVENZIONE E CONTROLLO DELLE INFEZIONI NEL CONTESTO DELL'EMERGENZA COVID-19, ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA', 06/06/2020
-EMERGENZA SANITARIA DA NUOVO CORONAVIRUS SARS COV-2: PREPARAZIONE E CONTRASTO, ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA', 27/03/2020

PUBBLICAZIONI, POSTER, ABSTRACT

-INCREASED FLUID INTAKE AND BLOOD PRESSURE IN HEALTHY CHILDREN: A RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL. THE SPA PROJECT.

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. *Pediatr Nephrol.* 2025 Dec 22. doi: 10.1007/s00467-025-07054-z.

-QUESTION: "HOW MANY TIMES SHOULD BLOOD PRESSURE BE MEASURED IN CHILDREN? ANSWER: "AS MANY TIMES AS NEEDED TO OBTAIN RELIABLE VALUES"

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.

Eur J Pediatr. 2025 May 17;184(6):346. doi: 10.1007/s00431-025-06179-5

-MULTIPLE OFFICE BLOOD PRESSURE MONITORING FOR THE DIAGNOSIS OF HYPERTENSION IN CHILDREN

Letizia Dato, Maria Cristina Mancuso, Thomas Ria, Laura Viola, Patrizia Salice, Matteo Vidali, Daniele Rossetti, Giacomo Tamburini, Teresa Nittoli, Chiara Tamburello, Teodora Munteanu, **Chiara Orsenigo**, Loredana Simionato, Andrea Gualtieri, Elena Sacchini Gianluigi Ardissino

European Journal of Pediatrics (2025) 184:213

-CHARACTERISATION OF COMMUNITY-ACQUIRED AND HOSPITAL-ACQUIRED BLOODSTREAM INFECTIONS AND FACTORS ASSOCIATED TO MULTIDRUG RESISTANCE IN A HIGH-ANTIBIOTIC RESISTANCE SETTING

Ludovica Mela, Davide Mangioni, Chiara Bobbio, Mara Tomasello, Alberto Busacca, Ciro Canetta, Eliana

Chitani, Giorgio Costantino, Giacomo Grasselli, Bianca Mariani, Antonio Muscatello, **Chiara Orsenigo**, Francesco Passamonti, Carlo Alberto Peri, Fatima Rahmeh, Caterina Matinato, Alessandra Bandera

Abstract e Poster presentati al 34th congresso ECCMID 2024, 27 - 30 April 2024, Barcellona.

-ESTIMATION OF THE REFERENCE VALUES AND DECISION LIMITS FOR GROWTH HORMONE IN NEWBORNS USING DRIED BLOOD SPOTS

Matteo Vidali*, Federico Giacchetti, Andrea Sangiorgio, Chiara Vantaggiato, Giulia Rodari, **Chiara Orsenigo**, Adriana Di Modugno, Filomena Napolitano, Daniela Morniroli, Lorenzo Colombo, Eriselda Profka, Giulia Vizzari, Fabio Mosca, Ferruccio Ceriotti, Giovanna Mantovani, Maura Arosio, Maria L. Gianni and Claudia Giavoli*

Clin Chem Lab Med 24 Novembre 2023

-MONITORING BLOODSTREAM INFECTIONS IN A REFERRAL HOSPITAL OF A EUROPEAN COUNTRY WITH HIGH PREVALENCE OF MDROS: THE BLOODSTREAM INFECTION REGISTRY (BSI-REG) EXPERIENCE

Mara Tomasello, Davide Mangioni, Chiara Bobbio, Lisa Cariani, Priscilla Di Deo, **Chiara Orsenigo**, Giuseppe Lamorte, Wilma Barcellini, Ciro Canetta, Giorgio Costantino, Giacomo Grasselli, Bianca Mariani, Antonio Muscatello, Marco Mussa, Luca Valenti, Caterina Matinato, Alessandra Bandera

Abstract e Poster presentati al 33rd congresso ECCMID 2023, 15-18 April 2023 Copenhagen, Denmark.

-SVILUPPO E VALIDAZIONE DI UN METODO ANALITICO PER LA MISURAZIONE IN NEONATI DELL'ORMONE DELLA CRESCITA IN CAMPIONI ELUITI DA CARTE FILTRO

Chiara Vantaggiato, **Chiara Orsenigo**, Claudia Giavoli, Maura Arosio, Federico Giacchetti, Giulia Rodari, Eriselda Profka, Adriana Di Modugno, Filomena Napolitano, Ferruccio Ceriotti, Matteo Vidali

Biochimica clinica, 2022, vol.46 n. 4, pubblicazione online 12.10.2022.

-EVALUATION OF GROWTH HORMONE LEVELS IN PRETERM NEONATES USING DRIED BLOOD SPOTS

Orsenigo C, Vantaggiato C, Vidali M, Giavoli C, Giacchetti F, Di Modugno A, Napolitano F, Sangiorgio A, Tarricone S, Vizzari G, Rodari G, Morniroli D, Colombo L, Profka E, Dall'Antonia A, Gianni ML, Arosio M, Mosca F, Ceriotti F

Abstract e Poster presentati al 54° Congresso Nazionale SIBioC 2022, 5-7 Ottobre 2022

La sottoscritta ORSENIGO CHIARA, ai sensi degli articoli 46 e 47 D.P.R. n. 445/00, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 D.P.R. n. 445/00, dichiara che quanto riportato corrisponde a verità.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell’art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Seveso, 13/03/2026

Chiara Orsenigo