

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Daniela Rossoni
Telefono
E-mail

Nazionalità ITALIANA

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- **Date (da – a)** *Dal 01/12/2023 ad oggi*
- **Nome e indirizzo del datore di lavoro** ASST BERGAMO EST
- **Tipo di azienda o settore** Ospedale Bolognini di Seriate, S.C. Medicina di Laboratorio
- **Tipo di impiego** INCARICO PROFESSIONALE DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
- **Principali mansioni e responsabilità** Dirigente Biologo dipendente a tempo indeterminato a tempo pieno
Dirigente referente per i settori:
 - Emocromocitometria
 - Proteine specifiche, elettroforesi
 - Allergologia
 - Controlli di Qualità Interni (CQI)
 - Referente Qualità (RQ)

- **Date (da – a)** *Dal 16/01/2018 al 30/11/2023*
- **Nome e indirizzo del datore di lavoro** ASST BERGAMO EST
- **Tipo di azienda o settore** Ospedale Bolognini di Seriate, S.C. Medicina di Laboratorio
- **Tipo di impiego** Dirigente Biologo dipendente a tempo indeterminato a tempo pieno
- **Principali mansioni e responsabilità** Dirigente referente per i settori:
 - Ematologia
 - Proteine specifiche, elettroforesi
 - Allergologia
 - Controlli di Qualità Interni (CQI)

- Referente Qualità (RQ)

EMERGENZA COVID: Gestione della diagnostica e flusso tamponi SARS Cov-2

- Date (da – a) *Dal 01/03/2017 al 15/01/2018*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro ASST PAPA GIOVANNI XXIII
 - Tipo di azienda o settore Ospedale di San Giovanni Bianco, Laboratorio Analisi chimico cliniche e microbiologiche
 - Tipo di impiego Dirigente Biologo dipendente a tempo determinato a tempo pieno
 - Principali mansioni e responsabilità Dirigente di settore di immunoematologia, microscopia, biochimica clinica, microbiologia
Dirigente responsabile settore ematologia e coagulazione
-
- Date (da – a) *Dal 08/04/2016 al 28/02/2017*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro ASST PAPA GIOVANNI XXIII
 - Tipo di azienda o settore Ospedale di San Giovanni Bianco, Laboratorio Analisi chimico cliniche e microbiologiche
 - Tipo di impiego Biologo libero professionista monomandatario, 38 ore settimanali più chiamate in reperibilità
 - Principali mansioni e responsabilità Dirigente di settore di immunoematologia, microscopia, ematologia, biochimica clinica, coagulazione, microbiologia
-
- Date (da – a) *Dal 08/04/2013 al 07/04/2016*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera “Ospedale Treviglio-Caravaggio”
 - Tipo di azienda o settore Ospedale di San Giovanni Bianco, Laboratorio Analisi chimico cliniche e microbiologiche
 - Tipo di impiego Dirigente Biologo libero professionista monomandatario, 38 ore settimanali più chiamate in reperibilità
 - Principali mansioni e responsabilità Dirigente di settore di immunoematologia, microscopia, ematologia, biochimica clinica, coagulazione, microbiologia
-
- Date (da – a) *Dal 01/11/2011 al 31/03/2013*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera “Ospedali Riuniti di Bergamo” poi Ospedale Papa Giovanni XXIII
 - Tipo di azienda o settore *Laboratorio di Patologia molecolare presso l’U.S.C. di Anatomia Patologica degli OO.RR.BG*
 - Tipo di impiego Biologo volontario
 - Principali mansioni e responsabilità Traslocazione genica HER2, ALK, citofluorimetria per sottopopolazioni linfocitarie
-
- Date (da – a) *Dal 01/05/2009 al 31/03/2013*

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti di Bergamo"
Largo Barozzi, 1
Laboratorio di Biopsie Renali presso l'U.S.C. di Nefrologia e Dialisi degli OO.RR.BG
Biologo volontario, impegno 40 ore settimanali
Allestimento e lettura istologia renale (microscopia ottica, fluorescenza, elettronica)
- Date (da – a)
- Dal 01/06/20007 al 31/10/2011*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri di Bergamo
Centro di Ricerche Cliniche per le Malattie Rare "ALDO e CELE DACCO"(Ranica - Bergamo, Italy).
Dipartimento di Medicina Renale
CO.CO.PRO contratto 40 ore settimanali
Clinical Study Monitor
- Date (da – a)
- Dal 01-11-2005 al 31/10/2006*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri di Bergamo
Centro di Ricerche Cliniche per le Malattie Rare "ALDO e CELE DACCO"(Ranica - Bergamo, Italy).
Dipartimento di Medicina Renale
Borsa di studio della fondazione "A.R.M.R." per la ricerca sulle malattie rare, impegno 40 ore settimanali
Clinical Study Monitor
- Date (da – a)
- Dal 01/11/2004 al 31/10/2005*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri di Bergamo
Laboratorio di "Biologia Cellulare e Xenotrapianto" dell'Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri di Bergamo
Borsa di studio della fondazione "A.R.M.R." per la ricerca sulle malattie rare, impegno 40 ore settimanali
Attività di Ricerca HUS
- Date (da – a)
- Dal 01/03/2002 al 01/03/2004*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Università degli Studi di Pavia
Dipartimento di Biochimica "A.Castellani", Sezione Scienze dell'Università degli Studi di Pavia.
Tesiista
Attività di ricerca sui lipid raft piastrinici

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) *Dal 09/06/2010*
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Università degli Studi di Pavia, facoltà di Medicina e Chirurgia*
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio *Chimica clinica, ematologia, biologia molecolare, sierologia, microbiologia, patologia clinica generale*
- Qualifica conseguita *Specializzazione in Patologia Clinica (durata del corso: 5 anni)*

- Date (da – a) *Dal 23 Settembre 2004*
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Università degli Studi di Pavia*
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio *Esame di stato*
- Qualifica conseguita *Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo*

- Date (da – a) *Dal 19/03/2004*
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Università degli Studi di Pavia*
- Qualifica conseguita *Diploma di Laurea in Scienze Biologiche
Laurea Magistrale (durata del corso: 5 anni)*

- Date (da – a) *Dal giugno 1998*
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Liceo Scientifico L.Mascheroni, Bergamo (BG)*
- Qualifica conseguita *Diploma di Maturità Scientifica*

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI.

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Buono
Buono
Fluente

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Ottimo spirito di gruppo maturato durante l'esperienza di ricerca scientifica nei progetti di ricerca
Buone capacità di comunicazione orale e scritta
Ambito informatico: ottima conoscenza dei programmi Office di Windows (Word, Excel, PowerPoint)
Buone competenze per l'approccio tecnico alle diverse tipologie di apparecchiature presenti in un laboratorio di piccole, medie e grandi dimensioni, del Sistema informatico di Laboratorio (LIS)
e programmi di interfacciamento e gestione strumentale, utile ausilio dei percorsi di validazione e controllo dei risultati di laboratorio.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Di carattere generale trasversale del Laboratorio:

- Gestire e organizzare i processi analitici dell'Area Corelab (emocitometria, citometria dei liquidi biologici, coagulazione di base, Biochimica Clinica) e del Settore Sieroproteine finalizzate a garantire la continuità operativa
- Gestire attività di base di un laboratorio di medie grandi dimensioni (HUB) finalizzate a garantire la continuità operativa, di notte, nei giorni pre-festivi e festivi, per i settori: biochimica, coagulazione, ematologia, diagnostica urinaria e microbiologia (liquor, malaria, emocolture)
- Tutoraggio e formazione in Laboratorio di specializzandi della Scuola di Patologia Clinica e Biochimica Clinica dell'Università Milano-Bicocca
- Coorelatore tesi di specializzazione della Scuola di Patologia Clinica e Biochimica Clinica dell'Università Milano-Bicocca
- Docenze intra ed extra aziendali relativamente alle tematiche trattate
- Capacità organizzative (del proprio lavoro e degli altri) e gestione del personale (come responsabile di settore, per migliorare costantemente la diagnostica ematologica di urgenza dei colleghi meno esperti in assenza dei titolari (notti, prefestivi e festivi)
- Gestione di gruppi di lavoro FMECA e di gruppi di miglioramento in ambito dei settori di competenza ematologia, tecniche elettroforetiche ed immunofissative
- Progetto "Processo dell'analisi del contesto e dei rischi nella medicina di laboratorio, dalla fase pre- alla fase post-analitica: esecuzione delle fasi secondo standard qualitativi"
- Coordinamento del gruppo aziendale per i controlli di Qualità Interna (Biorad) per allineamenti e verifiche per poter lavorare secondo i requisiti di accreditamento alla Norma UNI EN ISO 9001
- Corso di abilitazione per Internal Auditor Management System
- Partecipazione al Tavolo di lavoro Regionale per la configurazione del LIS al fine di uniformare le stampe prodotte dal sistema informativo sanitario, in

particolare i referti e le etichette per le provette e i campioni, in conformità alle delibere regionali e ai documenti tecnici del Order Manager regionale

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Presso l'Istituto "M.Negri" di Bergamo, *Laboratorio di Biologia Cellulare e Xenotrapianto*:

- tecniche di colture cellulari: HUVEC (human umbelical vein endothelial cell), podociti (cellule glomerulari epiteliali renali murine e umane), HGEC (human glomerular endothelial cell), HK2 (human kidney line 2), NRK (rat proximal tubular ephitelial cells), HMEC (human microvascular endothelial cells)
- tecniche di isolamento: leucociti, piastrine e cellule primarie derivate dal cordone ombelicale umano (HUVEC)
- lavoro in sterilità (cappa biologica)
- tecniche di biologia molecolare: estrazione e quantificazione di proteine, Western Blotting

Presso l'Istituto "M.Negri" di Bergamo, Centro di Ricerche Cliniche per le Malattie Rare "ALDO e CELE DACCO"(Ranica - Bergamo, Italy), *Dipartimento di Medicina Renale*:

- Monitoraggio di studi clinici di fase III, multicentrici e condotti secondo GCP-ICH
- Coordinamento dell'arruolamento dei pazienti nella fase di avvio dello studio
- Visite di monitoraggio ai centri per la raccolta dei dati clinici relativi alla sperimentazione.
- Mantenimento del trial master files e di tutta la documentazione relativa allo studio
- Verifica della congruenza dei dati rispetto a protocolli, procedure e normative vigenti
- Contatto costante con i medici dei centri coinvolti nello studio clinico
- Data Entry, per trasferimento informazioni Case Record Forms (CRFs) dal formato cartaceo al formato elettronico
- Packaging e labeling del materiale sperimentale, in accordo alle disposizioni di legge e GCP

Presso Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti di Bergamo"
Laboratorio di Biopsie Renali presso l'U.S.C. di Nefrologia e Dialisi degli OO.RR.BG:

- Allestimento e lettura delle biopsie renali (microscopia ottica, fluorescenza, elettronica)
- Tecniche di immunofluorescenza e utilizzo del microscopio a fluorescenza e confocale

Presso Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti di Bergamo"
Laboratorio di Patologia molecolare presso l'U.S.C. di Anatomia Patologica degli OO.RR.BG:

- Traslocazione genica HER2, ALK
- Citometria a flusso: processazione campioni e utilizzo del citofluorimetro
- Test HPV RNA

Presso Azienda Ospedaliera “Ospedale Treviglio-Caravaggio” e ASST PAPA GIOVANNI XXIII

Laboratorio Analisi chimico cliniche e microbiologia:

- Utilizzo di sistemi di gestione della qualità in laboratori d’analisi cliniche
- Utilizzo di strumentazione automatica per la fase preanalitica, analitica
- Esami emocromocitometrici e liquidi cavitari
- Esami biochimici ed immunometrici su strumentazione automatica
- Morfologia dello striscio di sangue periferico
- Esame completo delle urine
- Citofluorimetria del sedimento urinario
- Redazione e gestione informatizzata di procedure analitiche di laboratorio

Ambito microbiologico:

- Esame completo del liquor
- Semine ed identificazioni batteriologiche
- Parassitologia ematica
- Monitoraggio dei farmaci antibatterici
- Utilizzo Strumentazioni Vitek per identificazioni e antibiogramma
- Spettrometria di massa MALDI-TOF
- BACT/Alert Virtuo

Ambito medicina trasfusionale:

- Assegnazione e distribuzione degli emocomponenti
- Procedura di “Type&Screen” (tipizzazione e screening anticorpale)
- Test di Coombs diretto e indiretto

Presso ASST BERGAMO EST

S.C. Medicina di Laboratorio:

- Tecniche analitiche: dosaggi proteici
- Esami di elettroforesi capillare, immunofissazione sierica ed urinaria, immunosottrazione ed esame del quadro sieroproteico
- Utilizzo di sistemi di gestione della qualità CQI
- Utilizzo di strumentazione automatica per la fase preanalitica, analitica
- Esami emocromocitometrici e liquidi cavitari
- Esami coagulativi
- Esami biochimici ed immunometrici su strumentazione automatica
- Esame completo delle urine con lettura dei sedimenti urinari
- Redazione e gestione informatizzata di procedure analitiche di laboratorio
- Conoscenze di base della PCR e gestione della diagnostica di SARS CoV-2
- Sistema Gestionale di Regione Lombardia per notifica e aggiornamento dati relativi alle infezioni SARS CoV-2

ULTERIORI INFORMAZIONI

Iscrizione all'Albo Professionale dell'Ordine dei Biologi nr. 054498 a decorrere dal 23/09/2004 e dal 12/12/2018 iscritto con nr. EA_019636 elenco speciale

Iscrizioni a Società Scientifiche: SIBIOC, SIPMEL, AMCLI

Componente del Gruppo di Studio Diagnostica Ematologica Integrata Sibioc

Abilitazione ai prelievi venosi (aprile 2015)

BLSA (aprile 2015 e ottobre 2022)

Pubblicazione sulle principali riviste scientifiche del settore trattato:

Abstract scientifico dal titolo: "The role of the new analytical research parameters of the haematology analyzers BC 6800 plus (Mindray), DxH 900 (Beckman Coulter) and XN-2000 (Sysmex) in the differential diagnosis of peripheral lymphocytosis" presentato al Congresso Nazionale SiBIOC 2024 a Bologna

Titolo:

Acquired immunodeficiency syndrome, Crohn's disease and lymphoproliferative disorder: a complicated trinomial for a correct diagnosis

Autori: Silvia BOLOGNINI, Daniela ROSSONI, Laura BANI, Caterina MATINATO

Rivista: Biochimica Clinica 2025 Giugno;49(2):207-9

Titolo: Cold agglutinin hemolytic anemia secondary to Epstein-Barr virus infection

Autori: Daniela ROSSONI, Laura RUSSO, Laura BANI, Giovanni LOCATELLI, Caterina MATINATO

Rivista: Biochimica Clinica 2025 Dec 09

Titolo: Valutazione della Gestione del Rischio: applicazione al test TnT-hs presso ASST Bergamo Est

Autori: Dr.ssa Daniela Rossoni, Dr.ssa Laura Bani
ASST Bergamo Est, Ospedale Bolognini

Presentation poster al congresso Sibioc:

Laboratory Diagnosis of Cold Agglutinin Disease Secondary to Epstein-Barr Virus Infection: A Case Report

Toxic granulations in erythrocytes reveal systemic damage in a frail patient with liver disease and polyneuropathy

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Seriate, 8 Aprile 2026