

INFORMAZIONI PERSONALI

Silvia Colombo

Italiana

OCCUPAZIONE PER LA QUALE  
SI CONCORRE  
POSIZIONE RICOPERTA

Tecnico di laboratorio di analisi biomediche

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Dal 23-02-2016 al 21-10-2016

Corso di perfezionamento: Immunoematologia di laboratorio e medicina trasfusionale

Università degli Studi di Milano, via Festa del Perdono, 7, 20122, Milano

- Fisiopatologia del sangue ed emostasi
- Sistema HLA e trapianti
- Gruppi sanguigni
- Emocomponenti
- Cellule staminali
- Emostasi e coagulopatie
- Rischi clinico
- Medicina legale
- Trasfusioni
- Reazioni e controindicazioni
- Citometria in immunoematologia di laboratorio
- Biobanche

Da Ottobre 2010 a Ottobre 2013

L/SNT3 Corso di Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico

Università degli Studi di Milano, via Festa del Perdono, 7, 20122, Milano

Da Settembre 2005 a Luglio 2010

Diploma di Perito Chimico

ITC Alessandro Greppi, via dei Mille, Monticello (LC)

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Dal 15 Aprile 2014 in corso

Contratto di Collaborazione Continutiva

Fondazione IRCCS – Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico UOC Centro Trasfusionale e di Immunoematologia Via Francesco Sforza 35, 20122, Milano

Preparazione degli emocomponenti di I livello

- Convalida e scarto degli emocomponenti
- Gestione del plasma (distribuzione, industria, aliquote)
- Frazionamento donazioni in manuale, Compomat G4 e Maco Press
- Controllo qualità

Preparazione degli emocomponenti di II livello

- Pool piastrinici da BC e PRP, pool lavato, aliquote pediatriche

- Emazie filtrate, concentrate, lavate, congelate, aliquote pediatriche
- Gestione congelamento di sangue raro

Gestione donazioni afferenti al Centro di Lavorazione e Validazione attraverso il programma Emomaster e Emonet

Gestione delle richieste trasfusionale mediante l'utilizzo dei sistemi automatizzati Ortho Vision, Ortho Innova e Immucor Galileo Neo

Esecuzione dei test di base di Immunoematologia di I e II livello con particolare riguardo alla trasfusione di pazienti immunizzati

Identificazione di allo-auto anticorpi eritrocitari di I livello

Da Gennaio ad Aprile Partecipazione ai servizi di guardia nell'area di appartenenza

**Attività di Volontariato**

Fondazione IRCCS – Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico UOC Centro Trasfusionale e di Immunoematologia Via Francesco Sforza 35, 20122, Milano

Da Novembre 2013 a Dicembre 2013 Pianificazione per la produzione di Siero Collirio a partire da una donazione di sangue autologo

**Attività di Volontariato**

Dipartimento di farmacologia, chemioterapia e tossicologia medica, Milano

Allestimento di colture cellulari sotto cappa biologica

- Apprendimento e miglioramento della manualità di lavorazione sotto cappa
- Manutenzione giornaliera della cappa e della strumentazione
- Apprendimento della gestione delle colture cellulari (inoculazione, mantenimento)

Da Novembre 2011 a Settembre 2013

**Tirocinio professionalizzante**

Fondazione IRCCS – Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico UOC Tossicologia Via Francesco Sforza 35, 20122, Milano

- HPLC
- Spettrofotometria UV
- Spettrofotometria Gas-Massa
- Analisi per ALA-U e PBG
- Analisi urine, sangue e feci per la malattia Porfiria

G

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre Italiano

Altre lingue

COMPRESIONE

PARLATO

PRODUZIONE SCRITTA

Ascolto

Lettura

Interazione

Produzione orale

Inglese

B1

B1

B1

B1

B1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

- Team working
- Attitudine ai rapporti interpersonali
- Volenterosa e responsabile
- Spirito innovativo e flessibilità

Competenze organizzative e gestionali

- Ottima capacità organizzative e di pianificazione
- Capacità di svolgere in autonomia e con responsabilità l'attività di laboratorio

- Apprendimento veloce
- Attività di tutor

**Competenze professionali**

- Precisione nello svolgimento delle diverse procedure analitiche
- Utilizzo dei DPI appropriati e rispetto delle norme comportamentali generali atte a garantire una buona pratica di laboratorio
- Formazione e aggiornamento continuativo (convegni e corsi ECM)

**Competenza digitale**

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato  
Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- ottima padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- ottima padronanza della navigazione internet

**Altre competenze**

- fotografia
- disegno

**Patente di guida**

B, automunita

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

**Publicazioni**

Colombo S., Scaramuzzino I., Del Vitto I.M.A., Erba E., Villa S., Pizzi M.N.  
 Report sulla determinazione dell'antigene Rh(D) sui nuovi donatori del centro trasfusionale della fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano.  
 (ABS119). Blood Transfusion 2017; 15 Suppl 1

**Conferenze  
 Convegni  
 Corsi**

- Dal 24/07/2017 al 24/07/2017  
 discente (8 ore) al corso: VISION MAX BV General Operator on Site, organizzato da IRCCS CA GRANDA OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO DI MILANO Via Francesco Sforza 34 - esame finale superato
- Dal 06/06/2017 Al 06/06/2017  
 discente (4 ore) al CORSO DI FORMAZIONE TEORICO-PRATICO DI PLASMA CHECK SYSTEM, organizzato da IRCCS CA GRANDA OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO DI MILANO Via Francesco Sforza 34 - esame finale superato
- Dal 25/06/2017 Al 27/06/2017  
 discente alla V Conferenza nazionale dei servizi trasfusionali, organizzata da Società Italiana di Medicina Trasfusionale e Immunoematologia, Palazzo Congressi Firenze
- Dal 01/01/2016 Al 01/12/2016  
 discente (4 ore) al corso IL RISCHIO CHIMICO, organizzato da IRCCS CA GRANDA OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO DI MILANO Via Francesco Sforza 34 - esame finale superato , 5 crediti ecm
- Dal 02/12/2016 Al 02/12/2016  
 discente (5 ore) al corso AGGIORNAMENTI IN IMMUNOEMATOLOGIA: DALL'IDENTIFICAZIONE DI ANTICORPI ERITROCITARIA ALLA PRATICA CLINICA E TRASFUSIONALE DEL PAZIENTE IMMUNIZZATO, organizzato da IRCCS CA GRANDA OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO DI MILANO Via Francesco Sforza 34 - esame finale superato

Dal 23/05/2016 Al 23/05/2016

discente (4 ore) al corso BLS-D - BASIC LIFE SUPPORT DEFIBRILLATION, organizzato da IRCCS CA GRANDA OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO DI MILANO Via Francesco Sforza 34 - esame finale superato, 4 crediti ecm

Dal 15/02/2016 Al 30/06/2016

discente (25 ore) al corso RIUNIONI CASI CLINICI GRUPPI RARI, organizzato da IRCCS CA GRANDA OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO DI MILANO Via Francesco Sforza 34 - esame finale superato, 50 crediti ecm

Dal 01/01/2016 Al 16/12/2016

discente (4 ore) al corso LA PREVENZIONE DEL RISCHIO BIOLOGICO, organizzato da IRCCS CA GRANDA OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO DI MILANO Via Francesco Sforza 34 - esame finale superato, 6 crediti ecm

Dal 02/11/2015 Al 31/12/2015

discente (2 ore) al corso RISCHI INFORTUNI, ELETTRICI GENERALE E DA ATTREZZATURE, organizzato da IRCCS CA GRANDA OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO DI MILANO Via Francesco Sforza 34 - esame finale superato, 2 crediti ecm

Dal 02/11/2015 Al 31/12/2015

discente (2 ore) al corso LE EMERGENZE, organizzato da IRCCS CA GRANDA OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO DI MILANO Via Francesco Sforza 34 - esame finale superato, 2 crediti ecm

Dal 23/06/2014 Al 23/06/2014

discente (6 ore) al corso BLS-D - BASIC LIFE SUPPORT DEFIBRILLATION presso Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico, via Pace, 9, Milano - esame finale superato, 6 crediti ecm

Dal 17/09/2014 Al 31/12/2014

discente (15 incontri) al corso GRUPPO DI MIGLIORAMENTO PREVENZIONE E PROTEZIONE DAI RISCHI: FORMAZIONE SUI RISCHI SPECIFICI presso polo scientifico della Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico, Milano

Dal 13/10/2014 Al 13/10/2014

discente (4 ore) al corso GIORNATE DI STUDIO IN MEDICINA TRASFUSIONALE: LA DIAGNOSTICA IMMUNOEMATOLOGICA presso padiglione Devoto, Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico - esame finale superato, 3 crediti ecm

Dal 20/10/2014 Al 20/10/2014

discente (4 ore) al corso GIORNATE DI STUDIO IN MEDICINA TRASFUSIONALE: LA CLINICA presso padiglione Devoto, Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico - esame finale superato, 3 crediti ecm

Dal 03/06/2014 Al 31/12/2014

discente (21 ore) al corso UTILIZZO DEL SISTEMA OPERATIVO AUTOMATICO IMMUCOR NEO ® presso centro trasfusionale della Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico - esame finale superato, 15.75 crediti ecm

Dal 03/06/2014 Al 31/12/2014

discente (12 ore) al corso GESTIONE DEGLI ERRORI E PROCEDURE DI MANUTENZIONE SU SISTEMA NEO presso centro trasfusionale della Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico - esame finale superato, 9 crediti ecm

#### Dati personali

Autorizzo al trattamento dei dati per la pubblicazione sul sito web della Fondazione, ai sensi della normativa vigente ed in particolare dell'art. 15 del D.Lgs. n. 33 del 14 marzo 2013, Sottoscrivo che il presente curriculum ha la funzione di autocertificazione ai sensi del D.P.R. 445/2000

Data 25/10/2017

