



## INFORMAZIONI PERSONALI

**IMMACOLATA SCARAMUZZINO**

immacolatascaramuzzino@gmail.com

**Sesso** Femmina      **Data di Nascita** 09/10/1991      **Nazione** ITALIA

**POSIZIONE RICOPERTA** COLLABORATORE PROFESSIONALE SANITARIO

**ESPERIENZA PROFESSIONALE**

**Da Ottobre 2017 a Dicembre 2017** Tecnico sanitario di laboratorio biomedico  
 Fondazione IRCCS CA' Ganda Ospedale Maggiore Policlinico Milano  
 VIA FRANCESCO SFORZA MILANO 20122  
 U.O.C. Centro trasfusionale  
 Preparazione emocomponenti di I e II livello  
 Preparazione emocomponenti ad uso topico:  
 - gel piastrinico da buffy-coat  
 - gel piastrinico da sangue del cordone ombelicale  
 -siero collirio  
 Esecuzione dei test di base di Immunoematologia eritrocitaria di I e II livello con particolare riguardo alla trasfusione di pazienti immunizzati.  
 Identificazione di allo-auto anticorpi eritrocitari di I livello  
 Partecipazione ai servizi di guardia nell' area di appartenenza

**Attività o Settore**      Attività professionali, scientifiche e tecniche

**Da Giugno 2014 a Settembre 2017** Tecnico sanitario di laboratorio biomedico  
 Fondazione IRCCS CA' Ganda Ospedale Maggiore Policlinico Milano  
 via francesco sforza Milano 20122 Milano  
 U.O.C. Centro trasfusionale  
 Preparazione emocomponenti di I e II livello  
 Preparazione emocomponenti ad uso topico:  
 - gel piastrinico da buffy-coat  
 - gel piastrinico da sangue del cordone ombelicale  
 Esecuzione dei test di base di Immunoematologia eritrocitaria di I e II livello con particolare riguardo alla trasfusione di pazienti immunizzati.  
 Identificazione di allo-auto anticorpi eritrocitari di I livello  
 Partecipazione ai servizi di guardia nell' area di appartenenza

**Attività o Settore**      Attività professionali, scientifiche e tecniche

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

**Da Marzo 2016 a Ottobre 2016** Corso di perfezionamento: Immunoematologia di laboratorio e medicina trasfusionale  
 Università degli studi di Milano

Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio :  
 Fisiopatologia del sangue ed emostasi; sistema HLA e trapianti;  
 gruppi sanguigni; emocomponenti; cellule staminali; emostasi e coagulopatie  
 rischio clinico; medicina legale; trasfusioni: reazioni e controindicazioni  
 citometria in immunoematologia di laboratorio; biobanche



## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da Novembre 2013 a Novembre 2015 LM/SNT3 Corso di Laurea Magistrale in Scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche  
Università degli studi di Milano

Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio :  
Diritto del lavoro, diritto internazionale, statistica medica, medicina legale, Igiene generale e applicata, storia della medicina, progettazione e gestione dei processi formativi, programmazione, organizzazione e controllo nelle aziende sanitarie, principali e strumenti di economia aziendale applicati al settore sanitario, sistemi di elaborazione delle informazioni, filosofia morale, psicologia generale, sociologia generale.

Da Novembre 2010 a Novembre 2013 L/SNT3 Corso di laurea Triennale in Tecniche di laboratorio Biomedico  
Università degli studi "Magna Graecia di Catanzaro

Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio :  
Patologia Clinica ed Immunoematologia, anatomia patologica e citoistopatologia, microbiologia clinica, metodologie diagnostiche di patologia clinica, metodologie diagnostiche di anatomia patologica, metodologie diagnostiche di microbiologia e parassitologia clinica, scienze E tecniche di oncologia medica ed oncoematologia

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
A2	B1	A2	B1	B1

Livelli: A 1/2 Livello Base - B 1/2 Livello Intermedio - C 1/2 Livello Avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

## Competenze professionali

Centro Trasfusionale Fondazione IRCCS CA' Granda Ospedale Maggiore Policlinico Milano:

Preparazione emocomponenti di I livello:

- scarto e convalida emocomponenti
- gestione del plasma (uso clinico, industria, aliquote pediatriche)
- frazionamento donazioni in manuale, Compomet G4, Maco press
- controllo di qualità

Preparazione emocomponenti di II livello:

- pool piastrinici da BC e PRP, pool lavato, aliquote pediatriche
- emazie filtrate, concentrate, lavate e aliquote pediatriche

Gestione del congelamento e scongelamento del sangue raro

Preparazione emocomponenti ad uso topico:

- gel piastrinico da pool di buffy-coat e da
- gel piastrinico da sangue del cordone ombelicale
- siero collirio

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

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

Identificazione di allo-auto anticorpi eritrocitari di I livello

Partecipazione ai servizi di guardia nell' area di appartenenza

Conoscenza delle principali tecniche di laboratorio acquisite durante il tirocinio formativo presso i diversi laboratori del A.O.U. Mater Domini e A.O. Pugliese Ciaccio.

Laboratorio di biochimica clinica: (A.O.U. Mater Domini)

Accettazione campioni, centrifugazione, aliquotazione, tecniche automatizzate attraverso Cobas Integra 6000 e Triturus.

Laboratorio di patologia clinica : (A.O.U. Mater Domini)

Nel quale ho svolto il progetto di tesi da maggio 2013 a novembre 2013 ed il tirocinio.

Accettazione campioni, analisi automatizzata del emocromo attraverso ADVIA 2120, esecuzione di strisci di sangue, analisi automatizzata dell' emostasi con BCS-XP (Dada Bering), Ves con Alifax ves matic. Esame chimico fisico e del sedimento urinario attraverso Aution Max (menarini), preparazione vetrini per l' esame del sedimento urinario, analisi nefelometriche attraverso BNII (Siemens) e determinazione HbA1c attraverso HA-8160 (Adams Menarini).

Laboratorio Microbiologia: (A.O. Pugliese Ciaccio)

-settore batteriologia: test immunocromatografici per la ricerca di batteri, allestimento colture e sottocolture,



urino coltura con tecnica manuale ed automatizzata, emocolture, esame feci completo.  
-settore sierologia: tecniche immunologiche manuali ed automatizzate.  
Laboratorio Medicina trasfusionale: (A.O. Pugliese Ciaccio)  
Preparazione emocomponenti di I e II livello, determinazione diretta e indiretta dei gruppi sanguigni, test di compatibilità immunotrasfusionale, test di coomb diretto, test di coombs indiretto, funicoli.  
Laboratorio Anatomia patologica: (A.O. Pugliese Ciaccio)  
Gestione dei campioni da analizzare: pro cessazione, inclusione, taglio al microtomo, taglio al criostato, colorazioni in manuale ed automatizzate, montaggio vetrini di campioni istologici, citologici ed intraoperatori.  
Tecniche di immunoistochimica, FISH.

**Competenze informatiche**

Conoscenza del pacchetto office.

**Patente di guida**

Conoscenza del sistema operativo: Windows e ubuntu

A

**ULTERIORI INFORMAZIONI****Conferenze**

V Conferenza Nazionale dei servizi Trasfusionali, Firenze  
25 -27 maggio 2017  
Ente organizzatore: SIMTI

**Pubblicazioni**

1.Colombo S., Scaramuzzino I., Del Vitto I.A.M., 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. ABS 119 Blood Transfusion

**Dati personali**

[Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 'Codice in materia di protezione dei dati personali'.](#)