

Curriculum vitae

Dott.ssa Coricciati Sonia

Il presente curriculum ha la funzione di autocertificazione ai sensi del D.P.R. 445/2000

N:

Esperienze lavorative

01/05/2017 – in corso fino al 30/04/2019

Tecnico di laboratorio biomedico con contratto di collaborazione coordinata e continuativa presso “Fondazione IRCCS Cà Granda-Ospedale Maggiore Policlinico”, Milano;
Incarico conferito per lo svolgimento della seguente attività: Esecuzione test immunoematologici di primo e secondo livello eritrocitari e piastrinici, preparazione emocomponenti di primo e secondo livello, partecipazione ai turni notturni e di guardia del settore di appartenenza;

21/03/2017 – 15/04/2017

Tecnico di laboratorio biomedico con contratto a tempo indeterminato presso “La Vallonea-Laboratorio analisi veterinarie”, Alessano (Lecce);
Principali mansioni: tecniche istologiche, accettazione campioni, test sierologici e di coagulazione.

03/01/2017 – 20/03/2017

Tecnico di laboratorio biomedico a rapporto di lavoro occasionale (regolamentato da voucher) presso “La Vallonea- Laboratorio analisi veterinarie”, Alessano (Lecce);

08/04/2016 – 27/09/2016

Tirocinio “Garanzia Giovani” presso Servizio di Immuno-Ematologia e Medicina Trasfusionale dell’Azienda Ospedaliera “Card. G. Panico”, Tricase (Lecce);
Principali mansioni: esecuzione test di immunoematologia e emocoagulazione, gestione emocomponenti, esecuzione di metodiche di medicina rigenerativa;

11/12/2015 – 07/04/2016

Tirocinio volontario presso Azienda Ospedaliera “Card. G. Panico”, Tricase (Lecce);
Principali mansioni: affiancamento presso Laboratorio Analisi e Servizio di Medicina trasfusionale;

17/09/2013 – 24/10/2015

Tecnico di laboratorio biomedico presso “Licci analisi cliniche del Dott. Luigi Licci”, Maglie (Lecce);

Principali mansioni: Analisi di chimica clinica, microbiologia, sierologia, accettazione campioni e refertazione;

25/03/2013 - 16/09/2013

Tirocinio volontario presso Azienda Ospedaliera “Card. G. Panico”, Tricase (Lecce);

Principali mansioni: iniziale affiancamento e successivo svolgimento autonomo di analisi di chimica clinica;

01/10/2009 - 12/11/2012

Tirocinio curriculare di ore 1.550 previsto dal corso di laurea, presso Policlinico “A. Gemelli” e Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma;

Titoli di studio**01/10/2009 - 12/11/2012**

Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico) conseguita presso “Facoltà di Medicina e Chirurgia-Università Cattolica del Sacro Cuore” (sede di Roma), con valutazione 105/110;

A.S. 2008/2009

Diploma di Maturità conseguito presso “I.I.S.S. Salvatore Trinchese - Liceo Scientifico Sperimentale (indirizzo PNI)”, Martano (LE);

Corsi di aggiornamento**01/10/2017**

La ricerca clinica condotta in good clinical practice approfondimenti e applicazione delle normative di riferimento corso base - 0.0

(n°50 Crediti formativi ECM per l'anno 2017);

18/12/2016

Emergenza Zika: vademecum essenziale per gli operatori sanitari

(n°15 Crediti formativi ECM per l'anno 2016);

26/11/2016

Andrologia cardiometabolica: una nuova entità patogenica e clinica

(n°3,5 Crediti formativi ECM per l'anno 2016);

25/11/2016

L'infertilità di coppia: dalla medicina generale al centro PMA

(n°3 Crediti formativi ECM per l'anno 2016);

10/11/2016

Leucemia mieloide cronica: dalla diagnosi al trattamento

(n°25 Crediti formativi ECM per l'anno 2016);

13/12/2015

La responsabilità civile, amministrativa e disciplinare
(n°2 Crediti formativi ECM per l'anno 2015);

09/12/2015

L'errore in laboratorio
(n°18 Crediti formativi ECM per l'anno 2015);

02/10/2015

La Vitamina D: biochimica, fisiopatologia e utilità diagnostica nelle patologie scheletriche e extra-scheletriche
(n°15 Crediti formativi ECM per l'anno 2015);

16/03/2015

La paratubercolosi (n°15 Crediti formativi ECM per l'anno 2015);

25/11/2014

La diagnostica urinaria (n°30 Crediti formativi ECM per l'anno 2014);

15/10/2014

Punture di insetti: valutazioni epidemiologiche (n°18 Crediti formativi ECM per l'anno 2014);

04/05/2014

Genetica medica generale (n°11 Crediti formativi ECM per l'anno 2014);

17/12/2013

La responsabilità professionale in sanità (n°9 Crediti formativi ECM per l'anno 2013);

02/12/2013

Intolleranze, allergie e tossicità da metalli (n°18 Crediti formativi ECM per l'anno 2013);

12/10/2013

Give screening a change, l'HIV non fa differenze (n°24 Crediti formativi ECM per l'anno 2013);

Capacità tecniche

Capacità sviluppate presso Centro Trasfusionale "Fondazione IRCCS Cà Granda-Ospedale Maggiore Policlinico":

Lavorazione emocomponenti: centrifugazione sangue intero, frazionamento tramite separatori automatici Macopharma, gestione informatica degli emocomponenti con sistema Emonet ed Emomaster, utilizzo Blast-freezer, gestione degli scarti e validazione emocomponenti, stoccaggio plasma per uso terapeutico e industriale, esecuzione dei controlli di qualità degli emocomponenti, assemblaggio buffy-coat per la produzione di pool piastrinici; preparazione aliquote pediatriche.

Preparazione gel da sangue del cordone ombelicale: frazionamento e aliquotazione del gel piastrinico da sangue da cordone ombelicale (CBPG); controllo sterilità, attivazione con plateltex, gestione informatica del gel tramite sistema Emonet;

Preparazione di siero collirio, separazione in aliquote e stoccaggio;

Preparazione di gel da pool di buffy-coat: allestimento gel, separazione in aliquote, controlli di sterilità e attivazione mediante plateltex.

Capacità sviluppate presso "La Vallonea-Laboratorio analisi veterinarie":

Tecniche di istologia: fissazione, inclusione in paraffina, sezionamento di sezioni di spessore 3µm tramite microtomo rotativo, colorazione automatica e/o manuale delle sezioni sui vetrini, immunoistochimica, montaggio automatico e manuale del vetrino coprioggetto (strumentazione Bio-Optica), preparazione campioni citologici;

Accettazione campioni: istologici, citologici, microbiologici, ematologici, sierologici;
Test di coagulazione: profilo coagulativo (PT, aptt, fibrinogeno, antitrombina III e ddimeri) cane e gatto;

Sierologia: elettroforesi proteica su razze canine, feline, testuggini, piccoli roditori, uccelli (strumentazione Capillary2-Sebia)

Capacità acquisite nei 9 mesi di formazione presso il SIMTI:

Analisi di immunoematologia: determinazione gruppi sanguigni, tipizzazione sistema ABO, Rh-kell; fenotipo esteso; determinazione Coombs diretti e indiretti; identificazione e titolazione Ab Anti Eritrociti; ricerca Ab anti piastrine, antigene Cellano e D.u; procedure manuali e/o automatizzate tramite ORTHO AutoVue Innova System e Gallileo NEO IMMUCOR; gestione delle richieste di emocomponenti, esecuzione prove di compatibilità e Type e Screen, stoccaggio plasma per industria Kedrion e per uso clinico, procedure di accettazione e consegna sacca tramite Software Eliot, gestione emoteca;

Lavorazione emocomponenti: lavorazione sangue intero, centrifugazione sacche, separazione in emazie leucodeplete, plasma e Buffy coat; preparazione pool da buffy-coat (assemblaggio, separazione e inattivazione); inattivazione Plasma da aferesi, pool da BC e PLT da aferesi;

Coagulazione: esecuzione test coagulativi di routine (PT, APTT, Anti Trombina III, Fibrinogeno, Ddimeri), dosaggio Fattori della Coagulazione, esecuzione test speciali quali LAC (Ab Lupus Anti Coagulant), Proteina C e Proteina S libera; aggregazione piastrinica; calibrazione e controlli di qualità, ricostituzione reagenti e gestione ACL TOP 500 (Instrumentation Laboratory);

Gestione qualità; esecuzione CQ emocomponenti, esecuzione controlli microbiologici degli emocomponenti e degli ambienti, dosaggio fattore VIII e proteine totali su pool di plasma di tipo "A" e "B", controllo emolisi e PH degli emocomponenti;

Settore manipolazione HPC-A/M: osservazione procedura di manipolazione e lavaggio di cellule staminali da sangue periferico e midollo destinate a trapianto autologo e allogeneico, criopreservazione cellulare a -172°C; manipolazione prodotti per uso topico (esecuzione collirio da PRP autologo in camera sterile, esecuzione procedura gel piastrinico da plasma autologo);

Capacità sviluppate e consolidate presso "Licci analisi cliniche del Dott. Luigi Licci":

Laboratorio analisi cliniche: analisi chimico-cliniche di routine, marker per epatiti A-B-C, marker tumorali, marker cardiaci, dosaggi ormonali; esami di ematologia e coagulazione, screening qualitativo di droghe d'abuso su campione di urine; studio della fertilità maschile (spermiocitogramma e spermiocoltura) e femminile; esame urine, feci (esame chimico fisico, ricerca sangue occulto, calprotectina fecale); indagini microbiologiche e culturali: batteriologia, virologia, parassitologia su campioni di urine, feci (esame parassitologico, ricerca di miceti, ricerca di Adenovirus e Rotavirus, coprocoltura), tamponi (vaginali, uretrali, rettali, cutanei, faringei, congiuntivali, auricolari); analisi dell'acqua (chimico-fisiche e batteriologiche); intolleranze alimentari (cito-test); front office (accettazione campioni, refertazione);

Capacità acquisite e perfezionate durante i 6 mesi di tirocinio volontario presso l'azienda ospedaliera "Cardinal Panico":

Laboratorio di chimica clinica: analisi di routine e urgenza con UniCel DxI 800 e UniCel Dx800i-Beckman Coulter su campioni di siero, urine, liquido pleurico, liquor; Aliquotatore utilizzato: Automate (Sample Processing Sistem)-Beckman Coulter; elettroforesi proteica, immunofissazione proteica sierica e urinaria (Capillarys2-Sebia); nefelometria su campioni di siero (CIC-Immunocomplessi circolanti, Immunoglobuline, Sottoclassi IgG...), urine (Catene K e λ , Proteine Bence-Jones) e liquor (Immunoglobuline) (Image800-Beckman Coulter); esame chimico-fisico delle urine (Aution max AX-4030 e Sedimax-A.Menarini Diagnostics); tecniche manuali: Waller Rose (Kit "Cellognost RF"), Ciclosporina, Agglutinine a freddo, Ferro legante, Fibronectina Fetale da tampone, Breath test per intolleranza a lattosio; procedure di accettazione campioni, manutenzione degli strumenti (accensione, calibrazione, controlli sui reagenti), ritiro referti.

Capacità acquisite durante il corso di laurea:

Laboratorio di Chimica clinica: settore urine, feci e sangue;

Laboratorio di Analisi Cliniche: settore di nefelometria, citofluorimetria, tossicologia e endocrinologia;

Laboratorio di Microbiologia: settore di batteriologia, virologia, micologia e parassitologia;

Laboratorio di Sierologia, Istopatologia, Ematologia, Emocoagulazione, Medicina Trasfusionale, Farmacologia, Tossicologia, Analisi Immunologiche, Anatomia Patologica.

Il terzo anno è stato dedicato al lavoro di tesi dal titolo "Valutazione istologica delle cicatrici da ustione trattate con laser e lipofilling", per cui ho frequentato per 10 mesi il laboratorio di Anatomia Patologica in particolare il settore dedicato alla processazione del campione e allo studio istologico e immunoistochimico dello stesso;

Capacità e competenze personali

Conoscenze informatiche perfezionate con l'acquisizione di "EIPASS CERTIFICATE"(European Informatics Passport) rilasciato il 09/08/2013;

Conoscenza di base della lingua Inglese (anche scientifica) scritta e parlata;

Capacità e competenze socio-organizzative

Ottima capacità di pianificazione e organizzazione del lavoro finalizzata al raggiungimento degli obiettivi, ottenuta grazie alle varie esperienze in laboratorio;

Ottimo spirito di adattamento, entusiasta, determinata e motivata, profondamente disposta a crescere professionalmente.

Autorizzo al trattamento dei dati e alla 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

Data 27/10/2017

Firma Sonia Coricciati