



Curriculum Vitae

Andrea Spinelli

INFORMAZIONI PERSONALI **Andrea Spinelli**

**ESPERIENZA
PROFESSIONALE**

Ottobre 2021 – Attuale	<p>Tempo indeterminato (a tempo pieno) ASST Crema, UOC Laboratorio Analisi (Largo Ugo Dossena 2, Crema) Coordinatore (referente) UOC Laboratorio Analisi (dal 01/10/2021)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Coordinamento organizzativo delle risorse umane assegnate alla UOCO; ▪ Referente qualità per la UOC: controllo e aggiornamento della documentazione sistema qualità, referente per le visite ispettive interne e visite ispettive esterne dell'ente certificatore; ▪ Referente formazione per la UOC: analisi del fabbisogno, promotore di corsi di formazione/gruppi di miglioramento, tutor per addestramento inserimento del neopassunto; ▪ Referente organizzativo per la UOC per l'installazione di nuove strumentazioni e/o metodiche; ▪ Referente, per quanto di competenza e in raccordo con la DAPSS, per la gestione del servizio infermieristico (cooperative) dei punti prelievo dislocati dell'ASST Crema e per l'approvvigionamento del materiale consumabile; ▪ Commissario per l'ASST delle gare per l'affidamento per la gestione infermieristica delle attività di prelievo e per l'affidamento della fornitura di un sistema unico di prelievo venoso sottovuoto. *Commissario per l'ASST della gara general contract UOC laboratorio analisi (*in corso). ▪ Commissario per l'ASST di n.3 concorsi banditi dall'azienda per il reclutamento di tecnici sanitari di laboratorio biomedico; ▪ Partecipazione nelle turnistica nei settori ematologia, coagulazione e biochimica clinica e guardia attiva urgenze.
Novembre 2018 – Settembre 2021	<p>Tempo indeterminato (a tempo pieno) ASST Crema, Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale (Largo Ugo Dossena 2, Crema)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Accettazione di richieste trasfusionali e consegna di emocomponenti attraverso il software Emonet™; ▪ Utilizzo e manutenzione degli strumenti Grifols Eflexis e Wadiana™ ▪ Esecuzione di indagini pre-trasfusionali; ▪ Esecuzione di esami immunoematologici di primo livello per pazienti interni ed utenti esterni; ▪ Accettazione di Donatori e Aspiranti Donatori attraverso software Emonet™ ▪ Confezionamento e spedizione degli emocomponenti donati; ▪ Utilizzo e manutenzione della strumentazione Diamed IH1000™ <p>Presso il Laboratorio Analisi:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Guardia attiva urgenze (ematologia, biochimica, coagulazione); ▪ Utilizzo e manutenzione dello strumento Dasit XN 1000™ per l'esecuzione di emocromi; ▪ Utilizzo e manutenzione dello strumento Alifax Test1™ per l'esecuzione degli esami VES; ▪ Utilizzo BDFacsCanto™ per indagini citofluorimetriche su sangue periferico e preparazione di campioni midollari; ▪ Utilizzo e manutenzione dello strumento Stago Sta R Max System™ per l'esecuzione di esami coagulativi.
Luglio 2017 – Novembre 2018	<p>Tempo determinato (a tempo pieno) ASST Garda, Laboratorio Analisi Manerbio (Lungomella Valsecchi, 2 Manerbio)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Utilizzo del software Powerlab™; ▪ Utilizzo e manutenzione dello strumento Siemens Advia 120™ per l'esecuzione di emocromi; ▪ Utilizzo e manutenzione dello strumento Alifax Test1™ per l'esecuzione degli esami VES; ▪ Utilizzo e manutenzione dello strumento Tosoh G8 HPLC Analyzer™ per l'esecuzione dell'elettroforesi delle emoglobine ed emoglobine glicate; ▪ Utilizzo e manutenzione dello strumento Vitros 5,1 FS (Ortho Clinical Diagnostic) per l'esecuzione degli esami di biochimica clinica; ▪ Utilizzo e manutenzione dello strumento Vitros 5600 (Ortho Clinical Diagnostic) per l'esecuzione di dosaggi di patologie infettive ed esami di biochimica clinica; ▪ Esecuzione di strisci di sangue periferico e colorazione di May-Grunwald-Giemsa; ▪ Esecuzione di strisci di sangue periferico e strisci a goccia spessa e colorazione di Giemsa per la ricerca del plasmodio della malaria; ▪ Validazione di controlli strumentali e controlli Biorad™ ed utilizzo delle carte di Westgard; ▪ Validazione tecnica degli esami effettuati.
Aprile 2017 – Agosto 2017	<p>Tirocinio S.I.T.R.A., ASST Crema (Largo Ugo Dossena 2, Crema). Progetto di Tirocinio: "Indagine sul benessere organizzativo percepito dai TLB in azienda". Progetto di Test: Sperimentazione di una check list per il monitoraggio della qualità e della sicurezza trasfusionale presso il Simt di Crema.</p>
Maggio 2016 – Agosto 2016	<p>Tirocinio S.I.T.R.A., Asst Crema (Largo Ugo Dossena 2, Crema). Progetto di Tirocinio: "Identificazione e mappatura delle competenze dei profili professionali dell'area tecnica. Analisi dei diversi profili, costruzione delle mappe di competenza, strutturazione dello strumento per certificare".</p>

Dicembre 2012 – Ottobre 2015

Tirocinio

Sezione di Anatomia e Fisiopatologia, Università degli Studi di Brescia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, (Viale Europa 11, Brescia).

Esecuzione in autonomia delle seguenti attività di laboratorio:

- Fissazione e inclusione di campioni istologici e organi di topi e ratti;
- taglio al microtomo di campioni istologici e organi di topi e ratti;
- colorazioni istomorfiche;
- colorazioni immunohistochemiche e di immunofluorescenza;
- estrazione delle proteine e western blot;
- allestimento e mantenimento di colture cellulari;
- analisi d'immagine (Image Pro Plus).

Stesura elaborato di laurea sperimentale: studio dello stress ossidativo e dell'effetto antiossidante della melatonina in mioblasti L6 di ratto.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Novembre 2015 – Dicembre 2017

Laurea magistrale in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche.

Università degli Studi di Milano, Facoltà di Medicina e Chirurgia, (Via Festa del Perdono 7, Milano)

Tesi: Sperimentazione di una check list per il monitoraggio della qualità e della sicurezza trasfusionale (Relatore: Prof.ssa Sonia Lo Po, Correlatore: Dott.ssa Donatella Fusar Bassini)

Ottobre 2012 - Ottobre 2015

Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico

Università degli Studi di Brescia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, (Viale Europa 11, Brescia).

- Tesi: Valutazione in vitro dell'effetto antiossidante della melatonina in cellule muscolari scheletriche. (Relatore: Prof.ssa Rita Rezzani, Correlatore: Dott.ssa Gaia Favero)

Settembre 2007 - Luglio 2012

Diploma Liceo Scientifico PNI (Piano Nazionale Informatica)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2

Competenze informatiche

Ottima conoscenza dei principali LIS e middleware di laboratorio analisi. Ottima conoscenza e utilizzo del pacchetto microsoft office. Conoscenza ed utilizzo del pacchetto R per indagini di tipo statistico. Conoscenza ed utilizzo del software SAS per indagini di tipo statistico.

Patente di guida B

