Samuela Bresci
Biologa

ESPERIENZA LAVORATIVA

Da Dic 2014 **Biologa, Laboratorio Nusdeo srl** **Vibo Valentia**

Esecuzione degli esami di coagulazione ed elaborazione del calendario terapeutico settimanale per i pazienti in TAO.

Analisi nell'ambito della chimica clinica mediante l'impiego della strumentazione Atellica di Siemens.

Gestione dei pazienti che si sottopongono ai test per la diagnosi di intolleranze alimentari (Breath test al Lattosio; Breath test al Lattulosio e Breath test al Glucosio).

Esecuzione analisi automatizzata di campioni di liquido seminale (Spermiogramma).

Giu 2012-sett 2014 **Biologa, Maiolo &Partners Multiservizi** **Vibo Valentia**

Prestazione di lavoro autonomo professionale.

Consulenza in materia di HACCP; redazione manuali di Autocontrollo a fronte delle principali normative di sicurezza alimentare (D. lgs 852 del 2004, D. lgs 178 del 2002); Esecuzione campionamenti di verifica del Piano HACCP aziendale (tamponi di superficie, alimenti, acqua potabile e acqua di balneazione);

Corsi di formazione per OSA sul sistema HACCP, sicurezza alimentare e procedure di buona prassi igienica.

Giu 2012- dic 2012 **Biologa, Laboratorio Nusdeo srl** **Vibo Valentia**

Prestazione di lavoro occasionale.

Principali mansioni ed attività: esecuzione analisi coagulazione; intolleranze alimentari; lettura sedimento urinario; analisi di campioni di liquidi seminali e campioni di feci.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Set 2015 **Superamento QUATE TEST** **Milano**

Conseguito attestato di superamento del test attitudinale QUATE (Quality Assurance, Training and Examination) indetto dalla EUROPEAN FEDERATION OF CYTOLOGY SOCIETIES al fine di fornire una

valutazione obiettiva della competenza di un citotecnologo nello screeing di strisci cervicali convenzionali o in in fase liquida (Pap-test).

Mar 2013-feb 2014 **Master di I Livello** **Napoli**

in "Citologia esfoliativa e Screening di popolazione", Facoltà di Medicina e Chirurgia-Università Federico II di Napoli.

Abilità nell'uso delle attrezzature del laboratorio di citopatologia nello screening della diagnostica citopatologica esfoliativa di vari organi e apparati con particolare riguardo a quella cervico.vaginale (lettura Pap-test).

Gen 2011-lug 2012 **Master di II livello in "Quality Control Manager della filiera** **Cosenza**

agroalimentare biologica e biotecnologica". Università della Calabria

Qualifica conseguita: Manager del Controllo Qualità della filiera agroalimentare-voto 110/110. Principali argomenti oggetto di studio: Chimica bromatologica, analisi chimica dei prodotti agroalimentari, tossicologia e trasformazione dei prodotti agroalimentari, agricoltura biologica, sistema HACCP e normativa di riferimento, Certificazione, sistemi gestionali, rintracciabilità e sicurezza alimentare. Project managment.

Conseguimento del certificato di formazione CEPAS: Auditor Interni di sistemi di Gestione Qualità (Norma UNI EN ISO 9001:2008).

Mag 2012 **Abilitazione all'esercizio della professione di biologo con iscrizione alla Sezione A dell'Albo dei Biologi.**

Nov 2011-mag2012 **Tirocinio post-laurea, Lab. Nusdeo srl** **Vibo Valentia**

Applicazione delle principali metodiche di biochimica diagnostica, ematologia, seminologia e microbiologia.

2009-2011 **Corso di Laurea Magistrale in Biologia- classe ML-6** **Cosenza**

delle lauree in Biologia. Università della Calabria.

Dottore Magistrale in Biologia, in data 06/10/2011 con votazione 110/110 e lode con discussione della Tesi dal titolo: Il Glucagon-like peptide (GLP-2) riduce il danno miocardico da Ischemia-Riperfusione. Ruolo della cascata "reperfusion injury salvage kinase" (RISK).

Ott 2010-ott 2011 **Tesi sperimentale**

Presso il Laboratorio di Fisiologia Cardiovascolare del Dipartimento di Biologia Cellulare dell'Università della Calabria. Attività di ricerca e laboratoristica con impiego del modello sperimentale rappresentato dal cuore di ratto isolato e perfuso secondo la metodica Langendorff.

Lug2008-ago2008 **Tirocinio presso il Presidio Ospedaliero "G. Iazzolino" Vibo Valentia**

Analisi di laboratorio presso il Laboratorio di Patologia Clinica

2006-2009 **Corso di Laurea in Scienze Biologiche-Università della Calabria**.

Biologo junior con discussione della tesi dal titolo: Simbiosi uomo-microrganismi.

2001-2005 **Maturità Scientifica, Liceo Scientifico Statale "G. Berto" Vibo Valentia**

Corso sperimentale bilinguismo: inglese-tedesco

COMPETENZE

Capacità di lavorare in team acquisita durante il periodo universitario, nelle esperienze di tirocinio del percorso formativo e nelle esperienze lavorative.

Utilizzo della strumentazione di laboratorio. Esecuzione e validazione delle principali analisi di Laboratorio: emocromo, quadro siero proteico, ves, parametri di coagulazione, esecuzione test ELISA per intolleranze alimentari; lettura del sedimento urinario; analisi computerizzata del liquido seminale. Allestimento e lettura Pap-test.

ATTIVITA' EXTRACURRICULARI

Pittrice autodidatta e lettrice appassionata.