

Bellini Silvia

Inscrizione all' Albo professionale dei Biologi, AA_060221

La sottoscritta SILVIA BELLINI

consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2008-2012 Scuola di Specializzazione in Scienza dell'Alimentazione (nutrizione applicata) con votazione 70/70, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova, Padova (Italia) (diploma di specializzazione conseguito il 20/03/2012)

29/01/2009 Iscrizione all'Albo Professionale dei Biologi, AA_060221

16/02/2005 Dottorato di ricerca in Ingegneria dei Tessuti e dei Trapianti, Università degli Studi di Padova, Padova (Italia). Attività di ricerca: "Modelli sperimentali per il riparo di difetti muscolari scheletrici mediante l'utilizzo di matrici acellulari e mioblasti derivati da cellule satellite".

2001 Esame di Stato per l'abilitazione alla professione di Biologo, Seconda sessione 2001. Università degli studi di Padova, Padova (Italia)

06/11/2000 Laurea in Scienze Biologiche. Università degli studi di Padova con punteggio 105/110, Padova (Italia)

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Attualmente lavora in libera professione come Biologo nutrizionista (01-05-2016, P.IVA: 04032480248), presso vari ambulatori: ad Arsiero (VI) via Villaggio Rossi 1/a, a Thiene presso il centro medico La Piazzetta, a Pozzoleone presso lo studio infermieristico Dal Zotto, a Zugliano presso il centro Physis e a Montegrotto Terme presso il poliambulatorio Thermal Medica.

2016. Frequenza volontaria presso il SIAN di Vicenza (ULSS6) (ambulatori nutrizionali) e presso il SIAN di Thiene (ULSS4) (Piano di sicurezza alimentare, Regione Veneto); (Dr.ssa Vanzo Angiola, ULSS6, Dr Chilese Saverio ULSS4)

Dal 2009 al 30 marzo 2016: Ha lavorato, con Borsa di Studio finanziata dalla Fondazione AIL, presso il Dipartimento di Medicina Trasfusionale dell'Ospedale di Rovigo, dove si occupava della diagnosi delle leucemie/linfomi (metodica utilizzata: citometria a flusso, FACS CANTO II, BD). Presso tale centro eseguiva inoltre gli esami di screening di Biologia Molecolare (test HIV-RNA, HCV-RNA, HBV-DNA e West Nile Virus) su donatori di sangue e pazienti, si occupava della gestione dei controlli di qualità UKNEQAS e VEQ dell'Istituto Superiore di Sanità e collaborava alla validazione dei processi e stesura di procedure per l'adeguamento della struttura ai criteri di qualità; ULSS18, Rovigo (Italia)

2011 Tirocinio durante la Scuola di Specializzazione in Scienza dell'alimentazione nel reparto di Nefrologia, Dialisi e Dietologia, ULSS18, Rovigo (Italia). "Valutazioni antropometriche e valutazione della composizione corporea tramite impedenziometria in pazienti dializzati.

01/12/2006–31/10/2008. Assegnista di ricerca presso il laboratorio di Biologia Cellulare e Ingegneria Tissutale (Prof. Parnigotto, Prof.ssa Conconi), Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Università di Padova.

2008. Attività didattica: insegnamento di Biologia ai pre-corsi della Facoltà di Farmacia dell'Università di Padova.

2006–2008. Attività didattica ai dottorandi della Scuola di Dottorato in Biologia e Medicina della Rigenerazione (lezioni di Biologia Molecolare).

01/01/2006–30/11/2006. Attività di collaborazione Vitroscreen (<http://www.vitroscreen.com>) (Test di Assorbimento Cutaneo, Corrosività, Fototossicità, Citotossicità/Biocompatibilità di Farmaci e Cosmetici su modelli 3D di Epidermide Umana Ricostruita e di Epitelio Corneale Umano Ricostruito, Epitelio Vaginale Umano Ricostruito). L'attività è stata svolta presso il laboratorio di Biologia Cellulare e Ingegneria Tissutale (Prof. Parnigotto, Prof.ssa Conconi), Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Università di Padova

2004–2005. Vincitrice di Borsa di Studio Telethon presso laboratorio di Biologia Cellulare e Ingegneria Tissutale, Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Università di Padova.

2002–2004. Dottorato in Ingegneria dei Tessuti e dei Trapianti presso il Dip.to di Scienze Farmaceutiche, Università di Padova. Titolo della tesi: "Modello sperimentale per il riparo di difetti nella parete addominale". L'attività di ricerca si è svolta presso laboratorio di Biologia Cellulare e Ingegneria Tissutale (Prof. Parnigotto, Prof.ssa Conconi), Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Università di Padova.

2004. Esperienza di ricerca in tecniche di clonaggio genico presso il laboratorio di Biologia dello Sviluppo (Dr R. De Filippo, Dr.ssa Perin Laura) Saban Research Institute Children's Hospital Los Angeles, University of Southern California.

2000–2001. Vincitrice di Borsa di Studio Telethon presso il Laboratorio di Genetica Umana (Prof.ssa Mostacciuolo), Dip.to di Scienze Biologiche, Università di Padova. Attività di Ricerca: "Search for a putative genetic loci associated with migraine without aura in a large Italian pedigree".

CORSI E CONVEGNI

Febbraio 2022 ha tenuto il “corso di dietologia e nutrizione” di 6 serate presso l’Associazione Culturale Università popolare Alto Astico e Posina.

Corso “lettura delle analisi cliniche per impostare un programma” n. 18 crediti ECM per l’anno 2022

Corso di formazione in “Medicina funzionale regolatoria” dal 23/10/2021 al 02/04/2022, 42 crediti ECM

Corso FAD “Best Practice nel prelievo delle secrezioni nasofaringee” 01/12/2021, ONB

Corso FAD “Dieta chetogenica nel paziente con obesità e comorbidità obesità-associate: management nel setting ambulatoriale” 16/11/2021 n crediti ECM 4.5

Corso di aggiornamento SNS, “Disturbi del comportamento alimentare” 21/02/2021

Febbraio 2020-ottobre 2020 ha tenuto il “corso di dietologia e nutrizione” di 6 serate presso l’Associazione Culturale Università popolare Alto Astico e Posina.

Corso “Avanzamenti in nutrizione clinica. diagnosi e terapia delle alterazioni del metabolismo proteico”09/12/2020, N. crediti ECM 30

2020. Esperienze Cliniche con le miscele aminoacidiche, Dr Stefano Gervasi.

2020. A lezione di etichetta, workshop formativo

15-16-17 novembre 2019 Alimentazione e nutrizione nello Sportivo, ABNI, Rimini (25,2ECM)

09/11/2019 Il ruolo del microbiota intestinale nelle patologie gastrointestinali di più frequente riscontro, Padova (5 ECM)

18-19-20 Ottobre 2019 La nutrizione per la salute del Sistema Gastrointestinale, ABNI, Rimini (25,2 ECM)

27.09.2019. Analisi dei dati Bioimpedenziometrici in ottica di alimentazione e medicina di segnale. Bussolengo (VR)

28.09.2019. “Dalle malattie metaboliche a quelle cronico-degenerative: le nuove applicazioni della VLCKD. Verona

08-10. 03.2019. L’alimentazione vegetariana. Rimini (25,2 ECM)

27.01.2018-16.06.2018 Sanis. Scuola di Nutrizione e integrazione dello sport. Padova (50 ECM)

19.05.2018. Le Diete chetogeniche dalla teoria alla pratica e i nutraceutici nelle malattie metaboliche. Padova (6 ECM)

28.10.2017-16.12.2017. Sanis. Scuola di nutrizione e integrazione nello sport. Padova (ECM 29,9)

13.10.2017. Analisi della composizione corporea con Bioimpedenziometria convenzionale e vettoriale. Padova

30.06.2017. Analisi della composizione corporea con Bioimpedenziometria convenzionale e vettoriale. Milano

01.04.2017. “L’intestino nella testa”. Mestre Venezia

05.11.2016. "Zona di equilibrio ormonale. Strategia alimentare infiammatoria. Verona (4 ECM)

15-16.04.2016. Corso ECM. THE POWERFUL INTERVIEW. Come creare una relazione efficace con il paziente per facilitare la rieducazione alimentare. OIC Varotto Berto, PADOVA, 15 – 16 aprile 2016 (15,1 ECM)

2015. Comunicazione orale. S. Bellini, C. Scipioni. "Citometria a flusso nelle mielodisplasie". ULSS18 - 11/12/2015

2015. Comunicazione orale. S. Bellini. "Alimentazione e preparazione fisica in montagna". CAI Thiene - 03/06/2015.

2013. Comunicazione orale. S. Bellini. "Le malattie oncoematologiche: dalla diagnosi integrata al referto condiviso" ULSS18 - 09/03/2013.

2012 Corso teorico pratico "IMMUNOFENOTIPO IN EMATOLOGIA E IMMUNOLOGIA" e XXX conferenza nazionale di Citometria "NUOVE METODOLOGIE ANALITICHE IN EMATOLOGIA, IMMUNOLOGIA ED ONCOLOGIA". Tali eventi si sono tenuti ad presso la scuola nazionale di citometria (Urbino GIC dal 25 al 28 settembre 2012) (17 crediti ECM).

2011. XXIX Conferenza Nazionale di Citometria, "La cellula, ricerca biologica, diagnostica e nuove terapie, la sfida della citometria" , Salerno dal 5 all'8 ottobre 2011.

2011. Convegno Interregionale SIE; "Le malattie linfoproliferative acute e croniche", 12 maggio 2011 Padova

2010. XXVIII Conferenza Nazionale di Citometria, Ematologia Clinica e Sperimentale, corso teorico-pratico, Università degli Studi di Urbino (GIC dal 29 Settembre al 1 Ottobre 2010).

2010. Nutrizione Pediatrica e Salute nell'età adulta, Dipartimento di Pediatria dell'Università di Padova.

2009. Corso per utilizzatori di Microscopio Confocale Leica TCS SP5, Ospedale San Luca, ULSS18.

2006. Bellini S., Conconi MT., De Coppi P., Bognolo A., Simonato E., Parnigotto PP.^{2nd} International Conference, Strategies in Tissue Engineering, May 31-June 2, 2006 Wurzburg, Germany. "Bioartificial system composed by muscle acellular matrix, myoblasts, and VEGF-loaded porous silica gel for the treatment of congenital diaphragmatic hernia". Abstract published in "Cytotherapy, Vol.8 Supplement 2, 2006. ISSN 1465-3249.

2005. Comunicazione orale. S. Bellini, M.T. Conconi, P. De Coppi, and P.P. Parnigotto. 2nd World Congress on Regenerative Medicine, Leipzig 17-20 maggio 2005 "Repair of experimental full-thickness defects with muscle substitutes composed by acellular matrix and myoblasts".

PUBBLICAZIONI

▪1. Macchiarini P, Jungebluth P, Go T, Asnaghi MA, Rees LE, Cogan TA, Dodson A, Martorell J, Bellini S, Parnigotto PP, Dickinson SC, Hollander AP, Mantero S, Conconi MT, Birchall MA. Clinical transplantation of a tissue-engineered airway. Lancet. 2008 Dec 13;372(9655):2023-30. Epub 2008 Nov 18. Impact Factor 28.638, Subject Categories: Medicine, General & Internal, Primo quartile.

- 2. Jungebluth P, Go T, Asnaghi A, Bellini S, Martorell J, Calore C, Urbani L, Ostertag H, Mantero S, Conconi MT, Macchiarini P. Structural and morphological evaluation of a novel enzymatic detergent tissue engineered tracheal tubular matrix. Accepted in J Thorac CardiovascSurg. 2008. Impact Factor 3.354. Subject Categories: CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS, primo quartile.
- 3. Conconi MT, Bellini S, Teoli D, de Coppi P, Ribatti D, Nico B, Simonato E, Gamba PG, Nussdorfer GG, Morpurgo M, Parnigotto PP. In vitro and in vivo evaluation of acellular diaphragmatic matrices seeded with muscle precursors cells and coated with VEGF silica gels to repair muscle defect of the diaphragm. J Biomed Mater Res A. 2008 Apr 22. Impact Factor 2,612; Subject categories: ENGINEERING, BIOMEDICAL; primo quartile.
- 4. Conconi MT, Burra P, Di Liddo R, Calore C, Turetta M, Bellini S, Bo P, Nussdorfer GG, Parnigotto PP. CD105 (+) cells from Wharton's jelly show in vitro and in vivo myogenic differentiative potential. Int J Mol Med. 2006 Dec; 18(6):1089-96. Impact factor 1,854. Subject Categories: MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL; secondo quartile.
- 5. Carampin P, Conconi MT, Lora S, Menti AM, Baiguera S, Bellini S, Grandi C, Parnigotto PP. Electrospun polyphosphazene nanofibers for in vitro rat endothelial cells proliferation. J Biomed Mater Res A. 2007 Mar 1;80(3):661-8. Impact Factor 2,612; Subject Categories: ENGINEERING, BIOMEDICAL; primo quartile.
- 6. De Coppi P., Bellini S., Conconi M.T., Sabatti M., Simonato E., Gamba P.G., Nussdorfer G.G., Parnigotto P.P. Myoblast-acellular skeletal muscle matrix constructs guarantee a long term repair of experimental full thickness abdominal wall defects. Tissue Eng. 2006 Jul;12(7):1929-36. Impact Factor 3,725. Subject Categories:CELL BIOLOGY; secondo quartile.
- 7. Conconi MT, De Coppi P, Bellini S, Zara G, Sabatti M, Marzaro M, Zanon GF, Gamba PG, Parnigotto PP, Nussdorfer GG. Homologous muscle acellular matrix seeded with autologous myoblasts as a tissue-engineering approach to abdominal wall-defect repair. Biomaterials. 2005 May;26(15):2567-74. Impact factor 4,698; Subject Categories ENGINEERING, BIOMEDICAL; primo quartile.
- 8. Soragna D, Vettori A, Carraro G, Marchioni E, Vazza G, Bellini S, Tupler R, Savoldi F, Mostacciuolo ML. A locus for migraine without aura maps on chromosome 14q21.2 q22.3. Am J Hum Genet. 2003 Jan;72(1):161-7. Epub 2002 Dec 9. Impact Factor 10.649 Subject Categories GENETICS & HEREDITY; primo quartile
- 9. Zortea M, Vettori A, Trevisan CP, Bellini S, Vazza G, Armani M, Simonati A, Mostacciuolo ML. Genetic mapping of a susceptibility locus for disc herniation and spastic paraplegia on 6q23.3- q24.1. J Med Genet. 2002 Jun; 39(6):387-90. Impact Factor 7,774 Subject Categories GENETICS & HEREDITY; primo quartile.