Curriculum Vitae di

SILVIA FASANELLA

TITOLI DI STUDIO

18-12-2006 Master di II livello in "Organizzazione e gestione delle Aziende Sanitarie" presso Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

19-10-2005 Specializzazione in Patologia Clinica presso Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma con indirizzo/specializzazione in Fisiopatologico

29-03-2000 29/03/2000. Diploma di laurea in Scienze Biologiche presso Università degli sudi di L'Aquila con indirizzo/specializzazione in Fisiopatologico

ESPERIENZE LAVORATIVE

26-11-2014 - **03-07-2016** borsista presso U.O. di Anatomia Patologica dell'APSS, Trento con attività di Borsa di studio "Aspetti gestionali di Trentino Biobank"

01-11-2010 - **31-10-2013** dirigente biologo presso U.O. Patologia Clinica dell'Ospedale S. Maria del Carmine, Rovereto e U.O. Patologia Clinica dell'Ospedale S. Chiara, Trento

26-01-2009 - **31-10-2010** borsista presso U.O. di Anatomia Patologica dell'APSS, Trento. con attività di Borsa di studio "Aspetti gestionali di Trentino Biobank"

01-03-2008 - **31-12-2008** assegno di ricerca presso Università Vita-Salute San Raffaele, Milano con attività di "Isolamento delle isole del Langerhans per trapianto nell'uomo"

01-01-2006 - **30-04-2006** contratto di collaborazione presso Università Cattolica del Sacro Cuore- Roma con attività di "Studio sulla tossicità associata a stress ossidativi nel trapianto autologo e allogenico"

01-03-2003 - **31-05-2003** borsista presso Institut National de la Recherche Agronomique, Clermont-Ferranf/Theixs (France). con attività di Borsa di studio "Leonardo da Vinci" Svolgimento e

supporto nell'ambito di progetti di ricerca relativi all'espressione genica mediante cDNA array ed analisi quantitativa del magnesio stabile

PUBBLICAZIONI

19-11-2018 Abstract Poster. Titolo: "Utilizzo del controllo di qualità interno come strumento per rispondere ai requisiti tecnici della norma ISO 15189". Autore/Co-Autori: S. Fasanella, P. Slomp, E. Toffalori, L. Pecoraro, D. Caricato, L. Casagranda, E. Stefenelli, P. Caciagli./. Rivista/Editore: Ligand Assay 2018, 24° simposio annuale ELAS-Italia Bologna,.

23-10-2018 Abstract Poster. Titolo: "Recidiva SNC di leucemia mieloide acuta in adolescente". Autore/Co-Autori: P.Parisi, L.G. Menghini, S. Fasanella, P.Caciagli./. Rivista/Editore: Patologia e Medicina di Laboratorio 4.0 4° Congresso Nazionale SIPMeL. Catania, 23-25 Ottobre 2018.

23-10-2018 Abstract Poster. Titolo: "Il dosaggio del PSA: comparazione tra il metodo COBAS E801 Roche e ADVIA Centaur XP Siemens". Autore/Co-Autori: E. Toffalori, S.Fasanella, M. Bassetti, R. Gazzini, P.Caciagli/. Volume/Fascicolo/Numero: Patologia e Medicina di Laboratorio 4.04° Congresso Nazionale SIPMeL. Catania, 23-25 Ottobre 2018.

01-01-2013 Articolo. Titolo: "(Part III Biobanks: The Perspective of Biobanker¿s): Scientific and Managerial Premises and Unresolved Issues in Tumour Biobanking Activities (pag.301)". Autore/Co-Autori: Pascuzzi, Giovanni, Izzo, Umberto, Macilotti, Matteo/Mattia Barbareschi, Silvia Fasanella, Chiara Cantaloni, and Silvia Giuliani. Rivista/Editore: Comparative Issues in the Governance of Research Biobanks. Volume/Fascicolo/Numero: capitolo 17.

16-06-2011 Articolo. Titolo: "Subclassification of the "grey zone" of thyroid cytology; a retrospective descriptive study with clinical, cytological, and histological correlation.". Autore/Co-Autori: Bonzanini M., Amadori P, Morelli L. Fasanella S., Pertile R., Mattiuzzi A., Marini G., Niccolini M., Tirone G., Rigamonti M., Dalla Palma P/. Rivista/Editore: J Thyroid Res. Volume/Fascicolo/Numero: 2011: 25168 Epub 2011 Jun 16.

01-02-2011 Articolo. Titolo: "Diagnostic Value of Automated Her2 Evaluation in Breast Cancer A Study on 272 Equivocal (score 2+) Her2 ImmunoreactiveCases Using an FDA Approved System". Autore/Co-Autori: Cantaloni C., Tonini E., Eccher C., Morelli L., Leonardi E., Bragantini E., Aldovini D., Fasanella S., Ferro A., Cazzolli D., Berlanda G. Dalla Palma P. and Barbareschi M./. Rivista/Editore: Appl Immunohistochem Mol Morphol. Volume/Fascicolo/Numero: 2011 Feb. 2.

01-02-2011 Articolo. Titolo: "miRNA-205 Expression level in nonsmall cell lung cancer do not always distinguish adenocarcinomas from squamous cell carcinomas". Autore/Co-Autori: Del Vescovo V., Cantaloni C., Cucino A., Girlando S., Silviestri M., Bragantini E., Fasanella S., Cuorvo L.V., Palma P. D.,

Rossi G., Papotti M., Pelosi G., Graziano P., Cavazza A., Denti M.A., Barbareschi M./. Rivista/Editore: Am. J. Surg. Pathol. Volume/Fascicolo/Numero: 2011 Feb; 35 (2): 268-75.

01-01-2011 Titolo: "Proliferative activity in human brest cancer: Ki-67 automated evaluation and the influence of different Ki-67 equivalent antibodies.". Autore/Co-Autori: S. Fasanella, E. Leonardi, C. Cantaloni, C. Eccher, I. Bazzanella, D. Aldovini, E. Bragantini, L. Morelli, L.V. Cuorvo, A. Ferro, F. Gasperetti, G. Berlanda, P. Dalla Palma, M. Barbareschi/. Rivista/Editore: Diagnostic Pathology. Volume/Fascicolo/Numero: 2011, 6(Suppl 1): S7.

01-08-2010 Titolo: "Morpho-functional modifications of human neutrophils induced by aqueous cigarette smoke extract: comparison with chemiluminescence activity". Autore/Co-Autori: Zappacosta B., Martorana GE, Papini S., Gervasoni J., Iavarone F., Fasanella S., Giardina B., De Sole P., Persichilli S./. Rivista/Editore: Luminescence. Volume/Fascicolo/Numero: 2010 Aug 31.

01-01-2010 Articolo. Titolo: "The Four-color FISH probe in the diagnosis of melanocytic lesions". Autore/Co-Autori: S. Boi, E. Leonardi, S. Fasanella, C. Cantaloni, R. Micciolo/. Rivista/Editore: JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY. Volume/Fascicolo/Numero: v 2010, p. 1-2.

01-06-2006 Titolo: "Analytical evaluation of a new immunonephelometric method for homocysteine measurement".". Autore/Co-Autori: Zappacosta B, Persichilli S, Minucci A, Scribano D, Antenucci M, Fasanella S, Neri P, Giardina B, De Sole P./. Rivista/Editore: Clin Chim Acta. Volume/Fascicolo/Numero: 2006 Jun 29.

01-01-2006 Articolo. Titolo: "Evaluation of a new enzymatic method for homocysteine measurement".". Autore/Co-Autori: Zappacosta B, Persichilli S, Minucci A, Scribano D, Baroni S, Fasanella S, Neri P, Daloiso PD, Giardina B, De Sole P./. Rivista/Editore: Clin Chim Acta. Volume/Fascicolo/Numero: 2006 Jan;39(1):62-6.

01-01-2005 Titolo: "50-Hz extremely low frequncy electromagnetic fields enhance cell proliferation and DNA damage: Possibile involvement of a redox mechanism".". Autore/Co-Autori: FI Wolf, A.Torsello, B.Tedesco, S.Fasanella, A.Boninsegna, M.D'Ascenzo, C.Grassi, G.B.Azzera, A.Cittadini./. Rivista/Editore: Biochimica et Biophysica Acta. Volume/Fascicolo/Numero: 1743 (2005) 120-129.

01-01-2005 Articolo. Titolo: "Peirpheral lymphocyte 8-OHdG levels correlate with age-associated increase of tissue oxidative DNA damage in Sprague-Dawley rats. Protective effects of caloric restriction.". Autore/Co-Autori: FI Wolf, S.Fasanella, B.Tedesco, G.Cavallini, A.Donati, E.Bergamini, A.Cittadini./. Rivista/Editore: Experimental Gerontology. Volume/Fascicolo/Numero: 40 (2005) 181-188.

01-01-2005 Articolo. Titolo: "Effect of cigarette smoke extract on the polymorphonuclear leukocytes

chemiluminescence: influence of a filter containing glutathione".". Autore/Co-Autori: B. Zappacosta , S.Persichilli, A.Minucci, S.Fasanella, D.Scribano, B.Giardina and P.De Sole./. Rivista/Editore: Luminescence. Volume/Fascicolo/Numero: 2005; 20: 73-75.

01-09-2004 Articolo. Titolo: "Regulation of magnesium content during proliferation of mammary epithelial cells (HC11)".". Autore/Co-Autori: Fl Wolf, S.Fasanella, B.Tedesco, A.Torsello, A.Sgambato, B.Faraglia, P.Palozza, A.Boninsegna, A.Cittadini./. Rivista/Editore: Front. Biosci. Volume/Fascicolo/Numero: 2004 Sep 01; 9:2056-62.

01-02-2003 Articolo. Titolo: "Cell physiology of magnesium".". Autore/Co-Autori: FI Wolf, A.Torsello, S.Fasanella, A.Cittadini./. Rivista/Editore: Mol. Aspects Med. Volume/Fascicolo/Numero: 2003 Feb-Jun; 24(1-3): 11-26.

01-05-2002 Articolo. Titolo: "Oxidative DNA damage as a marker of aging in WI-38 human fibroblasts".". Autore/Co-Autori: F.I.Wolf, A.Torsello, V.Covacci, S.Fasanella, M.Montanari, A.Boninsegna, A.Cittadini./. Rivista/Editore: Exp Gerontol. Volume/Fascicolo/Numero: 2002 May; 37(5): 647-56.

ATTIVITA' DIDATTICA

5° CONGRESSO NAZIONALE SIPMEL "LA CENTRALITÀ DELLA MEDICINA DI LABORATORIO NEL PROCESSO DIAGNOSTICO"

Formazione Residenziale - Ore totali: 24

Data inizio: 08/10/2019 – Data Fine: 10/10/2019

Ruolo: Docente

Ente: SIPMEL - SOCIETA' ITALIANA DI PATOLOGIA CLINICA E MEDICINA DI LABORATORIO -

Sede: RIVA DEL GARDA

APPROFONDIMENTO TEORICO PRATICO SULLA GESTIONE DI CALIBRAZIONI E CONTROLLI DELLO STRUMENTO DIMENSION VISTA, PRESSO IL LABORATORIO DI PATOLOGIA CLINICA DELL'OSPEDALE S. CHIARA

Formazione sul Campo – Ore totali: 4

Data inizio: 30/10/2018 - Data Fine: 28/11/2018

Crediti: 8 - Ruolo: Esperto

Ente: AZIENDA PROVINCIALE PER I SERVIZI SANITARI

FORMAZIONE

I CQI NEL LABORATORIO PATOLOGIA CLINICA

Formazione a Distanza – Ore totali: 3.3 – Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti

Data inizio: 03/05/2021 – Data Fine: 31/05/2021

Crediti: 3.5 – Ruolo: Partecipante

Ente: AZIENDA PROVINCIALE PER I SERVIZI SANITARI

QUESTIONARIO ON LINE - RISCHIO INCENDIO E PIANI DI EMERGENZA NON SANITARIA NELLE STRUTTURE OSPEDALIERE DELL'AZIENDA PROVINCIALE PER I SERVIZI SANITARI DI TRENTO

Ore totali: 1

Data inizio: 03/05/2021 - Data Fine: 30/06/2021

Ruolo: Partecipante

Ente: AZIENDA PROVINCIALE PER I SERVIZI SANITARI - Sede: TRENTO - SERVIZIO FORMAZIONE

EGA NEL LABORATORIO DI PATOLOGIA CLINICAII MODULO - EGA A SUPPORTO DI DIAGNOSI E

Formazione a Distanza - Ore totali: 2.3 - Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e

aggiornamenti

Data inizio: 25/03/2021 – Data Fine: 25/03/2021

Crediti: 3.8 - Ruolo: Partecipante

Ente: AZIENDA PROVINCIALE PER I SERVIZI SANITARI

EGA NEL LABORATORIO DI PATOLOGIA CLINICAI MODULO - ELEMENTI FONDAMENTALI

Formazione a Distanza - Ore totali: 2.3 - Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti

Data inizio: 22/02/2021 – Data Fine: 22/02/2021

Crediti: 3.8 - Ruolo: Partecipante

Ente: AZIENDA PROVINCIALE PER I SERVIZI SANITARI

VALUTATORE INTERNO DI SISTEMI DI GESTIONE QUALITÀ SECONDO LA NORMA UNI EN ISO 19011:2018 NEI LABORATORI MEDICI ACCREDITATI UNI EN ISO 15189:2013

Formazione a Distanza – Ore totali: 12 – Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti - Fare acquisire competenze di analisi e risoluzione di problemi che si possono presentare nei diversi contesti

Data inizio: 04/11/2020 - Data Fine: 09/11/2020

Crediti: 18 - Ruolo: Partecipante

Ente: AZIENDA PROVINCIALE PER I SERVIZI SANITARI

FORMAZIONE GENERALE E SPECIFICA DEI LAVORATORI DELL'APSS CLASSIFICATI AD ALTO RISCHIO AI SENSI DEL D. LGS. 81/08 E DEGLI ACCORDI DI CONFERENZA STATO REGIONI N. 221/2011 E N. 128/2016

Formazione a Distanza – Ore totali: 16 – Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti - Fare acquisire competenze di analisi e risoluzione di problemi che si possono presentare nei diversi contesti

Data inizio: 13/07/2020 – Data Fine: 30/11/2020

Crediti: 16 - Ruolo: Partecipante

Ente: AZIENDA PROVINCIALE PER I SERVIZI SANITARI

DIAGNOSTICA ALLERGOLOGICA DI SECONDO LIVELLO CON ALLERGENI MOLECOLARI

Formazione Residenziale - Ore totali: 4 - Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti

Data inizio: 20/11/2019 – Data Fine: 21/11/2019

Crediti: 5 - Ruolo: Partecipante

Ente: AZIENDA PROVINCIALE PER I SERVIZI SANITARI - Sede: TRENTO - OSPEDALE SANTA

CHIARA - SALA RIUNIONI U.O. PATOLOGIA CLINICA

25° SIMPOSIO ANNUALE ELAS - ITALIA LIGAND ASSAY 2019

Formazione Residenziale - Ore totali: 24

Data inizio: 28/10/2019 – Data Fine: 30/10/2019

Ruolo: Partecipante Sede: BOLOGNA

BLSD - BASIC LIFE SUPPORT AND EARLY DEFIBRILLATION

Formazione Residenziale - Ore totali: 5 - Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e

aggiornamenti - Fare acquisire abilità manuali, tecniche e pratiche

Data inizio: 25/10/2019 – Data Fine: 25/10/2019

Crediti: 8 - Ruolo: Partecipante

Ente: AZIENDA PROVINCIALE PER I SERVIZI SANITARI - Sede: TRENTO - SERVIZIO FORMAZIONE

AGGIORNAMENTO DELLE COMPETENZE PER ANALISI CHIMICO-FISICO E CITOFLUORIMETRICO DEL CAMPIONE DI URINA

Formazione sul Campo - Ore totali: 6

Data inizio: 01/09/2019 – Data Fine: 31/12/2019

Crediti: 6 - Ruolo: Partecipante

Ente: AZIENDA PROVINCIALE PER I SERVIZI SANITARI - Sede: AREA SERVIZI - PATOLOGIA CLINICA

- Struttura ospedaliera S. Chiara - Trento

24° SIMPOSIO ANNUALE ELAS - ITALIA - LIGAND ASSAY 2018

Formazione Residenziale - Ore totali: 24

Data inizio: 19/11/2018 – Data Fine: 21/11/2018

Ruolo: Partecipante Sede: BOLOGNA

50° CONGRESSO NAZIONALE SIBIOC - MEDICINA DI LABORATORIO SOCIETÀ ITALIANA DI BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA "INNOVAZIONE NELLA MEDICINA DI LABORATORIO"

Formazione Residenziale - Ore totali: 24

Data inizio: 16/10/2018 - Data Fine: 18/10/2018

Ruolo: Partecipante

Ente: BIOMEDIA SRL - Sede: NAPOLI

LA TECNOLOGIA NELL'INQUADRAMENTO DI NUOVE EMOGLOBINOPATIE E NEL MONITORAGGIO DEL DIABETE IN UN'EPOCA DI CAMBIAMENTI SOCIALI

Formazione Residenziale - Ore totali: 8

Data inizio: 27/09/2018 – Data Fine: 27/09/2018

Ruolo: Partecipante

Ente: SIPMEL - SOCIETA' ITALIANA DI PATOLOGIA CLINICA E MEDICINA DI LABORATORIO -

Sede: RIVA DEL GARDA

ACCREDITAMENTO ISO 15189 DALLA TEORIA ALLA PRATICA - II LIVELLO

Formazione Residenziale – Ore totali: 16

Data inizio: 16/05/2018 – Data Fine: 17/05/2018

Ruolo: Partecipante Sede: MILANO

23° SIMPOSIO ANNUALE ELAS-ITALIA LIGAND ASSAY 2017

Formazione Residenziale - Ore totali: 24

Data inizio: 20/11/2017 – Data Fine: 22/11/2017

Ruolo: Partecipante Sede: BOLOGNA

ACCREDITAMENTO ISO 15189 DALLA TEORIA ALLA PRATICA - I LIVELLO

Formazione Residenziale - Ore totali: 16

Data inizio: 08/11/2017 – Data Fine: 09/11/2017

Ruolo: Partecipante

Ente: BIOMEDIA SRL - Sede: MILANO

ANTICORRUZIONE, ETICA E INTEGRITA' NELL'AZIENDA PROVINCIALE PER I SERVIZI SANITARI

Formazione a Distanza - Ore totali: 5 - Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e

aggiornamenti

Data inizio: 03/11/2017 – Data Fine: 31/12/2017

Crediti: 6 - Ruolo: Partecipante

Ente: AZIENDA PROVINCIALE PER I SERVIZI SANITARI

PRE-CONGRESSO 3° CONGRESSO NAZIONALE SIPMEL "DETERMINANTI ORGANIZZATIVE E ASSICURAZIONE DI QUALITÀ DEI PROCESSI PER ESAME"

Formazione Residenziale - Ore totali: 24

Data inizio: 10/10/2017 – Data Fine: 10/10/2017

Ruolo: Partecipante

Ente: SIPMEL - SOCIETA' ITALIANA DI PATOLOGIA CLINICA E MEDICINA DI LABORATORIO -

Sede: RIVA DEL GARDA

QUARTO CONGRESSO PROVINCIALE DEL COMITATO SCIENTIFICO AIC TRENTINO

Formazione Residenziale - Ore totali: 8

Data inizio: 01/04/2017 – Data Fine: 01/04/2017

Ruolo: Partecipante

Ente: AIC - ASSOCIAZIONE ITALIANA CELIACHIA - Sede: TRENTO

AGGIORNAMENTO IN EMATOLOGIA

Formazione sul Campo – Ore totali: 4

Data inizio: 18/01/2017 – Data Fine: 19/01/2017

Crediti: 6 - Ruolo: Partecipante

Ente: AZIENDA PROVINCIALE PER I SERVIZI SANITARI

22° SIMPOSIO ANNUALE ELAS-ITALIA LIGAND ASSAY 2016

Formazione Residenziale - Ore totali: 24

Data inizio: 21/11/2016 – Data Fine: 23/11/2016

Ruolo: Partecipante

Ente: ELAS-ITALIA (EUROPEAN LIGAN ASSAY SOCIETY) - Sede: BOLOGNA

IL RUOLO DEI LABORATORI CLINICI E DI RICERCA IN TRENTINO PER UN'ARMONIZZAZIONE DELLA PRATICA E DELLA RICERCA NELLA QUOTIDIANITÀ

Formazione Residenziale - Ore totali: 7.3

Data inizio: 24/09/2016 - Data Fine: 24/09/2016

Ruolo: Partecipante

Ente: FONDAZIONE BRUNO KESSLER - Sede: TRENTO

URI-TECH - MEETING DELL'INNOVAZIONE TECNOLOGICA E METODOLOGICA DELLA DIAGNOSTICA URINARIA

Formazione Residenziale - Ore totali: 16

Data inizio: 22/09/2016 - Data Fine: 23/09/2016

Ruolo: Partecipante Sede: MONSELICE

IL "SISTEMA" AZIENDA PROVINCIALE PER I SERVIZI SANITARI

Formazione a Distanza - Ore totali: 13 - Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e

aggiornamenti

Data inizio: 01/09/2016 – Data Fine: 31/10/2016

Crediti: 20 - Ruolo: Partecipante

Ente: AZIENDA PROVINCIALE PER I SERVIZI SANITARI