

# CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

**Cognome e Nome**

**ADDOBBATI Riccardo**

**Qualifica**

**DIRIGENTE**

**Amministrazione**

**IRCCS BURLO GAROFOLO**

**Incarico attuale**

**TITOLARE STRUTTURA SEMPLICE TOSSICOLOGIA**

E-mail

**riccardo.addobbati@burlo.trieste.it**

## ESPERIENZE LAVORATIVE

• Da 11/2008  
Principali mansioni e responsabilità

IRCCS Ospedale Pediatrico "Burlo Garofolo", Trieste  
Dirigente Chimico

• Da 01/2012  
Principali mansioni e responsabilità

Consulente per Autorità Giudiziarie, Procura della Repubblica di Trieste, Udine, Gorizia, Treviso, Padova  
Consulenze ed analisi tossicologico-forensi

• Da 03/2002 al 2008  
Tipo di impiego

IRCCS Ospedale Pediatrico "Burlo Garofolo", Trieste  
Contrattista

• Da 03/2007  
Tipo di impiego

IDTM International Doping and Test Management, Stockholm, Sweden  
DCO (Doping Control Officer)

• Da 07/2005 a 01/2006  
Tipo di impiego

Intrinsic Bioprobes Inc., Phoenix, AZ (U.S.A.)  
Internship

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2019

Corso di Formazione Manageriale per lo svolgimento degli incarichi relativi alle funzioni di direzione sanitaria aziendale e per la direzione di Strutture Complesse del SSR

2013 - 2014

Master Universitario II livello "Analisi Chimiche e Chimico-Tossicologiche Forensi"  
Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

2008

Corso universitario on-line: Doping No Grazie  
Facoltà Scienze Motorie, Università degli Studi di Verona

2007

Corso universitario on-line: Anti-doping  
University of Gävle, Sweden

2000 - 2003

Specializzazione in Tossicologia: 70/70  
Scuola di Specializzazione. Università degli Studi di Milano

1998

Master in Information Technology (Telemedicina)  
Cefriel-Centro di Formazione e Ricerca nell'Information Technology, Politecnico di Milano

11/1997

Esame di Stato per l'abilitazione alla professione

Dal 1990 – al 1996

Laurea in chimica: 108/110

## PUBBLICAZIONI

- 22 "Cocaine Cardiotoxicity: All Roads Lead to Mitochondria. Review of the Literature." *Int. Journal of Molecular Science*, 2023 Aug.
- 21 "A Validated HPLC-Diode Array Detection Method for Therapeutic Drug Monitoring of Thiopurines in Pediatric Patients: From Bench to Bedside". *Metabolites*. 2022 Nov 24;12(12):1173.
- 20 "A new proof of evidence of cysteamine quantification for therapeutic drug monitoring in patients with cystinosis". *Orphanet J Rare Dis*. 2022 Nov 3;17(1):400.
- 19 "The Regional Registry of Sudden Cardiac Death of Friuli Venezia Giulia. Protocols, best practices and results of a multidisciplinary project". *G Ital Cardiol (Rome)*. 2022 Nov;23(11):827-835.
- 18 "Identification of 5F-Cumyl-PINACA, a Synthetic Cannabinoid, in the Herbal Material Used for Recreational Purposes in the Province of Trieste: Public Health implications". *Curr Pharm Biotechnol*. 2022 Sep 15.
- 17 "Two Dimensional-Difference in Gel Electrophoresis (2D-DIGE) Proteomic Approach for the Identification of Biomarkers in Endometrial Cancer Serum." *Cancers (Basel)*. 2021 Jul 20;13(14):3639
- 16 "Small extracellular vesicles from malignant ascites of patients with advanced ovarian cancer provide insights into the dynamics of the extracellular matrix." *Mol Oncol*. 2021 Dec;15(12):3596-3614.
- 15 "Vitreous Prostaglandin E2 Changes After Topical Administration Of Diclofenac 0.1%, Indomethacin 0.5%, Nepafenac 0.3%, And Bromfenac 0.09%." *Retina*. 2020 Sep;40(9):1838-1845.
- 14 "In vitro treatment of congenital disorder of glycosylation type Ia using PLGA nanoparticles loaded with GDP-Man." *Int J Mol Med*. 2019 Jul;44(1):262-272.
- 13 "Gadolinium tissue deposition in the periodontal ligament of mice with reduced renal function exposed to Gd-based contrast agent" *Toxicology Letters* 301 (2019) 157-167
- 12 "Legal limits for the alcohol rate: analytical-forensic interpretation" *Riv. It. Med. Legal*. 2016
- 11 "Oxidative damage in DNA bases revealed by UV resonant Raman Spectroscopy" *Analyst*. 2015 Mar 7;140(5):1477-85
- 10 "Genetic determinants for methotrexate response in juvenile idiopathic arthritis" *Front Pharmacol*. 2015 Mar; 23:6:52
- 9 "Metabolomics biomarkers of frailty in elderly breast cancer patients" *J Cell Physiol*. 2014 Jul; 229(7):898-902
- 8 "Presence of CTAK/CCL27, MCP-3/CCL7 and LIF in human colostrum and breast milk." *Cytokine*. 2013 Jan;61(1):26-8
- 7 "Personalized therapies in pediatric inflammatory and autoimmune diseases." *Curr Pharm Des*. 2012;18(35):5766-75
- 6 "Nutlin-3 differentially modulates miRNA34a and miRNA181 versus miR26a and miR155 in p53 proficient and p53 deficient B chronic lymphocytic leukemia (B-CLL) samples." *Invest New Drugs*. 2012 Aug;30(4):1761-5
- 5 "Influence of urine volume on the assessment of intestinal permeability in affected children by multiple sugar probes" *Clin. Chem Lab Med*, 2014 Feb; 52(2): 227-35
- 4 "Quantitative multiplexed C-reactive protein mass spectrometric immunoassay." *Journal of Proteome Research*, 2006 Jul;5(7):1682-7
- 3 "Substrate reduction therapy in the infantile form of Tay-Sachs disease" *Neurology* 2006; 66: 278-280
- 2 "Gaucher disease and bone: laboratory and skeletal mineral density variations during a long period of enzyme replacement therapy" *J. Inherit. Metab. Dis*. 2005; 28 (5) 722-732
- 1 "La malattia di Anderson-Fabry in età pediatrica" *Medico & Bambino*, vol.22 n°5, maggio 2003.

## CONGRESSI E INCARICHI

- Membro del Gruppo di Studio di Farmacotossicologia SIBIOC
- Docente convenzionato alla Scuola di Specializzazione in Farmacologia e Tossicologia Clinica, Università degli Studi di Trieste.
- Docente al Master in Analisi chimiche e chimico-tossicologiche forensi – Alma Mater Studiorum, Università di Bologna dal 2016
- Docente al Corso di Laurea in Tecnico di Laboratorio Biomedico, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Univ. Studi di Trieste, 2019 - 2021
- Relatore al Congresso Internazionale TIAFT 2023, Roma
- Relatore e moderatore al Convegno “Sostanze d’abuso: profili epidemiologici, di rischio per la salute e sicurezza sociale”, Trieste, 2023
- Relatore all’Evento Formativo: “La morte cardiaca improvvisa in età giovanile: stato dell’arte in FVG e update delle conoscenze”. Trieste, 24/25 Giugno 2022
- Relatore al Congresso “Il sopralluogo sulla scena del crimine: competenze a confronto per una metodologia condivisa” – Trieste, 2022
- Relatore al Congresso MS Forensic 2022 3rd ed. – Scuola Superiore di Polizia
- Relatore al Congresso Internazionale “Analytica”, München (Germany) 2018
- Docente al Corso di Formazione Permanente “Le sostanze Dopanti” – Alma Mater Studiorum, Università di Bologna, 2016
- Relatore al seminario scientifico “Dalla Pratica Clinica al Laboratorio di analisi” – Milano, 8 novembre 2016
- EuroLabCourse «Environmental Risk Management» presso la Budapest University of Technology and Economics, luglio 2001, Ungheria

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
  - Capacità di scrittura
  - Capacità di espressione orale
- 09/1997

OTTIMO

OTTIMO

OTTIMO

Vacanza-studio presso la EF International School of English, Santa Barbara, CA, U.S.A.

## PREMI E RICONOSCIMENTI

Vincitore Premio StartCup FVG – luglio 2009

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI/ORGANIZZATIVE

Partecipazione alle XX Olimpiadi Invernali di Torino 2006 e alla XXIII Universiade Invernale 2007 come volontario nei servizi antidoping.

Dal 2004 al 2010 istruttore e organizzatore di un Camp Sportivo estivo per ragazzi/e ad Ankaran (SLO).

Dal '89 al '91 dirigente sportivo presso il Centro Universitario Sportivo di Trieste.

## ULTERIORI INFORMAZIONI

donatore AVIS

Non fumatore

## CONSENSO

Si autorizza al trattamento dei dati personali nelle modalità previste dal Regolamento UE 2016/679