

# CURRICULUM VITAE

## Informazioni personali

Nome **BELVISI FABRIZIO NICOLA**  
Data di nascita 27/11/1983

Qualifica Biologo e Tecnico sanitario di laboratorio biomedico.

Iscritto all'Ordine Nazionale dei Biologi dal 14/12/2021, numero di iscrizione: AA\_091090

## TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI

12/12/2022 **Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica** (D.l. 716/2016) appartenente alla classe (SAS-5509. – Classe della Medicina diagnostica e di laboratorio (non medici) D.l. 68/2015), conseguita presso l'Università degli Studi di Pavia.  
Titolo della tesi: "sST2 come nuovo biomarcatore prognostico nei pazienti sottoposti a dialisi" con votazione 50/50 e lode.

19/11/2013 **LAUREA IN TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO**, conseguita presso l'Università di Bologna.  
Titolo della tesi: "Aggiornamento tecnologico: ripercussioni sullo screening neonatale" con voto di laurea di 110L/110. La tesi è stata svolta presso il centro di Screening Neonatale dell'Ospedale Sant'Orsola Bologna, Dott.ssa Francesca Righetti.

Luglio 2010 **ESAME DI STATO per ABILITAZIONE PROFESSIONALE di BIOLOGO** conseguito a Bologna.

11/03/2010 **LAUREA SPECIALISTICA IN SCIENZE BIOLOGICHE SANITARIE**, conseguita presso l'Università di Bologna.  
Titolo della tesi: "Valutazione delle alterazioni dei cromosomi 1p e 19q mediante "tecnica FISH" nelle Neoplasie Astrocitarie" con

voto di laurea di 105/110.

La tesi è frutto del lavoro, della durata di un anno, svolto presso il laboratorio dell'U.O. di Anatomia Patologica dell'Ospedale Bellaria di Bologna, Prof.ssa Annalisa Pession.

**LAUREA TRIENNALE IN SCIENZE BIOLOGICHE** - indirizzo biosanitario, conseguita presso l'Università di Bologna.

22/03/2007

Titolo della tesi: "Comportamenti non condizionati e condizionati come modelli animali di psicofarmacologia clinica: "Elevated Plus Maze" e "Drug Discrimination".

La tesi è stata svolta presso il laboratorio di "Farmacologia Comportamentale" del Dipartimento di "Farmacologia" dell'Università di Bologna, Prof.ssa Maria Bartoletti.

Luglio 2002

**MATURITÀ** Liceo Socio-Psico-Pedagogico, conseguita presso l'Istituto Superiore "V. Almanza" di Pantelleria (TP).

**ESPERIENZE  
LAVORATIVE**  
(incarichi ricoperti)  
Dal 04/01/2017  
ad oggi

**Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico**

Assunzione a tempo indeterminato (36 ore settimanali) su triplo turno presso il laboratorio di Biochimica Clinica della Fondazione IRCCS Policlinico "San Matteo" di Pavia.

Settori di competenza: Elettroforesi e proteine, Biochimica Clinica, Ematologia, Coagulazione, Urine.

Dal 01/01/2016  
ad 31/12/2016

**Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico**

Fondazione IRCCS Policlinico "San Matteo" di Pavia.  
Incarico di collaborazione di 12 mesi al progetto di ricerca dal titolo: "Studio delle alterazioni nell'espressione genica legate al danno da catene leggere amiloidogeniche in cellule cardiache umane"

Dal 11/02/2015 al  
06/08/2015

**Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico**

Assunzione a tempo determinato presso il laboratorio di Biochimica Clinica della Fondazione IRCCS Policlinico "San Matteo" di Pavia.

Da Luglio a  
Novembre 2013

**Tirocini Universitari:**

Tirocinio di tesi per la Laurea Triennale Tecnico di Laboratorio Biomedico, svolto nel settore dello Screening Neonatale presso il laboratorio di Biochimica Clinica dell'Ospedale Sant'Orsola.  
Attività svolte:

- Preparazione dei campioni e utilizzo dello strumento "GSP" (Processing Genetic Screening) per la ricerca delle

malattie metaboliche ereditarie.

- Principi di base e procedure di utilizzo della spettrometria di massa

Da ottobre 2011 a  
luglio 2013

Tirocinio del corso di laurea in Tecniche di laboratorio che prevedeva la frequenza di 1475 ore presso l'Azienda Ospedaliera-Universitaria di Bologna Policlinico S.Orsola-Malpighi nei laboratori di: *U.O. di Anatomia Patologica, U.O. di Farmacia, U.O. di Medicina TrASFusionale, U.O. di Microbiologia, U.O. di Patologia clinica, Istituto Zooprofilattico Sperimentale Della Lombardia e dell'Emilia di Bologna.*

Da Marzo 2009 a  
Marzo 2010

Tirocinio per la Laurea Specialistica Scienze Biologiche Sanitarie, svolto nel *Laboratorio di "Citogenetica"* del Dipartimento di "Patologia Sperimentale" dell'Università di Bologna presso "l'Ospedale Bellaria" di Bologna. Attività svolte:

- Tecnica "FISH" per lo studio dei cromosomi 1p e 19q, ricerca del gene HER2.
- Utilizzo microscopio a fluorescenza (Nikon) con software dedicato all'analisi FISH, CytoVision.
- Tecniche di immunoistochimica.

Da Ottobre 2006 a  
Febbraio 2007

Tirocinio per la Laurea triennale Scienze Biologiche, svolto nel *Laboratorio di "Farmacologia Comportamentale"* del Dipartimento di "Farmacologia" dell'Università di Bologna.

### Capacità e competenze personali

Lingua Straniera	Inglese (livello B1)
• Capacità di lettura	Buono
• Capacità di scrittura	Buono
• Capacità di espressione orale	Buono

Capacità e competenze  
organizzative

Capacità organizzativa dinamica dell'attività di laboratorio in urgenza e in routine acquisita durante la mia esperienza lavorativa al laboratorio di Biochimica Clinica della Fondazione IRCCS Policlinico "San Matteo".  
Organizzazione costruttiva del lavoro; approccio al lavoro per obiettivi; capacità di adattarsi al cambiamento.

Capacità e competenze  
tecniche

Competenze acquisite durante il periodo lavorativo svolto presso la Fondazione IRCCS Policlinico "San Matteo":  
**BIOCHIMICO-CLINICHE**

Conoscenza degli strumenti e delle tecniche lavorative in dotazione presso il Laboratorio per indagini biochimico-enzimatiche in routine ed urgenza.

Settore di Biochimica Clinica: utilizzo di strumentazione sistema ADVIA Chemistry XPT (Siemens) ed ADVIA Centaur® CP Immunoassay (Siemens).

Settore Coagulazione: utilizzo di strumentazione Symex CS-5100 System.

Settore ematologia: utilizzo di strumentazione Beckman Coulter UniCel® DxH™, ADVIA 2120i Hematology System, VES.

Settore Elettroforesi: utilizzo di strumentazioni CAPILLARYS 3 Sebia, Atellica™ NEPH 630 Siemens, Immunolettroforesi su siero e urine su strumentazione HYDRASYS 2® Sebia; calibrazione e controlli qualità su.

Esame chimico-fisico e del sedimento delle urine: utilizzo del sistema per analisi delle urine Atellica 1500\* che combina due avanzati analizzatori: il CLINITEK Novus e il nuovo Atellica UAS 800.

Capacità e competenze  
informatiche

Ottobre 2013 – European Computer Driving Licence (ECDL).

Il sottoscritto Belvisi Fabrizio Nicola nato a Pantelleria (TP) il 27/11/1983, Residente a Pantelleria (TP) in via Villa n. 16 consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000

#### DICHIARA

Che quanto riportato nel presente curriculum vitae corrisponde al vero.

Esprimo il mio consenso al trattamento dei dati sopra riportati, ai sensi del D. Lgs. 196/2003

Pavia, li 29/05/2023