



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

Indirizzo(i)

Telefono(i)

Luogo e data di nascita

**Barbara Pivetta**

barbara.pivetta@asfo.sanita.fvg.it

### Settore professionale e qualifica

Dirigente del ruolo sanitario

### Esperienza professionale

Date

giugno 2024

Lavoro o posizioni ricoperti  
Principali attività e responsabilità

Responsabile di struttura semplice dipartimentale Laboratorio di Genetica Medica  
Responsabile di budget, dell'organizzazione delle attività di laboratorio, della gestione del personale dirigente e responsabile delle attività analitiche

Nome e indirizzo datore di lavoro  
Tipo di attività o settore

A.S. "Friuli Occidentale" – P.O. PORDENONE, via Montereale 24 33170 Pordenone  
Sanità pubblica

Date

novembre 2015 – maggio 2024

Lavoro o posizioni ricoperti  
Principali attività e responsabilità

Responsabile f.f. SSD Laboratorio di Genetica Medica e precedenti denominazioni  
Attività diagnostica Genetica Prenatale, Genetica Postnatale Costituzionale, Genetica somatica, Citogenetica Molecolare (FISH), Consulenze pre - post test

Nome e indirizzo datore di lavoro  
Tipo di attività o settore

Responsabile di budget, dell'organizzazione delle attività di laboratorio, della gestione del personale dirigente e responsabile delle attività analitiche e dei controlli esterni di qualità  
A.S. "Friuli Occidentale" – P.O. PORDENONE, via Montereale 24 33170 Pordenone  
Sanità pubblica

Date

settembre 1999 - ottobre 2015

Lavoro o posizione ricoperti  
Principali attività e responsabilità

Dirigente del ruolo sanitario S.S.D. Citogenetica e Biologia molecolare e precedenti denominazioni  
Attività di diagnostica Citogenetica Prenatale, Postnatale costituzionale, Postnatale acquisita, diagnostica Citogenetica Molecolare (FISH), Consulenze pre - post test.

Nome e indirizzo datore di lavoro  
Tipo di attività o settore

Responsabile dei controlli di qualità della citogenetica  
Azienda ospedaliera S. Maria degli Angeli, viale Montereale 24 33170 Pordenone  
Sanità pubblica

Date

luglio 1993 - agosto 1999

Lavoro o posizione ricoperti  
Principali attività e responsabilità  
Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Tipo di attività o settore

Dirigente biologo S.C. Microbiologia - Immunologia  
Indagini Virologiche e Virologia indiretta  
Azienda ospedaliera S. Maria degli Angeli, viale Montereale 24 33170 Pordenone  
Sanità pubblica

## Istruzione e formazione

2019

Master in Genetic Counsellors and Nurses  
Università degli studi di Siena

2005

Diploma di Specialità in Genetica Medica  
Università degli studi di Ferrara

1995

Diploma di Specialità in Microbiologia e virologia  
Università degli studi di Brescia

1990

Abilitazione all'esercizio della professione  
Università degli studi di Ferrara

1989

Diploma di Laurea in Scienze biologiche  
Università degli studi di Trieste

1983

Diploma di maturità classica  
Liceo Ginnasio statale di Pordenone

## Capacità, competenze personali

Madrelingua(e) Italiano

Altra(e) lingua(e) Inglese intermedio

## Capacità e competenze sociali

Buone capacità comunicative costantemente esercitate e migliorate tramite la frequenza di corsi specifici l'ultimo dei quali è il Master in Genetic Counsellors (2019)

Docente per la divulgazione delle conoscenze nella branca d'indirizzo nei seguenti corsi:

- L'infermiere e la citogenetica (2006)
- Organizzazione del genoma umano (2007)
- Le nuove frontiere della diagnostica di laboratorio (2010)
- Aggiornamenti di Genetica nella PMA (2012)
- Aggiornamento su patologie genetiche: Ipoacusia e genetica onco-ematologica (2012)
- Corso di formazione sul campo: la genetica in oncoematologia (2021)
- Corso di formazione sul campo: Inserimento di tecnologie avanzate per nuovi approcci diagnostici: impatto organizzativo nell'ambito della genetica (2023)

### Collaborazioni

- Collaborazione con gruppi di ricerca coordinati dalla dr.ssa Viel, dott. Baldassarre e dott. Agostini del Centro di Riferimento Oncologico di Aviano
- Referente del laboratorio di Citogenetica di riferimento per l'avviamento delle attività del Laboratorio di Ematologia Molecolare di ASUFC come centro attivo LabNet AML - fondazione GIMEMA

**Capacità e competenze organizzative**

- Referente per la S.S.D Citogenetica nel gruppo di lavoro del Dipartimento di Medicina di Laboratorio per il conseguimento della certificazione ISO 9001:2000 e ISO 15189:2003 e coordinatore del personale della SSD Citogenetica relativamente alle attività inerenti.
- Coordinatore del GdL regionale della Società Italiana di Genetica Umana (SIGU) nel triennio 2018 - 2021

Docente nei corsi:

- Percorso per l'ottenimento della Certificazione della S.S.D Citogenetica e Genetica molecolare dell'Azienda S. Maria degli Angeli di Pordenone, in ottemperanza alle norme ISO 9001:2000 e ISO15189:2003 (2008)
- Progetto di miglioramento: analisi e revisione e implementazione delle procedure e delle metodiche analitiche in Citogenetica e biologia molecolare (2014-2015-2016-2017-2018)
- Referente per i controlli interni ed esterni di qualità in Citogenetica con partecipazione a corso specifico: Valutazione esterna di qualità e proficiency testing (2010)

**Capacità e competenze tecniche**

Microscopia manuale e automatizzata, utilizzo di sistemi computerizzati di acquisizione delle immagini

Docente nei seguenti corsi:

- Lettura e acquisizione delle metafasi al microscopio (2009-2010)
- Addestramento per l'utilizzo di un nuovo sistema per l'acquisizione di metafasi e la cariotipizzazione (2010)

**Capacità e competenze informatiche**

Utilizzo dei principali programmi di scrittura, programma Excel e PPT  
Partecipazione al corso: Comunicare in modo efficace con il supporto di Power-point (2010)

**Ulteriori informazioni**

Iscrizioni e partecipazioni

- Federazione Nazionale degli Ordini dei Biologi (FONB)
  - Società di Genetica Umana (SIGU)
  - Già Coordinatore regionale della SIGU
  - Membro del Gruppo di Lavoro Citogenetica-Citogenomica SIGU
  - Membro del Gruppo di Lavoro SIGU-Sanità
  
  - già Membro del Comitato della Medicina di Laboratorio – FVG
  - già Membro Gruppo di lavoro per il progetto regionale: la Diagnosi Preimpianto – FVG
  - Membro del Gruppo Valutatori Controlli Esterni di Qualità (CEQ) dell'ISS per gli schemi "Citogenetica costituzionale prenatale e Citogenetica costituzionale postnatale"
  - Moderatore VI sessione Citogenetica e Citogenomica XXV congresso Nazionale SIGU
  - Corsi di aggiornamento ed eventi formativi residenziali e FAD
- Per il triennio 2023-2025 sono stati acquisiti >60 crediti.

## Pubblicazioni

- Atti del IX congresso Nazionale SIGU 8-10 novembre 2006. Variante eucromatica 4p+: implicazioni in diagnosi prenatale
- Am J Med Genet A. 2009 Feb;149 A 2):212-5. Somatic mosaicism in a patient with Lynch syndrome.
- Fertil Steril. 2011 Mar 1;95(3): 1121.e1-4. Epub 2010 Nov 10. Heterozygous variant at nucleotide position 875+11A>T in exon 6A cystic fibrosis transmembrane conductance regulator gene induces 852del22 mutation false positivity by line probe assay.
- EMBO Mol. Med 2013 May;5(5):707-22. doi: 10.1002/emmm.201201504. Epub 2013 Apr 22. Stathmin regulates mutant p53 stability and transcriptional activity in ovarian cancer.
- Clin Endocrinol Metab, April 2014, 99(4): E724–E728 doi: 10.1210/jc.2013-3704  
Autosomal Dominant Pseudo-Hypoparathyroidism Type Ib: A Novel Inherited Deletion Ablating STX16 Causes Loss of Imprinting at the A/B DMR.
- Gynecol Endocrinol.2016 oct;32(10) Epub 2016 Jul 5 Gonadal agenesis with hypoplastic paramesonephric ducts (PMNDs) derivatives in dizygotic twins.
- Stem Cell res Ther. 2018 May 11;9(1) Improved GMP compliant approach to manipulate Lipoaspirates, to cryopreserve stromal vascular fraction, and to expand adipose stem cell in xeno-free media.
- EJMG: 2019 sep;62(9) Epub 2018 oct 25 A novel mosaic 1q32.1 microduplication identified through CGH-array: narrowing the smallest critical region including kdm5b gene responsible for neurodevelopmental disorders
- Rheumatology 2019 Mar 1; 58:463-467 Familial Mediterranean fever: breaking all the (genetic) rules
- J Community Genet. 2020 Oct;11(4):495-496 Building awareness on genetic counselling: the launch of Italian Association of Genetic Counsellors (AIGeCo)
- Diagnostics (Basel). 2020 Nov 25;10(12):1009 Identification of a de novo Xq26.2 microduplication encompassing FIRRE gene in a child with Intellectual disability
- BMC Pediatr. 2020 May 9;20(1):201: Dental anomalies as a possible clue of 1p36 deletion syndrome due to germline mosaicism: a case report

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e dell'ex art.13 del Regolamento UE 2016/679

Dichiaro inoltre che quanto riportato nel presente curriculum vitae corrisponde al vero e la dichiarazione ha valore di autocertificazione.

**Firma**

Dr.ssa Barbara Pivetta

data 01.06.2024.