

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

GLORIA PESSINA

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Italiana

Sesso

F

Data di nascita

Luogo di Nascita

Professione

Biologo (N° iscrizione albo Ordine Nazionale Biologi di Roma 053350 del 15/09/2003)

## Esperienza lavorativa

Dal 31 marzo 2020

Oggi

### Responsabile Laboratorio COVID-19 ASL-VT, Rete COROnet Lazio

Tipologia contrattuale: incarico di Responsabilità nell'ambito del contratto a tempo indeterminato già in essere con la ASL-VT  
Datore di lavoro: ASL - Viterbo, U.O.S.D. Laboratorio di Genetica Medica (Complesso Ospedaliero di Belcolle, Strada Sammartinese snc 01100 Italia; sito web: [www.asl.vt.it](http://www.asl.vt.it))

Ruolo: Dirigente Biologo

Attività: coordinamento dell'attività diagnostica molecolare correlata all'emergenza COVID-19 ed all'istituzione del Laboratorio COVID-19 all'interno della rete COROnet Lazio.

Dal 1 gennaio 2020

Oggi

### Responsabile Sostituto UOSD Laboratorio di Genetica Medica ASL-VT

Tipologia contrattuale: Contratto a tempo indeterminato

Datore di lavoro: ASL - Viterbo, U.O.S.D. Laboratorio di Genetica Medica (Complesso Ospedaliero di Belcolle, Strada Sammartinese snc 01100 Italia; sito web: [www.asl.vt.it](http://www.asl.vt.it))

Ruolo: Dirigente Biologo

Attività: Genetica Forense, Genetica Oncoematologica, Genetica Predittiva, Genetica della Riproduzione, Genetica Epidemiologica, Genetica Microbiologica, Farmacogenetica, .

Dal 15 maggio 2019

Oggi

### Membro Comitato di Revisione albi CTU e periti presso il Tribunale Civile e Penale di Roma

Tipologia contrattuale: a prestazione

Datore di lavoro: Ordine Nazionale dei Biologi (ONB)

Attività: Revisione degli albi CTU e periti presso il Tribunale Civile di Roma ed il Tribunale Penale di Roma

Dal 1 settembre 2019  
al 31 dicembre 2019

#### **Dirigente Biologo presso UOSD Laboratorio di Genetica Medica ASL-VT**

Tipologia contrattuale: Contratto a tempo determinato

Datore di lavoro: ASL - Viterbo, U.O.S.D. Laboratorio di Genetica Medica (Complesso Ospedaliero di Belcolle, Strada Sammartinese snc 01100 Italia; sito web: [www.asl.vt.it](http://www.asl.vt.it))

Ruolo: Dirigente Biologo

Attività: Genetica Forense, Genetica Oncoematologica, Genetica Predittiva, Genetica della Riproduzione, Genetica Epidemiologica, Genetica Microbiologica, Farmacogenetica.

Dal 7 settembre 2015  
al 31 agosto 2019

#### **Direttore Tecnico Capo (Biologo) presso Laboratorio Centrale per la Banca Dati Nazionale DNA**

Tipologia contrattuale: Contratto a tempo indeterminato nel ruolo dei Direttori Tecnici del Corpo di Polizia Penitenziaria

Datore di lavoro: Ministero della Giustizia, D.A.P. (Dipartimento dell'Amministrazione Penitenziaria) (Largo Luigi Daga, 2 — 00164 Roma, tel. +39 06.665911; sito web: [https://www.giustizia.it/giustizia/it/mg\\_12\\_3.page](https://www.giustizia.it/giustizia/it/mg_12_3.page))

Qualifica: UPS (Ufficiale Pubblica Sicurezza) ed UPG (Ufficiale di Polizia Giudiziaria).

Incarichi:

1. R.S.I.G.R.S.: Responsabile della Sezione Igiene Ambienti di Laboratorio e Gestione Rifiuti Speciali;
2. A.S.P.P.: Addetto al Servizio Prevenzione e Protezione;
3. Componente del Gruppo di Gestione della Valutazione dello Stress Lavoro Correlato (S.L.C.) con ruolo di informazione, monitoraggio e coordinamento dell'attività.

Attività: Direzione tecnica e formativa del personale afferente al Laboratorio Centrale per la Banca Dati Nazionale DNA che provvede a:

- a) tipizzazione del profilo del DNA dei soggetti indicati all'articolo 9, commi 1 e 2, della legge n. 85 del 2009 (disposizioni per l'adesione della Repubblica italiana al "Trattato di Prüm"): soggetti arrestati in flagranza o sottoposti a fermo di indiziato di delitto, dopo la convalida da parte del giudice, sottoposti a custodia cautelare in carcere o agli arresti domiciliari, a detenzione o a una misura alternativa alla detenzione a seguito di sentenza irrevocabile, o a misura di sicurezza detentiva, per delitti, non colposi, per i quali sia consentito l'arresto facoltativo in flagranza, con esclusione di alcune fattispecie di reato;
- b) conservazione dei campioni biologici dai quali sono tipizzati i profili del DNA.

Dal 18 novembre 2015  
Oggi

#### **Iscritta all'Albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio del Tribunale di Viterbo**

Attività: numerosi incarichi da CTU in Cause Civili nell'ambito della Biologia Forense presso il Tribunale di Viterbo.

Dal 1 dic 2007  
al 7 set 2015

#### **Dirigente Biologo Laboratorio Genetica Medica**

Tipologia contrattuale: Contratto Co.Co.Pro per attività libero professionali in Genetica Molecolare

Datore di lavoro: ASL - Viterbo, U.O.S.D. Biologia Molecolare e Citogenetica (Complesso Ospedaliero di Belcolle, Strada Sammartinese snc 01100 Italia; sito web: [www.asl.vt.it](http://www.asl.vt.it))

Ruolo: Responsabile Scientifico del Laboratorio Genetica Molecolare (Polo Biomedico) convenzionato con l'Università della Tuscia di Viterbo, Facoltà di Biologia (via San Camillo de Lellis snc, Viterbo 01100 Italia; sito web: [www.unitus.it](http://www.unitus.it))

Attività: Genetica Forense, Genetica Oncoematologica, Genetica Predittiva, Genetica della Riproduzione, Genetica Epidemiologica, Genetica Microbiologica, Farmacogenetica.

Dal 1 nov 2014  
al 7 set 2015

#### **Ricercatore Biologo**

Tipologia contrattuale: Borsa di Studio

Datore di lavoro: Università della Tuscia di Viterbo, Facoltà di Biologia (via San Camillo de Lellis snc, Viterbo 01100 Italia; sito web: [www.unitus.it](http://www.unitus.it))

Ruolo: Responsabile attività di ricerca di laboratorio, tutor formativo, correlatore tesi di laurea.

Attività: Ricerca e Diagnostica Biomolecolare

Dal 1 set 2003  
al 7 set 2015

#### **Nutrizionista**

Tipologia contrattuale: Libero Professionista

Datore di lavoro: lavoro autonomo ([www.nutrizionistaviterbo.com](http://www.nutrizionistaviterbo.com))

Ruolo: Responsabile Studio di Consulenza Nutrizionale, via Luigi Galvani 6 — 01100 Viterbo, Italia (sito web: [www.nutrizionistaviterbo.com/](http://www.nutrizionistaviterbo.com/))

Attività: Consulenza Nutrizionale e Piano di trattamento Dietoterapico personalizzato per specifiche ed accertate condizioni fisio/patologiche dell'adulto e del bambino. Analisi antropometrica (BIA)

Dal 1 nov 2013  
al 31 gen 2014

#### **Ricercatore Biologo**

Tipologia contrattuale: Borsa di Studio

Datore di lavoro: Università della Tuscia di Viterbo, Facoltà di Biologia (via San Camillo de Lellis snc, Viterbo 01100 Italia; sito web: [www.unitus.it](http://www.unitus.it))

Ruolo: Responsabile attività di ricerca di laboratorio, tutor formativo, correlatore tesi di laurea.

Attività: Ricerca e Diagnostica Biomolecolare

Dal 1 set 2007  
al 31 ago 2013

## Ricercatore Biologo

Tipologia contrattuale: Assegno di Ricerca

Datore di lavoro: Università della Tuscia di Viterbo, Facoltà di Biologia (via San Camillo de Lellis snc, Viterbo 01100 Italia; sito web: [www.unitus.it](http://www.unitus.it))

Ruolo: Responsabile attività di ricerca di laboratorio, tutor formativo, correlatore tesi di laurea.

Attività: Ricerca e Diagnostica Biomolecolare

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

*in corso*

### Master II livello biennale in "Genomic Data Science"

Durata del corso: AA 2021/2022 e 2022/2023

Presso: Università degli Studi di Pavia, Dipartimento di Scienze del Sistema Nervoso e del Comportamento (Corso Strada Nuova, 65 – Pavia, Italia; sito web del master: <http://mastergds.it/> )

7 nov 2017

### Diploma di Specializzazione in "Genetica Medica"

Durata del corso: 4 anni accademici

Presso: Università degli Studi di Tor Vergata, Facoltà di Medicina e Chirurgia (via Montpellier 1 - 00133 Roma, Italia; sito web: [www.med.uniroma2.it](http://www.med.uniroma2.it))

Votazione finale: 50/50

9 mar 2012

### Master II livello biennale in "Genetica Forense"

Durata del corso: AA 2010/2011 e 2011/2012

Presso: Università degli Studi di Tor Vergata, Facoltà di Medicina e Chirurgia (via Montpellier 1 00133 Roma, Italia; sito web: [www.med.uniroma2.it](http://www.med.uniroma2.it))

Votazione finale: 110/110 e lode

7 lug 2012

### Diploma di Perfezionamento in "Basi teoriche e metodologiche di Anatomia Patologica per lo studio in citoistopatologia dei markers predittivi di risposta alla terapia mirata dei tumori solidi"

Durata del corso: AA 2011/2012

Presso: Università degli Studi di Napoli Federico II, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dip. Di Scienze Biomorfologiche e Funzionali (Corso Umberto I 40 - 80138 Napoli, Italia; sito web: [www.medicina.unina.it](http://www.medicina.unina.it))

Votazione finale: Positivo

12 nov 2009

### Diploma di Specializzazione in "Patologia Clinica"

Durata del corso: 5 anni accademici

Presso: Università Cattolica del Sacro Cuore Campus di Roma, Facoltà di Medicina e Chirurgia (largo A. Gemelli 1, 20123 Milano; sito web: <https://roma.unicatt.it/facolta/medicina-e-chirurgia>)

Votazione finale: 50/50 lode

3 feb 2004

### Dottorato di Ricerca (Ph.D) in Biotecnologie degli Alimenti

Durata del corso: 3 anni accademici

Presso: Università della Tuscia di Viterbo, (Rettorato, Via Santa Maria in Gradi n. 4, 01100 Viterbo sito web: [www.unitus.it](http://www.unitus.it))

Votazione finale: Positivo

9 mag 2004

### Diploma di Perfezionamento in "Piante Medicinali e Fitoterapia Applicata"

Durata del corso: AA 2003/2004

Presso: Università della Tuscia di Viterbo, Facoltà di Biologia (Rettorato, Via Santa Maria in Gradi n. 4, 01100; sito web: [www.unitus.it](http://www.unitus.it))

Votazione finale: Positivo

9 mar 2003

### Diploma di Perfezionamento in "Fitoterapia Clinica"

Durata del corso: AA 2002/2003

Presso: Università della Tuscia di Viterbo, Facoltà di Biologia (Rettorato, Via Santa Maria in Gradi n. 4, 01100; sito web: [www.unitus.it](http://www.unitus.it))

Votazione finale: Positivo

16 feb 2002	<b>Diploma di Perfezionamento in "Fitoterapia e Piante Officinali"</b>  Durata del corso: AA 2002/2003 Presso: Università della Tuscia di Viterbo, Facoltà di Biologia (Rettorato, Via Santa Maria in Gradi n. 4, 01100; sito web: <a href="http://www.unitus.it">www.unitus.it</a> ) votazione finale: Positivo
15 mag 2000	<b>Abilitazione alla professione di Biologo</b>  Presso: Università della Tuscia di Viterbo, Facoltà di Biologia Università della Tuscia di Viterbo, Facoltà di Biologia (Rettorato, Via Santa Maria in Gradi n. 4, 01100; sito web: <a href="http://www.unitus.it">www.unitus.it</a> ) votazione finale: Positivo
24 feb 2000	<b>Laurea in Scienze Biologiche vecchio ordinamento (indirizzo Biotecnologico)</b>  Durata del corso: 5 anni accademici Presso: Università della Tuscia di Viterbo, Facoltà di Biologia (Rettorato, Via Santa Maria in Gradi n. 4, 01100; sito web: <a href="http://www.unitus.it">www.unitus.it</a> ) votazione finale: 110/110 e lode

## CERTIFICAZIONI

14-15/09/2015	<b>Sicurezza sul lavoro ai sensi del D.Lgs 81/08 e s.m.i.</b> Ente: ITHUM Certificato: attestato di partecipazione
16/09/2015	<b>Preposto (Sicurezza sul lavoro)</b> Ente: ENBLI – EFEL Italia Certificato: attestato corso di formazione
17-18/09/2015	<b>Concetti introduttivi sulla norma ISO 9001</b> Ente: ITHUM Certificato: attestato di partecipazione
21-24/09/2015	<b>Corso per Auditor/Lead Auditor di S.G.Q. - ISO 9001:2008 Q.M.S. Auditor Training Course</b> Ente: TÜV Certificato: certificato di superamento del corso
28-29/09/2015	<b>Final Draft FDIS 9001:2015: analisi e potenzialità</b> Ente: TÜV Certificato: attestato di competenza
30/09/2015	<b>La norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005 e l'accreditamento dei laboratori di prova</b> Ente: TÜV Certificato: attestato di competenza
05-07/10/2015	<b>ITIL Foundation</b> Ente: EXIN Certificato: certificazione
26-30/10/2015	<b>Corso base per l'analisi mediante amplificazione diretta di campioni salivari</b> Ente: ThermoFisher Certificato: certificazione
02-05/11/2015	<b>EASY Punch</b> Ente: Hamilton Certificato: attestato di partecipazione
04/01/2016	<b>Corso su Privacy - D.Lgs. 196/2003</b> Ente: ITHUM Certificato: attestato di partecipazione
07/01/2016	<b>Sistemi di audit interno ISO 19011</b> Ente: ITHUM Certificato: attestato di partecipazione
11-15/01/2016	<b>Conservazione Digitale</b> Ente: ITHUM Certificato: attestato di partecipazione

18-21/01/2016	<b>Introduzione ai Sistemi di Gestione, alla Sicurezza delle Informazioni ed all'erogazione dei servizi IT secondo la Norma 27001</b> Ente: ITHUM Certificato: attestato di partecipazione
25-27/01/2016	<b>Auditor di I e II parte di Sistemi di Gestione per la Qualità nei Laboratori (ISO/IEC 17025:2005)</b> Ente: TÜV Certificato: attestato di competenza
01-02/02/2016	<b>Analisi e gestione del rischio secondo la Norma ISO 31000</b> Ente: ITHUM Certificato: attestato di partecipazione
03/02/2016	<b>Validazione dei metodi di stima dell'incertezza di misura per prove su DNA</b> Ente: ITHUM Certificato: attestato di partecipazione
04/02/2016	<b>Statistica Applicata &amp; Sw di Business Intelligence e Big Data</b> Ente: ITHUM Certificato: attestato di partecipazione
05/02/2016	<b>Penetration test e vulnerability assessment</b> Ente: ITHUM Certificato: attestato di partecipazione
08-09/02/2016	<b>Decision Support System</b> Ente: ITHUM Certificato: attestato di partecipazione
10-11/02/2016	<b>Fondamenti di Project Management</b> Ente: ITHUM Certificato: attestato di partecipazione
19-28/09/2018	<b>Addetto e Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione. Corso Base - Modulo B - Comune (48 ore)</b> Ente: Exit one Certificato: attestato di formazione e frequenza con verifica dell'apprendimento
23-30/07/2018	<b>Addetto e Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione. Corso Base - Modulo A (28 ore)</b> Ente: Exit one Certificato: attestato di formazione e frequenza con verifica dell'apprendimento
14/05/2019	<b>Il Processo Civile Telematico (2 ore)</b> Ente: Ebs (E-learning Business Solutions) Certificato: attestato di formazione e frequenza con verifica dell'apprendimento
25/05/2022 – 27/05/2022 – 06/06/2022	<b>Corso Auditor Interno ISO 9001:2015 in Sanità (16 ore).</b> Ente: Bureau Veritas.
7-8/06/2022	<b>Introduzione alla Norma UNI EN ISO 15189:2022 in conformità al draft 2021: Laboratori Medici – requisiti riguardanti la Qualità e la Competenza. (8 ore)</b> Ente: Bureau Veritas.

## **DOCENZE UNIVERSITARIE**

A.A. 2005/2006	<b>Incarico d'Insegnamento: Stage Modulo 5 "Qualità degli Alimenti e Tutela della Salute"</b> Corso: Master Internazionale di II Livello in "Ambiente e Salute: valutazione della qualità ambientale e salute dell'uomo" Università: l'Università della Tuscia di Viterbo. Crediti formativi: 1 CFU
A.A. 2008/2009	<b>Incarico d'Insegnamento: "Scienze e Tecniche Dietetiche e Applicate" (MED/49)</b> Corso: Corso Integrato: "Metodologie di Ricerca Applicata e di Valutazione e Revisione della Qualità" II Anno I Semestre, nel Corso di Laurea Specialistica in "Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche" Università: Università della Sapienza di Roma I e II facoltà di Medicina e Chirurgia Crediti formativi: 2 CFU

A.A. 2009/2010

**Incarico d'Insegnamento: "Scienze Tecniche Mediche e Applicate" (MED/50)**

Corso: Corso Integrato in "Management Sanitario" II Anno II Semestre, nel Corso di Laura Specialistica in "Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche"

Università: Università della Sapienza di Roma I e II facoltà di Medicina e Chirurgia

Crediti formativi: 2 CFU

A.A. 2010/2011

**Incarico d'Insegnamento: A.D.E. in "Scienze e Tecniche Dietetiche e Applicate" (MED/49)**

Corso: Corso Integrato: "Metodologie di Ricerca Applicata e di Valutazione e Revisione della Qualità" II Anno I Semestre, nel Corso di Laura Specialistica in "Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche"

Università: Università della Sapienza di Roma I e II facoltà di Medicina e Chirurgia

Crediti formativi: 2 CFU

A.A. 2010/2011

**Incarico d'Insegnamento: "Biochimica" (BIO/10)**

Corso: Corso Integrato: "Scienze Biomediche e Correlazioni Tecniche Organizzative e Didattiche" II Anno II Semestre, nel Corso di Laura Specialistica in "Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche"

Università: Università della Sapienza di Roma I e II facoltà di Medicina e Chirurgia

Crediti formativi: 2 CFU

**Incarico d'Insegnamento: "Nutrigenomica e Nutriceutica" (BIO/10)**

Corso: Modulo "Nutrizione Umana" del Master di II Livello "Alimentazione, Nutrizione e Dietetica"

Università: Università della Tuscia (Viterbo).

Crediti formativi: 2 CFU

A.A. 2011/2012

**Incarico d'Insegnamento: "Chimica e propedeutica Biochimica" (BIO/10) (*docente integrato*)**

Corso: Corso Integrato: "Basi Fisiche e Chimiche" I Anno I Semestre, nel Corso di Laura di Primo Livello in "Tecnico di Laboratorio Biomedico"

Università: Università della Sapienza di Roma I e II facoltà di Medicina e Chirurgia

Crediti formativi: 2 CFU

**Incarico d'Insegnamento: "Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica" (BIO/12)**

Corso: Corso Integrato: "Metodologie di intervento professionale diagnostico avanzato (MIPAD) in Tecniche di Laboratorio Biomedico" II Anno I Semestre, nel Corso di Laura Specialistica in "Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche"

Università: Università della Sapienza di Roma I e II facoltà di Medicina e Chirurgia

Crediti formativi: 2 CFU

**Incarico d'Insegnamento: "Biologia Applicata" (BIO/13)**

Corso: Corso Integrato "Basi molecolari della vita" I Anno I Semestre, nel Corso di Laura Specialistica in "Terapisti Occupazionali"

Università: Università della Sapienza di Roma I e II facoltà di Medicina e Chirurgia

Crediti formativi: 1 CFU

**Incarico d'Insegnamento: "Genetica Medica" (MED/03)**

Corso: Corso Integrato "Basi molecolari della vita" I Anno I Semestre, nel Corso di Laurea Specialistica in "Terapisti Occupazionali"

Università: Università della Sapienza di Roma I e II facoltà di Medicina e Chirurgia

Crediti formativi: 1 CFU

A.A. 2012/2013

**Incarico d'Insegnamento: "Biologia Applicata" (BIO/13)**

Corso: Corso Integrato "Basi molecolari della vita" I Anno I Semestre, nel Corso di Laura Specialistica in "Terapisti Occupazionali"

Università: Università della Sapienza di Roma I e II facoltà di Medicina e Chirurgia

Crediti formativi: 1 CFU

**Incarico d'Insegnamento: "Genetica Medica" (MED/03)**

Corso: Corso Integrato "Basi molecolari della vita" I Anno I Semestre, nel Corso di Laurea Specialistica in "Terapisti Occupazionali"

Università: Università della Sapienza di Roma I e II facoltà di Medicina e Chirurgia

Crediti formativi: 1 CFU

**Incarico d'Insegnamento: "Chimica e propedeutica Biochimica" (BIO/10) (*docente integrato*)**

Corso: Corso Integrato: "Basi Fisiche e Chimiche" I Anno I Semestre, nel Corso di Laura di Primo Livello in "Tecnico di Laboratorio Biomedico"

Università: Università della Sapienza di Roma I e II facoltà di Medicina e Chirurgia

Crediti formativi: 2 CFU

AA.2013/2014

**Incarico d'Insegnamento: "Statistica Medica" (MED/01)**

Corso: Corso Integrato: "Basi Fisiche e Chimiche" I Anno I Semestre, nel Corso di Laura di Primo Livello in "Tecnico di Laboratorio Biomedico"

Università: Università della Sapienza di Roma I e II facoltà di Medicina e Chirurgia

Crediti formativi: 2 CFU

**Incarico d'Insegnamento: "Biologia Molecolare" BIO/11**

Corso: Corso Integrato: "Scienze Biomediche e correlazioni tecniche/organizzative/didattiche" II Anno II Semestre, nel Corso di Laura Specialistica in "Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche"

Università: Università della Sapienza di Roma I e II facoltà di Medicina e Chirurgia

Crediti formativi: 2 CFU

**Incarico d'Insegnamento: "Chimica e propedeutica Biochimica" (BIO/10) (*docente integrato*)**

Corso: Corso Integrato: "Basi Fisiche e Chimiche" I Anno I Semestre, nel Corso di Laura di Primo Livello in "Tecnico di Laboratorio Biomedico"

Università: Università della Sapienza di Roma I e II facoltà di Medicina e Chirurgia

Crediti formativi: 2 CFU

**Incarico d'Insegnamento: "Statistica Medica" (MED/01)**

Corso: Corso Integrato: "Basi Fisiche e Chimiche" I Anno I Semestre, nel Corso di Laura di Primo Livello in "Tecnico di Laboratorio Biomedico"

Università: Università della Sapienza di Roma I e II facoltà di Medicina e Chirurgia

Crediti formativi: 2 CFU

AA.2013/2014

**Incarico d'Insegnamento: "Biologia Molecolare" BIO/11**

Corso: Corso Integrato: "Scienze Biomediche e correlazioni tecniche/organizzative/didattiche" II Anno II Semestre, nel Corso di Laura Specialistica in "Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche"

Università: Università della Sapienza di Roma I e II facoltà di Medicina e Chirurgia

Crediti formativi: 2 CFU

**Incarico d'Insegnamento: "Aspetti Nutrizionali e Culturali dell'Alimentazione"**

Corso: corso per "Assistenti Familiari - settore neurologico, oncologico e traumatologico" organizzato dall'ERPAF presso la sede in Largo Ascianghi n.5 - 00153 Roma, sulla base della Convenzione tra la Regione Lazio e l'Azienda Ospedaliera San Camillo - Forlanini, per la realizzazione del progetto "SAP Lazio: Sperimentazione di servizi socio-assistenziali evoluti".

Crediti formativi: (10 ore)

**Incarico d'Insegnamento: "Il Regime Dietetico"**

Corso: corso di "Master di I° livello in Angiologia"

Università: Università della Sapienza di Roma I e II facoltà di Medicina e Chirurgia

Crediti formativi: (2 ore)

AA. 2014/2015

**Incarico d'Insegnamento: "Il Laboratorio di Genetica Medica" e "Public Health Genomics"**

Corso: Master di I° livello FAD (Formazione A Distanza) in "Management per le Organizzazioni Complesse Governo, Innovazione e Umanizzazione delle Strutture Socio-Sanitarie". Modulo "Approfondimenti e casi di studio"

Università: Università degli Studi della Tuscia in convenzione con la AUSL-VT.

Crediti formativi: (5 ore e 30 min)

**Incarico d'Insegnamento: "Biologia Molecolare" BIO/11**

Corso: Corso Integrato: "Scienze Biomediche e correlazioni tecniche/organizzative/didattiche" II Anno II Semestre, nel Corso di Laura Specialistica in "Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche"

Università: Università della Sapienza di Roma I e II facoltà di Medicina e Chirurgia

Crediti formativi: 2 CFU

**Incarico d'Insegnamento: "Chimica e propedeutica Biochimica" (BIO/10) (*docente integrato*)**

Corso: Corso Integrato: "Basi Fisiche e Chimiche" I Anno I Semestre, nel Corso di Laura di Primo Livello in "Tecnico di Laboratorio Biomedico"

Università: Università della Sapienza di Roma I e II facoltà di Medicina e Chirurgia

Crediti formativi: 2 CFU

**Incarico d'Insegnamento: "Dietetica"**

Corso: corso per "Operatori Socio Sanitari" VT/1 modulo "Unità formativa "elementi propedeutici per l'attività assistenziale e sociale". Fondazione Omnia ONLUS

Crediti formativi: (15 ore)

**Incarico d'Insegnamento: "Dietetica"**

Corso: corso per "Operatori Socio Sanitari" VT/2 modulo "Unità formativa "elementi propedeutici per l'attività assistenziale e sociale". Fondazione Omnia ONLUS

Crediti formativi: (15 ore)

A.A. 2015/2016	<p><b>Incarico d'Insegnamento: "Genetica Forense" (COD. 17583)</b>  Tipo di contratto: Contratto di diritto privato (ai sensi dell'art. 23 comma 2 della L. 240/2010).  Settore scientifico-disciplinare: BIO/13  Corso di Laurea: Scienze Politiche e delle Relazioni Internazionali (I-36) curriculum "Investigazione e sicurezza".  Università: Università degli Studi della Tuscia (Viterbo), Dipartimento di Economia e Impresa (D.E.Im.)  Crediti formativi: 3 CFU</p>
A.A. 2016/2017	<p><b>Incarico d'Insegnamento: "Genetica Forense" (COD. 17583)</b>  Tipo di contratto: Contratto di diritto privato (ai sensi dell'art. 23 comma 2 della L. 240/2010).  Settore scientifico-disciplinare: BIO/13  Corso di Laurea: Scienze Politiche e delle Relazioni Internazionali (I-36) curriculum "Investigazione e sicurezza".  Università: Università degli Studi della Tuscia (Viterbo), Dipartimento di Economia e Impresa (D.E.Im.)  Crediti formativi: 3 CFU</p>
A.A. 2017/2018	<p><b>Incarico d'Insegnamento: "Genetica Forense" (COD. 17583)</b>  Tipo di contratto: Contratto di diritto privato (ai sensi dell'art. 23 comma 2 della L. 240/2010).  Settore scientifico-disciplinare: BIO/13  Corso di Laurea: Scienze Politiche e delle Relazioni Internazionali (I-36) curriculum "Investigazione e sicurezza".  Università: Università degli Studi della Tuscia (Viterbo), Dipartimento di Economia e Impresa (D.E.Im.)  Crediti formativi: 3 CFU</p> <p><b>Incarico d'Insegnamento: "La Banca Dati Nazionale del DNA"</b>  Corso: Master di I° livello in Scienze criminologiche e forensi, investigazioni e sicurezza: "Master Crisis"  Università: Università degli Studi della Tuscia, Deim.  Crediti formativi: (3 ore)</p>
A.A. 2018/2019	<p><b>Incarico d'Insegnamento: "Genetica Forense" (COD. 17583)</b>  Tipo di contratto: Contratto di diritto privato (ai sensi dell'art. 23 comma 2 della L. 240/2010).  Settore scientifico-disciplinare: BIO/13  Corso di Laurea: Scienze Politiche e delle Relazioni Internazionali (I-36) curriculum "Investigazione e sicurezza".  Università: Università degli Studi della Tuscia (Viterbo), Dipartimento di Economia e Impresa (D.E.Im.)  Crediti formativi: 3 CFU</p> <p>Incarico d'Insegnamento: "Elementi di genetica forense — Scena del crimine (repertazione, tracce biologiche, Profilo Genetico)"  Corso: Master di I° livello in Scienze criminologiche e forensi, investigazioni e sicurezza: Master Crisis  Università: Università degli Studi della Tuscia, Deim.  Crediti formativi: (3 ore)</p>
A.A. 2019/2020	<p><b>Incarico d'Insegnamento: "Genetica Forense" (COD. 17583)</b>  Tipo di contratto: Contratto di diritto privato (ai sensi dell'art. 23 comma 2 della L. 240/2010).  Settore scientifico-disciplinare: BIO/13  Corso di Laurea: Scienze Politiche e delle Relazioni Internazionali (I-36) curriculum "Investigazione e sicurezza".  Università: Università degli Studi della Tuscia (Viterbo), Dipartimento di Economia e Impresa (D.E.Im.)  Crediti formativi: 3 CFU</p>
A.A. 2020/2021	<p><b>Incarico d'Insegnamento: "Genetica Forense" (COD. 17583)</b>  Tipo di contratto: Contratto di diritto privato (ai sensi dell'art. 23 comma 2 della L. 240/2010).  Settore scientifico-disciplinare: BIO/13  Corso di Laurea: Scienze Politiche e delle Relazioni Internazionali (I-36) curriculum "Investigazione e sicurezza".  Università: Università degli Studi della Tuscia (Viterbo), Dipartimento di Economia e Impresa (D.E.Im.)  Crediti formativi: 3 CFU</p>

## TIROCINIO VOLONTARIO

Dal 1 mar 2000 al 1 mar 2001	<p><b>Tirocinio Volontario</b>  Presso: Laboratorio di Fisiopatologia Istituto Regina Elena per lo Studio e la cura dei tumori (IFO: Centro di Ricerca Sperimentale), Roma Italia.  Attività: Ricerca in genetica oncologica</p>
Dal 21 dic 2004 al 21 giu 2004	<p><b>Tirocinio Volontario</b>  Presso: Polo Biomedico, Servizio Trasfusionale, AUSL-Viterbo (Complesso Ospedaliero di Belcolle, Strada Sammartinese snc 01100 Italia; sito web: <a href="http://www.asl.vt.it">www.asl.vt.it</a>)  Attività: Allestimento ed organizzazione dell'attività del Laboratorio di Genetica Molecolare (Polo Biomedico) convenzionato con l'Università della Tuscia di Viterbo, Facoltà di Biologia (via San Camillo de Lellis snc, Viterbo 01100 Italia; sito web: <a href="http://www.unitus.it">www.unitus.it</a>)</p>



Dal 21 giu 2004  
al 31 ago 2007

**Tirocinio Volontario**

Presso: Polo Biomedico, U.O.S.D. Biologia Molecolare e Citogenetica, AUSL-Viterbo (Complesso Ospedaliero di Belcolle, Strada Sammartinese snc 01100 Italia; sito web: [www.asl.vt.it](http://www.asl.vt.it))

Attività: responsabile attività del Laboratorio di Genetica Molecolare (Polo Biomedico) convenzionato con l'Università della Tuscia di Viterbo, Facoltà di Biologia (via San Camillo de Lellis snc, Viterbo 01100 Italia; sito web: [www.unitus.it](http://www.unitus.it))

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera  
ma non necessariamente riconosciute da  
certificati e diplomi ufficiali.*

### MADRELINGUA

### ALTRE LINGUE

Capacità di lettura

Capacità di scrittura

Capacità di espressione orale

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI E COMUNICATIVE

## CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE E GESTIONALI

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

## PATENTE O PATENTI

### ITALIANO

### INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

Eccellenti capacità relazionali con le persone, maturate con i colleghi ed i pazienti nell'ambito lavorativo come responsabile scientifico del Polo Biomedico AUSL-VT, come ricercatore presso l'Università della Tuscia e come libera professionista (Nutrizionista)

Buone capacità relazionali acquisite nel corso di convegni, riunioni e incontri a vario livello affrontati nel settore.

Buone capacità comunicative e divulgative acquisite durante gli insegnamenti universitari tenuti presso varie università della Regione Lazio.

Ottime competenze organizzative acquisite nell'ambito dell'attività di accreditamento secondo la norma ISO 17025 attualmente svolta presso il Laboratorio Centrale per la Banca Dati Nazionale del DNA e dell'organizzazione tecnica amministrativa e procedurale della sezione di Genetica Molecolare (Polo Biomedico) presso la U.O.S.D. Citologia, Citogenetica e Biologia Molecolare P.O. Belcolle, AUSL - Viterbo.

Competenza professionale acquisita nell'ambito dell'attività libero professionale da Nutrizionista.

Capacità di gestione di progetti di gruppo maturate in ambito professionale.

Capacità di *Leadership* e *Team Leader* nella gestione del personale tecnico afferente al Laboratorio Centrale per la Banca Dati Nazionale del DNA.

Ottime competenze nell'uso di Tecniche di Laboratorio, maturate nell'ambito lavorativo formativo/accademico ed in seguito a corsi di perfezionamento ad hoc, quali:

- Estrazione di acidi nucleici (DNA, RNA) umani virali e batterici, mediante procedure manuali ed automatizzate da diverse tipologie di campioni;
- Allestimento e realizzazione di reazioni di amplificazione del DNA mediante PCR: PCR classica, Nested PCR, OLA-PCR, Touch-down PCR, ASO PCR, Multiplex PCR;
- Sistemi di amplificazione in Real Time PCR (LigthCycler, LightCycler 480, StepOne plus, Rotorgene) e loro applicazioni: analisi quantitative, genotipizzazione;
- Sistemi di Sequenziamento (ABI 3130, ABI 3500) e loro applicazioni: analisi di frammenti, sequenziamento, MLPA;
- Sistemi di Sequenziamento di nuova generazione NGS (IonTorrent, Pirosequenziamento);
- Citofluorimetria (analisi di Immunofluorescenza): visualizzazione di antigeni intra-extra cellulari; analisi del Ciclo Cellulare; valutazione dell'APOPTOSI; valutazione dello stato Redox cellulare, analisi e separazione delle diverse popolazioni cellulari;
- Colture cellulari;
- Western-Blotting;
- Electrophoretic Mobility Shift Assay;
- ELISA;
- Test di Proliferazione Cellulare;
- Dosaggi Enzimatici;
- DHPLC.

Ottima conoscenza dei sistemi operativi WINDOWS e MAC OS, padronanza degli strumenti Microsoft Office (Word, Excell, Powerpoint, Access), Adobe Acrobat, Adobe Photoshop, Internet.

Ottima conoscenza e padronanza d'uso dei programmi di gestione delle strumentazioni di Laboratorio, maturata nell'ambito lavorativo.

Buona conoscenza di **RStudio**, ambiente di sviluppo integrato per R, linguaggio di programmazione per il calcolo statistico e la grafica.

Buona conoscenza del programma di analisi statistica **STR-Validator** (Oskar Hansson at Oslo University Hospital (OUS), Section of Forensic Genetics).

Patente B

1. Rivista: **Progress in Nutrition**. (2002) 4(1):1-6. Effect of monounsaturated and polyunsaturated  $\omega$ -3 and  $\omega$ -6 fatty acids on modulation of intercellular adhesion molecule (ICAM-1) in human intestinal epithelial cell line. Merendino N, **Pessina G**, Tomassi G, Attorri L, Calandrella C, Salvati S.
2. Rivista: **Ann NY Acad Sci**. (2003) Dec; 1010:361-4. Induction of apoptosis in human pancreatic cancer cells by docosahexaenoic acid. N Merendino, R Molinari, B Loppi, **G Pessina**, M D'Aquino, G Tomassi, F Velotti. DOI: 10.1196/annals.1299.143
3. Rivista: **Nutrition and Cancer** (2005), Vol. 52, No. 2, Pages 225-233. Docosahexaenoic Acid Induces Apoptosis in the Human PaCa-44 Pancreatic Cancer Cell Line by Active Reduced Glutathione Extrusion and Lipid Peroxidation. N Merendino, B Loppi, M D'Aquino, R Molinari, **G Pessina**, C Romano, F Velotti. DOI: 10.1207/s15327914nc5202\_12
4. Rivista: **Annals of Oncology**. (2005) Supplemento 7, volume 16. Preliminary cytogenetic and pharmacogenomic analysis of invasive Bladder Cancer in the italian adjuvant trial comparing cisplatin-gemcitabine (PG) vs observation (OBS) after radical cystectomy. CF Pollera, **G Pessina**, A Cianciulli, M Gallucci, S Sentinelli, M Mottolese, E Ruggeri, D Giannarelli, A Felici, F Nelli, G Muto, F Boccardo, F Cognetti. DOI: 10.1200/jco.2005.23.16\_suppl.4589
5. Rivista: **Blood**. (2006) march 9. Hepatocyte growth factor favors monocyte differentiation into regulatory interleukin (IL)10+ +IL-12low/neg accessory cells with dendritic cell features. S Rutella, G Bonanno, A Procoli, A Mariotti, DG de Ritis, A Curti, S Danese, **G Pessina**, S Pandolfi, F Natoni, A Di Febo, G Scambia, R Manfredini, S Salati, S Ferrari, L Pierelli, G Leone, and R.M. Lemoli. DOI: 10.1182/blood-2005-08-3141
6. Rivista: **J. Food Sci. And Nutr.** (2005) 3, 145-160. Metodi a DNA per la valutazione della qualità della pasta. **G Pessina**, F Natoni, A Mattei, N Merendino, G Tomassi.
7. Rivista: **Cancer Lett.** (2007) Sep 8;254(2):236-43. Involvement of 5-lipoxygenase in survival of Epstein-Barr virus (EBV)-converted B lymphoma cells. Belfiore MC, Natoni A, Barzellotti R, Merendino N, **Pessina G**, Ghibelli L, Gualandì G. DOI: 10.1016/j.canlet.2007.03.010
8. Rivista: **Transfusion**. (2007) Volume 47 Issue 2, (p 280-289). Human cord blood CD133+ cells immunoselected by a clinical-grade apparatus differentiate in vitro into endothelial- and cardiomyocyte-like cells. G Bonanno, A Mariotti, A Procoli, M Corallo, S Rutella, **G Pessina**, G Scambia, S Mancuso, L Pierelli. DOI: 10.1111/j.1537-2995.2007.01104.x
9. Rivista: **Journal of Clinical Oncology**, (2007) List of Issues, Volume 25, Issue 18\_suppl. Gene expression as a predictive marker of outcome for high-risk transitional-cell carcinoma (TCC) of the bladder in patients (pts) randomized to adjuvant chemotherapy with cisplatin-gemcitabine (PG) or observation (OBS) after radical cystectomy. C.F. Pollera, **G. Pessina**, F. Nelli, A. Felici, L. Moschetti, E. Ruggeri, M. Mottolese, M. Gallucci, I. Sperduti, F. Cognetti. DOI: 10.1200/jco.2007.25.18\_suppl.15502
10. Rivista: **Nephrol. Dial. Transplant (NDT)** (2008) Volume 1 supplement 2 May. Traditional anti non-traditional cardiac risk factors of carotid intima-media (CIMT) thickness in the hemodialysis (HD) patients and in renal transplant recipients (RTRs). C. Massimetti, F. Brescia, I. Napoletano, T. Muratore, V. M. Bonavia, **G. Pessina**, F. Natoni, F. della Grotta, A. Marinelli.
11. Rivista: **Nutrition and Cancer**. (2009) Vol. 61(3):287-301. Antineoplastic effects of n-3 polyunsaturated fatty acids in combination with drugs and radiotherapy: preventive e therapeutic strategies. Calviello G, Serini S, Piccione E, **Pessina G**. DOI: 10.1080/01635580802582777
12. Rivista: **Haematologica** – The hematology journal, Volume 94, Pagine 583-583, 2009/6/1. A Fiorini, A Carpaneto, F Celesti, C De Gregoris, P Falcucci, G Trape, **G Pessina**, M Montanaro
13. Rivista: **Blood**, Volume 116, Issue 21, 19 November 2010, Page 5065. A Retrospective Epidemiological Analysis of 1572 Cases of Ph1- Myeloproliferative Neoplasms (MPNs) From 9 Centers In the Latium: Preliminary Results. Marco Montanaro, Roberto Latagliata, Enrico Montefusco, Michele Cedrone, Nicoletta Villivà, Ettore Cotroneo, Angela Rago, Francesca Spirito, Marianna De Muro, Massimo Breccia, Barbara Anaclerico, Raffaele Porrini, **Gloria Pessina**, Stefano Felici, Giulio Trapè, Agostino Tafuri, Maria Gabriella Mazzucconi, Giuseppe Cimino, Ignazio Majolino, Giuseppe Avvisati, Francesco Lo Coco, Alessandro Andriani. <https://doi.org/10.1182/blood.V116.21.5065.5065>

14. Rivista: **Blood**, Volume 118, Issue 21, 18 November 2011, Page 3854. Risk Factors for Thrombosis Vary According to Age in Patients with Essential Thrombocythemia: a Retrospective Analysis of 1090 Patients from the "Gruppo Laziale SMPC Ph Negative". Marco Montanaro, Roberto Latagliata, Michele Cedrone, Nicoletta Villivà, Raffaele Porrini, Francesca Spirito, Angela Rago, Sabrina Leonetti Crescenzi, Antonio Spadea, Marianna De Muro, Ettore Cotroneo, Massimo Breccia, Cinzia De Gregoris, Barbara Anaclerico, Stefano Felici, Carla Ruscio, Jonny Di Giandomenico, Luca Franceschini, **Gloria Pessina**, Giuseppe Cimino, Enrico Montefusco, Ignazio Majolino, Maria Gabriella Mazzucconi, Giuliana Alimena, Alessandro Andriani. <https://doi.org/10.1182/blood.V118.21.3854.3854>
15. Rivista: **Cancer** (2012) Jan 15;118(2):404-9. Symptomatic mucocutaneous toxicity of hydroxyurea in Philadelphia chromosome-negative myeloproliferative neoplasms: the Mister Hyde face of a safe drug. Latagliata R, Spadea A, Cedrone M, Di Giandomenico J, De Muro M, Villivà N, Breccia M, Anaclerico B, Porrini R, Spirito F, Rago A, Avisati G, Alimena G, Montanaro M, Andriani A; and Gruppo Laziale SMPC Ph1 neg. Collaborators: La Tagliata R, Breccia M, Volpicelli P, Ferretti A, Mazzucconi MG, Alimena G, Cedrone M, Anaclerico B, Annino L, Villivà N, Felici S, Andriani A, Margherita NR, De Muro M, Avisati G, Porrini R, Montefusco E, Spirito F, Majolino I, Trape G, **Pessina G**, Montanaro M, Di Giandomenico J, Cotroneo E, Lo-Coco F, Spadea A, Elena R, Abruzzese E, Rago A, Cimino G. Doi: 10.1002/cncr.26194
16. Rivista: **Nephrol. Dial. Transplant (NDT)**. (2012) 27 (suppl 2) :304-316. Folate supplementation does not reduce increase of carotid intima-media thickness in renal transplant recipients. C. Massimetti, I. Napoletano, G. Imperato, M. T. Muratore, S. Fazio, **G. Pessina**, F. Brescia and S. Feriozzi.
17. Rivista: **Blood**, Volume 120, Issue 21, 16 November 2012, Page 5062. The Role of Previous Thrombotic Events in Patients with Essential Thrombocythemia: The Earlier the Worse? Roberto Latagliata, Marco Montanaro, Michele Cedrone, Nicoletta Villivà, Raffaele Porrini, Francesca Spirito, Angela Rago, Sabrina Leonetti Crescenzi, Antonio Spadea, Marianna De Muro, Ettore Cotroneo, Massimo Breccia, Erminia Baldacci, Cinzia De Gregoris, Barbara Anaclerico, Stefano Felici, Carla Ruscio, Jonny Di Giandomenico, Luca Franceschini, **Gloria Pessina**, Giuseppe Cimino, Enrico Montefusco, Agostino Tafuri, Giuseppe Avisati, Ignazio Majolino, Maria Gabriella Mazzucconi, Giuliana Alimena, Alessandro Andriani. <https://doi.org/10.1182/blood.V120.21.5062.5062>
18. Rivista: **Annals of Haematology**. 2014 Apr;93(4):609-16. A highly specific q-RT-PCR assay to address the relevance of the JAK2WT and JAK2V617F expression levels and control genes in Ph-negative myeloproliferative neoplasms. Fantasia F; Di Capua EN; Cenfra N; **Pessina G**; Mecarocci S; Rago A; Cotroneo E; Busanello A; Equitani F; Lo Coco F; Nervi C; Cimino G. doi: 10.1007/s00277-013-1920-0
19. Rivista: **Blood** Volume 124, Issue 21, 6 December 2014, Page 1855. Prognostic Factors for Thrombosis-Free Survival and Overall Survival in Polycythemia Vera: A Retrospective Analysis of 623 Patients Series with Long Follow-up. A. Andriani, R. Latagliata, M. Cedrone, A. Diveroli, F. Spirito, C. Ruscio, S. Leonetti Crescenzi, R. Porrini, J. Di Giandomenico, N. Villivà, A. Spadea, A. Rago, C. De Gregoris, **G. Pessina**, M. De Muro, S. Felici, M. Breccia, E. Montefusco, A. Bagnato, B. Anaclerico, G. Cimino, I. Majolino, G. Alimena, M. Montanaro. <https://doi.org/10.1182/blood.V124.21.1855.1855>
20. Rivista: **Nature** Vol 600, 16 December 2021. Mapping the human genetic architecture of COVID-19. COVID-19 Host Genetics Initiative. <https://doi.org/10.1038/s41586-021-03767-x>.
21. Rivista: **Annals of Oncology**, 2022 Mar;33(3):352-354. Six month immunogenicity of COVID-19 mRNA BNT162b2 vaccine in actively treated cancer patients: updated results of the Vax-On study. F Nelli, A Fabbri, A Onorato, D Giannarelli, MA Silvestri, **G Pessina**, JR Giron Berrios, A Virtuoso, E Marrucci, M Schirripa, M Mazzotta, V Panichi, P Cercola, C Signorelli, MG Chillelli, F Primi, EM Ruggeri. doi: 10.1016/j.annonc.2021.12.001.
22. Rivista: **Annals of oncology**, 2022 Jul;33(7):740-742. Immunogenicity and early clinical outcome after two or three doses of SARS-CoV-2 mRNA-BNT162b2 vaccine in actively treated cancer patients: results from the prospective observational Vax-On-Third study. F Nelli, D Giannarelli, A Fabbri, M A Silvestri, J R Giron Berrios, A Virtuoso, E Marrucci, M Schirripa, M Mazzotta, A Onorato, V Panichi, G Topini, **G Pessina**, F Natoni, C Signorelli, M G Chillelli, F Primi, E M Ruggeri. doi: 10.1016/j.annonc.2022.04.002.
23. Rivista: **Blood**, Volume 138, Supplement 1, 23 November 2021, Page 4042. Azacytidine Treatment in Patients with Acute Myeloid Leukemia/High-Risk Myelodysplastic Syndrome: Day-Hospital Management Compared to Home Care Setting. Giulio Trapè, Gioia De Angelis, Marco Morucci, Michela Tarnani, Cinzia De Gregoris, Ambra Di Veroli, Valentina Panichi, Giuseppe Topini, Loredana Bassi, Raffaella Isidori, Monica Poscente, Vincenza Innocenti, Elisa Emanuelli Cipitelli, Roberta Talucci, Silvia Bertelli, Alessandra Crocicchia, Annalisa Lippi, Giulia Pezzuti, Michela Fuschino, Raffaella Randi, Cristina Mastino, Silvia Ciambella, **Gloria Pessina**, Marco Montanaro, Roberto Latagliata. <https://doi.org/10.1182/blood-2021-149733>
24. Rivista: **Haematologica** (2022) 106 (10), 154-154. Clinical features at onset and during follow-up in patients with Polycythemia Vera and JAK2-V617F Allele Burden < 25%. A Di Veroli, E Scalzulli, A Sorrentino, G Colafigli, C De Gregoris, I Carmosino, S Fazio, S Pepe, C Stefanizzi, MG D'Errigo, F Natalino, G Ciotti, P Cercola, **G Pessina**, C Mammi, M Breccia, R Latagliata.

25. Rivista: **Haematologica** (2022) 106 (10), 83-83. Clinical features at onset and during follow-up in patients with Essential Thrombocythemia and JAK2-V617F<= 10%. A Di Veroli, I Carmosino, A Sorrentino, G Colafigli, C De Gregoris, E Scalzulli, S Pepe, F Natoni, MG D'Errigo, A Fiorini, C Ditto, G Maestrini, C Mammi, P Cercola, **G Pessina**, R Latagliata, M Breccia
26. Rivista: **ESMO Open** Volume 7, Issue 1, February 2022, 100350. Antineoplastic treatment class modulates COVID-19 mRNA-BNT162b2 vaccine immunogenicity in cancer patients: a secondary analysis of the prospective Vax-On study. EM Ruggeri, F Nelli, A Fabbri, A Onorato, D Giannarelli, JR Giron Berrios, A Virtuoso, E Marrucci, M Mazzotta, M Schirripa, V Panichi, **G Pessina**, C Signorelli, MG Chilelli, F Primi, F Natoni, S Fazio, MA Silvestri. doi: 10.1016/j.esmoop.2021.100350.
27. Rivista: **Nature**. 2022 Mar 7. Whole-genome sequencing reveals host factors underlying critical COVID-19. Athanasios Kousathanas et al. DOI: 10.1038/s41586-022-04576-6.
28. Rivista: **Cancer Invest.** 2022 Jun 23:1-31. Dynamic changes of peripheral NK cells predict outcome in patients with PD-L1 positive Non-Small-Cell Lung Cancer undergoing immune checkpoint inhibitors as second-line therapy. Nelli F, Panichi V, Fabbri A, Natoni F, Giannarelli D, Topini G, Virtuoso A, Giron Berrios JR, Marrucci E, **Pessina G**, Silvestri MA, Ruggeri EM. doi: 10.1080/07357907.2022.2092635.
29. Rivista: **Nature**. 2022 Aug;608(7921):E1-E10. A first update on mapping the human genetic architecture of COVID-19. COVID-19 Host Genetics Initiative. doi: 10.1038/s41586-022-04826-7.
30. Rivista: **Annals of Oncology**. June 2022 33:S351-S352. Prognostic impact of primary tumor location on synchronous and metachronous colorectal liver metastases: A retrospective monocentric real-life analysis. C. Signorelli, M. Chilelli, P. Amodio, M. Schirripa, I. Sperduti, R. Santoro, T. Ranalli, G. Pessina, F. Natoni, A. Virtuoso, J. Giron Berrios, M. Mazzotta, F. Nelli, M. Fabbri, F. Primi, E. Marrucci, E. Ruggeri. DOI: 10.1016/j.annonc.2022.04.386
31. Rivista: **Annals of Oncology**. 2022 Jul;33(7):740-742. Immunogenicity and early clinical outcome after two or three doses of SARS-CoV-2 mRNA-BNT162b2 vaccine in actively treated cancer patients: results from the prospective observational Vax-On-Third study. Nelli F, Giannarelli D, Fabbri A, Silvestri MA, Berrios JR, Virtuoso A, Marrucci E, Schirripa M, Mazzotta M, Onorato A, Panichi V, Topini G, Pessina G, Natoni F, Signorelli C, Chilelli MG, Primi F, Ruggeri EM. doi: 10.1016/j.annonc.2022.04.002.
32. Rivista: **Nature**. 2021, 600(7889), pp. 472–477. Mapping the human genetic architecture of COVID-19. COVID-19 Host Genetics Initiative. DOI: 10.1038/s41586-021-03767-x.

## TESTI SCIENTIFICI

---

**News in Flebology**. Ed. Minerva Medica. Allegra C., Antignani P. L., Kalodiki E. Capitolo "Thrombophilia"; **Pessina G**, Natoni F, Capotorti E, Apollonio A. (2013) ISBN-13 978-88-7711-778-6. lingua: Inglese

---

## COMUNICAZIONI CONGRESSUALI

---

2001. Merendino N, Pessina G, Tomassi G, Attorri L, Calandrella C, Salvati S. L'effetto degli acidi grassi mono- e polinsaturi della serie omega-3 ed omega-6 sulla modulazione della molecola d'adesione intercellulare (ICAM-1) nella linea cellulare dell'epitelio intestinale. III Congresso Nazionale Acidi Grassi Polinsaturi omega-3 e antiossidanti. Ancona, 21-23 giugno 2001.

2002. Pessina G, D'Ovidio R, Tomassi G. Real-Time PCR for detection and dosage of ingredients in food products. VII Workshop on the "Developments in the Italian Phd research in food science and technology". Porto Conte Ricerche – Tramariglio – Alghero, September 19-21, 2002.

2002. Pessina G, D'ovidio R, Merendino N, Tomassi G. Real-Time PCR for detection and quantification of hexaploid wheat adulteration in pasta products. II° International Workshop on "Durum Wheat and Pasta Quality: Recent Achievements and New Trends". Frentani Conference Centre, Rome, 19-20 november 2002.

2003. Merendino N, Molinari R, Loppi B, Pessina G, D'Aquino M, Tomassi G, Velotti F. Docosahexaenoic acid induces apoptosis in human pancreatic cancer cells through the induction of reduced glutathione depletion. "APOPTOSIS 2003" From signaling pathways to therapeutic tools. Luxembourg, January 29th to February 1st 2003.

2003. Nicolò Merendino, Gloria Pessina, Barbara Loppi, Romina Molinari, Massimo D'Aquino, Francesca Velotti, Gianni Tomassi. Glutathione as "sensor" of the apoptosis induced by DHA. 8th International Congress on Amino Acids and Proteins 5-9 September, 2003, Rome (Italy).

2003. Pessina G. A Real Time PCR based method to detect and quantify adulteration of durum wheat pastas dried at different temperatures. 8° WORKSHOP ON THE DEVELOPMENTS IN THE ITALIAN PhD RESEARCH IN FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY Università degli studi di Milano – 24/26 settembre 2003.

2003. Merendino N, Pessina G, Loppi B, Molinari R, D'Aquino M, Tomassi G. Nutrienti e apoptosi: studio dell'effetto degli acidi grassi e vitamine sulla proliferazione e morte cellulare su linee tumorali umane. Parma 16/17 maggio 2003. Incontro "Stress Cellulare".
2003. Belfiore C, Natoni A, Barzellotti R, Alfonsi A, Pessina G, Merendino N, Gualandi G. "La resistenza all'apoptosi in cellule EBV+: modulazione tramite ROS o LOX?" Parma 16/17 maggio 2003. Incontro "Stress Cellulare".
2003. Barbara Loppi, Gloria Pessina, Massimo D'Aquino, Gianni Tomassi, Francesca Velotti and Nicolò Merendino. "The apoptosis induced by Docosahexaenoic acid in human colon-carcinoma cell line is completely reverted by BHT, alpha-tocopherol and ascorbic acid". 9th European Nutrition Conference, ROME 1th – 4th October, 2003.
2003. Gloria Pessina, Barbara Loppi, Francesca Velotti, Gianni Tomassi and Nicolò Merendino. "Apoptosis induced by Docosahexaenoic acid is correlated with cellular oxidative status in urinary bladder Transitional Cell Carcinoma (TCC)". 9th European Nutrition Conference, ROME 1th – 4th October, 2003.
2007. ASCO 2007 - American Society of Clinical Oncology, American Society of Clinical Oncology 43rd Annual Meeting, June 1 - 5, 2007, Chicago, Illinois. Gene expression as a predictive marker of outcome for high-risk transitional-cell carcinoma (TCC) of the bladder in patients (pts) randomized to adjuvant chemotherapy with cisplatin-gemcitabine (PG) or observation (OBS) after radical cystectomy. Author(s): C. F. Pollera, G. Pessina, F. Nelli, A. Felici, L. Moscetti, E. Ruggeri, M. Mottolese, M. Gallucci, I. Sperduti, F. Cognetti
2007. XII Corso Nazionale ADI "Dall'EBM alla pratica Diagnostico Terapeutica" intervento orale dal titolo "Iperomocisteinemia: aspetti nutraceutici dei Folati", G. Pessina (speaker), F. Natoni, N. Merendino, G. Gimarello, C. Massimetti, A. Apollonio, R. Ottaviani. Tenutosi dal 24 al 27/10/07 a Giardini di Naxos (ME).
2008. XLV Congress of the ERA-EDTA, 2008 May 10-13, Stockholm, Sweden Traditional anti non-traditional cardiac risk factors of carotid intima-media (CIMT) thickness in the hemodialysis (HD) patients and in renal transplant recipients (RTRs). C. Massimetti, F. Brescia, I. Napoletano, T. Muratore, V. M. Bonavia, G. Pessina, F. Natoni, F. della Grotta, A. Marinelli.
2008. 45° Simposio A.I.A.M.M.U. di Nefrologia e Dialisi. Perugia, Hotel Già jazz Area 19-21 Ottobre 2008. "fattori di rischio tradizionali e non di ispessimento medio-intimale carotideo nei pazienti in dialisi e portatori di trapianto di rene" C. Massimetti, F. Brescia, I. Napoletano, T. Muratore, V. M. Bonavia, G. Pessina, F. Natoni, F. della Grotta, A. Marinelli.
2009. XII Congresso Nazionale di Genetica Umana - SIGU, presso il Centro Congressi del Lingotto di Torino, 8-11 Novembre 2009. Poster dal titolo "Delezione e Inversione del Cromosoma 16 in un adulto con AML M4 E0". Isidori R., Ottaviani R., Bassi L., Feliziani T., Steindl K., Taschini L., Poscente M., Montanaro M., De Gregoris C., Quattrococchi S., Pessina G., Natoni F., Rabbai I.
2010. 48° Convegno A.I.A.M.M.U. *Società Interregionale di Nefrologia dal 1980*, Rieti 11-12 Giugno 2010. POLIMORFISMI DELLA METILENTETRAIDROFOLATO REDUTTASI (MTHFR) C677T E A1298C, LIVELLI SIERICI DI OMOCISTEINA E DENSITA' MINERALE OSSEA NEL PAZIENTE CON TRAPIANTO DI RENE. Massimetti C, Brescia F, Napoletano I, Muratore MT, Fazio S, Natoni F, Pessina G, Catalano A, Feriozzi S.
2011. 52° Congresso Nazionale SIN - Genova 21-24/9/2011. Poster session POLIMORFISMI DELLA METILENTETRAIDROFOLATO REDUTTASI (MTHFR) C677T E A1298C, OMOCISTEINA E DENSITA' MINERALE OSSEA NEL PAZIENTE CON TRAPIANTO DI RENE. Massimetti C, Napoletano I, Muratore M.T., Fazio S, Natoni F, Pessina G., Catalano A, Feriozzi S.
2012. 53° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia Milano 3-6/10/2012 LA SUPPLEMENTAZIONE A LUNGO TERMINE DI ACIDO FOLICO RIDUCE I LIVELLI SIERICI DI OMOCISTEINA MA NON LA PROGRESSIONE DEL DANNO ATROSCLEROTICO NEI PAZIENTI PORTATORI DI TRAPIANTO RENALE (Abstract accettato come Poster) C. Massimetti, I. Napoletano, G. Imperato, S. Fazio, M.T. Muratore, G. Pessina, F. Brescia, S. Feriozzi
2012. 50° Convegno di Nefrologia e Dialisi ALAMMU Sezione Interregionale della Società Italiana di Nefrologia, Terni, 8-10/6/2012 LA SUPPLEMENTAZIONE A LUNGO TERMINE DI ACIDO FOLICO RIDUCE I LIVELLI SIERICI DI OMOCISTEINA MA NON LA PROGRESSIONE DEL DANNO ATROSCLEROTICO NEI PAZIENTI PORTATORI DI TRAPIANTO RENALE (Poster) C. Massimetti, I. Napoletano, G. Imperato, S. Fazio, M.T. Muratore, G. Pessina, F. Brescia, S. Feriozzi
2012. 49th ERA-EDTA Congress May 24-27 Paris (france). "Folate supplementation does not reduce increases of carotid intima-media thickness in renal transplant recipients". Massimetti C., Napoletano L., Muratore M.T., Pessina G., Brescia F., Feriozzi S.

**CORSI AGGIORNAMENTO  
SEMINARI CONGRESSI  
CONVEGNI SEMINARI  
(Come Relatore)**

2001: VI WORKSHOP on the "Developments in the Italian PhD Research in Food Science and Technology", Dipartimento di Orto Floro Arboricoltura e Tecnologie Agroalimentari Univ. degli Studi di Catania.

2002: VII WORKSHOP on the "Developments in the Italian PhD Research in Food Science and Technology", Università degli Studi di Sassari, Alghero.

2003: Corso di perfezionamento: "Applicazioni della tecnica di Biologia Molecolare Real-Time PCR in Diagnostica clinica", organizzato dalla ASL Viterbo e dall'Università della Tuscia Viterbo il 9 gennaio 2004.

2004. Congresso: "Segnalazione Ossidativa nella sopravvivenza/apoptosi di cellule tumorali. Implicazioni per la terapia". Roma, Università Tor Vergata, 12 ottobre 2004.

2004. Convegno: "Potenzialità in diagnostica Clinica della Real-Time PCR". Viterbo, Ospedale di Belcolle, 9 gennaio 2004.

2004. Convegno "Stress Cellulare" (A.B.C.D.). Salerno, Vietri sul Mare, 22-23/5/04.

2005. Convegno "Diagnosi molecolare delle emopatie e qualificazione molecolare degli emocomponenti" organizzato dalla AUSL-VT e tenutosi a Viterbo dal 3/10/2005 al 25/10/2005.

2007. XII Corso Nazionale ADI "Dall'EBM alla pratica Diagnostico Terapeutica" tenutosi dal 24 al 27/10/07 a Giardini di Naxos (ME).

2007. Responsabile scientifico/organizzativo del progetto formativo aziendale "La diagnostica molecolare nelle patologie trombotiche e nella poliabortività" tenutosi il 10, 17 e 24 marzo 2007 organizzato dalla AUL-VT.

2008. Congresso "Progresso e innovazione in medicina perioperatoria" organizzato dalla AUSL-VT dal 23 al 24 maggio 2008.

2009. Corso di aggiornamento "Percorsi integrati tra laboratorio e clinica" tenutosi presso salone delle Conferenze della provincia di Viterbo, via Saffi Viterbo dal 27/4/09 al 28/4/09.

2009. Corso di aggiornamento "Il futuro della medicina di laboratorio", tenutosi presso la Cittadella della Salute AUSL-VT il 10/9/2009.

2009. Corso "La diagnostica molecolare nelle patologie trombotiche e nella poliabortività" tenutosi il 14/2/2009 presso la Domus La Quercia (VT).

2010. Corso di aggiornamento "La Citogenetica: Biologia Molecolare e indagini di laboratorio", Viterbo Ospedale di Belcolle dal 15 al 18 Febbraio 2010.

2010. Corso "Dalla donazione al trapianto: processo multi-interprofessionale condiviso" 19/20 e 22/23 ottobre 2010. Nome della presentazione: "Immunologia dei trapianti". Organizzato dalla AUSL-VT, Ufficio Coordinamento Donazione Organi e Tessuti. Responsabile del corso Dott. F. Ricci.

2010. Corso "La diagnosi molecolare nelle patologie Trombotiche e nella Poliabortività". Civitavecchia 16 Ottobre 2010.

2011. Corso "Dalla donazione al trapianto: processo multi-interprofessionale condiviso" 22/23 febbraio e 14/15 marzo 2011. Nome della presentazione: "Immunologia dei trapianti". Organizzato dalla AUSL-VT, Ufficio Coordinamento Donazione Organi e Tessuti. Responsabile del corso Dott. F. Ricci.

2011. Congresso Oncologico della Tuscia: "Novità nel trattamento delle neoplasie gastrointestinali". Titolo dell'intervento: Caratterizzazione molecolare del Cancro del Colonretto". Viterbo Terme dei Papi 13 maggio 2011.

2011. XXXIII Congresso Nazionale SIAPAV (Società Italiana di Angiologia e Patologia Vascolare), Roma, Hotel Melià Aurelia Antica 23-26 novembre 2011. Titolo dell'intervento: "Classificazione e meccanismo patogenetico delle trombofilie congenite".

2011. Evento formativo "Dalla donazione al trapianto: processo multi-interprofessionale condiviso". AUSL-VT Belcolle Presidio Ospedaliero di Viterbo, 15 marzo 2011. Intervento "Il sistema HLA". (2 ECM)

2012. Training Educazionale del Paziente Flebo-Linfopatico. AUSL-VT Ospedale di Belcolle. Argomento: "La dieta". 30/05/2012 e 20/06/2012.

2012. Congresso: "osteoporosi: patologia multidisciplinare di inetresse sanitario economico e sociale" Viterbo 3 novembre 2012. Titolo dell'intervento: "L'eredità poligenica nell'osteoporosi".

2012. XXII MLAVS 2012, Annual Congress of the Mediterranean League of Angiology and Vascular Surgery and VIII Annual Congress of Fleboforum". Civitavecchia (Italy) October 11<sup>th</sup> to 13<sup>th</sup>, 2012. "News in Laboratory Tests in an evaluation of Thrombophilia".

2012. Corso di aggiornamento: "Il paziente aterosclerotico e la gestione dei fattori di rischio: nuovi meccanismi patogenetici e loro implicazioni terapeutiche". La quercia – Viterbo, 26 – 27 ottobre 2012.

**CORSI AGGIORNAMENTO SEMINARI  
CONGRESSI CONVEGNI SEMINARI**  
(Come Uditore)

2012. Evento formativo "Training educativo del paziente flebo-infopatico". AUSL-VT Belcolle Presidio Ospedaliero-Viterbo. 26 giugno 2012. Titolo intervento "Il regime dietetico". (4 ECM)

2014. Seminario "Scena del Crimine: rilievi (tracce biologiche), accertamenti (profile DNA)". Titolo intervento: "Dalla scena del crimine al laboratorio: il ruolo della Genetica Forense". Aula Magna Università degli Studi della Tuscia (VT), 6 maggio 2014.

2022. "Modelli e Standard per lo sviluppo dell'assistenza territoriale nel Servizio Sanitario Nazionale". Tarquinia (VT), Palazzo Bruschi Falgari. 25 marzo 2022.

2022. "Giornata di studio: la diagnosi prenatale" ASL Viterbo – 18/05/2022.

1999: "Conference on Cancer Vaccines", Istituto Superiore di Sanità Roma, 10-12/11/1999.

2000: Partecipazione al 1° "Corso di Spettroscopia di Massa nello studio della Struttura e Funzione delle Proteine", presso l'Univ. della Tuscia, Viterbo., organizzato dalla "SOCIETÀ CHIMICA ITALIANA" divisione "SPETTROMETRIA DI MASSA".

2001: "Corso teorico pratico per l'analisi di matrici alimentari derivate da organismi geneticamente modificati", presso l'ENEA Casaccia, Roma.

2001: Congresso: "Controllo degli organismi geneticamente modificati (OGM) in alimenti e mangimi: problematiche e metodi analitici a confronto". Milano, centro congressi Palazzo delle Stelline, organizzato da "Laboratorio 2000".

2002: Partecipazione al Workshop "Produzione di pasta secca di alta qualità" (Piano Nazionale di Ricerca-TEMA8), tenutosi a Roma presso il C.N.R. ed organizzato dalla ditta "Pavan spa".

2002: Partecipazione al "2° Corso di PCR quantitativa" presso il Dip. di Fisiopatologia Clinica di Firenze, sezione di Biochimica Clinica, con conseguimento di 20 crediti formativi ECM.

2002: Partecipazione al 3° "Corso di Spettrometria di Massa nello studio della Struttura e Funzione delle Proteine", presso l'Univ. della Tuscia, Viterbo; con il conseguimento di 6 crediti formativi ECM.

2002: Partecipazione al IV "Corso di Spettrometria di Massa nello Studio integrato della Gnomica e Proteomica", Università della Tuscia, Vitorchiano 9-12 dicembre 2002.

2002: Seminario: "New Platforms and Systems for DNA Microarrays". Univ. della Tuscia, Viterbo, 9 luglio 2002.

2003: 8° "Workshop on the developments in the Italian PhD research in food Science and technology". Soriano nel Cimino (VT)- September 24-26 2003).

2003: Convegno: L'esperienza SARS e il controllo delle emergenze di origine infettiva" Univ di Tor Vergata. SITL Lazio, ANMDO Lazio, CARD Lazio. Roma 26 settembre 2003.

2003: Conferenza: "9° European Nutrition Conference". Roma- FAO-1-5 Ottobre 2003.

2003: Convegno: "Professione Dietista nuove potenzialità e prospettive". Roma 26 marzo 2003, ANDID.

2003: CORSO: Corso di I° Livello in "Nutrizione Artificiale". Società Italiana Nutrizione Enterale e Parenterale (SINPE): V° corso regionale "Le basi della Nutrizione Artificiale". Viterbo 12-13/9/2003.

2003: Corso di aggiornamento: "Autoimmunità oggi dalla clinica al laboratorio". Associazione italiana patologi clinici (Aipac) - settore Lazio- ASL VT. 19 sett. 2003 Grand'Hotel Salus Terme.

2003: Seminario introduttivo "Analisi della composizione corporea tramite Bioimpedenza". Auditorium Palazzo Borsa Medici –Firenze –Akern Srl - 6 giugno 2003.

2003: Seminario: "Quantificazione genica ed analisi di mutazioni in Real-Time PCR". Un. Cattolica Sacro Cuore - Facoltà di Medicina e Chirurgia –ROMA-29 maggio 2003. ROCHE Diagnostic Spa.

2003: Congresso: "PCR e Microarrays: le frontiere della genomica". Centro congressi Palazzo delle Stelline – corso Magenta 1 – Milano. 22-24 ottobre 2003.

2003. Congresso: "Il nutrizionista e la sindrome plurimetabolica". X Corso Nazionale ADI, IX "Convegno di Studio sull'Obesità". Assisi Lyrick Theatre di Santa Maria degli Angeli, 5/8 novembre 2003.



2003. Congresso A.I.T.A.: "Tecnologie alternative nella produzione di latte alimentare". Roma I.S.S., 4 aprile 2003.
2004. Congresso: "Giornate di Nutrizione Clinica" 14° EDIZIONE. Milano Aula Magna Ospedale "Riguarda Ca' Granda", 8/9 ottobre 2004.
2004. IX Corso di Aggiornamento in Emaferesi (SIDE). Centro Congressuale-Palazzo Doria Panfilì- San Martino al Cimino (VT), 13/15 maggio 2004.
2005. Progetto formativo aziendale "Infezione da HPV: dalla diagnosi precoce alla prevenzione primaria" tenutosi il 9-10/11/2005 presso l'Istituto Superiore di Sanità (Roma).
2006. XVII Congresso Nazionale ADI "La nutrizione come terapia: tradurre nella pratica clinica le evidenze scientifiche" tenutosi a Vicenza dal 8 al 21 ottobre 2006.
2006. Convegno "Il programma di screening del carcinoma della mammella: un percorso condiviso" Domus La Quercia organizzato dalla AUSL-VT il 14/10/2006.
2006. Congresso "Sindromi talassemiche ed emoglobinopatie: dal laboratorio alla clinica" tenutosi presso il policlinico A. Gemelli il 20/6/2006.
2006. Congresso "nuove acquisizioni nella Biologia e nel trattamento del Leucemia Linfatica cronica" tenutosi presso il policlinico A. gemelli (Roma) il 28/4/2006.
2006. "Workshop on Depression" Firenze 16-17 Marzo 2006.
2007. Corso applicativo personale "ABI PRISM 3130" (utilizzo del sequenziatore automatico modello 3130) organizzato a Roma dal 7 al 9 novembre 2007 dalla Applied Biosystems.
2007. Evento Formativo AUSL-VT "Allergologia: Diagnostica e Clinica" tenutosi a Viterbo dal 30/3/2007 al 10/4/2007.
2007. Corso di aggiornamento "Dalla Biologia Molecolare alla Clinica" organizzato a Roma dal 27 al 28 novembre 2007.
2008. Convegno "Concordanza Citologica nello Screening cervicovaginale" tenutosi il 12-13/6/2008 presso la AUSL-VT.
2008. Corso Applicativo "Fibrosi Cistica" organizzato presso il Polo Biomedico AUSL-Vt dalla Abbott Molecular il 23, 24 e 27 Agosto 2008.
2008. Evento Formativo "La vita perinatale: dall'informazione alla conoscenza" organizzato dall'Ordine Nazionale dei Medici il 12/4/2008.
2008. Congresso "Leucemia Mieloide Cronica: i nuovi paradigmi" organizzato a Roma il 22 maggio 2008 presso il Policlinico A. Gemelli.
2008. Seminario "Dall'estrazione dell'RNA all'analisi dei dati: ottimizzazione del flusso di lavoro di un esperimento di espressione genica" organizzato a Roma l'8 maggio 2008 dalla Applied Biosystems.
2009. Congresso "Trombofilia: mito o realtà?". Tenutosi 28/02/2009, presso la sede CARICIV Civitavecchia, Roma.
2010. Corso di Aggiornamento AUSL-VT "Valorizzazione il capitale relazionale come sostegno alla qualità della vita professionale". 7-8/05/2010 ospedale Belcolle Viterbo.
2010. Corso di aggiornamento "Il programma di screening del cervicocarcinoma AUSL di Viterbo: analisi condivisa degli indicatori degli aggiornamenti dei protocolli e delle strategie volte al miglioramento continuo della qualità" organizzato dalla AUSL-VT e tenutosi a Viterbo il 14/1-15/2/2010 e 5-24/3/2010.
2010. Riunione operativa "Network Nazionale Italiano Tumori Eredo-Famigliari V riunione operativa. Milano Istituto nazionale Tumori 24 maggio 2010.
2010. Congresso "PATO'S La rivoluzione del KRAS nel carcinoma del colon-retto: indicazioni metodologiche e cliniche". Roma 30 novembre 2010.
- 2010 Seminario "La prova scientifica alla luce dell'istituzione della banca dati nazionale del DNA" Ten Col. Giampietro Lago, comandante del reparto Investigazione scientifica di Parma. Roma Univ Studi Tor Vergata, 10 settembre 2010.

2010. Seminario "La chimica forense a supporto delle indagini tradizionali di polizia giudiziaria: profili scientifici generali ed ambiti applicativi" Rel. Ten.Co. L.Ripani, comandante del reparto Invest. Scient. di Roma. Univ Tor Vergata Roma 28/5/10.

2010. Seminario " La chimica forense a supporto delle indagini tradizionali di polizia giudiziaria: profili scientifici generali ed ambiti applicativi". Relatore Col. Luigi Ripani, comandante RIS-Roma. 28/5/2010 Aula multimediale del casale 11, Agenzia Regionale dei Trapianti e le Patologie Connesse – Univ. Tor Vergata, Roma.

2011. Riunione operativa "Network Nazionale Italiano Tumori Eredo-Famigliari V riunione operativa. Roma ISS 14 gennaio 2011

2011. 2° Annual Course about pharmacogenomics: Future perspectives in cancer treatment: clinics and labs, indissoluble realities. Pisa 4 febbraio 2011.

2011. Convegno "La biologia molecolare come disciplina della medicina personalizzata". Roma Policlinico Agostini genelli, 13-14 giugno 2011.

2011. Convegno "25 anni di PCR: presente, passato, futuro" presso hotel Excelsior – Napoli 14-15 giugno 2011.

2011. Corso Nazionale AIOM e SIAPEC-IAP: 1° modulo "Determinazioni delle mutazioni di EGFR nel NSCLC", 2° modulo "Determinazione delle mutazioni di KRAS nel carcinoma del colon-retto". Bologna – 29 giugno 2011.

2011. Demo Pyrosequencing applicato all'analisi dello stato mutazionale del gene KRAS. Jesi 14/09/2011. Diatech Pharmacogenomics.

2011. Applicazioni cliniche delle Cellule Tumorali Circolanti (CTC). 28 settembre 2011 aula S. Boni C.O. Belcolle AUSL-VT.

2012. Corso di aggiornamento SiBioc: L'automazione in Biologia Molecolare Clinica, strategie per il miglioramento della qualità dei test molecolari: esperienze a confronto. Roma, 21 marzo 2012.Provider Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica. (ECM: 6)

2012. Convegno: Cellule Tumorali Circolanti "uno, nessuno, centomila". Roma, Università la Sapienza, aula Bignami 10 maggio 2012. Provider Congress-line società italiana org.congr. di A. Primavera & C SAS. (ECM 7)

2012. 7° Forum 2012 Risk Management in Sanità. Arezzo, Arezzo Fiere e Congressi. Provider Gutenberg Sicurezza in Sanità Srl. 23 novembre 2012. (4 ECM)

2012. Evento "PCR e sequenziamento genico diretto per i geni KRAS ed EGFR" Pvider Concerto. Napoli Università Federico Secondo 15 giugno 2012. (ECM 22)

2012. HID User Meeting "Next Generation Forensic Laboratory". Starhotel Metropoli – Roma. 14 giugno 2012.

2012. Evento Formativo "PCR e sequenziamento genico diretto per KRAS ed EGFR". Napoli 15 - 16 giugno 2012. Università Federico II

2012. EVENTO FAD "Risk Management in Sanità. Strumenti per la gestione del rischio" Provider Gutenberg Sicurezza in Sanità Srl. 31 dicembre 2012. (20 ECM)

2012. 7° Forum 2012 Risk Management in Sanità. Arezzo, Arezzo Fiere e Congressi. Provider Gutenberg Sicurezza in Sanità Srl. 20 novembre 2012. (4 ECM)

2012. 7° Forum 2012 Risk Management in Sanità. Arezzo, Arezzo Fiere e Congressi. Provider Gutenberg Sicurezza in Sanità Srl. 21 novembre 2012. (4 ECM)

2012. 7° Forum 2012 Risk Management in Sanità. Arezzo, Arezzo Fiere e Congressi. Provider Gutenberg Sicurezza in Sanità Srl. 22 novembre 2012. (4 ECM)

2013. Evento formativo n. 63600 1° ed, "La qualità nelle strutture di Genetica Medica". Milano 27 maggio 2013. (8 ECM)

2013. Evento formativo "Pharmacogenomics and theranostics in practice". Firenze, 24 maggio 2013, 8:30-17:00.

2013. Evento formativo "Controlli di qualità inter-laboratori in citologia cervico-vaginale nei programmi di screening del cervicocarcinoma nella Regione Lazio" cod. evento LAZIO-FOR, Azienda Unità Sanitaria Locale (VT), Belcolle Presidio Ospedaliero, 17 aprile 2013 (9 ECM).

2013. "Ambiente e Salute, un'interazione complessa". La Crisalide Viterbo 24 ottobre (5 ECM)

2013. "I tumori eredo-familiari: dalle basi molecolari alla gestione clinica". 28-29 novembre 2013 Aula Magna "Leonardo la Pietra", IEO via Ripamonti 435-20141 Milano.

2013. "Controlli di qualità inter-laboratori in citologia cervicovaginale nei programmi di screening del cervicocarcinoma nella Regione Lazio" 15 marzo 2013, AUSL-VT Comp. Ospedaliero di Belcolle. (8 ore formative).

2013. Seminario "Scena del Crimine, sopralluogo repertazione". 4 dicembre 2013. Università degli Studi della Tuscia, aula magna Rettorato.

2014. "Attualità in Genetica Forense. Il Laboratorio di Genetica e la certificazione con i nuovi standard SIGU. Controlli di Qualità Interni ed Esterni, refertazione e consenso informato". 2-3 ottobre 2014 (21 ECM). Scuola Medica Ospedaliera con il Patrocinio di SIGU. Sala conferenze Istituto CSS Mendel Roma.

2014. "Basi Genetiche delle malattie endocrine: dai meccanismi molecolari alla terapia" X Simposio di Genetica Clinica e Molecolare. Aula Brasca Policlinico Agostino Gemelli (Roma) 16 maggio 2014.

2014. "Le droghe d'abuso: aspetti diagnostici e medico legali". Sala conferenze Ordine dei Medici C. e O. di Viterbo. 9 giugno 2014.

2014. Seminario "Scena del Crimine". 10 dicembre 2014. Università degli Studi della Tuscia, aula magna Rettorato.

2015. "Morti Violente", 18 marzo 2015. Università degli Studi della Tuscia, aula magna Rettorato.

2015. La Banca Dati Nazionale del DNA". 19, 20 e 21 marzo 2015. Scuola permanente in Genetica Forense. Roma, Università degli Studi di "Tor Vergata", Facoltà di Medicina e Chirurgia, Laboratorio di Genetica Forense. Edificio E-SUD – Cattedra di Medicina Legale.

2019. Introduzione all'analisi della comunità ittica negli ecosistemi fluviali; metodologia di campionamento e trattamento campioni per analisi del biota. Collegio provinciale IPASVI Viterbo. Dal 7/10/2019 all'11/10/2019

2019. Corso di approfondimento: l'ordine delle Chlorococcales nei laghi italiani. Collegio provinciale IPASVI Viterbo. Dal 21/10/2019 al 23/10/2019.

2019. Citogenetica costituzionale ed acquisita – corso avanzato & grandangolo in Genetica Medica. Novità 2019. Accademia Nazionale di Medicina – ROMA. Dal 19/09/2019 al 20/09/2019

2020. L'NGS nella diagnostica. Dall'esoma al genoma. Le tecnologie omics. Scuola Medica Ospedaliera -ROMA. Dal 22/10/2020 al 23/10/2020.

2021. Accreditamento nei Laboratori Medici secondo la UNI EN ISO 15189, errore totale, variabilità e traguardi analitici. Scuola Medica Ospedaliera – ROMA. Dal 27/05/2021 al 28/05/2021.

2021. Meccanismi epigenetici nelle patologie umane: clinica, genetica e prospettive terapeutiche. Scuola Medica Ospedaliera – ROMA. Dal 24/09/2021 al 24/09/2021.

2021. Riunione Gruppo di Lavoro SIGU Sanità – Ma siamo pronti? Il punto nelle Regioni. Corso FAD SIGU 21/10/2021.

2021. SIGU – Italian Medical Genetics Academy 2021. Webinar – 09/09/2021.

2021. Approcci NGS ed analisi omiche per lo studio e la diagnosi di malattie umane/mendeliane. Scuola Medica Ospedaliera – ROMA. Dal 28/10/2021 al 29/10/2021

2021. XXIV Congresso Nazionale SIGU. BioMedia – ROMA. dal 17/11/2021 al 19/11/2021

2021. "La qualità nei processi assistenziali: Cartella Clinica Informatizzata" ASL Viterbo.

2021. "Corso sicurezza per preposti in materia di sicurezza sul lavoro". ASL Viterbo

2021. "Formazione generale di base DLGS 81/2008". ASL Viterbo

2021. "Corso di formazione emergenza COVID-19". ASL Viterbo.

2021. "Emergenza COVID-19". ASL Viterbo.

2022. "Controllo esterno di qualità dei test genetici: risultati del XVII turno". Istituto Superiore di Sanità, Centro Nazionale per le Malattie Rare. 29 aprile 2022.

2022. "Pediatri e neonatologi nella città dei papi". Viterbo 7 maggio 2022.

2022. III Convegno Rete Laziale NMP Croniche Ph negative: Il panorama nel 2022. Roma, Casa di Cura villa Betania 20 aprile 2022.

2022. "Laboratorio di scrittura scientifica per le professioni sanitarie in pediatria". Ospedale Pediatrico Bambino Gesù – Roma. 03/02/2022-04/02/2022.

2022. "Fusioni NTRK, inquadramento clinico e metodiche di testing molecolare. Applicazioni nella pratica clinica dei principi e delle rocedure dell'evidence based practice (EBM – EBN – EBP)". Milano, 19/01/2022.

2022. Diagnostica molecolare nelle neoplasie polmonari: verso il network delle Anatomie Patologiche del Lazio Roma 26.05 2022.

2022. Bridge the gap in precision medicine. Monza 16-17 settembre 2022.

## DATI PERSONALI

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi Regolamento (UE) n. 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016.

La sottoscritta GLORIA PESSINA nata il 20/07/1975 a Viterbo, C.F. PSSGLR75L60M082P, e residente in Bagnaia – Viterbo (Prov. Viterbo) Strada Pian del Cerro 6M, consapevole che in caso di dichiarazione mendace, sarà punito, ai sensi del Codice Penale, secondo quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e che, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto di talune delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici conseguenti al provvedimento eventualmente emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, dichiara che il presente Curriculum Vitae è reso sotto forma di dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000.

VITERBO 28 OTTOBRE 2022