

Prof. Cartesio D'Agostini

E-mail: [cartesio.dagostini@ptvonline.it](mailto:cartesio.dagostini@ptvonline.it)

- 1989 Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Roma Tor Vergata con voti 108/110 discutendo una tesi sperimentale dal titolo "Modulazione dell'attività Natural Killer in topi portatori di melanoma B-16 mediante Timosina alpha 1 ed interferone"
- 1989 Abilitato all'esercizio professionale.
- 1989 Risulta vincitore del concorso di ammissione alla scuola di Specializzazione in Malattie Infettive presso l'Università di Roma "Tor Vergata".
- 1990 Iscritto all'Albo dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della provincia di Latina
- 1991 Giudizio di idoneità ad un concorso pubblico per titoli ed esami per n.2 posti di assistente medico in Malattie Infettive presso l'ospedale S. Maria Goretti di Latina.
- 1992 Risulta vincitore del bando di concorso CNR a centootto borse di studio progetto finalizzato "FATMA" - Prevenzione e controllo dei fattori di malattia -.
- 1993 Risulta vincitore del bando di Concorso CNR a 17 borse di studio Comitato Nazionale Scienze Biologiche e Mediche.
- 1993 Conseguisce il Diploma di Specializzazione in Malattie presso l'Università di Roma "Tor Vergata" con voti 50/50 e lode discutendo la tesi sperimentale dal titolo "Terapia combinata con AZT, Timosina  $\alpha$ 1 ed Interferone nell'infezione da HIV"
- 1994 Partecipa in qualità di coordinatore ad uno studio multicentrico nazionale per la valutazione di efficacia della terapia combinata con AZT + Timosina  $\alpha$ 1 + Interferone in pazienti sieropositivi.
- 1995 Risulta vincitore del concorso per titoli ed esami ad una borsa di studio AIDS dell'Istituto Superiore di Sanità.
- 1996 Giudizio di idoneità per il rinnovo della borsa di studio AIDS dell'Istituto Superiore di Sanità.
- 1998 Risulta vincitore di un concorso per ricercatore, raggruppamento F05X, (attualmente MED/07 Settore di Microbiologia e Microbiologia Clinica) presso la cattedra di Microbiologia Clinica nel Dipartimento di Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche, della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" dove successivamente ha preso servizio in data 2 novembre 1999.
- 2001 Dal 1 marzo 2001 svolge un incarico assistenziale (art. 5 del D.lgs. 517/99) presso il Dipartimento di Processi Assistenziali Integrati policlinico Tor Vergata settore di Microbiologia e Virologia come Responsabile del servizio di Sierologia Virologica.
- 2006 Nominato Professore Aggregato in applicazione della legge n. 230/2005 ex art.1 comma 11.

2022 Attribuzione di un incarico a Responsabilità Universitaria della UNIT "Appropriatezza prescrittiva interna analisi di Microbiologia" presso il Policlinico Tor Vergata. La UNIT ha lo scopo di indirizzare il corretto percorso e l'appropriatezza degli accertamenti diagnostici nelle unità cliniche del PTV. Inoltre ricopre un ruolo di rilievo sia nel CIO che nello sviluppo di percorsi formativi per la prevenzione delle ICA.

### **POSIZIONE UNIVERSITARIA ATTUALE**

- Ricercatore (dal 2 novembre 1999) confermato (dal 02 novembre 2002), presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università di Roma Tor Vergata (settore disciplinare MED 07, Microbiologia e Microbiologia Clinica).
- Dal 14 luglio 2006 "Professore aggregato" ex art.1 comma 11 della legge n. 230/2005

Roma 16/06/2023

Prof. Cartesio D'Agostini

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Antonella Felici



Sesso F | Data di nascita

| Nazionalità Italiana

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Da Maggio 2020 ad oggi

## Collaboratore tecnico Professionale Ingegnere Biomedico

Fondazione Policlinico Tor Vergata

[Ingegneria Clinica](#)

Dal 14.01.2019 ad Aprile 2020

## Ingegnere Clinico libero professionista

Consulenze prestate per Althea Italia SpA presso la Fondazione Policlinico Tor Vergata Roma per la gestione del Parco Macchine

- valutazione acquisti
- stesura capitolati tecnici
- esecuzione collaudi di accettazione
- gestione manutenzioni programmate e correttive
- manutenzione proattiva
- gestione del rischio clinico connesso all'utilizzo delle apparecchiature elettromedicali

[Ingegneria Clinica](#)

Dal 2018 ad Aprile 2020

## Ingegnere Clinico libero professionista

Varie

Consulenze per ditte fornitrici/fabbricanti di dispositivi medici, per l'iscrizione di dispositivi medici nella piattaforma del Mercato Elettronico per le Pubbliche Amministrazioni (MEPA)

[Ingegneria Clinica](#)

Dal 2012 ad Aprile 2020

## Ingegnere Clinico libero professionista

Varie

Consulenze per ditte fornitrici/fabbricanti di dispositivi medici, per l'iscrizione di dispositivi medici nella Banca Dati e nel Repertorio del Nuovo Sistema Informativo Sanitario (NSIS)

[Ingegneria Clinica](#)

Dal 2013 ad Aprile 2020

## Ingegnere Clinico libero professionista

Varie

- Esecuzione di Verifiche di sicurezza elettrica su elettromedicali
- Esecuzione di Verifiche di controlli funzionali su elettromedicali
- Consulenze su Health Technology Assessment
- Consulenze su manutenzioni programmate-correttive su elettromedicali

[Ingegneria Clinica](#)

Dal 15.01.2016 al 14.04.2016

## Ingegnere di supporto alla Direzione Tecnica

Commessa Asl Roma 3

- Supervisione attività di manutenzione su apparecchiature elettromedicali

[Ingegneria Clinica](#)

Dal 01.04.2017 al 11.08.2018

Dal 01.06.2015 al 31.12.2015

Dal 01.01.2014 al 31.12.2014

### **Ingegnere Clinico libero professionista**

Consulenze prestate presso la Fondazione Policlinico Tor Vergata Roma per la gestione del Parco Macchine

- valutazione acquisti
- stesura capitolati tecnici
- esecuzione collaudi di accettazione
- gestione manutenzioni programmate e correttive
- manutenzione proattiva
- gestione del rischio clinico connesso all'utilizzo delle apparecchiature elettromedicali

[Ingegneria Clinica](#)

Dal 2009 al 2013

### **Ingegnere Clinico**

Collaborazione presso il Servizio Ingegneria Medica Fondazione Policlinico Tor Vergata Roma nella gestione del Parco Macchine

- esecuzione dei collaudi di accettazione delle apparecchiature elettromedicali,
- esecuzione di verifiche elettriche e controlli di qualità
- organizzazione ed esecuzione di manutenzioni programmate e correttive.

[Ingegneria Clinica](#)

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

Gennaio 2016

### **Aggiornamento Modulo B RSPP 60 ore (60CFP)**

P-Learning srl

- Aggiornamento normativo
- Valutazione dei rischi
- DVR
- DUVRI
- Etc..

Da Gennaio 2014 a Maggio 2015

### **Master di II Livello in Ingegneria per le Pubbliche Amministrazioni (aa 2013/2014).**

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

- Fondamenti di Economia Politica / Economia e Organizzazione Aziendale
- Diritto Amministrativo / Fondamenti costituzionali
- E-Procurement
- Project Management / Project Financing
- Ect..

Da Novembre 2010 a Novembre 2013

### **Dottorato di Ricerca in "Advanced Sciences and Technology in Rehabilitation Medicine and Sports"**

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Mezzi fisici, in particolare vibrazioni meccaniche

Dicembre 2010

### **Abilitazione all'Esercizio della Professione di Ingegnere Specialista nella II sessione del 2010.**

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Da Novembre 2007 a Maggio 2010

### **Laurea Specialistica in Ingegneria Medica**

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Argomento Tesi: “Applicazioni Cliniche delle Vibrazioni Meccaniche – Rilevazione degli Effetti Metabolici mediante Ossimetria”

Da Novembre 2002 a Novembre 2007

**Laurea Triennale in Ingegneria Medica**

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Argomento Tesi: “Terapia ad Onde d’Urto”.

aa 1996/1997 – aa 2001/2002

**Diploma di Liceo Scientifico**

Liceo Scientifico B. Touschek, Grottaferrata, Roma

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	C2	B2	B2	C2

**Competenze professionali**

- Valutazione acquisti;
- Redazione di capitolati d’acquisto;
- Consulenze su installazioni e requisiti d’installazione;
- Organizzazione e pianificazione collaudi di accettazione;
- Gestione richieste di intervento riparazione apparecchiature;
- Consulenze di varia natura;
- Valutazione rischio

**Competenze Informatiche**

- Ottima conoscenza del Software di gestione tecnico-manutenitiva ospedaliera InfoHealth, IB;
- Ottima conoscenza del Pacchetto MS Office;
- Conoscenza programmazione linguaggio C++, HTML;
- Buona conoscenza del programma Matlab;
- Buona conoscenza del programma CAD Solid Works.

Patente di guida B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Appartenenza a Gruppi/Associazioni

Gennaio 2014 – Aprile 2020

P.IVA n. 12693171006

2013

Iscrizione all’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma con numero d’iscrizione 34396, Sez. A, Settore Industriale;

2013

Iscrizione all’Associazione Italiana Ingegneri Clinici AIIC nella qualifica di Socio Ordinario.

**Esperienze Formative**

Maggio 2021

Partecipazione e superamento del Corso di Formazione per lavoratori “La formazione generale sulla sicurezza sul lavoro”, in modalità E-Learning

Marzo 2019

Partecipazione al Corso “Elettrocardiografi e defibrillatori: precauzioni e norme pratiche di buon utilizzo”,

- tenutosi presso la Fondazione Policlinico Tor Vergata, Roma
- Maggio 2018 Partecipazione e superamento del Corso di Formazione “La gestione dell’incompatibilità e del conflitto di interessi negli appalti pubblici, dalla fase di progettazione di gara a quella di esecuzione del contratto” tenutosi presso il Palazzo dei Congressi, Roma (5CFP)
- Marzo 2018 Partecipazione al Seminario AIIIC “L’elettrochirurgia: aspetti tecnici”, tenutosi presso l’Hotel Royal Santina, Roma
- Marzo 2018 Partecipazione e superamento al Corso riconosciuto AICQ SICEV “Modulo base per Auditor/Responsabili gruppo di Audit ISO 19011:2012”, tenutosi presso la Fondazione Policlinico Tor Vergata, Roma
- Febbraio 2018 Corso “Sistemi Infusionali. Precauzioni e norme pratiche di buon utilizzo” Fondazione Policlinico Tor Vergata, Roma
- Giugno 2017 Corso “Le apparecchiature in sala Operatoria. Precauzioni e norme pratiche di buon utilizzo” Fondazione Policlinico Tor Vergata, Roma
- Giugno 2017 Corso “Le apparecchiature elettromedicali. Precauzioni e norme pratiche di buon utilizzo” Fondazione Policlinico Tor Vergata, Roma
- Aprile 2016 Partecipazione e superamento del Corso di Formazione “Progettazione di un Blocco Operatorio: aspetti tecnici e di integrazione funzionale” (5CFP) tenutosi presso la Fiera del Levante, Bari;
- Aprile 2016 Partecipazione e superamento del Corso di Formazione “Appalti di Servizi e Forniture alla luce delle nuove Direttive Comunitarie” (5CFP) tenutosi presso la Fiera del Levante, Bari
- Ottobre 2015 Convegno “Prevenzione incendi nelle strutture sanitarie: evoluzione normativa dal D.M. 18/09/2002 al D.M. 19/03/2015” (2CFP) presso Fondazione Policlinico Tor Vergata, Roma;
- Maggio 2015 Corso di Formazione “ La gestione delle apparecchiature elettromedicali” Fondazione Policlinico Tor Vergata, Roma;
- Maggio 2015 Corso “Fluoroscopia Digitale in Sala Operatoria” Ospedale Sandro Pertini, Roma;
- Maggio 2015 Corso di Formazione “La progettazione delle aree di laboratorio: visione strategica ed esigenze specifiche” (5CFP) Fiera di Sardegna a Cagliari;
- Maggio 2015 Corso di Formazione “Il valore della medicina di laboratorio nei percorsi clinico assistenziali: aspetti normativi, tecnologici, organizzativi e sociali di un sistema produttivo moderno, dinamico e complesso” (5CFP) Fiera di Sardegna a Cagliari;
- Novembre 2013 Corso di aggiornamento in “L’Ingegnere Clinico nei Comitati Etici: sperimentazione di dispositivi medici e novità legislative”, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma;
- Aprile 2013 Corso “Tecnologie e Processi Sanitari: sistemi di pianificazione, programmazione e controllo” Napoli;
- Novembre 2012 Corso sulla “Gestione del Rischio biologico”, Fondazione Policlinico Tor Vergata di Roma;
- Aprile 2012 Corso “Strumenti normativi e gestionali per l’Ingegnere Clinico”, Hotel Best Western Universo, Roma;
- Aprile 2011 Corso di formazione “Attuazione di un sistema di gestione per la qualità nelle strutture sanitarie”, Fondazione Policlinico Tor Vergata di Roma;

Settembre 2010 Corso di formazione "Il trattamento dei dati personali in ambito sanitario",  
Fondazione Policlinico Tor Vergata di Roma.

Giugno 2010 Corso "Flusso operativo InfoHealth",  
Fondazione Policlinico Tor Vergata di Roma.

#### Convegni Scientifici

- Maggio 2021 Partecipazione al II Meeting AIC "Nuove sfide per la governance dei dispositivi medici – Regolamento Europeo MDR 2017/745", Edizione online.
- Maggio 2018 Partecipazione al XVIII Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici, tenutosi a Roma presso il Palazzo dei Congressi.
- Aprile 2016 XVI Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici  
Fiera del Levante, Bari
- Dicembre 2015 VIII Conferenza Nazionale sui Dispositivi Medici  
Auditorium Antonianum, Roma.
- Maggio 2015 XV Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici  
Fiera di Sardegna, Cagliari.
- Dicembre 2014 VII Conferenza Nazionale sui Dispositivi Medici  
Auditorium Antonianum, Roma.
- Settembre 2014 Poster Session al VII Congresso Nazionale SIHTA  
con il seguente lavoro: "Mini Hospital Based HTA: valutazione tecnico- economica di un'apparecchiatura per la produzione di flusso d'aria laminare sterile";  
Centro Congressi Europa nell'Università del Sacro Cuore, Roma.
- Luglio 2014 Workshop "Il progresso tecnologico della ventilazione polmonare artificiale"  
Marriott Rome Central Park Hotel, Roma.
- Febbraio 2014 Workshop "Il problema delle infezioni nei siti chirurgici: soluzioni tecnologiche per la riduzione delle particelle contaminanti in aria"  
Centro Convegni "Carte Geografiche", Roma.
- Dicembre 2013 VI Conferenza Nazionale sui Dispositivi Medici  
Auditorium Antonianum, Roma.
- Novembre 2013 "Forum on HTA: Risonanza Magnetica e Stimolatori Cardiaci Impiantabili",  
Ospedale San Filippo Neri, Roma.
- Maggio 2013 eHealth Conference su "Innovazione Tecnologica un ospedale"  
Ata Hotel Villa Pamphili, Roma.
- Aprile 2013 Poster-Session al XIII Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici, con il seguente lavoro: "Sistema di monitoraggio wireless spylog plus: una soluzione per la gestione del controllo delle temperature.";  
Terminal Napoli Spa, Napoli.
- Dicembre 2012 V Conferenza Nazionale sui Dispositivi Medici  
Auditorium Antonianum, Roma.
- Novembre 2012 Poster Session al V Congresso Nazionale SIHTA con il seguente lavoro: "Implementazione di un protocollo finalizzato alla individuazione, revisione e re-impiego delle apparecchiature elettromedicali non più utilizzate";  
Marriott Rome Central Park Hotel, Roma.
- Aprile 2012 Poster-Session al XII Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici, con i seguenti lavori:  
• "Progettazione e realizzazione di un prototipo per il trattamento vibratorio locale in Medicina Fisica e

- Riabilitativa”;
- “Identificazione di un protocollo per il recupero di dispositivi elettromedicali a favore dei paesi in via di sviluppo”;
  - “Gestione dei collaudi di accettazione degli emogasanalizzatori per un processo emogasanalitico in POCT di qualità: l’esperienza della Fondazione Policlinico Tor Vergata”, Scuola Ispettori della Guardia di Finanza, L’Aquila.
- Marzo 2012 Workshop “Sicurezza nella terapia infusione: processi organizzativi e nuove tecnologie”, Hotel Best Western Premier Royal Santina, Roma.
- Febbraio 2012 Seminario “La gestione delle apparecchiature elettromedicali – collaborazione tra operatori clinici e Servizio di Ingegneria Medica”, in qualità di relatore dell’intervento “Inventari”, Fondazione Policlinico Tor Vergata di Roma.
- Novembre 2011 Poster Session al IV Congresso Nazionale SIHTA con il seguente lavoro: “Implementazione di un modello decisionale per la stipula di contratti di assistenza sulle apparecchiature elettromedicali”, Centro Congressi Fiera di Udine.
- Febbraio 2011 Poster-Session all’ XI Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici, con i seguenti lavori:
- “L’Esperienza del Servizio di Ingegneria Medica della Fondazione Policlinico Tor Vergata di Roma: la gestione della manutenzione”;
  - “Esecuzione sicura, efficiente ed efficace dei collaudi di accettazione di apparecchiature elettromedicali: l’esperienza del Servizio di Ingegneria Medica della Fondazione Policlinico Tor Vergata di Roma”, Centro Congressi Lingotto, Torino.

#### Attività Didattica

- Ottobre 2014 Lezione su “Argomenti trattati nell’ambito del Corso Modulo C RSPP – Ergonomia – Stress Lavoro Correlato” all’interno del Programma del Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell’ambiente e nei luoghi di lavoro.  
Università degli Studi di Roma Tor Vergata
- Ottobre 2014 Lezione su “Sicurezza elettrica nei locali medici” all’interno del Programma del Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell’ambiente e nei luoghi di lavoro.  
Università degli Studi di Roma Tor Vergata
- Ottobre 2012 Lezione su “Pelvic floor rehabilitation: electrical stimulation and biofeedback” rivolto agli Specializzandi in Medicina Fisica e Riabilitativa.  
Università degli Studi di Roma Tor Vergata
- Dal 2012 al 2015 Lezione su “Rieducazione del pavimento pelvico: elettrostimolazione e biofeedback” all’interno del Programma del Corso di perfezionamento in uro-riabilitazione.  
Università degli Studi di Roma Tor Vergata
- Agosto 2012 Lezioni teorico-pratiche su “Verifiche di sicurezza elettriche su apparecchiature elettromedicali” all’interno del Programma Operativo Nazionale (PON) “Competenze per lo sviluppo: una porta per l’Italia” rivolto a studenti diplomati provenienti dall’Istituto Superiore Archimede di Taranto.  
Università degli Studi di Roma Tor Vergata
- Giugno 2012 Lezione su “Principi fisici basilari e loro applicazioni: Proprietà fisiche e termiche dell’acqua. Cenni su vasche, attrezzature e impianti” all’interno del Programma Motorio Rieducativo e Allenante Adattato in Acqua rivolto agli Specializzandi in Medicina Fisica e Riabilitativa.  
Università degli Studi di Roma Tor Vergata
- Aprile 2011 Lezione su “Gli effetti delle Vibrazioni Meccaniche” al corso di Laurea Specialistica in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive ed Adattate.  
Università degli Studi di Roma Tor Vergata

#### Relatore a Seminari

- Febbraio 2012 Seminario “La gestione delle apparecchiature elettromedicali: collaborazione tra operatori clinici e Servizio di Ingegneria Medica”, relatore nella sessione “Inventario”.  
Fondazione Policlinico Tor Vergata Roma

- Febbraio 2011 Seminario "La gestione delle apparecchiature elettromedicali: collaborazione tra operatori clinici e Servizio di Ingegneria Medica", relatore nella sessione "Utilizzo dei dispositivi: definizioni e nomenclatura; Riferimenti legislativi; Responsabilità nell'utilizzo"  
Fondazione Policlinico Tor Vergata Roma
- Gennaio 2011 Seminario orientativo "Le prospettive professionali dell'Ingegnere Medico"  
Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata.
- Pubblicazioni**
- Maggio 2015 Frazzetta G, Felici A, Miano R, Nezzo M, Germani S, Abundo P, Manenti G, Vespasiani G, Rosato N. "Implementation of a 3D Printing Software for renal anatomical structures", *Biophysics&Bioeng. Letters* Vol 8(1), 2015.
- Settembre 2014 Felici A, Abundo P, Rosato N. "Mini Hospital Based HTA: valutazione tecnico-economica di un'apparecchiatura per la produzione di flusso d'aria laminare sterile", Session Poster 2014 Settimo Congresso Sihta, Abstract, 98.
- Novembre 2012 Felici A, Abundo P, Trombetta C, Armisi L, Rvitelli V, Rosato N. "Implementazione di un protocollo finalizzato all'individuazione, revisione, e re-impiego delle apparecchiature elettromedicali non più utilizzate", Session Poster 2012, Quinto Congresso Sihta, Abstract, 81.
- Settembre 2012 Felici A, Trombetta C, Abundo P, Foti C, Rosato N. "Oximetry: a new non invasive method to detect metabolic effects induced by a local application of mechanical vibration", *J. Phys.: Conf. Ser.* 383012017, 2012.
- Settembre 2012 Trombetta C, Abundo P, Felici A, Foti C, Ljoka C, Di Cori S, Rosato N, Foti C, "Computer aided measurement laser (CAML): technique to quantify post-mastectomy limphoedema", *J. Phys.: Conf. Ser.* 383012018, 2012.
- Giugno 2012 Abundo P, Trombetta C, Felici A, Rosato N, "Apparecchiature elettromedicali: censimento e collaudo di accettazione" rivista "Tecniche Ospedaliere" ISSN 0392-4831, 6, 2012.
- Giugno 2012 Felici A, Trombetta C, Abundo P, Rosato N, Foti C, "Local application of mechanical vibration: detection of metabolic effects induced by means oximetry", *Eur J Phys Rehab Med*, Vol 48, Suppl 1 N°2, OP152 p93.
- Novembre 2011 Abundo P, Trombetta C, Felici A, Gatti D, Rosato N. "Implementazione di un modello valutativo decisionale relativo ai contratti di assistenza tecnica sulle apparecchiature elettromedicali", Session Poster 2011, Quarto Congresso Sihta, Abstract, 55.
- Ottobre 2011 Trombetta C, Abundo P, Felici A, Foti C, Rosato N. "Development of a device for Local Vibration application in non union fractures", *IEEE xplore - Conference Proceedings, IEEE Interactive Electronic Library*; 2011. (10.1109/MeMeA.2011.5966717).

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali.

Roma, lì 28.06.2021

In fede  
Dott. Ing. Antonella Felici

**FORMATO  
EUROPEO PER IL  
CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

**Cognome Nome**

**MARCUCCILLI FABBIO**

**Indirizzo**

**Telefono**

**Fax**

**E-mail**

**Nazionalità**

**Data di nascita**

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- **Date (da – a)**
- **Nome e indirizzo del datore di lavoro**
- **Tipo di azienda o settore**
- **Tipo di impiego**
- **Principali mansioni e responsabilità**

**01 Settembre 2010 ad oggi**

**Università degli studi di Roma “Tor Vergata”**

**Direttore Didattico** del corso di Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico

• **Date (da – a)**

**01 Ottobre 2018 ad oggi**

**Università degli studi Saint Camillus International University of Health Sciences**

**Direttore Didattico** del corso di Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico

• **Date (da – a)**

**01 Luglio 2009 ad oggi**

Fondazione “PTV” di Roma, Viale Oxford n°81, presso il Dipartimento di Medicina di Laboratorio, Direttore Prof. Cartesio Favalli .

Università di Roma “Tor Vergata”

Referente per la formazione del personale del Dipartimento di Medicina di Laboratorio

Elaborazione di programmi scientifici e sviluppo dei piani formativi aziendali per il personale del Dipartimento di Medicina di Laboratorio

Direttore Didattico corso di Laurea Triennale in Tecniche Diagnostiche di Laboratorio Biomedico presso L’università degli studi di Roma “Tor Vergata”

Tutor per gli studenti di medicina relativo all’insegnamento di Medicina pratica

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

### **01 Luglio 2004 ad oggi**

Fondazione "PTV" di Roma, Viale Oxford n°81 presso L'U.O.C. di Virologia Molecolare diretta dal Prof. Carlo Federico Perno..

Tecnico di laboratorio biomedico

Conoscenza e applicazione delle principali metodologie di biologia molecolare per la diagnosi di laboratorio dei seguenti virus: HIV, HBV, HDV, HCV, CMV, EBV, HPV, HPV (RNAm), VZV, HHV6, HHV8, HSV1-HSV2, ADV, BKV, JC, RSV, virus influenzali e parainfluenzali. Elaborazione e messa a punto di protocolli diagnostici dei principali virus HIV1-2, nonché validazione di kit diagnostici per i seguenti virus: HBV, HCV, CMV e virus influenzali

## **ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

### **01 Luglio 2001 al 30 Giugno 2004**

presso il Laboratorio di Virologia e di Diagnostica Avanzata dell'Unità "Monitoraggio dei Farmaci Antivirali"

Direttore Prof.ssa Mariarosaria Capobianchi e Prof. Carlo Federico Perno  
Viale Portuense n°292

IRCCS Lazzaro Spallanzani

Tecnico di laboratorio biomedico

Valutazione della farmaco resistenza per il virus HIV1

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

### **09 Ottobre 2000 al 06 Marzo 2001**

presso il laboratorio di analisi dell'ospedale San Giuseppe di Marino  
Direttore Dott. Antonio Celiberti

Ospedale

Tecnico di laboratorio biomedico

Diagnostica in ambito ematologico, biochimico e delle urgenze

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

### **1999-2000**

Presso la cattedra di Virologia del Dipartimento di Medicina Sperimentale.  
Direttore Prof. Carlo Federico Perno

Università di Roma "Tor Vergata"

Tecnico di laboratorio biomedico

caratterizzazione del gene **pol** del virus dell'immunodeficienza umana acquisita (**HIV-1**) e correlazione con l'evoluzione clinica della malattia

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

### **1998 al 1999**

Presso la Cattedra di Virologia del Dipartimento di Medicina Sperimentale e scienze biomediche.  
Università di Roma "Tor Vergata"

Tecnico di laboratorio biomedico

Messa a punto di una metodologia di laboratorio, per estrarre epitopi virali di HIV-1 su spot di regioni dell'Africa.

- **Date (da – a)**
  - **Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione**
  - **Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio**
    - **Qualifica conseguita**
- 19 Novembre 2015**  
Conseguimento della Laurea Specialistica in Scienze delle professioni in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche, con votazione **110/110 con LODE**, presso l'Università degli studi di Roma "Tor Vergata"  
Corsi sulle normative giuridiche amministrative, modelli gestionali e organizzativi, argomentazioni management  
Dirigente delle Professioni Sanitarie
- **Date (da – a)**
  - **Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione**
  - **Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio**
    - **Qualifica conseguita**
- 27 Novembre 2011**  
Conseguimento del Diploma di Specializzazione in Microbiologia e Virologia **con votazione 50/50 con LODE**  
Microbiologia e Virologia (Batteriologia molecolare e Virologia molecolare)  
  
Specialista in microbiologia e Virologia
- **Date (da – a)**
  - **Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione**
  - **Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio**
    - **Qualifica conseguita**
- 02 Dicembre 2008 al 02 Dicembre 2009**  
Master di I° livello in Management delle Professioni Sanitarie Funzioni di Coordinamento nell'area Tecnico di Laboratorio Biomedico, **con votazione 110/110 con LODE**  
Corsi sulle normative giuridiche amministrative, modelli gestionali e organizzativi, argomentazioni biotecnologiche e lavoro sperimentale  
Master I° Livello
- **Date (da – a)**
  - **Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione**
  - **Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio**
    - **Qualifica conseguita**
- Novembre 2007**  
Abilitazione all'esercizio della professione di biologo presso la facoltà di Scienze Biologiche dell'università dell'Aquila  
Materie di base (genetica, chimica fisica, istologia, biochimica, botanica, fisiologia, biochimica clinica)  
Biologo
- **Date (da – a)**
  - **Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione**
  - **Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio**
    - **Qualifica conseguita**
- Aprile 2006**  
Conseguimento della Laurea Specialistica in Biotecnologie Mediche con la votazione di **110/110 con LODE** presso l'Università degli studi di Roma "Tor Vergata"  
Materie di base (genetica, chimica fisica, istologia, biochimica, botanica, fisiologia, biochimica clinica) e materie specialistiche  
Laurea Specialistica in Biotecnologie Biomediche classe 9S
- **Date (da – a)**
  - **Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione**
  - **Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio**
    - **Qualifica conseguita**
- Dicembre 2003**  
Conseguimento del Master di I° livello in Biotecnologie Mediche presso l'Università degli studi di Roma "Tor Vergata"  
Materie di base (genetica, chimica fisica, istologia, biochimica, botanica, fisiologia, biochimica clinica) e materie specialistiche  
Master di I° livello in Biotecnologie Biomediche
- **Date (da – a)**
  - **Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione**
  - **Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio**
    - **Qualifica conseguita**
- Luglio 2002**  
CONSEGUIMENTO DELLA LAUREA DI I° LIVELLO IN TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO, CONSEGUITA CON LA VOTAZIONE DI **110/110 CON LODE** PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA".  
Materie di base (genetica, chimica fisica, istologia, biochimica, botanica, fisiologia, biochimica clinica) e materie specialistiche  
Laurea triennale in tecniche diagnostiche di laboratorio biomedico

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

**Marzo 1999**

CONSEGUIMENTO DEL DIPLOMA UNIVERSITARIO IN TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO, CONSEGUITO CON LA VOTAZIONE DI **70/70 CON LODE** PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA".

Materie di base (genetica, chimica fisica, istologia, biochimica, botanica, fisiologia, biochimica clinica) e materie specialistiche

Diploma Universitario in Tecnico di Laboratorio Biomedico

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

**PRIMA LINGUA** ITALIANO

**ALTRE LINGUE**

**INGLESE**

BUONO

BUONO

BUONO

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

OTTIME CAPACITÀ DI LAVORARE E RELAZIONARSI CON ALTRE PERSONE IN AMBIENTE MULTICULTURALE, ACQUISITE NELL'AMBITO DEL LAVORO INSIEME A STUDENTI E DOTTORANDI STRANIERI.

## CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ottime capacità organizzative acquisite nel corso della crescita professionale nonché al conseguimento di un master di primo livello in management e gestione. Ottime capacità organizzative e gestionali di corsi ECM (Congressi, Convegni e Conferenze).

Attività di TUTOR per studenti della Facoltà di Medicina e Chirurgia.

Attività di TUTOR per studenti del corso di laurea per Tecnici Sanitari di Laboratorio Biomedico

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

In ambito informatico:

buona conoscenza dei programmi di Office (Word, Excel, PowerPoint);

buona conoscenza di programmi di visualizzazione grafica (PhotoShop);

buona conoscenza di programmi di visualizzazione di strutture proteiche (Swisspdbviewer e pyMol) e genomiche (BLASTA).

Ottima conoscenza dei più comuni, nonché dei più sofisticati strumenti in uso nella medicina di laboratorio. Eccellente conoscenza e applicazione delle tecniche di biologia molecolare e cellulare

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Tecniche di laboratorio: Estrazione, Quantificazione degli acidi nucleici

Western blot, Dot-Blot, Immunofluorescenza, saggi ELISA, Colture cellulari.

Tecniche di citometria a flusso.

Estrazione di Dna ed RNA virale, con relative PCR e Sequenziamento.

**PATENTE O PATENTI**  
**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Patente B

- 1) ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE
- 2) ELENCO DEGLI ABSTRACTS
- 3) ELENCO DEGLI ACKNOWLEDGMENTS:
- 4) ELENCO PARTECIPAZIONE AI PROGETTI NAZIONALI DI RICERCA SULL'AIDS
- 5) PRESENTAZIONI ORALI A CONGRESSI
- 6) PARTECIPAZIONI A CONGRESSI INTERNAZIONALI
- 7) PARTECIPAZIONI A CONVEGNI E CORSI DI AGGIORNAMENTO
- 8) PARTECIPAZIONE AI PROGRAMMI NAZIONALI PER LA **FORMAZIONE** CONTINUA DEGLI OPERATORI DELLA SANITÀ E.C.M:
- 9) PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI **RELATORE** AI PROGRAMMI NAZIONALI PER LA FORMAZIONE CONTINUA DEGLI OPERATORI DELLA SANITÀ E.C.M:
- 10) ATTIVITÀ DI DOCENZA
- 11) ALTRE ATTIVITÀ

**ELENCO PUBBLICAZIONI  
SCIENTIFICHE**

1) Viral dynamics and mutations in the pol gene during primary HIV-1 infection. Cenci, A. Bertoli, G. Tambussi, S. Menzo, M: Clementi, A. Lazzarin, B. Capiluppi, D. Ciuffreda, F. Forbici, S. Aquaro, **F. Marcuccilli**, R. Calio, C: F. Perno. The Journal of Biological Regulators and Homeostatic Agents. Volume 14 Number 1 January. March 2000.

2) Limited development and progression of resistance of HIV-1 to the nucleoside analogue reverse transcriptase inhibitor lamivudine in human primary macrophages.

Stefano Aquaro, Valentina Svicher, Francesca Ceccherini-Silberstein1, Alessandra Cenci,

**Fabbio Marcuccilli**, Sara Giannella, Luisa Marcon, Raffaele Calio, Jan Balzarini and Carlo-Federico Perno. Journal of Antimicrobial Chemotherapy Apr 2005.

3) Impact of storage conditions on genetic analysis or viral load determination.

Gravina Paolo, Ciotti Marco, Masini Silvia, Valentini Alessandra, **Marcuccilli Fabbio**, Croce Nicoletta F, Federici Giorgio, Perno Carlo Federico and Bernardini Sergio. Clin Chem Lab Med. 2008;46(2):280-282.

4) Evaluation of the Abbott RealTime HBV DNA assay and its comparison to the COBAS Ampliprep/COBAS TaqMan 48 in monitorino hepatitis B chronic patients.

Ciotti Marco, **Marcuccilli Fabbio**, Guenci Tania, Maria Grazia Frignano, and Carlo Federico Perno.

J. Clin. Microbiol. 13 february 2008.

5) Phylogenetic analysis of the surface proteins of influenza A (H5N1) viruses isolated in asian and african populations.

Muhammed Babakir-Mina, Massimo Ciccozzi, Marco Ciotti, **Fabbio Marcuccilli**, Emanuela Balestra, Salvatore Dimonte, Carlo Federico Perno, and Stefano Aquaro. New Microbiologica, 32, 391-397, 2009

6) A multicentre evaluation of the Abbott RealTime HCV Genotype II assay  
Marco Ciotti, **Fabbio Marcuccilli**, Tania Guenci, Muhammed babakir-Mina, Federico Chiodo, Mosè Favarato, Carlo Federico Perno. Journal of Virological Methods 167 (2010) 205-207

7) Total and covalently closet circular DNA detection in liver tissue of long-term survivors transplanted for HBV-related cirrhosis.

Ilaria Lenci, **Fabbio Marcuccilli**, Giuseppe Tisone, Daniele Di Paolo, Laura Tariciotti, Marco Ciotti, Tania Guenci, Carlo Federico Perno, Mario Angelico. Digestive and Liver Disease. 2010 Jan 21.

8) Lamivudine-resistance mutations can be selected even at very low levels of hepatitis B viraemia

Svicher V, Alteri C, Gori C, Salpini R, **Marcuccilli F**, Bertoli A, Longo R, Bernassola M, Gallinaro V, Romano S, Visca M, Ursitti A, Feasi M, Micheli V, Angelico M, Cassola G, Parruti G, Gubertini G, De Sanctis GM, Ceccherini-Silberstein F, Cappiello G, Spano' A, Perno CF. Diger. Liver. Disease. 2010 Jun 19

9) Safety complete and substained prophylaxis withdrawal in patients liver

transplanted for HBV-related cirrhosis at low risk of HBV recurrence. Ilaria Lenci, Giuseppe Tisone, Daniele Di Paolo, **Fabbio Marcuccilli**, Laura Tariciotti,, Maro Ciotti, Valentina Svicher, Carlo Federico Perno, and Mario Angelico. J. Hepatol. 2011 Jan 17

**10)** Phylogenesis and clinical aspects of pandemic 2009 influenza A (H1N1) virus infection. Massimo Ciccozzi, Muhammed Babakir-Mina, Alessandra Lo Presti, **Fabbio Marcuccilli**, Carlo Federico Perno, and Marco Ciotti. The Open Virology Journal, 2011, 5, 22-26

**11)** Human Papillomavirus Molecular Testing in Women with Low-Grade Cervical Lesions: Experience from an Italian Hospital. Pierpaolo Paba, Chiara Ascone, Anna Angela Criscuolo, **Fabbio Marcuccilli**, Massimo Ciccozzi, Francesco Sesti, Emilio Piccione, Carlo Federico Perno, and Marco Ciotti. 2012 Apr;32(4):1253-7. Anticancer Res. 2012 Apr;32(4):1253-7

**12)** Prevalence of human papillomavirus infection in italian and immigrant women. paba P. Morosetti G., Criscuolo AA, Chiusuri V, Marcuccilli F, Sesti F, Piccione E, perno CF, Ciotti M. Int J Immunopathol Pharmacol. 2012 oct-dec ;25(4):1055-62

**13)** Performance evaluation of Anyplex™II HPV28 detection kit in a routine diagnostic setting: comparison with the HPV Sign® Genotyping Test. Marcuccilli F, **Farchi F, Mirandola W, Ciccozzi M, Paba P, Bonanno E, Perno CF, Ciotti M.** J.VIROL METHODS. 2015 JUN 1;217:8-13

**14)** Multicenter evaluation of the cepheid xpert hbv viral load test. Fabbio Marcuccilli, Stephane Chevaliez, Thomas Muller, Luna Colagrossi, Giulia Abbonadanza, Kurt Beyser, Melanie Wlassow, Valerie Ortonne, Carlo Federico Perno, Marco Ciotti. diagnostics.2021 feb.12;11(2):297

**15)** Use of a rapid point-of-care molecular test in the triage of suspected covid-19 cases. Marco Ciotti, Eleonora Nicolai, Fabbio Marcuccilli, Sergio Bernardini. j. med. virol 2021 jul;93(7):4088-4089

**16)** - Reduced Titers of Circulating Anti-SARS-CoV-2 Antibodies and Risk of COVID-19 Infection in Healthcare Workers during the Nine Months after Immunization with the BNT162b2 mRNA Vaccine. Luca Coppeta , Cristiana Ferrari , Giuseppina Somma , Andrea Mazza , Umberto D'Ancona , Fabbio Marcuccilli , Sandro Grelli , Marco Trabucco Aurilio , Antonio Pietroiusti , Andrea Magrini , Stefano Rizza. Vaccines 2022 Jan 18;10(2):141. doi: 10.3390/vaccines10020141

**17)** Late termination of pregnancy in case of congenital CMV infection: ethics, medicine and law. Matteo Gulino , Martino Tony Miele , Fabbio Marcuccilli , Andrea Cammarano , Gianluca Montanari Vergallo. J Matern Fetal Neonatal Med 2022 Mar 25;1-6. doi: 10.1080/14767058.2022.2053104

**18) Infection Rate of Respiratory Viruses in the Pandemic SARS-CoV-2 Period Considering Symptomatic Patients: Two Years of Ongoing Observations.**  
Gaetana Costanza , Pierpaolo Paba , Marco Ciotti , Domenico Ombres , Stefano Di Carlo , Fabbio Marcuccilli , Ada Bertoli , Loide Di Traglia , Marcello Mozzani , Lucia Piredda, Vita Petrone , Marialaura Fanelli Carla Paganelli , Barbara Cortese , Emanuela Balestrieri , Sergio Bernardini , Massimo Andreoni , Claudia Matteucci , Antonella Minutolo and Sandro Grelli *Biomolecules* 2022, 12 (7), 987.

## **ABSTRACTS**

**1) GS4071 E' un efficace inibitore della neuraminidasi e della replicazione del virus influenzale.**

Balestra E., Perno C.F., Panti S., **Marcuccilli F.**, Saccomandi P., Villani N., Caliò R.

**26° Congresso Nazionale della Società Italiana di Microbiologia. 24-27 Settembre 1997, Baveno, (VB).**

**2) Potent Anti-HSV Effect of HPMPG in Resting Macrophages.**

E. Balestra, **F. Marcuccilli**, J. Balzarini, B. Tavazzi, S. Aquaro, C.F. Perno, R. Caliò.

12th International Conference on Antiviral Research. Jerusalem, Israel, March 21-26, 1999.

**3) Limited polymorphism of HIV protease in plasma and cerebrospinal fluid of naive patients during primary infection.**

Cenci, A. Bertoli, A De Luca, S. Menzo, G Tambussi, F. Forbici, A. Lazzarin, F. Erba, A. Antinori, M. Clementi, S. Panti, T. Guenci, **F. Marcuccilli**, F. Amati, E. Conti, C.F. Perno, R. Caliò.

Second National program on AIDS Progress report. Istituto Superiore di sanità. Roma, July 12-46, 1999.

**4) Dynamics of HIV replication in macrophages.** C.F. Perno, S. Aquaro, M. Clementi, P. Bagnarelli, S. Menzo, T. Guenci, S. Panti, **F. Marcuccilli**, A. Modesti, R. Caliò. Second National program on AIDS Progress report. Istituto Superiore di Sanità. Rome, July 12-16, 1999.

**5) Viral dynamics and appearance of mutations in plasma and cerebrospinal fluid in naive patients during primary and advanced infection.** A. Cenci, A. Bertoli, S. Menzo, A. De Luca, F. Forbici, L. Ortona, M. Clementi, **F. Marcuccilli**, F. Serra, T. Guenci, R. Caliò, C.F. Perno. 4th international Workshop on HIV, Cells of Macrophage Lineage, and other Reservoir. 1-4 december, 1999 Villa Pitania, Donnini, Florence, Italy.

**6) Selective killing of HIV-infected macrophages treated with Fludarabine-loaded red blood cells.**

E. Balestra, A. Fraternali, P. Saccomandi, **F. Marcuccilli**, S. Panti, R. Caliò, M. Magnani, C.F. Perno.

4 th International Workshop on HIV, Cells of Macrophages Lineage, and other Reservoirs. 1-4 December, 1999. Villa Pitiana, Donnini, Florence, Italy.

7) Effect of fludarabine-loaded red blood cells on HIV-infected macrophages  
Balestra E., Fraternali A., Saccomandi P., **Marcuccilli F.**, Calìo R., Magnani M.,  
Perno CF. The Fifth European Conference on Experimental AIDS Research.  
ECEAR 2000. 16-19 June 2000 Madrid, Spain.

8) Selective delivery and efficacy of Fludarabine encapsulated in red blood cells  
to HIV-infected macrophages. C.F. Perno, A. Fraternali, P. Saccomandi, **F.  
Marcuccilli**, R. Calìo, M. Magnani, E. Balestra. 14 th International Conference  
on Antiviral Research. Seattle, Wash., USA April 8-12, 2001.

9) Low Intra-Host Diversity and Selective Pressure in HIV-1 Protease Gene  
Suggest a Crucial Role for Purifying Selection at the Time of Primary Infection.  
A. Cenci, A. Bertoli, S. Menzo, F. Erba,  
**F. Marcuccilli**, T. Guenci, G. Tambussi, A. Lazzarin, M. Clementi, Calìo R., C.F.  
Perno. 5<sup>th</sup> International Workshop on Drug Resistance Et Treatment Strategies.  
4-8 June 2001, Fairmont Princess Resort, Scottsdale, Arizona.

10) Limited Development and Progression of Resistance to HIV-1 RT-Inhibitors  
in Human Primary Macrophages. C.F. Perno, A. Cenci, F. Ceccherini-  
Silberstein, S. Menzo, M. Clementi, L. Marcon, **F. Marcuccilli**, S. Giannella, P.  
Bonino, R. Calìo, A. Antinori, S. Aquaro. 5<sup>th</sup> International Workshop on Drug  
Resistance Et Treatment Strategies. 4-8 June 2001, Fairmont Princess Resort,  
Scottsdale, Arizona.

11) Dinamica virale nei reservoirs  
C.F. Perno, A. Cenci, F. Forbici, T. Guenci, S. Giannella, **F. Marcuccilli**. F.  
Ceccherini-Silbestein, S. Aquaro. Infezione da HIV: approfondimenti sul tema.  
Bologna. Aula Prodi. 11-12 Maggio 2001

12) Development of HIV Mutations in Human Primary macrophages Under RT  
Inhibitors Treatment does not Confer Drug Resistance. A. Cenci, F. Ceccherini-  
Silberstein, S. Menzo, M. Clementi, L. Marcon, **F. Marcuccilli**, S. Giannella, P.  
Bonino, R. Calìo, C.F. Perno, S. Aquaro. 6<sup>th</sup> European Conference on  
Experimental AIDS Research-ECEAR 2001. 23-26. June 2001. Edinburgh-  
Scotland.

13) Resistenze ai farmaci antiretrovirali: dalla teoria alla pratica clinica. CF.  
perno, A. Bertoli, F. Forbici, R. D'Arrigo, C. Gori, **F. Marcuccilli**, S. Giannella, S.  
Aquaro, A. Antinori. XV Congresso Nazionale (ANLAIDS) AIDS E Sindromi  
Correlate. Bari, 13-16 Ottobre 2001

14) Le mutazioni osservate nei macrofagi primari umani dopo trattamento con  
farmaci inibitori della trascrittasi inversa non conferiscono resistenza. A. Cenci,  
F. Ceccherini-Silberstein, S. Menzo, M. Clementi, L. Marcon, **F. Marcuccilli**, S.  
Giannella, P. Bonini, R. Calìo, C.F Perno, S. Aquaro.  
29° Congresso della Società Italiana di Microbiologia. Genova. Palazzo Ducale,  
7-10 Novembre 2001.

15) Studio dei macrofagi quali mediatori della patogenesi dell'infezione da HIV a  
livello del sistema nervoso centrale. Studio di farmaci in grado di contrastare gli  
eventi patogenetici del neuro-AIDS. S. Aquaro, A. Modesti, V. Mollace, T.  
Guenci, **F. Marcuccilli**, A. Cenci, C.F. Perno. I° Conferenza dell'Istituto  
Nazionale per le Malattie infettive Lazzaro Spallanzani. Roma, 3-5 Aprile 2002.

**16)** Confronto tra due dosaggi in Real-Time per la determinazione quantitativa di HCV-RNA.

Ciotti M., **Marcuccilli F.**, Guerci T., Perno CF. XXXV Congresso Nazionale Associazione Microbiologi Clinici Italiani AMCLI. Centro Congressi "Lingotto" Torino 19-22 Settembre 2006

**17)** Covalently Closed Circular DNA (cccDNA) in post-transplant liver biopsies: A new tool to assess the need of continuous prophylaxis against HBV recurrence. I. Lenci, D. Di Paolo, G. Tisone, **F. Marcuccilli**, M. Ciotti, T. Guenci, C.F. Perno, M. Angelico. 42nd Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. April 11-15, 2007. Barcelona, Spain

**18)** Evaluation of the new Abbott RealTime HBV assay. Marco Ciotti, **Fabbio Marcuccilli**, Tania Guenci, Stefano Belladonna, Renato Pulvirenti, Carlo Federico Perno. Third European Congress Of Virology. CCn Congress Nurnberg. Germany. September 1-5, 2007.

**19)** Ricerca del DNA covalente chiuso e circolare (cccDNA) in biopsie epatiche post-trapianto: possibile valutazione della sospensione della profilassi con immunoglobuline in pazienti trapiantati a basso rischio di recidiva. I. Lenci, D. Di Paolo, G. Tisone, **F. Marcuccilli**, M. Ciotti, T. Guenci, C.F. Perno, M. Angelico. 25 Congresso società Italiana di Gastroenterologia (SIGE). Palermo. 30 Settembre 2007

**20)** HBV, cccDNA e Resistenze

Carlo-Federico Perno, **Fabbio Marcuccilli**, Ada Bertoli, Marco Ciotti, Ilaria Lenci, Daniele Di Paolo, Mario Angelico. 35° Congresso Nazionale della Società Italiana di Microbiologia, Catania, 30 Settembre-3 Ottobre 2007

**21)** Confronto tra due dosaggi in Real-Time per la determinazione quantitative di HBV-DNA.

Ciotti M, **Marcuccilli F.**, Guenci T, Belladonna S, Pulvirenti F.R, Perno C.F. AMCLI. 2-5 Ottobre 2007 Rimini

**22)** Covalently closed circular DNA (cccDNA) detection in post-transplant liver biopsies: possible evaluation of HBIG prophylaxis withdrawal in low-risk transplant recipients. I. Lenci, G. Tisone, D. Di Paolo, L. Tariciotti, **F. Marcuccilli**, CF Perno, M. Angelico. Riunione monotematica A:I:S:F. Il trapianto di fegato. Bergamo, 10, 11,12 Ottobre 2007.

**23)** Recurrent cccDNA positive Hepatocellular carcinoma 10 years after liver transplantation.

Ilaria Lenci, Giuseppe Tisone, Laura Tariciotti, Daniele Di Paolo, Marco Ciotti, **Fabbio Marcuccilli**, Carlo F. Perno, Mario Angelico. European Liver and Intestine Transplant Association. 3-5 Aprile. 2008 Cortina D'Ampezzo. Italia

**24)** HBV persistence and recurrence disease risk after liver transplantation due to HBV-related cirrhosis: a sensitive and specific quantitative Real-Time PCR assay for detection of Covalently Closed Circular (cccDNA) in liver biopsies.

**F. Marcuccilli**, M. Ciotti, T. Guenci, I. Lenci, G. Tisone, D. Di Paolo, M. Angelico, C.F. Perno. 3° Congresso Nazionale SIVIM. 6-8 Maggio 2008. Roma Aula Magna CNR, Piazzale Aldo Moro 7

**25)** HBV persistence and recurrence disease risk after liver transplantation due to HBV-related cirrhosis: a sensitive and specific quantitative Real-Time PCR assay for detection of Covalently Closed Circular (cccDNA) in liver biopsies: **Marcuccilli F.**, Ciotti M., Guenci T., Lenci I., Tisone G., Di Paolo D., Angelico M., Perno C.F.

8 National Congress of the Italian Society of Virology. Orvieto (TR) Palazzo del Capitano del Popolo. September 21-23, 2008

**26)** HBV persistence and recurrence disease risk after liver transplantation due to HBV-related cirrhosis: a sensitive and specific quantitative Real-Time PCR assay for detection of Covalently Closed Circular (cccDNA) in liver biopsies.

**Marcuccilli F.**, Ciotti M., Guenci T., Lenci I., Tisone G., Di Paolo D., Angelico M., Perno C.F. XXXVII Congresso Nazionale AMCLI, Stresa, 5-8 Ottobre 2008

**27)** Qual è la metodica migliore per monitorare il CMV nei pazienti trapiantati di cellule staminali ematopoietiche?

Paba P., Ciotti M., Guerci T., Giannella S., **Marcuccilli F.**, Serafini V., Limongi D., Di Monte S., Ronga L., Fabeni L., Greco F., Perno C.F. XXXVII Congresso Nazionale AMCLI, Stresa, 5-8 Ottobre 2008

**28)** One-year extended anti-hbv vaccination with an mpl-adjuvanted vaccine combined with anti-hbs immunoglobulins in patients liver transplanted for hbv-related cirrhosis

Mario Angelico, Daniele Di Paolo, Ilaria Lenci, Laura Tariciotti, Andrea Monaco, **Fabbio Marcuccilli**, Carlo Federico Perno, Giuseppe Tisone. American Association for the Study of Liver Diseases. October 31 – November 4, 2008, San Francisco, CA

**29)** Total and Covalently Cosed Circular DNA (cccDNA) Detection in Post-transplant Liver Biopsies of HBV-positive Patients Who Underwent Liver Transplantation with Undetectable Viremia. I. Lenci; G. Tisone; D. Di Paolo; L. Tariciotti; M. Ciotti; **F. Marcuccilli**; T. Guenci; C. F. Perno; M. Angelico.

59° Meeting annuale dell'American Association for the Study of Liver Diseases (AASLD). 31 Ottobre-2 Novembre 2008, San Francisco, CA, USA

**30)** Lamivudine resistance mutations in HBV reverse transcriptase can be selected even at extremely low level of viral replication .V. Svicher, C Alteri, C Gori, R Salpini, **F Marcuccilli**, R Longo, M Bernassola, V Gallinaro, S Romano, M Visca, A Ursitti, M Feasi, V Micheli, M Angelico, G Cassola, G Parruti, G Gubertini, GM De Sanctis, F Ceccherini-Silberstein, G Cappiello, A Spanò, CF Perno.. XVIII International HIV Drug Resistance Workshop: Basic Principles and Clinical Implications, Fort Myers, Spain, June 9-13 2009. Antiviral Therapy

**31)** Characteristics of lamivudine resistance profiles in HBV reverse transcriptase from a national collaborative study of HIV+HBV infected individuals on long-exposure to lamivudine including regimens C Alteri, V Svicher, V Cento, C Gori, R Salpini, **F Marcuccilli**, A Bertoli, M Arlotti, M Puoti, N Ladisa, G Rizzardini, M Andreoni, F Ceccherini-Silberstein, A D'Arminio Monforte, CF Perno, and th ICoNA study group.. 1st Italian Conference on AIDS and Retroviruses (ICAR), Milano, Maggio 24-26, 2009.

**32)** HIV-driven immune-suppression modulates HBV evolution in HBV+HIV co-infected patients.

V Svicher, C Gori, R Salpini, M Trignetti, R Longo, M Bernassola, S Romano, **F. Marcuccilli**, G Rizzardini, GM De Sanctis, F Ceccherini-Silberstein, G Cappiello, A Spanò, A D'Arminio Monforte, CF Perno. 7th European HIV Drug Resistance Workshop, From Basic Science to Clinical Implications. Stocholm, Sweden, March 25 – 27, 2009

**33)** Weaning of HBV prophylaxis after liver transplantation: preliminary results in patients with undetectable cccDNA in liver tissue. I. Lenci, G. Tisone, D. Di Paolo, **F. Marcuccilli**, L. Tariciotti, M. Ciotti, T. Guenci, C.F. Perno, M. Angelico. 42nd Annual Meeting of the Italian Association for the Study of the Liver (A.I.S.F.) (Aula Magna, Università degli Studi di Roma "La Sapienza") Roma, February 18-21, 2009

**34)** Weaning of HBV prophylaxis after liver transplantation: preliminary results in patients with undetectable cccDNA in liver tissue. I. Lenci, D. Di Paolo, **F. Marcuccilli**, S. Cucchiarelli, A. Salso, F. Riccobelli, C.F. Perno, G. Tisone, M. Angelico. Abstract XV national Congress of Digestive Disease Italian Federation of Societies of Digestive Diseases- FISMAD. 28 March-01 April 2009.

**35)** Weaning of HBV prophylaxis after liver transplantation: preliminary results in patients with undetectable cccDNA in liver tissue. I. Lenci, G. Tisone, D. Di Paolo, **F. Marcuccilli**, L. Tariciotti, M. Ciotti, T. Guenci, C.F. Perno, M. Angelico. EASL Copenhagen. Danimarca 22-26/04 2009

**36)** Withdrawal of prophylaxis against HBV in transplanted patients with undetectable intrahepatic total and ccc-DNA: clinical outcome after twenty months of follow-up

I. Lenci, G. Tisone, D. Di Paolo, **F. Marcuccilli**, L. Tariciotti, M. Ciotti, V. Svicher, C.F. Perno, M. Angelico. 43rd Annual Meeting of the Italian Association for the Study of the Liver - A.I.S.F. Aula Magna, Università degli Studi di Roma "Sapienza" - P.le A. Moro, 5 Rome, February 25th-26th, 2010

**37)** A multicentre evaluation of the abbot realtime HCV genotype assay. M. Ciotti, **F. Marcuccilli**, F. Milano, M. Favarato, F. Chiodo, S. Belladonna, F.R. Pulvirenti and C.F. Perno. 4th European Congress of Virology. Villa Erba, congress centre Cernobbio, Como Lake, Italy. April 7-11, 2010

**38)** Withdrawal of prophylaxis against hbv in transplanted patients with undetectable intrahepatic total and ccc-dna: clinical outcome after twenty months of follow-up. I. Lenci, G. Tisone, D. Di Paolo, **F. Marcuccilli**, I. Tariciotti, M. Ciotti, V. Svicher, C.F. Perno, M. Angelico. EASL 2010. 14-18 April. Vienna. Austria

**39)** Ruolo del test per la ricerca dell' mRNA di E6/E7 di HPV nella gestione di donne con citologia negativa, ASCUS e L-SIL. Paba P., Sesti P., **Marcuccilli F.**, Ascone C., Piccione E., Perno CF.. 20-22 Ottobre. Rimini. AMCLI 2010

**40)** Valutazione del Kit Anyplex™ II HPV28 detection nella routine per la diagnosi dell'infezione da Papillomavirus umano. **Marcuccilli Fabbio**, Mirandola Walter Farchi Francesca, Ciccozzi Massimo, Paba Pierpaolo, Bonanno Elena, Perno Carlo Federico, Ciotti Marco. 18-21 Ottobre. Rimini. AMCLI 2015

**41)** Determination of Low HCV Viral Load by Abbott RealTime HCV Ultrasensitive Protocol after Antiviral Therapy **Fabbio Marcuccilli** Marco Ciotti, Tania Guenci, Sara Giannella, Francesca Stazi, Valentina Serafini, Carlo Federico Perno. The 32nd World Congress of Biomedical laboratory Science. Kobe International Conference Center, Japan. August 31 (Wed.)-September 4 (Sun.), 2016

**42)** Performance evaluation of Anyplex TMII HPV28 detection Kit and comparison with the HPV Sign® Genotyping Test Anyplex TMII HPV 28: a novel HPV genotyping assay. **Fabbio Marcuccilli**, Francesca Farchi, Massimo Ciccozzi, Pierpaolo Paba, Elena Bonanno, Paolo Casalino, Carlo Federico Perno. The 32nd World Congress of Biomedical laboratory Science. Kobe International Conference Center, Japan. August 31 (Wed.)-September 4 (Sun.), 2016

**43)** Valutazione preliminare del test molecolare ad alta sensibilità, Xpert HCV Viral Load (Cepheid) per la determinazione della viremia di HCV in pazienti trattati con farmaci antivirali di ultima generazione (direct-acting antiviral. DAA). **Fabbio Marcuccilli**, Marco Ciotti, Romina Salpini, Pierpaolo Paba, Tania Guenci, Sara Giannella, Francesca Stazi, Carlo Federico Perno. AMCLI.7-8-9 Novembre 2016. Romini

#### **ACKNOWLEDGMENTS:**

**1)** Nerve Growth Factor is an autocrine factor essential for the survival of Macrophages infected by Human Immunodeficiency virus.

Enrico Garaci, Maria Cristina Caroleo, Luigi Aloe, Stefano Aquaro, Mauro Piacentini, Nicola Costa, Alessandra Amendola, Raffaele Caliò, Carlo Federico Perno, Rita Levi Montalcini.

PNAS. November 23, 1999. Vol. 96 n° 24. 14013-14018. We thank Mrs Tania Guenci and **Fabbio Marcuccilli** for technical help. This work was supported by grants from: AIDS Project of the Istituto Superiore di Sanità (ISS), Biomed Project of European Economic Community, National Research Council of Italy (P.F. Biotechnology 5), "Ricerca Corrente" Istituto Ricovero e Cura a Carattere Scientifico L. Spallanzani, and Government Office of University and Scientific Research (Rome, Italy). A. A. was supported by an "AIDS" ISS grant.

**2)** Activities of Masked 2,3-dideoxynucleoside Monophosphate Derivates against Human Immunodeficiency Virus in resting Macrophages. Antimicrobial agents and chemotherapy, jan. 2000, p.173-177

Stefano Aquaro, Orson Wedgwood, Christopher Yarnold, Dominique Cahard, Ranjith Pathinara, Christopher Mcguician, Raffaele Caliò, Erick de Clercq, Jan Balzarini, and Carlo Federico Perno.

This work was supported by grants from CNR, ISS Ministry of Health, Italy, the European Commission, and the United Kingdom Medical Research Council. Stefano Aquaro was supported by a grant from ISS and Ministry of Health. We thank Franca Serra, Tania Guenci, and **Fabbio Marcuccilli** for their technical assistance.

**3)** Primary macrophages infected by human immunodeficiency virus trigger CD95-mediated apoptosis of uninfected astrocytes. Journal of Leukocyte Biology. Volume 68, September 2000.

Stefano Aquaro, Stefania Panti, Maria Cristina Caroleo, Emanuela Balestra, Alessandra Cenci, Federica Forbici, Giuseppe Ippolito, Antonio Mastino, Roberto Testi, Vincenzo Mollace, Raffaele Calio', and Carlo Federico Perno. This work was supported by grants from the AIDS Project of the Istituto Superiore di Sanità (ISS), Italy; Biomed Project of European Community; and Ricerca Corrente of IRCCS L. Spallanzani. S. A. was supported by a grant from ISS. We thank Mrs Tania Guenci, **Fabbio Marcuccilli**, Franca Serra, and Patrizia Saccomandi for technical help. We also thank Dr. G. Barillari (University of Rome "Tor Vergata" for supplying HIV tat protein).

#### **PARTECIPAZIONE AI PROGETTI NAZIONALI DI RICERCA SULL'AIDS**

- Genotipo e Fenotipo di HIV durante l'infezione. Anno 1999. Responsabile della ricerca Prof. Carlo Federico Perno. Università degli studi di Roma "Tor Vergata". Cattedra di Virologia
- Ruolo dei macrofagi nella patogenesi dell'infezione da HIV: attività e metabolismo di farmaci antivirali e fattori in grado di regolare la replicazione virale e le alterazioni ad essa correlate. Anno 1999. Responsabile della ricerca Prof. Raffaele Calio'. Università degli studi di Roma "Tor Vergata". Cattedra di Virologia
- Genotipo e Fenotipo di HIV durante l'infezione. Anno 2000. Responsabile della ricerca Prof. Carlo Federico Perno. Università degli studi di Roma "Tor Vergata". Cattedra di Virologia
- Genotipo e Fenotipo di HIV durante l'infezione. Anno 2001. Responsabile della ricerca Prof. Carlo Federico Perno. Università degli studi di Roma "Tor Vergata". Cattedra di Virologia

#### **PRESENTAZIONI ORALI A CONGRESSI**

HBV persistence and recurrence disease risk after liver transplantation due to HBV-related cirrhosis: a sensitive and specific quantitative Real-Time PCR assay for detection of Covalently Closed Circular (cccDNA) in liver biopsies. 3° Congresso Nazionale SIVIM. 6-8 Maggio 2008. Roma Aula Magna CNR, Piazzale Aldo Moro 7

#### **PARTECIPAZIONI A CONGRESSI INTERNAZIONALI**

- Third International Workshop on HIV and Cells of Macrophages Lineage. October 16-19, 1996. Varenna, Lake of Como, Italy.
- Fifth European Conference Experimental AIDS Research-ECEAR 2000. June 16-19, 2000. Madrid, Spain.

#### **PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA PER LA VALIDAZIONE DI KIT DIAGNOSTICI**

- Valutazione Xpert HCV Viral Load Performance ed impatto sul monitoraggio di HCV. **Principal Investigator**. Committente Cepheid S.R.L. Anno 2015.
- Valutazione della sensibilità e specificità analitica del Kit Anyplex II HPV28 Detection (Seegene) per la determinazione qualitativa del genoma di HPV-DNA mediante PCR RealTime facente uso della Tecnologia Tagging Oligonucleotide Cleavage and Extension (TOCE). **Principal Investigator**. Committente Seegene. Anno 2016.

- Misurazione di HCV RNA a bassi livelli di viremia dopo il trattamento con triplice terapia mediante un protocollo modificato del dosaggio Abbott Real Time HCV. Investigator. Committente Abbott Molecular. Anno 2016.

### **PARTECIPAZIONE A CONVEGNI E CORSI DI AGGIORNAMENTO NON ECM:**

- Partecipazione al convegno: Recenti Acquisizioni in Tema di Autoimmunità. 4 Ottobre 2000. Tenutosi a Marino (Roma) presso la Sala Convegni di Palazzo Colonna
- Corso di II° livello sullo strumento Axsym. 20 Settembre 2001. Laboratorio di Virologia dell'ospedale Spallanzani di Roma.
- Partecipazione al Corso di Aggiornamento Obbligatorio del Modulo Formativo; "Risposta all'allarme Bioterrorismo" Roma, 19 Ottobre 2001. Tenutosi presso l'Istituto Nazionale per le Malattie Infettive IRCCS Lazzaro Spallanzani.
- Partecipazione al 2° Microarray User's Meeting. 21 Novembre 2001. Svoltesi presso l'Hotel Villa Pamphili, via della Nocetta, 105 Roma.
- Partecipazione all'iniziativa per la "Giornata Mondiale per l'AIDS". 1 Dicembre 2001. Tenutasi presso l'INMI Lazzaro Spallanzani di Roma
- Partecipazione al III° Convegno "SARS una sfida per tutti" presso l'INMI Lazzaro Spallanzani. Roma 16 Dicembre 2003.
- Partecipazione al corso di formazione del sistema EVOLIS BIO-RAD presso l'INMI Lazzaro Spallanzani. Roma 8-9 Maggio 2003.
- Partecipazione ai corsi di formazione ed Aggiornamento Professionale per la Prevenzione e Lotta contro l'AIDS rivolto al personale tecnico di laboratorio, radiologia e fisiopatologia respiratoria (ex legge 5 giugno 1990, n°135). Tenutosi dal 26 Aprile al 18 Maggio 2004 presso l'INMI Lazzaro Spallanzani.
- Partecipazione al corso di formazione "La sicurezza e il lavoro con i videoterminali" organizzato dal Policlinico Universitario "Tor Vergata" in data 18/05/2005, in ottemperanza a quanto disposto dal D.Lgs. 626/94 art.22 comma 5.
- Partecipazione al convegno "Le infezioni ospedaliere: Presente e Futuro", svoltosi presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "Tor Vergata". Roma 24 Novembre 2004.
- Partecipazione al corso di addestramento MODULAR E170 (Roche) presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "Tor Vergata" in data 1-2-8-9 Aprile 2005.
- Partecipazione al corso di addestramento Alisei (Radim) presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "Tor Vergata" in data 24 Febbraio 2006.
- Partecipazione al training "SmartCycler II: guida all'utilizzo dello strumento" l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "Tor Vergata" in data Settembre 2006.
- Partecipazione al corso di addestramento Real Time Q-PCR, presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "Tor Vergata" in data 21 e 22 Marzo 2007.
- Partecipazione al corso di addestramento: L'automazione della metodologia Line Probe Assay, presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "Tor Vergata" in data 15 Gennaio 2008.

- Corso di formazione sul corretto utilizzo dello strumento QIAcube (QIAGEN), tenutosi presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "Tor Vergata" in data 21 Marzo 2008.
- Corso di formazione Teorico-Pratico PCR REALTIME e LightCycler tenutosi presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "Tor Vergata" in data 16 Aprile 2008.
- Corso di formazione Teorico-Pratico PCR REALTIME e Ampliprep Taqman tenutosi presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "Tor Vergata" in data 16 Maggio 2008.
- Corso di formazione Teorico-Pratico sull'uso della cabina anaerobica ruskinn modello bug box plus tenutosi presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "Tor Vergata" in data 08 Aprile 2009
- Partecipazione al corso di formazione: 1° Corso di formazione componenti commissioni di laurea. Sala Convegni Fondazione Il Faro- C.R.I. Roma. 05 Marzo 2010

#### **PARTECIPAZIONE AI PROGRAMMI NAZIONALI PER LA FORMAZIONE CONTINUA DEGLI OPERATORI DELLA SANITÀ E.C.M.:**

- Partecipazione al 1° Corso di aggiornamento per Tecnici e Medici di Laboratorio Biomedico.  
I Laboratori del III° millennio. Qualità e ruolo del personale. Casale Malatesta 13-14 Novembre 2002 Velletri (Roma). *Crediti maturati 7*
- Partecipazione al corso "La qualità nei servizi di diagnostica", tenutosi il 25 e 26 Novembre 2002 nella sala Grassi della società SANAMA presso l'Istituto Nazionale per le Malattie Infettive "Lazzaro Spallanzani" IRCCS, Roma. *Crediti maturati 7*
- Partecipazione al corso "Aggiornamenti Di Diagnostica Molecolare" tenutosi il 12-13 Dicembre 2002 nella sala Grassi della società SANAMA presso l'Istituto Nazionale per le Malattie Infettive "Lazzaro Spallanzani" IRCCS, Roma. *Crediti maturati 10*
- Partecipazione al corso "SARS: una sfida per tutti" tenutosi a Roma il 16 Dicembre 2003 nella sala Grassi della società SANAMA presso l'Istituto Nazionale per le Malattie Infettive "Lazzaro Spallanzani" IRCCS, Roma. *Crediti maturati 6*
- Partecipazione al corso "Il laboratorio nel XXI secolo: ovvero la biologia molecolare e la proteomica in laboratorio" tenutosi il 28 e 29 Settembre 2004 presso l'aula Fleming della Facoltà di Medicina e Chirurgia. dell'Università degli studi di Roma "Tor Vergata" Via Montpellier,1 Roma. *Crediti maturati 6*
- Partecipazione al corso di aggiornamento : Le Biotecnologie in medicina di laboratorio, tenutosi presso l'Abbazia di S. Nilo Grottaferrata (Roma) 2005. *Crediti maturati 7*
- Partecipazione al corso "Il laboratorio di coagulazione" tenutosi presso l'Istituto Sperimentale Zooprofilattico Lazio-Toscana via Appia nuova Km 1411. Roma 30 Novembre 2005. *Crediti maturati 5*
- Partecipazione al corso "Il laboratorio di coagulazione" tenutosi presso l'Abbazia di Casamari, Veroli (FR) Marzo 2006. *Crediti maturati 5*
- Partecipazione al corso: Corso Fogli elettronici e Database per l'educazione continua del personale sanitario tenutosi ad Albano laziale (RM). 09-23 Maggio 2006. *Crediti maturati 19*
- Partecipazione al corso di aggiornamento "L'insufficienza Renale in fase iniziale: diagnostica e attualità terapeutiche, presso l'aula Fleming

dell'Università di Roma "Tor Vergata". Roma 20-21 Ottobre 2006.  
**Crediti Maturati 7**

- Partecipazione al corso d'aggiornamento: progressi nello studio delle malattie della tiroide e del diabete tenutosi presso la clinica Villa S. Margherita- Montefiascone (VT) in data 17-18-19-20 Ottobre 2006.  
**Crediti Maturati 11**
- Partecipazione al corso d'aggiornamento "Il campione ematologico", presso L'Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle regioni Lazio e Toscana. Via Appia Km 1411 in data 04 Maggio 2007. **Crediti maturati 3**
- Partecipazione al corso d'aggiornamento sulla diagnostica proteica e sulla Clinica Laboratoristica, presso la Clinica Villa S. Margherita, Montefiascone (VT) in data 05-06, Giugno 2007. **Crediti Maturati 7**
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: Il trattamento dei dati personali in ambito sanitario presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "Tor Vergata" in data 07/11/2007.  
**Crediti Maturati 3**
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: attuazione di un sistema di gestione per la qualità nelle strutture sanitarie presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "Tor Vergata" in data 17/03/2008 al 04/04/2008. **Crediti Maturati 13**
- Partecipazione al corso d'aggiornamento "Il campione ematologico", presso L'Ospedale di Frascati, S. Sebastiano, in data 20 Marzo 2008.  
**Crediti maturati 4**
- Partecipazione al Convegno: 3° Congresso Nazionale della Società Italiana di Virologia Medica (SIVIM). 6-8 Maggio 2008. Roma Aula Magna CNR, Piazzale Aldo Moro 7.  
**Crediti maturati 14**
- Partecipazione al XXXVII Congresso Nazionale AMCLI: Percorso Lunedì-TSLB XXXVII Congresso Nazionale AMCLI, tenutosi a Stresa il 05-08 Ottobre 2008. **Crediti maturati 3**
- Partecipazione al XXXVII Congresso Nazionale AMCLI: Percorso Martedì-TSLB XXXVII Congresso Nazionale AMCLI, tenutosi a Stresa il 05-08 Ottobre 2008. **Crediti maturati 3**
- Partecipazione al XXXVII Congresso Nazionale AMCLI: Percorso Mercoledì-TSLB XXXVII Congresso Nazionale AMCLI, tenutosi a Stresa il 05-08 Ottobre 2008. **Crediti maturati 3**
- Partecipazione al XXXVII Congresso Nazionale AMCLI: Percorso Abbott-TSLB XXXVII Congresso Nazionale AMCLI, tenutosi a Stresa il 05-08 Ottobre 2008. **Crediti maturati 2**
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: "Risk Management" presso la Fondazione Ospedaliera Universitaria Policlinico "Tor Vergata" in data 29/04/2009. **Crediti Maturati 4**
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: "Tiroide: fisiologia, neoplasie ed indagini di laboratorio" tenutosi presso il Diana PakK Hotel Via Nemorense, 44 Nemi (RM) in data 27/05/2009. **Crediti maturati 7**
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: "Il paziente ematologico dall'inquadramento diagnostico alla terapia" tenutosi presso la Fondazione Ospedaliera Universitaria Policlinico "Tor Vergata" in data 9-10 Giugno 2009. **Crediti Maturati 6**
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: "Stato dell'arte delle biotecnologie in medicina di laboratorio" tenutosi presso la Fondazione Ospedaliera Universitaria Policlinico "Tor Vergata" in data 15/10/2009.  
**Crediti Maturati 3**
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: La citogenetica: biologia

molecolare e indagini di laboratorio tenutosi presso a Viterbo presso l'Ospedale Belcolle. 15-18 Febbraio 2010. *Crediti Maturati 13*

- Partecipazione al corso d'aggiornamento: La gestione del rischio biologico nella medicina di laboratorio ai sensi del D.LGS. 81/2008-106/2009, tenutosi presso la sala convegni della banca popolare del Lazio. Velletri (Rm). 25-26 Marzo 2010. *Crediti maturati 8*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: Etica e deontologia professionale del tecnico sanitario di laboratorio biomedico in ambito assistenziale, tenutosi presso la sala convegni del Palazzo dei Congressi di Roma. 7 Forum Internazionale della Salute. 22 -25 Giugno 2010. *Crediti maturati 3*
- Partecipazione al corso di aggiornamento: Nuovi percorsi in medicina di laboratorio: diagnosi e innovazioni, tenutosi presso l' Aula Anfiteatro della Fondazione PTV di Roma. 12 Maggio al 29 Giugno 2010. *Crediti maturati 28*
- Esperto della formazione continua in medicina per la professione di tecnico di laboratorio biomedico svolta nell'anno 2010. *Crediti maturati 15*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: Organizzazione Dipartimentale, rischi chimico-biologico, clinici e diagnosi avanzata in medicina di laboratorio, tenutosi presso l'Aula Anfiteatro della Fondazione PTV di Roma. 21 Marzo 2011 al 10 Giugno 2011. *Crediti maturati 37*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: la gestione delle apparecchiature elettromedicali, tenutosi presso l'Aula Anfiteatro della Fondazione PTV di Roma 15 Febbraio 2012. *Crediti maturati 8*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: La patologia tiroidea: un approccio multidisciplinare nuovi orizzonti diagnostici-terapeutici, tenutosi a Roma, via Grottarossa, 1035-1039, in data 24 Aprile 2012. *Crediti maturati 7*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: "Le infezioni in area medica critica. Diagnosi clinica e di laboratorio, tenutosi a Roma, in data 5 Maggio 2012 Via dell'Universita' 37. *Crediti maturati 4,5*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: La diatesi Trombofilica tenutosi presso l' Aula Anfiteatro della Fondazione PTV di Roma. 10 Maggio 2012. *Crediti maturati 5*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: Il tecnico sanitario di laboratorio biomedico e il management: Metodologie e tecniche gestionali, tenutosi a Bologna, sala Respighi Padiglione 25, in data 19 Maggio 2012. *Crediti maturati 6*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: 4 giornata sul rischio cardiovascolare in prevenzione primaria, tenutosi a Roma, via ponte quattro capi 39, in data 19 Giugno 2012. *Crediti maturati 4,5*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: ruolo della medicina di laboratorio nei trapianti solidi, tenutosi presso il policlinico Tor Vergata *Crediti maturati 10*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: il percorso della donazione d'organo, tenutosi presso il policlinico Tor Vergata *Crediti maturati 10,5*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: emocomponenti ad uso non trasfusionale e medicina rigenerativa, tenutosi presso il policlinico Tor Vergata nelle date del 25 e 29 Novembre 2012 *Crediti maturati 5*

- Partecipazione al corso d'aggiornamento: relazioni Professionali e crescita personale, tenutosi a. Roma, presso via Bernardino Ramazzini 31, dal 12/12/2012 al 12/12/2012. *Crediti maturati 9*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: Advances in HIV therapy: From Virology to clinical Pratiche, tenutosi a Villa Mondragone (Roma) in data 17 Aprile 2013. *Crediti maturati 6,8*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: Il processo emogasanalitico dalla teoria alla pratica, tenutosi presso il policlinico Tor Vergata. *Crediti maturati 7*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: 5 giornata sul rischio cardiovascolare in prevenzione primaria, tenutosi a Roma, via ponte quattro capi 39, in data 06 Giugno 2013. *Crediti maturati 6*
- Partecipazione al corso di aggiornamento: Infezioni nel trapianto: Attualità e problematiche emergenti, tenutosi a Roma, presso l'aula Fabrizio Poccia dell'INMI "Lazzaro Spallanzani" in data 26 Giugno 2013. *Crediti maturati 5*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: Advances in HCV therapy: From Virology to clinical Pratiche, tenutosi a Monte Porzio catone (Roma) in data 25 Settembre 2013. *Crediti maturati 6.*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: Professioni Sanitarie e ICT, tenutosi a Roma, in data 26 Ottobre 2013. *Crediti maturati 5*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: Il processo emogasanalitico dalla teoria alla pratica, svoltosi a Roma presso la Fondazione PTV di Roma dal 25 Novembre al 29 Novembre 2013. *Crediti maturati 7*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: I Processi di valutazione e autovalutazione nei corsi di laurea delle professioni sanitarie, svoltosi a Bologna, Convento di San Domenico, Piazza San Domenico 13, dal 12 al 13 Settembre 2013. *Crediti maturati 3*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: la gestione delle apparecchiature elettromedicali, svoltosi a Roma presso la Fondazione PTV di Roma in data 21 Novembre 2015. *Crediti maturati 7*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: Integrare E-Learning nella formazione Universitaria: potenzialità, applicazioni sfide, tensioni e contraddizioni, svoltosi a Bologna, Convento di San Domenico, Piazza San Domenico 13, dall' 11 al 12 Settembre 2015. *Crediti maturati 3*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: Tossicologia clinica e forense nel contesto degli incidenti stradali, svoltosi a Roma presso la Fondazione PTV di Roma in data 02 Dicembre 2015. *Crediti maturati 6*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: Il ruolo del rappresentante della professione all'interno della commissione di laurea svolto in data 05 Febbraio 2016, presso la sede della Croce Rossa Italiana, Bologna, viale Ercolani n°6. *Crediti maturati 7*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: le nuove traiettorie della medicina di laboratorio-la diagnostica allergologica tradizionale e molecolare: il problema dell'appropriatezza, svoltosi a Roma presso la Fondazione PTV di Roma in data 05 Aprile 2016. *Crediti maturati 4*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: B.L.S.D. la preanalitica e il rischio clinico nel laboratorio biomedico, svolto in data 15 Aprile 2016, presso la Sala Convegni ex Ospedale San Rocco, Matera, Piazza San Giovanni. *Crediti maturati 7*
- Partecipazione al corso d'aggiornamento: Ruolo e importanza della pre-analitica, svolto in data 20 Maggio 2016, presso la Sala Respighi-pad.25 corsia B. Piazza della Costituzione. Bologna *Crediti maturati 7.*

- Corso pratico di Microbiologia: Dalla Teoria Alla Pratica, in qualità di Relatore svoltosi a Roma (Castel Gandolfo) dal 22/09/2016 al 14/12/2016. Ente organizzatore DEA formazione e servizi. *Crediti maturati ECM 48*
- Congresso Mondiale. 32nd World Congress of Biomedical laboratory Science August 31-September 4, 2016, Kobe, Japan
- Corso di formazione. HAARTISTICAMENTE, AIDS E HIV, quale rapporto? Svoltosi a Roma in data 15/11/2016. Ente organizzatore Policlinico Tor Vergata. Crediti maturati ECM 11,3
- Convegno Nazionale: Stabilità e integrazione dei corsi di laurea delle professioni sanitarie nel sistema universitario, tenutosi a Bologna dal 23/09 al 24/09 2016. Ente organizzatore NOEMA SRL UNIPERSONALE Crediti maturati ECM 3
- Corso di formazione sull'Autoimmunità: stato dell'arte in qualità di Relatore svoltosi a Roma nei giorni 14 e 21 luglio 2016. Ente organizzatore DEA formazione e servizi Crediti maturati ECM 12
- Corso di formazione. Ruolo e importanza della pre-analitica, svoltosi a Bologna in data 20/05/2016. Ente organizzatore DEA formazione e servizi Crediti maturati ECM 7
- Corso di formazione. B.L.S.D. La preanalitica e il rischio clinico nel laboratorio biomedico, svoltosi a Matera in data 15/04/2016. Ente organizzatore DEA formazione e servizi Crediti maturati 7
- Corso di formazione stress lavoro-correlato secondo il D.L.gs 81/2008 e S.M. dalla conoscenza del rischio alla prevenzione svoltosi in modalità FAD, in data 06/04/2016. Ente organizzatore DEA formazione e servizi. Crediti maturati 5 ECM
- Corso di formazione Le Nuove Traiettorie Della Medicina Di Laboratorio - La Diagnostica Allergologica Tradizionale E Molecolare: Il Problema Dell'appropriatezza, svoltosi a Roma in data 05/04/2016. Ente organizzatore la Crisalide srl. Crediti maturati 4 ECM
- Corso di formazione il ruolo del rappresentante della professione all'interno della commissione di laurea, in qualità di Relatore svoltosi a Bologna, in data 05/02/2016. Ente organizzatore DEA formazione e servizi. Crediti maturati 7 ECM
- Corso di formazione pratico su RNA ISH detection. A powerful tool in situ molecular pathology, svolto a Roma in data 24/05/2016. Ente organizzatore Policlinico Tor Vergata
- Corso di formazione pratico RAL-TB, presso i laboratori di microbiologia del policlinico Tor Vergata nel giorno 25/11/2016. Ente organizzatore Policlinico Tor Vergata
- Corso di formazione. Il Tecnico di Laboratorio Biomedico: stato dell'arte tra passato, presente e futuro, svoltosi a Roma, in data 22/09/2017. Ente organizzatore La Crisalide srl. Crediti maturati ECM 8
- Corso di formazione. Monitoraggio terapeutico dei farmaci biologici e degli anticorpi antifarmaco, svoltosi a Roma, in data 26/09/2017. Ente organizzatore La Crisalide srl. Crediti maturati ECM 5
- Corso di formazione. Temi di genetica medica, svoltosi in modalità FAD, dal 15/03/2017 al 14/03/2018. Ente organizzatore Ospedale pediatrico Bambino Gesù. Crediti maturati 8 ECM
- Corso di formazione. Il laboratorio della sepsi, svoltosi a Roma, in data 12/12/2017. Ente organizzatore La Crisalide srl. Crediti maturati ECM 4
- Corso di formazione La gestione delle emergenze non sanitarie svoltosi a Roma, in data 11/12/2017. Ente organizzatore Policlinico Tor Vergata.

#### Crediti maturati ECM 4

- Corso di formazione Disfunzioni Cardiovascolari E Test Di Ultima Generazione Nella Pratica Clinica, svoltosi a Roma in data 29/11/2017. Ente organizzatore La Crisalide srl. Crediti maturati 4 ECM
- Corso di formazione. Ideal debates, svoltosi a Roma, in data 23/11/2017. Ente organizzatore MAYA IDEE SRL. Crediti maturati ECM 3,9
- Corso di formazione. Riconoscere una malattia rara svoltosi in modalità FAD dal 15/04/2017 al 17/11/2017. Ente organizzatore Ospedale pediatrico Bambino Gesù. Crediti maturati ECM 14
- Corso di formazione. Omicidio Stradale” – Corso Per Operatori In Materia Di Accertamenti Necessari Nei Casi Di Omicidio Colposo E Lesioni Colpose Personali Gravi O Gravis, svoltosi a Roma, in data 05/07/2017. Ente organizzatore Asl RMF. Crediti maturati ECM 8,6
- Corso di formazione Il Valore Della Medicina Di Laboratorio - Il Laboratorio Di Automazione Totale: Implementazioni E Aggiornamenti, svoltosi a Roma in data 15/05/2017. Ente organizzatore La Crisalide. Crediti maturati ECM 4
- Corso di formazione Giornata Laziale Sulle Gastroenteriti in qualità di Relatore, svoltosi a Roma in data 04/05/2017. Ente organizzatore Amcli (Associazione Microbiologi Clinici Italiani) Crediti maturati ECM 7
- Corso di formazione Update HCV: Patogenesi, Diagnosi Laboratoristica Di Ultima Generazione E Trattamento in qualità di Relatore, svoltosi a Roma (Castel Gandolfo) dal 08/03/2017 al 15/03/2017. Ente organizzatore DEA formazione e servizi. Crediti maturati ECM 20
- Corso di formazione. I vaccini e il loro ruolo sul mantenimento dello stato di salute della comunità. Ruolo delle Professioni sanitarie, svolto a Roma in data 10/10/2018. Ente organizzatore La Crisalide srl Crediti maturati ECM 7
- Corso di formazione Procedura Di Iscrizione Dematerializzata Dei Professionisti Sanitari Ai Relativi Albi Dell'Ordine Dei Tsmr Pstrp, svoltosi a Roma in data 14/06/2018. Ente organizzatore Ordine Tsmr Pstrp Na-Av-Bn-Ce Crediti maturati ECM 6
- Corso di formazione. UPDATE SULL'ANTIBIOTICO RESISTENZA, tenutosi a Roma, Nomentana Hospital, in data 05/06/2018, in qualità di Relatore. Ente Organizzatore DEA formazione e servizio. Crediti maturati ECM 14
- Corso di formazione. Il percorso della donazione e trapianto di organi e tessuti, tenutosi a Roma, Policlinico Tor vergata in data 03/12/2018. Ente Organizzatore Fondazione Ptv Policlinico Tor Vergata. Crediti maturati ECM 7,3
- Corso di formazione Giornata di Emostasi, svoltosi a Roma in data 12/06/2018. Ente Organizzatore La Crisalide srl. Crediti maturati ECM 4
- Corso di formazione Trapianto Di Rene Da Donatore Vivente, svoltosi a Roma in data 08/06/2018. Ente Organizzatore Cec Comunicazione Eventi Congressi Srl. Crediti maturati ECM 7
- Corso di formazione update sull'antibiotico resistenza, in qualità di Relatore, svoltosi a Roma (Castel Gandolfo) dal 07/03/2019 al 14/03/2018. Ente Organizzatore Dea formazione e servizi. Crediti maturati ECM 20

- Corso di formazione UPDATE 2018 IN EMOSTASI E TROMBOSI, svoltosi a Roma in data 21/05/2018. Ente Organizzatore OSPEDALE PEDIATRICO BAMBINO GESU I.R.C.C.S.. Crediti maturati ECM 5
- Corso di formazione Vaccini E Vaccinazioni: Strategie E Strumenti Per La Prevenzione Delle Malattie Infettive, svoltosi in modalità FAD dal 26/03/2018 al 25/03/2019. Ente Organizzatore Istituto Superiore Di Sanità. Crediti maturati ECM 18
- Corso di formazione. L'associazione ANTEL: tra passato, presente e futuro incontra i professionisti della salute, tenutosi a Roma, in qualità di Relatore in data 15/02/2018. Ente organizzatore La Crisalide srl. . Crediti maturati ECM 7
- Corso di formazione. Rischio biologico-misure di prevenzione e protezione salute, tenutosi a Roma, policlinico Tor Vergata, in data 21/03/2018. Ente organizzatore Policlinico Tor Vergata Crediti maturati ECM 4,3
- Corso di formazione. Gestione delle emergenze non sanitarie, tenutosi a Roma, policlinico Tor Vergata, in data 06/03/2018. Ente organizzatore Policlinico Tor Vergata Crediti maturati ECM 4
- Corso di formazione. Update 2018 in emostasi e trombosi, tenutosi a Roma, in data 21/05/2018. Ente organizzatore Ospedale Pediatrico bambino Gesù. Crediti maturati ECM 5
- Corso di formazione. L'emergenza dell'antibiotico-resistenza: in problema trasversale, in qualità di Responsabile Scientifico tenutosi a Roma il 12/04/2018. Ente organizzatore la Crisalide srl
- Corso di formazione il tecnico di laboratorio biomedico: ruolo del professionista, dalla formazione alla core-competence nei dipartimenti di processo e futuro professionale, tenutosi a Roma, il 25/01/2019, in qualità di Responsabile Scientifico. Ente Organizzatore La Crisalide srl.
- Corso di formazione Generazione Di Trombina: Il Test Globale Per Le Nuove Sfide Diagnostiche, svoltosi in data 10/12/2019 in Roma. Organizzatore La Crisalide Srl. Crediti maturati ECM 4
- Corso di formazione metodologie di elaborazione delle linee guida, tenutosi a Bologna in data 23/10/2019. Ente organizzatore GIMBE. Crediti maturati ECM 7
- Corso di formazione. Accredimento dei corsi di studio. IV edizione, tenutosi a Roma, presso l'Università degli studi di Roma Tor Vergata, il 14/03/2019. Ente organizzatore Format Sas Di Telloli S. & C. Crediti maturati ECM 5
- Corso di formazione Convegno Nazionale IMPACT "HIV, Epatiti e altri virus: clinica diagnostica e nuovi standard di gestione" tenutosi a Roma dal 28/03/2019 al 29/03/2019. Ente organizzatore EFFETTI Crediti maturati ECM 10
- Corso di formazione Il Tecnico Di Laboratorio Biomedico: Ruolo Del Professionista, Dalla Formazione Alle Core-Competence Nei Dipartimenti Di Processo E Futuro, svoltosi a Roma in data 25/01/2019. Ente organizzatore La Crisalide srl. Crediti maturati ECM 5,6
- Corso di formazione Congresso Nazionale ANTEL in collaborazione con SIBIOC. Le nuove prospettive della ricerca nella medicina di laboratorio e il futuro con academy of clinical sciences and laboratory medicine in qualità di moderatore, tenutosi a Roma il 28/09/2019. Ente organizzatore La Crisalide srl. Crediti maturati ECM 2,8
- Corso di formazione Congresso Nazionale ANTEL in collaborazione con SIBIOC. Le nuove prospettive della ricerca nella medicina di laboratorio e il futuro con academy of clinical sciences and laboratory

- medicines in qualità di moderatore, tenutosi a Roma il 27/09/2019. Ente organizzatore La Crisalide srl. Crediti maturati ECM 5,6
- Corso di formazione Congresso Nazionale ANTEL in collaborazione con SIBIOC. Le nuove prospettive della ricerca nella medicina di laboratorio e il futuro con academy of clinical sciences and laboratory medicine in qualità di moderatore, tenutosi a Roma il 26/09/2019. Ente organizzatore La Crisalide srl. Crediti maturati ECM 4,9
  - Corso di formazione Congresso Nazionale ANTEL in collaborazione con SIBIOC. Le nuove prospettive della ricerca nella medicina di laboratorio e il futuro con academy of clinical sciences and laboratory medicine in qualità di moderatore, tenutosi a Roma il 25/09/2019. Ente organizzatore La Crisalide srl. Crediti maturati ECM 2,8
  - Corso di formazione Catena K E Lambda Leggere Libere Tra Il Laboratorio E La Clinica, svoltosi a Roma in data 10/04/2019. Ente organizzatore La Crisalide srl. Crediti maturati ECM 4
  - Corso di formazione Biosicurezza in ambito sanitario, tenutosi in modalità FAD dal 20/04/2020 al 31/12/2020. Ente organizzatore Associazione Ricerca e Formazione Crediti maturati ECM 48,6
  - Corso di formazione Aggiornamenti in tema di infezioni da Coronavirus SARS-COV-2 tenutosi in modalità FAD dal 03/04/2020 al 03/04/2021. Ente organizzatore Biomedica. Crediti maturati ECM 18
  - Corso di formazione per un utilizzo razionale dei dispositivi di protezione individuali (DPI) per infezioni da SARS-COV-2 nelle attività sanitarie e socio sanitarie (assistenza a soggetti affetti da COVID-19) tenutosi in modalità FAD dal 31/03/2020 al 31/12/2020. Ente organizzatore Apsi Associazione Professioni Sanitarie Italiana. Crediti maturati ECM 7,2
  - Corso di formazione Emergenza sanitaria da nuovo coronavirus SARS CoV-2: preparazione e contrasto, tenutosi in modalità FAD dal 28/02/2020 al 28/04/2020. Ente organizzatore Istituto Superiore Di Sanità Crediti maturati ECM 20,8
  - Corso di formazione Batti il 5-la buona praxia dell'igiene delle mani, tenutosi in modalità FAD dal 01/04/2020 al 31/03/2021. Ente organizzatore Ospedale Pediatrico Bambino Gesu Crediti maturati ECM 6
  - Corso di formazione COVID-19, tenutosi in modalità FAD dal 09/03/2020 al 31/12/2020. Ente organizzatore S.I.M.G. Societa' Italiana Di Medicina Generale Crediti maturati ECM 14,3
  - Corso di formazione aggiornamenti in tema di infezioni da Coronavirus SARS-COV-2 tenutosi in modalità FAD dal 03/04/2020 al 03/04/2021. Ente organizzatore Biomedica Crediti maturati ECM 18
  - Corso di formazione La Sicurezza Dei Lavoratori E Delle Lavoratrici – Formazione Generale, svoltosi a Roma in modalità Fad dal 12/04/2021 al 31/12/2021. Ente organizzatore Fondazione Ptv Policlinico Tor Vergata. Crediti maturati ECM 6
  - Corso di formazione Sicurezza Stradale E Legge 41/2016. Il Dca 288/2016, Lo Stato Dell' Arte Nella Regione Lazio, svoltosi a Roma il 21/12/2021. Ente organizzatore Fondazione Ptv Policlinico Tor Vergata. Crediti maturati ECM 8
  - Corso di formazione Le competenze manageriali del Coordinatore vecchie e nuove sfide, tenutosi presso il Policlinico Tor Vergata, modalità FAD dal 05/05/2021 al 15/12/2021. Ente organizzatore Policlinico Tor Vergata. Crediti maturati ECM 20

- Corso di formazione Digitalizzazione della Sanità: opportunità e rischi, tenutosi in modalità FAD dal 29/09/2021 al 30/09/2021. Ente organizzatore Accademia Nazionale Di Medicina Crediti maturati ECM 7
- Corso di formazione per lavoratori, modulo generale-durata 4 ore, oltre verifica finale, tenutosi in modalità FAD. Ente organizzatore Fondazione PTV. FAD dal 24/08/2021 al 24/08/2021. Crediti maturati ECM 6
- Corso di formazione Sicurezza Durante La Pandemia Covid: Tra Normative E Best Practice Nei Laboratori Biomedici, modalità FAD, in data 22/04/2021. Ente organizzatore Ordine TSRM-PSTRP di Roma e Provincia. Crediti maturati ECM 4,5
- Corso di formazione PNRR e gestione del rischio in sanità, tenutosi presso l'aula Fleming della Facoltà di Medicina e Chirurgia di "Tor Vergata", in data 30/05/2022. Ente organizzatore Fondazione Gutenberg Crediti maturati ECM 4,9
- Corso di formazione. Accredimento dei corsi di studio. IV edizione, tenutosi a Roma, presso l'Università degli studi di Roma Tor Vergata, in data 24/05/2022. Ente organizzatore KOS. Crediti maturati ECM 5
- Corso di formazione: Presentazione ATS ANTEL: Associazione Tecnico Scientifica Italiana Tecnici Sanitari di Laboratorio Biomedico, presso centro studi americani. Via M. Caetani 32 Roma-23 maggio 2022. Ente organizzatore ATS ANTEL
- Corso di formazione Convegno Nazionale IMPACT "Implementation Science in viral Infections" tenutosi in modalità FAD dal 12/05/2022 al 13/05/2022. Ente organizzatore Effetti. Crediti maturati ECM 10 ECM
- Corso di formazione. Aspetti innovativi del POCT in ambito ospedaliero e territoriale, tenutosi a Roma il 20/05/2022. Ente organizzatore La Crisalide. Crediti maturati 6 ECM
- Corso di formazione. I disturbi del neurosviluppo e psicopatologici dell'età evolutiva: buone pratiche e linee guida per la diagnosi e il trattamento, tenutosi a Roma, modalità FAD dal 14/06/2021 al 13/06/2022. Ente organizzatore Ospedale Pediatrico Bambino Gesù I.R.C.C.S. Crediti maturati ECM 13
- Corso di formazione Guida pratica al Covid-19 per le professioni sanitarie, tenutosi in modalità FAD il 20/04/2022. Ente organizzatore Consulcesi. Crediti maturati ECM 18
- Corso di formazione Prima e dopo la rivoluzione genetica, tenutosi in modalità FAD dal 07/05/2021 al 06/05/2022. Ente organizzatore Ospedale Pediatrico Bambino Gesù I.R.C.C.S Crediti maturati ECM 4
- Corso di formazione La Responsabilità Professionale Delle Professioni Sanitarie, tenutosi in data 07/04/2022, a Roma, Fondazione PTV. Ente organizzatore La Crisalide. Crediti maturati ECM 5,2

**PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI RELATORE AI PROGRAMMI  
NAZIONALI PER LA FORMAZIONE CONTINUA DEGLI OPERATORI DELLA  
SANITÀ E.C.M.:**

- Partecipazione al corso: “La Cellula tra semeiotica e terapia”. Il titolo della relazione orale è stata: Applicazione e vantaggi della diagnostica molecolare in campo virologico.” Il tutto tenutosi dal 06-09 Ottobre 2003 presso l’Hotel Cesari (Frosinone). *Crediti maturati 4*
- Partecipazione al corso: “La Cellula tra semeiotica e terapia.” Il titolo della relazione orale è stata: Applicazione e vantaggi della diagnostica molecolare in campo virologico”. Il tutto tenutosi dal 27-30 Ottobre 2003 presso L’Istituto Zooprofilattico delle regioni Lazio e Toscana. *Crediti maturati 4*
- Partecipazione al corso: “La Cellula tra semeiotica e terapia.” Il titolo della relazione orale è stato: Applicazione e vantaggi della diagnostica molecolare in campo virologico”. Il tutto tenutosi dal 17-20 Novembre 2003 presso l’Hotel il “Maniero”. Villa Adriana (Tivoli) *Crediti maturati 4*
- Partecipazione al corso: “L’epatite dalla diagnosi alla terapia”. Il titolo della relazione orale è stato: Evoluzione dei test diagnostici in laboratorio. Il tutto tenutosi il 23 e 24 Settembre 2004 presso il centro di riabilitazione “Villa S. Margherita”. Via Bertina 13-Montefiascone (Viterbo). *Crediti maturati 2*
- Partecipazione al corso: “Evoluzione della Biologia Molecolare in Ambito Diagnostico” I titoli della relazioni orali sono state: ore 15.00-16.00 PCR REAL-TIME principio di base e aspetti tecnici e dalle ore 17.00-19.00 Applicazione della PCR REAL-TIME in ambito virologico, e presentazione di strumenti per la PCR REAL-TIME, presso la Rocca dei Papi di Montefiascone (VT) Piazzale Urbano V, 17-20 Giugno 2008. *Crediti maturati 8*
- Partecipazione al corso: “Evoluzione della Biologia Molecolare in Ambito Diagnostico” I titoli della relazioni orali sono state: ore 15.00-16.00 PCR REAL-TIME principio di base e aspetti tecnici e dalle ore 17.00-19.00 Applicazione della PCR REAL-TIME in ambito virologico, e presentazione di strumenti per la PCR REAL-TIME, presso la sede della CRI Comitato Provinciale di Roma Via B. Ramazzini, 31 nei giorni 21-22-23-24 Ottobre 2008. *Crediti maturati 8*
- Partecipazione al corso: “Evoluzione della Biologia Molecolare in Ambito Diagnostico” I titoli della relazioni orali sono state: ore 15.00-16.00 PCR REAL-TIME principio di base e aspetti tecnici e dalle ore 17.00-19.00 Applicazione della PCR REAL-TIME in ambito virologico, e presentazione di strumenti per la PCR REAL-TIME, presso il presidio ospedaliero di Sora Polo C Azienda USL Frosinone via san marciano snc., nei giorni 29-30 Aprile e 6-7 Maggio 2009. *Crediti maturati 8*
- Partecipazione al corso; Corso introduttivo alla bioetica per operatori sanitari, organizzato a Castel Gandolfo (RM) dal 10 al 24 Giugno 2009. Il titolo delle relazioni è stato su argomenti di biotecnologie dalle ore 1,30 alle ore 19,30. *Crediti maturati 10*
- Relatore: Virus Erpetici: Ruolo della Medicina di Laboratorio, tenutosi presso l’ospedale Israelitico, dal 07 al 21 Novembre 2012. *Crediti maturati 24*
- Relatore: 6 corso componenti commissioni di laurea (in area sanitaria) con esame abilitante secondo il dm 745/94 E 137/99, tenutosi presso il Ministero della salute in data 30 Novembre 2012 . *Crediti maturati 1*
- Relatore: corso organizzato da Azienda ospedaliero-Universitaria di

- Cagliari e tenutosi a Monserrato (CA) il 29/06/2012 ED. 1. Titolo della relazione: Tecniche di biologia molecolare e loro applicazioni nella diagnosi di laboratorio (codice 1689). *Crediti maturati 9*
- Relatore: corso organizzato da Azienda Ospedaliero-Universitaria di Cagliari e tenutosi a Monserrato (CA) il 18/10/2012 ED. 2. Titolo della relazione: Tecniche di biologia molecolare e loro applicazioni nella diagnosi di laboratorio (codice 1689). *Crediti maturati 9*
  - Relatore: 7 corso componenti commissioni di laurea (in area sanitaria) con esame abilitante secondo il dm 745/94 E 137/99, tenutosi presso il Ministero della salute in data 30 Novembre 2012 . *Crediti maturati 1*
  - Relatore: corso organizzato da Dea Formazione e Servizi, tenutosi a Roma , presso l'ospedale Istraelitico, Via Fulda n° 14.. Titolo della relazione: Virus emergenti e riemergenti, Virus influenzali. Aggiornamenti di microbiologia e virologia: Nuovi agenti patogeni e il ruolo del laboratorio, dal 29/05/13 al 05/06/2013. *Crediti maturati 16*
  - Relatore: corso organizzato da Dea Formazione e Servizi, tenutosi a Roma, presso l'ospedale Istraelitico, Via Fulda n° 14. Titolo della relazione: aggiornamenti in tema di diagnosi di laboratorio dal 09/10/2013 al 06/11/2013. *Crediti maturati 24.*
  - Relatore: 7 corso componenti commissioni di laurea (in area sanitaria) con esame abilitante secondo i DM 745/94, 137/99, 316/98, scoltosi in data 10/05/2013, presso l'auditorium del Ministero della Salute, Lungotevere ripa n 1. Roma. *Crediti maurati 1*
  - Relatore: 8 corso componenti commissioni di laurea (in area sanitaria) con esame abilitante secondo il dm 745/94 E 137/99, tenutosi presso la sala conferenze A:T:E:R. di Verona, in data 22 Novembre 2013. *Crediti maturati 1*
  - Relatore: corso il Papilloma virus: diagnostica di laboratorio e realtà emergenti svoltosi in Roma, presso la Fondazione il Faro, Via B. Ramazzini n°31. dal 13/12/2013 al 14/12/2013. *Crediti maturati 2*
  - Relatore: corso la diagnosi microbiologica e oncologica svoltosi presso la sede DEA formazione eservizi in Roma, presso Castel Gandolfo (RM) via Santo Spirito 47, dal 20/03/2014 al 16/4/2014. *Crediti maturati 32*
  - Relatore: corso organizzato da Dea Formazione e Servizi, tenutosi a Roma, presso l'ospedale Istraelitico, Via Fulda n° 14. Titolo della relazione: aggiornamenti delle indagini molecolari nell'ambito della medicina di laboratorio dal 21/05/2014 al 19/11/2014. *Crediti maturati 32*
  - Relatore: corso organizzato da Dea Formazione e Servizi, tenutosi a Roma, presso la sala Conferenze Tiziano servizi e formazione S.R.L.. Titolo della relazione: la biologia molecolare in ambito diagnostico dal 03/12/2014 al 17/12/2014. *Crediti maturati 16*
  - Relatore: Il ruolo del rappresentante della professione all'interno della commissione di laurea svolto in data 16/10/2015, presso l'auditorium del Ministero della Salute, Lungotevere ripa n 1. Roma. *Crediti maurati 1*
  - Relatore: Autoimmunità: stato dell'arte svolto nei giorni 14 e 21 Luglio 2016 16/10/2016, presso l'Ospedale Istraelitico. Via Fulda n°14 Roma. *Crediti maurati 12*
  - Relatore: Microbiologia: dalla teoria alla pratica tenutosi, nei giorni 22/09/2016, 13/10/2016, 27/10/2016, 16/11/2016, 30/11/2016 e 14/12/2016, presso l'Ospedale Istraelitico. Via Fulda n°14 Roma. *Crediti maturati 48*

## ATTIVITA' DI DOCENZA E TUTORAGGIO

- **Data** (dal 2010 – a tutt'oggi)
- **Nome e indirizzo del datore di lavoro:** Università degli studi di Roma Tor Vergata
- **Docenza:** Titolare dell'insegnamento MED/46 (Scienze Tecniche di Medicina di Laboratorio –S.C. 06/N1) presso il corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico
- 2 CFU:** Scienze e Tecniche di Medicina di laboratorio-biochimica di laboratorio Corso di biochimica di laboratorio pratico. Primo anno
- 1 CFU:** Scienze e Tecniche di Laboratorio Biomedico- Microbiologia. Corso di Microbiologia pratica. Secondo anno
- 1 CFU:** Tecniche Diagnostiche di Laboratorio: Modulo di Virologia. Terzo anno
- 3 CFU:** Attività di tirocinio professionalizzante. Primo anno corso di laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico
- 6 CFU:** Attività di tirocinio professionalizzante. Secondo anno corso di laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico
- 2 CFU:** Attività di tirocinio professionalizzante. Terzo anno corso di laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico

**Data** (dal 2018 – a tutt'oggi)

- **Nome e indirizzo del datore di lavoro:** Università degli studi Saint Camillus International University of Health Sciences
- **Docenza:** Titolare dell'insegnamento MED/46 (Scienze Tecniche di Medicina di Laboratorio –S.C. 06/N1) E MED/07, presso il corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico
- 2 CFU:** Scienze e Tecniche di Medicina di Laboratorio. Corso di Microbiologia
- 2 CFU:** Diagnostica Virologica MED/07. Corso di Diagnostica Microbiologica

Dall'anno 2010 ad oggi, ho svolto e svolgo attività di tutoraggio per l'attività di tirocinio pratico degli gli studenti del corso di laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Tor Vergata

## ALTRE ATTIVITA'

- Iscritto all'Associazione Nazionale Tecnico di Laboratorio Biomedico (ANTEL)
- Iscritto alla Società Italiana di Virologia Medica (SIVM)
- Dal 2002 iscritto all'ANTEL (Associazione Nazionale Tecnici di Laboratorio) con incarico di Consigliere regionale e nazionale
- Dal 2003 a tutto oggi Commissario presso le Commissioni Universitarie per il conseguimento del titolo di Laurea di I° Livello in "Tecniche Diagnostiche di Laboratorio Biomedico" presso l'Università dell'Aquila, della II° Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", presso la I° Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", presso la II° Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Azienda Ospedaliera Universitaria S. Andrea di Roma, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Latina, presso l'Università Cittadella di Cagliari e presso L'Università SUN e ASLNA1 di Napoli.
- Dal 2006 Membro dei componenti del gruppo di lavoro per la Formazione delle Professioni Sanitarie presso l'Assessorato

- alla Sanità della Regione Lazio.
- Dal 2008 incarico di Vicedirettore scientifico ANTeL per la regione Lazio
  - Dal 2009 referente come provider ANTeL. al Ministero della Salute per gli accreditamenti degli eventi ECM.
  - Dal 2009 Referente per la formazione del dipartimento di medicina di laboratorio, della Fondazione "PTV" di Roma
  - Dal 2010 Vicepresidente Regione Lazio dell'Associazione Nazionale Tecnici Sanitari di Laboratorio Biomedico
  - Dal 2010 al 2013. Nominato come Referee presso il Ministero della Salute per la valutazione dei corsi ECM e PFA.
  - Dal 2011 al 2015. Nominato presso la Regione Lazio come Referente delle professioni sanitarie per la Formazione ECM
  - Dal 2015 al 2018 nominato **ITALY CHIEF DELEGATE** in IFBLS (International Federation of Biomedical Laboratory Science)
  - Dal 2016 al 2019 nominato come Membro dell'Osservatorio Nazionale delle Professioni sanitarie
  - Dal 28/01/2019 nominato come componente della Commissione ECM della Regione Lazio in rappresentanza dell'ordine dei Tecnici Sanitari di radiologia medica e delle professioni sanitarie tecniche, della riabilitazione e della prevenzione di Roma, Latina, Frosinone, Rieti e Viterbo
  - Dal 01/01/2020 Vice Presidente della Commissione d'Albo dei Tecnici di Laboratorio Biomedico, presso l'ordine di Roma dei TSRM e delle Professioni Sanitarie Tecniche, della Riabilitazione e della Prevenzione

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere.

Dichiaro altresì di essere iscritto con il numero 279 all'ordine di Roma dei TSRM e delle Professioni Sanitarie Tecniche, della riabilitazione e della Prevenzione

Dichiaro altresì di essere iscritto con il numero AA\_092757 all'Ordine Nazionale dei Biologi, dal 09/03/2022

**Firma: Fabbio Marcuccilli**

Autorizzo il trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti della legge 31.12.96, n. 675 per le finalità di cui al presente avviso di candidatura.

13 Luglio 2022

**Firma: Fabbio Marcuccilli**