

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

BENEVOLO MARIA

E-mail

maria.benevolo@ifo.gov.it

CF

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

**2002 a tutt'oggi:** Dirigente Biologo presso UOC Anatomia Patologica dell'Istituto Nazionale Tumori Regina Elena di Roma

**1989-2002:** frequenza presso UOC Anatomia Patologica dell'Istituto Nazionale Tumori Regina Elena di Roma in qualità di contrattista di ricerca

**1986-1988:** frequenza presso il laboratorio di Biofisica dell'Università degli studi di Roma "Sapienza" in qualità di laureanda

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

**2000:** Specializzazione in Patologia Clinica con votazione 70/70 e Lode presso Università degli studi di Roma "Sapienza".

**1990:** Esame di Stato e conseguimento dell'abilitazione all'esercizio della professione di biologo.

**1988:** Laurea in Scienze Biologiche con votazione 110/110 e Lode presso Università degli studi di Roma "Sapienza".

ATTIVITA' SCIENTIFICA

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Coautrice di 89 pubblicazioni su riviste indicizzate (H index 22).

-Reviewer per numerose riviste internazionali indicizzate

-E' membro della Società Italiana di Citologia (SICI) e del Gruppo Italiano Screening del Cervicocarcinoma (GISCI)

-Nel 2015 ha partecipato alla Consensus Conference per la definizione del protocollo di screening nella popolazione vaccinata per HPV in qualità di esperta.

-Nel 2017 ha fatto parte della commissione per la redazione del modello organizzativo e del protocollo diagnostico-terapeutico del Programma di screening per il cervicocarcinoma della Regione Lazio.

-In qualità di docente nel 2011 ha tenuto la lezione magistrale "Sensitivity, Specificity and Clinical value of HPV E6/E7 mRNA assay as a triage test for cervical cytology and HPV DNA test" nell'ambito del Master di I livello in "Citopatologia esfoliativa e screening di popolazione" presso Università degli Studi di Napoli "Federico II".

-Dal 2014 ricopre incarico di docenza per l'insegnamento "Tecniche di immunocitochimica" nell'ambito del Master di II livello in "Citopatologia diagnostica e screening di popolazione" presso Università degli Studi di Roma "Sapienza"

## PROGETTI DI RICERCA

2006: Responsible Investigator di una Unità Operativa nel contesto del Progetto Integrato Triennale Ministero della Salute: "Analytical and clinical validation of biomarkers for non-invasive early diagnosis of virus associated cancer"

2007: Responsible Investigator di una Unità Operativa nel contesto del Progetto Triennale Ministero della Salute: "Melanoma and integrated chip technologies: identification of novel prognosticators and (immuno)therapeutic protocols"

2007: Co-investigatore di una Unità Operativa nel contesto del Progetto finanziato da Lega Italiana Lotta Contro I Tumori: "Definizione e validazione di biomarcatori per la chemioprevenzione e la diagnosi precoce del carcinoma mammario e della cervice uterina."

2008: Responsible Investigator di una Unità Operativa nel contesto del Progetto finanziato da Lega Italiana Lotta Contro I Tumori: "Prevenzione dei tumori cutanei: rischio di carcinoma squamoso cutaneo associato alla presenza di HPV".

2015: Principal Investigator del progetto NTCC2 (New Technologies in Cervical Cancer 2 - HPV as primary screening test in cervical cancer prevention: from DNA to mRNA? A randomised controlled trial nested in a double testing study with long term follow up) MS RF-2009-1536040.

2018: Responsabile scientifico dello studio osservazionale "valutazione del test anyplex<sup>tm</sup> II HPV28 nella determinazione dell'infezione da HPV in campioni tissutali di carcinomi orofaringei fissati in formalina e inclusi in paraffina" finanziato dalla Società Arrow Diagnostics Srl

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE: First Certificate in English (FCE, University of Cambridge, ESOL examinations)

• Capacità di lettura

buono

• Capacità di scrittura

buono

• Capacità di espressione orale

Buono

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Ottima capacità di relazionarsi con gli altri e con il proprio gruppo di lavoro

## CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

In grado di organizzare autonomamente il lavoro con precisione, individuando le priorità rispettando le scadenze e gli obiettivi prefissati.

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche,  
macchinari, ecc.

### Citopatologia esfoliativa

**Tecniche di biologia molecolare:** basate su PCR applicate alla ricerca e tipizzazione del Papillomavirus umano su materiale citologico e istologico. Ricerca mRNA di HPV mediante amplificazione in real time NASBA.

**Tecniche immunocito- e immunistochemiche:** metodiche di immunofluorescenza, immunoperossidasi e immunofosfatasi alcalina, manuale ed automatica. Doppia colorazione. Utilizzo coloratore automatico Bond Max Menarini.

**Tecnologie Informatiche:** sistema operativo Windows, pacchetto Office. Utilizzo del sistema automatico D-Sight (Menarini Diagnostics) ed Eureka (Menarini Diagnostics) per l'acquisizione di immagini al microscopio di preparati citologici ed istologici. Web Surfing per ricerca risorse. Immissione dati e gestione database.

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" Autorizzo il trattamento dei miei dati personali sulla base dell'art. 13 della GDPR (EU 2016/679)

Roma, 16/01/2020

Maria Benevolo

Pagina 2 - Curriculum vitae di  
[ Maria Benevolo ]

Per ulteriori informazioni:  
[www.cedefop.eu.int/transparency](http://www.cedefop.eu.int/transparency)  
[www.europa.eu.int/comm/education/index\\_it.html](http://www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html)  
[www.eurescv-search.com](http://www.eurescv-search.com)

