

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**IORIO, Vittoria**

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- ottobre 2019- in corso
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Master di II Livello in Sperimentazione clinica: aspetti regolatori, gestionali e operativi  
Luiss Guido Carli – Roma

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Acquisizione di conoscenze sulla metodologia della sperimentazione clinica dei farmaci, sul disegno del protocollo di studio, modalità di arruolamento dei soggetti, valutazione dell'efficacia e della tollerabilità del trattamento, e degli aspetti etici.

- 18/03/2011- 27/02/2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Dottorato di Ricerca in Biologia dei Sistemi  
Università degli studi di Salerno

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Principali metodiche di biologia molecolare e cellulare. Acquisizione competenze nella ricerca di base e in studi pre-clinici.
- Titolo della tesi: "Determinazione del ruolo della proteina BAG3 nelle isole del Langerhans e suo coinvolgimento nel meccanismo di secrezione dell'insulina."

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

PhD  
Formazione post – laurea EQF8

- Ottobre 2003- Marzo 2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (107/110)  
Università degli studi di Salerno

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Conoscenze fondamentali per la comprensione del farmaco, della sua struttura ed attività  
Titolo della tesi: "La risoluzione dell'infiammazione: ruolo di NF-kB nel controllo della fagocitosi e nella modulazione dell'apoptosi."

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Farmacista  
Laurea specialistica a ciclo unico

## ESPERIENZA LAVORATIVA- PROFESSIONALE

- date 15/09/2020- in corso
    - Nome e indirizzo del datore di lavoro Demas s.r.l.- Via di Salone, 132- 00131 Roma
    - Tipo di azienda o settore Distributore farmaci veterinari
    - Tipo di impiego **Farmacista collaboratore**
  - Principali mansioni e responsabilità Dispensazione farmaci, gestione ordini e magazzino, accoglienza clienti.
- 
- date 28/06/2018- 31/12/2019
    - Nome e indirizzo del datore di lavoro Farmacia Sant'Antonio.- Viale Jonio 351 , Roma
    - Tipo di azienda o settore Farmacia
    - Tipo di impiego **Farmacista collaboratore**
  - Principali mansioni e responsabilità Accoglienza clienti, dispensazione farmaci, evasioni ricette, gestione stupefacenti.
- 
- Date 01/12/2014- 31/05/2018
    - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi di Salerno
    - Tipo di azienda o settore Ricerca e sviluppo
    - Tipo di impiego **Ricercatore post- Doc**
  - Principali mansioni e responsabilità
    - Responsabile di ricerca nell'ambito del progetto finanziato dall'AIRC: "Caratterizzazione dei targets cellulari e molecolari della proteina BAG3 secreta nell'Adenocarcinoma del pancreas"
    - Partecipazione nella scoperta, lo sviluppo e la validazione di anticorpi anti- Bag3 per uso terapeutico nel campo oncologico, cardiovascolare e immunologico.
    - Gestione dei protocolli applicati ad attività di sperimentazione di metodologie in vitro e in vivo.
- 
- Date 15/11/2012- 30/11/2014
    - Nome e indirizzo del datore di lavoro Biouniversa s.r.l - Via Antonio Gramsci 85 Montoro (AV)
    - Tipo di azienda o settore Ricerca e sviluppo
    - Tipo di impiego **Ricercatore junior**
  - Principali mansioni e responsabilità
    - Partecipazione nella scoperta, lo sviluppo e la validazione di specifici prodotti diagnostici e terapeutici basati su anticorpi monoclonali anti- BAG3 come biomarkers per l'adenocarcinoma del pancreas.
    - Responsabile del controllo qualità dei reagenti e del settaggio dei protocolli.
- 
- date 01/04/2010- 30/12/2010
    - Nome e indirizzo del datore di lavoro Reparto di Anatomia Patologica- Ospedale S. Giovanni di Dio e Ruggi D'Aragona, Salerno (SA)
    - Tipo di azienda o settore Sanità
    - Tipo di impiego Tirocinio post- laurea
  - Principali mansioni e responsabilità Analisi istologiche e citologiche.

## ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI

1. Basile A, De Marco M, Festa M, Falco A, **Iorio V**, Guerriero L. et al. Development of an anti-BAG3 humanized antibody for treatment of pancreatic cancer. *Mol Oncol*. 2019; 13:1388-1399.
2. **Iorio V**, De Marco M, Basile A, Eletto D, Capunzo M, Remondelli P, et al. CAF-Derived IL6 and GM-CSF Cooperate to Induce M2-like TAMs-Letter. *Clin Cancer Res*. 2019;25:892-893.
3. Franceschelli S, Bruno AP, Festa M, Gionti E, D'Avnia M, De Marco M, Basile A, Falco A, **Iorio V**, et al. BAG3 protein is involved in endothelial cells response to Phenethyl isothiocyanate (PEITC). *Oxid Med Cell Longev*. 2018; 2018:5967890.
4. De Marco M, Basile A, **Iorio V**, Festa M, Falco A, Ranieri B, et al. Role of BAG3 in cancer progression: a therapeutic opportunity. *Semin Cell Dev Biol*. 2018;78:85-92.
5. **Iorio V**, Rosati A, D'Auria R, De Marco M, Marzullo L, Basile A, et al. Combined effect of anti-BAG3 and anti-PD-1 treatment on macrophage infiltrate, CD8+ T cell number and tumour growth in pancreatic cancer. *Gut*. 2018 ;67:780-782.
6. Rosati A, Basile A, D'Auria R, d'Avenia M, De Marco M, Falco A, Festa M, Guerriero L, **Iorio V**, Parente R, et al. BAG3 promotes pancreatic ductal adenocarcinoma growth by activating stromal macrophages. *Nat Commun*. 2015;6:8695.
7. **Iorio V**, Festa M, Rosati A, Hahne M, Tiberti C, Capunzo M, De Laurenzi V, Turco MC. 2015. BAG3 regulates formation of the SNARE complex and insulin secretion. *Cell Death Dis*. 2015; 6 :e1684.
8. Bruno AP, De Simone FI, **Iorio V**, De Marco M, Khalili K, Sariyer IK et al. HIV-1 Tat protein induces glial cell autophagy through enhancement of BAG3 protein levels. *Cell Cycle* 2014;13, 3640-4.
9. Tajana G, Bianchi L., **Iorio V**, Lisi P. Efficacy and safety of hyaluronic acid in dermocosmesis: The Viscoderm® "case" | [Efficacia e sicurezza dell'acido ialuronico in dermocosmesi: Il "caso" Viscoderm®]. *Annali Italiani di Dermatologia Allergologica Clinica e Sperimentale*. 2011

## COMUNICAZIONI A CONGRESSI

• 2015

**AACR Annual Meeting 2015.** BAG3, a novel cytokine that promotes pancreatic ductal adenocarcinoma growth by activating stromal macrophages. Rosati A, Basile A, D'Auria R, d'Avenia M, De Marco M, Falco A, Festa M, Guerriero L, **Iorio V**, Parente R, Pascale M, Marzullo L, Franco R, Arra C, Barbieri A, Rea D, Menichini G, Hahne M, Bijlsma M, Barcaroli D, Sala G, di Mola F, di Sebastiano P, Todoric J, Firpo M, Tuveson D, Karin M, Turco MC. Philadelphia, PA, USA.

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA

**italiano**

ALTRE LINGUE

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

**inglese**  
eccellente  
eccellente  
buono

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Grazie alla mie esperienza formativa e professionale, possiedo ottime competenze comunicative – relazionali, predisposizione al lavoro di gruppo, disponibilità all'ascolto e al confronto.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Grazie alle diverse esperienze professionali effettuate sono in grado di organizzare in modo autonomo il lavoro rispettando le scadenze e gli obiettivi prefissati.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

- Preparazioni di forme farmaceutiche, galeniche e magistrali.
- Riconoscimento, saggi di purezza e dosamenti dei farmaci.
- Principali metodiche di biochimica, biologia molecolare e cellulare: colture cellulari, saggi citofluorimetrici, western blotting, saggi ELISA, saggi di immunoprecipitazione, immunofluorescenze, immunoistochimica, estrazione e purificazione DNA e RNA, PCR, RT-PCR, silenziamento genico, immunoistochimica, acquisizione e analisi di campioni cellulari e tissutali tramite microscopio confocale (LEICA SP5 e Zeiss LSM ).
- Ottime competenze in campo istologico e citologico.
- Impianti eterotopici in topi nudi e immunocompetenti.
- Scrittura di pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali.
- Esposizione dati scientifici durante riunioni con partner sia nazionali che internazionali.
- Ottima conoscenza degli ambienti Windows, Mac OS X.
- Ottima conoscenza degli ambienti cloud.
- Ottima conoscenza dei principali software applicativi del pacchetto di Office (Word, Excel, Powerpoint)
- Ottima conoscenza dei sistemi di navigazione in Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari e di posta elettronica Outlook Express.
- Buona conoscenza dei software di statistica Matlab, Med Calc, GraphPad.

PATENTE O PATENTI B

CERTIFICAZIONI

**ICH-E6 (R2) Good Clinical Practice (GCP) Investigator Site Personnel Training** – rilasciato da FormazioneNelFarmaceutico- 18/06/2020 Serial No: cert\_spfcb549

**IATA Training** – rilasciato da FormazioneNelFarmaceutico – 16/06/2020 Serial No.: cert\_ms01182q

**Preliminary English Test**, Council of Europe Level B1. Cambridge school.  
Data: Giugno 2011  
Numero di accreditamento: 500/2414/0

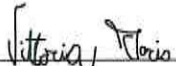
ULTERIORI INFORMAZIONI

Iscritta all'ordine professionale dei farmacisti di Roma.  
Membro di Assomonitor

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)**

Io/la sottoscritta Iorio Vittoria \_\_\_\_\_  
consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità: Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti del decreto legge 30 giugno 2003 n. 196 per le finalità di cui al presente avviso di candidatura.

Data 06/12/2020

Firma  \_\_\_\_\_