FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

GIULIETTI MATTEO

Luogo di nascita Data di nascita

JESI (AN) 05/10/1981

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - · Qualifica conseguita

Data

- · Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - · Qualifica conseguita

• Data

- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

NOVEMBRE 2006 - OTTOBRE 2009

Dipartimento di Biochimica, Biologia e Genetica dell'Università Politecnica delle Marche Tesi: "Studio computazionale dei meccanismi di regolazione della trascrizione".

Dottorato di Ricerca in "Scienze Biomolecolari Applicate"

12 LUGLIO 2006

Università Politecnica delle Marche

Tesi: "Elaborazione di un modello per la predizione dei siti di integrazione di vettori retrovirali usati per la terapia genica." Votazione 110/110 e lode

Laurea Specialistica "Biometodologie"

18 MARZO 2004

Università Politecnica delle Marche

Tesi: "Il Quorum-Sensing nei batteri Gram-negativi". Votazione 110/110 e lode

Laurea Triennale in "Scienze Biologiche"

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

• Date (da - a)

- · Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

• Date (da – a)

- · Nome del datore di lavoro
- · Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- · Principali mansioni e responsabilità

• Date (da – a)

- · Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

DICEMBRE 2017-ATTUALE

Università Politecnica delle Marche

Dipartimento di Scienze Cliniche Specialistiche ed Odontostomatologiche

Assegnista di ricerca

Progetto di ricerca "Studio in vitro degli effetti dei campi elettromagnetici a 50Hz sull'efficacia di farmaci chemioterapici".

SETTEMBRE 2017 - NOVEMBRE 2017

Università Politecnica delle Marche

Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari

Contratto di collaborazione coordinata e continuativa (CO.CO.CO)

Progetto di ricerca "Circulating tumor cells and exosomes in human pancreatic cancer. The impact on prognosis and treatment strategy".

SETTEMBRE 2015 - AGOSTO 2017

Università Politecnica delle Marche

Dipartimento di Scienze Cliniche Specialistiche ed Odontostomatologiche

Assegnista di ricerca

Progetto di ricerca "Ruolo degli esosomi circolanti nei sangue di pazienti affetti da tumore al pancreas".

Pagina 1 - Curriculum vitae di Giulietti Matteo

Date (da – a)

Nome del datore di lavoro

· Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

· Principali mansioni e responsabilità

• Date (da – a)

· Nome del datore di lavoro

· Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

· Principali mansioni e responsabilità

• Date (da - a)

· Nome del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

· Principali mansioni e responsabilità

ATTIVITÀ DIDATTICA

Date (da – a)

· Nome del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

· Tipo di impiego

· Principali mansioni e responsabilità

Date (da – a)

· Nome del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

· Tipo di impiego

Principali mansioni e responsabilità

• Date (da - a)

Nome del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Principali mansioni e responsabilità

Date (da – a)

· Nome del datore di lavoro

· Tipo di azienda o settore

· Tipo di impiego

· Principali mansioni e responsabilità

Maggio 2014 - Giugno 2014

CNR

Istituto di Biomembrane e Bioenergetica (BARI)

Contratto di collaborazione coordinata e continuativa (CO.CO.CO)

Progetto di ricerca "Aggiornamento mediante screening della letteratura scientifica delle banche dati specializzate UTRsite e SpliceAidF".

NOVEMBRE 2012 - NOVEMBRE 2013

CNR

Istituto di Biomembrane e Bioenergetica (BARI)

Assegnista di ricerca

Progetto di ricerca "Identificazione e caratterizzazione di elementi di regolazione dello splicing alternativo".

GIUGNO 2010 - MAGGIO 2012

Università di Bari

Dipartimento di Fisiologia Generale ed Ambientale

Assegnista di ricerca

Progetto di ricerca "Sviluppo di metodologie e software per l'annotazione del genoma di Aspergillus carbonarius".

OTTOBRE 2017 - DICEMBRE 2017

Università di Perugia

Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie

Professore a contratto

Modulo di "Bioinformatica e biostatistica" (6 CFU, 56 ore) dell'insegnamento di "Fondamenti di bioinformatica e di biologia di sistemi", per le esigenze del Corso di Laurea Triennale in Biotecnologie, A.A. 2017/2018.

OTTOBRE 2016 - DICEMBRE 2016

Università di Perugia

Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie

Professore a contratto

Modulo di "Bioinformatica e biostatistica" (6 CFU, 56 ore) dell'insegnamento di "Fondamenti di bioinformatica e di biologia di sistemi", per le esigenze del Corso di Laurea Triennale in Biotecnologie, A.A. 2016/2017.

OTTOBRE 2015 - DICEMBRE 2015

Università di Perugia

Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie

Professore a contratto

Modulo di "Bioinformatica e biostatistica" (6 CFU, 56 ore) dell'insegnamento di "Fondamenti di bioinformatica e di biologia di sistemi", per le esigenze del Corso di Laurea Triennale in Biotecnologie, A.A. 2015/2016.

OTTOBRE 2014 - DICEMBRE 2014

Università di Perugia

Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie

Professore a contratto

Modulo di "Bioinformatica e biostatistica" (6 CFU, 56 ore) dell'insegnamento di "Fondamenti di bioinformatica e di biologia di sistemi", per le esigenze del Corso di Laurea Triennale in Biotecnologie, A.A. 2014/2015

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

•Autori

• Titolo

· Rivista, Data, PMID

•Autori

• Titolo

· Rivista, Data, PMID

•Autori

• Titolo

Rivista, Data, PMID

•Autori

Titolo

Rivista, Data, PMID

•Autori

Titolo

Rivista, Data, PMID

Autori

• Titolo

Rivista, Data, PMID

•Autori

Titolo

Rivista, Data, PMID

Autori

Titolo

· Rivista, Data, PMID

•Autori

Titolo

· Rivista, Data, PMID

Autori

Titolo

· Rivista, Data, PMID

•Autori

Titolo

· Rivista, Data, PMID

•Autori

• Titolo

Giulietti M, Righetti A, Principato G, Piva F.

LncRNA co-expression network analysis reveals novel biomarkers for pancreatic cancer.

Carcinogenesis. 2018 May; (PMID: 29796634)

Giulietti M, Santoni M, Piva F, Cheng L, Lopez-Beltran A, Cimadamore A, Scarpelli M, Battelli N, Montironi R.

Exploring small extracellular vesicles for precision medicine in prostate cancer.

Frontiers in Oncology. 2018 Jun 13;8:221; (PMID: 29951374)

Conti A, D'Elia C, Cheng M, Santoni M, Piva F, Brunelli M, Lopez-Beltran A, Giulietti M, Scarpelli M, Pycha A, Galosi AB, Artibani W, Cheng L, Montironi R, Battelli N, Lusuardi L.

Oligometastases in Genitourinary Tumors: Recent Insights and Future Molecular Diagnostic Approach

European Urology Supplements. 2017 Dec; 16(12):309-315

Giulietti M, Occhipinti G, Principato G, Piva F.

Identification of candidate miRNA biomarkers for pancreatic ductal adenocarcinoma by weighted gene co-expression network analysis.

Cellular Oncology. 2017 Apr; 40(2):181-192. (PMID: 28205147)

Piva F, Righetti A, Giulietti M, Principato G.

The Importance of Saliva for Biomolecule Sampling.

Dental Health: Current Research. 2017 Feb; 3(1)

Occhipinti G, Giulietti M, Principato G, Piva F.

The choice of endogenous controls in exosomal microRNA assessments from biofluids.

Tumor Biology. 2016 Sep; 37(9):11657-11665. (PMID: 27438704)

Giulietti M, Occhipinti G, Principato G, Piva F.

Weighted gene co-expression network analysis reveals key genes involved in pancreatic ductal adenocarcinoma development.

Cellular Oncology. 2016 Aug; 39(4):379-88. (PMfD: 27240826)

Piva F, Giulietti M, Santoni M, Occhipinti G, Scarpelli M, Lopez-Beltran A, Cheng L, Principato G, Montironi R.

Epithelial to Mesenchymal Transition in Renal Cell Carcinoma: Implications for Cancer Therapy. Molecular Diagnosis & Therapy. 2016 Apr; 20(2):111-7. (PMID: 26940073)

Giulietti M, Occhipinti G, Righetti A, Armeni T, Principato G, Piva F.

Employment of Exosomes for Liquid Biopsies.

Translational Biomedicine. 2015 Dec; 6(4):37

Piva F, Giulietti M, Occhipinti G, Santoni M, Massari F, Sotte V, Iacovelli R, Burattini L, Santini D, Montironi R, Cascinu S, Principato G.

Computational analysis of the mutations in BAP1, PBRM1 and SETD2 genes reveals the impaired molecular processes in renal cell carcinoma.

Oncotarget. 2015 Oct 7; 6(31):32161-32168. (PMID: 26452128)

Piva F, Santoni M, Matrana MR, Satti S, Giulietti M, Occhipinti G, Massari F, Cheng L, Lopez-Beltran A, Scarpelli M, Principato G, Cascinu S, Montironi R.

BAP1, PBRM1 and SETD2 in clear-cell renal cell carcinoma: molecular diagnostics and possible targets for personalized therapies.

Expert Review of Molecular Diagnostics. 2015 Sep; 15(9):1201-10. (PMID: 26166446)

Andrikou K, Santoni M, Piva F, Bittoni A, Lanese A, Pellei C, Conti A, Loretelli C, Mandolesi A, Giulietti M, Scarpelli M, Principato G, Falconi M, Cascinu S.

Lgr5 expression, cancer stem cells and pancreatic cancer: results from biological and

Pagina 3 - Curriculum vitae di Giulietti Matteo

· Rivista, Data, PMID Autori Titolo Rivista, Data, PMID. Autori • Titolo Rivista, Data, PMID •Autori Titolo · Rivista, Data, PMID Autori

computational analyses.

Future Oncology. 2015 Apr;11(7):1037-1045 (PMID: 25804119)

Giulietti M, Grillo G, Liuni S, Pesole G

A Guideline for the Annotation of UTR Regulatory Elements in the UTRsite Collection.

Methods in Molecular Biology. 2015;1269:339-348. (PMID: 25577389)

Giulietti M, Milantoni SA, Armeni T, Principato G, Piva F.

ExportAid: database of RNA elements regulating nuclear RNA export in mammals.

Bioinformatics. 2015 Jan 15;31(2):246-251 (PMID: 25273107)

Giulietti M, Vivenzio V, Piva F, Principato G, Bellantuono C, Nardi B.

How much do we know about the coupling of G-proteins to serotonin receptors?

Molecular Brain. 2014 Jul 10;7(1):49. (PMID: 25011628)

Blasi G, Napolitano F, Ursini G, Di Giorgio A, Caforio G, Taurisano P, Fazio L, Gelao B, Attrotto MT, Colagiorgio L, Todarello G, Piva F, Papazacharias A, Masellis R, Mancini M, Porcelli A, Romano R, Rampino A, Quarto T, Giulietti M, Lipska BK, Kleinman JE, Popolizio T, Weinberger DR, Usiello A, Bertolino A.

Association of GSK-3β Genetic Variation With GSK-3β Expression, Prefrontal Cortical Thickness, Prefrontal Physiology, and Schizophrenia.

American Journal of Psychiatry, 2013 Aug; 170(8):868-76 (PMID: 23598903)

Giulietti M, Piva F, D'Antonio M, D'Onorio De Meo P, Paoletti D, Castrignanò T, D'Erchia AM, Picardi E, Zambelli F, Principato G, Pavesi G, Pesole G.

SpliceAid-F: a database of human splicing factors and their RNA binding sites. Nucleic Acids Research. 2013 Jan; 41(D1):D125-131 (PMID: 23118479)

Nardi B, Piva F, Turchi C, Giulietti M, Castellucci G, Arimatea E, Rocchetti D, Rocchetti G, Principato G, Tagliabracci A, Bellantuono C.

HTR2A gene polymorphisms and Inward and Outward Personal Meaning Organisations. Acta Neuropsychiatrica. 2012 Dec; 24(6):336-343. (PMID: 25287175)

Piva F, Giulietti M, Armeni T, Principato G.

Cross-link immunoprecipitation data to detect polymorphisms lying in splicing regulatory motifs: a method to refine single nucleotide polymorphism selection in association studies.

Psychiatric Genetics. 2012 April; 22(2):88-91. (PMID: 21946076)

Piva F, Giulietti M, Ballone Burini A, Principato G.

SpliceAid 2: a database of human splicing factors expression data and RNA target motifs.

Human Mutation. 2012 Jan; 33(1):81-85. (PMID: 21922594)

Nardi B, Turchi C, Piva F, Giulietti M, Castellucci G, Arimatea E, Rocchetti D, Rocchetti G, Principato G, Tagliabracci A, Bellantuono C.

Searching for a relationship between the serotonin receptor 2A gene variations and the development of Inward and Outward Personal Meaning Organizations.

Psychiatric Genetics. 2011 Oct; 21(5):269-270. (PMID: 21206401)

Nardi B, Piva F, Turchi C, Cedraro M, Arimatea E, Giulietti M, Principato G, Tagliabracci A, Bellantuono C.

Genetic factors in inward vs outward personality organizations: focus on HTR2A polymorphisms. Quaderni Italiani di Psichiatria. 2011 Sept; 30(2):83-88.

Piva F, Giulietti M, Baldelli L, Nardi B, Bellantuono C, Armeni T, Saccucci F, Principato G. Bioinformatic analyses to select phenotype affecting polymorphisms in HTR2C gene. Human Psychopharmacology: Clinical and Experimental. 2011 Jun 30; 26(6):365-372. (PMID: 21717509)

Lenzi L, Facchin F, Piva F, Giulietti M, Pelleri MC, Frabetti F, Vitale L, Casadei R, Canaider S,

Titolo

Rivista, Data, PMID

Autori

 Titolo · Rivista, Data, PMID

Autori

 Titolo Rivista, Data, PMID.

Autori

Titolo

Rivista, Data, PMID

Autori

Titolo

· Rivista, Data, PMID

Autori

Titolo

Rivista, Data, PMID

Autori

Titolo

Rivista, Data, PMID

Autori

Autori

Titolo

Rivista, Data, PMID

Pagina 4 - Curriculum vitae di Giulietti Matteo

	Bortoluzzi S, Coppe A, Danieli GA, Principato G, Ferrari S, Strippoli P.
• Titolo	TRAM (Transcriptome Mapper): database-driven creation and analysis of transcriptome maps from multiple sources.
• Rivista, Data, PMID	BMC Genomics. 2011 Feb 18; 12:121. (PMID: 21333005)
•Autori	Piva F, Giulietti M, Nardi B, Bellantuono C, Principato G.
• Titolo	An improved in silico selection of phenotype affecting polymorphisms in SLC6A4, HTR1A and HTR2A genes.
• Rivista, Data, PMID	Human Psychopharmacology: Clinical and Experimental. 2010 Mar; 25(2):153-161. (PMID: 20196180)
•Autori	Piva F, Giulietti M, Nocchi L, Principato G.
• Titolo	SpliceAid: a database of experimental RNA target motifs bound by splicing proteins in humans.
Rivista, Data, PMID	Bioinformatics. 2009 May 1; 25(9):1211-1213. (PMID:19261717)

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del GDPR (Regolamento UE 2016/679) e del Dlgs 196 del 30 giugno 2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali" anche per la pubblicazione del CV sul web.

09/07/2018