



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva per l'assunzione di un ricercatore di tipo A nell'ambito del PNRR 2022RUAPNRR\_CN\_EI\_02- Allegato n. 3 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Medicina (DIMED) per il settore concorsuale 06/N1 (profilo: settore scientifico disciplinare MED/46 - SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA E DI LABORATORIO ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 bandita con Decreto Rettorale n. 4850 del 18 novembre 2022 - progetto "National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology")



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

### Allegato al Verbale n. 3

## PUNTEGGI e GIUDIZI SULLA PROVA ORALE

**Candidato: Fallo Sofia**

Pubblicazioni scientifiche, compresa la tesi di dottorato se presentata (Max Punti 60)

	originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione (pienamente originale punti 1,5; parzialmente originale punti 0,5; per nulla originale punti 0,2)	congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate (pienamente congruente punti 1,5; parzialmente congruente punti 0,5; per nulla congruente punti 0,2)	rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (molto rilevante punti 1; rilevante punti 0,5; non rilevante punti 0,2)	determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione (primo, secondo, ultimo autore/nome e corresponding author punti 1; intermedio punti 0,5)	TOTALE (Max 5 Punti)
--	--	--	---	--	-------------------------



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

<b>Pubblicazione 1</b>  Extracellular vesicles from human liver stem cells inhibit renal cancer stem cell-derived tumor growth in vitro and in vivo. Brossa, A., Fonsato, V., Grange, C., Tritta, S., Tapparo, M., Calvetti, R., Cedrino, M., Fallo, S., Gontero, P., Camussi, G. and Bussolati, B. Int. J. Cancer. 2020	1,5	1,5	1,0	0,5	4,5
<b>Pubblicazione 2</b>  Alternative Strategies to Inhibit Tumor Vascularization. Brossa A, Buono L, Fallo S, Fiorio Pla A, Munaron L, Bussolati B. Int J Mol Sci. 2019. (review)	0,5	1,5	1,0	0,5	3,5
<b>Pubblicazione 3</b>  Extracellular vesicles from human liver stem cells inhibit tumor angiogenesis. Lopatina T, Grange C, Fonsato V, Tapparo M, Brossa A, Fallo S, Pitino A, Herrera-Sanchez MB, Kholia S, Camussi G, Bussolati B. Int J Cancer. 2019	1,5	1,5	1,0	0,5	4,5



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

<b>Pubblicazione</b> <b>4</b>  PDGF enhances the protective effect of adipose stem cell-derived extracellular vesicles in a model of acute hindlimb ischemia. Lopatina, T., Favaro, E., Grange, C. et al. Sci Rep. 2018	1,5	1,5	1,0	0,5	4,5
<b>Totale</b>	<b>5.0</b>	<b>6.0</b>	<b>4.0</b>	<b>2.0</b>	<b>17</b>
<b>Punti assegnati</b>					<b>17</b>

Totale punti pubblicazioni: 17/60 PUNTI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

**Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti (Max Punti 10)**

Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità (Max Punti 4)	0
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti (Max Punti 6)	0

**Totale punti didattica: 0/5 PUNTI**

**Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo (Max Punti 30)**

Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste. Max Punti 10.	0
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (nei settori in cui è rilevante). Max Punti 0.5.	0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. Max Punti 3.	0
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale. Max Punti 6.	0



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

<p>Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, mediante i seguenti indicatori bibliometrici perché i più in uso nel settore. Max Punti 10.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) numero totale delle citazioni normalizzate secondo i criteri ANVUR (citazioni <math>\geq 19,4</math> punti 3; citazioni <math>&lt; 19,4</math> punti 0,5; <b>3 PUNTI</b></li><li>2) Impact Factor medio (<math>\geq 5</math> punti 4; <math>&lt; 5</math> punti 2) <b>2 PUNTI</b></li><li>3) indice di Hirsch degli ultimi 10 anni (indice di Hirsch <math>\geq 8</math> punti 3; indice di Hirsch compreso tra <math>&lt; 8</math> e 4 punti 2; indice di Hirsch <math>&lt; 4</math> punti 0). <b>2 PUNTI</b></li></ol>	7
<p>Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità. Max Punti 0.5</p>	0

Totale punti curriculum: 7/30 PUNTI

**Punteggio totale: 24/100**

**Prova di lingua inglese: buona**

**Colloquio:** La candidata espone il suo percorso formativo e le principali linee di ricerca fin qui sviluppate con padronanza della materia.



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

## Candidato: Gasparello Jessica

### Pubblicazioni scientifiche, compresa la tesi di dottorato se presentata (Max Punti 60)

	originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione: <i>pienamente origina punti 1,5; parzialmente originale 0,5; per nulla originale punti 0,2</i>	congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: <i>(pienamente congruente punti 1,5; parzialmente congruente punti 0,5; per nulla congruente punti 0,2</i>	rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: <i>molto rilevante punti 1; rilevante punti 0,5; non rilevante punti 0,2</i>	determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione: <i>primo, secondo, ultimo nome, corresponding author punti 1; intermedio 0,5</i>	TOTALE (Max 5,0 Punti)
Pubblicazione 1: Jessica Gasparello, Roberto Corradini, Chiara Papi, Matteo Zurlo, Laura Gambari, Andrea Rozzi 3, Alex Manicardi, Roberto Gambari, and Alessia Finotti. Treatment of Human Glioblastoma U251 Cells with Sulforaphane and a Peptide Nucleic Acid (PNA) Targeting miR-15b-5p: Synergistic Effects on Induction of Apoptosis. <i>Molecules</i> 2022	1,5	1,5	0,5	1,0	4,5
Pubblicazione 2: Jessica Gasparello, Elisabetta d'Aversa, Giulia Breveglieri, Monica Borgatti, Alessia Finottia, Roberto Gambaria In vitro induction of interleukin-8 by SARS-CoV-2 Spike protein is inhibited in bronchial epithelial IB3-1 cells by a miR-93-5p agomiR. <i>International Immunopharmacology</i>	1,5	1,5	1,0	1,0	5,0
Pubblicazione 3: Martina Neri, Jinyoung Kang, Jonathan M. Zuidema, Jessica Gasparello, Alessia Finotti, Roberto Gambari, Michael J. Sailor, Alessandro Bertucci, and Roberto Corradini. Tuning the Loading and Release Properties of MicroRNA-Silencing Porous Silicon Nanoparticles by Using Chemically Diverse Peptide	1,5	1,5	1,0	0,5	4,5



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

Nucleic Acid Payloads. ACS Biomater Sci Eng. 2022					
<p>Pubblicazione 4: Jessica Gasparello, Elisabetta D'Aversa, Chiara Papi, Laura Gambari, Brunella Grigolo, Monica Borgattia, Alessia Finottia, Roberto Gambaria.</p> <p>Sulforaphane inhibits the expression of interleukin-6 and interleukin-8 induced in bronchial epithelial IB3-1 cells by exposure to the SARS-CoV-2 Spike protein. <i>Phytomedicine</i>. 2021</p>	1,5	1,5	1,0	1,0	5,0
<p>Pubblicazione 5: Lucia Carmela Cosenza, Jessica Gasparello, Nicola Romanini, Matteo Zurlo, Cristina Zuccato, Roberto Gambari, and Alessia Finotti</p> <p><i>Molecular therapy: Methods and Clin Devel</i>.</p>	1,5	1,5	1,0	1,0	5,0
<p>Pubblicazione 6: Jessica Gasparello, Chiara Papi, Matteo Allegretti, Elena Giordani, Fabio Carboni, Settimio Zazza, Edoardo Pescarmona, Paolo Romania, Patrizio Giacomini, Chiara Scapoli, Roberto Gambari, and Alessia Finotti.</p> <p>A Distinctive microRNA (miRNA) Signature in the Blood of Colorectal Cancer (CRC) Patients at Surgery. <i>Cancers</i>. 2020</p>	1,5	1,5	1,0	1,0	5,0
<p>Pubblicazione 7: Jessica Gasparello, Laura Gambari, Chiara Papi, Andrea Rozzi, Alex Manicardi, Roberto Corradini, Roberto Gambari, and Alessia Finotti.</p> <p>High Levels of Apoptosis Are Induced in the Human Colon Cancer HT-29 Cell Line by Co-Administration of Sulforaphane and a Peptide Nucleic Acid Targeting miR-15b-5p. <i>Nucleic Acid Therapeutics</i>. 2020</p>	1,5	1,5	1,0	1,0	5,0
<p>Pubblicazione 8: Jessica Gasparello, Michela Lomazzi, Chiara Papi, Elisabetta D'Aversa, Francesco Sansone, Alessandro Casnati, Gaetano Donofrio, Roberto Gambari, and Alessia Finotti. Efficient Delivery of MicroRNA and AntimiRNA Molecules Using an Arginocalixarene Macrocycle. <i>Molecular Therapy Nucleic Acids</i>. 2019</p>	1,5	1,5	1,0	1,0	5,0





UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

Pubblicazione 9: Jessica Gasparello, Nicola Lamberti, Chiara Papi, Ilaria Lampronti, Lucia Carmela Cosenza, Enrica Fabbri, Nicoletta Bianchi, Christel Zambon, Francesca Dalla Corte, Maurizio Govoni, Roberto Reverberi, Fabio Manfredini, Roberto Gambari, and Alessia Finotti <sup>1</sup> Altered erythroid-related miRNA levels as a possible novel biomarker for detection of autologous blood transfusion misuse in sport. <i>Transfusion</i> . 2019	1,5	1,5	0,5	1,0	4,5
Pubblicazione 10: Jessica Gasparello, Alex Manicardi, Alessandro Casnati, Roberto Corradini, Roberto Gambari, Alessia Finotti & Francesco Sansone. Efficient cell penetration and delivery of peptide nucleic acids by an argininocalixarene. <i>Scientific            Reports</i> . 2019	1,5	1,5	1,0	1,0	5,0
Pubblicazione 11: Jessica Gasparello, Matteo Allegretti, Elisa Tremante, Enrica Fabbri, Carla Azzurra Amoreo, Paolo Romania, Elisa Melucci, Katia Messana, Monica Borgatti, Patrizio Giacomini, Roberto Gambari and Alessia Finotti. Liquid biopsy in mice bearing colorectal carcinoma xenografts: gateways regulating the levels of circulating tumor DNA (ctDNA) and miRNA (ctmiRNA). <i>J. Experimental            and Clinical Cancer Research</i> . 2018	1,5	1,5	1,0	1,0	5,0
Pubblicazione 12: Jessica Gasparello, Enrica Fabbri, Nicoletta Bianchi, Giulia Breveglieri, Cristina Zuccato, Monica Borgatti, Roberto Gambari, and Alessia Finotti. BCL11A mRNA Targeting by miR- 210: A Possible Network Regulating $\gamma$ -Globin Gene Expression. <i>International Journal of Molecular            Science</i> . 2017	1,5	1,5	1,0	1,0	5,0
<b>Totale</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>11</b>	<b>11,5</b>	<b>58,5</b>
Punti assegnati					

**Totale punti pubblicazioni: 58,5/60 PUNTI**



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti (Max Punti 10)

Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità: per ciascun insegnamento universitario pertinente con il SSD Med/46 punti 1/per anno): <i>n. 6 insegnamenti ((titolarita' x 3 e supporto alla didattica x3)</i> <b>Punti 4</b>	4
Per il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti: per ciascuna attività di co-supervisione tesi di laurea-laurea magistrale punti 1; per ciascuna attività seminariale punti 1; per ciascuna attività di tutoraggio punti 1. (Max Punti 6) <i>n. 6 seminari integrativi alla didattica; n. 9 co-supervisione tesi di laurea; n. 1 attività di tutoraggio</i>	6

Totale punti didattica: 10/10 PUNTI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo (Max 30 punti)

<p>Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste.</p> <p><i>Coordinamento 1 progetto punti 1.5</i> <i>Partecipazione a 9 progetti punti 9</i></p>	10
<p>Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (nei settori in cui è rilevante): <i>per ogni brevetto o sviluppo di brevetto punti 0,5: n. 2 brevetti</i></p>	0,5
<p>Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.</p>	0
<p>Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• per ogni relazione orale a congressi/convegni nazionali: 0,5 punti <i>n. 5 congressi nazionali: <b>Punti 2,5</b></i></li> <li>• per ogni relazione orale a congressi/convegni internazionali: 1,0 punti: n. 2 partecipazioni</li> </ul>	2,5
<p>Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato mediante i seguenti indicatori bibliometrici:</p> <p>1) numero totale delle citazioni normalizzate secondo i criteri ANVUR (citazioni <math>\geq 19,4</math> punti 3; citazioni <math>&lt; 19,4</math> punti 0,5: <b>Punti 3</b>)</p> <p>2) Impact Factor medio (<math>\geq 5</math> punti 4; <math>&lt; 5</math> punti 2): <b>Punti 4</b></p>	10



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

3) Indice di Hirsch ultimi 10 anni ( $\geq 8$ punti 3; $< 8$ e 4 punti 2; $< 4$ punti 0) <b>Punti 3</b>	
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità. <i>per ogni attività punti 0,5</i> Max Punti 0,5. <i>n. 2 attività</i> <b>Punti 0,5</b>	0,5

Totale punti curriculum: 23,5/30

**Punteggio totale: 92,0/100**

**Prova di lingua inglese:** giudizio buono

**Colloquio.** La candidata espone le linee salienti della sua formazione e produzione scientifica, dimostrando entusiasmo e padronanza della materia a conferma del suo rilevante apporto individuale ai lavori scientifici presentati.



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

**Candidato: Giorgio Malpeli**

Pubblicazioni scientifiche, compresa la tesi di dottorato se presentata (Max Punti 60)

	originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione (Max 1,5 Punto) <i>(pienamente originale punti 1,5; parzialmente originale punti 0,5; per nulla originale punti 0,2)</i>	congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate (Max 1,5 Punti) <i>(pienamente congruente punti 1,5; parzialmente congruente punti 0,5; per nulla congruente punti 0,2)</i>	rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (Max 1 Punti) <i>(molto rilevante punti 1; rilevante punti 0,5; non rilevante punti 0,2)</i>	determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione (Max 1 Punti) <i>(primo, secondo, ultimo autore/nome e corresponding author punti 1; intermedio punti 0,5)</i>	TOTALE (Max 5 Punti)
<b>Pubblicazione 1</b>  Malpeli G, Barbi S, Innamorati G, Alloggio M, Filippini F, Decimo I, Castelli C, Perris R, Bencivenga M. Landscape of Druggable Molecular Pathways Downstream of Genomic CDH1/Cadherin-1 Alterations in Gastric Cancer. J Pers Med. 2022 Dec 3;12(12):2006. doi: 10.3390/jpm12122006. PMID: 36556227; PMCID: PMC9784514.	1,5	1,5	1,0	1	5,0



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

<b>Pubblicazione 2</b> Brunelli M, Martignoni G, Malpeli G, Volpe A, Cima L, Raspollini MR, Barbareschi M, Tafuri A, Masi G, Barzon L, Ammendola S, Villanova M, Cerruto MA, Milella M, Buti S, Bersanelli M, Fornarini G, Rebuzzi SE, Vellone VG, Gaggero G, Procopio G, Verzoni E, Bracarda S, Fanelli M, Sabbatini R, Passalacqua R, Perrucci B, Giganti MO, Donini M, Panni S, Tucci M, Prati V, Ortega C, Caliò A, Eccher A, Alongi F, Pappagallo G, Iacovelli R, Mosca A, Umari P, Montagnani I, Gobbo S, Atzori F, Munari E, Maruzzo M, Basso U, Pierconti F, Patriarca C, Colombo P, Lapini A, Conti G, Salvioni R, Bollito E, Cossarizza A, Massari F, Rizzo M, Franco R, Zito-Marino F, Aberasturi Plata Y, Galuppini F, Sbaraglia M, Fassan M, Dei Tos AP, Colecchia M, Moch H, Scaltriti M, Porta C, Delahunt B, Giannarini G, Bortolus R, Rescigno P, Banna GL, Signori A, Obispo MAL, Perris R, Antonelli A. Validation of a Novel Three-Dimensional (3D Fusion) Gross Sampling Protocol for Clear Cell Renal Cell Carcinoma to Overcome Intratumoral Heterogeneity: The Meet-Uro 18 Study. J Pers Med. 2022 Apr 30;12(5):727. doi: 10.3390/jpm12050727. PMID: 35629151; PMCID: PMC9147893.	1,5	1,5	1,0	1	5,0
<b>Pubblicazione 3</b> Ciarpella F, Zamfir RG, Campanelli A, Ren E, Pedrotti G, Bottani E, Borioli A, Caron D, Di Chio M, Dolci S, Ahtiainen A, Malpeli G, Malerba G, Bardoni R, Fumagalli G, Hyttinen J, Bifari F, Palazzolo G, Panuccio G, Curia G, Decimo I. Murine cerebral organoids develop network of functional neurons and hippocampal brain region identity. iScience. 2021 Nov 15;24(12):103438. doi: 10.1016/j.isci.2021.103438. PMID: 34901791; PMCID: PMC8640475	1,5	1,5	1,0	0,5	4,5
<b>Pubblicazione 4</b> Innamorati G, Wilkie TM, Malpeli G, Paiella S, Grasso S, Rusev B, Leone BE, Valenti MT, Carbonare LD, Cheri S, Giacomazzi A, Zanutto M, Guardini V, Deiana M, Zipeto D, Serena M, Parenti M, Guzzi F, Lawlor RT, Malerba G, Mori A, Malleo G, Giacomello L, Salvia R, Bassi C. Gα15 in early onset of pancreatic ductal adenocarcinoma. Sci Rep. 2021 Jul 21;11(1):14922. doi: 10.1038/s41598-021-94150-3. PMID: 34290274; PMCID: PMC8295279	1,5	1,5	1,0	1	5,0
<b>Pubblicazione 5</b>	0,5	1,5	0,2	0,5	2,7



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

Überbacher C, Obergasteiger J, Volta M, Venezia S, Müller S, Pesce I, Pizzi S, Lamonaca G, Picard A, Cattelan G, Malpeli G, Zoli M, Beccano-Kelly D, Flynn R, Wade-Martins R, Pramstaller PP, Hicks AA, Cowley SA, Corti C. Application of CRISPR/Cas9 editing and digital droplet PCR in human iPSCs to generate novel knock-in reporter lines to visualize dopaminergic neurons. Stem Cell Res. 2019 Dec;41:101656. doi: 10.1016/j.scr.2019.101656. Epub 2019 Nov 9. PMID: 31733438; PMCID: PMC7322529.					
<b>Pubblicazione 6</b> Malpeli G, Innamorati G, Decimo I, Bencivenga M, Nwabo Kamdje AH, Perris R, Bassi C. Methylation Dynamics of RASSF1A and Its Impact on Cancer. Cancers (Basel). 2019 Jul 9;11(7):959. doi: 10.3390/cancers11070959. PMID: 31323949; PMCID: PMC6678546.	1,5	1,5	1	1	5
<b>Pubblicazione 7</b> Malpeli G, Barbi S, Tosadori G, Greco C, Zupo S, Pedron S, Brunelli M, Bertolaso A, Scupoli MT, Krampera M, Kamga PT, Croce CM, Calin GA, Scarpa A, Zamò A. MYC-related microRNAs signatures in non-Hodgkin B-cell lymphomas and their relationships with core cellular pathways. Oncotarget. 2018 Jul 3;9(51):29753-29771. doi: 10.18632/oncotarget.25707. PMID: 30038718; PMCID: PMC6049865.	0,2	1,5	0,2	1	2,9
<b>Pubblicazione 8</b> Malpeli G, Barbi S, Greco C, Zupo S, Bertolaso A, Scupoli MT, Krampera M, Kamga PT, Croce CM, Scarpa A, Zamò A. MicroRNA signatures and Foxp3+ cell count correlate with relapse occurrence in follicular lymphoma. Oncotarget. 2018 Apr 13;9(28):19961-19979. doi: 10.18632/oncotarget.24987. PMID: 29731996; PMCID: PMC5929439.	0,2	1,5	0,2	1	2,9
<b>Pubblicazione 9</b> Malpeli G, Barbi S, Zupo S, Tosadori G, Scardoni G, Bertolaso A, Sartoris S, Ugel S, Vicentini C, Fassan M, Adamo A, Krampera M, Scupoli MT, Croce CM, Scarpa A. Identification of microRNAs implicated in the late differentiation stages of normal B cells suggests a central role for miRNA targets ZEB1 and TP53. Oncotarget. 2017 Feb 14;8(7):11809-11826. doi:	0,2	1,5	0,2	1	2,9



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

10.18632/oncotarget.14683. PMID: 28107180; PMCID: PMC5355306.					
<b>Pubblicazione 10</b> Amato E, Barbi S, Fassan M, Luchini C, Vicentini C, Brunelli M, Malleo G, Scarpa A, Malpeli G. RASSF1 tumor suppressor gene in pancreatic ductal adenocarcinoma: correlation of expression, chromosomal status and epigenetic changes. BMC Cancer. 2016 Jan 12;16:11. doi: 10.1186/s12885-016-2048-0. PMID: 26754001; PMCID: PMC4710004.	1,5	1,5	1,0	1	5,0
<b>Pubblicazione 11</b> Giovinazzo F, Malpeli G, Zanini S, Parenti M, Piemonti L, Colombatti M, Valenti MT, Dalle Carbonare L, Scarpa A, Sinnett-Smith J, Rozengurt E, Bassi C, Innamorati G. Ectopic expression of the heterotrimeric G15 protein in pancreatic carcinoma and its potential in cancer signal transduction. Cell Signal. 2013 Mar;25(3):651-9. doi: 10.1016/j.cellsig.2012.11.018. Epub 2012 Nov 29. PMID: 23200847.	1,5	1,5	1,0	1	5,0
<b>Pubblicazione 12</b> Malpeli G, Amato E, Dandrea M, Fumagalli C, Debattisti V, Boninsegna L, Pelosi G, Falconi M, Scarpa A. Methylation-associated down-regulation of RASSF1A and up-regulation of RASSF1C in pancreatic endocrine tumors. BMC Cancer. 2011 Aug 12;11:351. doi: 10.1186/1471-2407-11-351. PMID: 21838870; PMCID: PMC3170651.	1,5	1,5	1,0	1	5,0
<b>Totale</b>	<b>13,1</b>	<b>18</b>	<b>8,8</b>	<b>11</b>	<b>50,9</b>
<b>Punti assegnati</b>					<b>50,9</b>

Totale punti pubblicazioni: **50,9/60 PUNTI**





UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

### Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti (Max Punti 10)

Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità: per ciascun insegnamento universitario pertinente con il SSD Med/46 punti 1/per anno)	4
Per il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti: per ciascuna attività di cosupervisione tesi di laurea-laurea magistrale punti 1; per ciascuna attività seminariale punti 1; per ciascuna attività di tutoraggio punti 1.	6

Totale punti didattica: 10/10 PUNTI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo (Max Punti 30)

<p>Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste:  <i>Coordinamento 1 progetto punti 1,5</i>  <i>Partecipazione a 9 progetti punti 8</i>            Comitati di riviste n. 7 punti <b>3,5</b></p>	10
<p>Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti: <i>per ogni brevetto punti 0,5.</i></p>	0
<p>Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca:  <i>n. 3 premi punti 3</i></p>	3
<p>Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale:            Partecipazione a 9 convegni nazionali <b>punti 4,5</b>            Partecipazione a 8 congressi internazionali <b>punti 8</b></p>	6
<p>Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato mediante i seguenti indicatori bibliometrici: 1) <i>numero totale delle citazioni normalizzate secondo i criteri ANVUR (citazioni <math>\geq 19,4</math> punti 3; citazioni <math>&lt; 19,4</math> punti 0,5; 2) Impact Factor medio (<math>\geq 5</math> punti 4; <math>&lt; 5</math> punti 2 3) indice di Hirsch degli ultimi 10 anni (indice di Hirsch <math>\geq 8</math> punti 3; indice di Hirsch compreso tra <math>&lt; 8</math> e 4 punti 2; indice di Hirsch <math>&lt; 4</math> punti 0).</i></p>	8



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità: <i>per ogni attività max punti 0,5</i>	0,5
---	-----

Totale punti curriculum: 27,5/30 PUNTI

**Punteggio totale: 88,4/100**

**Prova di lingua inglese:** adeguata conoscenza della lingua inglese.

**Prova orale.** Il candidato presenta la sua attività di ricerca e le numerose collaborazioni scientifiche nelle quali è stato coinvolto, riguardanti prevalentemente la patogenesi dei tumori.