

ALLEGATO 2/B
GIUDIZI INDIVIDUALI E COLLEGIALI

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/E3 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/12 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA TRASLAZIONALE E DI PRECISIONE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. Rep. 343 Prot. n. 1777 del 11/10/2021

L'anno 2021, il giorno 4 del mese di novembre si è riunita in via telematica la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 05/E3 – Settore scientifico-disciplinare BIO/12 - presso il Dipartimento di Medicina Traslazionale di Precisione dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. Rep. 354 Prot. n. 1896 del 28/10/2021 e composta da:

- Prof. Patrizia Ferroni – professore ordinario BIO/12 presso il Dipartimento di Scienze Umane e Promozione della Qualità di Vita dell'Università Telematica San Raffaele Roma (Presidente);
- Dott. Fabrizio Ceci – ricercatore universitario BIO/12 presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Componente);
- Prof. Valeria D'Argenio – professore associato BIO/12 presso il Dipartimento di Scienze Umane e Promozione della Qualità di Vita dell'Università Telematica San Raffaele Roma (Segretario).

I componenti della Commissione sono tutti collegati per via telematica tramite Google Meet.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 9.00 e procede ad elaborare la valutazione individuale e collegiale dei titoli e delle pubblicazioni della candidata.

CANDIDATA: Monica Mischitelli

COMMISSARIO 1, Prof. Patrizia Ferroni

TITOLI

Dottorato di ricerca in Genetica Oncologia e Medicina Clinica	IDONEO
Diploma di specializzazione in Microbiologia e Virologia	IDONEO
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	IDONEO
Documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze	IDONEO
Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	IDONEO
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	IDONEO

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1) Bellizzi et al. "Human polyomavirus JC reactivation and pathogenetic mechanisms of progressive multifocal leukoencephalopathy and cancer in the era of monoclonal antibody therapies". Journal of Neurovirology, 18: 1-11, 2012.	BUONO
2) Bellizzi et al. "Human polyomavirus JC presence in chronic inflammatory rheumatic diseases patients treated with anti-TNF- α : Evaluation of JC viral loads in urine and plasma samples". Joint Bone Spine, 2015.	BUONO
3) Mischitelli et al. "Results, questions, perspectives of a study on Human Polyomavirus BK and molecular actors in prostate cancer development". Cancer Genomics Proteomics. 2015; 12(2):57-65.	DISCRETO
4) Anzivino et al. "High Frequency of JCV DNA Detection in Prostate Cancer Tissues" Cancer Genomics Proteomics. 2015;12(4):189-200.	DISCRETO

5) Bevilacqua et al. "Genotypic and phenotypic heterogeneity in <i>Alicyclobacillus acidoterrestris</i> : a contribution to species characterization" PLOS ONE 2015 Oct 20;10(10):e0141228.	DISCRETO
6) Rodio et al. "Increased Prevalence of Human Polyomavirus JC Viruria in Chronic Inflammatory Rheumatic Diseases Patients in Treatment with Anti-TNF α : A 18 Month Follow-Up Study." Frontiers in Microbiology 2016 10;7:672.	OTTIMO
7) Vignoli et al. "NMR-based metabolomic approach to study urine samples of chronic inflammatory rheumatic disease patients." Analytical and Bioanalytical Chemistry. 2017 409(5):1405-1413.	DISCRETO
8) Angelico et al; LAL-Cirrhosis Collaborative Research Group. "Severe reduction of blood lysosomal acid lipase activity in cryptogenic cirrhosis: A nationwide multicentre cohort study." Atherosclerosis. 2017 Jul;262:179-184.	OTTIMO
9) Ferri et al. "Reduced lysosomal acide lipase activity in blood and platelets is associated with non alcoholic fatty liver disease". Clin Transl Gastroenterol 2020;11(2):e00116.	DISCRETO
10) Ferri et al. "The Propensity of the Human Liver to Form Large Lipid Droplets Is Associated with PNPLA3 Polymorphism, Reduced INSIG1 and NPC1L1 Expression and Increased Fibrogenetic Capacity". Int J Mol Sci. 2021 5;22(11):6100.	OTTIMO
11) Parisse et al. "Low serum magnesium concentration is associated with the presence of viable hepatocellular carcinoma tissue in cirrhotic patients". Sci Rep. 2021 26;11(1):15184.	OTTIMO

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La Dott.ssa Monica Mischtelli ha conseguito la laurea in magistrale in Sc. Biologiche (indirizzo Biotecnologico) e la specializzazione in Microbiologia e Virologia presso "Sapienza Università di Roma", nonché il Dottorato di Genetica Oncologia e Medicina Clinica presso l'Università degli Studi di Siena. La Dott.ssa Mischtelli ha svolto attività clinica parzialmente congruente con il SSD BIO/12 ed attività di laboratorio nell'ambito della biologia molecolare dimostrando di aver raggiunto un discreto livello di autonomia nell'ambito della ricerca, come dimostrato da 11/34 pubblicazioni scientifiche a primo/secondo nome. L'attività di ricerca si è estrinsecata in una buona produzione scientifica come dimostrato dagli indicatori bibliometrici (in complesso 34 lavori che hanno ricevuto 588 citazioni e un H index di 14 – fonte SCOPUS). Le pubblicazioni scientifiche presentate sono coerenti con la declaratoria del SSD BIO/12 e in riviste di ottimo/buon impatto; la qualità e l'originalità delle tematiche affrontate è di ottimo livello; la collocazione editoriale è di livello internazionale; la distribuzione temporale della produzione scientifica è continua.

COMMISSARIO 2, Dott Fabrizio Ceci

TITOLI

Dottorato di ricerca in Genetica Oncologia e Medicina Clinica	IDONEO
Diploma di specializzazione in Microbiologia e Virologia	IDONEO
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	IDONEO
Documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze	IDONEO
Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	IDONEO
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	IDONEO

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1) Bellizzi et al. "Human polyomavirus JC reactivation and pathogenetic mechanisms of progressive multifocal leukoencephalopathy and cancer in the era of monoclonal antibody therapies". Journal of Neurovirology, 18: 1-11, 2012.	BUONO
2) Bellizzi et al. "Human polyomavirus JC presence in chronic inflammatory rheumatic diseases patients treated with anti-TNF- α : Evaluation of JC viral loads in urine and plasma samples". Joint Bone Spine, 2015.	BUONO
3) Mischitelli et al. "Results, questions, perspectives of a study on Human Polyomavirus BK and molecular actors in prostate cancer development". Cancer Genomics Proteomics. 2015; 12(2):57-65.	DISCRETO
4) Anzivino et al. "High Frequency of JCV DNA Detection in Prostate Cancer Tissues" Cancer Genomics Proteomics. 2015;12(4):189-200.	DISCRETO
5) Bevilacqua et al. "Genotypic and phenotypic heterogeneity in <i>Alicyclobacillus acidoterrestris</i> : a contribution to species characterization" PLOS ONE 2015 Oct 20;10(10):e0141228.	OTTIMO
6) Rodi� et al. "Increased Prevalence of Human Polyomavirus JC Viruria in Chronic Inflammatory Rheumatic Diseases Patients in Treatment with Anti-TNF α : A 18 Month Follow-Up Study." Frontiers in Microbiology 2016 10;7:672.	OTTIMO
7) Vignoli et al. "NMR-based metabolomic approach to study urine samples of chronic inflammatory rheumatic disease patients." Analytical and Bioanalytical Chemistry. 2017 409(5):1405-1413.	DISCRETO
8) Angelico et al; LAL-Cirrhosis Collaborative Research Group. "Severe reduction of blood lysosomal acid lipase activity in cryptogenic cirrhosis: A nationwide multicentre cohort study." Atherosclerosis. 2017 Jul;262:179-184.	BUONO
9) Ferri et al. "Reduced lysosomal acide lipase activity in blood and platelets is associated with non alcoholic fatty liver disease". Clin Transl Gastroenterol 2020;11(2):e00116.	OTTIMO
10) Ferri et al. "The Propensity of the Human Liver to Form Large Lipid Droplets Is Associated with PNPLA3 Polymorphism, Reduced INSIG1 and NPC1L1 Expression and Increased Fibrogenetic Capacity". Int J Mol Sci. 2021 5;22(11):6100.	OTTIMO
11) Parisse et al. "Low serum magnesium concentration is associated with the presence of viable hepatocellular carcinoma tissue in cirrhotic patients". Sci Rep. 2021 26;11(1):15184.	OTTIMO

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La Dott.ssa Monica Mischitelli si   laureata in Scienze Biologiche e specializzata in Microbiologia e Virologia. Ha conseguito il Dottorato in Genetica Oncologica e Medicina Clinica. E' stata titolare di assegni di ricerca da novembre 2015 ad ottobre 2016 e da settembre 2017 a maggio 2021. La produzione scientifica della candidata (attestata dai seguenti indici bibliometrici: H-Index: 14, Impact Factor Totale: 111.62, citazioni totali: 588)   continuativa ed attinente al Settore Scientifico Disciplinare BIO/12. Le pubblicazioni presentate, pubblicate su riviste scientifiche internazionali peer-reviewed, sono svolte con metodologia rigorosa ed appaiono innovative negli argomenti e nei risultati. La collocazione della candidata tra gli autori delle pubblicazioni presentate   buona.

COMMISSARIO 3, Prof. Valeria D'Argenio

TITOLI

Dottorato di ricerca in Genetica Oncologica e Medicina Clinica	IDONEA
Diploma di specializzazione in Microbiologia e Virologia	IDONEA
Documentata attivit� di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	IDONEA
Documentata attivit� in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze	IDONEA

Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	IDONEA
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	IDONEA

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1) Bellizzi et al. "Human polyomavirus JC reactivation and pathogenetic mechanisms of progressive multifocal leukoencephalopathy and cancer in the era of monoclonal antibody therapies". Journal of Neurovirology, 18: 1-11, 2012.	BUONO
2) Bellizzi et al. "Human polyomavirus JC presence in chronic inflammatory rheumatic diseases patients treated with anti-TNF- α : Evaluation of JC viral loads in urine and plasma samples". Joint Bone Spine, 2015.	BUONO
3) Mischitelli et al. "Results, questions, perspectives of a study on Human Polyomavirus BK and molecular actors in prostate cancer development". Cancer Genomics Proteomics. 2015; 12(2):57-65.	OTTIMO
4) Anzivino et al. "High Frequency of JCV DNA Detection in Prostate Cancer Tissues" Cancer Genomics Proteomics. 2015;12(4):189-200.	BUONO
5) Bevilacqua et al. "Genotypic and phenotypic heterogeneity in Alicyclobacillus acidoterrestriis: a contribution to species characterization" PLOS ONE 2015 Oct 20;10(10):e0141228.	BUONO
6) Rodio et al. "Increased Prevalence of Human Polyomavirus JC Viruria in Chronic Inflammatory Rheumatic Diseases Patients in Treatment with Anti-TNF α : A 18 Month Follow-Up Study." Frontiers in Microbiology 2016 10;7:672.	BUONO
7) Vignoli et al. "NMR-based metabolomic approach to study urine samples of chronic inflammatory rheumatic disease patients." Analytical and Bioanalytical Chemistry. 2017 409(5):1405-1413.	BUONO
8) Angelico et al; LAL-Cirrhosis Collaborative Research Group. "Severe reduction of blood lysosomal acid lipase activity in cryptogenic cirrhosis: A nationwide multicentre cohort study." Atherosclerosis. 2017 Jul;262:179-184.	DISCRETO
9) Ferri et al. "Reduced lysosomal acid lipase activity in blood and platelets is associated with non alcoholic fatty liver disease". Clin Transl Gastroenterol 2020;11(2):e00116.	DISCRETO
10) Ferri et al. "The Propensity of the Human Liver to Form Large Lipid Droplets Is Associated with PNPLA3 Polymorphism, Reduced INSIG1 and NPC1L1 Expression and Increased Fibrogenetic Capacity". Int J Mol Sci. 2021 5;22(11):6100.	DISCRETO
11) Parisse et al. "Low serum magnesium concentration is associated with the presence of viable hepatocellular carcinoma tissue in cirrhotic patients". Sci Rep. 2021 26;11(1):15184.	DISCRETO

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata Monica Mischitelli ha conseguito la Specializzazione in Microbiologia e Virologia e il Dottorato di Ricerca in Genetica Oncologia e Medicina Clinica. Inoltre, come attestato dai titoli presentati, è stata titolare di numerosi assegni di ricerca. Ha svolto anche attività di tipo clinico come biologo prelevatore.

La partecipazione all'attività di gruppi di ricerca si evince non solo dalla produzione scientifica complessiva della candidata, ma anche dai numerosi assegni di ricerca di cui è stata titolare. L'impatto della produzione scientifica è valutato positivamente dal momento che la candidata presenta una produzione scientifica di 34 articoli pubblicati su riviste nazionali ed internazionali con un numero totale di citazioni di 588 e un H-index di 14. La valutazione complessiva della consistenza dei titoli e della produzione della candidata è positiva e attinente al SSD oggetto della presente valutazione.

GIUDIZIO COLLEGIALE

La Dott.ssa Monica Mischitelli ha conseguito la laurea magistrale in Sc. Biologiche (indirizzo Biotecnologico) e la specializzazione in Microbiologia e Virologia presso "Sapienza Università di Roma", nonché il Dottorato di Genetica Oncologia e Medicina Clinica presso l'Università degli Studi di Siena. La Dott.ssa Mischitelli ha svolto attività clinica parzialmente congruente con il SSD BIO/12 (come si evince dall'attestazione di Abilitazione all'esecuzione di prelievi per Biologi) ed attività di laboratorio nell'ambito della biologia molecolare (come si evince da dai numerosi assegni di ricerca di cui è stata titolare) dimostrando di aver raggiunto un discreto livello di autonomia nell'ambito della ricerca.

TITOLI

Dottorato di ricerca in Genetica Oncologia e Medicina Clinica	IDONEO
Diploma di specializzazione in Microbiologia e Virologia	IDONEO
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	IDONEO
Documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze	IDONEO
Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	IDONEO
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	IDONEO

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1) Bellizzi et al. "Human polyomavirus JC reactivation and pathogenetic mechanisms of progressive multifocal leukoencephalopathy and cancer in the era of monoclonal antibody therapies". Journal of Neurovirology, 18: 1-11, 2012.	BUONO
2) Bellizzi et al. "Human polyomavirus JC presence in chronic inflammatory rheumatic diseases patients treated with anti-TNF- α : Evaluation of JC viral loads in urine and plasma samples". Joint Bone Spine, 2015.	BUONO
3) Mischitelli et al. "Results, questions, perspectives of a study on Human Polyomavirus BK and molecular actors in prostate cancer development". Cancer Genomics Proteomics. 2015; 12(2):57-65.	DISCRETO
4) Anzivino et al. "High Frequency of JCV DNA Detection in Prostate Cancer Tissues" Cancer Genomics Proteomics. 2015;12(4):189-200.	DISCRETO
5) Bevilacqua et al. "Genotypic and phenotypic heterogeneity in <i>Alicyclobacillus acidoterrestris</i> : a contribution to species characterization" PLOS ONE 2015 Oct 20;10(10):e0141228.	OTTIMO
6) Rodio et al. "Increased Prevalence of Human Polyomavirus JC Viruria in Chronic Inflammatory Rheumatic Diseases Patients in Treatment with Anti-TNF α : A 18 Month Follow-Up Study." Frontiers in Microbiology 2016 10;7:672.	OTTIMO
7) Vignoli et al. "NMR-based metabolomic approach to study urine samples of chronic inflammatory rheumatic disease patients." Analytical and Bioanalytical Chemistry. 2017 409(5):1405-1413.	DISCRETO
8) Angelico et al; LAL-Cirrhosis Collaborative Research Group. "Severe reduction of blood lysosomal acid lipase activity in cryptogenic cirrhosis: A nationwide multicentre cohort study." Atherosclerosis. 2017 Jul;262:179-184.	BUONO
9) Ferri et al. "Reduced lysosomal acide lipase activity in blood and platelets is associated with non alcoholic fatty liver disease". Clin Transl Gastroenterol 2020;11(2):e00116.	DISCRETO
10) Ferri et al. "The Propensity of the Human Liver to Form Large Lipid Droplets Is Associated with PNPLA3 Polymorphism, Reduced INSIG1 and NPC1L1 Expression and Increased Fibrogenetic Capacity". Int J Mol Sci. 2021 5;22(11):6100.	OTTIMO

11) Parisse et al. " <i>Low serum magnesium concentration is associated with the presence of viable hepatocellular carcinoma tissue in cirrhotic patients</i> ". Sci Rep. 2021 26;11(1):15184.	OTTIMO
--	--------

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata ha sviluppato una discreta e continuativa produzione scientifica su temi coerenti con la declaratoria del SSD BIO/12, con 34 pubblicazioni su riviste di ottimo/buon impatto. La candidata presenta un indice di Hirsch di 14 e un numero complessivo di citazioni di 588, indicatori di discreta produzione editoriale. Il livello di autonomia nell'ambito della ricerca è dimostrato dalla presenza di 11 pubblicazioni scientifiche a primo/secondo nome sul totale delle pubblicazioni presentate. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica è assicurata dall'impact factor delle riviste, sempre superiore a 2, con l'eccezione di 3, e da un IF medio della candidata pari a 3.38. La Commissione ha riscontrato originalità, innovatività, rigore metodologico nelle pubblicazioni presentate, che appaiono svolte con metodologia rigorosa ed innovativa negli argomenti e nei risultati.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 17:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

F.to la Commissione

Prof. Patrizia Ferroni, Presidente

Dott. Fabrizio Ceci, Componente

Prof. Valeria D'Argenio, Segretario