

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER IL RECLUTAMENTO DI n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato in tenure track (RTT) per il Settore concorsuale SC 06/B1., Settore Scientifico-disciplinare Med/09, presso il Dipartimento di Medicina Traslazionale e di Precisione., Facoltà di Medicina dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", indetta, ai sensi dell'articolo 24, comma 3, della legge 30 dicembre 2010, n. 240, così come modificato dall'articolo 14, comma 6-decies, del decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, convertito, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 giugno 2022, n. 79 (pubblicata nella G.U. – Serie generale n. 150 del 29.06.2022), con D.R n. 1037/2023 del 27.04.2023 con avviso pubblicato sulla G.U. – IV serie speciale n 41 in data 30 Maggio, 2023 , codice concorso 203RTTER002

VALUTAZIONE PRELIMINARE INDIVIDUALE DEI CANDIDATI

La commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata, indetta con D.R. n. 1037/2023 del 27/04/2023, per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato in tenure track (RTT) per il Settore concorsuale/Gruppo scientifico-disciplinare 06/B1 – Settore scientifico-disciplinare MED/09 - presso il Dipartimento di Medicina Traslazionale e di Precisione dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 2421/2023 del 26/09/2023

procede di seguito ad attribuire, sulla base dei criteri selettivi definiti nella seduta preliminare, il punteggio ai titoli e alle pubblicazioni presentati da ciascun candidato alla suindicata procedura selettiva.

Candidato/a: Laura D'Erasmus

La Commissione, esaminata tutta la documentazione presentata dalla candidata, dopo ampia discussione concorda nell'esprimere i seguenti motivati giudizi analitici sul curriculum, sui titoli e sulle pubblicazioni della dott.ssa Laura D'Erasmus

Titolo	Descrizione	Giudizio della Commissione
dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	Specializzazione in MEDICINA INTERNA Dottorato di ricerca in TECNOLOGIE BIOMEDICHE IN MEDICINA CLINICA	
eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	Attività di insegnamento nell'ambito dei Percorsi per le Competenze Trasversali e per l'Orientamento (PCTO, ex Alternanza Scuola Lavoro) della Sapienza Università di Roma, AA 2021- 2022 Attività di insegnamento in 4 seminari nell'ambito della Scuola Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica della Sapienza Università di Roma	
documentata attività di formazione o di ricerca presso	Attività di ricerca in qualità di ricercatore in collaborazione con Department of Internal Medicine, Erasmus MC University Medical	

<p>qualificati istituti italiani o stranieri</p>	<p>Center, 3015 GD, Rotterdam, Netherlands con il supporto incondizionato da parte di Amryt Pharmaceuticals</p> <p>Attività di ricerca di ricerca in qualità di ricercatore in visita presso il Department of Endocrinology and Prevention of Cardiovascular Disease, Pitié-Salpêtrière University Hospital con il supporto incondizionato da parte di Amryt Pharmaceuticals DAC</p> <p>Assegno di ricerca presso di Dipartimento di Medicina Traslazionale e di Precisione, Sapienza Università di Roma (6 annualità anni 2017-2023)</p>	
<p>documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze</p>	<p>Certificazione di BLS provider</p> <p>Certificazione di GCP</p>	
<p>realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista</p>	<p>28 trials e studi clinici</p> <p>vincitrice di bando di ricerca “Bando di Ateneo Sapienza, Progetti per Avvio alla Ricerca”, come responsabile della ricerca dal titolo “Targeted sequencing of LPL, APOCII, APOA5, GPIHBP1 and LMF1 genes in individuals with severe hypertriglyceridemia and/or acute pancreatitis” conseguito nel 2016 presso Sapienza, Università di Roma</p> <p>vincitrice di bando di ricerca “Bando di Ateneo Sapienza, Progetti per Avvio alla Ricerca”, come responsabile della ricerca dal titolo “Studio multicentrico osservazionale di valutazione dell'efficacia della terapia con lomitapide nel migliorare il profilo lipidico e ridurre l'incidenza di eventi cardiovascolari in pazienti affetti da ipercolesterolemia familiare omozigote: analisi retrospettiva di una coorte europea” conseguito nel 2021 presso Sapienza, Università di Roma</p> <p>vincitrice di bando di ricerca “Bando di Ateneo Sapienza, Progetti per Avvio alla Ricerca”, come responsabile della ricerca dal titolo “Efficacy of Long-term</p>	

	treatments of Autosomal recessive hypercholesterolemia (ARH) with lomitapide: a sub-analysis of the Pan European cohort” conseguito nel 2022 presso Sapienza, Università di Roma	
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Attività di coordinamento per il progetto LIPIGEN relativo ai pazienti affetti da ipercolesterolemia familiare omozigote	
titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	NA	
relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	relatore/moderatore a 38 eventi congressuali/corsi ECM/FAD	
premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Premio giovani ricercatori della Società Italiana di Medicina Interna (SIMI) “Mario Condorelli Award” Riconoscimento "Paladini Italiani della Salute" per il raggiungimento di importanti risultati nella ricerca medica Premio “Best young Investigator Presentation Award” dalla European Atherosclerosis Society	
diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista	NA	

Pubblicazione n. 1: Efficacy and safety of lomitapide in familial chylomicronaemia syndrome

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il SC per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	ottimo
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato	ottimo

nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	
---	--

Publicazione n. 2: Efficacy of Long-Term Treatment of Autosomal Recessive Hypercholesterolemia With Lomitapide: A Subanalysis of the Pan-European Lomitapide Study

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il SC per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	ottimo
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	ottimo

Publicazione n. 3: The Fibrinogen-like Domain of ANGPTL3 Facilitates Lipolysis in 3T3-L1 Cells by Activating the Intracellular Erk Pathway

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il SC per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	ottimo
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	ottimo

Publicazione n. 4: Metabolic Syndrome but Not Fatty Liver-Associated Genetic Variants Correlates with Glomerular Renal Function Decline in Patients with Non-Alcoholic Fatty Liver Disease.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il SC per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	ottimo

rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	ottimo
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	ottimo

Pubblicazione n. 5: Efficacy and safety of lomitapide in homozygous familial hypercholesterolaemia: the pan-European retrospective observational study.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il SC per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	eccellente
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	eccellente
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	ottimo

Pubblicazione n.6: Long-term efficacy of lipoprotein apheresis and lomitapide in the treatment of homozygous familial hypercholesterolemia (HoFH): a cross-national retrospective survey

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il SC per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	ottimo
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	ottimo

Pubblicazione n. 7: ... Clinical Implications of Monogenic Versus Polygenic Hypercholesterolemia: Long-Term Response to Treatment, Coronary Atherosclerosis Burden, and Cardiovascular Events

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il SC per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	ottimo
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	ottimo

Pubblicazione n. 8: Evolving trend in the management of heterozygous familial hypercholesterolemia in Italy: A retrospective, single center, observational study

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il SC per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	ottimo
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	ottimo

Pubblicazione n. 9: Spectrum of Mutations and Long-Term Clinical Outcomes in Genetic Chylomicronemia Syndromes

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il SC per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	ottimo

determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	ottimo
---	--------

Pubblicazione n. 10: Autosomal Recessive Hypercholesterolemia: Long-Term Cardiovascular Outcomes

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il SC per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	eccellente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	eccellente
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	eccellente
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	eccellente

Pubblicazione n. 11: Rare Treatments for Rare Dyslipidemias: New Perspectives in the Treatment of Homozygous Familial Hypercholesterolemia (HoFH) and Familial Chylomicronemia Syndrome (FCS).

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il SC per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	ottimo
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	ottimo

Pubblicazione n. 12: ApoCIII: A multifaceted protein in cardiometabolic disease.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il SC per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD,	ottimo

ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	ottimo
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	ottimo

Oggetto della valutazione	Descrizione	Giudizio della Commissione
<p>Tesi di dottorato</p> <p>Tesi di specializzazione</p>	<p>Tesi di dottorato “Investigation on cardiovascular outcomes and clinical management of severe hypercholesterolemia phenotypes”</p> <p>Tesi di scuola di specializzazione: EFFETTO DELLA VARIANTE I148M DEL GENE PNPLA3 NELL'INFLUENZARE IL FENOTIPO METABOLICO E VASCOLARE IN PAZIENTI CON STEATOSI EPATICA”</p>	<p>La tesi di dottorato è di ottimo livello e congrua con le tematiche di ricerca richieste nel bando</p> <p>La tesi di scuola di specializzazione in Medicina Interna è di ottimo livello e congrua con le tematiche di ricerca richieste nel bando ovvero la diagnosi e terapia del metabolismo lipidico, incluse quelle rare</p>
Consistenza complessiva della produzione scientifica	La produzione scientifica consta di 62 lavori scientifici, tra cui articoli originali e review, incentrati su diagnosi e terapia delle malattie del metabolismo lipidico, incluse quelle rare	La produzione scientifica è congruente con il SC 06/B1 e SSD Med/09 , continua nel tempo e nel complesso viene giudicata di ottimo livello
Indicatori della produzione scientifica autocertificati dal candidato in relazione al Settore concorsuale per il quale è indetta la procedura e all’arco temporale delle pubblicazioni selezionabili, calcolati con esclusivo riferimento alle tipologie di prodotti valide per la partecipazione alle procedure di Abilitazione Scientifica Nazionale:	<ul style="list-style-type: none"> - numero complessivo di lavori su banche dati internazionali riconosciute per l’abilitazione scientifica nazionale 62 (banca dati di riferimento Scopus); - indice di <i>Hirsch</i> 21 (banca dati di riferimento Scopus); 	Dagli indicatori presentati si evince una produzione scientifica continuativa , di ottimo livello ed impatto, focalizzata sulla genetica delle dislipidemie e sulla prevenzione del rischio cardiovascolare

	<ul style="list-style-type: none"> - numero totale delle citazioni 1106 (banca dati di riferimento scopus); - numero medio di citazioni per pubblicazione : 17,83 banca dati di riferimento SCOPUS) dal 2012 al 2023 e 18,13 (banca dati di riferimento SCOPUS) dal 2013 al 2023 - Per l'intera pubblicazione scientifica: IF totale 510,58 e IF medio 8,370 (banca dati di riferimento Clarivate, JCR) - Per le 12 pubblicazioni significative sottoposte alla valutazione della commissione: IF totale 86,15 e IF medio 7,23 (banca dati di riferimento Clarivate, JCR) 	
--	---	--

Ulteriore criterio di valutazione è il possesso di abilitazione scientifica nazionale (ASN) a professore di II Fascia.

Letto, confermato e sottoscritto

- Prof. Domenico PRISCO – Ordinario –presso l'Università degli Studi di Firenze Presidente ;
- Prof.ssa Maria Lorenza MUIESAN - Ordinario - Università degli Studi di Brescia; Componente;
- Prof.ssa Anna LICATA - Associato - Università degli Studi di Palermo; Segretario