

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/D2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/13 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA SPERIMENTALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 2627/2020 DEL 27/10/2020

VERBALE N. 2 – SEDUTA VERIFICA TITOLI

L'anno 2021, il giorno 25 del mese di marzo si è riunita per via telematica la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 06/D2 - Settore scientifico-disciplinare MED/13 - presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 2627/2020 del 27/10/2020 e composta da:

- Prof. Francesco Giorgino – professore ordinario presso il Dipartimento dell'Emergenza e dei Trapianti di Organi dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro;
- (Presidente);
- Prof. Dario Pitocco – professore associato presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia traslazionale dell'Università Cattolica del Sacro Cuore;
- (Componente);
- Prof.ssa Raffaella Buzzetti – professore ordinario presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".
- (Segretario).

Tutti i componenti della Commissione sono collegati per via telematica (tramite piattaforma ZOOM).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 08:40

Il Presidente informa la Commissione di aver acquisito dal Responsabile del procedimento l'elenco dei candidati ammessi con riserva alla procedura selettiva e la documentazione, in formato elettronico trasmessa dagli stessi.

La Commissione giudicatrice dichiara sotto la propria responsabilità che tra i componenti della Commissione ed i candidati non sussistono rapporti di coniugio, di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, né altre situazioni di incompatibilità ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile e dell'art. 18, primo comma, lett. b) e c), della legge 30 dicembre 2010, n. 240.

Il candidato alla procedura selettiva risulta essere il seguente:

1. Ernesto Maddaloni

La Commissione, quindi, procede ad esaminare la domanda di partecipazione alla procedura presentate da parte del candidato, con i titoli allegati e le pubblicazioni.

Per il candidato, la Commissione verifica che i titoli allegati alla domanda siano stati certificati conformemente al bando.

Procede poi ad elencare analiticamente i titoli e le pubblicazioni trasmesse dal candidato. Successivamente elenca, per il candidato, i titoli e le pubblicazioni valutabili (allegato B da considerare parte integrante del presente verbale).

La Commissione termina i propri lavori alle ore 9.00 e si riconvoca per la verifica dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati, il giorno 25 marzo alle ore 9.20
Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari

.....
.....
.....

ALLEGATO B AL VERBALE N. 2

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/D2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/13 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA SPERIMENTALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 2627/2020 DEL 27/10/2020

TITOLI E PUBBLICAZIONI VALUTABILI

CANDIDATO: Ernesto Maddaloni

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

I titoli valutabili sono i seguenti:

1. Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia conseguito il 22 Luglio 2010 presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma con votazione 110/110 e Lode
2. Diploma di specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo conseguito in data 13/07/2016 presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma con votazione 50/50 e Lode
3. Dottorato di ricerca in Scienze Biomediche Integrate e Bioetica, curriculum Endocrinologia conseguito in data 20/03/2019 presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma
4. Abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore di seconda fascia di cui all'articolo 16 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 per il Settore concorsuale 06/D2 Endocrinologia, nefrologia e scienze della alimentazione e del benessere, conseguita in data 10/01/2020, nella tornata 2018-2020, Terzo Quadrimestre.
5. Assegno di ricerca categoria B, tipologia I - SSD MED/13 - presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università degli studi di Roma "La Sapienza" dal 01/12/2018 al 30/11/2019;
6. Assegno di ricerca categoria B, tipologia II - SSD MED/13 - presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università degli studi di Roma "La Sapienza" dal 01/2/2020 al 31/1/2021;
7. Attività di formazione e ricerca presso il seguente qualificato istituto straniero: Joslin Diabetes Center (Harvard Medical School), Boston, USA, occupando la posizione di "ResearchFellow", dal 1 Ottobre 2014 al 31 Dicembre 2015
8. Attività di formazione e ricerca presso il seguente qualificato istituto straniero: Diabetes Trial Unit dell'Oxford Centre for Diabetes, Endocrinology and Metabolism, Università di Oxford, UK, occupando la posizione di "Senior Research Fellow" dal 1 Novembre 2017 ad oggi
9. Ruolo nel Comitato Editoriale della rivista BMC Endocrine Disorders in qualità di "Associate Editor"
10. Ruolo Comitato Editoriale della rivista Frontiers Clinical Diabetes and Healthcare in qualità di "Associate Editor"
11. Ruolo nel Comitato Editoriale della rivista Frontiers Endocrinology – Pediatric Endocrinology in qualità di "Review Editor"
12. Attività clinica come medico specialista presso l'U.O.C. Endocrinologia e Diabetologia del Policlinico Universitario Campus Bio-Medico di Roma nella forma di collaborazione libero professionale, per un impegno orario di massimo 20 (venti) ore settimanali dal 1/8/2016 ad oggi

13. Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca internazionale "Diabetes Trial Unit" dell'Università di Oxford
14. Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca internazionale "Medalist Study Group"
15. Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca nazionale "Immunotherapy Diabetes (IMDIAB)"
16. Responsabilità scientifica come Principal Investigator del seguente progetto di ricerca: "Improving the assessment of cardiovascular risk in diabetes in the contemporary era", basato sul bando competitivo in peer review "European Foundation for the Study of Diabetes (EFSD) Future Leaders Mentorship Programme for Clinical Diabetologists 2017"
17. Responsabilità scientifica come Co-Principal Investigator del seguente progetto di ricerca: "Role of post-translational insulin modifications in the pathogenesis, staging and therapy of type 1 diabetes", basato sul bando competitivo in peer review "Bando Ricerca Finalizzata 2018 del Ministero della Salute, tipo di progetto: Giovani Ricercatori (meno di 40 anni)"
18. Responsabilità scientifica come Principal Investigator del seguente progetto di ricerca: "Correlation between Cardiac Autonomic Neuropathy and Bone Fragility in Autoimmune Diabetes", basato sul bando competitivo in peer review "Progetti per Avvio alla Ricerca 2019, Tipo 2, dell'Università La Sapienza di Roma"
19. Premio/riconoscimento per attività di ricerca: "Premio Galeno 2020" conferito dalla società scientifica "Società Italiana di Diabetologia (SID)" nell'anno 2020
20. Premio/riconoscimento per attività di ricerca: "Young Investigator Travel Grant Award for Top Scoring Abstract" conferito dalla società scientifica "American Diabetes Association (ADA)" nell'anno 2019
21. Premio/riconoscimento per attività di ricerca: "Early Investigator Award" conferito dalla società scientifica "Endocrine Society" nell'anno 2017
22. Premio/riconoscimento per attività di ricerca: "Travel Grant Award" conferito dalla società scientifica "Società Italiana di Diabetologia" nell'anno 2017
23. Premio/riconoscimento per attività di ricerca: "Premio per Giovane Ricercatore di età inferiore ai 32 anni" conferito dalla società scientifica "Società Italiana di Endocrinologia (SIE)" nell'anno 2017
24. Premio/riconoscimento per attività di ricerca: "Albert Renold Travel Fellowship" conferito dalla società scientifica "European Foundation for the Study of Diabetes (EFSD)" nell'anno 2015
25. Premio/riconoscimento per attività di ricerca: "Premio per l'Internazionalizzazione della Ricerca" conferito dalla Associazione "Campus Bio-Medico Alumni" nell'anno 2014
26. Incarico di insegnamento presso il Servizio Formazione Post-Lauream dell'Università Campus Bio-Medico di Roma, nell'ambito del Master di II livello in Alta Formazione Qualificazione in Cure Palliative per Medici Specialisti - I edizione (CDC GR9010 COMM. MA1502)
27. Relatore ai seguenti convegni nazionali ed internazionali organizzati da società scientifiche con interesse in ambito endocrinologico e diabetologico:
28. *XIII Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Osteoporosi del Metabolismo Minerale e delle Malattie dello Scheletro (2013)*, con una comunicazione orale dal titolo "Femoral Bone Mineral Density Differs in Female Elderly Obese Depending on Serum Levels of Tumor Necrosis Factor Alpha"
29. *25° Congresso Nazionale della Società Italiana di Diabetologia (2014)*, con una comunicazione orale dal titolo "Microscopia corneale confocale in vivo: nuova metodica non invasiva per lo studio della neuropatia cardiaca autonoma nel diabete tipo 1"
30. *26° Congresso Nazionale della Società Italiana di Diabetologia (2016)*, con una comunicazione orale dal titolo "Fragilità e qualità ossea in soggetti anziani con >50 anni di diabete di tipo 1"

31. *76th Scientific Sessions dell'American Diabetes Association (2016)*, con una comunicazione orale dal titolo: "High Density Lipoprotein Modulates Osteocalcin Expression in Circulating Monocytes: A Potential Marker of CVD in Type 1 Diabetes"
32. *Riunione Annuale Congiunta AMD-SID 2017*, con una relazione dal titolo "Diabete Autoimmune dell'Adulto: nuove prospettive cliniche e terapeutiche"
33. *43th National Congress Romanian Society of Diabetes, Nutrition and Metabolic Diseases (2017)*, con una relazione dal titolo "GLP1-RA vs Insulin: which should be the first choice?"
34. *44th National Congress Romanian Society of Diabetes, Nutrition and Metabolic Diseases (2018)*, con una relazione dal titolo "Insulin and SGLT2i therapy for Type 1 Diabetes"
35. *7th World Congress on Controversies to Consensus in Diabetes, Obesity and Hypertension (CODHy) 2019*, con una relazione dal titolo "Microvascular Complications in LADA: similar or different from T1D?"
36. *79th Scientific Sessions dell'American Diabetes Association (2019)*, con una comunicazione orale dal titolo: "Microvascular Complications in Latent Autoimmune Diabetes of Adults: Results from the UKPDS"
37. *Panorama Diabete - Forum Multidisciplinare e Multidimensionale della Società Italiana di Diabetologia (2019)*, con una relazione dal titolo "Il paziente con diabete su base genetica: quando sospettarlo nel giovane adulto"
38. *European Society on Aldosterone Council (ESAC) Meeting 2019*, con una relazione dal titolo "Novel therapeuti copportunities for cardio-renal complications of type 2 diabetes: SGLT2i, GLP1-RA and non-steroidal MR antagonists"
39. *Congresso Annuale 2020 del Gruppo di Studio Aterosclerosi, Trombosi e Biologia Vascolare* con una relazione dal titolo "Quando utilizzare i nuovi farmaci antidiabetici: solo nei pazienti diabetici a più alto rischio cardiovascolare"
40. *XII Edizione Parma Diabete della Società Italiana di Diabetologia (2020)* con una relazione dal titolo "Diabete autoimmune dell'adulto: eterogeneità clinica e rischio di complicanze"
41. *Riunione del Gruppo di Studio Congiunto Diabete e Aterosclerosi della Società Italiana di Diabetologia e della Società Italiana per lo Studio dell'Arteriosclerosi (2020)*, con una comunicazione orale dal titolo "L'osteoprotegerina è un marcatore di complicanze micro e macrovascolari nel diabete tipo 2"
42. *Convegno Regionale SID-AMD Lazio 2020*, con una relazione dal titolo "Secrezione insulina: quando come e chi misurarla"
43. *46th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD)*, con una relazione dal titolo "Predictors of Adipose Tissue Dysfunction and Cardiovascular Risk in Obesity".
44. *28° Congresso Nazionale della Società Italiana di Diabetologia (2020)*, con una relazione dal titolo "Terapia di Associazione all'Insulina nel Diabete di Tipo 1: SGLT2i"

Titolo NON VALUTABILE: nessuno

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

Il candidato Dott. Ernesto Maddaloni presenta una selezione di 15 pubblicazioni valutabili. Di seguito l'elenco:

1. Titolo della pubblicazione: **Maddaloni E**, Sabatino F, Del Toro R, Crugliano S, Grande S, Lauria Pantano A, Maurizi AR, Palermo A, Bonini S, Pozzilli P, Manfrini S. "In vivo corneal confocal microscopi as a novel non-invasive tool to investigate cardiac autonomic neuropathy in Type 1 diabetes." *Diabet Med*. Vol . 32, no 2, pp 262-266. Feb 2015. doi: 10.1111/dme.12583; PMID: 25251450. IF (year of publication): 3.153" VALUTABILE
2. Titolo della pubblicazione: **Maddaloni E**, Lessan N, Al Tikriti A, Buzzetti R, Pozzilli P, Barakat MT. "Latent Autoimmune Diabetes in Adults in the United Arab Emirates: Clinical Features and Factors Related to Insulin-Requirement." *Plos One*. Vol. 10, no 8, pp: e0131837, eCollection 2015. doi: 10.1371/journal.pone.0131837; PMID: 26252955. IF (year of publication): 3.057

VALUTABILE

3. Titolo della pubblicazione: Keenan HA, **Maddaloni E**. "Bone microarchitecture in type 1 diabetes: it is complicated". *CurrOsteoporos Rep*. Vol. 14, no 6, pp 351-358. doi: 10.1007/s11914-016-0338-8; PMID: 27704394. IF (year of publication): 3.721 VALUTABILE
4. Titolo della pubblicazione: **Maddaloni E**, D'Eon S, Hastings S, Tinsley LJ, Napoli N, Khamaisi M, Bouxsein ML, Fouda SMR, Keenan HA. "Bone health in subjects with type 1 diabetes for more than 50 years." *Acta Diabetol*. Vol. 54, no. 5, pp: 479-488. May 2017 doi: 10.1007/s00592-017-0973-2; PMID: 28236093. IF (year of publication): 3.126 VALUTABILE
5. Titolo della pubblicazione: Buzzetti R, Zampetti S, **Maddaloni E**. "Adult-onset autoimmune diabetes: current knowledge and implication for management." *Nat Rev Endocrinol*. Vol. 13, no 11, pp: 674-686. Nov 2017 Doi: 10.1038/nrendo.2017.99; PMID: 28885622. IF (year of publication): 20.265
VALUTABILE
6. Titolo della pubblicazione: **Maddaloni E**, Pastore G, Del Buono MG, Porcari A, Fittipaldi M, Garilli F, Tiberti C, Angeletti S, Pozzilli P, Mottini G, Napoli N. "High prevalence of autoimmune diabetes and poor glycaemic control among adults in Madagascar: a brief report from a humanitarian health campaign in Ambanja." *J Diabetes Res*. 2017; 3860674. Epub Sep 2017. doi:10.1155/2017/3860674, PMID: 29018826. IF (year of publication): 2.885
VALUTABILE
7. Titolo della pubblicazione: **Maddaloni E**, Xia Y, Park K, D'Eon S, Tinsley LJ, St-Louis R, Khamaisi M, LI Q, King GL, Keenan HA. "High Density Lipoprotein modulates osteocalcin expression in circulating monocytes: a potential protective mechanism for cardiovascular disease in type 1 diabetes." *Cardiovasc Diabetol*. Vol. 16, no. 1 pp:116. Sep 2017. doi: 10.1186/s12933-017-0599-2. PMID 28915881. IF (year of publication) 5.235
VALUTABILE
8. Titolo della pubblicazione: Lauria A, **Maddaloni E (first author equal contribution)**, Briganti SI, Beretta Anguissola G, Perrella E, Taffon C, Palermo A, Pozzilli P, Manfrini S, Crescenzi A. "Differences between ATA, AACE/ACE/AME and ACR TI-RADS ultrasound classifications performance in identifying cytological high-risk thyroid nodules." *Eur J Endocrinol*. Vol. 178, no. 6, pp: 595-603. Jun 2018.doi: 10.1530/EJE-18-0083. PMID: 29626008. IF (year of publication): 5.107
VALUTABILE
9. Titolo della pubblicazione: Pieralice S, Vari R, Minutolo A, Maurizi AR, Fioriti E, Napoli N, Pozzilli P, Manfrini S, **Maddaloni E**. "Biomarkers of response to alpha-lipoic acid ± palmitoiletanolamide treatment in patients with diabetes and symptoms of peripheral neuropathy." *Endocrine* Vol. 66, n. 2, pp: 178-184. Nov. 2019 doi: 10.1007/s12020-019-01917-w; PMID: 3094991. IF (year of publication): 3.235
VALUTABILE
10. Titolo della pubblicazione: Leanza G, **Maddaloni E (first author equal contribution)**, Pitocco D, Conte C, Palermo A, Maurizi AR, Pantano AL, Suraci C, Altomare M, Strollo R, Manfrini S, Pozzilli P, Schwartz AV, Napoli N. "Risk factors for fragility fractures in type 1 diabetes." *Bone*. Vol. 125, pp: 194-199. Aug 2019. doi: 10.1016/j.bone.2019.04.017; PMID: 31059862. IF (year of publication): 4.147
VALUTABILE
11. Titolo della pubblicazione: **Maddaloni E**, Coleman RL, Pozzilli P, Holman RR. "Long-term risk of cardiovascular disease in individuals with latent autoimmune diabetes in adults (UKPDS 85)." *Diabetes ObesMetab* 2019. Vol 21, n.6, pp: 2115-2122. doi: 10.1111/dom.13788. PMID: 31099472. IF (year of publication): 5.900
VALUTABILE
12. Titolo della pubblicazione: **Maddaloni E**, Coleman RL, Agbaje O, Buzzetti R, Holman RR. "Time-varying Risk of Microvascular Complications in Latent Autoimmune Diabetes of Adulthood Compared with Type 2 Diabetes in Adults: a post-hoc analysis of the UK Prospective Diabetes Study 30-year follow-up data (UKPDS 86)". *The Lancet. Diabetes &*

Endocrinology. Vol. 8, n. 3, pp: 206-215. Mar 2020. DOI: 10.1016/S2213-8587(20)30003-6. PMID: 32032540. IF (year of publication): 25.340

VALUTABILE

13. Titolo della pubblicazione: **Maddaloni E**, Coraggio L, Pieralice S, Carlone A, Pozzilli P, Buzzetti R. "Effects of COVID-19 Lockdown on Glucose Control: Continuous Glucose Monitoring Data From People With Diabetes on Intensive Insulin Therapy." *Diabetes Care*. Vol. 43, n. 8, pp: e86-e87. Aug 2020. DOI: 10.2337/dc20-0954. PMID: 32503838. IF (year of publication): 16.019

VALUTABILE

14. Titolo della pubblicazione: **Maddaloni E**, D'Onofrio L, Alessandri F, Mignogna C, Leto G, Pascarella G, Mezzaroma I, Lichtner M, Pozzilli P, Agrò FE, Rocco M, Pugliese F, Lenzi A, Holman RR, Mastroianni CM, Buzzetti R; CoViDiabStudy Group. "Cardiometabolic multimorbidity is associated with a worse Covid-19 prognosis than individual cardiometabolic risk factors: a multicentre retrospective study (CoViDiab II)". *Cardiovasc Diabetol*. Vol. 19, n. 1, pp: 164, Oct 2020 DOI:10.1186/s12933-020-01140-2; PMID: 33004045. IF (year of publication): 7.332

VALUTABILE

15. Titolo della pubblicazione: **Maddaloni E**, Briganti SI, Crescenzi A, Beretta Anguissola G, Perrella E, Taffon C, Palermo A, Manfrini S, Pozzilli P, Lauria Pantano A. Usefulness of Color Doppler Ultrasonography in the RiskStratification of ThyroidNodules. *European Thyroid Journal*. Epub 19 Aug 2020. DOI: 10.1159/000509325. IF (year of publication): 3.378

VALUTABILE

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a N. 60 pubblicazioni

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari

.....

.....

.....

