

Allegato 3 verbale terza seduta procedure selettive per il reclutamento di RTT

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT) PER IL GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 06/MEDS-26 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MEDS-26/D PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA SPERIMENTALE INDETTA CON D.R. N. 2345/2024 DEL 30.09.2024 (AVVISO DI INDIZIONE PUBBLICATO SU G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 80 DEL 04-10-2024)

Codice concorso 2024RTTR052

ATTRIBUZIONE DEL PUNTEGGIO AI TITOLI E ALLE PUBBLICAZIONI SELEZIONATE DAI CANDIDATI

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata, indetta con D.R. n. N. 2345/2024 del 30.09.2024, per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato in tenure track (RTT) per il Gruppo scientifico-disciplinare 06/MEDS-26 settore scientifico-disciplinare MEDS-26/D presso il dipartimento di medicina sperimentale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 217/2025 del 22.01.2025, 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: Mikiko Watanabe

Titolo	Descrizione	Giudizio della Commissione	Punteggio
dottorato di ricerca equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	Diploma di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie Metaboliche (votazione 70/70 e lode), conseguita presso l'Università La Sapienza di Roma il 07/07/2016. Dottorato di Ricerca in Scienze Endocrinologiche presso l'Università La Sapienza di Roma il 02/12/2019	Eccellenti e pienamente congruenti con i contenuti propri del SSD MED50 i Diplomi di specializzazione e dottorato di ricerca conseguiti.	6
eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	Dal 2024 a oggi, docente presso il Master Universitario di II Livello "Uso delle diete chetogeniche come terapia non farmacologica nella pratica clinica", Università Pegaso. Nel 2023, docente presso la Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie Metaboliche, Campus BioMedico di Roma. Dal 2022 a oggi, docente del Corso di Scientific English III presso l'International Medical School, Università	Eccellente attività didattica.	6

	<p>Sapienza di Roma, con insegnamenti su metodi di ricerca e abilità comunicative.</p> <p>Dal 2022 a oggi, docente del Corso di Anatomia e Fisiologia presso il Corso di Fisioterapia CCLM, Università Sapienza di Roma, con insegnamento della fisiologia del sistema endocrino.</p> <p>Dal 2023 a oggi, docente del Corso di Endocrinologia nel corso di laurea in Medicina e Chirurgia (High Tech), Università Sapienza di Roma, con insegnamenti su nutrizione, obesità e malattie metaboliche.</p>		
documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	<p>Ricercatore a Tempo Deterimato tipo A (RTDA) presso il Centro di Alta Specializzazione per la Cura dell'Obesità, Università La Sapienza di Roma, dal 20/12/2021 alla data di scadenza del bando, con attività di ricerca incentrata sui meccanismi di disfunzione del tessuto adiposo nell'obesità: strategie per la prevenzione delle complicanze.</p> <p>Assegnista di Ricerca presso il Centro di Alta Specializzazione per la Cura dell'Obesità, Università La Sapienza di Roma dal 1/8/2020 al 19/12/2021, con lo stesso tema di ricerca.</p> <p>PostDoctoral Fellow e successivamente di External Collaborator presso il Flier & Maratos-Flier Lab, BIDMC – Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School, dal 1/9/2015 al 7/2019, con attività di ricerca su FGF21, obesità e diabete, con particolare attenzione alla NAFLD da cui sono scaturite due pubblicazioni scientifiche.</p> <p>Research Scholar presso il Sbarro Institute for Cancer Research and Molecular Medicine, Philadelphia, PA, (USA), dal 01/07/2013 al 31/08/2013, con attività di ricerca di base sull'obesità e disturbi metabolici.</p>	Eccellente. Il lungo periodo di formazione e ricerca presso prestigiosi centri all'estero e in Italia è trascorso nel perfezionamento di competenze su argomenti coerenti con i contenuti propri del SSD MED50.	6
documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze	attività clinica in ambito endocrino-metabolico presso il Centro di Alta Specializzazione per la Cura dell'Obesità, Università La Sapienza di Roma dal 2011.	Buona e pienamente congruente con i contenuti propri del SSD MED50 l'attività clinica.	5
realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori	Dal luglio 2024, Consulente Nazionale per Counselling sul Lifestyle per lo studio multicentrico SYNCHRONIZE, che valuta l'efficacia di Survodutide per la perdita di peso in pazienti con obesità (Boehringer).	Eccellente	5

<p>concorsuali nei quali è prevista</p>	<p>Dal 4 dicembre 2023, Study Coordinator e Subinvestigator per lo studio multicentrico SYNCHRONIZE su Survodutide per la perdita di peso in pazienti con obesità (Boehringer).</p> <p>Dal 23 dicembre 2022, Study Coordinator e Subinvestigator per lo studio multicentrico REDEFINE su CagriSema per la perdita di peso in pazienti con obesità (Novo Nordisk).</p> <p>Dal 10 febbraio 2015 al 9 aprile 2016, Study Coordinator e Subinvestigator per lo studio multicentrico GLOW e GLOW-EX su un nuovo dispositivo medico per la perdita di peso in pazienti prediabetici.</p> <p>Dal 1 agosto 2012 al 30 dicembre 2012, Subinvestigator e Study Coordinator per lo studio FLOW, che ha valutato un nuovo dispositivo medico per la perdita di peso in pazienti con obesità.</p>		
<p>organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi</p>	<p>Partecipazione a diversi progetti scientifici e trial multicentrici internazionali e nazionali oltre che monocentrici locali:</p> <p>Horizon Europe 2024, HORIZON-HLTH-2023-TOOL-05 (ARTEMIS), come Investigator</p> <p>Sapienza University Calls 2023, progetti di avvio alla ricerca, Assessment of serum FGF21 levels in patients with metabolic syndrome, come Tutor</p> <p>Sapienza University Calls 2022, progetti di avvio alla ricerca, Lipid remodelling capacity in human peripheral blood mononuclear cells, come Tutor</p> <p>BE-FOR-ERC 2021, PROMETHEUS study, come Principal Investigator (successiva rinuncia per sopravvenuta incompatibilità).</p> <p>Sapienza University Calls 2021, progetti di avvio alla ricerca, Long Term Immunization After mRNA Covid-19 Vaccine in Subjects with Obesity, come Principal Investigator, finanziamento</p> <p>Sapienza University Calls 2019, Progetti Medi, TERESA, come Investigator</p> <p>PRIN 2017, Mechanisms of adipose tissue dysfunction in obesity, come Investigator</p> <p>Sapienza University Calls 2016, Progetti Medi, Fuel selection, metabolic flexibility and endothelial dysfunction, come Investigator</p>	<p>Eccellente</p>	<p>5</p>

	Sapienza University Calls 2013, progetti di avvio alla ricerca, Adiponectin and Tyrosine Kinase Inhibitors, come Principal Investigator		
titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	Nessun brevetto presentato	n/a	0
relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	relatrice a diversi congressi e convegni nazionali, webinar, corsi ECM, meeting e workshop dal 2018 ad oggi	Buona	1
premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	<p>Sbarro Health Research Organization - Rotary Club Research Call 2014, borsa di studio di €25.000;</p> <p>Abilitazione Scientifica Nazionale per Professore Ordinario (MEDS-26/D) dal 17/12/2023.</p> <p>Abilitazione Scientifica Nazionale per Professore Associato (MEDS-08/A) dal 12/05/2021.</p> <p>Estensore nel Comitato Tecnico-Scientifico (CTS) per la redazione della Linea Guida dal titolo "Terapia dell'Obesità Resistente al Trattamento Comportamentale nell'Adolescente", realizzata dalle seguenti Società Scientifiche: AME, ADI, AMD, FADOI, SIE, SIEDP, SIO, SISDCA, in collaborazione con ANIED, CAPE, SICOB, SIGENP, SIMA, SINUPE e SIP.</p> <p>Membro della Commissione Scientifica della Società Italiana di Endocrinologia (SIE), dal 2022</p> <p>Associate Editor per la rivista Frontiers in Endocrinology (obesity) con un Impact Factor (IF) di 5.555.</p> <p>Membro dell'Editorial Board per Scientific Reports (Nature), IF 4.6. e Nutrition Research and Reviews (Cambridge Univ. Press), IF 5.7</p>	Buona	1
diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori	Non previsto		0

concorsuali nei quali è prevista			
Totale punteggio titoli			35/40

N.	Pubblicazione	Descrizione pubblicazione	Giudizio della Commissione	Punteggio
1	Watanabe M, Balena A, Masi D, Tozzi R, Risi R, Caputi A, Rossetti R, Spoltore ME, Biagi F, Anastasi E, Angeloni A, Mariani S, Lubrano C, Tuccinardi D, Gnessi L (2022) Rapid Weight Loss, Central Obesity Improvement and Blood Glucose Reduction Are Associated with a Stronger Adaptive Immune Response Following COVID-19 mRNA Vaccine. Vaccines (Basel) 10 (1). doi:10.3390/vaccines10010079		Eccellente congruenza. Ottima collocazione editoriale. Lavoro originale su tematica di interesse con presentazione di dati originali, ottima per originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza. Contributo Preminente (primo autore)	4
2	Watanabe M, Risi R, Tafuri MA, Silvestri V, D'Andrea D, Raimondo D, Rea S, Di Vincenzo F, Profico A, Tuccinardi D, Sciuto R, Basciani S, Mariani S, Lubrano C, Cinti S, Ottini L, Manzi G, Gnessi L (2021) Bone density and genomic analysis unfold cold adaptation mechanisms of ancient inhabitants of Tierra del Fuego. Sci Rep 11 (1):23290. doi:10.1038/s41598-021-02783-1		Eccellente congruenza. Ottima collocazione editoriale. Lavoro originale su tematica di interesse con presentazione di dati originali, ottima per originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza. Contributo Preminente (primo autore)	4
3	Watanabe M, Singhal G, Fisher FM, Beck TC, Morgan DA, Socciarelli F, Mather ML, Risi R, Bourke J, Rahmouni K, McGuinness OP, Flier JS, Maratos-Flier E (2020) Liver-derived FGF21 is essential for full adaptation to ketogenic		Eccellente congruenza. Buona collocazione editoriale. Lavoro originale su tematica di interesse con presentazione di dati originali, ottima per originalità, innovatività, rigore metodologico e	4

	diet but does not regulate glucose homeostasis. Endocrine 67 (1):95-108. doi:10.1007/s12020-019-02124-3		rilevanza. Contributo Preminente (primo autore)	
4	Watanabe M, Caruso D, Tuccinardi D, Risi R, Zerunian M, Polici M, Pucciarelli F, Tarallo M, Strigari L, Manfrini S, Mariani S, Basciani S, Lubrano C, Laghi A, Gnessi L (2020) Visceral fat shows the strongest association with the need of intensive care in patients with COVID-19. Metabolism 111:154319. doi:10.1016/j.metabol.2020.154319		Eccellente congruenza. Eccellente collocazione editoriale. Lavoro originale su tematica di interesse con presentazione di dati originali, ottima per originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza. Contributo Preminente (primo autore)	5
5	Watanabe M, Tozzi R, Risi R, Tuccinardi D, Mariani S, Basciani S, Spera G, Lubrano C, Gnessi L (2020) Beneficial effects of the ketogenic diet on nonalcoholic fatty liver disease: A comprehensive review of the literature. Obes Rev 21 (8):e13024. doi:10.1111/obr.13024		Eccellente congruenza. Ottima collocazione editoriale. Revisione della letteratura su tematica di interesse, ottima per originalità, rigore metodologico e rilevanza. Contributo Preminente (primo autore)	3
6	Watanabe M, Risi R, Camajani E, Contini S, Persichetti A, Tuccinardi D, Ernesti I, Mariani S, Lubrano C, Genco A, Spera G, Gnessi L, Basciani S (2020) Baseline HOMA IR and Circulating FGF21 Levels Predict NAFLD Improvement in Patients Undergoing a Low Carbohydrate Dietary Intervention for Weight Loss: A Prospective Observational Pilot Study. Nutrients 12 (7). doi:10.3390/nu12072141		Eccellente congruenza. Ottima collocazione editoriale. Lavoro originale su tematica di interesse con presentazione di dati originali, ottima per originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza. Contributo Preminente (primo autore)	4
7	Brucci A, Tuccinardi D, Tozzi R, Balena A, Santucci S, Frontani R, Mariani S, Basciani S, Spera G, Gnessi L, Lubrano C, Watanabe M (2020) Very Low-Calorie Ketogenic Diet: A Safe and Effective Tool for Weight Loss in Patients With		Eccellente congruenza. Ottima collocazione editoriale. Lavoro originale su tematica di interesse con presentazione di dati originali, ottima per originalità, innovatività,	4

	Obesity and Mild Kidney Failure. <i>Nutrients</i> 12 (2). doi:10.3390/nu12020333		rigore metodologico e rilevanza. Contributo Preminente (ultimo autore)	
8	Ernesti I*, Baratta F*, Watanabe M*, Risi R, Camajani E, Persichetti A, Tuccinardi D, Mariani S, Lubrano C, Genco A, Spera G, Gnessi L, Basciani S (2023) Predictors of weight loss in patients with obesity treated with a Very Low-Calorie Ketogenic Diet. <i>Front Nutr</i> 10:1058364. doi:10.3389/fnut.2023.1058364 *co-first authors		Eccellente congruenza. Ottima collocazione editoriale. Lavoro originale su tematica di interesse con presentazione di dati originali, ottima per originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza. Contributo Preminente (primo autore)	4
9	Watanabe M, Balena A, Tuccinardi D, Tozzi R, Risi R, Masi D, Caputi A, Rossetti R, Spoltore ME, Filippi V, Gangitano E, Manfrini S, Mariani S, Lubrano C, Lenzi A, Mastroianni C, Gnessi L (2022) Central obesity, smoking habit, and hypertension are associated with lower antibody titres in response to COVID-19 mRNA vaccine. <i>Diabetes Metab Res Rev</i> 38 (1):e3465. doi:10.1002/dmrr.3465		Eccellente congruenza. Eccellente collocazione editoriale. Lavoro originale su tematica di interesse con presentazione di dati originali, buono per originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza. Contributo Preminente (primo autore)	4
10	Tuccinardi D, Di Mauro A, Lattanzi G, Rossini G, Monte L, Beato I, Spiezia C, Bravo M, Watanabe M, Soare A, Kyanvash S, Armirotti A, Bertozzi SM, Gastaldelli A, Pedone C, Khazrai YM, Pozzilli P, Manfrini S (2022) An extra virgin olive oil-enriched chocolate spread positively modulates insulin-resistance markers compared with a palm oil-enriched one in healthy young adults: A double-blind, cross-over, randomised controlled trial. <i>Diabetes Metab Res Rev</i> 38 (2):e3492. doi:10.1002/dmrr.3492		Eccellente congruenza. Eccellente collocazione editoriale. Lavoro originale su tematica di interesse con presentazione di dati originali, buono per originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza. Apporto individuale buono.	4

11	Di Mauro A*, Tuccinardi D*, Watanabe M, Del Toro R, Monte L, Giorgino R, Rampa L, Rossini G, Kyanvash S, Soare A, Rosati M, Piccoli A, Napoli N, Fioriti E, Pozzilli P, Khazrai YM, Manfrini S (2021) The Mediterranean diet increases glucagon-like peptide 1 and oxyntomodulin compared with a vegetarian diet in patients with type 2 diabetes: A randomized controlled cross-over trial. Diabetes Metab Res Rev 37 (6):e3406. doi:10.1002/dmrr.3406 *co-first authors		Eccellente congruenza. Ottima collocazione editoriale. Lavoro originale su tematica di interesse con presentazione di dati originali, ottima per originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza. Apporto individuale buono.	4
12	Risi R, Rossini G, Tozzi R, Pieralice S, Monte L, Masi D, Castagneto-Gissey L, Gallo IF, Strigari L, Casella G, Bruni V, Manfrini S, Gnessi L, Tuccinardi D, Watanabe M (2022) Sex difference in the safety and efficacy of bariatric procedures: a systematic review and meta-analysis. Surg Obes Relat Dis 18 (7):983-996. doi:10.1016/j.soard.2022.03.022		Eccellente congruenza. Ottima collocazione editoriale. Lavoro originale su tematica di interesse con presentazione di dati originali, ottima per originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza. Contributo Preminente (ultimo autore)	4
	Totale punteggio pubblicazioni			48/60

Totale complessivo punteggio candidato 83/100

Letto, confermato e sottoscritto.

Prof.ssa CINZIA MARCHESE - Ordinario presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";

per i commissari collegati telematicamente

- Prof. AGOSTINO GNASSO – Ordinario presso l'Università degli Studi Magna Græcia di Catanzaro;

- Prof.ssa ELENA LAZZERI - Associato presso l'Università degli Studi di Firenze.