



**PROCEDURA SELETTIVA PUBBLICA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 30.12.2010 N. 240 PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA AFFERENTE ALLA TEMATICA VINCOLATA DEL GREEN (AZIONE IV.6) NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA FSE – REACT EU DEL PON "RICERCA E INNOVAZIONE 2014 - 2020" DI CUI AL DM 1062/2021, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE, CHIRURGICHE E ODONTOIATRICHE
SETTORE CONCORSUALE 06/N1- Scienze delle Professioni Sanitarie e delle Tecnologie Mediche Applicate
SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/50 -Scienze Tecniche Mediche Applicate
CODICE CONCORSO 4879**

**VERBALE N. 2
(Esame preliminare dei titoli, dei curriculum
e della produzione scientifica dei candidati)**

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva a n. 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30.12.2010 n. 240 per il settore concorsuale 06/N1, settore scientifico-disciplinare MED/50 presso il Dipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche e Odontoiatriche, composta dai:

Prof. Germano Orrù dell'Università degli Studi di Cagliari

Prof. Lia Rimondini dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale, Novara (presidente)

Prof. Massimo Del Fabbro dell'Università degli Studi di Milano (segretario)

si riunisce il giorno 11/11/2021 alle ore 8.45 in modalità telematica mediante la piattaforma Teams per l'esame dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati.

In apertura di seduta il Presidente della Commissione dà lettura del messaggio di posta elettronica con il quale il Responsabile delle procedure comunica che in data 05/11/2021 si è provveduto alla pubblicizzazione dei criteri stabiliti dalla Commissione nella riunione del 04/11/2021 mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

La Commissione prende visione dell'elenco dei candidati, che risultano essere:

...

1. TUMEDEI MARGHERITA

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.lgs. 1172/1948, con i candidati. Dichiara inoltre di non trovarsi in alcuna situazione di conflitto di interessi, anche potenziale, con i candidati ai sensi della Legge 190/2012. Ciascun Commissario sottoscrive apposita dichiarazione che si allega al presente verbale (all. n. 1).



Constatato che, come previsto dal bando, sono trascorsi almeno 5 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori con l'esame dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati.

Successivamente verifica che le pubblicazioni scientifiche inviate agli uffici corrispondono all'elenco delle stesse allegate alle domande dei candidati.

La Commissione, ai fini della presente selezione, prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato (o equipollenti) è presa in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra menzionate.

Vengono quindi prese in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con i commissari della presente procedura di valutazione o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato.

In ordine alla possibilità di individuare l'apporto dei singoli coautori alle pubblicazioni presentate dai candidati che risultano svolte in collaborazione con i membri della Commissione, si precisa quanto segue:

Il Prof. Massimo Del Fabbro ha lavori in comune con i candidati: Margherita Tumedei, ed in particolare con la Dr.ssa Margherita Tumedei i lavori n. 2, 3

La Commissione sulla scorta delle dichiarazioni del Prof Massimo Del Fabbro delibera di ammettere all'unanimità le pubblicazioni in questione alla successiva fase del giudizio di merito.

Successivamente, dopo attenta analisi comparata dei lavori svolti in collaborazione tra il candidato Margherita Tumedei ed altri coautori la Commissione rileva che i contributi scientifici del candidato sono enucleabili e distinguibili (tenuto conto, ad esempio, anche dell'attività scientifica globale sviluppata dal candidato, la Commissione ritiene che vi siano evidenti elementi di giudizio per individuare l'apporto dei singoli coautori) e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito i seguenti lavori:

- 1-Comuzzi, Luca, Iezzi, Giovanna, Piattelli, Adriano, Tumedei Margherita "An in vitro evaluation, on polyurethane foam sheets, of the Insertion Torque (IT), Pull-Out Torque values and Resonance Frequency Analysis (RFA) of NanoShort dental implants" Polymers. 2019;11:10-20
- 2-Margherita Tumedei, Paolo Savadori, Massimo Del Fabbro. "Synthetic blocks for bone regeneration. A systematic review of preclinical studies". International Journal of Molecular Science. 2019; 20; 4221
- 3-Massimo Del Fabbro, Tiziano Testori, Vladan Kekovic, Funda Goker, Margherita Tumedei, Hom-Lay Wang. "A systematic review of survival rates of osseointegrated



- implants in fully and partially edentulous patients following immediate loading". J. Clin. Med. 2019, 8, 2142
- 4- Luca Comuzzi, Margherita Tumedei, Ana Emilia Pontes, Adriano Piattelli, Giovanna Iezzi "Primary Stability of Dental Implants in Low-Density(10 and 20 pcf) Polyurethane Foam Blocks: Conical vs Cylindrical Implants" Int. J. Environ. Res. Public Health 2020 17, 2617; doi:10.3390/ijerph17082617
 - 5- Sergio Alexandre Gehrke, Margherita Tumedei, Jaime Aramburú Júnior, Tiago Luis Eirles Treichel, Roni Kolerman, Stefania Lepore, Adriano Piattelli and Giovanna Iezzi "Histological and Histomorphometrical Evaluation of a New Implant Macrogeometry. A Sheep Study." Int. J. Environ. Res. Public Health 2020 16;17(10):3477
 - 6- Margherita Tumedei, Adriano Piattelli, Marco Degidi, Carlo Mangano, Giovanna Iezzi. A 30-year(1988-2018) retrospective microscopical evaluation of dental implants retrieved for different causes. International Journal of Periodontics and Restorative Dentistry. 2020;40:211-227
 - 7- Margherita Tumedei, Adriano Piattelli, Antonello Falco, Francesco De Angelis, Felice Lorusso Maristella Di Carmine, Giovanna Iezzi "An In Vitro Evaluation on Polyurethane Foam Sheets of the Insertion Torque, Removal Torque Values, and Resonance Frequency Analysis (RFA) of a Self-Tapping Threads and Round Apex Implant." Cellular Polymers. 2021;40:20-30.
 - 8- Margherita Tumedei, Carlos Fernando Mourão, Silvia D'Agostino, Marco Dolci, Michele Di Cosola, Adriano Piattelli, and Alessandra Lucchese; Histological and Histomorphometric Effectiveness of the Barrier Membranes for Jawbone Regeneration: An Overview of More Than 30 Years' Experience of Research Results of the Italian Implant Retrieval Center (1988–2020) Appl. Sci. 2021, 11, 2438.
 - 9- Stefano Fanali, Margherita Tumedei, Pamela Pignatelli, Morena Petrini, Adriano Piattelli, Giovanna Iezzi. The effect of threads geometry on Insertion Torque (IT) and Periotest implant primary stability: a high-density polyurethane simulation for the anterior mandible. Crystals 2021, 11, 308.
 - 10- Rosa Mancinelli, Ester Sara Di Filippo, Margherita Tumedei, Mariangela Marrone, Antonella Fontana, Valeria Ettorre, Silvia Giordani, Michele Baldrighi, Giovanna Iezzi, Adriano Piattelli, Stefania Fulle. Human-Dental-Pulp-Stem-Cells osteogenic differentiation seeded on Equine-Bone-Block with graphene and melatonin. Appl. Sci. 2021, 11, 3218.
 - 11- Margherita Tumedei, Morena Petrini, Davide Pietropaoli, Alessandro Cipollina, Castrenze La Torre, Maria Stella Di Carmine, Adriano Piattelli, and Giovanna Iezzi. The influence of the implant macrogeometry on insertion torque, removal torque and periotest implant primary stability: mechanical simulation on a high-density artificial bone. Symmetry 2021, 13, 776.
 - 12- Luca Comuzzi, Margherita Tumedei *, Camillo D'Arcangelo, Adriano Piattelli, Giovanna Iezzi. An in vitro analysis, on Polyurethane Foam Blocks, of the Insertion Torque (IT) Values, Removal Torque Values (RTV), and Resonance Frequency Analysis (RFA) in Tapered and Cylindrical implants. Int. J. Environ. Res. Public Health 2021, 18, 9238.

Concluso l'esame dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati, alle ore 9.30 la Commissione termina i lavori e decide di riunirsi il giorno 11/11/2021 alle ore 11.30



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo



Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Germano Orrù

Prof.ssa Lia Rimondini (presidente)

Prof. Massimo Del Fabbro (commissario)