

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. B) DELLA LEGGE 30.12.2010 N. 240 PRESSO IL DIPARTIMENTO di Biotecnologie Mediche e Medicina Translazionale SETTORE CONCURSALE 06/E3 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/27 CODICE CONCORSO 4922

PUBLIC SELECTION PROCEDURE FOR RECRUITING 1 RESEARCH FELLOW BY ENTERING INTO A 3-YEAR SUBORDINATE EMPLOYMENT CONTRACT UNDER ART.24, PARAGRAPH 3.b OF LAW No.240/2010 OF 30 DECEMBER 2010 AT THE DEPARTMENT OF Medical Biotechnologies and Translational Medicine COMPETITION SECTOR: 06/E3 , SCIENTIFIC-DISCIPLINARY SECTOR: MED/27 - COMPETITION CODE: 4922

**VERBALE N. 3
(Discussione dei titoli e della
produzione scientifica)**

**MINUTES No.3
(Discussion of qualifications and
scientific production)**

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva a n. 1posto di ricercatore universitario a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 30.12.2010 n. 240 per il settore concorsuale **06/E3** settore scientifico-disciplinare **MED/27** presso il Dipartimento di **Biotecnologie Mediche e Medicina Translazionale** composta dai:

Prof Francesco Sala (Presidente)
Prof Michael Sabel (Segretario)
Prof Joerg Tonn (Membro)

si riunisce il giorno 24.3.2022 alle ore 9.00 in modalità telematica mediante la piattaforma Zoom per procedere alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica. Contestualmente alla discussione si procederà all'accertamento della conoscenza della lingua inglese.

La Commissione stabilisce che, dopo aver sentito il candidato, procederà ad attribuire ai titoli, a ciascuna pubblicazione e alla consistenza

The judging Committee entrusted with the selection procedure for recruiting No.1 research fellow(s) under art.24, paragraph 3.b, of Law No.240/2010 of 30 December 2010 for competition sector No. **06/E3** scientific-disciplinary sector No. **MED/27** at the Department of **Medical Biotechnologies and Translational Medicine** whose members are:

Prof Francesco Sala (President)
Prof Michael Sabel (Secretary)
Prof Joerg Tonn (Member)

met remotely via the Zoom platform on March 24th 2022 at 9.00 AM in order to carry out the public discussion of qualifications and scientific production.

During this phase, the knowledge of the english language was assessed.

Having listened to the candidate, the Committee shall proceed to attribute a score to the qualifications, to each publication, and to the overall amount,

complessiva della produzione scientifica, all'intensità e alla continuità temporale della stessa (fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali) un punteggio così come previsto nel verbale n. 1.

Dopo l'attivazione del collegamento audio/video il Segretario, verificato che il candidato ammesso sia presente, provvede alla sua identificazione mediante esibizione di un documento d'identità, i cui estremi vengono riportati nel foglio presenze allegato.

Risultano presenti i seguenti candidati:

1) ROSSI Marco

Successivamente vengono illustrate ai candidati le modalità di svolgimento e le regole che devono essere rispettate durante il colloquio.

Il candidato viene chiamato ad illustrare e discutere i propri titoli e la produzione scientifica.

Al termine dell'illustrazione e della discussione dei titoli e delle pubblicazioni e dell'accertamento della conoscenza della lingua straniera, il Presidente della Commissione sospende il collegamento con i candidati e gli eventuali uditori e la Commissione prosegue i lavori in seduta riservata.

La Commissione procede alla valutazione, all'attribuzione di un punteggio ai titoli, alle pubblicazioni presentate dai candidati ed alla consistenza complessiva della produzione scientifica, all'intensità e alla continuità della stessa, sulla base

intensity and temporal continuity (excluding those periods of time they had to stop doing research, upon due justification, with particular reference to parenting) of the scientific production submitted by each candidate as provided for by Minutes No.1.

Having launched the audio-video connection, the Secretary, having verified that the admitted candidate is present, proceeds to identify him via his identification document, whose details are reported in the attendance list in attachment.

The following candidate was present:

1) ROSSI Marco

The candidate was then explained the operational guidelines and rules which must be respected during the whole interview.

The candidate was called to illustrate and discuss his qualifications and scientific production.

Having discussed the candidates' qualifications and publications and assessed their knowledge of the required foreign language, the Committee President terminated the connection with both the candidates and the auditors, if any, and the Committee proceeded its work in private.

The Committee proceeded to assess and score the qualifications and publications, the overall amount, intensity and temporal continuity of the scientific production submitted by each candidate, in compliance with the criteria laid down during the first meeting.

di quanto stabilito nella riunione preliminare.

Per ciascun candidato vengono predisposti:

- un prospetto nel quale vengono riportati i punteggi attribuiti collegialmente dalla Commissione ai titoli presentati (all. 1);
- un prospetto nel quale vengono riportati i punteggi attribuiti collegialmente a ciascuna pubblicazione (il numero indicato nel prospetto si riferisce alla numerazione indicata dal candidato nell'elenco di pubblicazioni presentato), nonché il punteggio assegnato alla consistenza complessiva della produzione scientifica, all'intensità e alla continuità temporale della stessa (all. 2).

Al termine dei lavori, la Commissione, confrontati gli esiti delle singole valutazioni, sommati i punteggi assegnati a ciascun candidato per i titoli, le pubblicazioni e per la consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa, stila la seguente graduatoria generale di merito:

1) ROSSI Marco punti 58.5

La Commissione individua quale vincitore della procedura selettiva il dott. Marco Rossi

Di seguito, la Commissione procede alla stesura della relazione finale e ad ottemperare agli ultimi adempimenti.

La seduta è tolta alle ore 10.00

Letto, approvato e sottoscritto.

For each candidate, the Committee drew up the following:

- a table reporting the scores attributed by the whole Committee to the qualifications submitted (Annex 1);
- a table reporting the scores attributed by the whole Committee to each publication (the number reported in the table corresponds to that indicated by the candidate in the submitted list of publications), together with the score attributed to the overall amount, intensity and temporal continuity of their scientific production (Annex 2).

At the end of its work, following a comparison among the results of each assessment and the sum of the scores attributed to each candidate for their qualifications, publications and the overall amount, intensity and temporal continuity of their scientific production, the Committee drew up the following general ranking based on merit:

1) ROSSI Marco 58.5 points

The Committee appointed the following candidate as the winner of the selection procedure Dr. Marco Rossi

The Committee proceed to write the final report and fulfil its last duties.

The meeting closed at 10 AM

Read, approved, and signed.

LA COMMISSIONE:

Prof Francesco Sala (Presidente)
 Prof Michael Sabel (Segretario)
 Prof Joerg Tonn (Membro)

THE COMMITTEE

Prof Francesco Sala (President)
 Prof Michael Sabel (Secretary)
 Prof Joerg Tonn (Member)

ALLEGATO 1 al VERBALE N. 3

ANNEX 1 to MINUTES No.3

(Punteggio dei titoli)	(Score for qualifications)
------------------------	----------------------------

Candidato - <i>Candidate</i> Marco Rossi
--

TITOLI (punteggio massimo attribuibile 30)	Punti
<i>QUALIFICATIONS</i> (up to 30 points)	<i>Points</i>
A) Dottorato di ricerca o equipollente, diploma di specializzazione medica o equivalente conseguito in Italia o all'Estero - <i>doctoral degree or equivalent qualification / medical specialization diploma or equivalent qualification,</i>	5

<i>earned in Italy or abroad</i>	
a1) Pienamente attinente - <i>fully pertinent</i> a2) Parzialmente attinente - <i>partly pertinent</i> a3) Non attinente - <i>not pertinent</i>	
B) Attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero - <i>lecturing activity at Italian or foreign universities</i>	3
b1) Attività didattica nei corsi di laurea triennali, a ciclo unico e specializzazione e scuole di dottorato per almeno 10 ore - <i>lectures at Bachelor's degree, single-cycle Master's degree courses, and at specialisation school and PhD courses for at least n 10 hours:</i>	2
b2) Attività didattica svolta all'estero presso università straniere per almeno n. 5 ore - <i>lecturing activity carried out abroad at foreign universities for at least n 5 hours:</i>	0
b3) Attività didattica nei percorsi formativi post-laurea (master, perfezionamento) per almeno n. 5 ore - <i>lectures at post-graduate courses, i.e. vocational masters, advanced courses, for at least no 5 hours:</i>	0
b4) Relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione - <i>mentoring Bachelor's degree and Master's degree dissertations, PhD and specialisation theses</i>	0.9
b5) Attività di tutorato degli studenti di corsi di laurea - <i>tutoring students</i>	0.1
b6) Attività di tutorato di dottorandi di ricerca - <i>tutoring PhD students</i>	0
C) Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri - <i>training or research activity at qualified Italian or foreign institutions</i>	1
c1) Titolare di contratto o assegno di ricerca o borsa post doc presso qualificati istituti italiani o stranieri - <i>holding a research contract or fellowship or a post-doc scholarship at qualified Italian or foreign institutions</i> - per annualità – <i>per year</i> ;	0
c2) Soggiorno di studio o ricerca presso prestigiose università straniere o istituzioni di ricerca estere - <i>study or research stay abroad at prestigious foreign universities or reseach institutions</i> - Anno Accademico 2019/20- ongoing. Attività di ricerca traslazionale presso "CRCN-CNRS BioDynaMit team; Institut de Biochimie Génétique et Cellulaires, UMR 5095 Bordeaux" (PI Dott. Thomas Daubon) Research topic: caratterizzazione molecolare dei gliomi ad alto grado per definizione di fattori prognostici. Durante l'attività di ricerca sono stati effettuati vari periodi di lavoro della durata di una settimana a Bordeaux presso il laboratorio. - Anno Accademico 2017/18-ongoing. Collaborazione in Attività di ricerca traslazionale presso "Angiogenesis and Cancer Microenvironment Laboratory Inserm U1029 Bordeaux" (Prof. A. Bikfalvi) Research topic caratterizzazione molecolare dei gliomi a basso grado per definizione di fattori prognostici e correlazione imaging avanzato. Durante l'attività di	1

<p>ricerca sono stati effettuati vari periodi di lavoro della durata di una settimana a Bordeaux presso il laboratorio.</p> <p>Visiting Fellow:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Department of Nuerosurgery CHU Montpellier – Prof. Duffau Settembre 2017 - Klinik für Neurochirurgie · Universitätsklinikum Düsseldorf – Prof. M. Sabel Ottobre 2015 e 2016 	
D) Attività in campo clinico assistenziale - <i>activity in the clinical field</i>	3
d1) per annualità – <i>per year</i>	0.5
E) Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi - <i>organising, directing, and coordinating national and international research groups or participating in them</i>	4
<ul style="list-style-type: none"> - “Language mapping on asian multilingual patients” - Kejia T, Colin T – NUH (National University Hospital – Singapore) – 2019-ongoing. Ruolo : Componente del Gruppo di ricerca. - “Multimodal molecular charachterization of low and high grade gliomas” – Daubon T - CRCN-CNRS BioDynaMit team- Bordeaux – France Ruolo: Co-PI - AIRC : 2016- on going . Ruolo: Componente del Gruppo di ricerca - “Multiparameric Analysis of the Evolution and Progression of Low-Grade Glioma (LGG)” “GLIOMA_PRD” TRANSCAN 2017-2021. Ruolo: Componente del Gruppo di ricerca – Unità partner - Attività di ricerca su motor cognition con Laboratorio Motor Control (Prof.ssa Cerri G): 2019-on going Ruolo: Co-PI - Attività di ricerca del progetto RTDA: 2021-on going: “Preserving high cognitive functions in glioma surgery: identification of crucial functional networks in the context of the surgical approach” Ruolo: Co-PI - 2021 – (in attesa di approvazione CE HSR): “Perturbazioni genomiche in organoidi di glioblastoma per identificare le dipendenze del cancro e nuovi obiettivi terapeutici” – Prof. G. Testa – Human Technopole Ruolo: Componente del Gruppo di ricerca - Collaborazione a progetto di ricerca, Dott.sa Leonetti 2020-2023 valutazione neuropsicologica dei pazienti con tumore cerebrale, trattamento psicoterapeutico dei pazienti con tumore cerebrale - Collaborazione a progetto di ricerca, Dott.Viganò: 2020-2023: Preserving high cognitive functions in glioma surgery: identification of crucial functional networks in the context of the surgical approach 	
F) Attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali - <i>speaking at national and international conventions and conferences</i>	3.5
h1) Presentazione a convegno internazionale - <i>speaking at international conventions: 29</i>	
h2) Presentazione a convegno nazionale - <i>speaking at national conventions: 1</i>	
I) Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca - <i>being awarded or having received national and international recognition for research activities</i>	1
i1) Per ogni premio o riconoscimento internazionale – <i>per international award/recognition</i>	1
i2) Pe ogni premio nazionale - <i>per national award/recognition</i>	0

J) Altri titoli - other qualifications	0
j2) Abilitazione Scientifica Nazionale, attinente al S.S.D, come professore di I fascia o di II fascia - <i>national scientific qualification, ASN, pertaining to the relevant scientific-disciplinary sector, as full professor or as associate professor - ...</i>	0
j3) Partecipazione a comitati scientifici o di redazione di riviste – <i>participation in scientific committees or magazine editorial boards</i>	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO TITOLI	20.5
OVERALL SCORE FOR QUALIFICATIONS	

ALLEGATO 2 al VERBALE N. 3

ANNEX 2 to MINUTES No.3

(Punteggio della produzione scientifica e Punteggio totale complessivo)	(Score for scientific production and final score)
--	--

Candidato - Candidate Marco Rossi
--

PUBBLICAZIONI (punteggio massimo attribuibile 50) <i>PUBLICATIONS</i> (up to 50 points)	Tipologia (monografia, articolo su libro, articolo in rivista internazionale/nazionale, saggio in opera collettanea, proceeding pubblicato) <i>Type</i> (monograph, article in a book, article in a international/national magazine, essay included in a collection, published proceeding)	IF*	Autore (primo autore o autore di corrispondenza, in altra posizione) <i>Author</i> (first author, corresponding author, different role)	Punti <i>Points</i>
- Pubblicazione n. 1 <i>Publication no. 1</i>	<i>article in a international magazine</i>	13.501	co-author	0.3
- Pubblicazione n. 2 <i>Publication no. 2</i>	<i>article in a international magazine</i>	6.639	co-author	0.3
- Pubblicazione n. 3 <i>Publication no. 3</i>	<i>article in a international magazine</i>	6.639	co-author	0.3
- Pubblicazione n. 4 <i>Publication no. 4</i>	<i>article in a international magazine</i>	5.115	co-author	0.3
- Pubblicazione n. 5 <i>Publication no. 5</i>	<i>article in a international magazine</i>	6.639	first author	1.2
- Pubblicazione n.	<i>article in a international</i>	5.115	first author	1.2

<i>Publication no. 6</i>	<i>magazine</i>			
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 7</i>	<i>article in a international magazine</i>	6.639	co-author	0.3
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 8</i>	<i>article in a international magazine</i>	6.244	co-author	0.3
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 9</i>	<i>article in a international magazine</i>	6.244	first author	1.2
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 10</i>	<i>article in a international magazine</i>	4.027	co-author	0.3
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 11</i>	<i>article in a international magazine</i>	6.639	co-author	0.3
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 12</i>	<i>article in a international magazine</i>	4.654	first author	1.2
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 13</i>	<i>article in a international magazine</i>	12.300	first author	1.2
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 14</i>	<i>article in a international magazine</i>	6.244	co-author	0.3
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 15</i>	<i>article in a international magazine</i>	1.829	first author	1.2
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 16</i>	<i>article in a international magazine</i>	5.902	co-author	0.3
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 17</i>	<i>article in a international magazine</i>	4.165	co-author	0.3
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 18</i>	<i>article in a international magazine</i>	5.357	co-author	0.3
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 19</i>	<i>article in a international magazine</i>	3.968	first author	1.2
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 20</i>	<i>article in a international magazine</i>	11.337	co-author	0.3
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 21</i>	<i>article in a international magazine</i>	3.968	first author	1.2
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 22</i>	<i>article in a international magazine</i>	4.853	co-author	0.3
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 23</i>	<i>article in a international magazine</i>	12.121	co-author	0.3
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 24</i>	<i>article in a international magazine</i>	4.009	co-author	0.3
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 25</i>	<i>article in a international magazine</i>	1.957	first author	1.2
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 26</i>	<i>article in a international magazine</i>	4.130	first author	1.2
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 27</i>	<i>article in a international magazine</i>	12.353	co-author	0.3
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 28</i>	<i>article in a international magazine</i>	4.849	co-author	0.3

	<i>magazine</i>			
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 29</i>	<i>article in a international magazine</i>	7.704	co-author	0.3
- Pubblicazione n. <i>Publication no. 30</i>	<i>article in a international magazine</i>	5.437	co-author	0.3
PUNTEGGIO COMPLESSIVO PUBBLICAZIONI				18
OVERALL SCORE FOR PUBLICATIONS				

*Se previsto indice bibliometrico – *When a bibliometric index is provided for*

PUNTEGGIO CONSISTENZA COMPLESSIVA PRODUZIONE SCIENTIFICA, INTENSITÀ E CONTINUITÀ TEMPORALE DELLA STESSA SCORE FOR THE OVERALL AMOUNT, INTENSITY AND TEMPORAL CONTINUITY OF SCIENTIFIC PRODUCTION (punteggio massimo attribuibile 20 – up to 20 points)	Punti 20
<ul style="list-style-type: none"> - L'intensità e continuità temporale della produzione scientifica, con esclusione dei periodi adeguatamente documentati di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali (congedi e aspettative stabiliti dalla legge, diversi da quelli previsti per motivi di studio) - <i>intensity and temporal continuity of scientific production, excluding those periods of time when candidates had to stop doing research, upon due justification, with particular reference to parenting (leaves provided for by law, other than those granted for study)</i> - La rilevanza complessiva della produzione scientifica - <i>overall significance of scientific production</i> - La congruenza della produzione complessiva con il profilo indicato nel bando (SSD MED/27) o con tematiche interdisciplinari strettamente correlate a tale profilo - <i>coherence between the scientific production as a whole and the position announced by the competition notice (MED/27scientific-disciplinary sector) or the interdisciplinary topics strictly linked with this position</i> 	6 8 6

PUNTEGGIO TOTALE COMPLESSIVO FINAL SCORE	Punti Points 58.5
---	--

Nel complesso, la Commissione valuta il Curriculum Vitae e la produzione scientifica - in termini sia di intensità che di continuità, rilevanza e congruenza con il SSD- **eccellenti**. Il candidato ha dimostrato di aver raggiunto la piena maturità scientifica per ricoprire il ruolo di RTD-B.

Overall, the judging Committee has evaluated both the Curriculum Vitae as well as the scientific production -in terms of intensity, temporal continuity, significance and coherence with the scientific-disciplinary sector

– as **excellent**. The candidate has proved to have reached the full scientific maturity to hold a position as
RTD-B