

**VERBALE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER LA PROROGA DEL CONTRATTO DA RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3 LETT. A) DELLA LEGGE N. 240/2010, SETTORE CONCORSUALE 05/H1 "ANATOMIA UMANA" - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/16 "ANATOMIA UMANA" - SCUOLA DI SCIENZE DEL FARMACO E DEI PRODOTTI DELLA SALUTE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAMERINO.**

**VERBALE**

Il giorno 08 Settembre 2020 alle ore 9:30, si è riunita per via telematica, previa autorizzazione del Rettore dell'Università degli Studi di Camerino, rilasciata con decreto rettorale Prot. n. 0051506 del 31/08/2020, la Commissione giudicatrice per la valutazione dell'attività didattica e di ricerca ai fini della proroga del contratto da Ricercatore Universitario a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera A) della Legge n. 240/2010.

La partecipazione di tutti i Commissari rende valida la presente seduta telematica. Seduta realizzata utilizzando la piattaforma zoom.us, ID riunione: 843 1508 0508, Passcode: 939449, link: <https://us02web.zoom.us/j/84315080508?pwd=dlpndDBVVk00K2hCY0psTnRrR2FOQT09>

La Commissione è composta dai seguenti Professori:

**Prof. Francesco AMENTA**

Prof. Ordinario nel settore scientifico-disciplinare BIO/16. "Anatomia Umana"  
presso la Scuola di Scienze del Farmaco e dei Prodotti delle Salute dell'Università degli Studi di Camerino.

**Prof. Mario RENDE**

Prof. Ordinario nel settore scientifico-disciplinare BIO/16 "Anatomia Umana"  
presso Dip.to di Scienze Chirurgiche e Biomediche dell'Università degli Studi di Perugia

**Prof. Daniele TOMASSONI**

Prof. Ordinario nel settore scientifico-disciplinare BIO/16 "Anatomia Umana"  
presso la Scuola di Bioscienze e Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Camerino

La Commissione unanimemente concorda che le funzioni di Presidente vengano svolte dal Prof. Francesco AMENTA e quelle di Segretario dal Prof. Daniele TOMASSONI.

I componenti della Commissione dichiarano che non sussistono situazioni di incompatibilità e di assenza di conflitto di interessi, ossia che non si trovano in rapporto di

parentela o di affinità fino al 4° grado compreso, tra di loro o con i candidati da valutare, ai sensi degli artt. 51 e 52 del codice di procedura civile, e dichiarano, altresì, di non essere stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del codice penale.

Il Presidente all'inizio dei lavori ricorda che, ai sensi del Decreto Ministeriale 24/05/2011 n. 242 e del Regolamento di Ateneo emanato con decreto rettorale Prot. n. 20886 del 28/03/2019, la Commissione è stata nominata per la valutazione dell'attività didattica e di ricerca svolta dal ricercatore nell'ambito del contratto per cui è proposta la proroga, sulla base di una apposita relazione predisposta dalla Scuola di afferenza dello stesso.

Il candidato da esaminare è il Dott. Enea TRAINI, Ricercatore Universitario a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24 comma 3 lett. A) della Legge n. 240/2010 – settore concorsuale 05/H1 Anatomia Umana - settore scientifico-disciplinare BIO/16, Titolo del progetto di ricerca: “Impiego delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione per l'esplorazione della morfologia funzionale del sistema nervoso centrale”, Scuola di Scienze del Farmaco e dei Prodotti della Salute, regime di impiego a tempo pieno, con decorrenza dall'1 novembre 2017 al 31 ottobre 2020.

La Commissione procede alla lettura della relazione sull'attività svolta nel triennio dal candidato da valutare.

La Commissione, dopo ampia e approfondita discussione, considera adeguata l'attività di ricerca e didattica svolta dal ricercatore in relazione a quanto stabilito nel contratto che si intende prorogare.

La Commissione, in base alle valutazioni espresse da ciascun componente, formula il giudizio di seguito allegato (Allegato 1).

Alle ore 10:30 la Commissione chiude i lavori.

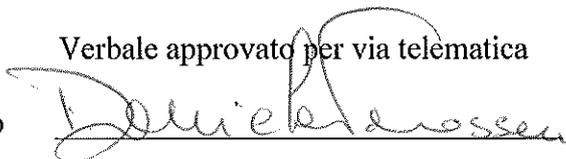
Letto, approvato e sottoscritto il presente verbale.

Camerino 08 Settembre 2020

Prof. Francesco AMENTA - Presidente      Verbale approvato per via telematica

Prof. Mario Rende, Componente              Verbale approvato per via telematica

Prof. Daniele TOMASSONI- Segretario



## Allegato 1 al verbale

### **GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER LA PROROGA DEL CONTRATTO DA RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3 LETT. A) LEGGE N. 240/2010, DEL CANDIDATO Dott. ENEA TRAINI**

La Commissione ha proceduto alla valutazione del candidato Dott. Enea Traini.

Dalla relazione presentata dal candidato risulta che la tematica di ricerca svolta nei tre anni di attività di ricercatore a tempo determinato, si è focalizzata sull'utilizzo delle applicazioni delle tecnologie di analisi di immagine (voxel morphometry, Intelligenza artificiale, Machine learning) e dati di diagnostica per immagini riguardanti il sistema nervoso centrale per la valutazione delle modificazioni correlate alle patologie neurodegenerative ad esordio nell'età adulta e nella valutazione dell'azione di terapie farmacologiche.

I risultati ottenuti riguardanti l'analisi di immagine hanno permesso di valutare in una sperimentazione clinica l'attività di un composto farmacologico, mentre i risultati in ambito di machine learning e intelligenza artificiale hanno dato risultati interessanti e con ampie prospettive di sviluppo.

L'attività di ricerca svolta nei tre anni ha portato alla pubblicazione di 8 articoli scientifici (di cui nelle ultime pubblicazioni è primo o ultimo autore), di un capitolo su un libro e 13 abstracts a Congressi Nazionali ed internazionali. Il contributo presentato nel Maggio del 2018 al 11<sup>th</sup> International Conference on Alzheimer's Disease & Dementia. Future of Dementia & Alzheimer: Innovations and Research Outlook. (Vienna 24-25 Maggio 2018), è stato premiato per la qualità, l'innovazione e l'importanza della ricerca.

Le pubblicazioni risultano di buon livello scientifico (la maggior parte nei quartile Q1 e Q2), congruenti con la tematica dell'attività di ricerca e con le tematiche caratteristiche del Settore Scientifico disciplinare.

Un ulteriore periodo di attività di ricerca permetterebbero al Dr. Enea Traini di applicare le tecniche e tecnologie sviluppate, ai dati che si otterranno da una nuova sperimentazione clinica che è stata presentata in questo periodo e per la quale stanno iniziando i reclutamenti.

Sarà quindi possibile confrontare i risultati ottenuti dai modelli di evoluzione neurodegenerativa con i reali dati provenienti dalla sperimentazione.

**Quindi, sulla base della relazione scientifica presentata dal candidato e dal giudizio espresso dalla Commissione si evince l'ammissibilità alla proroga.**

*Dichiarazione di conformità da allegare al verbale*

**VERBALE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER LA PROROGA DEL CONTRATTO DA RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3 LETT. A) DELLA LEGGE N. 240/2010, SETTORE CONCORSUALE 05/H1 "ANATOMIA UMANA" - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/16" ANATOMIA UMANA" - SCUOLA DI SCIENZE DEL FARMACO E DEI PRODOTTI DELLA SALUTE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAMERINO**

Il sottoscritto Prof. Francesco Amenta, Presidente della Commissione giudicatrice per la proroga del contratto del ricercatore a tempo determinato indicata in epigrafe, dichiara, con la presente, di aver partecipato in via telematica, ai lavori della riunione relativa alla procedura di cui trattasi e di concordare con il verbale a firma del Prof. Daniele Tomassoni, redatto in data 8 settembre 2020, che sarà presentato al Responsabile del procedimento per i provvedimenti di competenza.

Data, 8 settembre 2020

In fede

Prof. Francesco Amenta

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'F. Amenta', with a horizontal line underneath it.

*Dichiarazione di conformità da allegare al verbale*

**VERBALE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER LA PROROGA DEL CONTRATTO DA RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3 LETT. A) DELLA LEGGE N. 240/2010, SETTORE CONCORSUALE 05/H1 "ANATOMIA UMANA" - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/16" ANATOMIA UMANA" - SCUOLA DI SCIENZE DEL FARMACO E DEI PRODOTTI DELLA SALUTE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAMERINO**

Il sottoscritto Prof. Mario Rende, Componente della Commissione giudicatrice per la proroga del contratto del ricercatore a tempo determinato indicata in epigrafe, dichiara, con la presente, di aver partecipato in via telematica, ai lavori della riunione relativa alla procedura di cui trattasi e di concordare con il verbale a firma del Prof. Daniele Tomassoni, redatto in data 8 settembre 2020, che sarà presentato al Responsabile del procedimento per i provvedimenti di competenza.

Data, 8 settembre 2020

In fede



Prof. Mario Rende