



**Verbale della riunione del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in
BIOMEDICINA, NEUROSCIENZE e DIAGNOSTICA AVANZATA**

Il giorno 17 del mese di marzo dell'anno 2023 alle ore 17.00 si riunisce per via telematica il Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato di Ricerca in “Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica avanzata”, XXXVIII Ciclo, per discutere il seguente ordine del giorno:

1. Ratifiche di autorizzazioni del Coordinatore.
2. Richiesta del Dott. Fabio Torregrossa (XXXVIII ciclo) di frequentare la “Mayo Clinic” di Rochester, Minnesota (USA), per un periodo di formazione e ricerca di nove mesi.
3. Richiesta del Dott. Filippo Giambalvo (XXXV ciclo) di proroga di sei mesi alla consegna della tesi.
4. Adempimenti per il conseguimento del titolo per i dottorandi del XXXV ciclo con borse UniPA, PON e della regione Sicilia.
5. Formulazione delle relazioni sulle attività svolte nel corso del dottorato e sulle eventuali pubblicazioni prodotte dai dottorandi del XXXV ammessi all'esame finale.
6. Proposta commissione giudicatrice (terza sessione) per il conseguimento del titolo per i Dottorandi del XXXV ciclo.
7. Varie ed eventuali.

Partecipano alla riunione: Prof. Fabio Bucchieri, Prof. Giuseppe Brancatelli, Prof. Sonia Emanuele, Prof. Rosario Barone, Prof. Claudia Campanella, Prof. Pierangelo Sardo, Prof. Angelo Leone, Prof. Simona Fontana, Prof. Marianna Lauricella, Prof. Francesca Rappa, Prof. Valentina Di Felice, Prof. Antonella Marino Gammazza, Prof. Giuseppa Mudò, Prof. Francesco Cappello, Prof. Giuseppe Crescimanno, Prof. Francesco Martines, Prof. Salvatore Vitabile, Dott. Valentina Di Liberto, Prof. Alice Conigliaro, Prof. Massimo Galia, Dott. Celeste Caruso Bavisotto, Prof. Vincenzo La Bella, Prof. Maurizio Casarrubea, Prof. Filippo Brighina, Prof. Tommaso Vincenzo Bartolotta, Dott. Francesco Dispensa.

Sono assenti giustificati:

Sono assenti: Prof. Giuseppe Giglia, Prof. Salvatore Cillino, Prof. Gerardo Iacopino.

Presiede la seduta il Coordinatore del Dottorato (C.), Prof. Fabio Bucchieri, e viene nominato segretario verbalizzante (V.) la Prof. Francesca Rappa.

1. Ratifiche di autorizzazioni del Coordinatore.

Il C. comunica che nel corso degli ultimi giorni si è reso necessario esitare le seguenti autorizzazioni, che sottopone all'approvazione del Collegio:

Autorizzazione del 6 febbraio 2023 – Autorizzazione alla Dott.ssa Olga Maria Manna, dottoranda del XXXVI ciclo, a partecipare all'Assemblea del Collegio dei Docenti di Istologia ed Embriologia – Sessione Scientifica, nei giorni 23 – 24 Febbraio 2023, a Roma;

Autorizzazione del 21 febbraio 2023 – Autorizzazione al Dott. Giuseppe Vergilio, dottorando del XXXVI ciclo, a recarsi presso i laboratori del Department of Medical Chemistry, Medical



University of Gdansk, Gdansk, Polonia, sotto la supervisione della prof.ssa Magdalena Gorska-Ponikowska dal 28/04/2023 al 28/10/2023, per poter svolgere il periodo di formazione e ricerca all'estero così come previsto dal corso di dottorato;

Autorizzazione del 2 marzo 2023 – Autorizzazione alla Dott.ssa Leila Noori, dottoranda del XXXVI ciclo, a partecipare, dal 13/04/2023 al 14/04/2023, al ICNMD 2023: XVII. International Conference on Neuromuscular and Movement Disorders, che si terrà a Lisbona, Portogallo;

Autorizzazione del 2 marzo 2023 – Autorizzazione alla Dott.ssa Leila Noori, dottoranda del XXXVI ciclo, a partecipare, dal 17/05/2023 al 21/04/2023, al International society of extracellular vesicles (ISEV) annual meeting 2023, che si terrà a Seattle, Washington, USA;

Autorizzazione del 5 marzo 2023 – Autorizzazione alla Dott.ssa Barbara Verro, dottoranda del XXXVIII ciclo, a recarsi a Milano dal 24 al 27 maggio 2023 per partecipare al 109° Congresso Nazionale Società Italiana di Otorinolaringoiatria e Chirurgia Cervico Facciale;

Autorizzazione del 6 marzo 2023 – Autorizzazione alla Dott.ssa Agata Crapanzano, dottoranda del XXXVII ciclo, a svolgere attività lavorativa con decorrenza dal 16/03/2023 e scadenza il 31/12/2023 presso l'U.O.C. di Diagnostica per Immagini dell'Azienda Ospedaliera Policlinico "Paolo Giaccone" di Palermo come Dirigente Medico di Radiologia con incarico a tempo determinato;

Autorizzazione del 7 marzo 2023 – Autorizzazione alla Dott.ssa Michela Antonucci, dottoranda del XXXVI ciclo del Corso di Dottorato in Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica avanzata, di essere autorizzata a svolgere attività lavorativa dal 16/3/2023 al 31/12/2023 presso l'UOC di Diagnostica per Immagini dell'AOUP Paolo Giaccone di Palermo in qualità di Dirigente di Radiologia con incarico a tempo determinato;

Autorizzazione del 9 marzo 2023 – Autorizzazione alla Dott.ssa Olga Maria Manna, dottoranda del XXXVI ciclo, a recarsi presso la University of Southampton, Faculty of Medicine, Clinical and Experimental Sciences Dpt, Southampton (GB) dal 17/04/2023 al 16/10/2023, sotto la supervisione della Dott.ssa Claire Jackson, per poter svolgere il periodo di formazione e ricerca all'estero previsto dal corso di dottorato;

Autorizzazione del 14 marzo 2023 – Autorizzazione alla Dott.ssa Chiara Valenza, dottoranda del XXXVII ciclo, a recarsi presso l'Institute of Biomedicine dell'Università di Helsinki, Finlandia, dal 19 Aprile 2023 al 22 Ottobre 2023, sotto la supervisione del prof. Dan Lindholm, per poter svolgere il periodo di formazione e ricerca all'estero previsto dal corso di dottorato;

Autorizzazione del 15 marzo 2023 – Autorizzazione alla Dott.ssa Vincenza Tinnirello, dottoranda del XXXVII ciclo, per svolgere il previsto periodo di ricerca all'estero presso il "Departament de Farmàcia i Tecnologia Farmacèutica i Parasitologia" dell'Università di Valencia (Spagna) dal 01-05-2023 al 31-10-2023, sotto la supervisione del Prof. Antonio Marcilla Diaz che ha già inviato formale lettera di accettazione;

Autorizzazione del 16 marzo 2023 – Autorizzazione alla Dott.ssa Barbara Verro, dottoranda del XXXVIII ciclo, a recarsi a Roma dal 21 al 25 giugno 2023 per partecipare al 7th World Congress of the International Federation of Head & Neck Oncologic Societies.

Il C. ne propone l'approvazione.

Il Collegio approva all'unanimità.

2. Richiesta del Dott. Fabio Torregrossa (XXXVIII ciclo) di frequentare la "Mayo Clinic" di Rochester, Minnesota (USA), per un periodo di formazione e ricerca di nove mesi.

Il C. comunica al Collegio che il 20 febbraio 2023 il dott. Fabio Torregrossa, dottorando senza borsa del XXXVII ciclo, ha richiesto l'autorizzazione a frequentare il laboratorio di Anatomia



Neurochirurgica della “Mayo Clinic” di Rochester, Minnesota (USA), dal 1 settembre 2023 al 31 maggio 2024, per poter svolgere il periodo di formazione e ricerca all'estero previsto dal corso di dottorato. Il tutor del dott. Torregrossa, il Prof. Gerardo Iacopino, ha già dato parere positivo e la Prof.ssa Maria Peris Celda della Mayo Clinic ha già mandato regolare lettera di accettazione. In riferimento a questo periodo di formazione, il dott. Fabio Torregrossa il 10 marzo 2023 ha anche richiesto la possibilità di usufruire del contributo previsto dal nostro regolamento di dottorato (Prot. 40405-14/04/2022 – Rep decreti n°1884/2022, all'art. 16 comma 7) per i dottorandi senza borsa che si recano all'estero per un periodo di formazione e ricerca. Il C. ricorda al Collegio che nel nostro Corso di Dottorato un periodo all'estero della durata minima di sei mesi è obbligatorio anche per i dottorandi senza borsa. Il Collegio è quindi chiamato a dare un parere anche in merito a questa richiesta.

Il C. propone al Collegio l'approvazione della richiesta di autorizzazione al periodo di formazione e ricerca presentata dal dott. Torregrossa.

Il Collegio approva all'unanimità.

Il C. chiede quindi al Collegio di esprimersi in merito alla richiesta di contributo avanzata dal dott. Torregrossa.

Il Collegio esprime parere positivo all'unanimità.

3. Richiesta del Dott. Filippo Giambalvo (XXXV ciclo) di proroga di sei mesi alla consegna della tesi.

Il C. informa il Collegio che il 14 marzo 2023, il Dott. Filippo Giambalvo, dottorando del XXXV ciclo, ha presentato formale “istanza di proroga di 6 mesi alla consegna della tesi, poiché considerata la scarsa quantità dei dati acquisiti dagli esperimenti svolti durante il corso dei tre anni di dottorato, necessita di questo periodo di proroga per portare avanti ulteriori esperimenti al fine di ottenere i risultati necessari per la stesura finale della tesi richiesta”. Il C. ha quindi interpellato il tutor del dott. Giambalvo, la Prof.ssa Valentina Di Felice, la quale ha confermato che al momento il dott. Giambalvo non sarebbe in grado di rispettare la scadenza prevista per la consegna della tesi, 22 aprile 2023, e che quindi un'eventuale proroga sarebbe necessaria.

Il C. quindi chiede al Collegio di esprimere un parere sulla richiesta presentata dal Dott. Giambalvo. Dopo una breve discussione il Collegio si esprime favorevolmente all'unanimità.

L'estratto del verbale contenente il parere favorevole espresso dal Collegio verrà trasmesso agli uffici competenti per istruire la pratica necessaria per l'eventuale decreto rettorale di proroga.

4. Adempimenti per il conseguimento del titolo per i dottorandi del XXXV ciclo con borse UniPA, PON e della regione Sicilia.

Il C. ricorda che il Dott. Giuseppe Donato Mangano (Borsa regionale), il Dott. Giovanni Pratelli (borsa UniPA) e la Dott.ssa Radha Santonocito (Borsa PON) hanno terminato il loro percorso di dottorato l'1, il 3 e l'8 marzo 2023, rispettivamente.

Siamo quindi oggi tenuti a valutarne i report e a finalizzare gli adempimenti necessari al conseguimento del loro titolo.

Il C. informa il Collegio, inoltre, che i Dott. Mangano e Pratelli hanno presentato richiesta di rilascio del titolo aggiuntivo di Doctor Europaeus e che la richiesta può essere accolta in quanto il percorso di dottorato da loro effettuato glielo consente.

Il C. comunica di aver ricevuto i report, relativi al terzo anno di dottorato, dei dottorandi del XXXV ciclo già menzionati: Giuseppe Donato Mangano, Giovanni Pratelli e Radha Santonocito, e che gli stessi vanno approvati entro la data odierna.



Dopo ampia discussione, il C. chiede l'approvazione dei singoli report, che vengono allegati al presente verbale.

Tutti i report vengono approvati all'unanimità e pertanto si propone l'ammissione all'esame finale dei seguenti dottorandi: Giuseppe Donato Mangano (Tutor: Prof. Rosario Barone), Giovanni Pratelli (Tutor: Prof. Marianna Lauricella) e Radha Santonocito (Tutor: Prof. Francesco Cappello).

A tal proposito, il C. comunica che il Collegio deve anche nominare due docenti di elevata qualificazione, anche appartenenti ad istituzioni estere, "esterne ai soggetti che concorreranno al rilascio del titolo di dottorato", denominati "valutatori" per ciascuna tesi dei dottorandi.

Nel caso dei Dott. Pratelli e Mangano, affinché si possa procedere con il rilascio del titolo aggiuntivo di Doctor Europaeus è necessario che i due docenti in questione siano provenienti da due Università di due differenti paesi dell'Unione e diversi da quello in cui verrà discussa la tesi.

Il C. precisa altresì che i dottorandi dovranno consegnare la tesi entro il 22/04/2022 e che questa tesi, accompagnata dalla relazione del Collegio dei docenti (vedasi punto successivo all'O.d.G.) dovrà essere inviata ai due valutatori entro la medesima data. I valutatori avranno quindi tempo fino al 2 Giugno 2021 per inviare il giudizio analitico espresso sulla tesi, utilizzando una scheda di valutazione apposita.

Dopo ampia discussione si giunge all'identificazione dei seguenti valutatori:

Dottorando	Valutatore n.1	Valutatore N.2
Giuseppe Donato Mangano	Dr Emanuele Berardi, Leuven Center for Cancer Biology, Department of Oncology, Leuven, Belgium. emanuele.berardi@kuleuven. be	Dr Marco Spinazzi, Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), University of Angers, France. marco.spinazzi@chu-angers.fr
Giovanni Pratelli	Dr. Maciej Wnuk Department of Biotechnology, University of Rzeszow, Poland. mwruk@ur.edu.pl	Dr. Andreas Lindhorst Institute of Anatomy, Leipzig University, Germany. andreas.lindhorst@medizin.uni- leipzig.de
Radha Santonocito	Prof. Paola Lanuti Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento Università degli Studi "G. d'Annunzio", Chieti-Pescara, Chieti. paola.lanuti@unich.it	Prof. Ilaria Giusti Dipartimento di Medicina Clinica, Sanità Pubblica, Scienze della Vita e dell'Ambiente Università degli Studi dell'Aquila, L'Aquila. ilaria.giusti@univaq.it

Il C. ne propone l'approvazione.

Il Collegio approva all'unanimità.

4. Formulazione delle relazioni sulle attività svolte nel corso del dottorato e sulle eventuali pubblicazioni prodotte dai dottorandi del XXXV ammessi all'esame finale.

Policlinico Universitario "Paolo Giaccone" - Via del Vespro, 129 - 90127 PALERMO

Tel. amministrazione: 091 238.65.807 – 091238.65.835

Mail: dipartimento.bind@unipa.it; dipartimento.bind@cert.unipa.it (pec)

<http://portale.unipa.it/dipartimenti/bind>



Relativamente a quanto appena discusso e approvato, il C. fa presente che è necessario formulare una relazione per ciascuno dei dottorandi già menzionati che ne illustri l'attività durante tutto il percorso.

Tali relazioni, in inglese, faranno parte integrante del presente verbale, come allegati (allegati 1-3), e saranno inviate ai valutatori esterni assieme alle tesi di dottorato.

Il C. invita quindi i tutor ad illustrare i contenuti delle singole relazioni che, dopo discussione, vengono approvate all'unanimità dal Collegio dei docenti.

5. Proposta commissione giudicatrice (terza sessione) per il conseguimento del titolo per i Dottorandi del XXXV ciclo.

Il C. comunica che il Collegio viene invitato a riunirsi oggi anche per deliberare in merito alla formazione della commissione giudicatrice per la terza sessione d'esame per il conseguimento del titolo per i Dottorandi del XXXV ciclo.

I dottorandi che nel corso degli ultimi mesi sono stati ammessi alla terza sessione degli esami di dottorato sono i Dott.: Vincenzo Di Stefano, Tileena Vasquez-Smith, Paola Dino, Laura Dosh, Stefano Burgio, Adriana Celesia, Malak Fouani, Ornella Urzi, Giuseppe Donato Mangano, Giovanni Pratelli e Radha Santonocito.

Il C. propone per prima cosa che gli esami si svolgano in data 26 giugno 2023 a partire dalle ore 10.00 (online).

Il C. propone inoltre che, così come previsto dal regolamento di Dottorato, la commissione sia costituita dagli stessi docenti che erano già stati nominati con D.R. n. 5500/2022 per la seconda sessione d'esame e cioè:

Membri effettivi:

Fabio Bucchieri, Dipartimento BiND, UniPA

Marina Maria Boido, Dipartimento di Neuroscienze, UniTO.

Antonio Mazzocca, Dipartimento Interdisciplinare di Medicina, UniBA.

Esperto straniero:

Magdalena Gorska-Ponikowska, Department of Medical Chemistry, Medical University of Gdansk, Poland.

Il Collegio approva all'unanimità.

7. Varie ed eventuali.

Non ci sono varie ed eventuali.

Non avendo altro da discutere, la seduta viene chiusa alle ore 19.00.

Il presente verbale viene redatto, letto e approvato seduta stante.

Il Presidente

Prof. Fabio Bucchieri

Segretario

Prof. Francesca Rappa