



CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

Verbale n. 15 del 29 novembre 2023

Il giorno 29 novembre 2023, alle ore 14 e trenta, su convocazione del Direttore, si riunisce in seconda convocazione il Consiglio di Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche, la cui seduta è svolta in modalità telematica in virtù del decreto rettorale n. 1161 dell'11 aprile 2022, prot. 150632, per discutere e deliberare sul seguente O.d.G. (tra parentesi è indicato il nome del docente relatore). Il Presidente del Consiglio e il segretario verbalizzante partecipano alla seduta dall'ufficio di Unità Operativa amministrativa-gestionale, sito nel locale n. 37, torre sud, V piano della Torre Biologica "F. Latteri" di Via Santa Sofia 97.

1. Comunicazioni del Direttore

4. Procedure di carattere istituzionale

4.1. Proposta della Commissione giudicatrice per la procedura di reclutamento per un posto di ricercatore a tempo determinato di cui all'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, settore concorsuale 05/D1 – Fisiologia, SSD BIO/09 – Fisiologia, nell'ambito degli investimenti complementari a valere sul Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer (Prof. G. Li Volti) (seduta ristretta ai professori di I e II fascia, ricercatori a tempo indeterminato e a tempo determinato di tipo b)

4.2. Proposta della Commissione giudicatrice per la procedura di reclutamento per un posto di ricercatore a tempo determinato di cui all'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, settore concorsuale 05/E1 – Biochimica Generale, SSD BIO/10 – Biochimica, nell'ambito degli investimenti complementari a valere sul Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer (Prof. G. Li Volti) (seduta ristretta ai professori di I e II fascia, ricercatori a tempo indeterminato e a tempo determinato di tipo b)

4.3. Proposta della Commissione giudicatrice per la procedura di reclutamento per un posto di ricercatore a tempo determinato di cui all'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, settore concorsuale 05/E2 – Biologia Molecolare, SSD BIO/11 – Biologia Molecolare, nell'ambito degli investimenti complementari a valere sul Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer (Prof. G. Li Volti) (seduta ristretta ai professori di I e II fascia, ricercatori a tempo indeterminato e a tempo determinato di tipo b)

4.4. Proposta della Commissione giudicatrice per la procedura di reclutamento per un posto di ricercatore a tempo determinato di cui all'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, settore concorsuale 05/G1 – Farmacologia, Farmacologia Clinica e Farmacognosia, SSD BIO/14 – Farmacologia, nell'ambito degli investimenti complementari a valere sul Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer (Prof. G. Li Volti) (seduta ristretta ai professori di I e II fascia, ricercatori a tempo indeterminato e a tempo determinato di tipo b)

4.5. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Valutazione dell'efficacia antimicrobica e della biocompatibilità di una nuova classe di micro/nanorobots (MNRs) composti da ZnO NWs/cellulosa", nel SSD BIO/19 – Microbiologia, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (Prof.ssa F. Campanile)

4.6. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Terapie innovative nel trattamento del glioblastoma multifforme" nel SSD BIO/10 – Biochimica, nell'ambito del Piano PNRR dal titolo



Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer (Prof. G. Li Volti)

4.7. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Identificazione e caratterizzazione funzionale dei miRNA che interagiscono con THBS1, THBS2 and PEDF nel colangiocarcinoma” nel SSD BIO/13 – Biologia Applicata, nell’ambito del progetto PRIN 2022 (Prof. M. Ragusa)

4.8. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Modulazione del microbiota intestinale mediante l'uso di batteri lattici per combattere *Klebsiella pneumoniae* MDR” nel SSD BIO/19 – Microbiologia, nell’ambito del progetto PRIN 2022 (Prof.ssa M. Santagati)

4.9. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Analisi di target farmacologici nel crosstalk tra glia centrale e periferica” nel SSD BIO/14 – Farmacologia, nell’ambito del progetto PRIN 2022 (Prof.ssa M.A. Sortino)

4.10. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Le basi molecolari dell’interazione VDAC1-Esochinasi” nel SSD BIO/11 – Biologia Molecolare, nell’ambito del progetto PRIN 2022 (Prof. V. De Pinto)

4.11. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Sviluppo di un modello bioinformatico di analisi del movimento umano tramite sensori inerziali” nel SSD M-EDF/01 – Metodi e didattiche delle attività motorie, nell’ambito del progetto PRIN 2022 (Prof. G. Musumeci)

4.12. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Exploring dietary habits of individuals living in the Mediterranean area” nel SSD MED/49 – Scienze Tecniche Dietetiche Applicate, nell’ambito del progetto PRIN 2022 (Prof. G. Grosso)

4.13. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Approcci omici allo studio di Gramnegativi multi-resistenti” nel SSD MED/07 – Microbiologia e Microbiologia Clinica, nell’ambito del progetto PRIN 2022 (Prof.ssa S. Stefani)

4.14. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Caratterizzazione bioenergetica di modelli cellulari della malattia di Parkinson privi dell'oligosaccaride GM1” nel SSD BIO/11 – Biologia Molecolare, nell’ambito del progetto PRIN 2022 (Prof.ssa F.M. Guarino)

4.15. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Caratterizzazione di esosomi ed acidi nucleici extracellulari in modelli in vitro e fluidi biologici umani” nel SSD BIO/13 – Biologia Applicata, nell’ambito del progetto PRIN 2022 (PNRR) (Prof. M. Ragusa)

4.16. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Valutazione in vitro dell'idrogel adesivo derivato dalla cornea suina decellularizzata (DPC) caricato con peptidi” nel SSD BIO/16 – Anatomia Umana, nell’ambito del progetto PRIN 2022 (PNRR) (Prof.ssa G. Maugeri)

4.17. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Analisi dell'efficacia neuroprotettiva di molecole selezionate su colture cellulari e organotipiche” nel SSD BIO/14 – Farmacologia, nell’ambito del programma “Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4” (Prof.ssa M.A. Sortino)

4.18. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Lo pseudogene VDAC umano VDAC1P8 nella leucemia mieloide acuta: dall'analisi bioinformatica ai pazienti pediatrici” nel SSD BIO/11 – Biologia Molecolare, nell’ambito del programma “Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4” (Prof. V. De Pinto)

4.19. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Valutazione del profilo farmacologico di farmaci per il trattamento di malattie neurodegenerative rare” nel SSD BIO/14 – Farmacologia, nell’ambito del programma “Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4” (Prof. C. Bucolo)

4.20. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Ruolo di ATM sullo sviluppo del sistema nervoso e della genetica dei tumori per lo screening ed il riposizionamento di nuovi farmaci



in un modello di zebrafish” nel SSD BIO/10 – Biochimica, nell’ambito del programma “Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4” (Prof. G. Li Volti)

4.21. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Analisi dei network per l’identificazione di bersagli farmacologici nelle malattie neurodegenerative rare” nel SSD BIO/14 – Farmacologia, nell’ambito del programma “Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4” (Prof. G. C. Bucolo)

4.22. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Effetti dei metaboliti del colesterolo sull’attività microgliale in malattie neurodegenerative” nel SSD BIO/14 – Farmacologia, nell’ambito del progetto PRIN 2022 (PNRR) (Prof.ssa M.A. Sortino)

4.23. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Valutazione dei livelli di espressione di geni associati alla chemio-resistenza nella leucemia mieloide acuta” nel SSD BIO/12 – Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica, nell’ambito del progetto PRIN 2022 (PNRR) (Prof.ssa V. Barresi)

4.24. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Sviluppo di Modelli iPSC-derived di Organoidi del SNC per lo studio dei meccanismi patogenetici di patologie del SNC e l’azione neuroprotettiva di Antiossidanti ad azione Ormetica” nel SSD BIO/12 – Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica, nell’ambito del progetto PRIN 2022 (Prof. V. Calabrese)

4.25. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Riprogrammazione metabolica del microambiente mielofibrotico: il ruolo del lattato” nel SSD BIO/10 – Biochimica, nell’ambito del progetto PRIN 2022 (Prof. G. Li Volti)

4.26. Richiesta nomina responsabile scientifico PRIN 2017

Presenti

			A	AG	P	NOTE
1.	BERNARDINI RENATO	P.O.			X	
2.	BUCOLO CLAUDIO	P.O.			X	
3.	CALABRESE VITTORIO	P.O.			X	
4.	CONDORELLI DANIELE FILIPPO	P.O.	X			
5.	D’AGATA VELIA MARIA	P.O.	X			
6.	DE PINTO VITO	P.O.			X	
7.	DI PIETRO CINZIA SANTA	P.O.			X	
8.	DRAGO FILIPPO	P.O.	X			
9.	GALVANO FABIO	P.O.	X			
10.	GIUFFRIDA ROSARIO	P.O.	X			
11.	GROSSO GIUSEPPE	P.O.			X	
12.	LAZZARINO GIUSEPPE	P.O.			X	
13.	LIBRA MASSIMO	P.O.			X	
14.	LI VOLTI GIOVANNI	P.O.		X		
15.	LORETO CARLA AGATA ERIKA	P.O.			X	
16.	MALAGUARNERA LUCIA	P.O.			X	
17.	MUSUMECI GIUSEPPE	P.O.			X	
18.	NICOLETTI FERDINANDO	P.O.	X			
19.	PARENTI ROSALBA	P.O.			X	
20.	PUZZO DANIELA	P.O.			X	
21.	SCALIA GUIDO	P.O.	X			
22.	SORTINO MARIA ANGELA	P.O.			X	
23.	STEFANI STEFANIA	P.A.			X	
24.	AMORINI ANGELA MARIA	P.A.			X	
25.	ANFUSO CARMELINA DANIELA	P.A.			X	
26.	BARBAGALLO DAVIDE	P.A.	X			
27.	BARBAGALLO IGNAZIO ALBERTO	P.A.	X			



28.	BARRESI VINCENZA	P.A.	X			
29.	CAFISO VIVIANA	P.A.			X	
30.	CAMBRIA MARIA TERESA	P.A.			X	
31.	CAMPANILE FLORIANA	P.A.			X	
32.	CANTARELLA GIUSEPPINA	P.A.			X	
33.	CARDILE VENERA	P.A.	X			
34.	CASTROGIOVANNI PAOLA	P.A.			X	
35.	CHISARI MARIANGELA	P.A.			X	
36.	CIRANNA LUCIA	P.A.			X	
37.	FAGONE PAOLO FABRIZIO	P.A.			X	
38.	FICHERA MARCO	P.A.		X		
39.	FURNERI PIO MARIA	P.A.			X	
40.	GAROZZO ADRIANA	P.A.		X		
41.	GIUNTA SALVATORE	P.A.		X		
42.	GUARINO FRANCESCA MARIA	P.A.			X	
43.	GULINO ROSARIO	P.A.		X		
44.	IMBESI ROSA	P.A.			X	
45.	IRACI NUNZIO	P.A.			X	
46.	LEGGIO GIAN MARCO	P.A.			X	
47.	LUPO GABRIELLA	P.A.		X		
48.	MEZZATESTA MARIA LINA	P.A.			X	
49.	MICALE VINCENZO	P.A.			X	
50.	NICOLETTI VINCENZO GIUSEPPE	P.A.			X	
51.	NICOSIA GIUSEPPE	P.A.		X		
52.	PALMERI AGOSTINO	P.A.	X			
53.	PENNISI MANUELA	P.A.	X			
54.	RAGUSA MARCO	P.A.			X	
55.	ROMANO CORRADO	P.A.	X			
56.	SALMERI MARIO	P.A.		X		
57.	SANTAGATI MARIA	P.A.			X	
58.	TIBULLO DANIELE	P.A.			X	
59.	TROVATO SALINARO ANGELA	P.A.			X	
60.	VECCHIO MICHELE	P.A.	X			
61.	ZAPPALA' AGATA	P.A.		X		
62.	AMATO ALESSANDRA	R.T.D.A.			X	
63.	ARCIDIACONO ANTONIO	R.U.			X	
64.	BATTAGLIA ROSALIA	R.T.D.A.			X	
65.	BONGIORNO DAFNE IRENE SAMANTHA	R.T.D.A.			X	
66.	CANDIDO SAVERIO	R.T.D.A.	X			
67.	CARUSO MASSIMO	R.T.D.B.			X	
68.	CURRENTI WALTER	R.T.D.A.			X	
69.	DI BENEDETTO GIULIA	R.T.D.A.			X	
70.	DI ROSA MICHELINO DANIELE ANTONIO	R.T.D.B.			X	
71.	FUOCHI VIRGINIA	R.T.D.A.			X	
72.	GODOS JUSTYNA MARIA	R.T.D.A.			X	
73.	LO FURNO DEBORA	R.T.D.B.			X	
74.	LOMBARDO CLAUDIA	R.T.D.A.			X	
75.	LONGHITANO LUCIA	R.T.D.A.			X	
76.	MANGANO KATIA DOMENICA	R.T.D.B.			X	
77.	MAUGERI GRAZIA	R.T.D.B.		X		
78.	MUSSO NICOLO'	R.T.D.A.			X	
79.	PATAMIA IDELBRANDO MARIA CONC.	R.U.	X			
80.	PETRIGNA LUCA	R.T.D.A.			X	
81.	PLATANIA CHIARA BIANCA MARIA	R.T.D.A.		X		



82.	REINA SIMONA	R.T.D.B.			X	
83.	ROMANO GIOVANNI LUCA	R.T.D.A.		X		
84.	RUSSO CRISTINA	R.T.D.A.			X	
85.	RUSSO RAFFAELA	R.U.	X			
86.	STRACQUADANIO STEFANO	R.T.D.A.			X	
87.	TORRISI SEBASTIANO AFIO	R.T.D.A.			X	
88.	TROVATO LAURA	R.T.D.B.	X			
89.	VALLE MARIA STELLA	R.U.			X	
90.	VICARIO NUNZIO	R.T.D.B.			X	
91.	BONFIGLIO VINCENZO EMANUELE	STUD.	X			
92.	CUTRUFELLO ORNELLA	STUD.	X			
93.	CANNAVO' BIANCA RITA	STUD.	X			
94.	CRAPULA MARCO FRANCESCO	STUD.	X			
95.	FURNARI FABRIZIO	STUD.	X			
96.	MAZZAGLIA SALVATORE ROBERTO	STUD.	X			
97.	TRICARICO VALENTINA MARIA	STUD.	X			
98.	RAPICAVOLI ANTONIO	STUD.	X			
99.	SANTANGELO GABRIELE	STUD.	X			
100.	MARINO TEODORA IOANA	STUD.	X			
101.	LISFERA ANDREA	STUD.	X			
102.	XHETANI ENDI	STUD.	X			
103.	FAMA' IACOPO	STUD.	X			
104.	DI PAOLA ANDREA	STUD.	X			
105.	GENTILE WALTER	STUD.	X			
106.	SORTINO MARTINA	DOTT.			X	
107.	SANGIORGIO GIUSEPPE	DOTT.	X			
108.	AIELLO FILIPPA	T.A.			X	
109.	CANTARELLA ANTONIO	T.A.	X			
110.	PACINO GAETANO ANTONIO	T.A.			X	
111.	STRANO GRAZIA	T.A.	X			
	ASSENTI		37			
	ASSENTI GIUSTIFICATI			12		
	PRESENTI				62	

Presiede la seduta il Direttore, Prof.ssa Maria Angela Sortino. Il Dott. Gaetano Pacino, nominato con D.D. n. 313 del 27 gennaio 2023 quale responsabile amministrativo-gestionale del Biometec, svolge la funzione di segretario verbalizzante. Constatata la sussistenza del numero legale, il Direttore apre la seduta alle ore 14 e trentaquattro chiedendo al Consiglio preliminarmente di approvare la modifica dell'O.d.G. per la riformulazione del punto 4.26 che ora riporta la corretta denominazione:

1. Comunicazioni del Direttore

4. Procedure di carattere istituzionale

4.1. Proposta della Commissione giudicatrice per la procedura di reclutamento per un posto di ricercatore a tempo determinato di cui all'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, settore concorsuale 05/D1 – Fisiologia, SSD BIO/09 – Fisiologia, nell'ambito degli investimenti complementari a valere sul Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer (Prof. G. Li Volti) (seduta ristretta ai professori di I e II fascia, ricercatori a tempo indeterminato e a tempo determinato di tipo b)



Il Direttore ricorda che la delibera su questo punto è ristretta ai professori di prima e seconda fascia, ai ricercatori a tempo indeterminato e ai ricercatori a tempo determinato di tipo b).

Ella comunica che è scaduto il termine di presentazione delle istanze di partecipazione alla selezione pubblica per la stipula di un contratto triennale di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della legge 30 dicembre 2010, n. 240, per il settore concorsuale 05/D1 – Fisiologia, SSD BIO/09 – Fisiologia, nell'ambito degli investimenti complementari a valere sul Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer – D.R. n. 4086 del 30 ottobre 2023.

Per quanto sopra, il Consiglio è chiamato a procedere alla proposta dei nominativi della Commissione per la procedura valutativa di cui sopra. Sulla base di quanto previsto dall'art. 6 del “Regolamento per l'assunzione dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della legge n. 240/2020, emanato con D.R. n. 3516 del 25 novembre 2020 nonché delle “Linee guida per la formazione delle Commissioni per la chiamata dei professori di prima e di seconda fascia (artt. 18 e 24 della legge 240/2010) e per l'assunzione dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della legge 240/2010” approvate dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 28 ottobre 2020 e modificate dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 28 settembre 2023, il Direttore fa presente che dovranno essere indicati i nominativi dei professori di ruolo di prima o di seconda fascia in possesso della qualificazione necessaria per la partecipazione alle commissioni per l'abilitazione scientifica nazionale, che andranno a far parte della commissione giudicatrice.

Per quanto sopra ella, sentito il SSD interessato, vista la disponibilità acquisita, nonché il possesso dei requisiti previsti all'art. 7, comma 2, lettere a) o b) del regolamento e della qualificazione scientifica richiesta per l'inserimento nelle liste degli aspiranti commissari ASN secondo i criteri, i parametri e gli indicatori previsti dal decreto ministeriale in base al quale è stata formata la lista degli aspiranti commissari ASN, valida alla data di emissione del bando di avvio della procedura di chiamata, propone il seguente nominativo, quale “membro designato” della Commissione giudicatrice per la procedura in questione:

Fabio Benfenati	Prof. Ordinario – SSD BIO/09 - Fisiologia	Università degli Studi di Genova
-----------------	--	-------------------------------------

Il Direttore invita i professori di prima e seconda fascia, i ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipo b presenti in seduta ad esprimersi sulla proposta.

Il Consiglio, nella composizione ristretta ai professori di prima e seconda fascia, ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipo b, **approva all'unanimità** la proposta formulata dal Direttore. Successivamente, per le stesse motivazioni sopra esposte, propone come componenti della commissione giudicatrice i seguenti docenti:

- Prof.ssa Caterina Faggio, P.O., ‘SSD BIO/09 – Fisiologia’ (Università degli Studi Messina);
- Prof. Marco Linari, P.O., ‘SSD BIO/09 – Fisiologia’ (Università degli Studi di Firenze);
- Prof.ssa Cristina Limatola, P.O., ‘SSD BIO/09 – Fisiologia’ (Università degli Studi di Roma “La Sapienza”) – componente supplente

Tutti i docenti proposti afferiscono al SSD BIO/09 - Fisiologia e hanno fornito per le vie brevi la propria disponibilità.

Il Direttore invita i professori di prima e seconda fascia, ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipo b presenti in seduta ad esprimersi sulla proposta.

Il Consiglio, nella composizione ristretta ai soli professori di I e II fascia, ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipo b, **approva all'unanimità** la proposta di composizione della suddetta Commissione per la procedura di selezione per la stipula di un contratto triennale di



ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della legge 30 dicembre 2010, n. 240, per il settore concorsuale 05/D1 – Fisiologia, SSD BIO/09 – Fisiologia, nell'ambito degli investimenti complementari a valere sul Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer, di cui al D.R. n. 4086 del 30 ottobre 2023.

4.2. Proposta della Commissione giudicatrice per la procedura di reclutamento per un posto di ricercatore a tempo determinato di cui all'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, settore concorsuale 05/E1 – Biochimica Generale, SSD BIO/10 – Biochimica, nell'ambito degli investimenti complementari a valere sul Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer (Prof. G. Li Volti) (seduta ristretta ai professori di I e II fascia, ricercatori a tempo indeterminato e a tempo determinato di tipo b)

Il Direttore ricorda che la delibera su questo punto è ristretta ai professori di prima e seconda fascia, ai ricercatori a tempo indeterminato e ai ricercatori a tempo determinato di tipo b).

Ella comunica che è scaduto il termine di presentazione delle istanze di partecipazione alla selezione pubblica per la stipula di un contratto triennale di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della legge 30 dicembre 2010, n. 240, per il settore concorsuale 05/E1 – Biochimica Generale, SSD BIO/10 – Biochimica, nell'ambito degli investimenti complementari a valere sul Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer – D.R. n. 4086 del 30 ottobre 2023.

Per quanto sopra, il Consiglio è chiamato a procedere alla proposta dei nominativi della Commissione per la procedura valutativa di cui sopra. Sulla base di quanto previsto dall'art. 6 del *“Regolamento per l'assunzione dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della legge n. 240/2020*, emanato con D.R. n. 3516 del 25 novembre 2020 nonché delle *“Linee guida per la formazione delle Commissioni per la chiamata dei professori di prima e di seconda fascia (artt. 18 e 24 della legge 240/2010) e per l'assunzione dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della legge 240/2010”* approvate dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 28 ottobre 2020 e modificate dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 28 settembre 2023, il Direttore fa presente che dovranno essere indicati i nominativi dei professori di ruolo di prima o di seconda fascia in possesso della qualificazione necessaria per la partecipazione alle commissioni per l'abilitazione scientifica nazionale, che andranno a far parte della commissione giudicatrice.

Per quanto sopra ella, sentito il SSD interessato, vista la disponibilità acquisita, nonché il possesso dei requisiti previsti all'art. 7, comma 2, lettere a) o b) del regolamento e della qualificazione scientifica richiesta per l'inserimento nelle liste degli aspiranti commissari ASN secondo i criteri, i parametri e gli indicatori previsti dal decreto ministeriale in base al quale è stata formata la lista degli aspiranti commissari ASN, valida alla data di emissione del bando di avvio della procedura di chiamata, propone il seguente nominativo, quale “membro designato” della Commissione giudicatrice per la procedura in questione:

Daniele Tibullo	Prof. Associato – SSD BIO/10 Biochimica	Università degli Studi di Catania
-----------------	--	--------------------------------------

Il Direttore invita i professori di prima e seconda fascia, i ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipo b presenti in seduta ad esprimersi sulla proposta.

Il Consiglio, nella composizione ristretta ai professori di prima e seconda fascia, ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipo b, **approva all'unanimità** la proposta formulata dal Direttore.

Successivamente, per le stesse motivazioni sopra esposte, propone come componenti della commissione giudicatrice i seguenti docenti:

- Prof.ssa Barbara Tavazzi, P.O., 'SSD BIO/10 – Biochimica (UniCamillus - Roma);
- Prof. Alessandro Arcovito, P.A., 'SSD BIO/10 – Biochimica' (Università Cattolica - Roma);
- Prof. Federico Bussolino, P.O., 'SSD BIO/10 – Biochimica' (Università degli Studi di Torino) – componente supplente

Tutti i docenti proposti afferiscono al SSD BIO/10 - Biochimica e hanno fornito per le vie brevi la propria disponibilità.

Il Direttore invita i professori di prima e seconda fascia, ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipo b presenti in seduta ad esprimersi sulla proposta.

Il Consiglio, nella composizione ristretta ai soli professori di I e II fascia, ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipo b, **approva all'unanimità** la proposta di composizione della suddetta Commissione per la procedura di selezione per la stipula di un contratto triennale di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della legge 30 dicembre 2010, n. 240, per il settore concorsuale 05/E1 – Biochimica Generale, SSD BIO/10 – Biochimica, nell'ambito degli investimenti complementari a valere sul Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer, di cui al D.R. n. 4086 del 30 ottobre 2023.

4.3. Proposta della Commissione giudicatrice per la procedura di reclutamento per un posto di ricercatore a tempo determinato di cui all'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, settore concorsuale 05/E2 – Biologia Molecolare, SSD BIO/11 – Biologia Molecolare, nell'ambito degli investimenti complementari a valere sul Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer (Prof. G. Li Volti) (seduta ristretta ai professori di I e II fascia, ricercatori a tempo indeterminato e a tempo determinato di tipo b)

Il Direttore ricorda che la delibera su questo punto è ristretta ai professori di prima e seconda fascia, ai ricercatori a tempo indeterminato e ai ricercatori a tempo determinato di tipo b).

Ella comunica che è scaduto il termine di presentazione delle istanze di partecipazione alla selezione pubblica per la stipula di un contratto triennale di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della legge 30 dicembre 2010, n. 240, per il settore concorsuale 05/E2 – Biologia Molecolare, SSD BIO/11 – Biologia Molecolare, nell'ambito degli investimenti complementari a valere sul Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer – D.R. n. 4086 del 30 ottobre 2023.

Per quanto sopra, il Consiglio è chiamato a procedere alla proposta dei nominativi della Commissione per la procedura valutativa di cui sopra. Sulla base di quanto previsto dall'art. 6 del "*Regolamento per l'assunzione dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della legge n. 240/2020*", emanato con D.R. n. 3516 del 25 novembre 2020 nonché delle "Linee guida per la formazione delle Commissioni per la chiamata dei professori di prima e di seconda fascia (artt. 18 e 24 della legge 240/2010) e per l'assunzione dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della legge 240/2010" approvate dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 28 ottobre 2020 e modificate dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 28 settembre 2023, il Direttore fa presente che dovranno essere indicati i nominativi dei professori di ruolo di prima o di seconda fascia in possesso della qualificazione necessaria per la partecipazione alle commissioni per l'abilitazione scientifica nazionale, che andranno a far parte della commissione giudicatrice.



Per quanto sopra ella, sentito il SSD interessato, vista la disponibilità acquisita, nonché il possesso dei requisiti previsti all'art. 7, comma 2, lettere a) o b) del regolamento e della qualificazione scientifica richiesta per l'inserimento nelle liste degli aspiranti commissari ASN secondo i criteri, i parametri e gli indicatori previsti dal decreto ministeriale in base al quale è stata formata la lista degli aspiranti commissari ASN, valida alla data di emissione del bando di avvio della procedura di chiamata, propone il seguente nominativo, quale "membro designato" della Commissione giudicatrice per la procedura in questione:

Vito De Pinto	Prof. Ordinario – SSD BIO/11 – Biologia Molecolare	Università degli Studi di Catania
---------------	---	--------------------------------------

Il Direttore invita i professori di prima e seconda fascia, i ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipo b presenti in seduta ad esprimersi sulla proposta.

Il Consiglio, nella composizione ristretta ai professori di prima e seconda fascia, ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipo b, **approva all'unanimità** la proposta formulata dal Direttore.

Successivamente, per le stesse motivazioni sopra esposte, propone come componenti della commissione giudicatrice i seguenti docenti:

- Prof. Vincenzo Cavalieri, P.A., 'SSD BIO/11 – Biologia Molecolare' (Università degli Studi di Palermo);
- Prof. Giovanni Di Bernardo, P.A., 'SSD BIO/11 – Biologia Molecolare' (Università degli Studi della Campania "L. Vanvitelli);
- Prof. Salvatore Oddo, P.O. 'SSD BIO/11 – Biologia Molecolare' (Università degli Studi di Messina) – componente supplente

Tutti i docenti proposti afferiscono al SSD BIO/11 – Biologia Molecolare e hanno fornito per le vie brevi la propria disponibilità.

Il Direttore invita i professori di prima e seconda fascia, ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipo b presenti in seduta ad esprimersi sulla proposta.

Il Consiglio, nella composizione ristretta ai soli professori di I e II fascia, ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipo b, **approva all'unanimità** la proposta di composizione della suddetta Commissione per la procedura di selezione per la stipula di un contratto triennale di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della legge 30 dicembre 2010, n. 240, per il settore concorsuale 05/E2 – Biologia Molecolare, SSD BIO/11 – Biologia Molecolare, nell'ambito degli investimenti complementari a valere sul Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer, di cui al D.R. n. 4086 del 30 ottobre 2023.

4.4. Proposta della Commissione giudicatrice per la procedura di reclutamento per un posto di ricercatore a tempo determinato di cui all'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, settore concorsuale 05/G1 – Farmacologia, Farmacologia Clinica e Farmacognosia, SSD BIO/14 – Farmacologia, nell'ambito degli investimenti complementari a valere sul Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer (Prof. G. Li Volti) (seduta ristretta ai professori di I e II fascia, ricercatori a tempo indeterminato e a tempo determinato di tipo b)

Il Direttore ricorda che la delibera su questo punto è ristretta ai professori di prima e seconda fascia, ai ricercatori a tempo indeterminato e ai ricercatori a tempo determinato di tipo b).

Ella comunica che è scaduto il termine di presentazione delle istanze di partecipazione alla selezione pubblica per la stipula di un contratto triennale di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della legge 30 dicembre 2010, n. 240, per il settore concorsuale 05/G1 – Farmacologia, Farmacologia Clinica e Farmacognosia, SSD BIO/14 – Farmacologia, nell'ambito



degli investimenti complementari a valere sul Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer – D.R. n. 4086 del 30 ottobre 2023.

Per quanto sopra, il Consiglio è chiamato a procedere alla proposta dei nominativi della Commissione per la procedura valutativa di cui sopra. Sulla base di quanto previsto dall'art. 6 del "*Regolamento per l'assunzione dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della legge n. 240/2020*", emanato con D.R. n. 3516 del 25 novembre 2020 nonché delle "Linee guida per la formazione delle Commissioni per la chiamata dei professori di prima e di seconda fascia (artt. 18 e 24 della legge 240/2010) e per l'assunzione dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della legge 240/2010" approvate dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 28 ottobre 2020 e modificate dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 28 settembre 2023, il Direttore fa presente che dovranno essere indicati i nominativi dei professori di ruolo di prima o di seconda fascia in possesso della qualificazione necessaria per la partecipazione alle commissioni per l'abilitazione scientifica nazionale, che andranno a far parte della commissione giudicatrice.

Per quanto sopra ella, sentito il SSD interessato, vista la disponibilità acquisita, nonché il possesso dei requisiti previsti all'art. 7, comma 2, lettere a) o b) del regolamento e della qualificazione scientifica richiesta per l'inserimento nelle liste degli aspiranti commissari ASN secondo i criteri, i parametri e gli indicatori previsti dal decreto ministeriale in base al quale è stata formata la lista degli aspiranti commissari ASN, valida alla data di emissione del bando di avvio della procedura di chiamata, propone il seguente nominativo, quale "membro designato" della Commissione giudicatrice per la procedura in questione:

Claudio Bucolo	Prof. Ordinario – SSD BIO/14 - Farmacologia	Università degli Studi di Catania
----------------	--	--------------------------------------

Il Direttore invita i professori di prima e seconda fascia, i ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipo b presenti in seduta ad esprimersi sulla proposta.

Il Consiglio, nella composizione ristretta ai professori di prima e seconda fascia, ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipo b, **approva all'unanimità** la proposta formulata dal Direttore. Successivamente, per le stesse motivazioni sopra esposte, propone come componenti della commissione giudicatrice i seguenti docenti:

- Prof.ssa Antonella Scorziello, P.O., 'SSD BIO/14 – Farmacologia' (Università degli Studi di Napoli "Federico II");
- Prof. Gioacchino Calapai, P.O., 'SSD BIO/14 – Farmacologia' (Università degli Studi di Messina);
- Prof. Cesare Mancuso, P.A., 'SSD BIO/14 – Farmacologia' (Università Cattolica - Roma) – componente supplente

Tutti i docenti proposti afferiscono al SSD e hanno fornito per le vie brevi la propria disponibilità. Il Direttore invita i professori di prima e seconda fascia, ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipo b presenti in seduta ad esprimersi sulla proposta.

Il Consiglio, nella composizione ristretta ai soli professori di I e II fascia, ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipo b, **approva all'unanimità** la proposta di composizione della suddetta Commissione per la procedura di selezione per la stipula di un contratto triennale di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della legge 30 dicembre 2010, n. 240, per il settore concorsuale 05/G1 – Farmacologia, Farmacologia Clinica e Farmacognosia, SSD BIO/14 – Farmacologia, nell'ambito degli investimenti complementari a valere sul Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer, di cui al D.R. n. 4086 del 30 ottobre 2023.



4.5. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Valutazione dell'efficacia antimicrobica e della biocompatibilità di una nuova classe di micro/nanorobots (MNRs) composti da ZnO NWs/cellulosa”, nel SSD BIO/19 – Microbiologia, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (Prof.ssa F. Campanile)

Il Direttore comunica che è pervenuta dalla Prof.ssa F. Campanile la nota prot. 229128 del 28 novembre 2023 (allegato 4.5.1) riguardante la richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di “Tipo B” per il SSD BIO/19 - Microbiologia, e ricorda al Consiglio:

- l'art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;
- che il suddetto assegno, per l'importo pari a € 23.891,00 (euro ventitremilaottocentonovantuno/00) graverà per intero sull'anticipazione concessa con D.R. repertorio n. 4234 dell'8 novembre 2023, UPB 20723142015 – CUP: E53D23009580006, così come comunicato dall'Area Finanziaria con nota prot. n. 217812 del 9 novembre 2023 (allegato 4.5.2) a valere sul progetto PRIN 2022 – codice progetto 2022WZK874 – dal titolo “Smart biopolymeric ZnO Nanowires composites for enhanced antibacterial activity (Soteria)”, di cui la Prof.ssa Campanile è responsabile di Unità di Ricerca.

Il Direttore sottolinea che nel bando per l'assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:

- SSD: BIO/19 - Microbiologia
- Programma di ricerca: “Smart biopolymeric ZnO Nanowires composites for enhanced antibacterial activity (Soteria)” / Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) 2022 – CUP E53D23009580006
- Titolo della ricerca: “Valutazione dell'efficacia antimicrobica e della biocompatibilità di una nuova classe di micro/nanorobots (MNRs) composti da ZnO NWs/cellulosa”
- Durata: 1 anno (rinnovabile)
- Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in ambito Bio-medico, o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
- Lingua straniera richiesta: Inglese
- Responsabile scientifico: Prof.ssa F. Campanile.
- Finanziamento: progetto di ricerca dal titolo “Smart biopolymeric ZnO Nanowires composites for enhanced antibacterial activity (Soteria)” a valere sull'anticipazione concessa con D.R. repertorio n. 4234 dell'8 novembre 2023, UPB 20723142015 – CUP: E53D23009580006, così come comunicato dall'Area Finanziaria con nota prot. n. 217812 del 9 novembre 2023.

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca sopra indicato nonché il testo del relativo bando che costituisce parte integrante del verbale e dà mandato agli uffici competenti per la conseguente emanazione.

4.6. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Terapie innovative nel trattamento del glioblastoma multiforme” nel SSD BIO/10 – Biochimica, nell'ambito del Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer (Prof. G. Li Volti)

Il Direttore comunica che è pervenuta dal Prof. G. Li Volti n. 1 richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di “Tipo B” per il SSD BIO/10 – Biochimica (allegato 4.6.1), e ricorda al Consiglio:

- l'art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;
- che il suddetto assegno, per l'importo pari a € 23.891,00 (euro ventitremilaottocentonovantuno/00) graverà per intero sull'anticipazione concessa dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 26



luglio 2023, UPB F0725142009 – CUP: B53C22006590001, così come comunicato dall'Area Finanziaria con nota prot. n. 179823 del 4 agosto 2023 (allegato 4.6.2) a valere sul progetto PNRR "ANTHEM" – Spoke 4, dal titolo "Advanced Technology for Human Centered Medicine", di cui il Prof. Li Volti è responsabile scientifico.

Il Direttore sottolinea che nel bando per l'assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:

- SSD: BIO/10 - Biochimica
- Programma di ricerca: PNRR "ANTHEM" – Spoke 4, dal titolo "Advanced Technology for Human Centered Medicine" / Piano Nazionale Complementare al PNRR – Call/bando: Research Initiatives for Technologies and Innovative Trajectories in the Health and Care Sectors - CUP B53C22006590001
- Titolo della ricerca: "Terapie innovative nel trattamento del glioblastoma multiforme"
- Durata: 2 anni (rinnovabili)
- Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in Biologia, o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
- Lingua straniera richiesta: Inglese
- Responsabile scientifico: Prof. G. Li Volti.
- Finanziamento: progetto di ricerca dal titolo "Advanced Technology for Human Centered Medicine", nell'ambito del Piano Nazionale Complementare al PNRR "ANTHEM" – Spoke 4 / Call/bando: Research Initiatives for Technologies and Innovative Trajectories in the Health and Care Sectors, UPB F0725142009, CUP B53C22006590001, così come comunicato dall'Area Finanziaria con nota prot. n. 179823 del 4 agosto 2023

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca sopra indicato nonché il testo del relativo bando che costituisce parte integrante del verbale e dà mandato agli uffici competenti per la conseguente emanazione.

4.7. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Identificazione e caratterizzazione funzionale dei miRNA che interagiscono con THBS1, THBS2 and PEDF nel colangiocarcinoma" nel SSD BIO/13 – Biologia Applicata, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (Prof. M. Ragusa)

Il Direttore comunica che è pervenuta dal Prof. M. Ragusa la nota prot. 229258 del 29 novembre 2023 (allegato 4.7.1) riguardante la richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di "Tipo B" per il SSD BIO/13 – Biologia Applicata, e ricorda al Consiglio:

- l'art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;
- che il suddetto assegno, per l'importo pari a € 23.891,00 (euro ventitremilaottocentonovantuno/00) graverà per intero sull'anticipazione richiesta agli uffici competenti dell'amministrazione centrale con nota prot. 228195 del 27 novembre 2023, la cui proposta, preventivamente formulata dal Prof. M. Ragusa con nota prot. 216990 dell'8 novembre 2023, è stata approvata dal Consiglio del Biometec nell'adunanza del 14 novembre 2023. Per quanto sopra, l'assegno graverà sull'anticipazione che verrà concessa a valere sul progetto PRIN 2022 – codice progetto 2022L3BW2P – dal titolo "Dissecting the role of THBS1, THBS2 and PEDF in the metastatic dissemination of the intrahepatic cholangiocarcinoma via lymphatic vessels: identification of upstream miRNA regulators and downstream signaling pathway", di cui il Prof. Ragusa è responsabile di Unità di Ricerca.

Il Direttore sottolinea che nel bando per l'assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:

- SSD: BIO/13 – Biologia Applicata



- Programma di ricerca: “Dissecting the role of THBS1, THBS2 and PEDF in the metastatic dissemination of the intrahepatic cholangiocarcinoma via lymphatic vessels: identification of upstream miRNA regulators and downstream signaling pathway” / Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) 2022 – CUP E53D23007250006
- Titolo della ricerca: “Identificazione e caratterizzazione funzionale dei miRNA che interagiscono con THBS1, THBS2 and PEDF nel colangiocarcinoma”
- Durata: 1 anno (rinnovabile)
- Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in ambito Bio-medico, o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
- Lingua straniera richiesta: Inglese
- Responsabile scientifico: Prof. M. Ragusa.
- Finanziamento: progetto di ricerca dal titolo “Dissecting the role of THBS1, THBS2 and PEDF in the metastatic dissemination of the intrahepatic cholangiocarcinoma via lymphatic vessels: identification of upstream miRNA regulators and downstream signaling pathway” a valere sull'anticipazione che verrà concessa nell'ambito del progetto PRIN 2022 – codice progetto 2022L3BW2P – CUP: E53D23007250006, così come richiesto all'Area Finanziaria con nota prot. 228195 del 27 novembre 2023.

Il Consiglio, in subordinazione alla concessione della relativa anticipazione, **approva all'unanimità** la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca sopra indicato nonché il testo del relativo bando che costituisce parte integrante del verbale e dà mandato agli uffici competenti per la conseguente emanazione.

4.8. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Modulazione del microbiota intestinale mediante l'uso di batteri lattici per combattere *Klebsiella pneumoniae* MDR” nel SSD BIO/19 – Microbiologia, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (Prof.ssa M. Santagati)

Il Direttore comunica che è pervenuta dalla Prof.ssa M.C. Santagati la nota prot. 229130 del 28 novembre 2023 (allegato 4.8.1) riguardante la richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di “Tipo B” per il SSD BIO/19 - Microbiologia, e ricorda al Consiglio:

- l'art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;
- che il suddetto assegno, per l'importo pari a € 23.891,00 (euro ventitremilaottocentonovantuno/00) graverà per intero sull'anticipazione concessa con D.R. repertorio n. 4244 del 8 novembre 2023, UPB 20723142016 – CUP: E53D23001300006, così come comunicato dall'Area Finanziaria con nota prot. n. 217818 del 9 novembre 2023 (allegato 4.8.2) a valere sul progetto PRIN 2022 – codice progetto 2022FN7ANE – dal titolo “Bacterial interplay in genetically engineered microbiota model devised to counteract antimicrobial resistance in *Klebsiella pneumoniae*”, di cui la Prof.ssa Santagati è responsabile di Unità di Ricerca.

Il Direttore sottolinea che nel bando per l'assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:

- SSD: BIO/19 - Microbiologia
- Programma di ricerca: “Bacterial interplay in genetically engineered microbiota model devised to counteract antimicrobial resistance in *Klebsiella pneumoniae* ” / Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) 2022 – CUP E53D23001300006
- Titolo della ricerca: “Modulazione del microbiota intestinale mediante l'uso di batteri lattici per combattere *Klebsiella pneumoniae* MDR”
- Durata: 1 anno (rinnovabile)



- Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in ambito Bio-medico, o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
- Lingua straniera richiesta: Inglese
- Responsabile scientifico: Prof.ssa M.C. Santagati.
- Finanziamento: progetto di ricerca dal titolo "Bacterial interplay in genetically engineered microbiota model devised to counteract antimicrobial resistance in *Klebsiella pneumoniae*" a valere sull'anticipazione concessa con D.R. repertorio n. 4244 del 9 novembre 2023, UPB 20723142016 – CUP: E53D23001300006, così come comunicato dall'Area Finanziaria con nota prot. n. 217818 del 9 novembre 2023.

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca sopra indicato nonché il testo del relativo bando che costituisce parte integrante del verbale e dà mandato agli uffici competenti per la conseguente emanazione.

4.9. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Analisi di target farmacologici nel crosstalk tra glia centrale e periferica" nel SSD BIO/14 – Farmacologia, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (Prof.ssa M.A. Sortino)

Il Direttore sottopone all'attenzione del Consiglio la nota prot. 229204 del 29 novembre 2023 (allegato 4.9.1) riguardante la richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di "Tipo B" per il SSD BIO/14 - Farmacologia, e ricorda al Consiglio:

- l'art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;

graverà per intero sull'anticipazione richiesta agli uffici competenti dell'amministrazione centrale con nota prot. 228273 del 27 novembre 2023, la cui proposta, preventivamente formulata dalla stessa con nota prot. 218511 del 10 novembre 2023, è stata approvata dal Consiglio del Biometec nell'adunanza del 14 novembre 2023. Per quanto sopra, l'assegno graverà sull'anticipazione che verrà concessa a valere sul progetto PRIN 2022 – codice progetto 20222ATPSH – dal titolo "Glial calcineurin as a drug target in inflammatory bowel disorders", di cui ella è responsabile di Unità di Ricerca.

Il Direttore sottolinea che nel bando per l'assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:

- SSD: BIO/14 – Farmacologia
- Programma di ricerca: "Glial calcineurin as a drug target in inflammatory bowel disorders" / Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) 2022 – CUP E53D23012080006
- Titolo della ricerca: "Analisi di target farmacologici nel crosstalk tra glia centrale e periferica"
- Durata: 1 anno (rinnovabile)
- Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in ambito biomedico, o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
- Lingua straniera richiesta: Inglese
- Responsabile scientifico: Prof.ssa M.A. Sortino.
- Finanziamento: progetto di ricerca dal titolo "Glial calcineurin as a drug target in inflammatory bowel disorders" a valere sull'anticipazione che verrà concessa nell'ambito del progetto PRIN 2022 – codice progetto 20222ATPSH – CUP: E53D23012080006, così come richiesto all'Area Finanziaria con nota prot. 228273 del 29 novembre 2023.

Il Consiglio, in subordinazione alla concessione della relativa anticipazione, **approva all'unanimità** la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca sopra indicato nonché il testo del relativo bando che costituisce parte integrante del verbale e dà mandato agli uffici competenti per la conseguente emanazione.



4.10. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Le basi molecolari dell’interazione VDAC1-Esochinasi” nel SSD BIO/11 – Biologia Molecolare, nell’ambito del progetto PRIN 2022 (Prof. V. De Pinto)

Il Direttore comunica che è pervenuta dal Prof. V. De Pinto n. 1 richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di “Tipo B” per il SSD BIO/11 – Biologia Molecolare, e ricorda al Consiglio:

- l’art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;
- che il suddetto assegno, per l’importo pari a € 23.891,00 (euro ventitremilaottocentonovantuno/00) graverà per intero sull’anticipazione richiesta agli uffici competenti dell’amministrazione centrale con nota prot. 228300 del 27 novembre 2023, la cui proposta, preventivamente formulata dal Prof. V. De Pinto con nota prot. 218554 del 10 novembre 2023, è stata approvata dal Consiglio del Biometec nell’adunanza del 14 novembre 2023. Per quanto sopra, l’assegno graverà sull’anticipazione che verrà concessa a valere sul progetto PRIN 2022 – codice progetto 2022NLLTRJ – dal titolo “Deciphering the molecular basis of VDAC-Hexokinase interaction”, di cui il Prof. De Pinto è coordinatore scientifico.

Il Direttore sottolinea che nel bando per l’assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:

- SSD: SSD BIO/11 – Biologia Molecolare
- Programma di ricerca: “Deciphering the molecular basis of VDAC-Hexokinase interaction” / Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) 2022 – CUP E53D23009990006
- Titolo della ricerca: “Le basi molecolari dell’interazione VDAC1-Esochinasi”
- Durata: 1 anno
- Dottorato di ricerca in discipline attinenti a Biotecnologie, Biologia, Chimica, Farmacia o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
- Lingua straniera richiesta: Inglese
- Responsabile scientifico: Prof. V. De Pinto
- Finanziamento: progetto di ricerca dal titolo “Deciphering the molecular basis of VDAC-Hexokinase interaction” a valere sull’anticipazione che verrà concessa nell’ambito del progetto PRIN 2022 – codice progetto 2022NLLTRJ – CUP: E53D23009990006, così come richiesto all’Area Finanziaria con nota prot. 228300 del 27 novembre 2023.

Il Consiglio, in subordinazione alla concessione della relativa anticipazione, **approva all’unanimità** la richiesta di attivazione dell’assegno di ricerca sopra indicato nonché il testo del relativo bando che costituisce parte integrante del verbale e dà mandato agli uffici competenti per la conseguente emanazione.

4.11. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Sviluppo di un modello bioinformatico di analisi del movimento umano tramite sensori inerziali” nel SSD M-EDF/01 – Metodi e didattiche delle attività motorie, nell’ambito del progetto PRIN 2022 (Prof. G. Musumeci)

Il Direttore comunica che è pervenuta dal Prof. G. Musumeci la nota prot. 229131 del 28 novembre 2023 (allegato 4.11.1) riguardante la richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di “Tipo B” per il SSD M-EDF/01 – Metodi e didattiche delle attività motorie, e ricorda al Consiglio:

- l’art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;
- che il suddetto assegno, per l’importo pari a € 23.891,00 (euro ventitremilaottocentonovantuno/00) graverà per intero sull’anticipazione richiesta agli uffici competenti dell’amministrazione centrale con nota prot. 228157 del 27 novembre 2023, la cui proposta, preventivamente formulata dal Prof.



G. Musumeci con nota prot. 216183 del 7 novembre 2023, è stata approvata dal Consiglio del Biometec nell'adunanza del 14 novembre 2023. Per quanto sopra, l'assegno graverà sull'anticipazione che verrà concessa a valere sul progetto PRIN 2022 – codice progetto 2022PZH8SXC – dal titolo “Predictive model of osteoarthritis through the use of inertial knee brace and thermography applied to movement analysis. Get back to move!”, di cui il Prof. Musumeci è coordinatore scientifico.

Il Direttore sottolinea che nel bando per l'assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:

- SSD: M-EDF/01 – Metodi e didattiche delle attività motorie
- Programma di ricerca: “Predictive model of osteoarthritis through the use of inertial knee brace and thermography applied to movement analysis. Get back to move!” / Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) 2022 – CUP E53D23012720006
- Titolo della ricerca: “Sviluppo di un modello bioinformatico di analisi del movimento umano tramite sensori inerziali”
- Durata: 1 anno (rinnovabile)
- Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in Ingegneria Informatica o Biomedica, Data Science o Computer Science, Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate, Scienze e Tecniche Avanzate dello Sport, Artificial Intelligence for Science and Technology, o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
- Lingua straniera richiesta: Inglese
- Responsabile scientifico: Prof. G. Musumeci.
- Finanziamento: progetto di ricerca dal titolo “Predictive model of osteoarthritis through the use of inertial knee brace and thermography applied to movement analysis. Get back to move!” a valere sull'anticipazione che verrà concessa nell'ambito del progetto PRIN 2022 – codice progetto 2022PZH8SXC – CUP: E53D23012720006, così come richiesto all'Area Finanziaria con nota prot. 228157 del 27 novembre 2023.

Il Consiglio, in subordinazione alla concessione della relativa anticipazione, **approva all'unanimità** la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca sopra indicato nonché il testo del relativo bando che costituisce parte integrante del verbale e dà mandato agli uffici competenti per la conseguente emanazione.

4.12. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Exploring dietary habits of individuals living in the Mediterranean area” nel SSD MED/49 – Scienze Tecniche Dietetiche Applicate, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (Prof. G. Grosso)

Il Direttore comunica che è pervenuta dal Prof. G. Grosso la nota prot. 229135 del 28 novembre 2023 (allegato 4.12.1) riguardante la richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di “Tipo B” per il SSD MED/49 – Scienze Tecniche Dietetiche Applicate, e ricorda al Consiglio:

- l'art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;
- che il suddetto assegno, per l'importo pari a € 23.891,00 (euro ventitremilaottocentonovantuno/00) graverà per intero sull'anticipazione concessa con D.R. repertorio n. 4246 dell'8 novembre 2023, UPB 20723142017 – CUP: E53D23013070001, così come comunicato dall'Area Finanziaria con nota prot. n. 217824 del 9 novembre 2023 (allegato 4.12.2) a valere sul progetto PRIN 2022 – codice progetto 2022 (4-SEASOMed), dal titolo “Discovering the role of SEASOnal dietary choices on Mediterranean diet adherence and effect on human microbiota (4-SEASOMed)”, di cui il Prof. G. Grosso è responsabile di Unità di Ricerca.



Il Direttore sottolinea che nel bando per l'assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:

- SSD: MED/49 – Scienze Tecniche Dietetiche Applicate
- Programma di ricerca: “Discovering the role of SEASOnal dietary choices on Mediterranean diet adherence and effect on human microbiota (4-SEASOMed) ” / Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) 2022 – CUP E53D23013070001
- Titolo della ricerca: “Exploring dietary habits of individuals living in the Mediterranean area”
- Durata: 1 anno
- Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in Scienze delle professioni sanitarie tecniche-assistenziali, o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
- Lingua straniera richiesta: Inglese
- Responsabile scientifico: Prof. G. Grosso.
- Finanziamento: progetto di ricerca dal titolo “Discovering the role of SEASOnal dietary choices on Mediterranean diet adherence and effect on human microbiota (4-SEASOMed)” a valere sull'anticipazione concessa con D.R. repertorio n. 4246 dell'8 novembre 2023, UPB 20723142017 – CUP: E53D23013070001, così come comunicato dall'Area Finanziaria con nota prot. n. 217824 del 9 novembre 2023.

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca sopra indicato nonché il testo del relativo bando che costituisce parte integrante del verbale e dà mandato agli uffici competenti per la conseguente emanazione.

4.13. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Approcci omici allo studio di Gramnegativi multi-resistenti” nel SSD MED/07 – Microbiologia e Microbiologia Clinica, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (Prof.ssa S. Stefani)

Il Direttore comunica che è pervenuta dalla Prof.ssa S. Stefani la nota prot. 229639 del 29 novembre 2023 (allegato 4.13.1) riguardante la richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di “Tipo B” per il SSD MED/07 – Microbiologia e Microbiologia Clinica, e ricorda al Consiglio:

- l'art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;
- che il suddetto assegno, per l'importo pari a € 23.891,00 (euro ventitremilaottocentonovantuno/00) graverà per intero sull'anticipazione richiesta agli uffici competenti dell'amministrazione centrale con nota prot. 228307 del 27 novembre 2023, la cui proposta, preventivamente formulata dalla Prof.ssa S. Stefani con nota prot. 218609 del 10 novembre 2023, è stata approvata dal Consiglio del Biometec nell'adunanza del 14 novembre 2023. Per quanto sopra, l'assegno graverà sull'anticipazione che verrà concessa a valere sul progetto PRIN 2022 – codice progetto 2022PNX2YP – dal titolo “An artificial intelligence approach for risk prediction in patients with sepsis caused by Klebsiella pneumoniae multidrug resistant strains”, di cui la Prof.ssa Stefani è responsabile di Unica di ricerca.

Il Direttore sottolinea che nel bando per l'assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:

- SSD: MED/07 – Microbiologia e Microbiologia Clinica
- Programma di ricerca: “An artificial intelligence approach for risk prediction in patients with sepsis caused by Klebsiella pneumoniae multidrug resistant strains” / Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) 2022 – CUP E53D23001390006
- Titolo della ricerca: “Approcci omici allo studio di Gramnegativi multi-resistenti”
- Durata: 1 anno (rinnovabile)



- Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in LM-9, LM-6, o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero
- Lingua straniera richiesta: Inglese
- Responsabile scientifico: Prof.ssa S. Stefani
- Finanziamento: progetto di ricerca dal titolo "An artificial intelligence approach for risk prediction in patients with sepsis caused by Klebsiella pneumoniae multidrug resistant strains" a valere sull'anticipazione che verrà concessa nell'ambito del progetto PRIN 2022 – codice progetto 2022PNX2YP – CUP: E53D23001390006, così come richiesto all'Area Finanziaria con nota prot. 228307 del 27 novembre 2023.

Il Consiglio, in subordinazione alla concessione della relativa anticipazione, **approva all'unanimità** la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca sopra indicato nonché il testo del relativo bando che costituisce parte integrante del verbale e dà mandato agli uffici competenti per la conseguente emanazione.

4.14. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Caratterizzazione bioenergetica di modelli cellulari della malattia di Parkinson privi dell'oligosaccaride GM1" nel SSD BIO/11 – Biologia Molecolare, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (Prof.ssa F.M. Guarino)

Il Direttore comunica che è pervenuta dalla Prof.ssa F. Guarino la nota prot. 229136 del 28 novembre 2023 (allegato 4.14.1) riguardante la richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di "Tipo B" per il SSD BIO/11 – Biologia Molecolare, e ricorda al Consiglio:

- l'art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;
- che il suddetto assegno, per l'importo pari a € 23.891,00 (euro ventitremilaottocentonovantuno/00) graverà per intero sull'anticipazione richiesta agli uffici competenti dell'amministrazione centrale con nota prot. 228125 del 27 novembre 2023, la cui proposta, preventivamente formulata dalla Prof.ssa F. Guarino con nota prot. 214258 del 2 novembre 2023, è stata approvata dal Consiglio del Biometec nell'adunanza del 14 novembre 2023. Per quanto sopra, l'assegno graverà sull'anticipazione che verrà concessa a valere sul progetto PRIN 2022 – codice progetto 2022FLAZEC – dal titolo "Mitochondria dysfunction in Parkinson's disease: GM1 oligosaccharide role - GoMitPD", di cui la Prof.ssa Guarino è responsabile di unità di ricerca.

Il Direttore sottolinea che nel bando per l'assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:

- SSD: BIO/11 – Biologia Molecolare
- Programma di ricerca: "Mitochondria dysfunction in Parkinson's disease: GM1 oligosaccharide role - GoMitPD" / Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) 2022 – CUP E53D23011360006
- Titolo della ricerca: "Caratterizzazione bioenergetica di modelli cellulari della malattia di Parkinson privi dell'oligosaccaride GM1"
- Durata: 1 anno
- Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in Biologia, Biotecnologie, o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
- Lingua straniera richiesta: Inglese
- Responsabile scientifico: Prof.ssa F. Guarino.
- Finanziamento: progetto di ricerca dal titolo "Mitochondria dysfunction in Parkinson's disease: GM1 oligosaccharide role - GoMitPD" a valere sull'anticipazione che verrà concessa nell'ambito del progetto PRIN 2022 – codice progetto 2022FLAZEC – CUP: E53D23011360006, così come richiesto all'Area Finanziaria con nota prot. 228125 del 27 novembre 2023.



Il Consiglio, in subordinazione alla concessione della relativa anticipazione, **approva all'unanimità** la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca sopra indicato nonché il testo del relativo bando che costituisce parte integrante del verbale e dà mandato agli uffici competenti per la conseguente emanazione.

4.15. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Caratterizzazione di esosomi ed acidi nucleici extracellulari in modelli in vitro e fluidi biologici umani" nel SSD BIO/13 – Biologia Applicata, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (PNRR) (Prof. M. Ragusa)

Il Direttore comunica che è pervenuta dal Prof. M. Ragusa la nota prot. 229258 del 29 novembre 2023 (allegato 4.15.1) riguardante la richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di "Tipo B" per il SSD BIO/13 – Biologia Applicata, e ricorda al Consiglio:

- l'art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;
- che il suddetto assegno, per l'importo pari a € 23.891,00 (euro ventitremilaottocentonovantuno/00) graverà per intero sull'anticipazione richiesta agli uffici competenti dell'amministrazione centrale con nota prot. 228231 del 27 novembre 2023, la cui proposta, preventivamente formulata dal Prof. M. Ragusa con nota prot. 218495 del 10 novembre 2023, è stata approvata dal Consiglio del Biometec nell'adunanza del 14 novembre 2023. Per quanto sopra, l'assegno graverà sull'anticipazione che verrà concessa a valere sul progetto PRIN 2022 (PNRR), D.D. n. 1409 del 14 settembre 2022 – codice progetto P2022TJ948 – dal titolo "Mutational map of extracellular and vesicular DNA and effects on horizontal gene transfer in Uveal Melanoma", di cui il Prof. Ragusa è Coordinatore scientifico.

Il Direttore sottolinea che nel bando per l'assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:

- SSD: BIO/13 – Biologia Applicata
- Programma di ricerca: "Mutational map of extracellular and vesicular DNA and effects on horizontal gene transfer in Uveal Melanoma" / Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) 2022 (PNRR) D.D. n. 1409 del 14 settembre 2022 – CUP E53D23021730001
- Titolo della ricerca: "Caratterizzazione di esosomi ed acidi nucleici extracellulari in modelli in vitro e fluidi biologici umani"
- Durata: 1 anno (rinnovabile)
- Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in ambito Biomedico, o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
- Lingua straniera richiesta: Inglese
- Responsabile scientifico: Prof. M. Ragusa.
- Finanziamento: progetto di ricerca dal titolo "Mutational map of extracellular and vesicular DNA and effects on horizontal gene transfer in Uveal Melanoma" a valere sull'anticipazione che verrà concessa nell'ambito del progetto PRIN 2022 (PNRR) D.D. n. 1409 del 14 settembre 2022 – codice progetto P2022TJ948 – CUP: E53D23021730001, così come richiesto all'Area Finanziaria con nota prot. 228231 del 27 novembre 2023.

Il Consiglio, in subordinazione alla concessione della relativa anticipazione, **approva all'unanimità** la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca sopra indicato nonché il testo del relativo bando che costituisce parte integrante del verbale e dà mandato agli uffici competenti per la conseguente emanazione.

4.16. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Valutazione in vitro dell'idrogel adesivo derivato dalla cornea suina decellularizzata (DPC) caricato con peptidi" nel SSD BIO/16 – Anatomia Umana, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (PNRR) (Prof.ssa G. Maugeri)



Il Direttore comunica che è pervenuta dalla Prof.ssa G. Maugeri la nota prot. 229748 del 29 novembre 2023 (allegato 4.16.1) riguardante la richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di “Tipo B” per il SSD BIO/16 – Anatomia Umana, e ricorda al Consiglio:

- l'art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;
- che il suddetto assegno, per l'importo pari a € 23.891,00 (euro ventitremilaottocentonovantuno/00) graverà per intero sull'anticipazione richiesta agli uffici competenti dell'amministrazione centrale con nota prot. 228305 del 27 novembre 2023, la cui proposta, preventivamente formulata dalla Prof.ssa G. Maugeri con nota prot. 218559 del 10 novembre 2023, è stata approvata dal Consiglio del Biometec nell'adunanza del 14 novembre 2023. Per quanto sopra, l'assegno graverà sull'anticipazione che verrà concessa a valere sul progetto PRIN 2022 (PNRR), D.D. n. 1409 del 14 settembre 2022 – codice progetto P2022JRBMB – dal titolo “SMART peptide-loaded hydrogel derived from acellular cornea: an innovative strategy for corneal refeneration”, di cui la Prof.ssa Maugeri è Coordinatore scientifico.

Il Direttore sottolinea che nel bando per l'assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:

- SSD: BIO/16 – Anatomia Umana
- Programma di ricerca: “SMART peptide-loaded hydrogel derived from acellular cornea: an innovative strategy for corneal refeneration” / Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) 2022 (PNRR) D.D. n. 1409 del 14 settembre 2022 – CUP E53D23020490001
- Titolo della ricerca: “Valutazione in vitro dell'idrogel adesivo derivato dalla cornea suina decellularizzata (DPC) caricato con peptidi”
- Durata: 2 anno (rinnovabili)
- Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in Farmacia, Scienze Biologiche, o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
- Lingua straniera richiesta: Inglese
- Responsabile scientifico: Prof.ssa G. Maugeri
- Finanziamento: progetto di ricerca dal titolo “SMART peptide-loaded hydrogel derived from acellular cornea: an innovative strategy for corneal refeneration” a valere sull'anticipazione che verrà concessa nell'ambito del progetto PRIN 2022 (PNRR) D.D. n. 1409 del 14 settembre 2022 – codice progetto P2022JRBMB – CUP: E53D23020490001, così come richiesto all'Area Finanziaria con nota prot. 228305 del 27 novembre 2023.

Il Consiglio, in subordinazione alla concessione della relativa anticipazione, **approva all'unanimità** la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca sopra indicato nonché il testo del relativo bando che costituisce parte integrante del verbale e dà mandato agli uffici competenti per la conseguente emanazione.

4.17. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Analisi dell'efficacia neuroprotettiva di molecole selezionate su colture cellulari e organotipiche” nel SSD BIO/14 – Farmacologia, nell'ambito del programma “Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4” (Prof.ssa M.A. Sortino)

Il Direttore sottopone all'attenzione del Consiglio la nota prot. 229204 del 29 novembre 2023 (allegato 4.17.1) riguardante la richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di “Tipo B” per il SSD BIO/14 – Farmacologia, e ricorda al Consiglio:

- l'art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;



- graverà per intero sull'anticipazione concessa con D.R. repertorio n. 4240 dell'8 novembre 2023, UPB 20725142080 – CUP: E63C22001680001, così come comunicato dall'Area Finanziaria con nota prot. n. 217979 del 9 novembre 2023 (allegato 4.17.2) a valere sul progetto dal titolo "HUB per il riposizionamento di farmaci nelle malattie rare del sistema nervoso in età pediatrica", nell'ambito del Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4 – POS PharmaHub, di cui la Prof.ssa Sortino è titolare del relativo fondo.

Il Direttore sottolinea che nel bando per l'assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:

- SSD: BIO/14 - Farmacologia
- Programma di ricerca: "HUB per il riposizionamento di farmaci nelle malattie rare del sistema nervoso in età pediatrica (PHARMAHUB)" / Programma "Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4" - CUP E63C22001680001
- Titolo della ricerca: "Analisi dell'efficacia neuroprotettiva di molecole selezionate su colture cellulari e organotipiche"
- Durata: 1 anno (rinnovabile)
- Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in Farmacia, Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (LM-13), Biologia sanitaria cellulare e molecolare (LM-6), Biotecnologie (LM-9), o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
- Lingua straniera richiesta: Inglese
- Responsabile scientifico: Prof.ssa M.A. Sortino.
- Finanziamento: programma di ricerca dal titolo "HUB per il riposizionamento di farmaci nelle malattie rare del sistema nervoso in età pediatrica, nell'ambito del Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4 – POS PharmaHub, a valere sull'anticipazione concessa con D.R. repertorio n. 4240 dell'8 novembre 2023, UPB 20725142080 – CUP: E63C22001680001, così come comunicato dall'Area Finanziaria con nota prot. n. 217979 del 9 novembre 2023.

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca sopra indicato nonché il testo del relativo bando che costituisce parte integrante del verbale e dà mandato agli uffici competenti per la conseguente emanazione.

4.18. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Lo pseudogene VDAC umano VDAC1P8 nella leucemia mieloide acuta: dall'analisi bioinformatica ai pazienti pediatrici" nel SSD BIO/11 – Biologia Molecolare, nell'ambito del programma "Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4" (Prof. V. De Pinto)

Il Direttore comunica che è pervenuta dal Prof. V. De Pinto n. 1 richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di "Tipo B" per il SSD BIO/11 – Biologia Molecolare (allegato 4.18.1), e ricorda al Consiglio:

- l'art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;
- graverà per intero sull'anticipazione concessa con D.R. repertorio n. 4240 dell'8 novembre 2023, UPB 20725142080 – CUP: E63C22001680001, così come comunicato dall'Area Finanziaria con nota prot. n. 217979 del 9 novembre 2023 (allegato 4.18.2) a valere sul progetto dal titolo "HUB per il riposizionamento di farmaci nelle malattie rare del sistema nervoso in età pediatrica", nell'ambito del Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4 – POS PharmaHub, di cui la Prof.ssa Sortino è titolare del relativo fondo.

Il Direttore sottolinea che nel bando per l'assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:



- SSD: BIO/11 – Biologia Molecolare
- Programma di ricerca: “HUB per il riposizionamento di farmaci nelle malattie rare del sistema nervoso in età pediatrica (PHARMAHUB)” / Programma “Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4” - CUP E63C22001680001
- Titolo della ricerca: “Lo pseudogene VDAC umano VDAC1P8 nella leucemia mieloide acuta: dall'analisi bioinformatica ai pazienti pediatrici”
- Durata: 1 anno (rinnovabile)
- Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in Biologia sanitaria cellulare e molecolare, Biotecnologie, Farmacia, Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
- Lingua straniera richiesta: Inglese
- Responsabile scientifico: Prof. V. De Pinto.
- Finanziamento: programma di ricerca dal titolo “HUB per il riposizionamento di farmaci nelle malattie rare del sistema nervoso in età pediatrica, nell'ambito del Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4 – POS PharmaHub, a valere sull'anticipazione concessa con D.R. repertorio n. 4240 dell'8 novembre 2023, UPB 20725142080 – CUP: E63C22001680001, così come comunicato dall'Area Finanziaria con nota prot. n. 217979 del 9 novembre 2023.

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca sopra indicato nonché il testo del relativo bando che costituisce parte integrante del verbale e dà mandato agli uffici competenti per la conseguente emanazione.

4.19. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Valutazione del profilo farmacologico di farmaci per il trattamento di malattie neurodegenerative rare” nel SSD BIO/14 – Farmacologia, nell'ambito del programma “Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4” (Prof. C. Bucolo)

Il Direttore comunica che è pervenuta dal Prof. C. Bucolo n. 1 richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di “Tipo B” per il SSD BIO/14 – Farmacologia (allegato 4.19.1), e ricorda al Consiglio:

- l'art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;
- graverà per intero sull'anticipazione concessa con D.R. repertorio n. 4240 dell'8 novembre 2023, UPB 20725142080 – CUP: E63C22001680001, così come comunicato dall'Area Finanziaria con nota prot. n. 217979 del 9 novembre 2023 (allegato 4.19.2) a valere sul progetto dal titolo “HUB per il riposizionamento di farmaci nelle malattie rare del sistema nervoso in età pediatrica”, nell'ambito del Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4 – POS PharmaHub, di cui la Prof.ssa Sortino è titolare del relativo fondo.

Il Direttore sottolinea che nel bando per l'assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:

- SSD: BIO/14 – Farmacologia
- Programma di ricerca: “HUB per il riposizionamento di farmaci nelle malattie rare del sistema nervoso in età pediatrica (PHARMAHUB)” / Programma “Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4” - CUP E63C22001680001
- Titolo della ricerca: “Valutazione del profilo farmacologico di farmaci per il trattamento di malattie neurodegenerative rare”
- Durata: 1 anno (rinnovabile)
- Dottorato di ricerca in discipline attinenti a Farmacologia, Neuroscienze, Biomedicina, o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
- Lingua straniera richiesta: Inglese



- Responsabile scientifico: Prof. C. Bucolo.
- Finanziamento: programma di ricerca dal titolo “HUB per il riposizionamento di farmaci nelle malattie rare del sistema nervoso in età pediatrica, nell’ambito del Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4 – POS PharmaHub, a valere sull’anticipazione concessa con D.R. repertorio n. 4240 dell’8 novembre 2023, UPB 20725142080 – CUP: E63C22001680001, così come comunicato dall’Area Finanziaria con nota prot. n. 217979 del 9 novembre 2023.

Il Consiglio approva all’unanimità la richiesta di attivazione dell’assegno di ricerca sopra indicato nonché il testo del relativo bando che costituisce parte integrante del verbale e dà mandato agli uffici competenti per la conseguente emanazione.

4.20. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Ruolo di ATM sullo sviluppo del sistema nervoso e della genetica dei tumori per lo screening ed il riposizionamento di nuovi farmaci in un modello di zebrafish” nel SSD BIO/10 – Biochimica, nell’ambito del programma “Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4” (Prof. G. Li Volti)

Il Direttore comunica che è pervenuta dal Prof. G. Li Volti n. 1 richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di “Tipo B” per il SSD BIO/10 – Biochimica (allegato 4.20.1), e ricorda al Consiglio:

- l’art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;
- graverà per intero sull’anticipazione concessa con D.R. repertorio n. 4240 dell’8 novembre 2023, UPB 20725142080 – CUP: E63C22001680001, così come comunicato dall’Area Finanziaria con nota prot. n. 217979 del 9 novembre 2023 (allegato 4.20.2) a valere sul progetto dal titolo “HUB per il riposizionamento di farmaci nelle malattie rare del sistema nervoso in età pediatrica”, nell’ambito del Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4 – POS PharmaHub, di cui la Prof.ssa Sortino è titolare del relativo fondo.

Il Direttore sottolinea che nel bando per l’assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:

- SSD: BIO/10 – Biochimica
- Programma di ricerca: “HUB per il riposizionamento di farmaci nelle malattie rare del sistema nervoso in età pediatrica (PHARMAHUB)” / Programma “Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4” - CUP E63C22001680001
- Titolo della ricerca: “Ruolo di ATM sullo sviluppo del sistema nervoso e della genetica dei tumori per lo screening ed il riposizionamento di nuovi farmaci in un modello di zebrafish”
- Durata: 1 anno (rinnovabile)
- Dottorato di ricerca in discipline attinenti a Biochimica, o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
- Lingua straniera richiesta: Inglese
- Responsabile scientifico: Prof. G. Li Volti.
- Finanziamento: programma di ricerca dal titolo “HUB per il riposizionamento di farmaci nelle malattie rare del sistema nervoso in età pediatrica, nell’ambito del Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4 – POS PharmaHub, a valere sull’anticipazione concessa con D.R. repertorio n. 4240 dell’8 novembre 2023, UPB 20725142080 – CUP: E63C22001680001, così come comunicato dall’Area Finanziaria con nota prot. n. 217979 del 9 novembre 2023.

Il Consiglio approva all’unanimità la richiesta di attivazione dell’assegno di ricerca sopra indicato nonché il testo del relativo bando che costituisce parte integrante del verbale e dà mandato agli uffici competenti per la conseguente emanazione.



4.21. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Analisi dei network per l’identificazione di bersagli farmacologici nelle malattie neurodegenerative rare” nel SSD BIO/14 – Farmacologia, nell’ambito del programma “Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4” (Prof. G. C. Bucolo)

Il Direttore comunica che è pervenuta dal Prof. C. Bucolo n. 1 richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di “Tipo B” per il SSD BIO/14 – Farmacologia (allegato 4.21.1), e ricorda al Consiglio:

- l’art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;
- graverà per intero sull’anticipazione concessa con D.R. repertorio n. 4240 dell’8 novembre 2023, UPB 20725142080 – CUP: E63C22001680001, così come comunicato dall’Area Finanziaria con nota prot. n. 217979 del 9 novembre 2023 (allegato 4.21.2) a valere sul progetto dal titolo “HUB per il riposizionamento di farmaci nelle malattie rare del sistema nervoso in età pediatrica”, nell’ambito del Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4 – POS PharmaHub, di cui la Prof.ssa Sortino è titolare del relativo fondo.

Il Direttore sottolinea che nel bando per l’assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:

- SSD: BIO/14 – Farmacologia
- Programma di ricerca: “HUB per il riposizionamento di farmaci nelle malattie rare del sistema nervoso in età pediatrica (PHARMAHUB)” / Programma “Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4” - CUP E63C22001680001
- Titolo della ricerca: “Analisi dei network per l’identificazione di bersagli farmacologici nelle malattie neurodegenerative rare”
- Durata: 1 anno (rinnovabile)
- Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in ambito farmaceutico, o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
- Lingua straniera richiesta: Inglese
- Responsabile scientifico: Prof. C. Bucolo.
- Finanziamento: programma di ricerca dal titolo “HUB per il riposizionamento di farmaci nelle malattie rare del sistema nervoso in età pediatrica, nell’ambito del Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettorie 4 – POS PharmaHub, a valere sull’anticipazione concessa con D.R. repertorio n. 4240 dell’8 novembre 2023, UPB 20725142080 – CUP: E63C22001680001, così come comunicato dall’Area Finanziaria con nota prot. n. 217979 del 9 novembre 2023.

Il Consiglio approva all’unanimità la richiesta di attivazione dell’assegno di ricerca sopra indicato nonché il testo del relativo bando che costituisce parte integrante del verbale e dà mandato agli uffici competenti per la conseguente emanazione.

4.22. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Effetti dei metaboliti del colesterolo sull’attività microgliale in malattie neurodegenerative” nel SSD BIO/14 – Farmacologia, nell’ambito del progetto PRIN 2022 (PNRR) (Prof.ssa M.A. Sortino)

Il Direttore sottopone all’attenzione del Consiglio la nota prot. 229204 del 29 novembre 2023 (allegato 4.22.1) riguardante la richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di “Tipo B” per il SSD BIO/14 – Farmacologia, e ricorda al Consiglio:

- l’art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;
- che il suddetto assegno, per l’importo pari a € 23.891,00 (euro ventitremilaottocentonovantuno/00) graverà per intero sull’anticipazione richiesta agli uffici competenti dell’amministrazione centrale con nota prot. 228285 del 27 novembre 2023, la cui proposta, preventivamente formulata dalla stessa



con nota prot. 218550 del 10 novembre 2023, è stata approvata dal Consiglio del Biometec nell'adunanza del 14 novembre 2023. Per quanto sopra, l'assegno graverà sull'anticipazione che verrà concessa a valere sul progetto PRIN 2022 (PNRR), D.D. n. 1409 del 14 settembre 2022 – codice progetto P2022RW885 – dal titolo “Modulation of ionotropic purinergic receptors in microglia by cholesterol metabolites: role in neuroinflammation”, di cui la Prof.ssa Sortino è Coordinatore scientifico.

Il Direttore sottolinea che nel bando per l'assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:

- SSD: BIO/14 – Farmacologia
- Programma di ricerca: “Modulation of ionotropic purinergic receptors in microglia by cholesterol metabolites: role in neuroinflammation” / Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) 2022 (PNRR) D.D. n. 1409 del 14 settembre 2022 – CUP E53D23020610001
- Titolo della ricerca: “Effetti dei metaboliti del colesterolo sull'attività microgliale in malattie neurodegenerative”
- Durata: 1 anno (rinnovabile)
- Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in ambito biomedico, o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
- Lingua straniera richiesta: Inglese
- Responsabile scientifico: Prof.ssa M.A. Sortino
- Finanziamento: progetto di ricerca dal titolo “Modulation of ionotropic purinergic receptors in microglia by cholesterol metabolites: role in neuroinflammation” a valere sull'anticipazione che verrà concessa nell'ambito del progetto PRIN 2022 (PNRR) D.D. n. 1409 del 14 settembre 2022 – codice progetto P2022RW885 – CUP: E53D23020610001, così come richiesto all'Area Finanziaria con nota prot. 228285 del 27 novembre 2023.

Il Consiglio, in subordinazione alla concessione della relativa anticipazione, **approva all'unanimità** la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca sopra indicato nonché il testo del relativo bando che costituisce parte integrante del verbale e dà mandato agli uffici competenti per la conseguente emanazione.

4.23. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Valutazione dei livelli di espressione di geni associati alla chemio-resistenza nella leucemia mieloide acuta” nel SSD BIO/12 – Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (PNRR) (Prof.ssa V. Barresi)

Il Direttore comunica che è pervenuta dalla Prof.ssa V. Barresi la nota prot. 229217 del 29 novembre 2023 (allegato 4.23.1) riguardante la richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di “Tipo B” per il SSD BIO/12 – Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica, e ricorda al Consiglio:

- l'art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;
- che il suddetto assegno, per l'importo pari a € 23.891,00 (euro ventitremilaottocentonovantuno/00) graverà per intero sull'anticipazione richiesta agli uffici competenti dell'amministrazione centrale con nota prot. 228252 del 27 novembre 2023, la cui proposta, preventivamente formulata dalla Prof.ssa V. Barresi con nota prot. 218851 del 10 novembre 2023, è stata approvata dal Consiglio del Biometec nell'adunanza del 14 novembre 2023. Per quanto sopra, l'assegno graverà sull'anticipazione che verrà concessa a valere sul progetto PRIN 2022 (PNRR), D.D. n. 1409 del 14 settembre 2022 – codice progetto P2022E45MP – dal titolo “Tackling primary induction failure in childhood acute myeloid leukaemia by a deeper knowledge of molecular haematopoiesis: novel markers and therapeutic targets”, di cui la Prof.ssa Barresi è Coordinatore scientifico.



Il Direttore sottolinea che nel bando per l'assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:

- SSD: BIO/12 – Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica
- Programma di ricerca: "Tackling primary induction failure in childhood acute myeloid leukaemia by a deeper knowledge of molecular haematopoiesis: novel markers and therapeutic targets" / Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) 2022 (PNRR) D.D. n. 1409 del 14 settembre 2022 – CUP E53D23021550001
- Titolo della ricerca: "Valutazione dei livelli di espressione di geni associati alla chemio-resistenza nella leucemia mieloide acuta"
- Durata: 1 anno (rinnovabile)
- Dottorato di ricerca in discipline attinenti l'ambito biomedico e/o biotecnologico, o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
- Lingua straniera richiesta: Inglese
- Responsabile scientifico: Prof.ssa V. Barresi
- Finanziamento: progetto di ricerca dal titolo "Tackling primary induction failure in childhood acute myeloid leukaemia by a deeper knowledge of molecular haematopoiesis: novel markers and therapeutic targets" a valere sull'anticipazione che verrà concessa nell'ambito del progetto PRIN 2022 (PNRR) D.D. n. 1409 del 14 settembre 2022 – codice progetto P2022E45MP – CUP: E53D23021550001, così come richiesto all'Area Finanziaria con nota prot. 228252 del 27 novembre 2023.

Il Consiglio, in subordinazione alla concessione della relativa anticipazione, **approva all'unanimità** la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca sopra indicato nonché il testo del relativo bando che costituisce parte integrante del verbale e dà mandato agli uffici competenti per la conseguente emanazione.

4.24. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Sviluppo di Modelli iPSC-derived di Organoidi del SNC per lo studio dei meccanismi patogenetici di patologie del SNC e l'azione neuroprotettiva di Antiossidanti ad azione Ormetica" nel SSD BIO/12 – Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (Prof. V. Calabrese)

Il Direttore comunica che è pervenuta dal Prof. V. Calabrese la nota prot. 229265 del 29 novembre 2023 (allegato 4.24.1) riguardante la richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di "Tipo B" per il SSD BIO/12 – Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica, e ricorda al Consiglio:

- l'art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;
- che il suddetto assegno, per l'importo pari a € 23.891,00 (euro ventitremilaottocentonovantuno/00) graverà per intero sull'anticipazione richiesta agli uffici competenti dell'amministrazione centrale con nota prot. 210215 del 25 ottobre 2023, la cui proposta, preventivamente formulata dal Prof. V. Calabrese con nota prot. 203873 del 13 ottobre 2023, è stata approvata dal Consiglio del Biometec nell'adunanza del 17 ottobre 2023. Per quanto sopra, l'assegno graverà sull'anticipazione che verrà concessa a valere sul progetto PRIN 2022 – codice progetto 2022FWB4EX – dal titolo "From the mechanism of carnosine as antioxidant and anti inflammatory agent to the design and synthesis of a novel class of bioactive compounds for treating colitis and linked-gut brain axis disorders", di cui il Prof. Calabrese è responsabile di Unità di ricerca.

Il Direttore sottolinea che nel bando per l'assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:

- SSD: BIO/12 – Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica



- Programma di ricerca: "From the mechanism of carnosine as antioxidant and anti inflammatory agent to the design and synthesis of a novel class of bioactive compounds for treating colitis and linked-gut brain axis disorders" / Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) 2022 – CUP E53D23009860006
- Titolo della ricerca: "Sviluppo di Modelli iPSC-derived di Organoidi del SNC per lo studio dei meccanismi patogenetici di patologie del SNC e l'azione neuroprotettiva di Antiossidanti ad azione Ormetica"
- Durata: 1 anno (rinnovabile)
- Dottorato di ricerca o Specializzazione di area medica in Medicina e Chirurgia, o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
- Lingua straniera richiesta: Inglese
- Responsabile scientifico: Prof. V. Calabrese.
- Finanziamento: progetto di ricerca dal titolo "From the mechanism of carnosine as antioxidant and anti inflammatory agent to the design and synthesis of a novel class of bioactive compounds for treating colitis and linked-gut brain axis disorders" a valere sull'anticipazione che verrà concessa nell'ambito del progetto PRIN 2022 – codice progetto 2022FWB4EX – CUP: E53D23009860006, così come richiesto all'Area Finanziaria con nota prot. 210215 del 25 ottobre 2023.

Il Consiglio, in subordinazione alla concessione della relativa anticipazione, **approva all'unanimità** la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca sopra indicato nonché il testo del relativo bando che costituisce parte integrante del verbale e dà mandato agli uffici competenti per la conseguente emanazione.

4.25. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Riprogrammazione metabolica del microambiente mielofibrotico: il ruolo del lattato" nel SSD BIO/10 – Biochimica, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (Prof. G. Li Volti)

Il Direttore comunica che è pervenuta dal Prof. G. Li Volti n. 1 richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di "Tipo B" per il SSD BIO/10 – Biochimica, e ricorda al Consiglio:

- l'art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;
- che il suddetto assegno, per l'importo pari a € 23.891,00 (euro ventitremilaottocentonovantuno/00) graverà per intero sull'anticipazione richiesta agli uffici competenti dell'amministrazione centrale con nota prot. 228096 del 27 novembre 2023, la cui proposta, preventivamente formulata dal Prof. V. Calabrese con nota prot. 209594 del 24 ottobre 2023, è stata approvata dal Consiglio del Biometec nell'adunanza del 14 novembre 2023. Per quanto sopra, l'assegno graverà sull'anticipazione che verrà concessa a valere sul progetto PRIN 2022 – codice progetto 2022C4X4W4 – dal titolo "The biochemical and clinical significance of lactate metabolism in patients with myelofibrosis: a new target to improve the clinical outcome", di cui il Prof. Li Volti è coordinatore scientifico.

Il Direttore sottolinea che nel bando per l'assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:

- SSD: BIO/10 – Biochimica
- Programma di ricerca: "The biochemical and clinical significance of lactate metabolism in patients with myelofibrosis: a new target to improve the clinical outcome" / Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) 2022 – CUP E53D23009810006
- Titolo della ricerca: "Riprogrammazione metabolica del microambiente mielofibrotico: il ruolo del lattato"
- Durata: 1 anno (rinnovabile)



- Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in Biologia e Biotecnologie mediche, o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
- Lingua straniera richiesta: Inglese
- Responsabile scientifico: Prof. G. Li Volti.
- Finanziamento: progetto di ricerca dal titolo "The biochemical and clinical significance of lactate metabolism in patients with myelofibrosis: a new target to improve the clinical outcome" a valere sull'anticipazione che verrà concessa nell'ambito del progetto PRIN 2022 – codice progetto 2022C4X4W4 – CUP: E53D23009810006, così come richiesto all'Area Finanziaria con nota prot. 228096 del 27 novembre 2023.

Il Consiglio, in subordinazione alla concessione della relativa anticipazione, **approva all'unanimità** la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca sopra indicato nonché il testo del relativo bando che costituisce parte integrante del verbale e dà mandato agli uffici competenti per la conseguente emanazione.

4.26. Richiesta nomina responsabile amministrativo PRIN 2017

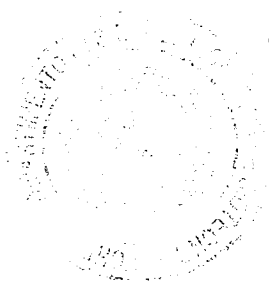
Il Direttore riferisce di avere approvato con procedura di urgenza la nota prot. 229304 del 29 novembre 2023 (allegato 4.26.1), con la quale è stata nominata la Dott.ssa F. Aiello, quale responsabile amministrativo per la realizzazione dei progetti PRIN 2017 dettagliati nella nota di cui sopra, parte integrante del presente verbale.

In considerazione dell'urgenza con cui l'atto amministrativo è stato assunto, **il Consiglio unanime ratifica** la suddetta approvazione.

Avendo esaurito i punti all'O.d.G., il Direttore dichiara chiusa la seduta alle ore 14 e cinquantacinque.

Il presente verbale è approvato seduta stante e viene così sottoscritto.

Il Segretario
(Dott. Gaetano Pacino)



Il Direttore
(Prof.ssa Maria Angela Sortino)