



CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

Verbale n. 12 del 15 ottobre 2024

Il giorno 15 ottobre 2024, alle ore 15, presso l'aula Magna "Umberto Scapagnini" della Torre Biologica "F. Latteri" di Via Santa Sofia 97, su convocazione della Direttrice, si riunisce in seconda convocazione il Consiglio di Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche, per discutere e deliberare sul seguente O.d.G. successivamente modificato per l'inserimento di ulteriori punti come comunicato entro i termini previsti con nota prot. 326799 del 14 ottobre 2024 e per la riformulazione dei punti 3.10, 8.1.9, 8.1.11 (inseriti all'interno del punto 8.1.1) e 8.1.10 (tra parentesi è indicato il nome del docente relatore):

1. Comunicazione della Direttrice

2. Questioni di carattere generale

2.1. Richiesta di autorizzazione all'attivazione di n. 1 procedura per la stipula di un contratto di noleggio per un microscopio per elettrofisiologia (patch clamp), nell'ambito del progetto PRIN 2022 PNRR (Prof.ssa L. Ciranna)

2.2. Discarico inventariale

3. Domande docenti

3.1. Richiesta di autorizzazione alla limitazione dell'attività didattica per l'A.A. 2024/2025 (Prof.ssa M. Pennisi)

3.2. Ratifica richiesta di autorizzazione al rinnovo per il II anno dell'insegnamento di "Scienze Biomediche" modulo Biologia Apply, nell'ambito del Corso di Laurea in Tecniche di laboratorio, assegnista di ricerca, Dott.ssa Angela Caponnetto (Prof.ssa C. Di Pietro)

3.3. Ratifica richiesta di autorizzazione all'adesione al Centro di Ricerca Interdisciplinare sulle Disfunzioni del Pavimento Pelvico (CRI-DIPaPe) (Prof. M. Vecchio)

3.4. Ratifica richiesta di autorizzazione all'adesione al Centro di Ricerca Interdisciplinare sulle Disfunzioni del Pavimento Pelvico (CRI-DIPaPe) (Prof. G. Li Volti)

3.5. Ratifica richiesta di autorizzazione all'adesione al Centro di Ricerca Interdisciplinare sulle Disfunzioni del Pavimento Pelvico (CRI-DIPaPe) (Prof. G. Scalia)

3.6. Richiesta di autorizzazione alla frequenza dei locali del Biometec alla Dott.ssa Nicoletta Palmeri nel ruolo di Visitor (Prof.ssa G. Maugeri)

3.7. Richiesta di autorizzazione all'anticipazione fondi del Progetto di ricerca dal titolo "A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease" – PNRR, Missione 4, Componente 2, Linea di Investimento 1.3, ai fini dell'avvio delle procedure sperimentali (Prof. G.M. Leggio)

3.8. Richiesta di autorizzazione alla partecipazione al corso di formazione per il conseguimento della specializzazione per le attività di sostegno didattico agli alunni con disabilità, assegnista di ricerca, Dott.ssa Emanuela Tropea (Prof. G. Li Volti)

3.9. Richiesta di autorizzazione alla frequenza dei locali del Biometec alla Dott.ssa Federica Geraci nel ruolo di Visitor (Prof. G.M. Leggio)

3.10. Richiesta di autorizzazione all'anticipazione fondi del Progetto di ricerca dal titolo "A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease" – PNRR, Missione 4, Componente 2, Linea di Investimento 1.3, ai fini dell'avvio delle procedure sperimentali (Prof. F. Drago)

3.11. Richiesta di autorizzazione alla frequenza dei locali del Biometec alla Dott.ssa Roberta Battaglia nel ruolo di Visitor (Prof.ssa M.C. Santagati)



3.12. Definizione impegno orario nell'ambito del progetto dal titolo "Increase adherence to the Mediterranean diet s a sustainable pattern including environmental, social and health aspects – DELICIOUS" finanziato dal programma europeo PRIMA (Prof. G. Grosso)

3.13. Richiesta utilizzo spazi del Biometec, Prof. M. Cioni (Prof.ssa M.S. Valle)

3.14. Richiesta di autorizzazione alla frequenza dei locali del Biometec al Dott. Marco Falcone nel ruolo di Visitor (Prof. N. Iraci)

4. Procedure di carattere istituzionale

4.1. Proposta della Commissione giudicatrice per la procedura di selezione per la chiamata di professore di seconda fascia, bandita, ai sensi dell'art. 18, comma 4, della legge n. 240/2010, con D.R. n. 2831 del 4 luglio 2024, per il gruppo scientifico disciplinare 06/MEDS-03 Microbiologia e Microbiologia Clinica, SSD MEDS-03/A – Microbiologia e Microbiologia Clinica: sorteggio nominativi di cui alla nota prot. 310584 del 17 settembre 2024 (seduta ristretta ai professori di I e II fascia)

4.2. Proposta della Commissione giudicatrice per la procedura di selezione pubblica per la stipula di un contratto triennale di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b, della legge 240/2010, per il gruppo scientifico disciplinare 06/MEDS-08-Endocrinologia, Nefrologia e Scienze dell'alimentazione e del Benessere, SSD MEDS-08/C – Scienza dell'alimentazione e delle tecniche dietetiche applicate, bandita con D.R. n. 2806 del 4 luglio 2024: sorteggio nominativi di cui alla nota prot. 313994 del 24 settembre 2024 (seduta ristretta ai professori di I e II fascia, ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipo b)

4.3. Richiesta di attivazione di n. 3 borse di ricerca nell'ambito dell'accordo di cooperazione tra l'Università di Catania e la Fujian Normal University "Undergraduate Education Program in Physical Education and Sport Science" (Prof. G. Musumeci):

a) Studio della performance sportiva e prevenzione degli infortuni tramite elettromiografia e controllo posturale

b) Analisi delle alterazioni del movimento umano e della prestazione sportiva tramite termografia e sensori inerziali

c) Studio dei benefici dell'attività fisica nella prevenzione del diabete e delle sue complicanze

4.4. Ratifica richiesta di approvazione della relazione scientifica e di rinnovo dell'assegno di ricerca di tipo b per il SSD MEDS-02/A (ex MED/04) Patologia generale, conferito al Dott. Alessandro Lavoro, vincitore della selezione pubblica approvata con D.R. 3371 dell'8 settembre 2023 (Prof. M. Libra)

4.5. Proposta di nomina della Commissione giudicatrice per la valutazione delle istanze di partecipazione per il reclutamento di n. 1 posto di tecnologo di secondo livello con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato (durata 18 mesi), e orario di lavoro a tempo parziale, per attività di supporto tecnico e amministrativo nell'ambito del progetto "INF-ACT 'One Health Basic and Translational Research Actions addressing Unmet Needs on Emerging Infectious Diseases' - finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU" - PE-13 Malattie Infettive Emergenti PE00000007 - Spoke 1 "Emerging and re emerging viral threats" e Spoke 3 - WP 1 "Genomics, transcriptomics and mobilomics in MDR bacteria - The One Health perspective" – bando D.D. 3310 del 30 luglio 2024 (Prof.ssa S. Stefani)

4.6. Istituzione del responsabile scientifico del Centro per la Ricerca e la Consultazione in Discipline Regolatorie del Farmaco (CERD) (Prof. Filippo Drago)

5. Contratti di collaborazione esterna

6. Convenzioni e accordi

6.1. Richiesta di approvazione della relazione scientifica finale, consuntivo delle spese della convenzione di ricerca in conto terzi stipulata tra la OncoOne Research and Development GmbH e



l'Università degli Studi di Catania e liquidazione dei compensi al personale ivi coinvolto nel progetto dal titolo "Therapeutic effects of OncoOne anti-oxMIF antibodies in murine type II collagen-induced arthritis (CIA)" (Prof. F. Nicoletti)

6.2. Richiesta di approvazione della relazione scientifica finale, consuntivo delle spese della convenzione di ricerca in conto terzi stipulata tra la OncoOne Research and Development GmbH e l'Università degli Studi di Catania e liquidazione dei compensi al personale ivi coinvolto nel progetto dal titolo "Therapeutic effects of OncoOne anti-oxMIF antibodies administered alone and in association with sub-therapeutic doses of dexamethasone in colitis induced in SCID mice by the transfer of CD4+CD25- T cells" (Prof. F. Nicoletti)

6.3. Ratifica approvazione Learning agreement mobilità studentessa Patania Carmela, dottoranda in Biotecnologie, per attività di tirocinio presso Beta Tech Center, University of Vic, Vic, Spagna, periodo ottobre 2024 - febbraio 2025

6.4. Richiesta di approvazione della relazione scientifica finale, consuntivo delle spese della convenzione di ricerca in conto terzi stipulata tra Aileens Pharma s.r.l. e l'Università degli Studi di Catania e liquidazione dei compensi al personale ivi coinvolto nel progetto dal titolo "Effects of LimpiadAD cream on murine oxazolone-induced dermatitis" (Prof.ssa K.D. Mangano)

6.5. Ratifica richiesta stipula accordo confidenziale tra l'Università di Catania per il tramite del Biometec e la ditta Becton Dickinson S.p.A. (Prof.ssa S. Stefani).

6.6. Richiesta di approvazione Mobility Agreement nell'ambito dell'Accordo Internazionale stipulato tra l'Università di Catania e la Fujian Normal University (Prof. G. Musumeci)

7. Erogazioni liberali

8. Disposizioni di ordine didattico

8.1. Corsi di Laurea

8.1.1. Biotecnologie:

a) ratifica proposta di nomina della Commissione giudicatrice per la valutazione delle istanze pervenute per la copertura, per affidamento o, in subordine, per contratto, degli insegnamenti di cui al bando D.R. n. 3380 del 31 luglio 2024

b) ratifica approvazione atti della Commissione giudicatrice per la copertura degli insegnamenti per affidamento o, in subordine, per contratto di cui al bando D.R. n. 3380 del 31 luglio 2024

8.1.2 Fisioterapia:

a) ratifica proposta di nomina della Commissione giudicatrice per la valutazione delle istanze pervenute per la copertura, per affidamento o, in subordine, per contratto, degli insegnamenti di cui al bando D.R. n. 3380 del 31 luglio 2024

b) ratifica approvazione atti della Commissione giudicatrice per la copertura degli insegnamenti per affidamento o, in subordine, per contratto, di cui al bando D.R. n. 3380 del 31 luglio 2024

8.1.3. Scienze Motorie: ratifica approvazione atti della Commissione giudicatrice per la copertura degli insegnamenti per affidamento o, in subordine, per contratto, di cui al bando D.R. n. 3353 del 31 luglio 2024, sede di Ragusa

8.1.4. Date inizio lezioni corsi di studio, I semestre

8.1.5. Ratifica verbale per rimodulazione CFU all'interno della sezione di Farmacologia – SSD BIOS-11/A Farmacologia

8.1.6. Ratifica didattica erogata, richiesta bandi per copertura insegnamenti scoperti A.A.2024/2025

8.1.7. Richiesta parere per limitazione attività didattica, Prof.ssa M. Pennisi

8.2. Scuole di Specializzazione

8.2.1. Patologia Clinica e Biochimica Clinica: ratifica sostituzione membro della Commissione per l'esame di diploma di Specializzazione – area non medica

8.3. Master



8.3.1. Governance del Trial Clinico: ratifica programmazione didattica A.A. 2023/2024 – periodo ottobre 2024 / febbraio 2025

Presenti

			A	AG	P	NOTE
1.	BERNARDINI RENATO	P.O.			X	Abbandona la seduta alle ore 16:40
2.	BUCOLO CLAUDIO	P.O.			X	Abbandona la seduta alle ore 16:40
3.	CALABRESE VITTORIO	P.O.			X	
4.	CANTARELLA GIUSEPPINA	P.O.			X	
5.	CONDORELLI DANIELE FILIPPO	P.O.		X		
6.	D'AGATA VELIA MARIA	P.O.		X		
7.	DE PINTO VITO	P.O.			X	Abbandona la seduta alle ore 16:02
8.	DI PIETRO CINZIA SANTA	P.O.			X	Abbandona la seduta alle ore 15:55
9.	DRAGO FILIPPO	P.O.			X	Abbandona la seduta alle ore 15:24
10.	FICHERA MARCO	P.O.		X		
11.	FURNERI PIO MARIA	P.O.			X	
12.	GALVANO FABIO	P.O.		X		
13.	GIUFFRIDA ROSARIO	P.O.			X	
14.	GROSSO GIUSEPPE	P.O.			X	
15.	LAZZARINO GIUSEPPE	P.O.	X			
16.	LIBRA MASSIMO	P.O.			X	
17.	LI VOLTI GIOVANNI	P.O.			X	
18.	LORETO CARLA AGATA ERIKA	P.O.		X		
19.	MALAGUARNERA LUCIA	P.O.		X		
20.	MUSUMECI GIUSEPPE	P.O.		X		
21.	NICOLETTI FERDINANDO	P.O.		X		
22.	PARENTI ROSALBA	P.O.			X	Abbandona la seduta alle ore 16:05
23.	PENNISI MANUELA	P.O.			X	
24.	PUZZO DANIELA	P.O.			X	
25.	SCALIA GUIDO	P.O.		X		
26.	SORTINO MARIA ANGELA	P.O.			X	
27.	STEFANI STEFANIA	P.O.		X		
28.	TIBULLO DANIELE	P.O.			X	
29.	VECCHIO MICHELE	P.O.			X	
30.	AMORINI ANGELA MARIA	P.A.		X		
31.	ANFUSO CARMELINA DANIELA	P.A.			X	
32.	BARBAGALLO DAVIDE	P.A.		X		
33.	BARBAGALLO IGNAZIO ALBERTO	P.A.		X		
34.	BARRESI VINCENZA	P.A.	X			
35.	CAFISO VIVIANA	P.A.	X			
36.	CAMBRIA MARIA TERESA	P.A.		X		
37.	CAMPANILE FLORIANA	P.A.			X	
38.	CARDILE VENERA	P.A.		X		
39.	CASTROGIOVANNI PAOLA	P.A.			X	Abbandona la seduta alle ore 16:49
40.	CHISARI MARIANGELA	P.A.		X		
41.	CIRANNA LUCIA	P.A.			X	
42.	DI ROSA MICHELINO DANIELE ANTONIO	P.A.			X	Abbandona la seduta alle ore 16:15
43.	FAGONE PAOLO FABRIZIO	P.A.			X	
44.	GAROZZO ADRIANA	P.A.			X	
45.	GIUNTA SALVATORE	P.A.		X		
46.	GUARINO FRANCESCA MARIA	P.A.			X	Abbandona la seduta alle ore 17:11
47.	GULINO ROSARIO	P.A.		X		
48.	IMBESI ROSA	P.A.			X	Abbandona la seduta alle ore 16:40



49.	IRACI NUNZIO	P.A.			X	
50.	LEGGIO GIAN MARCO	P.A.			X	
51.	LUPO GABRIELLA	P.A.		X		
52.	MANGANO KATIA DOMENICA	P.A.			X	
53.	MAUGERI GRAZIA	P.A.		X		
54.	MEZZATESTA MARIA LINA	P.A.			X	
55.	MICALE VINCENZO	P.A.			X	
56.	NICOLETTI VINCENZO GIUSEPPE	P.A.	X			
57.	NICOSIA GIUSEPPE	P.A.	X			
58.	PALMERI AGOSTINO	P.A.		X		
59.	RAGUSA MARCO	P.A.			X	
60.	ROMANO CORRADO	P.A.		X		
61.	SALMERI MARIO	P.A.		X		
62.	SANTAGATI MARIA	P.A.			X	
63.	TROVATO SALINARO ANGELA	P.A.			X	
64.	ZAPPALA' AGATA	P.A.			X	Abbandona la seduta alle ore 16:18
65.	AMATO ALESSANDRA	R.T.D.A.			X	
66.	ARCIDIACONO ANTONIO	R.U.			X	Abbandona la seduta alle ore 17:11
67.	BELLIA FRANCESCO	R.T.D.A.			X	
68.	BONGIORNO DAFNE IRENE SAMANTHA	R.T.D.A.		X		
69.	BURGALETTI CHIARA	R.T.D.A.			X	
70.	CANDIDO SAVERIO	R.T.D.B.			X	
71.	CARUSO MASSIMO	R.T.D.B.		X		
72.	CURRENTI WALTER	R.T.D.A.		X		
73.	DI BENEDETTO GIULIA	R.T.D.A.			X	Abbandona la seduta alle ore 17:11
74.	FALZONE LUCA	R.T.D.B.			X	
75.	FUOCHI VIRGINIA	R.T.D.A.			X	
76.	GODOS JUSTYNA MARIA	R.T.D.A.		X		
77.	LAZZARA FRANCESCA	R.T.D.A.			X	
78.	LEGGIO LOREDANA	R.T.D.A.		X		
79.	LO FURNO DEBORA	R.T.D.B.		X		
80.	LOMBARDO CLAUDIA	R.T.D.A.		X		
81.	LONGHITANO LUCIA	R.T.D.A.			X	
82.	PATAMIA IDELBRANDO MARIA CONC.	R.U.	X			
83.	PETRIGNA LUCA	R.T.D.A.			X	
84.	PLATANIA CHIARA BIANCA MARIA	R.T.D.B.		X		
85.	REINA SIMONA	R.T.D.B.		X		
86.	RUSSO CRISTINA	R.T.D.A.			X	Abbandona la seduta alle ore 17:11
87.	RUSSO RAFFAELA	R.U.	X			
88.	STRACQUADANIO STEFANO	R.T.D.A.			X	
89.	TORRISI SEBASTIANO AFIO	R.T.D.A.			X	
90.	TROPEA MARIA ROSARIA	R.T.D.A.			X	Abbandona la seduta alle ore 17:28
91.	TROVATO LAURA	R.T.D.B.	X			
92.	VALLE MARIA STELLA	R.U.			X	Abbandona la seduta alle ore 17:11
93.	VICARIO NUNZIO	R.T.D.B.		X		
94.	BONFIGLIO VINCENZO EMANUELE	STUD.	X			
95.	CUTRUFELLO ORNELLA	STUD.			X	
96.	CANNAVO' BIANCA RITA	STUD.		X		
97.	CRAPULA MARCO FRANCESCO	STUD.			X	
98.	FURNARI FABRIZIO	STUD.	X			
99.	MAZZAGLIA SALVATORE ROBERTO	STUD.			X	
100.	TRICARICO VALENTINA MARIA	STUD.			X	
101.	RAPICAVOLI ANTONIO	STUD.			X	



102.	SANTANGELO GABRIELE	STUD.	X			
103.	MARINO TEODORA IOANA	STUD.			X	
104.	LISFERA ANDREA	STUD.			X	
105.	XHETANI ENDI	STUD.	X			
106.	FAMA' IACOPO	STUD.	X			
107.	DI PAOLA ANDREA	STUD.			X	
108.	GENTILE WALTER	STUD.		X		
109.	SORTINO MARTINA	DOTT.			X	
110.	SANGIORGIO GIUSEPPE	DOTT.	X			
111.	AIELLO FILIPPA	T.A.			X	
112.	CANTARELLA ANTONIO	T.A.	X			
113.	PACINO GAETANO ANTONIO	T.A.			X	
114.	STRANO GRAZIA	T.A.	X			
	ASSENTI		16			
	ASSENTI GIUSTIFICATI			35		
	PRESENTI				63	

Presiede la seduta la Direttrice, 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, la Direttrice apre la seduta alle ore 15 e dieci.

La Direttrice, come già preannunciato in fase di convocazione, cede la parola al Prof. S. Baglio che fornirà importanti informazioni in ordine alla registrazione elettronica dell'impegno orario dedicato alla ricerca da parte dei docenti afferenti al Biometec

Il Prof. Drago abbandona l'aula alle ore 15 e ventiquattro.

La Prof.ssa C. Di Pietro abbandona l'aula alle ore 15 e cinquantacinque.

Il Prof. V. De Pinto abbandona l'aula alle ore 16 e due.

La Prof.ssa R. Parenti abbandona l'aula alle ore 16 e cinque.

I professori R. Bernardini, R. Imbesi e C. Bucolo abbandonano l'aula alle ore 16 e quaranta.

Il Prof. M. Di Rosa abbandona l'aula alle ore 16 e quindici.

La Prof.ssa A. Zappalà abbandona l'aula alle ore 16 e diciotto.

1. Comunicazione della Direttrice

In merito ai punti all'OdG già discussi nel CdD del 16.09.2024, relativi alla frequenza del Biometec da parte di docenti dell'Università Kore di Enna, la Direttrice ricorda che, come da disposizioni di Ateneo, non è consentito attualmente di attivare alcuna forma di convenzione o ospitalità alternativa per consentire a tali docenti di svolgere la loro ricerca presso la nostra sede. Ogni docente Biometec che contravverrà a tale disposizione, si assumerà ogni responsabilità e risponderà in merito.

La Direttrice propone al Consiglio di anticipare i punti 4.1 e 4.2.

Il Consiglio approva all'unanimità.

4.1. Proposta della Commissione giudicatrice per la procedura di selezione per la chiamata di professore di seconda fascia, bandita, ai sensi dell'art. 18, comma 4, della legge n. 240/2010, con D.R. n. 2831 del 4 luglio 2024, per il gruppo scientifico disciplinare 06/MEDS-03 Microbiologia e Microbiologia Clinica, SSD MEDS-03/A – Microbiologia e Microbiologia Clinica: sorteggio nominativi di cui alla nota prot. 310584 del 17 settembre 2024 (seduta ristretta ai professori di I e II fascia)

La Direttrice ricorda che la delibera su questo punto è ristretta ai professori di I e II fascia. Ella comunica che è scaduto il termine di presentazione delle istanze di partecipazione alla selezione pubblica per la chiamata di n. 1 posto di professore di II fascia, bandita, ai sensi dell'art. 18, comma 4, della legge n. 240/2010, con D.R. n. 2831 del 4 luglio 2024, per il gruppo scientifico disciplinare 06/MEDS-03 Microbiologia e Microbiologia Clinica, SSD MEDS-03/A – Microbiologia e Microbiologia Clinica.

Per quanto sopra, il Consiglio è chiamato a procedere alla designazione della sestina per il sorteggio di due membri, per la composizione della Commissione giudicatrice con le modalità indicate nelle "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), nonché sulla base delle manifestazioni di disponibilità pervenute dai professori di I fascia elencati nella nota prot. 310584 del 17 settembre 2024 fornita dall'ARU contenente, altresì, i nominativi degli aspiranti commissari ASN per il gruppo scientifico disciplinare in oggetto, che si allega quest'ultima al presente verbale (allegato 4.1.1).

Ai sensi dell'art. 5 del bando D.R. n. 2831 del 4 luglio 2024 e sulla base di quanto previsto dall'art. 7, comma 2, lettera b) del "*Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e di seconda fascia*", emanato con D.R. n. 3514 del 25 novembre 2020 e modificato con D.R. rispettivamente nn. 2234 del 5 giugno 2023 e 2763 del 3 luglio 2024, preliminarmente la Direttrice, sentito il decano del SSD interessato, vista la disponibilità acquisita, nonché il possesso dei requisiti previsti 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:

Lucia Nencioni	Prof. Ordinario – SSD MEDS-03/A – Microbiologia e Microbiologia Clinica	Sapienza Università di Roma
----------------	---	-----------------------------

La Direttrice invita i professori di prima e seconda fascia presenti in seduta ad esprimersi sulla proposta.

Il Consiglio, nella composizione ristretta ai professori di prima e seconda fascia **approva all'unanimità** la proposta formulata dalla Direttrice.

Si procede successivamente alle operazioni di sorteggio mediante cui si intende designare la sestina suddetta che avvengono con l'ausilio di apposite biglie numerate fino al numero massimo di nominativi presenti nella lista fornita dall'ARU ciascuna delle quali è abbinata al singolo docente.

Si procede quindi all'estrazione di n. 6 biglie che produce il seguente risultato (in ordine di estrazione):

Giovanni Di Bonaventura	Prof. Ordinario – SSD MEDS-03/A – Microbiologia e Microbiologia Clinica	Università degli Studi "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara
Concetta Beninati	Prof. Ordinario – SSD MEDS-03/A – Microbiologia e Microbiologia Clinica	Università degli Studi di Messina
Ignazio Castagliuolo	Prof. Ordinario – SSD MEDS-03/A – Microbiologia e Microbiologia Clinica	Università degli Studi di Padova
Fausto Baldanti	Prof. Ordinario – SSD MEDS-03/A – Microbiologia e Microbiologia Clinica	Università degli Studi di Pavia

Arnaldo Caruso	Prof. Ordinario – SSD MEDS-03/A – Microbiologia e Microbiologia Clinica	Università degli Studi di Brescia
Cristina Costa	Prof. Ordinario – SSD MEDS-03/A – Microbiologia e Microbiologia Clinica	Università degli Studi di Torino

La Direttrice chiede, quindi, di assumere le determinazioni relativamente all'argomento all'ordine del giorno. **Il Consiglio**, nella composizione ristretta ai professori di I e II fascia, preso atto dell'ordine progressivo dei nominativi risultanti dalla procedura di sorteggio, **approva** la sestina di seguito dettagliata da sottoporre alla Commissione Sorteggi per la procedura di selezione per la chiamata di un professore di seconda fascia, bandita ai sensi dell'art. 18, comma 4, della legge n. 240/2010, con D.R. n. 2831 del 4 luglio 2024 per il gruppo scientifico disciplinare 06/MEDS-03 Microbiologia e Microbiologia Clinica, SSD MEDS-03/A – Microbiologia e Microbiologia Clinica:

- Prof. Giovanni Di Bonaventura, P.O. (Università degli Studi "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara);
- Prof.ssa Concetta Beninati, P.O. (Università degli Studi di Messina);
- Prof. Ignazio Castagliuolo, P.O. (Università degli Studi di Padova);
- Prof. Fausto Baldanti, P.O. (Università degli Studi di Pavia);
- Prof. Arnaldo Caruso, P.O. (Università degli Studi di Brescia);
- Prof.ssa Cristina Costa, P.O. (Università degli Studi di Torino).

4.2. Proposta della Commissione giudicatrice per la procedura di selezione pubblica per la stipula di un contratto triennale di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b, della legge 240/2010, per il gruppo scientifico disciplinare 06/MEDS-08-Endocrinologia, Nefrologia e Scienze dell'alimentazione e del Benessere, SSD MEDS-08/C – Scienza dell'alimentazione e delle tecniche dietetiche applicate, bandita con D.R. n. 2806 del 4 luglio 2024: sorteggio nominativi di cui alla nota prot. 313994 del 24 settembre 2024 (seduta ristretta ai professori di I e II fascia, ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipo b)

La Direttrice ricorda che la delibera su questo punto è ristretta ai professori di I e II fascia, ricercatori a tempo indeterminato e 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 b), della legge 30 dicembre 2010, n. 240 per il gruppo scientifico-disciplinare 06/MEDS-08-Endocrinologia, Nefrologia e Scienze dell'alimentazione e del Benessere, SSD MEDS-08/C – Scienza dell'alimentazione e delle tecniche dietetiche applicate.

Per quanto sopra, il Consiglio è chiamato a procedere alla designazione della sestina per il sorteggio di due membri, per la composizione della Commissione giudicatrice con le modalità indicate nelle "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", nonché sulla base delle manifestazioni di disponibilità pervenute dai professori di I e II fascia elencati nella nota prot. 313994 del 24 settembre 2024 fornita dall'ARU, contenente, altresì, i nominativi degli aspiranti commissari ASN per il gruppo scientifico disciplinare in oggetto, che si allega quest'ultima al presente verbale (allegato 4.2.1).

Ricorda, altresì, che il Consiglio del Biometec ha deliberato, nella seduta del 16 settembre 2024, la proposta di nomina del Prof. Maurizio Battino, Prof. Ordinario nel SSD MEDS-08/C – Scienza dell'alimentazione e delle tecniche dietetiche applicate dell'Università Politecnica delle Marche, quale "membro designato" della Commissione giudicatrice per la procedura in questione.

Ai sensi dell'art. 5 del bando D.R. n. 2806 del 4 luglio 2024 e 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 e modificato con D.R. n. 2762 del 3 luglio 2024, la Direttrice procede, quindi, alle operazioni di sorteggio mediante cui si intende designare la sestina suddetta che avvengono con l'ausilio di apposite biglie numerate fino al numero massimo di nominativi presenti nella lista fornita dall'ARU ciascuna delle quali è abbinata al singolo docente.

Si procede quindi all'estrazione di n. 6 biglie che produce il seguente risultato (in ordine di estrazione):

Livia Pisciotta	Prof. Associato – SSD MEDS-08/C – Scienza dell'alimentazione e delle tecniche dietetiche applicate	Università degli Studi di Genova
Silvio Buscemi	Prof. Ordinario – SSD MEDS-08/C – Scienza dell'alimentazione e delle tecniche dietetiche applicate	Università degli Studi di Palermo
Simona Bo	Prof. Associato – SSD MEDS-08/C – Scienza dell'alimentazione e delle tecniche dietetiche applicate	Università degli Studi di Torino
Luigi Schiavo	Prof. Associato – SSD MEDS-08/C – Scienza dell'alimentazione e delle tecniche dietetiche applicate	Università degli Studi di Salerno
Daniela Martini	Prof. Associato – SSD MEDS-08/C – Scienza dell'alimentazione e delle tecniche dietetiche applicate	Università degli Studi di Milano
Mauro Lombardo	Prof. Associato – SSD MEDS-08/C – Scienza dell'alimentazione e delle tecniche dietetiche applicate	Telematica San Raffaele Roma

La Direttrice chiede, quindi, di assumere le determinazioni relativamente all'argomento all'ordine del giorno. **Il Consiglio**, nella composizione ristretta ai professori di I e II fascia, ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipo b, preso atto dell'ordine progressivo dei nominativi risultanti dalla procedura di sorteggio, **approva** la sestina di seguito dettagliata da sottoporre alla Commissione Sorteggi per la procedura di selezione per la stipula di un contratto a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della legge 30 dicembre 2010, n. 240 per il gruppo scientifico-disciplinare 06/MEDS-08-Endocrinologia, Nefrologia e Scienze dell'alimentazione e del Benessere, SSD MEDS-08/C – Scienza dell'alimentazione e delle tecniche dietetiche applicate, bandita con D.R. n. 2806 del 4 luglio 2024:

- Prof.ssa Livia Pisciotta, P.A. (Università degli Studi di Genova);
- Prof. Silvio Buscemi, P.O. (Università degli Studi di Palermo);
- Prof.ssa Simona Bo, P.A. (Università degli Studi di Torino);
- Prof. Luigi Schiavo, P.A. (Università degli Studi di Salerno);
- Prof.ssa Daniela Martini, P.A. (Università degli Studi di Milano);

- Prof. Mauro Lombardo, P.A. (Telematica San Raffaele Roma).

2. Questioni di carattere generale

2.1. Richiesta di autorizzazione all'attivazione di n. 1 procedura per la stipula di un contratto di noleggio per un microscopio per elettrofisiologia (patch clamp), nell'ambito del progetto PRIN 2022 PNRR (Prof.ssa L. Ciranna)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dalla Prof.ssa L. Ciranna, la richiesta prot. 321772 del 7 ottobre 2024 (allegato 2.1.1) riguardante la stipula di un contratto di noleggio per un microscopio per elettrofisiologia (patch clamp), corredato da tavolino con traslatore e micromanipolatori, che saranno utilizzati per lo svolgimento del progetto dal titolo "Investigating the role of transposable elements in physiological and pathological genetic and molecular mechanisms involved in the development of the nervous system in animal models. Searching for pathways and future therapies for neurological diseases", finanziato dal bando PRIN 2022 PNRR, di cui la stessa Prof.ssa Ciranna è responsabile dell'Unità di ricerca dell'Università di Catania.

Per quanto sopra, la suddetta professoressa chiede l'autorizzazione all'attivazione della procedura per la stipula di un contratto di noleggio meglio dettagliato nella richiesta di cui sopra che comporta una spesa pari a € 70.760,00 (IVA esclusa) che avrà ricaduta negli esercizi 2024 e 2025:

I relativi costi graveranno sul seguente fondo:

Progetto PRIN 2022 PNRR cod. P2022XPAW4 – UPB 20723142046 – CUP: E53D23015500001.

Per quanto sopra, la Direttrice chiede al Consiglio di esprimersi in merito.

Il Consiglio approva all'unanimità e concede l'autorizzazione in subordinazione alla verifica dell'ammissibilità della relativa spesa sopra illustrata da parte degli uffici competenti del Biometec.

2.2. Discarico inventariale

La Direttrice sottopone all'attenzione del Consiglio la nota prot. 323659 del 9 ottobre 2024 presentata dal Prof. S. Candido contenente un elenco di beni mobili (apparecchiature per laboratorio), resi ormai inservibili per deterioramento da uso prolungato, non più funzionanti ed irrimediabili, al fine di procedere al loro discarico inventariale.

Il valore economico dei suddetti beni non è stato quantificato poiché gli stessi provengono da Istituti e Dipartimenti dismessi e confluiti nel Biometec la cui originaria inventariazione è stata riformulata rendendo, pertanto, complicata già la loro individuazione.

Il Consiglio dopo aver preso visione degli oggetti, il cui elenco è parte integrante del presente verbale (allegato 2.2.1), ne **approva all'unanimità** il discarico inventariale.

2.3. Richiesta di autorizzazione all'attivazione di n. 1 procedura per servizi di sequenziamento di ceppi batterici (Prof.ssa M.L. Mezzatesta)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dalla Prof.ssa M.L. Mezzatesta la richiesta prot. 325474 dell'11 ottobre 2024 (allegato 2.3.1), con la quale la stessa chiede l'autorizzazione all'attivazione della procedura per un servizio di sequenziamento di terza generazione per ceppi batterici, meglio specificati nella documentazione allegata, il cui costo presunto ammonta a € 12.236,60.

Il relativo costo graverà sul progetto PRIN 2022 PNRR, M4C2I1.1, cod. P2022RHYTM, CUP E53D23015070001, UPB 20723142043, di cui è responsabile la Prof.ssa Mezzatesta.

Il Consiglio approva all'unanimità e concede l'autorizzazione alla Prof.ssa Mezzatesta. Dà mandato, inoltre, alla Direttrice di interessare gli uffici competenti per l'attivazione delle relative procedure.

2.4. Richiesta di autorizzazione all'attivazione della procedura per l'acquisto di un sistema di microscopia confocale e riapertura procedura aperta per la fornitura di strumentazioni scientifiche nell'ambito del Progetto "ANTHEM" PNRR - PNC Spoke 4 – CUP B53C22006590001 – Lotto 4 (Prof. D. Tibullo)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dal Prof. D. Tibullo la richiesta prot. 326924 del 14 ottobre 2024 (allegato 2.4.1) riguardante l'acquisto di un sistema di microscopia confocale con testa di scansione spettrale, le cui caratteristiche tecniche sono opportunamente dettagliate nella predetta richiesta, necessario per l'espletamento delle attività scientifiche del progetto di ricerca dal titolo "AdvaNced Technologies for Human-centrEd Medicine" – ANTHEM – Spoke 4 – CUP B53C22006590001, di cui è responsabile scientifico il Prof. G. Li Volti.

Il relativo costo, pari a € 380.000,00 (IVA compresa), graverà sul progetto di ricerca "ANTHEM" PNRR - PNC Spoke 4 – CUP B53C22006590001 – dal titolo "AdvaNced Technologies for Human-centrEd Medicine", UPB F0725142009.

Per quanto sopra, il Prof. Tibullo chiede l'autorizzazione all'attivazione della procedura per l'acquisto della suddetta strumentazione.

Il Consiglio approva all'unanimità e concede l'autorizzazione al Prof. Tibullo. Dà mandato, inoltre, alla Direttrice di interessare gli uffici competenti per l'attivazione delle relative procedure di acquisto.

2.5. Richiesta di autorizzazione all'attivazione della procedura per l'acquisto di un microdissettore laser nell'ambito del Progetto "ANTHEM" PNRR - PNC Spoke 4 – CUP B53C22006590001 – Lotto 4 (Prof. G. Li Volti)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dal Prof. G. Li Volti la richiesta prot. 326928 del 14 ottobre 2024 (allegato 2.5.1) riguardante l'acquisto di un microdissettore laser, le cui caratteristiche tecniche sono opportunamente dettagliate nella predetta richiesta, necessario per l'espletamento delle attività scientifiche del progetto di ricerca dal titolo "AdvaNced Technologies for Human-centrEd Medicine" – ANTHEM – Spoke 4 – CUP B53C22006590001, di cui lo stesso è responsabile scientifico.

Il relativo costo, pari a € 190.000,00 (IVA compresa), graverà sul progetto di ricerca "ANTHEM" PNRR - PNC Spoke 4 – CUP B53C22006590001 – dal titolo "AdvaNced Technologies for Human-centrEd Medicine", UPB F0725142009.

Per quanto sopra, il Prof. Li Volti chiede l'autorizzazione all'attivazione della procedura per l'acquisto della suddetta strumentazione.

Il Consiglio approva all'unanimità e concede l'autorizzazione al Prof. Li Volti. Dà mandato, inoltre, alla Direttrice di interessare gli uffici competenti per l'attivazione delle relative procedure di acquisto.

2.6. Richiesta di autorizzazione all'attivazione della procedura per l'acquisto di strumentazione nell'ambito del Progetto "ANTHEM" PNRR - PNC Spoke 4 – CUP B53C22006590001 – Lotto 4 (Prof. D. Tibullo)

La Direttrice comunica di avere ricevuto n. 2 richieste riguardanti gli acquisti di strumentazioni scientifiche necessari per l'espletamento delle attività scientifiche del progetto di ricerca dal titolo "AdvaNced Technologies for Human-centrEd Medicine" – ANTHEM – Spoke 4 – CUP B53C22006590001, di cui è responsabile scientifico il Prof. G. Li Volti.

La prima richiesta proviene dal Prof. D. Tibullo (allegato 2.6.1) e riguarda la spesa per l'acquisto di una piattaforma di preparazione preanalitica per Spatial trascrittomics, le cui caratteristiche tecniche sono opportunamente dettagliate nella predetta richiesta.

Il relativo costo, pari a € 80.000,00 (IVA compresa), graverà sul progetto di ricerca "ANTHEM" PNRR - PNC Spoke 4 – CUP B53C22006590001 – dal titolo “AdvaNced Technologies for Human-centrEd Medicine”, UPB F0725142009.

Per quanto sopra, il Prof. Tibullo chiede l’autorizzazione all’attivazione della procedura per l’acquisto della suddetta strumentazione.

Il Consiglio approva all’unanimità e concede l’autorizzazione al Prof. Tibullo. Dà mandato, inoltre, alla Direttrice di interessare gli uffici competenti per l’attivazione delle relative procedure di acquisto.

La seconda richiesta, pervenuta dalla Prof.ssa Parenti per il tramite del Prof. D. Tibullo, riguarda anch’essa la spesa per l’acquisto di una piattaforma di immunoistochimica e immunofluorescenza, le cui caratteristiche tecniche sono opportunamente dettagliate nella predetta richiesta.

Il relativo costo, pari a € 130.000,00 (IVA compresa), graverà sul progetto di ricerca "ANTHEM" PNRR - PNC Spoke 4 – CUP B53C22006590001 – dal titolo “AdvaNced Technologies for Human-centrEd Medicine”, UPB F0725142009.

Per quanto sopra, la Prof.ssa Parenti chiede l’autorizzazione all’attivazione della procedura per l’acquisto della suddetta strumentazione.

Il Consiglio approva all’unanimità e concede l’autorizzazione alla Prof.ssa Parenti. Dà mandato, inoltre, alla Direttrice di interessare gli uffici competenti per l’attivazione delle relative procedure di acquisto.

3. Domande docenti

3.1. Richiesta di autorizzazione alla limitazione dell’attività didattica per l’A.A. 2024/2025 (Prof.ssa M. Pennisi)

La Direttrice riferisce di avere ricevuto la nota prot. 309326 del 16 settembre 2024 (allegato 3.1.1), con la quale la Dirigente dell’Area Risorse Umane invita il Biometec ad esprimere il proprio parere in merito alla richiesta trasmessa dalla Prof.ssa M. Pennisi al Magnifico Rettore con nota prot. 308564 del 13 settembre 2024 riguardante la limitazione della propria attività didattica, ai sensi dell’art. 13, 2° comma del D.P.R. 382/80, per l’A.A. 2024/2025.

Per quanto sopra, la Direttrice chiede al Consiglio di assumere la relativa deliberazione.

Il Consiglio esprime all’unanimità parere favorevole alla richiesta formulata dalla Prof.ssa Pennisi.

3.2. Ratifica richiesta di autorizzazione al rinnovo per il II anno dell’insegnamento di “Scienze Biomediche” modulo Biologia Applicate, nell’ambito del Corso di Laurea in Tecniche di laboratorio, assegnista di ricerca, Dott.ssa Angela Caponnetto (Prof.ssa C. Di Pietro)

La Direttrice riferisce di avere autorizzato con procedura di urgenza la nota prot. 311315 del 18 settembre 2024 (allegato 3.2.1), con la quale la Dott.ssa Angela Caponnetto, assegnista di ricerca presso il Biometec, ha chiesto l’autorizzazione all’espletamento delle attività didattiche riguardanti l’insegnamento di Scienze Biomediche” – modulo Biologia Applicata, nell’ambito del Corso di Laurea in Tecniche di laboratorio biomedico L/SNT3, afferente al Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Tecnologie Avanzate “G.F. Ingrassia” (secondo rinnovo), per un totale di 22 ore.

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

3.3. Ratifica richiesta di autorizzazione all’adesione al Centro di Ricerca Interdisciplinare sulle Disfunzioni del Pavimento Pelvico (CRI-DIPaPe) (Prof. M. Vecchio)

La Direttrice riferisce di avere approvato con procedura di urgenza la nota prot. 311978 del 19 settembre 2024 (allegato 3.3.1), con la quale il Prof. M. Vecchio ha chiesto l’autorizzazione

all'adesione al Centro di Ricerca Interdisciplinare sulle Disfunzioni del Pavimento Pelvico (CRI-DIPaPe) in quanto il Prof. Vecchio si riconosce nelle finalità di ricerca del Centro in questione. In considerazione dell'urgenza con cui l'atto amministrativo è stato assunto, **il Consiglio unanime ratifica** la suddetta approvazione.

3.4. Ratifica richiesta di autorizzazione all'adesione al Centro di Ricerca Interdisciplinare sulle Disfunzioni del Pavimento Pelvico (CRI-DIPaPe) (Prof. G. Li Volti)

La Direttrice riferisce di avere approvato con procedura di urgenza la nota prot. 316446 del 27 settembre 2024 (allegato 3.4.1), con la quale il Prof. G. Li Volti ha chiesto l'autorizzazione all'adesione al Centro di Ricerca Interdisciplinare sulle Disfunzioni del Pavimento Pelvico (CRI-DIPaPe) in quanto il Prof. Li Volti si riconosce nelle finalità di ricerca del Centro in questione. In considerazione dell'urgenza con cui l'atto amministrativo è stato assunto, **il Consiglio unanime ratifica** la suddetta approvazione.

3.5. Ratifica richiesta di autorizzazione all'adesione al Centro di Ricerca Interdisciplinare sulle Disfunzioni del Pavimento Pelvico (CRI-DIPaPe) (Prof. G. Scalia)

La Direttrice riferisce di avere approvato con procedura di urgenza la nota prot. 314521 del 24 settembre 2024 (allegato 3.5.1), con la quale il Prof. G. Scalia ha chiesto l'autorizzazione all'adesione al Centro di Ricerca Interdisciplinare sulle Disfunzioni del Pavimento Pelvico (CRI-DIPaPe) in quanto il Prof. Scalia si riconosce nelle finalità di ricerca del Centro in questione. In considerazione dell'urgenza con cui l'atto amministrativo è stato assunto, **il Consiglio unanime ratifica** la suddetta approvazione.

3.6. Richiesta di autorizzazione alla frequenza dei locali del Biometec alla Dott.ssa Nicoletta Palmeri nel ruolo di Visitor (Prof.ssa G. Maugeri)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dalla Prof.ssa G. Maugeri la nota prot. 315538 del 26 settembre 2024 (allegato 3.6.1), con la quale la stessa chiede che la Dott.ssa Nicoletta Palmeri, in possesso della Laurea Magistrale in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche conseguita presso l'Università di Catania, venga autorizzata, ai sensi del "Regolamento per l'accesso ai locali dei dipartimenti e delle strutture didattiche speciali e per il loro utilizzo", a svolgere un periodo di ricerca, in qualità di collaboratrice volontaria alla ricerca, presso il Biometec, Sezione di Anatomia, Istologia e Scienze del Movimento, che consentirà alla Dott.ssa Palmeri di proseguire le attività di ricerca iniziate durante il periodo di tesi.

L'attività di ricerca si concluderà l'1 ottobre 2025 e avrà inizio soltanto dopo aver completato tutte le procedure previste dalla piattaforma "WorkFlow" per la quale è referente il responsabile dell'Ufficio coordinamento dei laboratori, Sig. Domenico Sicari.

La suddetta attività di ricerca si svolgerà sotto la supervisione della Prof.ssa Maugeri e comprenderà l'accesso della Dott.ssa Palmeri ai laboratori di cui è responsabile la stessa professoressa.

Per effetto dell'art. 10, comma 1, del suddetto Regolamento la copertura assicurativa della Dott.ssa Palmeri è regolata dalla normativa vigente in materia ed è garantita per mezzo delle forme di assicurazione obbligatoria o di appositi contratti di assicurazione stipulati dall'Ateneo, per il tramite dell'Area competente.

Il Consiglio approva all'unanimità la suddetta richiesta.

3.7. Richiesta di autorizzazione all'anticipazione fondi del Progetto di ricerca dal titolo "A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease" – PNRR, Missione 4,

Componente 2, Linea di Investimento 1.3, ai fini dell'avvio delle procedure sperimentali (Prof. G.M. Leggio)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dal Prof. G.M. Leggio la nota prot. 318510 dell'1 ottobre 2024 corredata dalla opportuna documentazione (allegato 3.7.1), con la quale lo stesso, in qualità di Principal Investigator del progetto dal titolo "Unravelling the Neurobiology of Alzheimer's disease: from dopaminergic system to the immune response", nell'ambito del programma di ricerca dal titolo "A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease" – PNRR, Missione 4, Componente 2, Linea di Investimento 1.3 (Bando a cascata), chiede all'amministrazione centrale un'anticipazione pari a € 92.000,00 (euro novantaduemila/00) a fronte del finanziamento ottenuto di € 230.000,00 (duecentotrentamila/00), da avvalersi sui fondi del progetto stesso, necessaria per le sottoindicate spese:

- materiale di consumo per € 80.000,00;
- missioni e convegni per € 2.000,00;
- pubblicazioni scientifiche per € 10.000,00.

Si precisa, altresì, che presso il Biometec non sono disponibili fondi a garanzia dell'anticipazione di cui sopra, che si rende però necessaria per avviare le procedure in questione.

Per quanto esposto, la Direttrice propone al Consiglio di concedere l'autorizzazione richiesta per le suddette finalità.

Il Consiglio approva all'unanimità e dà mandato alla Direttrice per l'invio della documentazione agli uffici competenti dell'amministrazione centrale per l'ottenimento dell'anticipazione richiesta dal Prof. Leggio.

La prof.ssa P. Castrogiovanni abbandona l'aula alle ore 16 e quarantanove.

3.8. Richiesta di autorizzazione alla partecipazione al corso di formazione per il conseguimento della specializzazione per le attività di sostegno didattico agli alunni con disabilità, assegnista di ricerca, Dott.ssa Emanuela Tropea (Prof. G. Li Volti)

La Direttrice comunica di avere ricevuto la nota pot. 318912 del 2 ottobre 2024 (allegato 3.8.1), con la quale la Dott.ssa Emanuela Tropea, assegnista di ricerca presso il Biometec, chiede l'autorizzazione alla partecipazione al corso di formazione per il conseguimento della specializzazione per le attività di sostegno didattico agli alunni con disabilità presso l'Università di Catania, A.A. 2024/2025.

Le attività del corso si terranno in modalità telematica e avverranno al di fuori dell'attività di ricerca.

Il Consiglio approva all'unanimità e concede l'autorizzazione alla Dott.ssa Tropea.

3.9. Richiesta di autorizzazione alla frequenza dei locali del Biometec alla Dott.ssa Federica Geraci nel ruolo di Visitor (Prof. G.M. Leggio)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dal Prof. G.M. Leggio la nota prot. 321472 del 7 ottobre 2024 (allegato 3.9.1), con la quale lo stesso chiede che la Dott.ssa Federica Geraci, in possesso del Dottorato di Ricerca in Neuroscienze conseguito presso l'Università di Catania, venga autorizzata, ai sensi del "Regolamento per l'accesso ai locali dei dipartimenti e delle strutture didattiche speciali e per il loro utilizzo", a svolgere un periodo di ricerca, in qualità di collaboratrice volontaria alla ricerca, presso il Biometec, Sezione di Farmacologia, che consentirà alla Dott.ssa Geraci di completare le attività di ricerca iniziate durante la collaborazione svoltasi nel periodo del dottorato di ricerca.

L'attività di ricerca si concluderà il 16 ottobre 2025 e avrà inizio soltanto dopo aver completato tutte le procedure previste dalla piattaforma "WorkFlow" per la quale è referente il responsabile dell'Ufficio coordinamento dei laboratori, Sig. Domenico Sicari.

La suddetta attività di ricerca si svolgerà sotto la supervisione del Prof. Leggio e comprenderà l'accesso della Dott.ssa Geraci ai laboratori di cui è responsabile lo stesso professore.

Per effetto dell'art. 10, comma 1, del suddetto Regolamento la copertura assicurativa della Dott.ssa Geraci è regolata dalla normativa vigente in materia ed è garantita per mezzo delle forme di assicurazione obbligatoria o di appositi contratti di assicurazione stipulati dall'Ateneo, per il tramite dell'Area competente.

Il Consiglio approva all'unanimità la suddetta richiesta.

3.10. Richiesta di autorizzazione all'anticipazione fondi del Progetto PRIN 2022 PNRR – Macrosettore LS “*Life Sciences*” settore LS7 - titolo “Cannabinoid administration to protect retinal ganglion cells in a mouse model of glaucoma”, codice progetto: P202272FJC Codice CUP E53D23020330001 (Prof. F. Drago)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dal Prof. F. Drago la nota prot. 321502 del 7 ottobre 2024 corredata dalla opportuna documentazione (allegato 3.10.1), con la quale lo stesso, in qualità di responsabile scientifico dell'Unità di ricerca per il progetto PRIN 2022 PNRR – Macrosettore LS “*Life Sciences*” settore LS7 - titolo “Cannabinoid administration to protect retinal ganglion cells in a mouse model of glaucoma”, codice progetto P202272FJC, codice CUP E53D23020330001, chiede all'amministrazione centrale un'anticipazione pari a € 52.000,00 (euro cinquantaduemila/00) a fronte del finanziamento ottenuto di € 105.000,00 (centocinquemila/00), da avvalersi sui fondi del progetto stesso, necessaria per le sottoindicate spese:

- personale da reclutare per € 23.891,00;
- materiale di consumo per € 20.000,00;
- missioni per € 3.000,00;
- pubblicazioni scientifiche per € 5.109,00.

Si precisa, altresì, che presso il Biometec non sono disponibili fondi a garanzia dell'anticipazione di cui sopra, che si rende però necessaria per avviare le procedure in questione.

Per quanto esposto, la Direttrice propone al Consiglio di concedere l'autorizzazione richiesta per le suddette finalità.

Il Consiglio approva all'unanimità e dà mandato alla Direttrice per l'invio della documentazione agli uffici competenti dell'amministrazione centrale per l'ottenimento dell'anticipazione richiesta dal Prof. Drago.

3.11. Richiesta di autorizzazione alla frequenza dei locali del Biometec alla Dott.ssa Roberta Battaglia nel ruolo di Visitor (Prof.ssa M.C. Santagati)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dalla Prof.ssa M.C. Santagati la nota prot. 321521 del 7 ottobre 2024 (allegato 3.11.1), con la quale la stessa chiede che la Dott.ssa Roberta Battaglia, in possesso della Laurea Magistrale in Biologia Sperimentale e Applicata (LM-6) conseguita presso l'Università di Catania, venga autorizzata, ai sensi del “Regolamento per l'accesso ai locali dei dipartimenti e delle strutture didattiche speciali e per il loro utilizzo”, a svolgere un periodo di ricerca, in qualità di collaboratrice volontaria alla ricerca, presso il Biometec, Sezione di Microbiologia, che consentirà alla Dott.ssa Battaglia di completare le attività di ricerca iniziate durante la sua tesi sperimentale di laurea rivolta alla caratterizzazione del microbiota nasale in pazienti con rinosinusite cronica.

L'attività di ricerca si concluderà il 16 ottobre 2025 e avrà inizio soltanto dopo aver completato tutte le procedure previste dalla piattaforma “WorkFlow” per la quale è referente il responsabile dell'Ufficio coordinamento dei laboratori, Sig. Domenico Sicari.

La suddetta attività di ricerca si svolgerà sotto la supervisione della Prof.ssa Santagati e comprenderà l'accesso della Dott.ssa Battaglia ai laboratori di cui è responsabile la stessa professoressa.

Per effetto dell'art. 10, comma 1, del suddetto Regolamento la copertura assicurativa della Dott.ssa Battaglia è regolata dalla normativa vigente in materia ed è garantita per mezzo delle forme di assicurazione obbligatoria o di appositi contratti di assicurazione stipulati dall'Ateneo, per il tramite dell'Area competente.

Il Consiglio approva all'unanimità la suddetta richiesta.

3.12. Definizione impegno orario nell'ambito del progetto dal titolo "Increase adherence to the Mediterranean diet as a sustainable pattern including environmental, social and health aspects – DELICIOUS" finanziato dal programma europeo PRIMA (Prof. G. Grosso)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dal Prof. G. Grosso la nota prot. 322067 del 7 ottobre 2024 (allegato 3.12.1), con la quale lo stesso, vincitore del progetto dal titolo "Increase adherence to the Mediterranean diet as a sustainable pattern including environmental, social and health aspects – DELICIOUS", finanziato dal programma europeo PRIMA, chiede l'autorizzazione alla partecipazione con un impegno orario pari a 4 (quattro) mesi uomo per tutta la durata del progetto (3 anni).

Il Consiglio approva all'unanimità e concede l'autorizzazione al Prof. G. Grosso.

3.13. Richiesta utilizzo spazi del Biometec, Prof. M. Cioni (Prof.ssa M.S. Valle)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dalla Prof.ssa M.S. Valle la nota prot. 322572 dell'8 ottobre 2024 (allegato 3.13.1), con la quale la stessa chiede, in virtù dell'art. 7 del Regolamento per l'accesso ai locali dei Dipartimenti e delle Strutture Didattiche speciali e per il loro utilizzo, la concessione al Prof. M. Cioni, in quiescenza a far data dall'1 novembre 2021, dell'autorizzazione al prosieguo dell'attività di ricerca scientifica attualmente in corso nonché dell'attività didattica relativa alla Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa che comporta quest'ultima attività la continuazione dell'utilizzo del laboratorio di cui è responsabile la Prof.ssa Valle.

Il Prof. Cioni risulta essere titolare di apposita assicurazione stipulata a proprie spese contro gli infortuni e danni a terzi.

Al fine di consentire al Prof. Cioni la prosecuzione delle attività in cui è coinvolto, la Direttrice propone, in accordo con quanto stabilito dal suddetto Regolamento, di concedere l'autorizzazione al suddetto professore.

Il Consiglio, verificata la produzione scientifica del Prof. Cioni che risulta documentata dai requisiti essenziali riportati nelle linee guida approvati dal Consiglio del Biometec nella seduta del 23 ottobre 2018, **approva all'unanimità** e concede l'autorizzazione al Prof. Cioni per la durata di un ulteriore anno rinnovabile.

3.14. Richiesta di autorizzazione alla frequenza dei locali del Biometec al Dott. Marco Falcone nel ruolo di Visitor (Prof. N. Iraci)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dal Prof. N. Iraci la nota prot. 322589 dell'8 ottobre 2024 (allegato 3.14.1), con la quale lo stesso chiede che il Dott. Marco Falcone, in possesso della Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche conseguita presso l'Università di Catania, venga autorizzato, ai sensi del "Regolamento per l'accesso ai locali dei dipartimenti e delle strutture didattiche speciali e per il loro utilizzo", a svolgere un periodo di ricerca, in qualità di collaboratore volontario alla ricerca, presso il Biometec, Sezione di Biologia e Genetica, che consentirà al Dott. Falcone di collaborare nell'ambito della ricerca volta a identificare "Nuovi meccanismi di cell-to-cell communication mediata da vescicole extracellulari".

L'attività di ricerca, della durata di 12 mesi, sarà avviata a far data dal 4 novembre 2024 e avrà inizio soltanto dopo aver completato tutte le procedure previste dalla piattaforma "WorkFlow" per la quale è referente il responsabile dell'Ufficio coordinamento dei laboratori, Sig. Domenico Sicari.

La suddetta attività di ricerca si svolgerà sotto la supervisione del Prof. Iraci e comprenderà l'accesso del Dott. Falcone ai laboratori di cui è responsabile lo stesso professore.

Per effetto dell'art. 10, comma 1, del suddetto Regolamento la copertura assicurativa del Dott. Falcone è regolata dalla normativa vigente in materia ed è garantita per mezzo delle forme di assicurazione obbligatoria o di appositi contratti di assicurazione stipulati dall'Ateneo, per il tramite dell'Area competente.

Il Consiglio approva all'unanimità la suddetta richiesta.

3.15. Richiesta di autorizzazione all'anticipazione fondi nell'ambito del Progetto di ricerca PE_00000007 "INF-ACT" dal titolo "One Health Basic and Translational Research Actions addressing Unmet Needs on Emerging Infectious Diseases" – Spoke 3 (Prof.ssa S. Stefani)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dalla Prof.ssa S. Stefani la nota prot. 327556 del 15 ottobre 2024 corredata dalla opportuna documentazione (allegato 3.15.1), con la quale la stessa, in qualità di responsabile scientifico del progetto dal titolo "One Health Basic and Translational Research Actions addressing Unmet Needs on Emerging Infectious Diseases" – Spoke 3 – CUP E63C22002090006, chiede all'amministrazione centrale un'anticipazione pari a € 400.000,00 (euro quattrocentomila/00), da avvalersi sui fondi del progetto stesso, necessaria per le sottoindicate spese:

- materiale di consumo per € 150.000,00;
- attrezzature da laboratorio per € 150.000,00;
- attrezzature informatiche per € 20.000,00;
- licenze per analisi di sequenze genomiche per € 30.000,00;
- spese per pubblicazioni scientifiche per € 30.000,00;
- missioni e convegni per € 20.000,00.

Si precisa, altresì, che presso il Biometec non sono disponibili fondi a garanzia dell'anticipazione di cui sopra, che si rende però necessaria per avviare le procedure in questione.

Per quanto esposto, la Direttrice propone al Consiglio di concedere l'autorizzazione richiesta per le suddette finalità.

Il Consiglio approva all'unanimità e dà mandato alla Direttrice per l'invio della documentazione agli uffici competenti dell'amministrazione centrale per l'ottenimento dell'anticipazione richiesta dalla Prof.ssa Stefani.

3.16. Richiesta di autorizzazione all'anticipazione fondi nell'ambito del Progetto di ricerca dal titolo "Health Extended Alliance for Innovative Therapies, Advanced Lab-research, and Integrated Approaches of Precision (HEAL ITALIA)" – Spoke 7 (Prof.ssa L. Malaguarnera)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dalla Prof.ssa L. Malaguarnera la nota prot. 324572 del 10 ottobre 2024 corredata dalla opportuna documentazione (allegato 3.16.1), con la quale la stessa, in qualità di partecipante al progetto dal titolo "Health Extended Alliance for Innovative Therapies, Advanced Lab-research, and Integrated Approaches of Precision (HEAL ITALIA)" – Spoke 7 di cui la Prof.ssa A. Agodi è responsabile scientifico, chiede all'amministrazione centrale un'anticipazione pari a € 27.000,00 (euro ventisettemila/00), da avvalersi sui fondi del progetto stesso, necessaria per le sottoindicate spese:

- materiale di consumo per € 18.000,00;
- materiale informatico per € 5.000,00;
- spese editoriali per € 4.000,00;

Si precisa, altresì, che presso il Biometec non sono disponibili fondi a garanzia dell'anticipazione di cui sopra, che si rende però necessaria per avviare le procedure in questione.

Per quanto esposto, la Direttrice propone al Consiglio di concedere l'autorizzazione richiesta per le suddette finalità.

Il Consiglio approva all'unanimità e dà mandato alla Direttrice per l'invio della documentazione agli uffici competenti dell'amministrazione centrale per l'ottenimento dell'anticipazione richiesta dalla Prof.ssa Malaguarnera.

3.17. Richiesta di autorizzazione alla frequenza dei locali del Biometec alla Dott.ssa Nicole Santuccio nel ruolo di Visitor (Prof.ssa D. Puzzo)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dalla Prof.ssa D. Puzzo la nota prot. 324249 del 10 ottobre 2024 (allegato 3.17.1), con la quale la stessa chiede che la Dott. Nicole Santuccio, Additional research collaborators under 40 to hire, venga autorizzata, ai sensi del "Regolamento per l'accesso ai locali dei dipartimenti e delle strutture didattiche speciali e per il loro utilizzo", a svolgere un periodo di ricerca, in qualità di Visitor, presso il Biometec, Sezione di Fisiologia, che consentirà alla Dott.ssa Santuccio di collaborare nell'ambito del progetto PNRR-MCNT-2023-12377366 "Developing new therapeutic strategies to counteract synaptic and cognitive deficits in Alzheimer's disease by targeting ZDHHC enzymes", Missione M6, componente C2, Investimento 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU – Art. 4, comma 4, lettera b.

L'attività di ricerca, della durata di 24 mesi e avrà inizio soltanto dopo aver completato tutte le procedure previste dalla piattaforma "WorkFlow" per la quale è referente il responsabile dell'Ufficio coordinamento dei laboratori, Sig. Domenico Sicari.

La suddetta attività di ricerca si svolgerà sotto la supervisione della Prof.ssa Puzzo e comprenderà l'accesso della Dott.ssa Santuccio ai laboratori di cui è responsabile la stessa professoressa.

Per effetto dell'art. 10, comma 1, del suddetto Regolamento la copertura assicurativa della Dott.ssa Santuccio è regolata dalla normativa vigente in materia ed è garantita per mezzo delle forme di assicurazione obbligatoria o di appositi contratti di assicurazione stipulati dall'Ateneo, per il tramite dell'Area competente.

Il Consiglio approva all'unanimità la suddetta richiesta.

3.18. Richiesta di autorizzazione allo svolgimento dell'incarico di Presidente della Commissione esaminatrice per la selezione pubblica di cui al bando 400.7 indetta dall'IRIB PNC (CNR) (Prof. G. Nicosia)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dal Prof. G. Nicosia la nota prot. 324221 del 10 ottobre 2024 (allegato 3.18.1), con la quale lo stesso chiede l'autorizzazione a ricoprire il ruolo di Presidente della Commissione giudicatrice per la selezione pubblica per titoli e colloquio per l'assunzione di n. 1 unità di personale con profilo professionale di ricercatore III livello, presso l'Istituto per la Ricerca e l'Innovazione Biomedica del Consiglio Nazionale delle Ricerche – sede secondaria di Catania, di cui al bando n. 400.7 IRIB PNC CNR.

La nomina del Prof. Nicosia, in qualità di Presidente della suddetta Commissione, è stata preliminarmente comunicata allo stesso dal RUP dell'IRIB-CNR con nota prot. n. 0363119 del 3 ottobre 2024.

Per quanto sopra, la Direttrice chiede al Consiglio di esprimersi in merito.

Il Consiglio approva all'unanimità e concede l'autorizzazione al Prof. Nicosia.

3.19. Richiesta di autorizzazione alla partecipazione al progetto dal titolo “International Network on Tech-Assisted Sustainable Active & Healthy Lifestyle for ALL” nell’ambito della call COST-European Cooperation in Science and Technology (Prof. G. Grosso)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dal Prof. G. Grosso la nota prot. 324860 del 10 ottobre 2024 (allegato 3.19.1), con la quale lo stesso chiede l’autorizzazione alla partecipazione al progetto dal titolo “International Network on Tech-Assisted Sustainable Active & Healthy Lifestyle for ALL” nell’ambito della call COST-European Cooperation in Science and Technology. La call ha l’obiettivo di creare un network di collaborazione internazionale. Non sono previsti mesi/uomo da dichiarare in questa fase di manifestazione di interesse.

Il Consiglio approva all’unanimità e concede l’autorizzazione al Prof. Grosso.

3.20. Richiesta di autorizzazione alla stipula di un accordo di collaborazione tra l’Assessorato Agricoltura, Sviluppo Rurale e Pesca Mediterranea (Dipartimento dell’Agricoltura della Regione Sicilia) e l’Università di Catania, per il tramite del Biometec (Prof.ssa C.D. Anfuso)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dalla Prof.ssa C.D. Anfuso la nota prot. 325070 dell’11 ottobre 2024 (allegato 3.20.1), con la quale la stessa chiede l’autorizzazione alla stipula di un accordo di collaborazione tra l’Assessorato Agricoltura, Sviluppo Rurale e Pesca Mediterranea (Dipartimento dell’Agricoltura della Regione Sicilia) e l’Università di Catania, per il tramite del Biometec.

Il predetto accordo si rende necessario per l’avvio delle attività di ricerca inerenti il progetto dal titolo “Valutazione degli effetti biologici dei prodotti di scarto della spremitura del limone su sistemi modelli in vitro di cellule umane: meccanismo d’azione dei polifenoli e vie di segnalazione attivate”, già presentato dalla stessa Prof.ssa Anfuso all’Assessorato Agricoltura, Sviluppo Rurale e Pesca Mediterranea a seguito del parere positivo espresso dal Consiglio del Biometec nella seduta del 16 settembre 2024.

Le spese previste per lo svolgimento delle attività oggetto del suddetto accordo sono pari a € 30.500,00.

La Direttrice chiede al Consiglio di esprimersi in merito.

Il Consiglio approva all’unanimità la stipula dell’accordo di collaborazione in questione nonché il relativo contenuto, parte integrante del presente verbale.

3.21. Richiesta di autorizzazione all’anticipazione fondi nell’ambito del Progetto PNRR-MR1-2023-dell’12377495 MULTIDIMENSION-ALL: Management of adults/elderly with ALL: from biologic characterization -based on MRD refinement and transcriptome for pathogenic lesions identification, to design of clinical trials” presentato nell’ambito del PNRR, tematica M6C2: Innovazione, ricerca e digitalizzazione de servizio sanitario- I2.1 rafforzamento e potenziamento della ricerca biomedica (Prof. D. Tibullo)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dal Prof. D. Tibullo la nota prot. 327226 del 15 ottobre 2024 corredata dalla opportuna documentazione (allegato 3.21.1), con la quale lo stesso, in qualità di responsabile dell’Unità Operativa 4 del progetto di ricerca PNRR-MR1-2023-12377495 dal titolo " MULTIDIMENSION-ALL: Management of adults/elderly with ALL: from biologic characterization -based on MRD refinement and transcriptome for pathogenic lesions identification, to design of clinical trials” presentato nell’ambito del PNRR, tematica M6C2: Innovazione, ricerca e digitalizzazione de servizio sanitario- I2.1 rafforzamento e potenziamento della ricerca biomedica – CUP E63C24000760006, chiede all’amministrazione centrale un’anticipazione pari a € 80.000,00 (euro ottantamila/00) a fronte del contributo ottenuto di € 170.000,00, da avvalersi sui fondi del progetto stesso, necessaria per le sottoindicate spese:

- contratti per € 25.000,00;

- materiale di consumo per € 37.000,00;
- pubblicazioni scientifiche per € 5.000,00;
- missioni e convegni per € 3.000,00;
- hardware e software per € 10.000,00.

Si precisa, altresì, che presso il Biometec non sono disponibili fondi a garanzia dell'anticipazione di cui sopra, che si rende però necessaria per avviare le procedure in questione.

Per quanto esposto, la Direttrice propone al Consiglio di concedere l'autorizzazione richiesta per le suddette finalità.

Il Consiglio approva all'unanimità e dà mandato alla Direttrice per l'invio della documentazione agli uffici competenti dell'amministrazione centrale per l'ottenimento dell'anticipazione richiesta dal Prof. Tibullo.

3.22. Richiesta di autorizzazione all'anticipazione fondi del Progetto di ricerca dal titolo "Analisi integrata di immunometaboliti e pathway molecolari nell'omeostasi delle connessioni neurogliali – META-CONNECT", NBFC SPOKE 6 – BAC ABISSI, per il proseguimento delle attività scientifiche (Prof.ssa R. Parenti)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dalla Prof.ssa R. Parenti la nota prot. 327003 del 14 ottobre 2024 corredata dalla opportuna documentazione (allegato 3.22.1), con la quale la stessa, in qualità di principal investigator del progetto di ricerca dal titolo "Analisi integrata di immunometaboliti e pathway molecolari nell'omeostasi delle connessioni neurogliali – META-CONNECT", NBFC SPOKE 6 – BAC ABISSI – CUP E63C22004340006, chiede all'amministrazione centrale un'anticipazione pari a € 27.100,00 (euro ventisettemilacenti/00) a fronte del finanziamento ottenuto di € 135.507,81, da avvalersi sui fondi del progetto stesso, necessaria per le sottoindicate spese:

- materiale di consumo per € 25.000,00;
- missioni e convegni per € 2.100,00;

Si precisa, altresì, che presso il Biometec non sono disponibili fondi a garanzia dell'anticipazione di cui sopra, che si rende però necessaria per avviare le procedure in questione.

Per quanto esposto, la Direttrice propone al Consiglio di concedere l'autorizzazione richiesta per le suddette finalità.

Il Consiglio approva all'unanimità e dà mandato alla Direttrice per l'invio della documentazione agli uffici competenti dell'amministrazione centrale per l'ottenimento dell'anticipazione richiesta dalla Prof.ssa Parenti.

3.23. Richiesta di autorizzazione all'anticipazione fondi del Progetto di ricerca dal titolo "AdvaNced Technologies for Human-centrEd Medicine – ANTHEM – Spoke 4, per il proseguimento delle attività scientifiche (Prof. G. Li Volti)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dal Prof. G. Li Volti la documentazione del 15 ottobre 2024 (allegato 3.23.1), con la quale lo stesso, in qualità di responsabile scientifico dello spoke 4 del progetto di ricerca dal titolo "AdvaNced Technologies for Human-centrEd Medicine – ANTHEM", chiede all'amministrazione centrale un'anticipazione pari a € 1.572.363,23 (euro unmilione cinquecentosettantadue milatrecentosessantatre/00) da avvalersi sui fondi del progetto stesso, necessaria per le sottoindicate spese:

- integrazione tecnologo D/3 per € 37.363,23;
- materiale di consumo per € 445.000,00;
- attrezzatura scientifica per € 600.000,00;
- n. 4 PC ad alte prestazioni e server per storage per € 20.000,00;
- sistema per proteomica alta risoluzione per € 380.000,00;

- licenze software per analisi citofluorimetriche e analisi omiche per € 50.000,00;
- spese per pubblicazioni scientifiche per € 20.000,00;
- indennità di missione e rimborsi spese viaggi per € 20.000,00.

Si precisa, altresì, che presso il Biometec non sono disponibili fondi a garanzia dell'anticipazione di cui sopra, che si rende però necessaria per avviare le procedure in questione.

Per quanto esposto, la Direttrice propone al Consiglio di concedere l'autorizzazione richiesta per le suddette finalità.

Il Consiglio approva all'unanimità e dà mandato alla Direttrice per l'invio della documentazione agli uffici competenti dell'amministrazione centrale per l'ottenimento dell'anticipazione richiesta dal Prof. Li Volti.

3.24. Richiesta di autorizzazione alla frequenza dei locali del Biometec al Prof. Giuseppe Caruso nel ruolo di Visitor (Prof. R. Bernardini)

La Direttrice riferisce di avere ricevuto dal Prof. R. Bernardini la nota prot. 326022 del 14 ottobre 2024 (allegato 3.24.1), con la quale lo stesso chiede che il Prof. Giuseppe Caruso, RtdB presso l'UniCamillus – Saint Camillus International University of Health and Medical Sciences di Roma, venga autorizzato, ai sensi del "Regolamento per l'accesso ai locali dei dipartimenti e delle strutture didattiche speciali e per il loro utilizzo", a svolgere un periodo di ricerca, in qualità di Visitor, presso il Biometec, Sezione di Farmacologia, al fine di collaborare nell'ambito del progetto dal titolo "La carnosina in modelli di malattia di Alzheimer".

La Direttrice specifica che tale richiesta è subordinata al *nulla osta* da parte dell'Università di appartenenza del docente ospite e richiede la stipula di una convenzione con la stessa. Riferisce inoltre che da un'informale interlocuzione con i vertici di Ateneo non si è colto un atteggiamento positivo verso la stipula di una convenzione di questo tipo. Propone pertanto che il punto sia ritirato e che possa essere discusso nuovamente in un prossimo CdD, dopo aver di nuovo sentito il parere in merito del Magnifico Rettore. Il Prof. Bernardini manifesta comunque la volontà di sottoporre il punto in questione all'attenzione del Consiglio di Dipartimento e chiede che il punto in questione sia così verbalizzato.

Il Consiglio prende atto.

I professori F. Guarino, M.S. Valle, A. Arcidiacono, G. Di Benedetto, R. Cristina, P. Castrogiovanni abbandonano l'aula alle ore 17 e undici.

4. Procedure di carattere istituzionale

4.3. Richiesta di attivazione di n. 3 borse di ricerca nell'ambito dell'accordo di cooperazione tra l'Università di Catania e la Fujian Normal University "Undergraduate Education Program in Physical Education and Sport Science" (Prof. G. Musumeci):

La Direttrice comunica di avere ricevuto dal Prof. G. Musumeci la nota prot. 314337 del 24 settembre 2024 (allegato 4.3.1), con la quale lo stesso chiede l'autorizzazione all'attivazione di n. 3 borse di ricerca di seguito dettagliate:

a) 1^ borsa di ricerca

- Titolo: Studio della performance sportiva e prevenzione degli infortuni tramite elettromiografia e controllo posturale.
- Durata: 12 mesi.
- Importo: € 12.000,00 (euro dodicimila/00) comprensivo degli oneri a carico dell'amministrazione.

- Requisiti di ammissione richiesti: Laurea specialistica/magistrale in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate o titoli equivalenti o equipollenti o titoli equiparati conseguiti in Italia o all'estero.
- Titoli, competenze ed esperienze specifiche valutabili: a) comprovata esperienza nella valutazione del movimento umano; b) comprovata conoscenza delle patologie muscoloscheletriche; c) comprovata esperienza nell'utilizzo di dispositivi tecnologici nella valutazione del movimento (Termografia e sensori inerziali); d) comprovata esperienza nell'utilizzo di strumenti da laboratorio (Rasterstereografia, pedana stabilometrica, pedana vibrante e sistema isoinerziale); e) comprovata esperienza scientifica nell'analisi della letteratura; f) comprovata conoscenza della lingua inglese e della statistica.

Il responsabile scientifico della borsa è il Prof. G. Musumeci. Inoltre, essa sarà attivata nell'ambito del progetto di agreement con la Fujian Normal University "Undergraduate Education Program in Physical Education and Sport Science". La suddetta borsa graverà, pertanto, sul suddetto progetto FNU-UNICT, UPB 20726142008, di cui è titolare il Prof. Musumeci.

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta di attivazione della borsa di ricerca sopra indicata e dà mandato alla Direttrice per l'invio dell'opportuna documentazione agli uffici competenti dell'Amministrazione Centrale necessaria per l'emanazione del successivo bando di selezione.

b) 2^ borsa di ricerca

- Titolo: Analisi delle alterazioni del movimento umano e della prestazione sportiva tramite termografia e sensori inerziali.
- Durata: 12 mesi.
- Importo: € 12.000,00 (euro dodicimila/00) comprensivo degli oneri a carico dell'amministrazione.
- Requisiti di ammissione richiesti: Laurea specialistica/magistrale in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate o titoli equivalenti o equipollenti o titoli equiparati conseguiti in Italia o all'estero.
- Titoli, competenze ed esperienze specifiche valutabili: a) comprovata esperienza nella valutazione del movimento umano; b) comprovata conoscenza delle patologie muscoloscheletriche; c) comprovata esperienza nell'utilizzo di dispositivi tecnologici nella valutazione del movimento (Termografia e sensori inerziali); d) comprovata esperienza nell'utilizzo di strumenti da laboratorio (Rasterstereografia, pedana stabilometrica, pedana vibrante e sistema isoinerziale); e) comprovata esperienza scientifica nell'analisi della letteratura; f) comprovata conoscenza della lingua inglese e della statistica.

Il responsabile scientifico della borsa è il Prof. G. Musumeci. Inoltre, essa sarà attivata nell'ambito del progetto di agreement con la Fujian Normal University "Undergraduate Education Program in Physical Education and Sport Science". La suddetta borsa graverà, pertanto, sul suddetto progetto FNU-UNICT, UPB 20726142008, di cui è titolare il Prof. Musumeci.

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta di attivazione della borsa di ricerca sopra indicata e dà mandato alla Direttrice per l'invio dell'opportuna documentazione agli uffici competenti dell'Amministrazione Centrale necessaria per l'emanazione del successivo bando di selezione.

c) 3^ borsa di ricerca

- Titolo: Studio morfologico dei benefici dell'attività fisica nella prevenzione del diabete e delle sue complicanze.
- Durata: 12 mesi.
- Importo: € 12.000,00 (euro dodicimila/00) comprensivo degli oneri a carico dell'amministrazione.
- Requisiti di ammissione richiesti: Laurea specialistica/magistrale in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate o titoli equivalenti o equipollenti o titoli equiparati conseguiti in Italia o all'estero.

- Titoli, competenze ed esperienze specifiche valutabili: a) comprovata esperienza scientifica nell'analisi della letteratura; b) comprovata esperienza nelle tecniche di valutazioni morfologiche; c) comprovata esperienza nella valutazione del movimento umano; d) comprovata conoscenza nell'eziopatogenesi del diabete e delle sue complicanze; e) comprovata conoscenza della lingua inglese e della statistica.

Il responsabile scientifico della borsa è il Prof. G. Musumeci. Inoltre, essa sarà attivata nell'ambito del progetto di agreement con la Fujian Normal University "Undergraduate Education Program in Physical Education and Sport Science". La suddetta borsa graverà, pertanto, sul suddetto progetto FNU-UNICT, UPB 20726142008, di cui è titolare il Prof. Musumeci.

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta di attivazione della borsa di ricerca sopra indicata e dà mandato alla Direttrice per l'invio dell'opportuna documentazione agli uffici competenti dell'Amministrazione Centrale necessaria per l'emanazione del successivo bando di selezione

4.4. Ratifica richiesta di approvazione della relazione scientifica e di rinnovo dell'assegno di ricerca di tipo b per il SSD MEDS-02/A (ex MED/04) Patologia generale, conferito al Dott. Alessandro Lavoro, vincitore della selezione pubblica approvata con D.R. 3371 dell'8 settembre 2023 (Prof. M. Libra)

La Direttrice comunica di avere approvato con procedura di urgenza la nota prot. 315987 del 26 settembre 2024 (allegato 4.4.1) corredata dalla opportuna documentazione a firma del Prof. M. Libra con la quale, sulla base di quanto riportato all'art. 12, comma 3, del Regolamento per il conferimento di assegni di ricerca di cui alla legge 240/2010, ha chiesto, in qualità di responsabile scientifico, l'approvazione della relazione scientifica e il rinnovo per ulteriori 12 mesi (rinnovabili) a decorrere dal 2 ottobre 2024 fino all'1 ottobre 2025, dell'assegno di ricerca al Dott. Alessandro Lavoro, vincitore della selezione pubblica approvata con D.R. 3371 dell'8 settembre 2024 (rinnovabile), per il SSD MEDS-02/A Patologia Generale, dal titolo "Modulazione del microbiota e disegno di nuove strategie terapeutiche personalizzate", al fine di completare la linea di ricerca intrapresa.

La copertura finanziaria dell'assegno pari a € 23.891,00, lordo amministrazione, sarà assicurata dall'anticipazione richiesta con nota prot. 316014 del 26 settembre 2024 a valere sui fondi del progetto PNRR PE6 HEAL Italia – PE0000019 "Health Extended Alliance for Innovative Therapies, Advanced Lab-Research and Integrated Approaches of Precision Medicine - spoke 5 – CUP E63C22002080006, di cui il Prof. M. Libra è responsabile scientifico del progetto.

In considerazione dell'urgenza con cui l'atto amministrativo è stato assunto, **il Consiglio unanime ratifica** l'approvazione della suddetta relazione scientifica nonché la richiesta di rinnovo per ulteriori 12 mesi del relativo assegno di ricerca in subordinazione alla concessione della relativa anticipazione sopra citata.

4.5. Proposta di nomina della Commissione giudicatrice per la valutazione delle istanze di partecipazione per il reclutamento di n. 1 posto di tecnologo di secondo livello con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato (durata 18 mesi), e orario di lavoro a tempo parziale, per attività di supporto tecnico e amministrativo nell'ambito del progetto "INF-ACT 'One Health Basic and Translational Research Actions addressing Unmet Needs on Emerging Infectious Diseases' - finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU" - PE-13 Malattie Infettive Emergenti PE00000007 - Spoke 1 "Emerging and re emerging viral threats" e Spoke 3 - WP 1 "Genomics, transcriptomics and metabolomics in MDR bacteria - The One Health perspective" – bando D.D. 3310 del 30 luglio 2024 (Prof.ssa S. Stefani)

La Direttrice comunica che, essendo stato pubblicato il bando D.R. n. 3310 del 30 luglio 2024 per il reclutamento di un tecnologo di secondo livello (categoria D, posizione economica D/3), con rapporto

di lavoro subordinato a tempo determinato (durata 18 mesi), e orario di lavoro a tempo parziale, per attività di supporto tecnico e amministrativo nell'ambito del progetto "INF-ACT 'One Health Basic and Translational Research Actions addressing Unmet Needs on Emerging Infectious Diseases' – CUP E63C22002090006 ed essendo scaduti i termini per la presentazione delle relative domande da parte dei candidati, si rende necessario, ai sensi di quanto stabilito all'art. 9 del "Regolamento di Ateneo per il reclutamento e la disciplina dei tecnologi a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24 bis della legge n. 240/2010" modificato con D.R. n. 4205 del 7 novembre 2023, approvare la proposta di nomina della Commissione giudicatrice avanzata con nota prot. 327176 del 15 dicembre 2024 (allegato 4.5.1) dal responsabile scientifico del progetto, Prof.ssa S. Stefani.

La Commissione proposta per la suddetta procedura è la seguente:

- Prof.ssa Stefania Stefani (P.O. – SSD MEDS-03/A – Microbiologia e Microbiologia Clinica) - Biometec;
- Prof.ssa Dafne Irene Bongiorno (R.T.D.A. - SSD MEDS-03/A – Microbiologia e Microbiologia Clinica) - Biometec;
- Prof. Andrea Marino (R.T.D.B. – SSD MEDS-10/B – Malattie Infettive) - Medclin;
- Prof. Stefano Stracquadanio (R.T.D.A. – SSD BIOS-15/A Microbiologia) – componente supplente, Biometec;
- Prof. Bruno Santi Cacopardo (P.O. - SSD MEDS-10/B – Malattie Infettive) – componente supplente, Medclin.

Il Consiglio approva all'unanimità la composizione della sopra citata Commissione.

4.6. Istituzione del responsabile scientifico del Centro per la Ricerca e la Consultazione in Discipline Regolatorie del Farmaco (CERD) (Prof. Filippo Drago)

La Direttrice riferisce di avere ricevuto dal Prof. F. Drago la nota prot. 323493 del 9 ottobre 2024 (allegato 4.6.1), con la quale lo stesso chiede l'autorizzazione alla modifica dell'art. 6 dello statuto del Centro per la Ricerca e la Consultazione in Discipline Regolatorie del Farmaco (CERD) consistente nell'introduzione della figura del responsabile scientifico avente il compito di coordinare l'attività scientifica e di ricerca nelle varie aree disciplinari facenti capo al Centro e di collaborare con il Direttore dello stesso Centro nell'attività di scouting relativa all'identificazione di possibili sponsor.

Per quanto sopra, la Direttrice chiede al Consiglio di esprimersi in merito.

Il Consiglio approva all'unanimità la suddetta modifica consistente nell'istituzione del responsabile scientifico del Centro per la Ricerca e la Consultazione in Discipline Regolatorie del Farmaco (CERD), proposta peraltro preliminarmente approvata dal Consiglio dello stesso Centro nella seduta del 20 maggio 2024 come da verbale allegato alla nota di cui sopra.

4.7. Attivazione borse di ricerca SiMuA cofinanziate dai Dipartimenti

La Direttrice comunica di avere ricevuto la nota prot. 319005 del 2 ottobre 2024 con la quale il Biometec è invitato a fornire alcune informazioni al fine di poter attivare delle borse di ricerca SiMuA cofinanziate dai dipartimenti su tematiche riguardanti il Museo/Collezione del Biometec.

Per quanto sopra, la Direttrice propone, sulla base di quanto richiesto con la suddetta nota, quanto di seguito dettagliato:

- titolo del progetto: Museo di Biologia Anatomia Umana "Lorenzo Bianchi";
- descrizione dell'attività di ricerca che si intende realizzare con l'indicazione del responsabile scientifico:

- ✓ supporto alla progettazione delle postazioni delle singole sezioni dipartimentali;

- ✓ collaborazione con i docenti incaricati in ciascuna sezione per la scelta dei contenuti e dei materiali da esporre
- ✓ collaborazione con il responsabile, delegata del Biometec, Prof.ssa V. D'Agata, in ordine alla progettazione e allestimento dello spazio museale per la selezione e allocazione dei pezzi;

- numero di borse di ricerca da bandire: 1;
- durata della borsa da bandire: 6 mesi;
- importo della borsa da bandire: € 4.000,00 di cui € 1.000,00 con cofinanziamento del Biometec che graverà sulle risorse del budget 2023, UPB 20130141069, impegno programmato per il 2025 n. 15252, CRF 55084506.

Il Consiglio approva all'unanimità la proposta della Direttrice e dà mandato alla stessa di provvedere agli adempimenti del caso.

4.8. 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 BIOS-12/A – Anatomia Umana, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (PNRR) (Prof.ssa G. Maugeri)

La Direttrice riferisce di avere ricevuto dalla Prof.ssa G. Maugeri la nota prot. 325239 dell'11 ottobre 2024 (allegato 4.8.1), con la quale la stessa chiede l'autorizzazione a ribandire lo stesso assegno di ricerca dal titolo “Valutazione in vitro dell'idrogel adesivo derivato dalla cornea suina decellularizzata (DPC) caricato con peptidi”, già precedentemente pubblicato con D.R. n. 1843 del 2 maggio 2024 e per il quale nessuno dei candidati si è collegato telematicamente per sostenere il colloquio.

La relativa spesa pari a € 23.891,00 graverà sempre sul progetto di ricerca dal titolo “SMART peptide-loaded hydrogel derived from acellular cornea: an innovative strategy for corneal refeneration” – codice progetto P2022JRBMB – CUP: E53D23020490001, UPB 20723142031.

Per quanto sopra, la Direttrice invita il Consiglio ad esprimersi in merito.

Il Consiglio approva all'unanimità la suddetta richiesta e dà mandato alla Direttrice per l'invio dell'opportuna documentazione agli uffici competenti dell'Amministrazione Centrale necessaria per l'emissione del nuovo bando il cui contenuto, identico al precedente, è comunque parte integrante del presente verbale.

4.9. Richiesta di attivazione della procedura di reclutamento per un posto di tecnologo a tempo determinato con contratto di durata 18 mesi, categoria D3, nell'ambito del progetto "ANTHEM" PNRR - PNC Spoke 4 – CUP B53C22006590001 (Prof. D. Tibullo)

La Direttrice riferisce di avere ricevuto la nota prot. 326968 del 14 ottobre 2024 (allegato 4.9.1) contenente, sulla base del Regolamento di Ateneo per il reclutamento e la disciplina dei “tecnologi a tempo determinato” ai sensi dell'art. 24 bis della legge 240/2010, i requisiti e caratteristiche necessari per l'attivazione di una posizione di tecnologo di secondo livello (categoria D, posizione economica D/3) con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato e orario di lavoro a tempo pieno, per un impegno pari a 36 ore medie settimanali, della durata di 18 mesi, eventualmente rinnovabili, per supporto tecnico/scientifico alle attività di ricerca nell'ambito delle attività del progetto “ANTHEM: AdvAnced Technologies for Human-centrEd Medicine”, acronimo ANTHEM, contrassegnata dal codice identificativo PNC0000003; Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer – pilot 4.5 Sonoporation and drug delivery for GBM and melanoma treatment” – CUP B53C22006590001. La posizione viene richiesta nell'ambito delle attività dello SPOKE 4 dal titolo “Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer” di cui è responsabile scientifico il Prof. G. Li Volti ed in particolare per le attività previste nell'ambito del



Pilot 4.5 dal titolo “Sonoporation and drug delivery for GBM and melanoma treatment” di cui il Prof. D. Tibullo è responsabile scientifico.

Il Direttore illustra, pertanto, i requisiti e le caratteristiche che vengono di seguito riportati:

DENOMINAZIONE PROGETTO

- “ANTHEM: AdvaNced Technologies for Human-centrEd Medicine”, acronimo ANTHEM, contrassegnata dal codice identificativo PNC0000003; Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer – pilot 4.5 Sonoporation and drug delivery for GBM and melanoma treatment.

STRUTTURA DI RIFERIMENTO

- Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche – BIOMETEC.

RESPONSABILE SCIENTIFICO pilot 4.5

- Prof. Daniele Tibullo, afferente Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche – BIOMETEC.

Attività di competenza del tecnologo

Compiti di elevato contenuto tecnico e professionale di supporto

- x tecnico e amministrativo;
- x attività di ricerca e gestione dei progetti di ricerca dell’ateneo secondo le direttive impartite dal responsabile scientifico o dal responsabile della struttura di riferimento.

Profilo tecnologo

x Tecnologo di secondo livello con compiti di revisione, analisi, collaborazione tecnica correlata al progetto di ricerca; ha la responsabilità della correttezza tecnica delle soluzioni adottate **in particolare per la gestione e stabulazione di animali quali Zebrafish e Topo da laboratorio, utilizzo di strumentazione di alta qualificazione tecnologica tecniche di imaging fotoacustico, fluorescenza, luminescenza, proteomica e sonoporazione a ultrasuoni, in modelli in vitro e in vivo. Il ruolo prevede anche la gestione e analisi dei dati raccolti e la stesura di relazioni a supporto della rendicontazione di progetto.**

Requisiti di accesso richiesti

- laurea magistrale o specialistica o vecchio ordinamento in discipline biologiche, biotecnologiche;
- particolare qualificazione professionale in relazione alla tipologia di attività specificamente richiesta ricavabile da precedente esperienza lavorativa.

Rapporto di lavoro

il rapporto di lavoro del tecnologo è di natura subordinata e a tempo determinato

- tempo pieno (36 ore)

durata del contratto

- 18 mesi, eventualmente rinnovabili

Orario ordinario di lavoro

- 36 ore medie settimanali nel trimestre

Trattamento economico

per il tecnologo di secondo livello al trattamento complessivo attribuito al personale di categoria D posizione economica D/3 dei ruoli del personale tecnico amministrativo delle università ed è così composto:

- quota base erogata a cadenza mensile
- quota accessoria pari al 15% del trattamento economico complessivo

l'importo sarà erogato sulla base della valutazione effettuata dal responsabile della struttura di riferimento in relazione agli obiettivi raggiunti.

Descrizione del programma di ricerca in lingua italiana

Abstract progetto (max 1000 caratteri)

Esplorazione degli effetti della sonoporazione inducibile dai liposomi sulla segnalazione e sul metabolismo. Percorsi nel melanoma cutaneo.

Il melanoma cutaneo è un cancro della pelle altamente aggressivo e metastatico, per il quale i trattamenti attuali spesso risultano insufficienti a causa di un targeting scarso e della tossicità sistemica. La sonoporazione, che utilizza onde ultrasonore per aumentare temporaneamente la permeabilità delle membrane cellulari, ha mostrato potenziale nel migliorare la somministrazione di farmaci nelle cellule tumorali. Combinando questo metodo con la tecnologia dei liposomi, si prevede di migliorare l'efficienza nella somministrazione dei farmaci e di modulare anche percorsi cellulari chiave che contribuiscono alla progressione del cancro e alla resistenza. Obiettivo: Questo progetto mira a esplorare l'efficacia e i meccanismi della sonoporazione indotta da liposomi per la somministrazione mirata di farmaci nel trattamento del melanoma cutaneo, con un focus particolare sulla comprensione di come la sonoporazione influenzi i segnali cellulari e i percorsi metabolici per migliorare i risultati terapeutici. Questa ricerca si prevede che riveli come la somministrazione di farmaci mediata dalla sonoporazione impatti i percorsi di segnalazione e metabolici nelle cellule di melanoma, identificando potenzialmente nuovi bersagli terapeutici. Il progetto punta a dimostrare che la modulazione precisa di questi percorsi attraverso la sonoporazione può migliorare significativamente l'efficacia dei farmaci, riducendo la vitalità tumorale e la metastasi.

Descrizione del programma di ricerca in lingua inglese

Abstract progetto (max 1000 carattere)

Exploring the Effects of Liposome-Inducible Sonoporation on Signaling and Metabolic Pathways in Cutaneous Melanoma.

Cutaneous melanoma is a highly aggressive and metastatic skin cancer where current treatments are often insufficient due to poor targeting and systemic toxicity. Sonoporation, which uses ultrasound waves to temporarily increase the permeability of cell membranes, has shown potential in improving drug delivery in cancer cells. Combining this method with liposome technology, will enhance drug delivery efficiency but also to modulate key cellular pathways that contribute to cancer progression and resistance. Objective: This project aims to explore the efficacy and mechanisms of liposome-inducible sonoporation for targeted drug delivery in the treatment of cutaneous melanoma, with a particular focus on understanding how sonoporation influences cellular signaling and metabolic pathways to enhance therapeutic outcomes. This research is expected to reveal how sonoporation-mediated drug delivery impacts signaling and metabolic pathways in melanoma cells, potentially identifying new therapeutic targets. The project aims to demonstrate



that precise modulation of these pathways through sonoporation can significantly enhance drug efficacy, reducing tumor viability and metastasis.

Prove d'esame

Alle prove d'esame sarà attribuito un punteggio complessivo **non superiore a 60 punti**.

Le prove saranno così articolate:

Prova scritta a contenuto teorico-pratico

- Conoscenza dell'uso delle principali tecniche di imaging molecolare e preclinico
- Conoscenza dell'uso delle apparecchiature in uso nei laboratori di biochimica cellulare e sonoporazione.

Prova orale

- Conoscenza dell'uso delle principali tecniche di imaging molecolare e preclinico
- Conoscenza dell'uso delle apparecchiature in uso nei laboratori di biochimica cellulare e preclinica
- Conoscenza della lingua inglese

La Commissione dispone di 30 punti per ciascuna delle due prove.

Ai titoli sarà attribuito un punteggio complessivo **non superiore a 40 punti**.

Categorie di titoli da valutare purché attinenti:

fino a un **massimo di 5 punti**

- Corsi di perfezionamento post-laurea in discipline attinenti
- Master in discipline attinenti
- Titoli ulteriori stesso ambito

fino a un **massimo di 10 punti**

- pubblicazioni inserite nei principali database internazionali in ambito biomedico e biotecnologico (a titolo esemplificativo: WOS, SCOPUS, ECC...)

fino a un **massimo di 5 punti**

- per tesi di dottorato, giudizio e attinenza al progetto del dottorato di ricerca e/o scuola di specializzazione in area medica;

fino a un **massimo di 20 punti**

- per altri titoli collegati al servizio prestato a seguito di contratti, borse di studio e incarichi in enti di ricerca nazionali, esteri o internazionali debitamente attestati in ambito biomedico e biotecnologico, debitamente attestati e dettaglio decorrenza e durata delle attività.

I relativi costi graveranno sul progetto di ricerca Piano complementare PNRR linea 1, a valere sul Programma M4C2 - dalla ricerca all'impresa; Investimento 1.3: Creazione di Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende il finanziamento di progetti di ricerca di base" - finanziato dall'Unione Europea - NextGeneration EU", ed in particolare del Pilot 4.5 "Sonoporation and drug delivery for GBM and melanoma treatment" dello Spke 4 "Preclinical and clinica breakthrough theranostic and treatments for cancer" - CUP B53C22006590001.

Il costo complessivo per 18 mesi ammonta a € 74.726,45 (comprensivo di quota accessoria) e graverà sull'anticipazione concessa dal Consiglio di Amministrazione con D.R. rep. n. 2729 del 2 luglio 2024 (UPB F0725142009) comunicato al Biometec con nota prot. 257967 del 4 luglio 2024 e per la restante parte sull'anticipo che verrà concesso a seguito della richiesta approvata dal Consiglio del Biometec nella seduta odierna al precedente punto 3.23.

Per quanto sopra, il Direttore chiede al Consiglio di assumere la relativa deliberazione.

Il Consiglio approva all'unanimità e dà mandato al Direttore per l'invio della documentazione agli uffici competenti per l'emanazione del bando di selezione pubblica, per titoli ed esami, per il reclutamento di n. 1 posto di tecnologo di secondo livello (categoria D, posizione economica D/3) con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato e orario di lavoro a tempo pieno, per un impegno pari a 36 ore medie settimanali, della durata di 18 mesi per supporto tecnico/scientifico alle attività di ricerca nell'ambito delle attività del progetto sopra descritto.

5. Contratti di collaborazione esterna

5.1. Ratifica rettifica richiesta di attivazione della procedura per il conferimento di n. 1 incarico per lo svolgimento dell'attività di tutor d'aula nell'ambito dei Master di II livello in "Discipline Regolatorie del Farmaco e "Wellness, Nutraceutica e Medicina Estetica" – A.A. 2024/2025 (Prof. F. Drago)

La Direttrice riferisce di avere approvato con procedura di urgenza la nota prot. 316653 del 27 settembre 2024 (allegato 5.1.1), con la quale il Prof. F. Drago ha chiesto di integrare il bando per il conferimento di n. 1 incarico per lo svolgimento dell'attività di tutor d'aula nell'ambito dei Master di II livello in "Discipline Regolatorie del Farmaco e "Wellness, Nutraceutica e Medicina Estetica" – A.A. 2024/2025 la cui richiesta è stata approvata dal Consiglio del Biometec nella seduta del 16 settembre 2024 con il requisito preferenziale di seguito indicato:

- precedente esperienza già maturata in attività di tutoraggio (tutor d'aula).

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

5.2. Ratifica riformulazione scheda per il conferimento di n. 1 incarico per lo svolgimento dell'attività di tutor "Spin*-MOOD" d'aula per il progetto PLS/POT "MedOdontOrientalDomain" (MOOD) per i Corsi di laurea LM-41 ed LM-46, nell'ambito dell'accordo di partenariato progetto POT Piano per l'Orientamento e il Tutorato tra l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e l'Università di Catania, per il tramite del Biometec (Prof.ssa D. Puzzo)

Preliminarmente, la Direttrice ricorda che il Consiglio del Biometec ha approvato, nella seduta del 16 luglio 2024, la richiesta di emanazione del bando per tutor "Spin-MOOD", nell'ambito del progetto POT "MedOdontOrientalDomain" (MOOD) per l'orientamento del CdLM in Medicina e Chirurgia e Odontoiatria e Protesi Dentaria.

Comunica, altresì, di avere approvato con procedura di urgenza la nota prot. 320155 del 3 ottobre 2024 (allegato 5.2.1), con la quale la Prof.ssa D. Puzzo, richiedente del suddetto bando, ha presentato la nuova scheda di attivazione del bando in questione riformulata soltanto nella sezione riguardante il periodo e la durata.

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

5.3. Proposta di nomina della Commissione giudicatrice per il conferimento di un incarico esterno per lo svolgimento dell'attività di tutor d'aula, nell'ambito del Master di II livello in "Governance del Trial Clinico", A.A. 2023/2024, di cui al bando 4040 dell'1 ottobre 2024 (Prof. R. Bernardini)

La Direttrice comunica che, essendo stato pubblicato il bando D.R. n. 4040 dell'1 ottobre 2024 per il conferimento di un incarico esterno per lo svolgimento dell'attività di tutor d'aula, nell'ambito del Master di II livello in "Governance del Trial Clinico", A.A. 2023/2024 ed essendo scaduti i termini per la presentazione delle relative domande da parte dei candidati, si è reso necessario, ai sensi di quanto stabilito all'art. 4, comma c, del "Regolamento per incarichi di attività di tutorato e

seminariali” (D.R. 835 del 27/02/2024), approvare con procedura di urgenza la proposta di nomina della Commissione giudicatrice avanzata con nota prot. 325501 dell’11 ottobre 2024 (allegato 5.3.1) dal coordinatore del Master, Prof. R. Bernardini.

La Commissione proposta per la suddetta procedura è la seguente:

- Prof. Renato Bernardini (P.O. – SSD BIOS-11/A – Farmacologia);
- Prof.ssa Giuseppina Cantarella (P.O. – SSD BIOS-11/A – Farmacologia);
- Prof.ssa Chiara Burgaletto (R.T.D.A. – SSD BIOS-11/A – Farmacologia).

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

6. Convenzioni e accordi

6.1. Richiesta di approvazione della relazione scientifica finale, consuntivo delle spese della convenzione di ricerca in conto terzi stipulata tra la OncoOne Research and Development GmbH e l’Università degli Studi di Catania e liquidazione dei compensi al personale ivi coinvolto nel progetto dal titolo “Therapeutic effects of OncoOne anti-oxMIF antibodies in murine type II collagen-induced arthritis (CIA)” (Prof. F. Nicoletti)

La Direttrice riferisce di avere ricevuto la documentazione trasmessa in data 7 ottobre 2024 dal Prof. F. Nicoletti (allegato 6.1.1), con la quale lo stesso, in qualità di responsabile scientifico, comunica di aver concluso tutte le attività riguardanti la ricerca dal titolo “Therapeutic effects of OncoOne anti-oxMIF antibodies in murine type II collagen-induced arthritis (CIA)”, oggetto del contratto di ricerca in conto terzi stipulato tra l’Università degli Studi di Catania, Biometec e la OncoOne Research and Development GmbH (Austria) in data 18 giugno 2021.

Per quanto sopra, il Prof. Nicoletti sottopone all’attenzione del Consiglio la relazione finale e il piano finanziario definitivo dal quale emergono degli scostamenti finali dettagliati nello stesso piano.

Nella suddetta nota, il Prof. Nicoletti chiede, altresì, l’autorizzazione alla liquidazione della remunerazione del personale tecnico amministrativo coinvolto nell’attività amministrativa del progetto come stabilito e previsto dallo stesso, dal piano finanziario allegato alla documentazione trasmessa in data 7 ottobre 2024.

Il Consiglio approva all’unanimità la relazione finale, il piano finanziario definitivo e dà mandato al Direttore di provvedere agli adempimenti previsti in ordine alla liquidazione del personale tecnico amministrativo indicato nella documentazione di cui sopra.

6.2. Richiesta di approvazione della relazione scientifica finale, consuntivo delle spese della convenzione di ricerca in conto terzi stipulata tra la OncoOne Research and Development GmbH e l’Università degli Studi di Catania e liquidazione dei compensi al personale ivi coinvolto nel progetto dal titolo “Therapeutic effects of OncoOne anti-oxMIF antibodies administered alone and in association with sub-therapeutic doses of dexamethasone in colitis induced in SCID mice by the transfer of CD4+CD25- T cells” (Prof. F. Nicoletti)

La Direttrice riferisce di avere ricevuto la documentazione trasmessa in data 7 ottobre 2024 dal Prof. F. Nicoletti (allegato 6.2.1), con la quale lo stesso, in qualità di responsabile scientifico, comunica di aver concluso tutte le attività riguardanti la ricerca dal titolo “Therapeutic effects of OncoOne anti-oxMIF antibodies administered alone and in association with sub-therapeutic doses of dexamethasone in colitis induced in SCID mice by the transfer of CD4+CD25- T cells”, oggetto del contratto di ricerca in conto terzi stipulato tra l’Università degli Studi di Catania, Biometec e la OncoOne Research and Development GmbH (Austria) in data 15 novembre 2021.

Per quanto sopra, il Prof. Nicoletti sottopone all’attenzione del Consiglio la relazione finale e il piano finanziario definitivo dal quale emergono degli scostamenti finali dettagliati nello stesso piano.

Nella suddetta nota, il Prof. Nicoletti chiede, altresì, l'autorizzazione alla liquidazione della remunerazione del personale tecnico amministrativo coinvolto nell'attività amministrativa del progetto come stabilito e previsto dallo stesso, dal piano finanziario allegato alla documentazione trasmessa in data 7 ottobre 2024.

Il Consiglio approva all'unanimità la relazione finale, il piano finanziario definitivo e dà mandato al Direttore di provvedere agli adempimenti previsti in ordine alla liquidazione del personale tecnico amministrativo indicato nella documentazione di cui sopra.

6.3. Ratifica approvazione Learning agreement mobilità studentessa Patania Carmela, dottoranda in Biotecnologie, per attività di tirocinio presso Beta Tech Center, University of Vic, Vic, Spagna, periodo ottobre 2024 - febbraio 2025

La Direttrice comunica di aver ricevuto, per il tramite della Prof.ssa M. Chisari, delegata all'Internazionalizzazione del Biometec, n. 1 learning agreement pervenuto dalla studentessa Carmela Patania, dottoranda in Biotecnologie e assegnataria di una borsa per tirocinio Erasmus+ da svolgere presso Beta Tech Center, University of Vic, Vic, Spagna (allegato 6.3.1).

La Direttrice comunica di aver approvato con procedura di urgenza l'accordo in oggetto che permetterà alla suddetta studentessa di completare le procedure richieste dal Programma Erasmus+ tirocinio e recarsi pertanto presso il suddetto ente nel periodo ottobre 2024 - febbraio 2025.

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

6.4. Richiesta di approvazione della relazione scientifica finale, consuntivo delle spese della convenzione di ricerca in conto terzi stipulata tra Aileens Pharma s.r.l. e l'Università degli Studi di Catania e liquidazione dei compensi al personale ivi coinvolto nel progetto dal titolo "Effects of LimpiadAD cream on murine oxazolone-induced dermatitis" (Prof.ssa K.D. Mangano)

La Direttrice riferisce di avere ricevuto la documentazione trasmessa in data 7 ottobre 2024 dalla Prof.ssa K.D. Mangano (allegato 6.4.1), con la quale la stessa, in qualità di responsabile scientifico, comunica di aver concluso tutte le attività riguardanti la ricerca dal titolo "Effects of LimpiadAD cream on murine oxazolone-induced dermatitis", oggetto del contratto di ricerca in conto terzi stipulato tra l'Università degli Studi di Catania, Biometec e l'Aileens Pharma s.r.l in data 28 aprile 2022.

Per quanto sopra, la Prof.ssa Mangano sottopone all'attenzione del Consiglio la relazione finale e il piano finanziario definitivo dal quale emergono degli scostamenti finali dettagliati nello stesso piano. Nella suddetta nota, la Prof.ssa Mangano chiede, altresì, l'autorizzazione alla liquidazione della remunerazione del personale docente coinvolto nell'attività amministrativa del progetto come stabilito e previsto dalla stessa, dal piano finanziario allegato alla documentazione trasmessa in data 7 ottobre 2024.

Il Consiglio approva all'unanimità la relazione finale, il piano finanziario definitivo e dà mandato al Direttore di provvedere agli adempimenti previsti in ordine alla liquidazione del personale docente indicato nella documentazione di cui sopra.

6.5. Ratifica richiesta stipula accordo confidenziale tra l'Università di Catania per il tramite del Biometec e la ditta Becton Dickinson S.p.A. (Prof.ssa S. Stefani)

La Direttrice riferisce di avere approvato con procedura di urgenza la nota prot. 321809 del 7 ottobre 2024 (allegato 6.5.1), con la quale la Prof.ssa S. Stefani ha chiesto l'autorizzazione alla stipula di un accordo confidenziale tra l'Università di Catania, per il tramite del Biometec e la Becton Dickinson S.p.A. necessario per lo svolgimento di un'intervista online avente per oggetto la trattazione di alcuni



argomenti riguardanti la sensibilità antimicrobica, con lo scopo di soddisfare le esigenze attuali e future dell'azienda di cui sopra.

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

6.6. Richiesta di approvazione Mobility Agreement nell'ambito dell'Accordo Internazionale stipulato tra l'Università di Catania e la Fujian Normal University (Prof. G. Musumeci)

La Direttrice comunica di avere ricevuto dal Prof. G. Musumeci n. 1 accordo di mobilità (allegato 6.6.1), da stipulare nell'ambito dell'Accordo Internazionale già sottoscritto tra l'Università degli Studi di Catania con la Fujian Normal University (Cina).

L'obiettivo dell'accordo è quello di instaurare una specifica collaborazione tra le predette Università. L'accordo stabilisce, inoltre, gli scambi di studenti e docenti tra le istituzioni partner.

Per quanto sopra, la Direttrice chiede al Consiglio di esprimersi in merito.

Il Consiglio approva all'unanimità e dà mandato alla Direttrice per l'invio della opportuna documentazione agli uffici centrali competenti per la formalizzazione del suddetto accordo.

7. Erogazioni liberali

8. Disposizioni di ordine didattico

8.1. Corsi di Laurea

8.1.1. Biotecnologie:

a) ratifica proposta di nomina della Commissione giudicatrice per la valutazione delle istanze pervenute per la copertura, per affidamento o, in subordine, per contratto, degli insegnamenti di cui al bando D.R. n. 3380 del 31 luglio 2024

La Direttrice riferisce che, essendo stato pubblicato il bando D.R. n. 3380 del 31 luglio 2024, prot. 279978, per l'affidamento o, in subordine, per contratto, per la copertura dell'insegnamento di Principi di Bioinformatica, canale 1 valevole per il canale 2 del CdS in Biotecnologie, L-2, mutuato con i curricula Biotecnologie Agrarie e Farmaceutiche, ed essendo scaduti i termini per la presentazione delle relative domande da parte dei candidati, si è reso necessario approvare con procedura di urgenza la nota prot. 315550 del 26 settembre 2024 (allegato 8.1.1.a), con la quale il Prof. P.M. Furneri, Presidente del suddetto Corso di Laurea, ha proposto la nomina della seguente Commissione giudicatrice per la valutazione di cui sopra:

COGNOME	NOME	SSD	RUOLO
PULVIRENTI	Alfredo	IINF-05/A	PO
RUSSO	Giulia	IINF-05/A	RTD
DI SALVATORE	Valentina	IINF-05/A	RTD

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

b) ratifica approvazione atti della Commissione giudicatrice per la copertura degli insegnamenti per affidamento o, in subordine, per contratto di cui al bando D.R. n. 3380 del 31 luglio 2024

La Direttrice riferisce di avere approvato con procedura di urgenza il verbale della Commissione giudicatrice (prot. 322682 dell'8 ottobre 2024 – allegato 8.1.1.b) nominata anch'essa con procedura di urgenza con nota con nota prot. 315550 del 26 settembre 2024 e ratificata dal Consiglio del Biometec nella seduta odierna al precedente punto, costituita dai professori Alfredo Pulvirenti, SSD IINF-05/A, Giulia Russo, SSD IINF-05/A e Valentina Di Salvatore, SSD IINF-05/A, che ha valutato le

domande per l'affidamento o, in subordine, per contratto del sottoindicato insegnamento di cui al bando D.R. n. 3380 del 31 luglio 2024, prot. 279978 – A.A. 2024-2025.

La Commissione, avendo valutato le domande di partecipazione e la documentazione presentata dai candidati, ha formulato la seguente graduatoria ed ha assegnato l'insegnamento al candidato classificatosi al primo posto:

Insegnamento	Canale	SSD	Anno	Periodo didattico	Ore	Conferimento
Principi di Informatica	Canale 1 in codocenza valevole anche per il canale 2	IINF-05/A	I	I	19	PATANE' Roberto STELLA Gaetano

In caso di rinuncia o di impedimento del candidato collocatosi al primo posto nella graduatoria di merito, si dà mandato ai competenti Uffici ARU di procedere allo scorrimento della graduatoria di cui sopra secondo l'ordine di posizione dei candidati.

Il verbale della Commissione, allegato in copia, è stato inviato agli uffici per gli adempimenti di competenza.

In considerazione dell'urgenza con cui l'atto amministrativo è stato assunto, il **Consiglio unanime, ratifica** gli atti della Commissione.

c) Nomine Commissioni contratti di insegnamento di cui al bando D.R. 3380 del 31 luglio 2024
Il punto viene ritirato.

d) Modifica della didattica erogata, A.A. 2024/2025

La Direttrice comunica di avere ricevuto dal Prof. P.M. Furneri la nota prot. 327133 del 15 ottobre 2024 (allegato 8.1.1.d), con la quale lo stesso fa presente che la numerosità degli studenti del I anno è notevolmente lievitata e la continua mancanza di aule ha reso necessaria la riorganizzazione degli insegnamenti di "Fisica applicata alle Biotecnologie". In accordo con il Direttore del Dipartimento di Fisica e Astronomia "Ettore Majorana", si è stabilita la nuova organizzazione (allegato 1 alla nota prot. 327133 del 15 ottobre 2015).

Il Prof. Furneri fa anche presente che il complicato avvio del II anno del Corso di Laurea in Biotecnologie ha generato una serie di problematiche che rende necessaria la modifica della didattica erogata, preliminarmente già approvata. In particolare, come descritto nell'allegato alla nota di cui sopra, sono stati modificati sia i carichi didattici dei docenti sia la loro attribuzione ai canali.

Alla luce delle comunicazioni ricevute (allegato 2 e 3 alla nota prot. 327133 del 15 ottobre 2015) sono state apportate delle modifiche ai sottoelencati insegnamenti (cambio dei docenti e loro carico didattico o mutazione):

- Biochimica generale dell'insegnamento "9796112 – Biochimica generale e biochimica clinica applicata alle biotecnologie";
- Biologia molecolare dell'insegnamento "9795530 Biologia molecolare e biologia molecolare avanzata".

Infine, il Prof. Furneri chiede la mutazione del canale M-Z con il canale A-L dell'insegnamento "9796115 Principi di microbiologia e biotecnologie microbiche applicate" del III anno (allegato 4 alla nota prot. 327133 del 15 ottobre 2015) soltanto per il carico didattico attribuito allo stesso professore mentre rimane invariato il carico didattico attribuito al Prof. S. Stracquadanio.

Il Consiglio approva all'unanimità.

8.1.2 Fisioterapia:

a) ratifica proposta di nomina della Commissione giudicatrice per la valutazione delle istanze pervenute per la copertura, per affidamento o, in subordine, per contratto, degli insegnamenti di cui al bando D.R. n. 3380 del 31 luglio 2024

La Direttrice riferisce che, essendo stato pubblicato il bando D.R. n. 3380 del 31 luglio 2024, prot. 279978, per l'affidamento o, in subordine, per contratto, per la copertura degli insegnamenti di seguito elencati, ed essendo scaduti i termini per la presentazione delle relative domande da parte dei candidati, si è reso necessario approvare con procedura di urgenza la nota prot. 310764 del 18 settembre 2024 (allegato 8.1.2.a), con la quale la Prof.ssa R. Bella, Presidente del suddetto Corso di Laurea, ha proposto la nomina delle seguenti Commissioni giudicatrici per la valutazione di cui sopra:

- Statistica Medica Epidemiologica, modulo dell'insegnamento di Metodologia della ricerca ed Epidemiologica – SSD MEDS-24/A Statistica medica, I anno, II semestre

COGNOME	NOME	SSD	RUOLO
BELLA	Rita	MEDS-26/D	PO
IORE	Maria	MEDS-24/B	PA
MAUGERI	Andrea	MEDS-24/A	RTD

- Inglese Scientifico – SSD ANGL-01/C Lingua, traduzione e linguistica inglese, II anno, II semestre

COGNOME	NOME	SSD	RUOLO
BELLA	Rita	MEDS-26/D	PO
FILOGAMO	Caterina	ANGL-01/C	Docente a contratto
RUSSO	Samantha	ANGL-01/C	Docente a contratto

In considerazione dell'urgenza con cui l'atto amministrativo è stato assunto, il **Consiglio unanime ratifica** le suddette commissioni.

b) ratifica approvazione atti della Commissione giudicatrice per la copertura degli insegnamenti per affidamento o, in subordine, per contratto, di cui al bando D.R. n. 3380 del 31 luglio 2024

La Direttrice riferisce di avere approvato con procedura di urgenza il verbale delle Commissioni giudicatrici (prot. 314090 del 24 settembre 2024 - allegato 8.1.2.b) nominate anch'esse con procedura di urgenza con nota prot. 310764 del 18 settembre 2024 e ratificata dal Consiglio del Biometec nella seduta odierna al precedente punto, che hanno valutato le domande per l'affidamento o, in subordine, per contratto dei sottoindicati insegnamenti di cui al bando D.R. n. 3380 del 31 luglio 2024, prot. 279978 – A.A. 2024-2025.

In particolare, per quanto riguarda l'insegnamento di Metodologia della Ricerca ed Epidemiologica, modulo Statistica Medica Epidemiologica, SSD MEDS.24/A, I anno, II semestre, la Commissione

costituita dai professori R. Bella (SSD MEDS-26/D), M. Fiore (MEDS-24/B) e A. Maugeri (MEDS-24/A), avendo valutato le domande di partecipazione e la documentazione presentata dai candidati, ha formulato la seguente graduatoria:

Insegnamento	SSD	Anno	Periodo didattico	Ore	Conferimento
Statistica Medica Epidemiologia	MEDS- 24/A	I	II	21	PALERMO Filippo GAROFALO Cesare

Per quanto riguarda, invece, l'insegnamento di Inglese Scientifico, SSD ANGL-01/C, II anno, II semestre, la Commissione costituita dai professori R. Bella (SSD MEDS-26/D), C. Filogamo (ANGL-01/C) e S. Russo (ANGL-01/C), avendo valutato le domande di partecipazione e la documentazione presentata dai candidati, ha formulato la seguente graduatoria:

Insegnamento	SSD	Anno	Periodo didattico	Ore	Conferimento
Inglese Scientifico	ANGL- 01/C	II	II	30	FRASCHILLA Angelo DI FATTA Eleonora FUCARINO Rosario VILLOVICH Cristina

In caso di rinuncia o di impedimento dei candidati collocatisi ai primi posti nelle rispettive graduatorie di merito, si dà mandato ai competenti Uffici ARU di procedere allo scorrimento delle graduatorie di cui sopra secondo l'ordine di posizione dei candidati.

Il verbale redatto da entrambe le Commissioni, allegato in copia, è stato inviato agli uffici per gli adempimenti di competenza.

In considerazione dell'urgenza con cui l'atto amministrativo è stato assunto, il **Consiglio unanime, ratifica** gli atti delle Commissioni.

8.1.3. Scienze Motorie: ratifica approvazione atti della Commissione giudicatrice per la copertura degli insegnamenti per affidamento o, in subordine, per contratto, di cui al bando D.R. n. 3353 del 31 luglio 2024, sede di Ragusa

La Direttrice riferisce di avere approvato con procedura di urgenza il verbale della Commissione giudicatrice (prot. 310741 del 18 settembre 2024 - allegato 8.1.3) nominata anch'essa con procedura di urgenza con nota con nota prot. 302112 del 31 agosto 2024 e ratificata dal Consiglio del Biometec nella seduta del 16 settembre 2024, che ha valutato le domande per l'affidamento o, in subordine, per contratto dei sottoindicati insegnamenti di cui al bando D.R. n. 3353 del 31 luglio 2024, prot. 279689 – A.A. 2024-2025.

La Commissione costituita dai professori G. Musumeci (SSD MEDF-01/A), A. Amato (MEDF-01/B) e L. Petrigna (MEDF-01/A), avendo valutato le domande di partecipazione e la documentazione presentata dai candidati, ha formulato la seguente graduatoria assegnando ogni singolo insegnamento ai candidati classificatisi ai primi posti:



Insegnamento	Canale	SSD	Anno	Periodo didattico	Ore	Conferimento
Diritto Sportivo, modulo del c.i. Diritto sportivo e Management dello sport	Canale 2	IUS/01	I	II	28	TOMASI Samuele
Management dello sport modulo del c.i. Diritto sportivo e Management dello sport	Canale 2	SECS-P/07	I	II	28	SPINELLA Salvatore Bartolo
						CIRALDO Angelo Gabriele
						LA RUSSA Monia Andrea
Lingua Inglese	Canale 2	ANGL-02/C	I	II	28	DI STASIO Giulia
Psicologia generale dello sport	Canale 2	M-PSI/01	I	I	70	INDELICATO Mariano
Biologia Applicata modulo del c.i. Scienze di Base	Canale 2	BIOS-10/A	I	I	42	COSTA Antonio
						DI MARTINO Maria
						SANSONE Alessandro (non ammesso)
Chimica e Propedeutica Biochimica modulo del c.i. Scienze di Base	Canale 2	BIOS-07/A	I	I	14	ROCCUZZO Paolo
						SOLE Simone
						COSTA Antonio (non ammesso)



						DI MARTINO Maria (non ammesso)
						SANSONE Alessandro (non ammesso)
Teoria e Metodologia del Movimento del c.i. Teoria Metodologia e Biomeccanica del Movimento	Canale 2	MEDF/01/A	I	II	52	SUIZZO Maria Luisa
						RAPISARDA Lucia Daniela Maria Rita

In caso di rinuncia o di impedimento dei candidati collocatisi ai primi posti nella graduatoria di merito, si dà mandato ai competenti Uffici ARU di procedere allo scorrimento della graduatoria di cui sopra secondo l'ordine di posizione dei candidati.

Il verbale redatto da entrambe le Commissioni, allegato in copia, è stato inviato agli uffici per gli adempimenti di competenza.

In considerazione dell'urgenza con cui l'atto amministrativo è stato assunto, il **Consiglio unanime**, **ratifica** gli atti delle Commissioni.

8.1.4. Date inizio lezioni corsi di studio, I semestre

La Direttrice riferisce che con nota dell'1 ottobre 2024, prot. 318365 (allegato 8.1.4), è stato inviato all'ARU il calendario di inizio del I semestre dei corsi di studio afferenti al Biometec, A.A. 2024/2025

Corsi di studio	I anno	II anno	III anno
Biotechnologie	1 Ottobre	7 Ottobre	1 Ottobre
Fisioterapia	14 Ottobre	7 Ottobre	7 Ottobre
Ortottica	14 Ottobre	1 Ottobre	1 Ottobre
Scienze Motorie sede Catania	7 Ottobre	7 Ottobre	7 Ottobre
Scienze Motorie sede Ragusa	21 Ottobre	21 Ottobre	21 Ottobre
Terapia Occupazionale	7 Ottobre	7 Ottobre	7 Ottobre
Biotechnologie Mediche	7 Ottobre	7 Ottobre	



Scienze della Nutrizione	7 Ottobre	7 Ottobre	
Scienze e Tecniche delle attività motorie	7 Ottobre	7 Ottobre	

Il Consiglio prende atto.

8.1.5. Ratifica verbale per rimodulazione CFU all'interno della sezione di Farmacologia – SSD BIOS-11/A Farmacologia

La Direttrice riferisce di avere ricevuto dal Prof. F. Drago, la nota prot. 312908 del 20 settembre 2024 (allegato 8.1.5), corredata dal verbale a firma dello stesso Prof. Drago nella qualità di decano del SSD BIOS-11/A, contenente la rimodulazione dei CFU nell'ambito della sezione di Farmacologia.

Il Consiglio prende atto.

8.1.6. Ratifica didattica erogata, richiesta bandi per copertura insegnamenti scoperti A.A.2024/2025

La Direttrice riferisce di avere approvato con procedura di urgenza la nota prot. 318388 dell'1 ottobre 2024 (allegato 8.1.6.a), con la quale sono stati richiesti sia l'emanazione di bandi sia i rinnovi per alcuni insegnamenti rimasti scoperti. Con successiva nota prot. 324225 del 9 ottobre 2024 (allegato 8.1.6.b), si è proceduto alla riformulazione della precedente nota poiché alcuni insegnamenti, per i quali è stata richiesta l'emanazione di apposito bando, sono stati alla fine ricoperti da docenti interni all'Ateneo.

La Direttrice ha successivamente approvato con procedura di urgenza anche la nota prot. 326529 del 14 ottobre 2024 (allegato 8.1.6.c), con la quale è stato richiesto l'emanazione di ulteriore bando per la copertura del modulo di Principi di Informatica dell'insegnamento di Principi di Bioinformatica, canale 1, in codocenza valevole per il canale 2 del Corso di Laurea in Biotecnologie, a causa della rinuncia da parte dei due candidati partecipanti al bando D.R. 3380 del 31 luglio 2024.

In considerazione dell'urgenza con cui l'atto amministrativo è stato assunto, il **Consiglio unanime, ratifica** le suddette approvazioni.

8.1.7. Richiesta parere per limitazione attività didattica, Prof.ssa M. Pennisi

Il punto viene ritirato.

8.1.8. Riemissione bandi per insegnamenti scoperti

Il punto viene ritirato.

8.1.9. Adeguamento Corsi di Laurea sulla base dei D.M. 1648/1649 del 19 dicembre 2023

La Direttrice riferisce al Consiglio che la pubblicazione dei D.M. 1648/1649 del 19 dicembre 2023 impone l'adeguamento alla normativa e, pertanto, alla luce di quanto pervenuto dall'Area della Didattica con nota prot. n. 239723 del 22 dicembre 2023 (allegato 8.1.9.a) e con mail dell'11 ottobre 2024 (allegato 8.1.9.b), i Corsi di Biotecnologie Mediche (LM-9), Scienze della Nutrizione Umana (LM-61), Scienze e Tecniche dell'Attività Motoria Preventiva e Adattata (LM-67), Biotecnologie (L-2) e Scienze Motorie (L-22) sono oggetto di revisione.

Pertanto, invita i Presidenti dei suddetti Corsi di Laurea a provvedere in tal senso.

Il Prof. P.M. Furneri, delegato del Biometec alla didattica, prende la parola per spiegare le procedure descritte nelle note di cui sopra e, in particolare, ricorda ai Presidenti che i quadri RAD della SUA, qualora ancora non completati, vanno compilati poiché rientranti nella cosiddetta procedura semplificata.



Ricorda, inoltre, all'assemblea che i suddetti adempimenti dovranno essere approvati dal Consiglio del Biometec entro e non oltre il 5 novembre p.v., al fine di consentire l'invio di tutta la documentazione alla Commissione didattica di Ateneo che si riunirà il 7 novembre p.v.

Il Consiglio prende atto.

La Dott.ssa M.R. Tropea abbandona l'aula alle ore 17 e ventotto.

8.2. Scuole di Specializzazione

8.2.1. Patologia Clinica e Biochimica Clinica: ratifica sostituzione membro della Commissione per l'esame di diploma di Specializzazione – area non medica

La Direttrice comunica di avere ricevuto dal Prof. V. Calabrese, Direttore della Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica, la nota prot. 322613 dell'8 ottobre 2024 (allegato 8.2.1), con la quale lo stesso riferisce di aver proceduto alla sostituzione della Prof.ssa V. Barresi, a seguito di improvvisa indisponibilità della stessa, con la Prof.ssa K.D. Mangano nel ruolo di membro della Commissione per l'esame di diploma di Specializzazione – area non medica, svoltosi il 9 ottobre u.s.

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

8.3. Master

8.3.1. Governance del Trial Clinico: ratifica programmazione didattica A.A. 2023/2024 – periodo ottobre 2024 / febbraio 2025

La Direttrice riferisce di avere approvato con procedura di urgenza la nota prot. 321807 del 7 ottobre 2024 (allegato 8.3.1), con la quale il Prof. R. Bernardini, Coordinatore del Master di II livello in Governance del Trial Clinico, ha chiesto l'autorizzazione all'approvazione del piano didattico del suddetto Master relativo al periodo ottobre 2024 / febbraio 2025, per l'A.A. 2023/2024, nonché dell'elenco degli affidamenti riguardanti gli insegnamenti del ciclo di seminari previsti dallo stesso Prof. Bernardini del Master in questione per il periodo di cui sopra.

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., la Direttrice dichiara chiusa la seduta alle ore 17 e trentacinque.

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

Il Segretario
(Dott. Gaetano Pacino)

La Direttrice
(Prof.ssa Maria Angela Sortino)