



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

**VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO  
DI SCIENZE BIOMEDICHE, SPERIMENTALI E CLINICHE "MARIO SERIO"  
DEL GIORNO 12 MAGGIO 2022**

Il giorno giovedì 12 maggio alle ore 15,30 si è riunito in modalità telematica utilizzando la piattaforma Hangouts Meet il Consiglio del Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" per discutere sul seguente ordine del giorno come da convocazione prot. n. 96947 del 05/05/2022 integrata successivamente dalle convocazioni con prot. n. 99630 del 09/05/2022

**ORDINE DEL GIORNO**

- 1) Comunicazioni del Direttore
- 2) Approvazione verbale della seduta del 15 marzo 2022 e del 31 marzo 2022
- 3) Pratiche per la didattica
- 4) Dottorato di Ricerca XXXVIII ciclo
- 5) Attività di ricerca
- 6) Attività negoziale
- 7) Assegni di ricerca, incarichi di collaborazione, borse post-laurea
- 8) Pratiche del personale
- 9) Richiesta di personale tecnico/amministrativo a tempo indeterminato e pieno
- 10) Internazionalizzazione
- 11) Laboratori congiunti
- 12) Supporto finanziario all'attivazione del bando per l'assegnazione di Borse di studio per il "Chartered Professor Building" – Buffalo (New York) per gli studenti del CdS in Medicina e chirurgia – Bando A.A. 2021/2022 - Ratifica
- 13) Aggiornamento semestrale programmazione biennale acquisti ex art. 21 d.lgs. 50/2016 per importi superiori a euro 40.000
- 14) Storno budget 2022
- 15) Scarichi inventariali
- 16) Parere su richiesta di passaggio al Dipartimento di Scienze della Salute da parte della prof.ssa Maria Elisabetta Coccia, SSD MED/40



A seguito della situazione venutasi a creare per il contenimento della emergenza determinata dall'epidemia di COVID-19 si specifica che:

- Visto il Decreto del Rettore n. 338 del 4 marzo 2020
- Visti i Decreti del Presidente del Consiglio dei Ministri, dell'8 e del 9 marzo 2020
- Visto il Decreto del Direttore Generale n. 344 del 9 marzo 2020
- Visto il Decreto del Rettore n. 357 del 10 marzo 2020
- Visto il Regolamento per lo svolgimento delle sedute degli organi collegiali dell'Università di Firenze con modalità telematica emesso con D.R. 370 Prot. 48115 del 18 marzo 2020

La riunione si è svolta con il supporto della piattaforma integrata di comunicazione e collaborazione Hangouts Meet. A seguito dell'invio dell'ordine del giorno, si è proceduto alla convocazione per mezzo di Google Meet con invio dello stesso alla mailing list del Consiglio e con modalità tale che nessuno degli invitati potesse aggiungere altre persone all'evento. Ciascuno ha ricevuto apposita convocazione via mail con identificazione del giorno e orario calendarizzata da Google.

I partecipanti sono stati invitati a disattivare il microfono durante la seduta e ad intervenire qualora necessario uno per volta chiedendo la parola attraverso la chat messa a disposizione dal sistema.

La posizione degli invitati, accertata con verifica della connessione in remoto, è la seguente:

#### **Tabella presenti e assenti Componenti Consiglio di Dipartimento**

<b>Professori ordinari e straordinari Cognome e Nome</b>	<b>Presente</b>	<b>Assente giustificato</b>	<b>Assente</b>
1) Bruni Paola	x		
2) Calorini Lido	x		
3) Chiarugi Paola	x		
4) Chiti Fabrizio		x	
5) Cirri Paolo			x
6) Colagrande Stefano	x		
7) Cozzolino Federico	x		
8) Galli Andrea	x		
9) Livi Lorenzo	x		
10) Luconi Michaela	x		
11) Maggi Mario	x		
12) Mascalchi Mario			x
13) Milani Stefano			x
14) Modesti Alessandra	x		
15) Papi Laura		x	
16) Petraglia Felice		x	
17) Raugei Giovanni	x		
18) Romagnani Paola	x		
19) Taddei Niccolò		x	
			<b>TOTALE N. 19</b>



<b>Professori associati</b>	<b>Presente</b>	<b>Assente giustificato</b>	<b>Assente</b>
1) Amunni Gianni			x
2) Barletta Emanuela	x		
3) Becatti Matteo	x		
4) Bemporad Francesco	x		
5) Berti Valentina		x	
6) Bucciantini Monica	x		
7) Calabrò Antonino Salvatore			x
8) Camiciottoli Gianna		x	
9) Caselli Anna	x		
10) Cecchi Cristina	x		
11) Cencetti Francesca	x		
12) Cianferotti Luisella	x		
13) Coccia Maria Elisabetta	x		
14) Degl'Innocenti Donatella	x		
15) Dello Sbarba Persio	x		
16) Dicembrini Ilaria	x		
17) Donati Chiara	x		
18) Fainardi Enrico		x	
19) Fambrini Massimiliano			x
20) Fiaschi Tania	x		
21) Fiorillo Claudia		x	
22) Fusi Franco		x	
23) Gamberi Tania	entra alle ore 15.50 al punto 3.3		
24) Giannoni Elisa	x		
25) Krausz Csilla Gabriella	x		
26) La Marca Giancarlo	x		
27) Lasagni Laura	x		
28) Lazzeri Elena	x		
29) Lolli Francesco	x		
30) Magherini Francesca	x		
31) Mangoni Monica	x		
32) Mannucci Edoardo			x
33) Meacci Elisabetta			x
34) Meattini Icro	x		
35) Mecacci Federico	x		
36) Monti Daniela	x		
37) Morandi Andrea	x		



38) Nediani Chiara	x		
39) Pallotta Stefania	x		
40) Paoli Paolo	x		
41) Papucci Laura	x		
42) Pazzagli Luigia	x		
43) Peri Alessandro	x		
44) Pinzani Pamela	x		
45) Ramazzotti Matteo	x		
46) Rastrelli Giulia			x
47) Romano Giovanni	x		
48) Rovida Elisabetta	x		
49) Sciagrà Roberto			x
50) Sorbi Flavia	x		
51) Talamonti Cinzia	x		
52) Tarocchi Mirko			x
53) Vaglio Augusto	x		
54) Vignozzi Linda	x		
			<b>TOTALE 54</b>

<b>Ricercatori Cognome e Nome</b>	<b>Presente</b>	<b>Assente giustificato</b>	<b>Assente</b>
1) Biagini Maria Rosa	x		
2) Ceni Elisabetta	x		
3) Danza Giovanna	x		
4) Gensini Francesca	x		
5) Iantomasi Teresa	x		
6) Magnelli Lucia			x
7) Marzocchini Riccardo	x		
8) Passeri Alessandro	x		
9) Ranaldi Francesco	x		
10) Schiavone Nicola	x		
11) Stio Maria	x		
			<b>TOTALE N. 11</b>

<b>Ricercatori a tempo determinato Cognome e Nome</b>	<b>Presente</b>	<b>Assente giustificato</b>	<b>Assente</b>
1) Bernacchioni Caterina		x	
2) Bianchini Francesca	x		
3) Calistri Linda	x		
4) Calusi Silvia			x
5) Canu Letizia		x	
6) Cascella Roberta	x		



7) Desideri Isacco			x
8) Laurenzana Anna	x		
9) Linguanti Flavia			x
10) Lotti Francesco	x		
11) Marchiani Sara	x		
12) Marcucci Gemma	x		
13) Margheri Francesca	x		
14) Mello Tommaso	x		
15) Muratori Monica	entra alle ore 15.53 al punto 3.5		
16) Nardi Cosimo			x
17) Parri Matteo		x	
18) Peired Anna Julie		x	
<b>TOTALE 18</b>			

<b>Rappresentanti del Personale Tecnico/Amministrativo Cognome e Nome</b>	<b>Presente</b>	<b>Assente giustificato</b>	<b>Assente</b>
1) Comito Giuseppina			x
2) Lulli Matteo	x		
3) Mastracca Renata	x		
4) Orsini Barbara	x		
5) Pirani Alice	x		
6) Polvani Simone	x		
<b>TOTALE N. 6</b>			

<b>Rappresentanti degli Studenti Cognome e Nome</b>	<b>Presente</b>	<b>Assente giustificato</b>	<b>Assente</b>
1) Baragli Marta			x
2) Brogi Mirko	x		
3) Ciolli Caterina			x
4) Corbelli Alice	x		
5) La Cava Elisabetta			x
6) Rizzi Eleonora			x
7) Salerno Davide			x
8) Salvadori Lucrezia			x
<b>TOTALE N. 8</b>			

<b>Responsabile Amministrativo Cognome e Nome</b>	<b>Presente</b>	<b>Assente giustificato</b>	<b>Assente</b>
1) Barbara Napolitano	x		



Presiede la seduta telematica il prof. Andrea Galli, Direttore del Dipartimento, il quale affida le funzioni di Segretario Verbalizzante alla Dr.ssa Barbara Napolitano per i punti dal 1 al 16.

Constatata la presenza del numero legale, il Presidente dichiara aperta la seduta telematica.

Si passa alla discussione dell'o.d.g.:

### **1) Comunicazioni del Direttore**

1.1. Il prossimo Consiglio probabilmente sarà in presenza.

1.2. Abbiamo ricevuto in questi giorni la comunicazione di ammissione alla lista dei dipartimenti che possono presentare il progetto dipartimenti di eccellenza.

1.4 Il nuovo Tecnico Bioinformatico ha dato la sua disponibilità a fare un seminario per illustrare le sue competenze e le possibilità di supporto alla ricerca dei docenti del dipartimento.

### **2) Approvazione verbale della seduta del 15 marzo 2022 e del 31 marzo 2022**

Il Consiglio approva all'unanimità il verbale della seduta del 15 marzo 2022 e del 31 marzo 2022 relativamente alle delibere di competenza.

### **3) Pratiche per la didattica**

#### **3.1 Master e Corsi di Perfezionamento proposti da altri Dipartimenti, a.a. 2022/2023 – a ratifica**

Il Consiglio è chiamato ad approvare le proposte di attivazione dei corsi master di I e II livello e corsi di perfezionamento post laurea proposti da altri Dipartimenti per l'a.a. 2022/2023, nei quali sono richiamati settori scientifico disciplinari di cui il Dipartimento è referente.

Il Presidente informa il Consiglio che con rettorale n. 24077 III/5 del 02 febbraio 2022 i Dipartimenti sono stati invitati a presentare le proposte di attivazione e rinnovo dei Master I° e II° livello e dei Corsi di perfezionamento di cui il Dipartimento è sede amministrativa, per l'anno accademico 2022/2023 e l'approvazione è avvenuta nella seduta del Consiglio del 13/04/2022.

Come previsto dalla medesima rettorale, l'Unità di Processo "Offerta Formativa e Qualità dei Corsi di Studio" – Post Laurea ha trasmesso al Dipartimento i seguenti progetti nei quali sono richiamati settori scientifico disciplinari di cui il Dipartimento è referente:

#### *Master*

1. Scienze tricologiche (Dipartimento di Scienze della Salute - DSS)
2. Medicina di emergenza – urgenza (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica - DMSC)
3. Broncoscopia e Pneumologia interventistica (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica - DMSC)
4. Trombosi ed emostasi (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica - DMSC)
5. Diagnostica clinica, strumentale e di laboratorio a supporto delle decisioni dell'ostetrica/o (Dipartimento di Scienze della Salute – DSS)
6. Terapia del dolore (Dipartimento di Scienze della Salute – DSS)
7. Salute e medicina di genere (Dipartimento di Scienze della Salute – DSS)
8. Purificazione ematica extracorporea (Dipartimento di Scienze della Salute – DSS)



9. Biologia e Tecnologie della riproduzione (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica – DMSC)
10. Advanced paediatrics and child health – Paediatric endocrinology and diabetes. Scienze Pediatriche Generali e Specialistiche – Endocrinologia pediatrica e diabete (Dipartimento di Scienze della Salute – DSS)
11. Biomedicina computazionale (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica - DMSC)
12. Comunicazione Medico-Scientifica e dei Servizi Sanitari (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica - DMSC)
13. Specialista della formazione fisico-atletica nel settore giovanile del calcio (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica – DMSC)
14. Malattie rare – Rare Diseases (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica – DMSC)
15. Tele-intervento nei Disturbi del Neurosviluppo e nei Bisogni Educativi Speciali (Dipartimento FORLILPSI)
16. Cronicità e Leniterapia: Il fine della cura verso la fine della vita (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica – DMSC)
17. Biomeccanica applicata alla terapia ortesica podologica (Dipartimento di Scienze della Salute – DSS)

#### *Perfezionamento*

1. Medicina tropicale e cooperazione sanitaria (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica- DMSC)
2. Ecografia e malattie infettive nei Paesi a risorse limitate (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica- DMSC)
3. Biomedicina computazionale (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica - DMSC)
4. Infezioni in gravidanza (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica - DMSC)
5. Neurofisiologia neonatale (Dipartimento NEUROFARBA)

L'ufficio ha altresì trasmesso:

- L'elenco dei settori e dei docenti del Dipartimento richiamati nei corsi di perfezionamento e di seguito specificati:

Sede amministrativa del corso	Denominazione corso di perfezionamento	SSD (da progetto) in grassetto doppia referenza	Nome	Cognome
NEUROFARBA	Neurofisiologia neonatale	<b>MED/50</b>	<b>BANDO</b>	
DMSC	Medicina tropicale e cooperazione sanitaria	<b>MED/12</b>	<b>BANDO</b>	



DMSC	Medicina tropicale e cooperazione sanitaria	<b>MED/40</b>	BANDO	
DMSC	Infezioni in gravidanza	<b>MED/40</b>	BANDO	
DMSC	Biomedicina computazionale	<b>MED/04</b>	Francesco	Annunziato
DMSC	Ecografia e malattie infettive nei Paesi a risorse limitate	<b>MED/40</b>	Viola	Seravalli
DMSC	Ecografia e malattie infettive nei Paesi a risorse limitate	MED/36	Linda	Calistri
DMSC	Ecografia e malattie infettive nei Paesi a risorse limitate	MED/36	Linda	Calistri

- L'elenco degli insegnamenti con i settori e i docenti del Dipartimento richiamati nei corsi di master e di seguito specificati:

Sede amministrativa del corso	Master	integrato-monodisciplinare - indirizzo	Insegnamento	SSD in grassetto doppia referenza	CFU	Nome	Cognome
DSS	SCIENZE TRICOLOGICHE	FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA TRICOLOGICA	Fisiologia del follicolo pilifero 1	<b>MED/13</b>	3	Linda	Vignozzi
DSS	SCIENZE TRICOLOGICHE	FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA TRICOLOGICA	Endocrinologia di interesse tricologico	<b>MED/13</b>	3	Linda	Vignozzi



DMSC	MEDICINA DI EMERGENZA-URGENZA	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	Indicazioni alla diagnostica per immagini nelle principali sindromi in condizioni di emergenza-urgenza	MED/36	3	BANDO	
DMSC	BRONCOSCOPICA E PNEUMOLOGIA INTERVENTISTICA	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI	Modulo 1: Diagnosi per immagini I	MED/36	3	Chiara	Moroni
DMSC	TROMBOSI ED EMOSTASI	FISIOPATOLOGIA E DIAGNOSTICA, FARMACOLOGIA E TERAPIA	Fisiopatologia e diagnostica generale	<b>MED/46</b>	5	Anna Maria	Gori
DSS	DIAGNOSTICA CLINICA, STRUMENTALE E DI LABORATORIO A SUPPORTO DELLE DECISIONI DELL'OSTETRICA/O	MODULO I VALUTAZIONE DELL'EFFICACIA E DELL'APPROPRIATEZZA DELL'ASSISTENZA OSTETRICA	Ginecologia e Ostetricia	<b>MED/40</b>	1,5	Mariarosaria	Di Tommaso
DSS	DIAGNOSTICA CLINICA, STRUMENTALE E DI LABORATORIO A SUPPORTO DELLE DECISIONI DELL'OSTETRICA/O	MODULO II FISIOPATOLOGIA DELL'ADATTAMENTO MATERNO ALLA GRAVIDANZA E DELLA VITA FETALE	Patologia Generale	<b>MED/04</b>	3	Annarosa	Arcangeli



DSS	DIAGNOSTICA CLINICA, STRUMENTALE E DI LABORATORIO A SUPPORTO DELLE DECISIONI DELL'OSTETRICA/O	MODULO II FISIOPATOLOGIA DELL'ADATTAMENTO MATERNO ALLA GRAVIDANZA E DELLA VITA FETALE	Biologia Molecolare	BIO/11	2	Francesca	Bencini
DSS	DIAGNOSTICA CLINICA, STRUMENTALE E DI LABORATORIO A SUPPORTO DELLE DECISIONI DELL'OSTETRICA/O	MODULO II FISIOPATOLOGIA DELL'ADATTAMENTO MATERNO ALLA GRAVIDANZA E DELLA VITA FETALE	Ginecologia e Ostetricia	<b>MED/40</b>	3	Mariarosaria	Di Tommaso
DSS	DIAGNOSTICA CLINICA, STRUMENTALE E DI LABORATORIO A SUPPORTO DELLE DECISIONI DELL'OSTETRICA/O	MODULO III ORGANIZZAZIONE E GESTIONE DEI PROCESSI CLINICO ASSISTENZIALI IN AREA OSTETRICA E NEONATALE	Ginecologia e Ostetricia	<b>MED/40</b>	1,5	Viola	Seravalli
DSS	DIAGNOSTICA CLINICA, STRUMENTALE E DI LABORATORIO A SUPPORTO DELLE DECISIONI DELL'OSTETRICA/O	MODULO III ORGANIZZAZIONE E GESTIONE DEI PROCESSI CLINICO ASSISTENZIALI IN AREA OSTETRICA E NEONATALE	Scienze ostetrico-ginecologiche	<b>MED/40</b>	3	Angelo Pio	Morese



DSS	DIAGNOSTICA CLINICA, STRUMENTALE E DI LABORATORIO A SUPPORTO DELLE DECISIONI DELL'OSTETRICA/O	MODULO IV I FATTORI DI RISCHIO, LA SEMEIOTICA CLINICA E LA RICERCA NEI MODELLI DI ASSISTENZA IN AREA OSTETRICA E NEONATALE	Ginecologia e Ostetricia	<b>MED/40</b>	1	Mariarosaria	Di Tommaso
DSS	DIAGNOSTICA CLINICA, STRUMENTALE E DI LABORATORIO A SUPPORTO DELLE DECISIONI DELL'OSTETRICA/O	MODULO IV I FATTORI DI RISCHIO, LA SEMEIOTICA CLINICA E LA RICERCA NEI MODELLI DI ASSISTENZA IN AREA OSTETRICA E NEONATALE	Emergenze emorragiche in gravidanza	<b>MED/40</b>	1	BANDO	
DSS	DIAGNOSTICA CLINICA, STRUMENTALE E DI LABORATORIO A SUPPORTO DELLE DECISIONI DELL'OSTETRICA/O	MODULO IV I FATTORI DI RISCHIO, LA SEMEIOTICA CLINICA E LA RICERCA NEI MODELLI DI ASSISTENZA IN AREA OSTETRICA E NEONATALE	Emergenze emorragiche in gravidanza	<b>MED/40</b>	1	BANDO	
DSS	DIAGNOSTICA CLINICA, STRUMENTALE E DI LABORATORIO A SUPPORTO DELLE DECISIONI DELL'OSTETRICA/O	MODULO IV I FATTORI DI RISCHIO, LA SEMEIOTICA CLINICA E LA RICERCA NEI MODELLI DI ASSISTENZA IN AREA OSTETRICA E NEONATALE	Scienze infermieristiche ostetrico-ginecologiche	<b>MED/40</b>	3	Angelo Pio	Morese



DSS	DIAGNOSTICA CLINICA, STRUMENTALE E DI LABORATORIO A SUPPORTO DELLE DECISIONI DELL'OSTETRICA/O	MODULO V ECOGRAFIA OFFICE E CONTROLLO DEL BENESSERE FETALE	Ginecologia e Ostetricia	<b>MED/40</b>	1	BANDO	
DSS	DIAGNOSTICA CLINICA, STRUMENTALE E DI LABORATORIO A SUPPORTO DELLE DECISIONI DELL'OSTETRICA/O	MODULO V ECOGRAFIA OFFICE E CONTROLLO DEL BENESSERE FETALE	Ginecologia e Ostetricia	<b>MED/40</b>	1	Viola	Seravalli
DSS	DIAGNOSTICA CLINICA, STRUMENTALE E DI LABORATORIO A SUPPORTO DELLE DECISIONI DELL'OSTETRICA/O	MODULO V ECOGRAFIA OFFICE E CONTROLLO DEL BENESSERE FETALE	Ginecologia e Ostetricia	<b>MED/40</b>	6	Maria Rosaria	Di Tommaso
DSS	DIAGNOSTICA CLINICA, STRUMENTALE E DI LABORATORIO A SUPPORTO DELLE DECISIONI DELL'OSTETRICA/O	MODULO VI CARDIOTOCOGRAFIA IN GRAVIDANZA E IN TRAVAGLIO DI PARTO	Ginecologia e Ostetricia	<b>MED/40</b>	3	Maria Rosaria	Di Tommaso



DSS	DIAGNOSTICA CLINICA, STRUMENTALE E DI LABORATORIO A SUPPORTO DELLE DECISIONI DELL'OSTETRICA/O	MODULO VI CARDIOTOCOGRAFIA IN GRAVIDANZA E IN TRAVAGLIO DI PARTO	Scienze infermieristiche ostetrico-ginecologiche	<b>MED/40</b>	3	Maria Rosaria	Di Tommaso
DSS	TERAPIA DEL DOLORE	DISCIPLINE MEDICO-CHIRURGICHE	Diagnostica per immagini e radioterapia	MED/36	1	Lorenzo	Livi
DSS	SALUTE E MEDICINA DI GENERE	MODULO I - SALUTE E MEDICINA DI GENERE: UN SALTO DI PARADIGMA	La medicina delle differenze: da gene al genere 5	MED/03	0,5	Laura	Papi
DSS	SALUTE E MEDICINA DI GENERE	MODULO II - LA MEDICINA DECLINATA IN OTTICA DI GENERE: PERCORSI PREVENTIVI E DIAGNOSTICO-TERAPEUTICI	Reumatologia, Immunologia e Oncologia 3	<b>MED/46</b>	2,5	Marie-Pierre	Piccinni
DSS	SALUTE E MEDICINA DI GENERE	MODULO II - LA MEDICINA DECLINATA IN OTTICA DI GENERE: PERCORSI PREVENTIVI E DIAGNOSTICO-TERAPEUTICI	Apparato riproduttivo ed endocrino 1	<b>MED/40</b>	0,5	Felice	Petraglia
DSS	SALUTE E MEDICINA DI GENERE	MODULO II - LA MEDICINA DECLINATA IN OTTICA DI GENERE: PERCORSI PREVENTIVI E DIAGNOSTICO-TERAPEUTICI	Apparato riproduttivo ed endocrino 2	<b>MED/40</b>	1	Maria Elisabetta	Coccia



DSS	SALUTE E MEDICINA DI GENERE	MODULO II - LA MEDICINA DECLINATA IN OTTICA DI GENERE: PERCORSI PREVENTIVI E DIAGNOSTICO- TERAPEUTICI	Apparato riproduttivo ed endocrino 3	<b>MED/40</b>	1	Mariaros aria	Di Tommaso
DSS	SALUTE E MEDICINA DI GENERE	MODULO II - LA MEDICINA DECLINATA IN OTTICA DI GENERE: PERCORSI PREVENTIVI E DIAGNOSTICO- TERAPEUTICI	Apparato riproduttivo ed endocrino 4	MED/13	1	Linda	Vignozzi
DSS	SALUTE E MEDICINA DI GENERE	MODULO II - LA MEDICINA DECLINATA IN OTTICA DI GENERE: PERCORSI PREVENTIVI E DIAGNOSTICO- TERAPEUTICI	Apparato riproduttivo ed endocrino 5	MED/13	1,5	Edoardo	Mannucci
DSS	SALUTE E MEDICINA DI GENERE	MODULO II - LA MEDICINA DECLINATA IN OTTICA DI GENERE: PERCORSI PREVENTIVI E DIAGNOSTICO- TERAPEUTICI	Apparato riproduttivo ed endocrino 6	MED/13	1	Gemma	Marcucci
DSS	PURIFICAZI ONE EMATICA EXTRACOR OPOREA	DANNO RENALE ACUTO	Fisiopatologia della riserva funzionale renale e trapianto di rene	MED/14	3	Paola	Romagna ni
DMSC	BIOLOGIA E TECNOLOGI E DELLA RIPRODUZI ONE	GENERALITA' SULLA FUNZIONE RIPRODUTTIVA E CARATTERISTICH E DEI GAMETI	Endocrinologia	MED/13	3	Linda	Vignozzi



DMSC	BIOLOGIA E TECNOLOGI E DELLA RIPRODUZI ONE	GENERALITA' SULLA FUNZIONE RIPRODUTTIVA E CARATTERISTICH E DEI GAMETI	Ginecologia	<b>MED/40</b>	3	Felice	Petraglia
DMSC	BIOLOGIA E TECNOLOGI E DELLA RIPRODUZI ONE	PRINCIPALI TEST DIAGNOSTICI DI INFERTILITA' MASCILE E FEMMINILE	Scienze delle professioni sanitarie	MED/50	2	Monica	Muratori
DMSC	BIOLOGIA E TECNOLOGI E DELLA RIPRODUZI ONE	PRINCIPALI TEST DIAGNOSTICI DI INFERTILITA' MASCILE E FEMMINILE	Scienze delle professioni sanitarie	MED/50	2	Sara	Marchiani
DMSC	BIOLOGIA E TECNOLOGI E DELLA RIPRODUZI ONE	PRINCIPALI TEST DIAGNOSTICI DI INFERTILITA' MASCILE E FEMMINILE	Scienze delle professioni sanitarie	MED/50	2	Michaela	Luconi
DMSC	BIOLOGIA E TECNOLOGI E DELLA RIPRODUZI ONE	PRINCIPALI TEST DIAGNOSTICI DI INFERTILITA' MASCILE E FEMMINILE	Endocrinologia	MED/13	3	Csilla	Krausz
DMSC	BIOLOGIA E TECNOLOGI E DELLA RIPRODUZI ONE	PRINCIPALI TEST DIAGNOSTICI DI INFERTILITA' MASCILE E FEMMINILE	Genetica medica	MED/03	3	Vincitore concorso PA	
DMSC	BIOLOGIA E TECNOLOGI E DELLA RIPRODUZI ONE	PRINCIPALI TEST DIAGNOSTICI DI INFERTILITA' MASCILE E FEMMINILE	Ginecologia	<b>MED/40</b>	3	Felice	Petraglia
DMSC	BIOLOGIA E TECNOLOGI E DELLA RIPRODUZI ONE	TECNICHE DI PMA	Ginecologia	<b>MED/40</b>	6	Felice	Petraglia



DSS	ADVANCED PAEDIATRICS AND CHILD HEALTH SCIENZE PEDIATRICHE GENERALI E SPECIALISTICHE	MODULE 1: CLINICAL PAEDRATRICS	Human Morphology	MED/03	3	Elena	Andreucci
DMSC	COMUNICAZIONE MEDICO-SCIENTIFICA E DEI SERVIZI SANITARI	LE BASI DELLA MEDICINA	La salute della donna e del bambino	<b>MED/40</b>	3	Felice	Petraglia
DMSC	BIOMEDICINA COMPUTAZIONALE	Genomica ed epigenomica applicata alla medicina		MED/03	3	BANDO	
DMSC	SPECIALISTA DELLA FORMAZIONE FISICO-ATLETICA NEL SETTORE GIOVANILE DEL CALCIO	Esercizio fisico: aspetti anatomici ed endocrinologici	Elementi Endocrinologia Esercizio fisico con particolare attenzione all'età evolutiva e al settore giovanile femminile e maschile	MED/13	3	Francesco	Lotti
FORLILPSI	TELE-INTERVENTO NEI DISTURBI DEL NEUROSVILUPPO E NEI BISOGNI EDUCATIVI SPECIALI	Metodologie e strumenti per la tele-riabilitazione del linguaggio, dei processi cognitivi di base e dell'apprendimento scolastico in età evolutiva	2. La tele-riabilitazione del linguaggio: modelli, strumenti, procedure	MED-50	3	BANDO	
DMSC	MALATTIE RARE	La Ricerca nelle Malattie Rare		<b>MED/04</b>	3	Francesco Cristina	Annunziato Scaletti



DMSC	MALATTIE RARE	Le Malattie Rare dell'osso e le Malattie Endocrine Rare.		MED/13	3	Csilla	Krausz
DMSC	MALATTIE RARE			MED/14	3	Paola	Romagnani (aggiunto o successivamente alla nota 98170 del 6/5/2022)
DMSC	MALATTIE RARE	Le malattie metaboliche Rare, La diagnosi precoce nelle malattie rare: Gli screening neonatali. Malformazioni Congenite e Disabilità Intellettive Rare		BIO/12	3	Federico	Perfeto
DSS	BIOMECCANICA APPLICATA ALLA TERAPIA ORTESICA PODOLOGICA		Diagnostica per immagini	MED/36	3	Giuliana	Roselli
DSS	BIOMECCANICA APPLICATA ALLA TERAPIA ORTESICA PODOLOGICA		Endocrinologia e malattie del metabolismo (diabetologia)	MED/13	3	Edoardo Ilaria Matteo	Mannucci Dicembrini Monami
DSS	BIOMECCANICA APPLICATA ALLA TERAPIA ORTESICA PODOLOGICA		Podologia	MED/50	12	BANDO	



DMSC	CRONICITA' E LENITERAPI A: IL FINE DELLA CURA VERSO LA FINE DELLA VITA	ENDOCRINOLOGI A	Scienze tecniche mediche applicate	MED/50		Gianpaol o	Collecchi a
DMSC	CRONICITA' E LENITERAPI A: IL FINE DELLA CURA VERSO LA FINE DELLA VITA	ENDOCRINOLOGI A	Scienze tecniche mediche applicate	MED/50		Cristina	Cenci
DMSC	CRONICITA' E LENITERAPI A: IL FINE DELLA CURA VERSO LA FINE DELLA VITA	ENDOCRINOLOGI A	Scienze tecniche mediche applicate	MED/50		Segio	Pillon
DMSC	CRONICITA' E LENITERAPI A: IL FINE DELLA CURA VERSO LA FINE DELLA VITA	ENDOCRINOLOGI A	Scienze tecniche mediche applicate	MED/50		Marco	Bobbio
DMSC	CRONICITA' E LENITERAPI A: IL FINE DELLA CURA VERSO LA FINE DELLA VITA	ENDOCRINOLOGI A	Scienze tecniche mediche applicate	MED/50		Alessand ro	Bacci
DMSC	CRONICITA' E LENITERAPI A: IL FINE DELLA CURA VERSO LA FINE DELLA VITA	ENDOCRINOLOGI A	Scienze tecniche mediche applicate	MED/50		Alberto Felice	De Toni



	VERSO LA FINE DELLA VITA						
DMSC	CRONICITA' E LENITERAPIA: IL FINE DELLA CURA VERSO LA FINE DELLA VITA	ENDOCRINOLOGIA	Scienze tecniche mediche applicate	MED/50		Stefano	Ivis
DMSC	CRONICITA' E LENITERAPIA: IL FINE DELLA CURA VERSO LA FINE DELLA VITA	ENDOCRINOLOGIA	Scienze tecniche mediche applicate	MED/50		Silvia	Forni
DMSC	CRONICITA' E LENITERAPIA: IL FINE DELLA CURA VERSO LA FINE DELLA VITA	ENDOCRINOLOGIA	Scienze tecniche mediche applicate	MED/50		Marco	Nerattini
DMSC	CRONICITA' E LENITERAPIA: IL FINE DELLA CURA VERSO LA FINE DELLA VITA	ENDOCRINOLOGIA	Scienze tecniche mediche applicate	MED/50		Alessandro	Bussotti
DMSC	CRONICITA' E LENITERAPIA: IL FINE DELLA CURA VERSO LA FINE DELLA VITA	ENDOCRINOLOGIA	Scienze tecniche mediche applicate	MED/50		Fabrizio	Bandini



Il Presidente informa che per le vie brevi è giunta la segnalazione da parte del Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica di inserimento del SSD MED/14 nella proposta di master in Malattie Rare per il prossimo a.a. 2022/23 con docente la Prof.ssa Paola Romagnani, la quale ha confermato la sua disponibilità. Il DMSC, Dipartimento sede amministrativa del corso, ha anche comunicato di aver informato l'Unità di Processo "Offerta Formativa e Qualità dei Corsi di Studio" – Post Laurea, dell'aggiunta di tale settore nel progetto di master in questione. La tabella sopra riportata comprende anche questo nuovo inserimento. Infine, poiché la scadenza del 06 maggio è anteriore alla presente seduta del Consiglio, l'Unità di Processo "Offerta formativa e Qualità dei Corsi di Studio" – Post Laurea, ha chiesto l'invio, entro tale scadenza, di una Nota del Direttore e, successivamente, della relativa delibera a ratifica del Consiglio di Dipartimento.

### **TANTO PREMESSO IL CONSIGLIO**

- Vista la rettorale n. 24077 III/5 del 02 febbraio 2022 con la quale i Dipartimenti sono stati invitati ad approvare le proposte di attivazione dei corsi di master di I e II livello, corsi di perfezionamento post laurea e corsi di aggiornamento professionale per l'a.a. 2022/2023;
- Visto il Regolamento per la istituzione ed il funzionamento dei Corsi di Perfezionamento post laurea e dei Corsi di Aggiornamento Professionale (Decreto Rettoriale n. 12872 (166) del 22 febbraio '11, in seguito "regolamento perfezionamento");
- Visto il Regolamento per la istituzione ed il funzionamento dei corsi di Master universitari, (Decreto Rettoriale n. 12875 (167) del 22 febbraio '11, in seguito "regolamento master");
- Esaminate le proposte riportate in descrittiva;
- Avuto riguardo che nelle stesse risultano coerenti obiettivi formativi dichiarati e settori scientifico disciplinari, per quanto attiene alle competenze del Dipartimento;
- Visto l'elenco dei docenti del Dipartimento richiamati nei corsi di perfezionamento e nei corsi di aggiornamento;
- Visto l'elenco degli insegnamenti con i settori e i docenti del Dipartimento richiamati nei corsi di master;
- Verificata la sostenibilità- in termini di risorse umane e strutturali e nell'ambito della programmazione didattica annuale per l'a.a. 2022/23- delle proposte di attivazione presentate;
- Verificato che l'impegno dei docenti dei Dipartimenti risultante dalle proposte presentate - e che potrà risultare dalla loro realizzazione - è conforme a quanto disposto dall'art. 27 del Regolamento Didattico di Ateneo;
- Tenuto conto dei criteri sulla base dei quali, ai sensi dell'art. 9 del Regolamento master e dell'art. 7 del Regolamento corsi perfezionamento e aggiornamento richiamati in premesse, il Senato Accademico ed il Consiglio di Amministrazione delibereranno in merito all'attivazione dei corsi proposti;
- Tenuto conto della programmazione didattica complessiva;
- Vista la Nota del Direttore di Dipartimento (prot.98170 del 06/05/2022) di approvazione delle proposte di attivazione dei corsi master di I e II livello e corsi di perfezionamento post laurea proposti dai Dipartimenti per l'a.a. 2022/2023;
- Considerato che il DMSC, successivamente alla presentazione delle proposte Master a.a. 2022/23, ha inserito il SSD MED/14 nella proposta di Master in Malattie Rare, indicando la copertura da parte della Prof.ssa Paola Romagnani;
- Preso atto della disponibilità manifestata dalla Prof.ssa Romagnani di coprire gli insegnamenti incardinati nel SSD MED/14 inserito nel progetto master in Malattie Rare proposto dal DMSC;



- esprime a ratifica parere favorevole all'istituzione dei corsi sotto riportati per l'a.a. 2022/23

### **Master**

1. Scienze tricologiche (Dipartimento di Scienze della Salute - DSS)
2. Medicina di emergenza – urgenza (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica - DMSC)
3. Broncoscopia e Pneumologia interventistica (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica - DMSC)
4. Trombosi ed emostasi (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica - DMSC)
5. Diagnostica clinica, strumentale e di laboratorio a supporto delle decisioni dell'ostetrica/o (Dipartimento di Scienze della Salute – DSS)
6. Terapia del dolore (Dipartimento di Scienze della Salute – DSS)
7. Salute e medicina di genere (Dipartimento di Scienze della Salute – DSS)
8. Purificazione ematica extracorporea (Dipartimento di Scienze della Salute – DSS)
9. Biologia e Tecnologie della riproduzione (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica – DMSC)
10. Advanced paediatrics and child health – Paediatric endocrinology and diabetes. Scienze Pediatriche Generali e Specialistiche – Endocrinologia pediatrica e diabete (Dipartimento di Scienze della Salute – DSS)
11. Biomedicina computazionale (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica - DMSC)
12. Comunicazione Medico-Scientifica e dei Servizi Sanitari (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica - DMSC)
13. Specialista della formazione fisico-atletica nel settore giovanile del calcio (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica – DMSC)
14. Malattie rare – Rare Diseases (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica – DMSC)
15. Tele-intervento nei Disturbi del Neurosviluppo e nei Bisogni Educativi Speciali (Dipartimento FORLILPSI)
16. Cronicità e Leniterapia: Il fine della cura verso la fine della vita (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica – DMSC)
17. Biomeccanica applicata alla terapia ortesica podologica (Dipartimento di Scienze della Salute – DSS)

### **Perfezionamento**

1. Medicina tropicale e cooperazione sanitaria (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica- DMSC)
2. Ecografia e malattie infettive nei Paesi a risorse limitate (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica- DMSC)
3. Biomedicina computazionale (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica - DMSC)
4. Infezioni in gravidanza (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica - DMSC)
5. Neurofisiologia neonatale (Dipartimento NEUROFARBA)

- **approva** la copertura da parte della Prof.ssa Paola Romagnani degli insegnamenti MED/14 nella proposta di Master in Malattie Rare con sede amministrativa DMSC;
- **e il Dipartimento contribuirà** ai corsi con i propri professori e ricercatori in misura sufficiente a consentirne lo svolgimento e, se del caso, si farà carico della gestione delle procedure di copertura degli insegnamenti sui settori di



competenza (bando, selezione, conferimento incarico). Resta fermo che tutti i costi connessi alla copertura della docenza graveranno sui fondi dei singoli corsi e che la programmazione didattica ed economica sarà coordinata dal Dipartimento sede amministrativa di ogni singolo corso.

### **3.2 Assegnazione carico didattico al Dr. Tommaso Mello, SSD MED/50, RTDb dal 01/05/2022, a.a. 2021/22**

Il Presidente presenta al Consiglio la comunicazione pervenuta per le vie brevi dalla Prof.ssa Michaela Luconi, per conto del Prof. Mascalchi referente del SSD MED/50, in merito al carico didattico assegnato al nuovo RTDb Dr. Tommaso Mello, che ha preso servizio in data 1° maggio c.a. Di seguito gli affidamenti relativi ai CdS 2021/2022:

CdLM	Sem.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Tot.	CFU Doc.	Ore Doc.	Nome	Cognome	SSD Doc.
Scienze delle professioni sanitarie della prevenzione (B184)	2	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	1	12	Tommaso	Mello	MED/50

Si tratta di 1 CFU corrispondente a 8 ore di insegnamento presso sede decentrata e per il quale il Dr. Mello ha presentato domanda di maggiorazione (prot.94568 del 03/05/22), pertanto le ore corrispondenti ammontano a 12. Tale insegnamento era stato affidato alla Prof.ssa Luconi in sede di programmazione 2021/22 approvata nel Consiglio di Dipartimento del 11/3/21; si precisa che la Prof.ssa Luconi mantiene comunque un carico didattico nei limiti regolamentari.

Il Presidente presenta inoltre al Consiglio la comunicazione pervenuta per le vie brevi dal Prof. Stefano Milani, Direttore della Scuola di Specializzazione in "Malattie dell'apparato digerente", riguardante l'affidamento al Dr. Mello dell'incarico sotto riportato, nell'ambito della programmazione didattica delle Scuole di Specializzazione per l'a.a. 2020/21 (con erogazione nel 2021/22), approvata nella seduta del Consiglio di Dipartimento del 10 novembre 2021:

Scuola di Specializzazione	Cod. Insegnamento	Unità Didattica	SSD Unità Did.	CFU Doc.	Ore Doc.	Nome	Cognome	SSD Doc.
----------------------------	-------------------	-----------------	----------------	----------	----------	------	---------	----------



Malattie dell'apparato digerente	GRPMAT02	Attività Formativa Seminariale (Cod:B025132)	NN	2	16	Tommaso	Mello	MED/50
----------------------------------	----------	--	----	---	----	---------	-------	--------

Si tratta di 2 CFU di nuova introduzione riguardanti attività didattica frontale e inseriti in approvazione del consiglio della Scuola di Specializzazione in "Malattie dell'apparato digerente" in data 11 c.m.

Nel complesso quindi il carico didattico affidato al Dr. Mello per l'a.a. 21/22 risulta di 28 h, rispettando il numero minimo di ore previsto per gli RTDb, che proporzionato al tempo rimasto per il secondo semestre dell'anno in corso, dal 1° maggio al 31 agosto, dovrebbe essere di almeno 21 ore (4/12 di 64 ore).

Il Consiglio è chiamato ad approvare gli affidamenti al Dr. Mello e le modifiche di programmazione per il secondo semestre dell'a.a. 2021/22, come sopra descritto, con l'impegno di trasmettere la relativa delibera alla Scuola di Scienze della Salute Umana che coordina la Scuola di Specializzazione e il CdS sopra evidenziati.

### Il Consiglio

**Visto** lo Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;

**Visto** il Regolamento Generale di Ateneo;

**Visto** il Regolamento Didattico di Ateneo;

**Visto** il Regolamento di Ateneo delle Scuole;

**Vista** la Nota Rettorale prot n. 188893 del 13/11/2020, avente ad oggetto "Offerta formativa a.a. 2021/2022 – Anche dati RAD SUA-CdS. Processo di Programmazione didattica annuale dei Corsi di Studio";

**Viste** le comunicazioni pervenute per le vie brevi dalla Prof.ssa Luconi per i CdS a.a. 2021/22 e dal Prof. Milani per le Scuole di Specializzazione a.a. 2020/21, in merito al carico didattico assegnato al Dr. Tommaso Mello, RTDb del SSD MED/50 con presa di servizio in data 01/05/2022;

### approva

- la variazione alla programmazione didattica a.a. 2021/22 del CdLM in Scienze delle professioni sanitarie della prevenzione, coordinato dalla Scuola di SSU, come evidenziata in premessa;
- l'affidamento dell'incarico nella Scuola di Specializzazione in "Malattie dell'apparato digerente" a.a. 2020/21 (con erogazione nel 2021/22) al Dr. Mello, come descritta in premessa.

La delibera è trasmessa alla SSSU per gli adempimenti necessari.

### 3.3 Assegnazione carico didattico al Dr. Tommaso Mello, SSD MED/50, RTDb dal 01/05/2022, a.a. 2022/23

Per quanto riguarda il prossimo a.a. 2022/23 la Prof.ssa Luconi ha trasmesso per le vie brevi la seguente comunicazione riguardante i carichi didattici da attribuire al Dr. Mello nei CdS:



CdS	Sem.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Tot.	CFU Doc.	Ore Doc.	Nome	Cognome	SSD Doc.
Biotechnologie Mediche e Farmaceutiche (B121)	2	ELEMENTI DI STATISTICA NELLE SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	NN	3	1,5	12	Tommaso	Mello	MED/50
ASSISTENZA SANITARIA (B178)	1, 2	MEDICINA DI GENERE	NN	2	1	12	Tommaso	Mello	MED/50
SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE (B183)	1, 2	APPROFONDIMENTI NELL'AREA DELLA RICERCA I	NN	1	1	12	Tommaso	Mello	MED/50
SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE (B183)	1, 2	SEMINARIO DI STUDIO NELL'AREA DELLA RICERCA I	NN	1	1	12	Tommaso	Mello	MED/50
Scienze delle professioni sanitarie della prevenzione (B184)	2	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	1	12	Tommaso	Mello	MED/50

Per quanto riguarda i CdLM B183 e B184 si tratta di insegnamenti da 1 CFU corrispondenti ognuno a 8 ore presso sede decentrata e per i quali il Dr. Mello ha presentato domanda di maggiorazione (prot.94575 del 03/05/22), pertanto le ore corrispondenti ammontano a 12 per ognuno dei tre insegnamenti in questione.

Tutti gli incarichi sopra evidenziati erano stati affidati alla Prof.ssa Luconi in sede di programmazione 2022/23 approvata nel Consiglio di Dipartimento del 15/3/22; si precisa che la Prof.ssa Luconi mantiene comunque un carico didattico nei limiti regolamentari.

Nell'ambito della programmazione didattica delle Scuole di Specializzazione per l'a.a. 2021/22 (con erogazione nel 2022/23), in base a comunicazione pervenuta per le vie brevi dal Prof.



Milani, Direttore della Scuola di Specializzazione in "Malattie dell'apparato digerente", al Dr. Mello sarà affidato il seguente incarico:

Scuola di Specializzazione	Cod. Insegnamento	Unità Didattica	SSD Unità Did.	CFU Doc.	Ore Doc.	Nome	Cognome	SSD Doc.
Malattie dell'apparato digerente	GRPMAT02	Attività Formativa Seminariale (Cod:B025132)	NN	2	16	Tommaso	Mello	MED/50

Nel complesso quindi il carico didattico affidato al Dr. Mello per l'a.a. 2022/23 risulta di 76 h, rispettando il numero di ore minimo di 64 ore previsto dal regolamento per gli RTDb.

Il Consiglio è chiamato ad approvare gli affidamenti al Dr. Mello e le modifiche di programmazione per il prossimo a.a. 2022/23, come sopra descritto, con l'impegno di trasmettere la relativa delibera alla Scuola di Scienze della Salute Umana che coordina la Scuola di Specializzazione e i CdS sopra evidenziati.

### Il Consiglio

**Visto** lo Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;

**Visto** il Regolamento Generale di Ateneo;

**Visto** il Regolamento Didattico di Ateneo;

**Visto** il Regolamento di Ateneo delle Scuole;

**Vista** la Nota Rettorale prot n. 324472 del 06/12/2021, avente ad oggetto "Offerta formativa a.a. 2022/2023 - Banche dati RAD SUA-CdS. Ordinamenti e Regolamenti dei corsi di studio - Definizione della programmazione didattica annuale dei Corsi di Studio";

**Viste** le comunicazioni pervenute per le vie brevi dalla Prof.ssa Luconi per i CdS a.a. 2022/23 e dal Prof. Milani per le Scuole di Specializzazione a.a. 2021/22, in merito al carico didattico assegnato al Dr. Tommaso Mello, RTDb del SSD MED/50 con presa di servizio in data 01/05/2022;

### approva

- la variazione alla programmazione didattica a.a. 2022/23 dei CdS coordinati dalla Scuola di SSU, come evidenziata in premessa;
- l'affidamento dell'incarico nella Scuola di Specializzazione in "Malattie dell'apparato digerente" a.a. 2021/22 (con erogazione nel 2022/23) al Dr. Mello, come descritta in premessa.

La delibera è trasmessa alla SSSU per gli adempimenti necessari.

### 3.4 Assegnazione carico didattico alla Dr.ssa Flavia Linguanti, SSD MED/36, RTDa dal 01/05/2022, a.a. 2021/22

Il Presidente presenta al Consiglio le comunicazioni pervenute per le vie brevi dal Prof.



Stefano Colagrande e dal Prof. Roberto Sciagrà afferenti al SSD MED/36, in merito al carico didattico assegnato alla nuova RTDa Dr.ssa Flavia Linguanti, che ha preso servizio in data 1° maggio c.a. Di seguito gli affidamenti per l'anno accademico in corso nelle Scuole di Specializzazione (a.a. 2020/21 con erogazione nel 2021/22):

Scuola di Specializzazione	Cod. Insegnamento	Unità Didattica	SSD Unità Did.	CFU Doc.	Ore Doc.	Nome	Cognome	SSD Doc.
MEDICINA NUCLEARE	GRPMAT02	Diagnostica per Immagini e Radioterapia 2 (Cod:B026104)	MED/36	1,5	12	Flavia	Linguanti	MED/36

Le 12 ore affidate alla Dr.ssa Linguanti come didattica frontale nelle Scuole di Specializzazione sono sufficienti in quanto il carico didattico richiesto deve essere proporzionato al tempo rimasto per il secondo semestre dell'anno in corso, dal 1° maggio al 31 agosto, ossia almeno 10,5 ore (4/12 di 32 ore regolamentari per RTDa).

L'insegnamento sopra indicato era stato affidato al Prof. Sciagrà in sede di programmazione delle Scuole di Specializzazione 2020/21, approvata nel Consiglio di Dipartimento del 10/11/21; si precisa che il Prof. Sciagrà mantiene comunque un carico didattico nei limiti regolamentari.

### Il Consiglio

**Visto** lo Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;

**Visto** il Regolamento Generale di Ateneo;

**Visto** il Regolamento Didattico di Ateneo;

**Visto** il Regolamento di Ateneo delle Scuole;

**Vista** la Nota Rettorale prot n. 188893 del 13/11/2020, avente ad oggetto "Offerta formativa a.a. 2021/2022 – Banche dati RAD SUA-CdS. Processo di Programmazione didattica annuale dei Corsi di Studio";

**Viste** le comunicazioni pervenute per le vie brevi dal Prof. Colagrande e dal Prof. Sciagrà in merito al carico didattico assegnato alla Dr.ssa Flavia Linguanti, RTDa del SSD MED/36 con presa di servizio in data 01/05/2022, nell'ambito delle Scuole di Specializzazione a.a. 2020/21 con erogazione nel 2021/22;

### approva

l'affidamento dell'incarico nella Scuola di Specializzazione in "Medicina Nucleare" a.a. 2020/21 (con erogazione nel 2021/22) alla Dr.ssa Linguanti, come descritta in premessa.

La delibera è trasmessa alla SSSU per gli adempimenti necessari.

### 3.5 Variazione Programmazione didattica CdS coordinati dalla Scuola SSU, MED36 - a.a. 2022/23

Il Presidente presenta al Consiglio le variazioni alla programmazione didattica dei CdS a.a. 2022/2023 pervenute per le vie brevi dalla Scuola di Scienze della Salute Umana. Tali variazioni riguardano il SSD MED/36 e sono sintetizzate nella tabella di seguito riportata:



CdS	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Cognome	Nome
MEDICINA E CHIRURGIA	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	4	0,5	6	SCIAGRA'	ROBERTO
MEDICINA E CHIRURGIA	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	4	0,5	6	BERTI	VALENTINA
ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	6	4	48	COLAGRANDE	STEFANO
ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	6	1,5	18	NARDI	COSIMO
FISIOTERAPIA (Abilitante alla Professione Sanitaria di Fisioterapista)	NOZIONI DI RADIOPROTEZI ONE	MED/36	1	1	12	LINGUANTI	FLAVIA

Nello specifico:

- per il CdLM in Medicina e Chirurgia: l'insegnamento di Diagnostica per Immagini e Radioterapia (B011650) è ripartito tra il Prof. Sciagrà che mantiene 0,5 CFU 6 ore e la Prof.ssa Berti che acquisisce 0,5 CFU 6 ore, anziché essere affidato per intero (1 CFU 12 ore) al Prof. Sciagrà, come definito in sede di programmazione 2022/23 approvata nel Consiglio di Dipartimento del 15/3/22;

- per il CdLM in Odontoiatria e Protesi Dentaria: l'insegnamento di Diagnostica per Immagini e Radioterapia (B014512) è coperto dal Prof. Colagrande per 4 CFU 48 ore e dal Dr. Nardi per 1,5 CFU 18 ore. anziché essere affidato per 4,5 CFU 54 ore al Prof. Colagrande e per 1 CFU 12 ore al Dr. Nardi, come definito in sede di programmazione 2022/23 approvata nel Consiglio di Dipartimento del 15/3/22;

- per il CdL in Fisioterapia: l'insegnamento di Nozioni di Radioprotezione (B021130) pari a 1 CFU 12 ore viene attribuito alla Dr.ssa Linguanti, invece che alla Prof.ssa Berti, come definito in sede di programmazione 2022/23 approvata nel Consiglio di Dipartimento del 15/3/22.

Si precisa che al momento i Proff. Colagrande, Berti e Sciagrà non raggiungono il minimo di carico didattico regolamentare con i soli affidamenti nei CdS a.a. 2022/23, ma ancora non è pervenuta la programmazione delle Scuole di Specializzazione per l'a.a. 2021/2022 (che sarà erogata nel 2022/2023).

Invece alla Dr.ssa Linguanti, in base a comunicazione pervenuta per le vie brevi dalla SSSU, su



indicazione del Prof. Roberto Sciagrà, Direttore della Scuola di Specializzazione in "Medicina Nucleare", sarà affidato il seguente incarico nell'ambito della programmazione didattica delle Scuole di Specializzazione per l'a.a. 2021/22 (con erogazione nel 2022/23):

Scuola di Specializzazione	Cod. Insegnamento	Unità Didattica	SSD Unità Did.	CFU Doc.	Ore Doc.	Nome	Cognome	SSD Doc.
MEDICINA NUCLEARE	GRPMAT01	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA 2  (Cod:B025269)	MED/36	3	24	Flavia	Linguanti	MED/36

Nel complesso quindi il carico didattico affidato alla Dr.ssa Linguanti per l'a.a. 2022/23 risulta di 36 h, rispettando il numero minimo di 32 ore previsto dal regolamento per gli RTDa.

Il Consiglio è chiamato ad approvare gli affidamenti alla Dr.ssa Linguanti e le modifiche di programmazione per il SSD MED/36 nel prossimo a.a. 2022/23, come sopra descritto, con l'impegno di trasmettere la relativa delibera alla Scuola di Scienze della Salute Umana che coordina la Scuola di Specializzazione e il CdS sopra evidenziati.

### Il Consiglio

**Visto** lo Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;

**Visto** il Regolamento Generale di Ateneo;

**Visto** il Regolamento Didattico di Ateneo;

**Visto** il Regolamento di Ateneo delle Scuole;

**Vista** la Nota Rettorale prot n. 324472 del 06/12/2021, avente ad oggetto "Offerta formativa a.a. 2022/2023 – Banche dati RAD SUA-CdS. Ordinamenti e Regolamenti dei corsi di studio – Definizione della programmazione didattica annuale dei Corsi di Studio";

**Viste** le comunicazioni pervenute per le vie brevi dalla Scuola di Scienze della Salute Umana, in merito alle variazioni di programmazione didattica dei CdS MED/36 a.a. 2022/23 e al carico didattico assegnato nelle Scuole di Specializzazione a.a. 2021/22 alla Dr.ssa Flavia Linguanti, RTDb del SSD MED/50 con presa di servizio in data 01/05/2022;

### approva

- le variazioni alla programmazione didattica a.a. 2022/23 dei CdS incardinati nel SSD MED/36 e coordinati dalla Scuola di SSU, come evidenziata in premessa;
- l'affidamento dell'incarico nella Scuola di Specializzazione in "Medicina Nucleare" a.a. 2021/22 (con erogazione nel 2022/23) alla Dr.ssa Linguanti, come descritta in premessa.

La delibera è trasmessa alla SSSU per gli adempimenti necessari.

**3.6 Corso di Perfezionamento post-laurea, a.a. 2022/2023, Dr. Cosimo Nardi – a ratifica**



Il Presidente informa che con Nota Rettorale prot. n. 24077 del 02 febbraio 2022 i Dipartimenti sono stati invitati a presentare le proposte per l'attivazione e il rinnovo di Master di I e II livello, Corsi di Perfezionamento post-laurea e Corsi di Aggiornamento professionale per l'a.a. 2022/2023.

Il Presidente comunica che è pervenuta la proposta sotto riportata, presentata dal Dr. Cosimo Nardi, docente del Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" e redatta conformemente al Regolamento per la istituzione ed il funzionamento dei Corsi di Perfezionamento post laurea e dei Corsi di Aggiornamento Professionale (D.R. n. 12872 (166) del 22/02/11):

CORSO DI PERFEZIONAMENTO			
Sede amministrativa	Titolo Corso	Direttore	Quota iscrizione
Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"	Tecniche di imaging avanzato in Risonanza Magnetica	COSIMO NARDI, RTDb	150,00 euro

Si precisa che il progetto era stato presentato come Corso di Aggiornamento Professionale, ma che è da considerarsi Corso di Perfezionamento post-laurea.

Dato che è ormai scaduto il termine entro il quale l'Ufficio dell'Offerta post-laurea di San Marco aveva chiesto l'invio delle proposte di istituzione dei Corsi in oggetto, è stata inviata la documentazione relativa al nuovo Corso accompagnata da Nota del Direttore (prot.95831 del 04/05/2022 integrato con Annotazione del 06/05/2022), con l'impegno di trasmettere successivamente la relativa delibera a ratifica del Consiglio di Dipartimento.

Ciò premesso, Il Presidente invita il Consiglio a deliberare.

### Il Consiglio

- considerato quanto esposto in premessa

approva all'unanimità a ratifica la proposta di attivazione del Corso di perfezionamento post-laurea riportato nella tabella.

### 3.7 Variazione Programmazione didattica Master di I livello in "Neurofisiopatologia clinica in area critica e terapia intensiva" a.a. 2021/2022

Il Presidente presenta al Consiglio la comunicazione pervenuta per le vie brevi dal Prof. Francesco Lolli, coordinatore del Master di I livello in "Neurofisiopatologia clinica in area critica e terapia intensiva" a.a. 2021/2022, di modifica degli interventi formativi all'interno di detto Master, come segue:

La seguente disseminazione sarà tenuta come conferenza con compenso:

Titolo	Data	Nome Cognome	Importo Lordo Percipiente
--------	------	--------------	---------------------------



Fisica degli ultrasuoni: aspetti diagnostici	16/06/2022	Marinella Marinoni	€ 300
--	------------	--------------------	-------

Ciò premesso, Il Presidente invita il Consiglio a deliberare.

### Il Consiglio

- PRESO ATTO dell'istruttoria
- VISTA la comunicazione pervenuta per le vie brevi dal coordinatore del Master, riguardante la variazione della programmazione degli interventi formativi all'interno del Master di I livello in "Neurofisiopatologia clinica in area critica e terapia intensiva" a.a. 2021/2022;
- VISTO il D.R. del 14/10/2021 n° 1469, prot. 268885, istitutivo del Master;
- VISTO il D.R. 167 del 22 febbraio 2011 *Regolamento per l'istituzione e il funzionamento dei corsi di Master universitari*

approva all'unanimità la variazione della programmazione didattica del Master di I livello in "Neurofisiopatologia clinica in area critica e terapia intensiva" a.a. 2021/2022, come sopra specificata.

## 4) DOTTORATO DI RICERCA XXXVIII CICLO

### 4.1 Proposta di attivazione del XXXVIII Ciclo del Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche

Il Direttore informa che il MUR ha disposto l'apertura della banca dati ministeriale per l'accreditamento dei corsi di dottorato di ricerca a.a. 2022-23 ciclo XXXVIII, pertanto occorre procedere all'approvazione e alla presentazione della proposta per l'attivazione del corso. Il Coordinatore del corso di dottorato di ricerca Prof. Fabrizio Chiti, illustra gli aspetti fondamentali della proposta di attivazione:

- 1) Il Dottorato diviso in 7 *curricula*, si propone di preservare le identità scientifiche dei Dottorati indipendenti in esso confluiti). A partire dal 34 ciclo, ai sei indirizzi precedenti si è aggiunto il curriculum: "Medicina di genere", sostenuto da borse di dottorato bandite dal Dipartimento sede amministrativa nell'ambito del progetto "Dipartimento di eccellenza". Il Dottorato ha una spiccata vocazione multidisciplinare, comprendendo molte aree di ricerca della biomedicina nel quadro di un programma formativo che valorizza il confronto, le interazioni e le sinergie tra discipline biologiche-biotecnologiche e mediche. L'attività didattica frontale del Dottorato è incentrata su vari livelli. Essa comprende attività seminariali organizzate dallo IUSSAF dell'Ateneo fiorentino come "Complementary Skills" (almeno 6 CFU nel triennio) su tematiche di interesse generale; lezioni tematiche a cui sono invitati a partecipare i dottorandi dei diversi curricula dei vari cicli. Inoltre, i Dottorandi vengono invitati a partecipare ai cicli di seminari organizzati dal Centro DENOTHE dell'Università di Firenze. Infine, nei vari curricula alla fine di ogni anno di frequenza sono richieste presentazioni orali dei Dottorandi sullo stato di avanzamento dei loro progetti di ricerca. I cicli di lezione interni al dottorato e quelli relativi alle "Complementary skills" forniscono i crediti che gli studenti devono ottenere, insieme alle attività scientifiche, per l'ammissione all'anno di dottorato successivo
- 2) I 7 *curricula* sono:  
MORFOLOGIA E MORFOGENESI UMANA, referente Prof. Daniel Bani



BIOLOGIA FUNZIONALE DI BIOMOLECOLE E BIOSISTEMI, referente Prof. Fabrizio Chiti  
SCIENZE FISIologiche E NUTRIZIONALI, referente Prof.ssa Chiara Tesi  
BIOTECNOLOGIE ENDOCRINOLOGICHE, MOLECOLARI E RIGENERATIVE referente  
Prof.ssa Csilla Krausz

PATOLOGIA SPERIMENTALE, referente Prof.ssa Daniela Monti

SCIENZE BIOMEDICHE DELL'ETÀ EVOLUTIVA referente Prof. Paolo Bonanni

MEDICINA DI GENERE referente Prof. Felice Petraglia

3) Sono previsti Cicli Seminari per ogni anno

4) Sono previste n. 3 borse per il XXXVIII ciclo del Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche nel curriculum di "MEDICINA DI GENERE" finanziate dal progetto dipartimenti di Eccellenza: 58515\_DIPECC – Finanziamento Dipartimenti eccellenti 2018/2022

5) Composizione del Collegio dei Docenti:

**a) Docenti afferenti al Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche:**

Becatti	Matteo
Bemporad	Francesco
Bucciantini	Monica
Cecchi	Cristina
Chiti	Fabrizio
Coccia	Maria Elisabetta
Fambrini	Massimiliano
Fiaschi	Tania
Fiorillo	Claudia
Bianchini	Francesca
Gamberi	Tania



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

Krausz	Csilla
Laurenzana	Anna
Lotti	Francesco
Luconi	Michaela
Maggi	Mario
Magherini	Francesca
Mannucci	Edoardo
Meacci	Elisabetta
Modesti	Alessandra
Monti	Daniela
Morandi	Andrea
Nediani	Chiara
Peri	Alessandro
Petraglia	Felice
Pinzani	Pamela
Rastrelli	Giulia



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

Taddei	Niccolò
Vignozzi	Linda

**b) Docenti afferenti ad altri Dipartimenti dell'Università di Firenze:**

**- Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica:**

Baccari	Maria Caterina
Bani	Daniele
Colombini	Barbara
Franchi	Lorenzo
Manetti	Mirko
Marini	Mirca
Minciacchi	Diego
Mutolo	Donatella
Nicoletti	Claudio
Nistri	Silvia
Nosi	Daniele
Pacini	Alessandra



Pini	Alessandro
Reconditi	Massimo
Sassoli	Chiara
Sofi	Francesco
Squecco	Roberta
Tesi	Chiara
Vannucchi	Maria
Baldi	Elisabetta

**- Dipartimento di Scienze della Salute:**

Azzari	Chiara
Bechini	Angela
Boccalini	Sara
Bonaccorsi	Guglielmo
Bonanni	Paolo
Galli	Luisa
Lorini	Chiara



**- Dipartimento di Biologia:**

Marco Caremani

**c) Personale accademico dipendente di altri Enti e Personale docente di Università Straniere:**

Giraldi	Annamaria	Università	Copenhagen University	DK	Department of Clinical Medicine
Giudice	Linda	Università	UCSF San Francisco,	USA	Department of Obstetrics and Gynecology
Morozova-Roche	Ludmilla	Università	Umeå University	Sweden	Department of Medical Biochemistry and Biophysics
Otzen	Daniel	Università	Aarhus University	Danemark	iNANO and Department of Molecular Biology and Genetics
Tuettelmann	Frank	Università	Münster	Germany	Institut für Humangenetik
Sacconi	Leonardo	CNR	Firenze	italia	Istituto Nazionale di Ottica

6) le informazioni mancanti saranno portate a ratifica alla prossima seduta del Consiglio

Il Consiglio di Dipartimento con votazione unanime:

DELIBERA

di approvare la proposta di attivazione del Dottorato di Ricerca in "Scienze Biomediche" ciclo XXXVIII.

**4.2 Partecipazione docenti del Dipartimento al Dottorato di Ricerca Pegaso in Genetica, Oncologia e Medicina Clinica (GenOMeC), XXXVIII ciclo - con sede amministrativa Università di Siena**

Il Presidente invita il Consiglio a deliberare sulla partecipazione al Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca Pegaso in Genetica, Oncologia e Medicina Clinica (GenOMeC), con sede amministrativa presso l'Università di Siena i seguenti Docenti afferenti al Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche:

Prof. Lido Calorini



Prof. Persio Dello Sbarba
Prof. Andrea Galli
Prof.ssa Laura Papi
Prof.ssa Elisabetta Rovida
Dott.ssa Francesca Gensini

### **Il Consiglio**

#### **Delibera all'unanimità**

di approvare la partecipazione ai Collegio dei Docenti di detto Dottorato dei seguenti docenti afferenti al Dipartimento:

- Prof. Lido Calorini
- Prof. Persio Dello Sbarba
- Prof. Andrea Galli
- Prof.ssa Laura Papi
- Prof.ssa Elisabetta Rovida
- Dott.ssa Francesca Gensini

#### **4.3 Partecipazione Docenti del Dipartimento al Dottorato di Ricerca Pegaso in Biochimica e Biologia Molecolare XXXVIII ciclo - con sede amministrativa Università di Siena**

Il Presidente invita il Consiglio a deliberare sulla partecipazione al Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca Pegaso in Biochimica e Biologia molecolare XXXVIII ciclo, con sede amministrativa presso l'Università di Siena dei seguenti Docenti afferenti al Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche:

BRUNI Paola
CASELLI Anna
CENCETTI Francesca
CHIARUGI Paola



CIRRI Paolo
DONATI Chiara
GIANNONI Elisa
MAGNELLI Lucia
PAOLI Paolo
PAZZAGLI Luigia
RAMAZZOTTI Matteo

### **Il Consiglio**

#### **Delibera all'unanimità**

- di approvare la partecipazione ai Collegio dei Docenti di detto Dottorato dei seguenti docenti afferenti al Dipartimento:

BRUNI Paola  
CASELLI Anna  
CENCETTI Francesca  
CHIARUGI Paola  
CIRRI Paolo  
DONATI Chiara  
GIANNONI Elisa  
MAGNELLI Lucia  
PAOLI Paolo  
PAZZAGLI Luigia  
RAMAZZOTTI Matteo

#### **4.4 Partecipazione Docenti del Dipartimento al Dottorato di Ricerca in Scienze Cliniche XXXVIII ciclo - con sede amministrativa Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica**

Il Presidente invita il Consiglio a deliberare sulla partecipazione al Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Cliniche XXXVIII ciclo, con sede amministrativa presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica dei seguenti Docenti afferenti al Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche:

- CALISTRI Linda



- FAINARDI Enrico
- NARDI Cosimo
- CIANFEROTTI Luisella
- MARCUCCI Gemma

### **Il Consiglio Delibera all'unanimità**

- di approvare la proposta di istituzione del XXXVIII Ciclo del Dottorato di Ricerca Dottorato di Ricerca in Scienze Cliniche, con sede amministrativa presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica
- di approvare la partecipazione ai Collegio dei Docenti di detto Dottorato dei seguenti docenti afferenti al Dipartimento:
  - CALISTRI Linda
  - FAINARDI Enrico
  - NARDI Cosimo
  - CIANFEROTTI Luisella
  - MARCUCCI Gemma

#### **4.5 Partecipazione Docenti del Dipartimento al Dottorato di Ricerca Toscano in Neuroscienze**

Il Presidente invita il Consiglio a deliberare sulla partecipazione al Collegio dei Docenti del Dottorato Toscano in Neuroscienze XXXVIII ciclo, con sede amministrativa presso il Dipartimento Neurofarba, dei seguenti docenti afferenti al Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche:

Prof. Roberto Sciagrà

Visto il "Regolamento per l'accreditamento, l'istituzione e il funzionamento dei corsi di Dottorato di Ricerca dell'Università degli Studi di Firenze";

il Consiglio approva all'unanimità:

la partecipazione al Dottorato Toscano in Neuroscienze del seguente docente afferente al Dipartimento:

Prof. Roberto Sciagrà

#### **5) Attività di ricerca**

##### **5.1 Approvazione della fattibilità di progetti di ricerca in risposta a bandi di enti pubblici e privati**

Il Consiglio è chiamato ad esprimersi in merito alla fattibilità di progetti di ricerca presentati o da presentare in risposta a bandi di enti pubblici e privati:

###### **5.1.1**

Responsabile scientifico	<i>Manuela Leri (referente: Monica Bucciantini)</i>
--------------------------	---



Titolo	<i>Olive polyphenols act as biomimetic molecules in hormone replacement therapy for Alzheimer's disease prevention in menopausal women</i>
Acronimo	—
Durata (mesi)	24
Ente Finanziatore	<i>Airalzh onlus</i>
Programma /Bando	<i>Airalzh Grants for Young Reasearchers AGYR 2022</i>
Anno	2022
Tipo di partecipazione	<i>Responsabile</i>
Partenariato	<i>No</i>
Finanziamento richiesto	<i>60.000</i>

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

### 5.1.2

Responsabile scientifico	<i>Roberta Cascella</i>
Titolo	<i>Diagnostic and therapeutic potential of single domain antibodies in Alzheimer's disease: a challenge to overcome</i>
Acronimo	DIATHERALZH



Durata (mesi)	24
Ente Finanziatore	<i>Airalzh onlus</i>
Programma /Bando	<i>Airalzh Grants for Young Reasearchers AGYR 2022</i>
Anno	<i>2022</i>
Tipo di partecipazione	<i>Responsabile</i>
Partenariato	<i>no</i>
Finanziamento richiesto	<i>60.000</i>

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

### **5.1.3**

Responsabile scientifico	<i>Cristina Cecchi</i>
Titolo	<i>A natural defence against TDP-43 neurotoxicity: the aminosterols</i>
Acronimo	<i>Defence-TDP -43</i>
Durata (mesi)	12
Ente Finanziatore	<i>ARISLA - Fondazione Italiana di Ricerca per la SLA Sclerosi Laterale Amiotrofica</i>



Programma /Bando	<i>2022 ARISLA CALL FOR PROJECTS ON ALS RESEARCH PILOT GRANT APPLICATION</i>
Anno	<i>2022</i>
Tipo di partecipazione	<i>Responsabile</i>
Partenariato	<i>no</i>
Finanziamento richiesto	<i>60.000</i>

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

#### **5.1.4**

Responsabile scientifico	<i>Tommaso Mello</i>
Titolo	<i>A molecular epidemiology study of colorectal tumor progression and response to therapy using an artificial intelligence signature based on sixteen non coding RNAs: a further step toward personalized medicine</i>
Acronimo	<i>—</i>
Durata (mesi)	<i>24</i>
Ente Finanziatore	<i>MINISTERO DELLA SALUTE - Direzione Generale della Ricerca e dell'Innovazione in Sanità</i>
Programma/Bando	<i>Ministero della Salute fondi PNRR</i>
Anno	<i>2022</i>



Tipo di partecipazione	<i>partner</i>
Partenariato	<i>ISPRO (capofila)</i>
Finanziamento richiesto	<i>Finanziamento richiesto per il Dipartimento: 50.000,00</i>

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

## **5.2 Approvazione della fattibilità di progetti di ricerca presentati in risposta ai bandi dell'Ateneo inerenti al PNR 2021-2027**

Il Consiglio è chiamato ad esprimersi in merito alla fattibilità di progetti di ricerca presentati in risposta ai bandi emanati dall'Università degli Studi di Firenze per il finanziamento di progetti di ricerca su tematiche coerenti al PNR 2021-2027, in attuazione del D.M. 737/2021 e a valere sui fondi "Next Generation EU":

### **5.2.1**

Responsabile scientifico	<i>Francesca Bianchini</i>
<i>Titolo</i>	<i>Targeted theRapy in Idiopathic Pulmonary fibrosis: development and validation of small molecules as early markers for molecular imaging in treatment response.</i>
Acronimo	TRIP
Durata (mesi)	30
Ente Finanziatore	<i>Università degli Studi di Firenze</i>
Programma /Bando	<i>Bando di Ateneo per il finanziamento di Progetti di ricerca competitivi della durata di 30 mesi nell'ambito delle tematiche del PNR 2021-2027 (D.R. n. 328 del 11/03/2022)</i>
Anno	2022



Tipo di partecipazione	<i>Coordinatore</i>
Partenariato	<i>Principal Investigator (PI): Francesca Bianchini – Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche (DSBSC). Partecipanti: Valentina Berti (PA), Alessandro Passeri (RU). Responsabile U.O.: Andrea Trabocchi - Dipartimento di Chimica (DICUS). Partecipanti: Dina Scarpi (RU), Ernesto Occhiato (PA). Responsabile U.O.: Romina Nassini - Dipartimento di Scienze della Salute (DSS). Partecipanti Pierangelo Geppetti (PO), Alberto Chiarugi (PO), Francesco de Logu (RTDA), Gabriella Nesi (PA)</i>
Spazi ed infrastrutture a disposizione del progetto	<i>-presso la sezione di Patologia e Oncologia Sperimentali in Viale Morgagni 50, le stanze S15, S17 (Laboratorio di Medicina Traslazionale) ed S21 e gli spazi comuni dotati delle infrastrutture necessarie alla ricerca: cappe per culture cellulari in atmosfera controllata (ipossia/anaerobiosi) (127, S19), Becton-Dickinson FACS-Canto/Aria e Sorter Melody (S012), facility di immunositochimica (136); analizzatore di immagine per immunoblotting Odyssey (043), Real-Time PCR FAST7500, Applied Biosystems (S19). - presso la sezione di Biochimica in Viale Morgagni 50 il Seahorse XF analizzatore metabolico, il microscopio confocale Leica TCS SP8 (017); single quadrupole GC/MS system (Agilent 5977B) (106). - presso il Ce.S.A.L, Viale Pieraccini 6: i laboratori e le stanze per la gestione degli animali da laboratorio, il Sistema di acquisizione di immagine in vivo IVIS Lumina S5. Infine, il PI, in qualità di afferente al CISPIM (Centro Interdipartimentale per lo Sviluppo Preclinico dell'Imaging Molecolare) coordinerà e svolgerà attività di ricerca negli spazi del Centro utilizzando le strumentazioni (Bruker 7T MRI).</i>
Finanziamento richiesto	<i>Finanziamento totale richiesto: 315.000 Finanziamento richiesto per il Dipartimento: 150.000 Cofinanziamento con risorse del Dipartimento: 0</i>

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

### 5.2.2

Responsabile scientifico	<i>Paolo Paoli</i>
--------------------------	--------------------



Titolo	<i>Analysis of MIcroplastics in the FOOD chain: from farm to the fork and their impact on human cells</i>
Acronimo	AMIFOOD
Durata (mesi)	30
Ente Finanziatore	Ateneo
Programma/Bando	<i>Progetti di ricerca competitivi della durata di 30 mesi nell'ambito delle tematiche del PNR 2021-2027 (D.R. n. 328 del 11/03/2022)</i>
Anno	2022
Tipo di partecipazione	<i>coordinatore</i>
Partenariato	<i>Principal Investigator (PI): Prof. Paolo Paoli. – Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" Partners / Responsabili U.O.: Prof. Arianna Buccioni - Dipartimento di Scienze e Tecnologie agrarie, alimentari, ambientali e forestali Prof. Massimo del Bubba - Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff"</i>
Spazi ed infrastrutture a disposizione del progetto	<i>Laboratorio generale (Prof. Cirri Paolo), Laboratorio cellule (prof.Cirri Paolo), microscopio a contrasto di fase, cappa a flusso laminare, citofluorimetro (BD Bioscences), GC-MS (Agilent Technology) apparecchiature per elettroforesi e western blot, centrifughe da banco e preparative, microscopio confocale, sistema di purificazione HPLC, Seahorse technology per l'analisi del metabolismo cellulare, luminometro (Amersham), scintillatore liquido.</i>
Finanziamento richiesto	<i>Finanziamento totale richiesto: 320.000 Finanziamento richiesto per il Dipartimento: 85.000 Cofinanziamento con risorse del Dipartimento: 10.000,00 (Fondi gruppo CAPACI, di cui è responsabile scientifico il Prof. Paolo Cirri, per il progetto "New Strategy for the treatment of solid tumor with targeted immunotherapy")</i>



Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

### 5.2.3

Responsabile scientifico	<i>Luigia Pazzagli</i>
Titolo	<i>Modulation of Redox and Inflammatory signaling by micro- and macro-Algae extracts for pathological and age-related muscle dysfunctionS</i>
Acronimo	MORIAS
Durata (mesi)	30
Ente Finanziatore	<i>Ateneo</i>
Programma/Bando	<i>Progetti di ricerca competitivi della durata di 30 mesi nell'ambito delle tematiche del PNR 2021-2027 (D.R. n. 328 del 11/03/2022)</i>
Anno	<i>2022</i>
Tipo di partecipazione	<i>coordinatore</i>
Partenariato	<i>Principal Investigator (PI): Luigia Pazzagli. – Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche Partner / Responsabile delle altre unità U.O.: Liliana Rodolfi - Dipartimento DAGRI Nadia Mulinacci NEUROFARBA Alessandra Pacini MSC</i>
Spazi ed infrastrutture a disposizione del progetto	<i>cappe e incubatori per mantenimento e trattamento di colture cellulari. Spettrofotometri e fluorimetri, strumentazione HPLC, strumentazione GC-MS</i>
Finanziamento richiesto	<i>Finanziamento totale richiesto: 480.000 Finanziamento richiesto per il Dipartimento: 160.000 Cofinanziamento con risorse del Dipartimento: 0</i>



Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

#### 5.2.4

Responsabile scientifico	<i>Elena Lazzeri</i>
Titolo	<i>An innovative bedside assessment of solutes transmembrane clearance to implement precision medicine in critically ill patients undergoing renal replacement therapy</i>
Acronimo	BED-ARRT
Durata (mesi)	30
Ente Finanziatore	<i>Ateneo</i>
Programma/Bando	<i>Progetti di ricerca competitivi della durata di 30 mesi nell'ambito delle tematiche del PNR 2021-2027 (D.R. n. 328 del 11/03/2022)</i>
Anno	<i>2022</i>
Tipo di partecipazione	<i>partner</i>
Partenariato	<i>Principal Investigator (PI) Unit 1: Gianluca Villa – Department of Health Sciences Partner 2/ Responsabile Unit 2: Simona Scarano - Department of Chemistry 'Ugo Schiff Partner 3/ Responsabile Unit 3: Elena Lazzeri - Department of Clinical and Experimental Biomedical Sciences Partner 4/ Responsabile Unit 4: Lorenzo Zammarchi - Department of Experimental and Clinical Medicine</i>
Spazi ed infrastrutture a disposizione del progetto	<i>Laboratorio dell'Unità di ricerca "clinical and biomedical application of mass spectrometry" dotato dello Spettrometro di massa 6500QTRAP AB SCIEX accoppiato ad HPLC Infinity 1260 Agilent</i>
Finanziamento richiesto	<i>Finanziamento totale richiesto: 350.000</i>



	<i>Finanziamento richiesto per il Dipartimento: 95.000</i> <i>Cofinanziamento con risorse del Dipartimento: 0</i>
--	--

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

### 5.2.5

Responsabile scientifico	<i>Daniela Monti</i>
Titolo	<i>Neuroprotective and anti-ageing activity of Piper malgassicum: a multidisciplinary study from sustainable crop to health management and therapy through the exploitation of green nanovectors</i>
Acronimo	—
Durata (mesi)	30
Ente Finanziatore	<i>Ateneo</i>
Programma/Bando	<i>Progetti di ricerca competitivi della durata di 30 mesi nell'ambito delle tematiche del PNR 2021-2027</i>
Anno	<i>2022</i>
Tipo di partecipazione	<i>partner</i>
Partenariato	<i>Principal Investigator (PI): Nicoletta Galeotti - NEUROFARBA</i>
Spazi ed infrastrutture a disposizione del progetto	<i>Sezione di Patologia e Oncologia Sperimentale</i>
Finanziamento richiesto	<i>Finanziamento totale richiesto: 500.000</i> <i>Finanziamento richiesto per il Dipartimento: 102.000</i>



	<i>Cofinanziamento con risorse del Dipartimento: 0</i>
--	--

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

### 5.2.6

Responsabile scientifico	<i>Anna Laurenzana</i>
<i>Titolo</i>	<i>Combined nano-based hyperthermia with targeted chemotherapy: a novel challenge for gastrointestinal malignancies</i>
Acronimo	CHANCE
Durata (mesi)	30
Ente Finanziatore	<i>Ateneo</i>
Programma/Bando	<i>Progetti di ricerca competitivi della durata di 30 mesi nell'ambito delle tematiche del PNR 2021-2027 (D.R. n. 328 del 11/03/2022)</i>
Anno	2022
Tipo di partecipazione	<i>partner</i>
Partenariato	<i>Principal Investigator (PI): Fabio Cianchi - Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica Partner/Responsabile U.O.: Anna Laurenzana - Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche Partner / Responsabile U.O.: Massimo Gurioli - Dipartimento di Fisica e Astronomia</i>
Spazi ed infrastrutture a disposizione del progetto	<i>Laboratori di Biologia Cellulare e Molecolare, Facility di Immunoistochimica, Citofluorimetria e Microscopia Confocale presso la sezione di patologia</i>



	<i>Generale in viale Morgagni 50</i>
Finanziamento richiesto	<i>Finanziamento totale richiesto: 348.000,00 Finanziamento richiesto per il Dipartimento: 158.000 Cofinanziamento con risorse del Dipartimento: 0</i>

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

### 5.2.7

Responsabile scientifico	<i>Michaela Luconi</i>
Titolo	<i>Role of Gut mIcrObiota in modulating the metaboLO-epigenetic profile of ChrOnic iNflammatory DiseAses</i>
Acronimo	GIOCONDA
Durata (mesi)	30
Ente Finanziatore	<i>Ateneo</i>
Programma/Bando	<i>Progetti di ricerca competitivi della durata di 30 mesi nell'ambito delle tematiche del PNR 2021-2027 (D.R. n. 328 del 11/03/2022)</i>
Anno	2022
Tipo di partecipazione	<i>coordinatore</i>
Partenariato	<i>Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" DICUS Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DINFO</i>



Spazi ed infrastrutture a disposizione del progetto	<i>Facilities del Dip. di Eccellenza Laboratori responsabile Prof.ssa Luconi Laboratori responsabile Prof. Galli Laboratori responsabile Prof.ssa Krausz Laboratori responsabile Prof.ssa Vignozzi Laboratori responsabile Dr.ssa Marchiani Laboratori responsabile Dr. Mello Laboratori responsabile Dr. Parri</i>
Finanziamento richiesto	<i>Finanziamento totale richiesto: 350.000 Finanziamento richiesto per il Dipartimento: 170.000 Cofinanziamento con risorse del Dipartimento: 35.000</i>

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

#### 5.2.8

Responsabile scientifico	<i>Fabrizio Chiti</i>
Titolo	<i>A multidisciplinary network to study hiPSC-derived neural cells in neurodevelopmental and neurodegenerative diseases</i>
Acronimo	<i>Fineuronet</i>
Durata (mesi)	<i>30</i>
Ente Finanziatore	<i>Ateneo</i>
Programma/Bando	<i>Progetti di ricerca competitivi della durata di 30 mesi nell'ambito delle tematiche del PNR 2021-2027 (D.R. n. 328 del 11/03/2022)</i>
Anno	<i>2022</i>
Tipo di partecipazione	<i>partner</i>



Partenariato	<i>Principal Investigator (PI): Renzo Guerrini - Dipartimento di NEUROFARBA Partner / Responsabile U.O.: Fabrizio Chiti - Dipartimento di DSBSC</i>
Spazi ed infrastrutture a disposizione del progetto	<i>Laboratorio del Prof. Chiti e strumentazione comune del dipartimento</i>
Finanziamento richiesto	<i>Finanziamento totale richiesto: 50.0000 Finanziamento richiesto per il Dipartimento: 80.000 Cofinanziamento con risorse del Dipartimento: 25.000 (Fondo donazione liberale Hackel)</i>

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

#### 5.2.9

Responsabile scientifico	<i>Paola Chiarugi</i>
<i>Titolo</i>	<i>TARGETING THE IMMUNOMETABOLIC ROLE OF MERTK IN THE MICROENVIRONMENT OF INTRAHEPATIC CHOLANGIOCARCINOMA</i>
Acronimo	MERMAID
Durata (mesi)	30
Ente Finanziatore	<i>Ateneo</i>
Programma/Bando	<i>Progetti di ricerca competitivi della durata di 30 mesi nell'ambito delle tematiche del PNR 2021-2027 (D.R. n. 328 del 11/03/2022)</i>
Anno	2022
Tipo di partecipazione	<i>partner</i>



Partenariato	<i>Principal Investigator (PI): FABIO MARRA - Dipartimento di MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA</i> <i>Partner / Responsabile U.O.: PAOLA CHIARUGI- Dipartimento di SCIENZE BIOMEDICHE SPERIMENTALI E CLINICHE</i> <i>Partner / Responsabile U.O.: CRISTINA NATIVI - Dipartimento di CHIMICA</i>
Spazi ed infrastrutture a disposizione del progetto	<i>LABORATORIO CHIARUGI, LABORATORIO MORANDI, LABORATORIO CIRRI</i>
Finanziamento richiesto	<i>Finanziamento totale richiesto: 329.600</i> <i>Finanziamento richiesto per il Dipartimento: 89.900</i> <i>Cofinanziamento con risorse del Dipartimento: 32.400</i>

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

#### **5.2.10**

Responsabile scientifico	<i>Elisabetta Meacci</i>
Titolo	<i>Dispositivi per il monitoraggio e produzione di biomolecole con proprietà salutistiche in colture fuori suolo</i>
Acronimo	VIRTUOSO
Durata (mesi)	30
Ente Finanziatore	<i>Ateneo</i>
Programma/Bando	<i>Bando di Ateneo per il finanziamento di PROGETTI DI RICERCA a carattere "problem-driven" da svolgersi attraverso la costituzione di PARTENARIATI PUBBLICO-PRIVATI nell'ambito delle tematiche del PNR (D.R. n. 308 del 08/03/2022)</i>
Anno	2022



Tipo di partecipazione	<i>coordinatore</i>
Partenariato	<i>Composizione gruppo di ricerca UNIFI: Prof Elisabetta Meacci, PA Bio/11, Prof Pazzagli Luigia, PA Bio/10, Prof Edgardo Giordani PA AGR/03 , Prof Ilaria Palchetti PA CHIM/01, Prof Stefano Biricolti AGR/03 PA AGR/03, Prof Daniela Monti PA MED/04, Dr. Iantomasi Teresa, RU, Bio/10, Dr. Francesco Ranaldi RU Bio/10 Partner privato: GEA Lab srl - Pistoia, LIOCREO - Brisighella (RA) Partner pubblico: Università degli Studi di Torino - Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche Unità di Medicina Sperimentale e Patologia Clinica</i>
Spazi ed infrastrutture a disposizione del progetto	<i>del Dipartimento</i>
Finanziamento richiesto	<i>Finanziamento totale richiesto per il Dipartimento: 105.560 Cofinanziamento dai partner privati: - 20.000 EUR conferisce GEA Lab Srl - 15.000 EUR costi di strumentazione di LIOCREO</i>

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

#### **5.2.11**

Responsabile scientifico	<i>Felice Petraglia</i>
Titolo	<i>ADVerse reactions to drugs and vaccines, perinatal heAlth and womEN's soCial wEllbeing</i>
Acronimo	<i>ADVANCE</i>
Durata (mesi)	<i>30</i>
Ente Finanziatore	<i>Ateneo</i>



Programma/Bando	<i>Progetti di ricerca competitivi della durata di 30 mesi nell'ambito delle tematiche del PNR 2021-2027 (D.R. n. 328 del 11/03/2022)</i>
Anno	2022
Tipo di partecipazione	<i>partner</i>
Partenariato	<i>Principal Investigator (PI): Alfredo Vannacci – NEUROFARBA Partner / Responsabile U.O.: Andrea Guazzini - FORLIPSI Partner/Responsabile U.O.: Felice Petraglia - Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche, partecipa al gruppo di ricerca: Federico Mecacci</i>
Spazi ed infrastrutture a disposizione del progetto	<i>del Dipartimento</i>
Finanziamento richiesto	<i>Finanziamento totale richiesto: 400.00,00 Finanziamento richiesto per il Dipartimento: 60.000,00 Cofinanziamento con risorse del Dipartimento: 0</i>

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

## 6) Attività negoziale

### 6.1 Contratto di comodato gratuito per l'uso di n.2 apparecchi congelatori portatili per le esigenze di conservazione dei campioni biologici a bordo delle unità subacquee

Nell'ambito dei progetti ASI NEPTUNE-SDM e NEPTUNE-PP, si rende necessaria la stipula di un contratto di comodato d'uso, di seguito descritto:

**Comodante:** Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università degli Studi di Firenze

**Comodatario:** Comando Flottiglia Sommergibili della Marina Militare Italiana

**Oggetto del contratto:** Il Comodante concede in comodato d'uso gratuito al Comodatario n.2 congelatori portatili per le esigenze di conservazione e il trasporto di campioni biologici a bordo delle unità subacquee, nell'ambito dei progetti ASI NEPTUNE-SDM e NEPTUNE-PP

**Modello e valore economico congelatori:** Il comodante consegna in comodato d'uso al comodatario i seguenti beni:



- Nr. 2 (due) congelatori portatili modello CP65 SN20214900022 (Fiocchetti snc, RE) completi di data logger modello 184G cod. 22001846 (Testo spa, MI) dal valore unitario di €1.977,62 iva inclusa

**Durata del comodato d'uso:** la durata del comodato gratuito sarà di n. 3 (tre) anni, rinnovabili, a partire dalla data di consegna del bene, salvo ulteriore rinnovo da concordarsi tra le parti.

**Interventi di manutenzione:** Per tutta la durata del comodato d'uso, tutti gli interventi di manutenzione saranno a carico del Comodante. Rimangono a carico del Comodatario tutti gli oneri connessi al risarcimento dei danni a persone o a cose derivanti dal cattivo uso del bene o dalla violazione degli obblighi di diligente custodia e manutenzione dello stesso o da uso del bene da parte di personale non autorizzato e non compreso nella partecipazione all'uso del bene.

### Il Consiglio

- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,
- Visionato il testo del contratto,

### Approva all'unanimità

- il contratto di comodato d'uso in oggetto e la relativa stipula.

## **6.2 Accordo di collaborazione tra Marina Militare Italiana e Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio", Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica e Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi di Firenze per la conduzione di ricerche scientifiche e biotecnologiche finalizzate al monitoraggio microbiologico e fisiologico di equipaggi in missione sia a Terra che nello Spazio**

### **Promotore: Marina Militare Italiana**

**Oggetto:** La Marina Militare Italiana e i Dipartimenti DSBSC, DMSC e DBIO dell'Università di Firenze concordano di intraprendere un'azione comune mirata alla condotta di ricerche scientifiche e biotecnologiche focalizzate su aspetti di comune interesse e che consentiranno di mettere a punto procedure operative standard per il monitoraggio microbiologico e fisiologico di equipaggi in missione, sia a Terra che nello Spazio.

Le attività di ricerca si baseranno in particolare ma non solo su:

- caratterizzazione del profilo cutaneo tramite valutazione del microbiota;
- studi di alimentazione personalizzata tramite cronotipo o utilizzo di specifici probiotici o simbiotici;
- valutazione del processo di invecchiamento;
- caratterizzazione olistica dell'asse microbiota-immunità (siero, saliva);
- caratterizzazione multiparametrica dell'asse gut-brain;
- caratterizzazione del microbiota ambientale;
- caratterizzazione del profilo infiammatorio;
- caratterizzazione della funzione mitocondriale e dello stress ossidativo;
- valutazione di terapie fisiche per promuovere i processi di riparazione dei tessuti e favorire il recupero post-missione.

Gli studi in questione, ispirati dalla necessità di analizzare, comprendere e mitigare gli effetti del confinamento/isolamento in vista delle future missioni di esplorazione spaziale, potranno avere inoltre importanti ricadute, come ad esempio:



- tutela della salute, e miglioramento delle prestazioni e qualità della vita del personale della MMI a bordo dei sommergibili, sia durante le missioni che nel post-missione;
- acquisizione di conoscenze utili nella gestione di problematiche che possono interessare anche la collettività, recentemente chiamata ad affrontare lunghi periodi di confinamento a causa dell'emergenza pandemica da COVID-19;
- acquisizione di nuove conoscenze sui meccanismi alla base di alcune conseguenze del volo spaziale osservate negli astronauti, i.e. alterazioni dell'infiammazione basale, del metabolismo e del microbioma/viroma, disfunzioni/disregolazioni del sistema cardiovascolare e del sistema immunitario, che costituiscono anche caratteristiche patogenetiche di una serie di malattie croniche comunemente osservate a livello globale, che colpiscono principalmente gli anziani e i soggetti fragili.

I Dipartimenti DSBSC, DMSC e BIO dell'Università di Firenze hanno le competenze scientifiche per svolgere:

1) attività formative o integrative per il personale della MMI (con enfasi su personale sanitario e tecnico-scientifico, ma non solo) su argomenti di biologia spaziale, epidemiologia, evoluzione dei patogeni (batteri, funghi e virus), bioterrorismo, sicurezza alimentare durante le missioni e tracciabilità;

2) seminari per personale non specializzato su argomenti come la sicurezza microbiologica in ambienti di lavoro volti a favorire la diffusione di applicazione di best practice nello specifico settore.

Inoltre, le Parti potranno decidere di organizzare congiuntamente convegni, workshop e incontri con la finalità di divulgare e discutere i risultati delle ricerche svolte in collaborazione. In ogni caso, l'eventuale organizzazione di eventi formativi, convegni e incontri che richiedono un apposito stanziamento di risorse, e quindi negoziazione economiche di qualsiasi forma, sarà di volta in volta oggetto di accordi specifici tra le Parti.

#### **Referenti:**

-Il Referente dell'Accordo per il Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" è individuato nella persona del Direttore pro tempore del Dipartimento stesso.

-Il Referente dell'Accordo per il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica è individuato nella persona del Direttore pro tempore del Dipartimento stesso.

-Il Referente dell'Accordo per il Dipartimento di Biologia è individuato nella persona del Direttore pro tempore dell'Istituto stesso.

-Il Referente dell'Accordo per la Marina Militare è individuato nel Capo pro-tempore del 5° Reparto Sommergibili.

**Durata:** l'accordo avrà una durata di 3 (tre) anni a decorrere dalla data di sottoscrizione. Al termine dei tre anni le Parti, a valle di una apposita relazione sulla valutazione dei risultati conseguiti durante il rapporto di collaborazione, valuteranno congiuntamente la possibilità di rinnovare il presente Accordo.

**Oneri finanziari e costi:** Le Parti sosterranno, ciascuna per quanto di pertinenza, i relativi oneri, nell'ambito delle risorse organizzative, umane e finanziarie disponibili a legislazione vigente e nel rispetto del principio di equità economica e di pariteticità delle prestazioni.

#### **Il Consiglio**

- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,
- Visionato il testo dell'accordo,

**Approva all'unanimità**



- l'accordo di collaborazione in oggetto e la relativa stipula.

**6.3 Addendum n.1 al contratto tra Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università degli Studi di Firenze e Novartis Farma S.p.A. per la conduzione della sperimentazione Clinica "EPIK-B2: A two part, Phase III, multicenter, randomized (1:1), double-blind, placebo-controlled study to assess the efficacy and safety of alpelisib (BYL719) in combination with trastuzumab and pertuzumab as maintenance therapy in patients with HER2-positive advanced breast cancer with a PIK3CA mutation" (Protocollo CBYL719G12301) presso la SOD Radioterapia Oncologica**

**Promotore: Novartis Farma S.p.A.**

**Responsabile della sperimentazione: Prof. Lorenzo Livi**

Il contratto è stato sottoscritto dalla Parti in data 14 giugno 2021 e prevede l'arruolamento di tre pazienti.

L'emendamento è proposto all'approvazione con condizione sospensiva sulla firma fino al ricevimento della comunicazione del parere favorevole del Comitato Etico.

A fronte delle variazioni introdotte dall'Emendamento n. 2 al protocollo, si rende necessario modificare l'articolo 6 del contratto e l'allegato A per l'aggiunta delle seguenti due visite: visita 18wPP e visita 27wPP. Inoltre, la Contract Research Organization LB research, come comunicato tramite nota del 02.12.2021 ed in accordo a quanto indicato nel CTA Form, non è coinvolta nel presente studio pertanto sono da intendersi eliminati i riferimenti a tale CRO dal contratto e viene pertanto modificato anche l'articolo 11.

Si conviene e si stipula quanto segue:

L'articolo 6.1 e 11.3 devono intendersi modificati sulla base di quanto di seguito riportato **in grassetto**:

#### **Art.6 – Corrispettivo**

*6.1 Il corrispettivo pattuito per paziente eleggibile, valutabile e completato secondo il Protocollo e per il quale è stata compilata validamente la relativa CRF, comprensivo di tutte le spese sostenute dall'Ente per l'esecuzione della presente Sperimentazione e dei costi a compensazione di tutte le attività ad essa collegate, è pari ad € **34.800,00 (trentaquattromilaottocento/00) + I.V.A.** (complessivi € **104.400,00 (centoquattromilaquattrocento/00) + I.V.A.** per n. 3 pazienti), come meglio dettagliato nel Budget qui allegato (Allegato "A"). Di tale importo, il compenso corrisposto all'Azienda (pari al 5% al netto dei costi degli esami, per la copertura dei costi fissi generati dalla Sperimentazione) sarà di € **1.740,00 euro (millesettecentoquaranta/00) + I.V.A.**; il compenso corrisposto al Dipartimento (pari al 95% al netto dei costi degli esami) sarà di € **33.060,00 (euro trentatremilasessanta/00) + IVA**, in quanto lo Sperimentatore principale afferra al Dipartimento e svolge l'attività di sperimentazione anche avvalendosi dei locali e degli strumenti del Dipartimento, nonché anche nell'ambito della propria attività di ricercatore universitario.*

**..OMISSIS..**



## **Art. 11 Protezione dei dati personali**

**...OMISSIS...**

11.3 L'Ente e la Società si qualificano come autonomi titolari del trattamento ai sensi dell'art. 4 paragrafo 7) del GDPR.

La CRO OPIS S.r.l. e ~~LB-research~~ **si qualificano come Responsabili** ~~si qualifica come Responsabile~~ del trattamento, ai sensi dell'art. 28 del GDPR, in riferimento alla titolarità della Società.

**..OMISSIS..**

## **ALLEGATO A – BUDGET ALLEGATO ALLA CONVENZIONE ECONOMICA**

**..OMISSIS..**

### **A2. Oneri e compensi**

Compenso a paziente incluso nello studio: **€ 34.800,00 (trentaquattromilaottocento/00) + I.V.A.** . Di tale importo, il compenso corrisposto all'Azienda (pari al 5% al netto dei costi degli esami, per la copertura dei costi fissi generati dalla Sperimentazione) sarà di **€ 1.740,00 euro (millesettecentoquaranta/00) + I.V.A.**; il compenso corrisposto al Dipartimento (pari al 95% al netto dei costi degli esami) sarà di **€33.060,00 (euro trentatremilasessanta/00) + IVA**, in quanto lo Sperimentatore principale afferisce al Dipartimento e svolge l'attività di sperimentazione anche avvalendosi dei locali e degli strumenti del Dipartimento, nonché anche nell'ambito della propria attività di ricercatore universitario.

L'importo per singolo paziente che non abbia completato l'intero ciclo di visite sarà determinato in base al numero di visite effettuate, ovvero:

- Visita Molecular Prescreening: € 450,00 + I.V.A. di cui € 427,50 + I.V.A. per il Dipartimento e €22,50 + I.V.A. per l'Ente
- Visita Screening 21\_1: € 2.146,00 + I.V.A. di cui € 2.038,70 + I.V.A. per il Dipartimento e € 107,30 + I.V.A. per l'Ente
- Visita Screening 14\_1: € 46,00 + I.V.A. di cui € 43,70 + I.V.A. per il Dipartimento e € 2,30 + I.V.A. per l'Ente
- Visita C1D1: € 1.000,00 + I.V.A. di cui € 950,00 + I.V.A. per il Dipartimento e € 50,00 + I.V.A. per l'Ente
- Visita C1D8: € 500,00 + I.V.A. di cui € 475,00 + I.V.A. per il Dipartimento e € 25,00 + I.V.A. per l'Ente



- *Visita C1D15:* € 300,00 + I.V.A. di cui € 285,00 + I.V.A.  
per il Dipartimento e € 15,00 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita C2D1:* € 700,00 + I.V.A. di cui € 665,00 + I.V.A.  
per il Dipartimento e € 35,00 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita C2D8:* € 300,00 + I.V.A. di cui € 285,00 + I.V.A.  
per il Dipartimento e € 15,00 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita C3:* € 600,00 + I.V.A. di cui € 570,00 + I.V.A.  
per il Dipartimento e € 30,00 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita C4:* € 1.946,00 + I.V.A. di cui € 1.848,70 +  
I.V.A. per il Dipartimento e € 97,30 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita C5:* € 700,00 + I.V.A. di cui € 665,00 + I.V.A.  
per il Dipartimento e € 35,00 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita C6:* € 700,00 + I.V.A. di cui € 665,00 + I.V.A.  
per il Dipartimento e € 35,00 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita C7:* € 1.946,00 + I.V.A. di cui € 1.848,70 + I.V.A. per il  
Dipartimento e € 97,30 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita C8:* € 700,00 + I.V.A. di cui € 665,00 + I.V.A. per il  
Dipartimento e € 35,00 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita C9:* € 700,00 + I.V.A. di cui € 665,00 + I.V.A. per il  
Dipartimento e € 35,00 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita C10:* € 1.946,00 + I.V.A. di cui € 1.848,70 + I.V.A. per il  
Dipartimento e € 97,25 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita C11:* € 700,00 + I.V.A. di cui € 665,00 + I.V.A. per il  
Dipartimento e € 35,00 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita C12:* € 700,00 + I.V.A. di cui € 665,00 + I.V.A. per il  
Dipartimento e € 35,00 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita C13:* € 1.946,00 + I.V.A. di cui € 1.848,70 + I.V.A. per il  
Dipartimento e € 97,25 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita C14:* € 700,00 + I.V.A. di cui € 665,00 + I.V.A. per il  
Dipartimento e € 35,00 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita C15:* € 700,00 + I.V.A. di cui € 665,00 + I.V.A. per il  
Dipartimento e € 35,00 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita C16:* € 1.946,00 + I.V.A. di cui € 1.848,70 + I.V.A. per il  
Dipartimento e € 97,25 + I.V.A. per l'Ente



- *Visita C17:* € 700,00 + I.V.A. di cui € 665,00 + I.V.A. per il Dipartimento e € 35,00 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita C18:* € 700,00 + I.V.A. di cui € 665,00 + I.V.A. per il Dipartimento e € 35,00 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita C19:* € 1.946,00 + I.V.A. di cui € 1.848,70 + I.V.A. per il Dipartimento e € 97,25 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita C20:* € 700,00 + I.V.A. di cui € 665,00 + I.V.A. per il Dipartimento e € 35,00 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita C21:* € 700,00 + I.V.A. di cui € 665,00 + I.V.A. per il Dipartimento e € 35,00 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita C22:* € 1.946,00 + I.V.A. di cui € 1.848,70 + I.V.A. per il Dipartimento e € 97,25 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita EOT:* € 2.046,00 + I.V.A. di cui € 1.943,70 + I.V.A. per il Dipartimento e € 102,30 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita 30d:* € 200,00 + I.V.A. di cui € 190,00 + I.V.A. per il Dipartimento e € 10,00 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita 9wPP:* € 150,00 + I.V.A. di cui € 142,50 + I.V.A. per il Dipartimento e € 7,50 + I.V.A. per l'Ente
- ***Visita 18wPP:*** € 150,00 + I.V.A. di cui € 142,50 + I.V.A. per il Dipartimento e € 7,50 + I.V.A. per l'Ente
- ***Visita 27wPP:*** € 150,00 + I.V.A. di cui € 142,50 + I.V.A. per il Dipartimento e € 7,50 + I.V.A. per l'Ente
- *Visita Post Treatment Follow-up:* € 1.246,00 + I.V.A. di cui € 1.183,70 + I.V.A. per il Dipartimento e € 62,30 + I.V.A. per l'Ente

*La Società corrisponderà inoltre l'importo di € 50,00 + I.V.A per ogni Visita PFS2/Survival che verranno effettuate in accordo al Protocollo (prevista n. 1 visita ogni 12 settimane per i pazienti che entrano in survival follow-up).*

*Per quanto non espressamente modificato dal presente Addendum, restano salve tutte le altre disposizioni contenute nel Contratto.*

**Corrispettivo totale per il Dipartimento:** a seguito della modifica del budget, il corrispettivo totale è di **€ 99.180,00.**

### **Il Consiglio**

- Visto il vigente Regolamento per lo svolgimento di attività di ricerca e didattica commissionata da terzi,



- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,
- Vista la tabella di ripartizione modificata proposta dal Responsabile,
- Verificato che la partecipazione del personale addetto pro-tempore indicato in tabella allo svolgimento delle attività oggetto della convenzione, non crea impedimento o danno rispetto agli impegni precedentemente assunti e rientra nei limiti previsti dai regolamenti vigenti,

#### **Approva all'unanimità**

- il contratto in oggetto e la stipula dell'atto relativo e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure subordinatamente alla ricezione del parere favorevole del Comitato Etico.

**6.4 Convenzione tra Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università degli Studi di Firenze e Azienda USL - IRCCS di Reggio nell'Emilia per la conduzione della sperimentazione clinica "Impatto dell'agopuntura sulla disfagia acuta in pazienti sottoposti a radio-chemioterapia per carcinoma squamocellulare del distretto testa-collo: studio prospettico randomizzato di fase 2 (ACP-HN)"**

**Promotore: Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"**

**Responsabili della sperimentazione:** Il Promotore nomina quale Responsabile scientifico della Sperimentazione, a seguito di formale accettazione, il **Prof. Lorenzo Livi** in servizio presso la SOD di Radioterapia – AOU Careggi. L'Azienda USL - IRCCS di Reggio nell'Emilia ha conferito alla **Dott.ssa Cinzia Iotti** l'incarico di Responsabile scientifico locale della Sperimentazione.

Lo Studio avrà inizio dopo l'ottenimento delle necessarie autorizzazioni ai sensi della normativa vigente e dei regolamenti interni.

Il Comitato Etico di Area Vasta Toscana Centro ha espresso il proprio parere favorevole all'esecuzione della sperimentazione nella seduta del 29/04/2021.

Il Comitato Etico di Area Vasta Emilia Nord ha espresso parere favorevole alla conduzione della Sperimentazione in data 22/02/2022.

**Pazienti coinvolti:** Presso il Centro di sperimentazione saranno arruolati circa 10 pazienti. Il reclutamento continuerà in ogni caso fino al raggiungimento del numero globale di pazienti previsti dal protocollo, salvo diversa comunicazione in corso di studio. E' previsto l'arruolamento in totale di circa 100 pazienti.

**Durata dello Studio clinico:** la Convenzione avrà validità a decorrere dalla data di ultima sottoscrizione della stessa e rimarrà in vigore per 24 mesi sino all'effettiva conclusione della Sperimentazione presso l'Azienda USL - IRCCS di Reggio nell'Emilia.

**Corrispettivo:** non è previsto il pagamento di alcun compenso.

#### **Il Consiglio**

- Visto il vigente Regolamento per lo svolgimento di attività di ricerca e didattica



commissionata da terzi,

- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,
- Verificato che la partecipazione del personale addetto pro-tempore indicato in tabella allo svolgimento delle attività oggetto della convenzione, non crea impedimento o danno rispetto agli impegni precedentemente assunti e rientra nei limiti previsti dai regolamenti vigenti,

### **Approva all'unanimità**

- il contratto in oggetto e la stipula dell'atto relativo e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure.

**6.5** Convenzione tra Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università degli Studi di Firenze e Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana per collaborazione in Studio osservazionale no profit "Pattern of practice in late elderly (>75 years) patients with HPV positive oropharyngeal cancer: a multicenter retrospective study (HPV late elderly)"

**Promotore: Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"**

**Responsabili della sperimentazione:** Il Promotore nomina quale Responsabile scientifico dello Studio, a seguito di formale accettazione, il **Prof. Lorenzo Livi**, afferente al Dipartimento e in servizio presso la SOD di Radioterapia dell'AOU Careggi. L'Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana nomina sperimentatore dello Studio il **Prof. Stefano Ursino**, afferente al Dipartimento di ricerca Traslazionale e delle Nuove Tecnologie in medicina chirurgia e in servizio come dirigente medico nella U.O. Radioterapia di AOUP.

Lo Studio avrà inizio dopo l'ottenimento delle necessarie autorizzazioni ai sensi della normativa vigente e dei regolamenti interni.

Il Comitato Etico di Area Vasta Toscana Centro ha espresso il proprio parere favorevole all'esecuzione dello Studio nella seduta del 15/06/2021.

Il Comitato Etico di Area Vasta Toscana Nord Ovest ha espresso il proprio parere favorevole all'esecuzione dello Studio nella seduta del 07/04/2022 .

**Pazienti coinvolti:** Presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana saranno arruolati circa 10 pazienti. Lo Studio prevede in totale l'arruolamento di circa 100 pazienti.

**Durata dello Studio clinico:** la convenzione ha efficacia dalla data di ultima sottoscrizione e terminerà i suoi effetti al momento della conclusione dello Studio, la cui durata è prevista indicativamente il 30 giugno 2022.

**Corrispettivo:** non è previsto il pagamento di alcun compenso.

### **Il Consiglio**

- Visto il vigente Regolamento per lo svolgimento di attività di ricerca e didattica commissionata da terzi,
- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,



- Verificato che la partecipazione del personale addetto pro-tempore indicato in tabella allo svolgimento delle attività oggetto della convenzione, non crea impedimento o danno rispetto agli impegni precedentemente assunti e rientra nei limiti previsti dai regolamenti vigenti,

#### **Approva all'unanimità**

- il contratto in oggetto e la stipula dell'atto relativo e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure.

**6.6 Emendamento n.1 al contratto tra Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università degli Studi di Firenze e Alexion Pharmaceuticals, Inc. per la conduzione dello Studio osservazionale "An Observational, Longitudinal, Prospective, Long-Term Registry of Patients with Hypophosphatasia" presso la SOD Malattie del Metabolismo Minerale ed Osseo**

**Promotore: Alexion Pharmaceuticals, Inc.**

**Responsabile della Sperimentazione: Fino al 31/10/2020 Prof.ssa Maria Luisa Brandi - dal 01/11/2020 Dr.ssa Laura Masi**

**Referente della sperimentazione per il Dipartimento: Dr.ssa Teresa Iantomasi**

Il contratto è stato sottoscritto in data 10 giugno 2016 e prevede l'arruolamento di 5 pazienti.

*Le Parti convengono di modificare il Contratto come segue:*

*1. L'Articolo 4 "Obbligazione delle Parti" sezione "Programma delle indennità" viene sostituito interamente da "Programma delle indennità modificato "*

<b>AMENDED SCHEDULE OF INDEMNITIES / PROGRAMMA DELLE INDENNITÀ MODIFICATO</b>	
<b>TASK / ATTIVITÀ</b>	<b>AMOUNT (EURO) / IMPORTO (EURO)</b>
<i>Baseline Visit / Visita al basale</i>	<i>€410.00 / €410,00</i>
<i>Follow-Up - A1 3 months 1 / Follow-up - A1 3 mesi 1</i>	<i>€105.00 / €105,00</i>
<i>Follow-Up - A1 3 months 2 / Follow-up - A1 3 mesi 2</i>	<i>€105.00 / €105,00</i>
<i>Follow-Up - A1 3 months 3 / Follow-up - A1 3 mesi 3</i>	<i>€105.00 / €105,00</i>



Follow-Up – A1 3 months 4 / Follow-up – A1 3 mesi 4	€105.00 / €105,00
Follow-Up - A2 6 months 1 / Follow-up - A2 6 mesi 1	€105.00 / €105,00
Follow-Up - A2 6 months 2 / Follow-up - A2 6 mesi 2	€105.00 / €105,00
Follow-Up - A3 6 months 1 / Follow-up - A3 6 mesi 1	€105.00 / €105,00
Follow-Up - A3 6 months 2 / Follow-up - A3 6 mesi 2	€105.00 / €105,00
Follow-Up - A4 6 months 1 / Follow-up - A4 6 mesi 1	€105.00 / €105,00
Follow-Up -A4 6 months 2 / Follow-up -A4 6 mesi 2	€105.00 / €105,00
Follow-Up - A5 6 months 1 / Follow-up - A5 6 mesi 1	€105.00 / €105,00
Follow-Up - A5 6 months 2** / Follow-up - A5 6 mesi 2**	€105.00 / €105,00
End of registration visit / Visita di fine registrazione	€105.00 / €105,00
<b>TOTAL / TOTALE</b>	<b>€1,775.00 per Subject* / € 1.775,00 per Soggetto*</b>

\*All amounts are inclusive of overhead fees / \*Tutti gli importi sono inclusivi delle spese generali

\*\* Follow Up Visit post 5 years after patient Baseline visit will be paid €105.00 / \*\* La visita di follow-up trascorsi più di 5 anni dalla Visita al basale sarà pagata € 105,00

Applicable for All Follow-up Visits beyond Year 5. / Applicabile per tutte le visite di follow-up oltre l'Anno 5.

**2.** A partire dal 01 novembre 2020, la Dott.ssa Laura Masi sostituirà la Prof.ssa Maria Luisa Brandi in qualità di Sperimentatrice ai sensi del Contratto e assumerà tutte le responsabilità precedentemente ricoperte dalla Prof.ssa Maria Luisa Brandi, come previsto dal Contratto.

Di conseguenza, le Parti convengono che, a partire dalla data di entrata in vigore, tutti i riferimenti alla Prof.ssa Maria Luisa Brandi nel Contratto saranno sostituiti con riferimenti alla **Dott.ssa Laura Masi**.



*Per quanto non espressamente modificato dal presente emendamento, restano salve tutte le altre disposizioni contenute nel Contratto.*

**Corrispettivo per il Dipartimento:** il corrispettivo totale, pari a **€ 8.431,25**, rimane invariato.

### **Il Consiglio**

- Visto il vigente Regolamento per lo svolgimento di attività di ricerca e didattica commissionata da terzi,
  - Considerato quanto esposto in istruttoria,
  - Preso atto della documentazione addotta,
  - Vista la tabella di ripartizione modificata proposta dal Responsabile,
- Verificato che la partecipazione del personale addetto pro-tempore indicato in tabella allo svolgimento delle attività oggetto della convenzione, non crea impedimento o danno rispetto agli impegni precedentemente assunti e rientra nei limiti previsti dai regolamenti vigenti,

### **Approva all'unanimità**

- il contratto in oggetto e la stipula dell'atto relativo e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure.

**6.7 Addendum n.1 al contratto tra Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica e Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università degli Studi di Firenze e OPIS s.r.l. per la conduzione della sperimentazione clinica su medicinali "Studio in aperto, di fase IIa, sulla sicurezza, tollerabilità, farmacocinetica e farmacodinamica di GB2064 (un inibitore LOXL2) per via orale in partecipanti con mielofibrosi" (STUDIO MYLOX-1) presso la SOD Ematologia**

**Promotore: OPIS s.r.l.**

**Responsabile della sperimentazione: Dr. Francesco Mannelli (sotto la supervisione del Prof. Alessandro Maria Vannucchi)**

**Referente della sperimentazione per il Dipartimento: Prof. Stefano Colagrande**

Il contratto è stato sottoscritto dalle Parti in data 09/07/2019 e prevede l'arruolamento di due pazienti.

L'addendum è proposto all'approvazione con condizione sospensiva sulla firma fino al ricevimento della comunicazione del parere favorevole del Comitato Etico.

Le Parti di comune accordo convengono che si rende necessario modificare l'articolo 6 "Corrispettivo" e l'allegato A del contratto per corrispondere degli importi aggiuntivi per la fase di estensione dello studio in oggetto. Si conviene e si stipula quanto segue:

1. L' articolo 6 del contratto e l'allegato A devono intendersi modificato come di seguito riportato **in grassetto**.



## **Art. 6 Corrispettivo**

6.1 Il corrispettivo pattuito per paziente eleggibile, valutabile, il cui trattamento sia stato completato secondo il Protocollo e per il quale è stata compilata validamente la relativa CRF/e-CRF, comprensivo di tutte le spese sostenute dall'Ente per l'esecuzione della presente Sperimentazione e dei costi a compensazione di tutte le attività ad essa collegate, è pari ad € 5.600,00 + IVA per paziente, come meglio dettagliato nel Budget qui allegato (Allegato "A"), Parte 1.

**La CRO, per conto del Promotore, corrisponderà l'importo di € 880,00 + IVA per ogni paziente che abbia completato l'intero ciclo di visite previste dal Protocollo per la fase di estensione. Tale importo sarà suddiviso nella misura del 5% all'Azienda ospedaliera, a copertura delle spese generali per un importo per paziente, e nella misura del 95% al Dipartimento in quanto lo Sperimentatore principale afferisce al Dipartimento e svolge l'attività di Sperimentazione anche avvalendosi dei locali e degli strumenti del Dipartimento, nonché anche nell'ambito della propria attività di ricercatore universitari**

**..OMISSIS..**

ALLEGATO A – BUDGET ALLEGATO ALLA CONVENZIONE ECONOMICA

**..OMISSIS..**

A.2 Oneri e compensi

**..OMISSIS..**

**Compenso per ogni paziente che abbia completato l'intero ciclo di visite previste dal Protocollo per la fase di estensione: € 880,00 + IVA.**

**Nel caso in cui il paziente non completi l'intero ciclo di visite della fase di estensione, l'importo sarà determinato in base al numero di visite effettuate come di seguito dettagliato:**

<b>Visita</b>	<b>Costo in €</b>
<b>Mese 10</b>	<b>100,00 + IVA</b>
<b>Mese 12</b>	<b>100,00 + IVA</b>
<b>Mese 18</b>	<b>100,00 + IVA</b>
<b>Mese 24</b>	<b>100,00 + IVA</b>
<b>Mese 30</b>	<b>100,00 + IVA</b>



<b>Mese 36</b>	<b>100,00 + IVA</b>
<b>Mese 42</b>	<b>100,00 + IVA</b>
<b>Mese 45</b>	<b>100,00 + IVA</b>
<b>Follow-up</b>	<b>80,00 + IVA</b>

*Per quanto non espressamente modificato dal presente emendamento, restano salve tutte le altre disposizioni contenute nel Contratto.*

**Corrispettivo totale per il Dipartimento SBSC:** il corrispettivo totale per il Dipartimento, pari a € 9.600,00, rimane invariato

#### **Il Consiglio**

- Visto il vigente Regolamento per lo svolgimento di attività di ricerca e didattica commissionata da terzi,
- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,
- Vista la tabella di ripartizione modificata proposta dal Responsabile,
- Verificato che la partecipazione del personale addetto pro-tempore indicato in tabella allo svolgimento delle attività oggetto della convenzione, non crea impedimento o danno rispetto agli impegni precedentemente assunti e rientra nei limiti previsti dai regolamenti vigenti,

#### **Approva all'unanimità**

- il contratto in oggetto e la stipula dell'atto relativo e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure subordinatamente alla ricezione del parere favorevole del Comitato Etico.

**6.8 Emendamento n.2 alla convenzione tra l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, il Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università degli Studi di Firenze e Arena Pharmaceuticals, Inc, concernente condizioni e modalità per l'esecuzione della sperimentazione clinica "Studio di estensione in aperto di Etrasimod in soggetti con colite ulcerosa da moderatamente a gravemente attiva" (Prot. APD334-303) presso la SOD di GASTROENTEROLOGIA CLINICA**

**Promotore: Arena Pharmaceuticals, Inc,**  
**Responsabile della Sperimentazione: Dott.ssa Francesca Rogai**  
**Responsabile della Sperimentazione per il Dipartimento: Prof. Stefano Milani**

La convenzione è stata sottoscritta in data 19 marzo 2021 ed emendata in data 28 luglio 2021. Lo Studio prevede l'arruolamento di un paziente.



Il Comitato Etico di Area Vasta Toscana Centro ha espresso parere favorevole all'emendamento nella seduta del 16 novembre 2021.

*Le Parti acconsentono a emendare l'Allegato A (Sezione Budget) della Convenzione Economica e l'Art. 4.*

**Articolo 4**

**Obblighi delle parti**

*...Omissis...*

*b) ....Omissis....*

- *Holter ECG: Connected Devices - modello M5 Recorder, registratore ECG digitale per uso ambulatoriale – Valore: circa 24,00 €*
- *Laptop per endoscopia: Lenovo Modello Thinkpad (comprensivo di n. 2 cavi S-Video, n. 1 Dazzle Video Creator Platinum HD e n. 2 Memory Stick USB) – valore: circa € 710*

*Il Budget e le procedure fatturabili/condizionali vengono eliminati e sostituiti con il budget e le procedure fatturabili/condizionali qui di seguito:*

**BUDGET**

<b>Visita</b>	<b>Costo Euro (con OH [spese generali])</b>
<b>EA (Eligibility Assessments)</b>	€ 99,00
<b>S0/G1 (ultimo giorno dello studio principale)</b>	€ 423,00
<b>S0/G1 (non l'ultimo giorno dello studio principale)</b>	€ 847,00
<b>S2/G15</b>	€ 405,00



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

<b>S4/G29</b>	€ 405,00
<b>S8/G57</b>	€ 405,00
<b>S12/G85</b>	€ 955,00
<b>S24/G169</b>	€ 365,00
<b>S36/G253</b>	€ 227,00
<b>S52/G365</b>	€ 955,00
<b>S64 – Visita Virtuale (VV) ***</b>	€ 227,00
<b>S76</b>	€ 406,00
<b>S88 – VV ***</b>	€ 227,00
<b>S104</b>	€ 928,00
<b>S116 – VV ***</b>	€ 227,00
<b>S128</b>	€ 406,00



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

<b>S140 - VV ***</b>	<b>€ 227,00</b>
<b>S156</b>	<b>€ 928,00</b>
<b>S168 - VV ***</b>	<b>€ 227,00</b>
<b>S180</b>	<b>€ 406,00</b>
<b>S192 - VV ***</b>	<b>€ 227,00</b>
<b>S208</b>	<b>€ 928,00</b>
<b>S220 - VV ***</b>	<b>€ 227,00</b>
<b>S232</b>	<b>€ 406,00</b>
<b>S244 - VV ***</b>	<b>€ 227,00</b>
<b>S260/EOT</b>	<b>€ 633,00</b>
<b>Totale Costo Per Paziente (G1 preso dallo studio principale)</b>	<b>€ 11.096,00</b>



<b>Totale Costo Per Paziente (G1 completato in OLE)</b>	<b>€ 11.520,00</b>
---	--------------------

\*\*\*Se lo Sperimentatore determina che la visita di persona è richiesta, (es, basandosi su EA o reazioni), il paziente potrebbe tornare al Centro e l'esame obiettivo, i segni vitali, il prelievo di sangue - laboratorio centrale per emocromo con conta differenziale e piastrinica e la manipolazione in laboratorio e/o spedizione del/i campione/i dovranno essere fatturati in aggiunta alla Visita Virtuale.

I suddetti importi saranno suddivisi tra il Dipartimento (80%) e l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi (20%).

<b>Procedura fatturabile/condizionale</b>	<b>Costo Euro (OH incluso)</b>
<b>Raccolta delle urine</b> [include: test di gravidanza sulle urine, se applicabile, analisi delle urine - laboratorio centrale]	€ 12,00
<b>Prelievo di sangue - laboratorio centrale</b> [HIV, HBV, HCV, $\beta$ -hCG su siero, se applicabile, ematochimica sierica, ematologia (incluse coagulazione e <b>TBNK</b> ), proteina C reattiva ad alta sensibilità (PCR-hs), biomarcatori]	€ 14,00
Manipolazione in laboratorio e/o spedizione del/i campione/i - laboratorio centrale	€ 15,00



<b>Raccolta delle feci - laboratorio centrale [calprotectina, ricerca di uova and parassiti, C. Difficile se applicabile]</b>	€ 15,00
<b>Campione di sangue per farmacocinetica (PK) - laboratorio centrale</b>	€ 24,00
Esame obiettivo mirato [include segni vitali, pressione sanguigna.] anche se la Visita Virtuale si svolge al Centro	€ 82,00
Segni vitali, pressione sanguigna, peso corporeo e altezza.	€ 35,00
Esami istologici - laboratorio locale	€ 256,00
Importo per il ricovero in struttura con pernottamento, Semplice (per es. stanza normale del reparto) - Per notte per visite in cui le procedure richiedono un pernottamento o per il monitoraggio cardiaco esteso	€ 546,00



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

<i>Infermiere - all'ora (osservazione)</i>	€ 35,00
<b><i>Study Coordinator - Gestione dei questionari all'ora (include: PGA per il punteggio della clinica Mayo totale, IBDQ, UC- PRO / SS, SF-36, WPAI- UC e dolore addominale e urgenza NRS) e questionari sulla tubercolosi applicabili se il questionario UC- PRO/SS è somministrato alla S0/G1</i></b>	<b>€ 41,00</b>
<b><i>Telefonata con lo Sperimentatore</i></b>	<b>€ 56,00</b>
<i>ECG a 12 derivazioni: include tracciato, interpretazione e refertazione</i>	€ 58,00



<b>Monitoraggio elettrocardiografico fino a 48 ore mediante registrazione e memorizzazione continua della forma d'onda ECG originale, monitoraggio con holter; registrazione che include collegamento, registrazione e disconnessione, fino a 48 ore. per S0/G1 se disponibile</b>	<b>€ 78,00</b>
<b>Configurazione Holter e trasferimento dati al laboratorio centrale - per paziente</b>	<b>€ 41,00</b>
Tomografia assiale computerizzata, torace, toracica, petto (Cat Scan) (CT Scan); con mezzo di contrasto	€ 556,00
<b>Capacità di diffusione (p. es., monossido di carbonio, membrana)</b>	<b>€ 77,00</b>
<b>Interpretazione e refertazione; Capacità di diffusione (p. es., monossido di carbonio, membrana)</b>	<b>€ 12,00</b>



<i>Test cutaneo, tubercolosi (TB); intradermico, test di screening Mantoux, test di sensibilità alla tubercolina, test Pirquet, test PPD per derivati di proteine purificate</i>	€ 17,00		
<i>Angioscopia alla fluoresceina, angiogramma; unilaterale: include l'interpretazione e refertazione - valutazioni ripetute se necessarie per OCT</i>	€ 67,00		<i>Totale (con OH)</i>
<i>Proctosigmoidoscopia; diagnostica, con o senza prelievo di campione/i tramite brushing o washing</i>	€ 298,00	<i>Sigmoidoscopia *</i>	€ 452,00
<i>Manipolazione in laboratorio e/o spedizione del/i campione/i - laboratorio centrale</i>	€ 15,00		
<i>Tempo del medico, include refertazione per proctosigmoidoscopia e colonscopia - All'ora (max. 1 ora)</i>	€ 99,00		
<i>Responsabile dello Studio - All'ora (max. 1 ora)</i>	€ 41,00		



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

<i>Colonscopia, flessibile; con biopsia, singola o multipla</i>	€ 472,00	<i>Colonoscopia *</i>	€ 820,00
<i>Manipolazione in laboratorio e/o spedizione del/i campione/i - laboratorio centrale</i>	€ 15,00		
<i>Introduzione dell'ago o intracatetere, vena (inserimento linea EV)</i>	€ 73,00		
<i>I servizi di sedazione moderata, forniti dallo stesso medico o da altro operatore sanitario qualificato che presta il servizio diagnostico o terapeutico a supporto della sedazione, richiedono la presenza di un osservatore indipendente qualificato per coadiuvare il monitoraggio del livello di coscienza e dello stato fisiologico del paziente; primi 15 minuti di tempo intercorso tra le prestazioni; paziente di età pari o superiore a 5 anni</i>	€ 32,00		
<i>Anestesista - All'ora</i>	€ 88,00		



<i>Tempo del medico, include refertazione per proctosigmoidoscopia e colonscopia - All'ora (max. 1 ora)</i>	€ 99,00				
<i>Responsabile dello Studio - All'ora (max. 1 ora)</i>	€ 41,00				
<b>Esame obiettivo mirato</b> <i>[include segni vitali, pressione sanguigna]</i>	€ 82,00	Visita di			
<b>Esame fisico completo</b> <i>[Include un esame fisico completo comprendente manifestazioni extraintestinali, segni vitali, peso; pressione sanguigna]</i>	€ 137,00				
<i>Test di funzionalità polmonare (PFT), test di funzionalità del polmone</i>	€ 68,00				
<i>Interpretazione e refertazione del test di funzionalità polmonare (PFT), test di funzionalità del polmone</i>	€ 23,00				



<i>PFT - Somministrazione del PFT per 1 ora</i>	€ 94,00	<i>Follow-up*</i>	<b>€ 1.039,00</b>
<i>OCT (tomografia a coerenza ottica)</i>	€ 66,00		
<i>Servizi oftalmologici: completo, comprende anche la <b>storia oftalmologica</b></i>	€ 100,00		
<b>Fotografia del fondo, fotografia della retina, fotografia stereo a colori; bilaterale: include interpretazione e relazione</b>	<b>€ 73,00</b>		
<b>Prelievo di sangue - laboratorio centrale [HIV, HBV, HCV, <math>\beta</math>-hCG su siero, se applicabile, ematochimica sierica, ematologia (incluse coagulazione e TBNK), proteina C reattiva ad alta sensibilità (PCR-hs), biomarcatori]</b>	€ 14,00		
<i>Manipolazione in laboratorio e/o spedizione del/i campione/i - laboratorio centrale</i>	€ 15,00		



<i>Raccolta delle urine per analisi delle urine e/o test di gravidanza sulle urine se applicabile</i>	€ 12,00		
<b>Campione di sangue PK - per laboratorio centrale</b>	€ 24,00		
<i>Manipolazione in laboratorio e/o spedizione del/i campione/i PK - laboratorio centrale</i>	€ 15,00		
<b>Raccolta delle feci - laboratorio centrale [calprotectina, ricerca di uova e parassiti, C. Difficile se applicabile]</b>	€ 15,00		
<i>Valutazioni degli EA</i>	€ 23,00		
<i>Farmaci e procedure concomitanti</i>	€ 22,00		
<i>Medico: Oftalmologia - All'ora</i>	€ 116,00		
<i>Tempo del medico, include refertazione per proctosigmoidoscopia e colonscopia - All'ora (max. 1 ora)</i>	€ 99,00		



<i>Study Coordinator – All’ora (max 1 hour)</i>	<b>€ 41,00</b>		
<b><i>Capacità di diffusione (ad es. monossido di carbonio, membrana)</i></b>	<b>€ 77,00</b>	<b>PFT*</b>	<b>€ 413,00</b>
<b><i>Interpretazione e refertazione; capacità di diffusione (ad es. monossido di carbonio, membrana)</i></b>	<b>€ 12,00</b>		
<b><i>Test di funzionalità polmonare (PFT), test di funzionalità del polmone</i></b>	<b>€ 68,00</b>		
<b><i>Interpretazione e refertazione del test di funzionalità polmonare (PFT), test di funzionalità del polmone</i></b>	<b>€ 23,00</b>		
<b><i>PFT - Somministrazione del PFT per 1 ora</i></b>	<b>€ 94,00</b>		
<b><i>Tempo del medico, include refertazione per proctosigmoidoscopia e colonscopia - All’ora (max 1 ora)</i></b>	<b>€ 99,00</b>		



<b>Responsabile dello Studio - All'ora (max. 1 ora)</b>	<b>€ 41,00</b>		
OCT (tomografia a coerenza ottica)	€ 66,00	OCT*	<b>€ 444,00</b>
Oftalmoscopia, estesa, con prelievo retinico, esame del fondo oculare, esame del nervo ottico, iniziale, unilaterale: include interpretazione e refertazione	€ 50,00		
Servizi oftalmologici: completo, comprende anche <b>la storia oftalmologica</b>	€ 100,00		
Medico: Oftalmologia – All'ora	€ 116,00		
Fotografia del fondo, fotografia della retina, fotografia stereo a colori; bilaterale: include interpretazione e refertazione	€ 73,00		
<b>Pressione intraoculare (IOP) singola, bilaterale, tonometria: include interpretazione e refertazione</b>	<b>€ 24,00</b>		



<i>Acuità visiva</i>	€ 15,00		
<i>Farmacia, semplice; dispensazione farmaco/<b>Accountability</b> - se necessario durante la valutazione dell'eleggibilità</i>	€ 30,00		
<b>Esame fisico completo</b> [Include un esame fisico completo comprendente manifestazioni extraintestinali, segni vitali, peso; pressione sanguigna.]	€ 137,00	<b>EA*</b>	<b>€ 606,00</b>
<i>Test di funzionalità polmonare (PFT), test di funzionalità del polmone</i>	€ 68,00		
<i>Interpretazione e refertazione del test di funzionalità polmonare (PFT), test di funzionalità del polmone</i>	€ 23,00		
<i>OCT (tomografia a coerenza ottica)</i>	€ 66,00		



<b>Raccolta delle urine</b> <i>[include: screening per sostanze stupefacenti, test di gravidanza sulle urine, se applicabile, analisi delle urine - laboratorio centrale]</i>	€ 12,00		
<b>Prelievo di sangue - laboratorio centrale</b> [HIV, HBV, HCV, $\beta$ -hCG su siero, se applicabile, ematochimica sierica, ematologia (incluse coagulazione e TBNK), proteina C reattiva ad alta sensibilità (PCR-hs), biomarcatori]	€ 14,00		
Manipolazione in laboratorio e/o spedizione del/i campione/i - laboratorio centrale	€ 15,00		
<b>Raccolta delle feci - laboratorio centrale</b> <i>[calprotectina, ricerca di uova e parassiti, C. Difficile se applicabile]</i>	€ 15,00		
Valutazione degli eventi avversi	€ 23,00		
Farmaci e procedure concomitanti	€ 22,00		



<i>Tempo del medico per la ripetizione dello screening</i>	€ 99,00		
<i>Tempo dello Study Coordinator per la ripetizione dello screening</i>	€ 41,00		
<i>Study Coordinator - Gestione dei questionari all'ora (include: PGA per il punteggio della clinica Mayo totale, IBDQ, UC-PRO / SS, SF-36, WPAI-UC e dolore e urgenza NRS)</i>	€ 41,00		

*\*Il Centro non avrà bisogno di fatturare ogni singola procedura se tutte le procedure sono state eseguite. In questo caso, il Centro può fatturare il costo totale*

<b>Costi del centro</b>	<b>Budget Euro</b>
<i>Compenso di avviamento dello studio/Compenso di messa in servizio del centro (Dipartimento 80%; Azienda Careggi 20%)</i>	€1.391,00
<i>Farmacia: Compenso di messa in servizio (100% Azienda)</i>	€ 584,00
<i>Farmacia: Costi di conservazione (100% Azienda)</i>	€ 274,00



Costo totale per conservazione e archiviazione documenti (100% Azienda)	€ 903,00
---	----------

Tutti gli altri termini e condizioni della Convenzione Economica rimarranno in vigore a tutti gli effetti.

A seguito della variazione del budget, i corrispettivi sono modificati nel seguente modo:

**Corrispettivo totale a paziente:** Il compenso massimo a paziente completato e valutabile sarà di € 11.096,00 per paziente (Giorno 1 tratto da studio principale) o € 11.520,00 per paziente (Giorno 1 completato nello studio OLE "studio in aperto di estensione")

**Corrispettivo massimo a paziente per il Dipartimento:** il compenso massimo a paziente completato e valutabile sarà di € 8.876,80 (Giorno 1 tratto da studio principale) o € 9.216,00 per paziente (Giorno 1 completato nello studio OLE "studio in aperto di estensione"), pari all'80% dell'importo massimo a paziente.

**Corrispettivo totale per il Dipartimento: € 9.216,00**

### Il Consiglio

- Visto il vigente Regolamento per lo svolgimento di attività di ricerca e didattica commissionata da terzi,
- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,
- Vista la tabella di ripartizione proposta dal Responsabile,
- Verificato che la partecipazione del personale addetto pro-tempore indicato in tabella allo svolgimento delle attività oggetto della convenzione, non crea impedimento o danno rispetto agli impegni precedentemente assunti e rientra nei limiti previsti dai regolamenti vigenti,

### Approva all'unanimità

- il contratto in oggetto e la stipula dell'atto relativo e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure subordinatamente alla ricezione del parere favorevole del Comitato Etico.

**6.9 Contratto tra Azienda-Ospedaliero Universitaria Careggi, Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università degli Studi di Firenze e Eli Lilly Cork Limited per la conduzione della sperimentazione clinica sui medicinali "Uno studio di fase 3 randomizzato, in aperto, di Imlunestrant, terapia endocrina scelta dallo sperimentatore e Imlunestrant in associazione ad Abemaciclib, in pazienti con carcinoma mammario positivo per il recettore degli estrogeni, HER2 negativo localmente avanzato o metastatico precedentemente trattato con terapia endocrina" presso la SOD Radioterapia**



**Promotore: Eli Lilly Cork Limited**

**Responsabile della sperimentazione: Prof. Lorenzo Livi**

Il contratto è proposto all'approvazione con condizione sospensiva sulla firma fino al ricevimento della comunicazione del parere favorevole del Comitato Etico.

La Sperimentazione avrà inizio dopo l'ottenimento delle necessarie autorizzazioni ai sensi della normativa vigente e dei regolamenti interni.

**Pazienti coinvolti:** Poiché la Sperimentazione prevede l'arruolamento competitivo dei pazienti, è prevista da parte dell'Azienda ospedaliera l'inclusione di circa **2 soggetti**, con il limite del numero massimo 18 pazienti in Italia e di 500 pazienti candidabili alla Sperimentazione a livello globale e dei termini previsti dal Promotore.

**Comodato d'uso:** Il Promotore concede in comodato d'uso gratuito all'Azienda, che accetta ai sensi e per gli effetti degli artt. 1803 e ss c.c., gli Strumenti meglio descritti in appresso, unitamente al pertinente materiale d'uso:

- 2 Mobile cellular phone (eCOA), modello Motorola Moto G9 play, XT208-3, dal valore stimato di € 250,00 ciascuno

**Corrispettivo totale a paziente:** Il corrispettivo pattuito per paziente eleggibile, valutabile e completato secondo il Protocollo e per il quale è stata compilata validamente la relativa CRF/eCRF, comprensivo di tutte le spese sostenute dall'Azienda per l'esecuzione della presente Sperimentazione e dei costi a compensazione di tutte le attività ad essa collegate, è pari ad **€ 7.742,00** per paziente.

Il Promotore si impegna a corrispondere il corrispettivo totale nella misura del 5% all'Azienda ospedaliera e nella misura del 95% al Dipartimento.

**Corrispettivo a paziente per il Dipartimento:** Il corrispettivo pattuito per paziente eleggibile, valutabile e completato è di **€7.355,00**

**Corrispettivo totale per il Dipartimento: € 14.710,00**

#### **Il Consiglio**

- Visto il vigente Regolamento per lo svolgimento di attività di ricerca e didattica commissionata da terzi,
- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,
- Vista la tabella di ripartizione proposta dal Responsabile,

- Verificato che la partecipazione del personale addetto pro-tempore indicato in tabella allo svolgimento delle attività oggetto della convenzione, non crea impedimento o danno rispetto agli impegni precedentemente assunti e rientra nei limiti previsti dai regolamenti vigenti,

#### **Approva all'unanimità**

- il contratto in oggetto e la stipula dell'atto relativo e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure subordinatamente alla ricezione del parere favorevole del Comitato Etico.



**6.10 Addendum n.2 al contratto tra Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica e Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università degli Studi di Firenze e Bristol-Myers Squibb International Corporation per la conduzione della sperimentazione clinica su medicinali "Studio di fase 1b di BMS-986158 in monoterapia e in combinazione con ruxolitinib o fedratinib in partecipanti con mielofibrosi a rischio intermedio o elevato secondo DIPSS" presso la SOD Ematologia**

**Promotore: Bristol-Myers Squibb International Corporation**

**Responsabile della sperimentazione: Dr. Francesco Mannelli (sotto la supervisione del Prof. Alessandro Maria Vannucchi)**

**Referente della sperimentazione per il Dipartimento: Prof. Stefano Colagrande**

Il contratto è stato sottoscritto in data 12 gennaio 2022 ed emendato in data 17 febbraio 2022. Lo Studio prevede l'arruolamento di almeno 3 soggetti.

In conseguenza della decisione del Promotore di rimborsare le spese di viaggio sostenute dai pazienti arruolati nella Sperimentazione, si rende necessario apportare ulteriori modifiche/integrazioni alla Convenzione ed inoltre verranno corretti due refusi presenti nell'allegato A. Inoltre, si è manifestata la necessità di apportare integrazioni alla Convenzione riguardanti la modifica dell'importo a paziente per tutti i bracci di trattamento.

Si convengono e si stipulano le seguenti modifiche:

#### **ALLEGATO A – BUDGET ALLEGATO ALLA CONVENZIONE ECONOMICA**

L'Allegato A.2 (**ALLEGATO A – BUDGET ALLEGATO ALLA CONVENZIONE ECONOMICA**), viene sostituito come di seguito riportato (modifiche in **grassetto**)

- **Compenso a paziente completato nello studio:**
- **€ 14.833,00 per paziente nella Parte 1A Con Schedulazione Alternativa delle visite**
- **€ 15.958,00 per paziente nella parte 1B Con Schedulazione Alternativa delle visite**
- **€ 16.118,00 per paziente nella Parte 1A**
- **€ 17.248,00 per paziente nella Parte 1B**
- **€ 15.152,00 per paziente nella Parte 2A**
- **€ 16.242,00 per paziente nella Parte 2B1**
- **€ 16.559,00 per paziente nella Parte 2B2 Mono**
- **€ 16.996,00 per paziente nella Parte 2B2 Combo Crossover**



<b>Part 1A Schedulazione Alternativa (Combo: BMS-986158 &amp; Ruxolitinib) 6 Months on- treatment</b>	
SV	<b>1.362,00</b>
C1D1	<b>970,00</b>
C1D2	<b>274,00</b>
C1D3	<b>223,00</b>
C1D5	<b>274,00</b>
C1D8	<b>479,00</b>
C1D12	<b>223,00</b>
C1D14	<b>1.316,00</b>
C1D15	<b>338,00</b>
C1D19	<b>250,00</b>
C2D1	<b>836,00</b>



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

C2D2	<b>245,00</b>
C2D8	<b>414,00</b>
C2D14	<b>529,00</b>
C2D15	<b>222,00</b>
C3D1	<b>829,00</b>
C3D14	<b>446,00</b>
C4D1	<b>678,00</b>
C4D14	<b>413,00</b>
C4D21	<b>349,00</b>
C5D1	<b>724,00</b>
C5D14	<b>413,00</b>
C6D1	<b>750,00</b>
EOT	<b>765,00</b>



FU1	498,00
FU2	475,00
FU3	475,00
SFU(s)	63,00
<b>TOTAL</b>	<b>14.833,00</b>

<b>Part 1B Schedulazione Alternativa (Combo: BMS-986158 &amp; Fedratinib) 6 Months on- treatment</b>	
SV	1.362,00
C1D1	1.209,00
C1D2	274,00
C1D3	223,00
C1D5	274,00



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

C1D8	<b>479,00</b>
C1D12	<b>223,00</b>
C1D14	<b>1.316,00</b>
C1D15	<b>338,00</b>
C1D19	<b>250,00</b>
C2D1	<b>1.075,00</b>
C2D2	<b>273,00</b>
C2D8	<b>414,00</b>
C2D14	<b>529,00</b>
C2D15	<b>222,00</b>
C3D1	<b>1.019,00</b>
C3D14	<b>446,00</b>
C4D1	<b>678,00</b>



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

C4D14	413,00
C4D21	349,00
C5D1	724,00
C5D14	413,00
C6D1	940,00
EOT	1.004,00
FU1	498,00
FU2	475,00
FU3	475,00
SFU(s)	63,00
<b>TOTAL</b>	<b>15.958,00</b>



<b>Part 1A (Combo: BMS-986158 &amp; Ruxolitinib) 6 Months on-treatment</b>	
SV	<b>1.362,00</b>
C1D1	<b>970,00</b>
C1D2	<b>274,00</b>
C1D3	<b>223,00</b>
C1D5	<b>1.001,00</b>
C1D6	<b>338,00</b>
C1D8	<b>507,00</b>
C1D12	<b>321,00</b>
C1D15	<b>455,00</b>
C1D22	<b>414,00</b>
C2D1	<b>877,00</b>



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

C2D2	236,00
C2D5	314,00
C2D6	189,00
C2D8	414,00
C2D15	414,00
C2D22	414,00
C3D1	829,00
C3D15	446,00
C3D28	349,00
C4D1	734,00
<b>C4D15</b>	413,00
C5D1	780,00
<b>C5D15</b>	413,00



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

C6D1	806,00
C6D28	349,00
EOT	765,00
FU1	498,00
FU2	475,00
FU3	475,00
SFU(s)	63,00
<b>TOTAL</b>	<b>16.118,00</b>
<b>Part 1B (Combo: BMS-986158 &amp; Fedratinib) 6 Months on-treatment</b>	
SV	1.362,00
C1D1	1.209,00
C1D2	274,00



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

C1D3	<b>223,00</b>
C1D5	<b>1.001,00</b>
C1D6	<b>338,00</b>
C1D8	<b>507,00</b>
C1D12	<b>321,00</b>
C1D15	<b>455,00</b>
C1D22	<b>414,00</b>
C2D1	<b>1.116,00</b>
C2D2	<b>236,00</b>
C2D5	<b>314,00</b>
C2D6	<b>222,00</b>
C2D8	<b>414,00</b>



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

<i>C2D15</i>	<b>414,00</b>
<i>C2D22</i>	<b>414,00</b>
<i>C3D1</i>	<b>1.019,00</b>
<i>C3D15</i>	<b>446,00</b>
<i>C3D28</i>	<b>349,00</b>
<i>C4D1</i>	<b>734,00</b>
<b><i>C4D15</i></b>	<b>413,00</b>
<i>C5D1</i>	<b>780,00</b>
<b><i>C5D15</i></b>	<b>413,00</b>
<i>C6D1</i>	<b>996,00</b>
<i>C6D28</i>	<b>349,00</b>
<i>EOT</i>	<b>1.004,00</b>



FU1	498,00
FU2	475,00
FU3	475,00
SFU(s)	63,00
<b>TOTAL</b>	<b>17.248,00</b>
<b>Part 2A1 &amp; 2A2 (Combo: BMS-986158 &amp; Ruxolitinib) 6 Months on-treatment</b>	
SV	1.362,00
C1D1	976,00
C1D2	274,00
C1D3	223,00
C1D5	335,00
C1D6	227,00



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

C1D8	496,00
C1D12	321,00
C1D15	467,00
C1D22	426,00
C2D1	895,00
C2D2	236,00
C2D8	426,00
C2D15	426,00
C2D22	426,00
C3D1	870,00
C3D15	458,00
C3D28	349,00
C4D1	775,00



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

<b>C4D15</b>	<b>425,00</b>
C5D1	821,00
<b>C5D15</b>	<b>425,00</b>
C6D1	847,00
C6D28	349,00
EOT	806,00
FU1	498,00
FU2	475,00
FU3	475,00
SFU(s)	63,00
<b>TOTAL</b>	<b>15.152,00</b>



<b>Part 2B1 (Combo: BMS-986158 &amp; Fedratinib) 6 Months on-treatment</b>	
SV	<b>1.362,00</b>
C1D1	<b>1.215,00</b>
C1D2	<b>274,00</b>
C1D3	<b>223,00</b>
C1D5	<b>335,00</b>
C1D6	<b>227,00</b>
C1D8	<b>495,00</b>
C1D12	<b>321,00</b>
C1D15	<b>466,00</b>
C1D22	<b>425,00</b>
C2D1	<b>1.134,00</b>



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

C2D2	236,00
C2D8	425,00
C2D15	425,00
C2D22	425,00
C3D1	1.060,00
C3D15	457,00
C3D28	349,00
C4D1	775,00
C4D15	425,00
C5D1	821,00
C5D15	425,00
C6D1	1.037,00
C6D28	349,00



EOT	1.045,00
FU1	498,00
FU2	475,00
FU3	475,00
SFU(s)	63,00
<b>TOTAL</b>	<b>16.242,00</b>

<b>Part 2B2 (Mono: BMS-986158)</b>		<b>6</b>
<b>Months on-treatment</b>		
SV	1.362,00	
C1D1	1.119,00	
C1D2	274,00	
C1D3	223,00	



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

C1D5	1.001,00
C1D6	338,00
C1D8	518,00
C1D12	321,00
C1D15	466,00
C1D22	425,00
C2D1	1.038,00
C2D2	236,00
C2D8	425,00
C2D15	425,00
C2D22	425,00
C3D1	964,00



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

<i>C3D15</i>	<b>457,00</b>
<i>C3D28</i>	<b>349,00</b>
<i>C4D1</i>	<b>749,00</b>
<b><i>C4D15</i></b>	<b>425,00</b>
<i>C5D1</i>	<b>772,00</b>
<b><i>C5D15</i></b>	<b>425,00</b>
<i>C6D1</i>	<b>964,00</b>
<i>C6D28</i>	<b>349,00</b>
<i>EOT</i>	<b>998,00</b>
<i>FU1</i>	<b>498,00</b>
<i>FU2</i>	<b>475,00</b>
<i>FU3</i>	<b>475,00</b>



SFU(s)	63,00
<b>TOTAL</b>	<b>16.559,00</b>
<b>Part 2B2 (Combo_Crossover: BMS-986158 &amp; Fedratinib) 6 Months on-treatment</b>	
SV	1.362,00
C1D1	1.192,00
C1D2	274,00
C1D3	223,00
C1D5	1.001,00
C1D6	338,00
C1D8	518,00
C1D12	321,00
C1D15	466,00



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

<i>C1D22</i>	<b>425,00</b>
<i>C2D1</i>	<b>1.111,00</b>
<i>C2D2</i>	<b>236,00</b>
<i>C2D8</i>	<b>425,00</b>
<i>C2D15</i>	<b>425,00</b>
<i>C2D22</i>	<b>425,00</b>
<i>C3D1</i>	<b>1.060,00</b>
<i>C3D15</i>	<b>457,00</b>
<i>C3D28</i>	<b>349,00</b>
<i>C4D1</i>	<b>775,00</b>
<b><i>C4D15</i></b>	<b>425,00</b>
<i>C5D1</i>	<b>821,00</b>
<b><i>C5D15</i></b>	<b>425,00</b>



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

C6D1	1.037,00
C6D28	349,00
EOT	1.045,00
FU1	498,00
FU2	475,00
FU3	475,00
SFU(s)	63,00
<b>TOTAL</b>	<b>16.996,00</b>

**Parte 2 Costi aggiuntivi per esami strumentali e/o di laboratorio da effettuarsi sulla base del Protocollo:**

<b>Cicli aggiuntivi Parte 1A Schedulazione Alternativa (Combo: BMS-986158 e Ruxolitinib)</b>	
C7D1	734,00
C8D1	724,00



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

<i>C8D21</i>	<b>349,00</b>
<i>C9D1</i>	<b>727,00</b>
<i>C10D1</i>	<b>678,00</b>
<i>C11D1</i>	<b>780,00</b>
<i>C12D1</i>	<b>750,00</b>
<i>C13D1</i>	<b>678,00</b>
<i>C14D1</i>	<b>724,00</b>
<i>C15D1</i>	<b>783,00</b>
<i>C16D1</i>	<b>678,00</b>
<i>C16D21</i>	<b>349,00</b>
<i>C17D1</i>	<b>724,00</b>
<i>C18D1</i>	<b>750,00</b>
<i>C19D1</i>	<b>734,00</b>



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

C20D1	724,00
C21D1	727,00
C22D1	678,00
C23D1	780,00
C24D1	750,00
C24D21	349,00
C25D1	678,00
C26D1	724,00

<b><i>Cicli aggiuntivi Parte 1B Schedulazione Alternativa (Combo: BMS-986158 &amp; Fedratinib)</i></b>	
C7D1	734,00
C8D1	724,00



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

<i>C8D21</i>	<b>349,00</b>
<i>C9D1</i>	<b>917,00</b>
<i>C10D1</i>	<b>678,00</b>
<i>C11D1</i>	<b>780,00</b>
<i>C12D1</i>	<b>940,00</b>
<i>C13D1</i>	<b>678,00</b>
<i>C14D1</i>	<b>724,00</b>
<i>C15D1</i>	<b>973,00</b>
<i>C16D1</i>	<b>678,00</b>
<i>C16D21</i>	<b>349,00</b>
<i>C17D1</i>	<b>724,00</b>
<i>C18D1</i>	<b>940,00</b>
<i>C19D1</i>	<b>734,00</b>



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

C20D1	724,00
C21D1	917,00
C22D1	678,00
C23D1	780,00
C24D1	940,00
C24D21	374,00
C25D1	678,00
C26D1	724,00

<b>Cicli aggiuntivi Parte 1A (Combo: BMS-986158 e Ruxolitinib)</b>	
C7D1	734,00
C8D1	780,00



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

C9D1	<b>783,00</b>
C10D1	<b>734,00</b>
C11D1	<b>780,00</b>
C12D1	<b>806,00</b>
C12D28	<b>349,00</b>
C13D1	<b>734,00</b>
C14D1	<b>780,00</b>
C15D1	<b>783,00</b>
C16D1	<b>734,00</b>
C17D1	<b>780,00</b>
C18D1	<b>806,00</b>
C18D28	<b>349,00</b>



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

C19D1	<b>734,00</b>
C20D1	<b>780,00</b>
C21D1	<b>783,00</b>
C22D1	<b>734,00</b>
C23D1	<b>780,00</b>
C24D1	<b>806,00</b>
C24D28	<b>349,00</b>
C25D1	<b>734,00</b>
C26D1	<b>780,00</b>

<b>Cicli aggiuntivi Parte 1B (Combo: BMS-986158 e Fedratinib)</b>	
C7D1	<b>734,00</b>



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

C8D1	<b>780,00</b>
C9D1	<b>973,00</b>
C10D1	<b>734,00</b>
C11D1	<b>780,00</b>
C12D1	<b>996,00</b>
C12D28	<b>349,00</b>
C13D1	<b>734,00</b>
C14D1	<b>780,00</b>
C15D1	<b>973,00</b>
C16D1	<b>734,00</b>
C17D1	<b>780,00</b>
C18D1	<b>996,00</b>



C18D28	<b>349,00</b>
C19D1	<b>734,00</b>
C20D1	<b>780,00</b>
C21D1	<b>973,00</b>
C22D1	<b>734,00</b>
C23D1	<b>780,00</b>
C24D1	<b>996,00</b>
C24D28	<b>349,00</b>
C25D1	<b>734,00</b>
C26D1	<b>780,00</b>

**Cicli aggiuntivi Parte 2A (Combo: BMS-986158 e Ruxolitinib)**



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

<i>C7D1</i>	<b><i>775,00</i></b>
<i>C8D1</i>	<b><i>821,00</i></b>
<i>C9D1</i>	<b><i>824,00</i></b>
<i>C10D1</i>	<b><i>775,00</i></b>
<i>C11D1</i>	<b><i>821,00</i></b>
<i>C12D1</i>	<b><i>847,00</i></b>
<i>C12D28</i>	<b><i>349,00</i></b>
<i>C13D1</i>	<b><i>775,00</i></b>
<i>C14D1</i>	<b><i>821,00</i></b>
<i>C15D1</i>	<b><i>824,00</i></b>
<i>C16D1</i>	<b><i>775,00</i></b>
<i>C17D1</i>	<b><i>821,00</i></b>



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

C18D1	<b>847,00</b>
C18D28	<b>349,00</b>
C19D1	<b>775,00</b>
C20D1	<b>821,00</b>
C21D1	<b>824,00</b>
C22D1	<b>775,00</b>
C23D1	<b>821,00</b>
C24D1	<b>847,00</b>
C24D28	<b>349,00</b>
C25D1	<b>775,00</b>
C26D1	<b>821,00</b>



<b>Cicli aggiuntivi Parte 2B1 (Combo: BMS-986158 e Fedratinib)</b>	
<i>C7D1</i>	<b>744,00</b>
<i>C8D1</i>	<b>790,00</b>
<i>C9D1</i>	<b>983,00</b>
<i>C10D1</i>	<b>744,00</b>
<i>C11D1</i>	<b>790,00</b>
<i>C12D1</i>	<b>1.006,00</b>
<i>C12D28</i>	<b>349,00</b>
<i>C13D1</i>	<b>744,00</b>
<i>C14D1</i>	<b>790,00</b>
<i>C15D1</i>	<b>983,00</b>
<i>C16D1</i>	<b>744,00</b>



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

C17D1	<b>790,00</b>
C18D1	<b>1.006,00</b>
C18D28	<b>349,00</b>
C19D1	<b>744,00</b>
C20D1	<b>790,00</b>
C21D1	<b>983,00</b>
C22D1	<b>744,00</b>
C23D1	<b>790,00</b>
C24D1	<b>1.006,00</b>
C24D28	<b>349,00</b>
C25D1	<b>744,00</b>
C26D1	<b>790,00</b>



<b><i>Cicli aggiuntivi Parte 2B2 (Mono: BMS-986158)</i></b>	
<i>C7D1</i>	<b><i>749,00</i></b>
<i>C8D1</i>	<b><i>772,00</i></b>
<i>C9D1</i>	<b><i>941,00</i></b>
<i>C10D1</i>	<b><i>749,00</i></b>
<i>C11D1</i>	<b><i>772,00</i></b>
<i>C12D1</i>	<b><i>964,00</i></b>
<i>C12D28</i>	<b><i>349,00</i></b>
<i>C13D1</i>	<b><i>749,00</i></b>
<i>C14D1</i>	<b><i>772,00</i></b>
<i>C15D1</i>	<b><i>941,00</i></b>



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

C16D1	<b>749,00</b>
C17D1	<b>772,00</b>
C18D1	<b>964,00</b>
C18D28	<b>349,00</b>
C19D1	<b>749,00</b>
C20D1	<b>772,00</b>
C21D1	<b>941,00</b>
C22D1	<b>749,00</b>
C23D1	<b>772,00</b>
C24D1	<b>964,00</b>
C24D28	<b>349,00</b>
C25D1	<b>749,00</b>



C26D1	<b>772,00</b>
-------	---------------

<b><i>Cicli aggiuntivi Part 2B2 (Combo Crossover: BMS-986158 e Fedratinib)</i></b>	
C7D1	<b>775,00</b>
C8D1	<b>821,00</b>
C9D1	<b>1.014,00</b>
C10D1	<b>775,00</b>
C11D1	<b>821,00</b>
C12D1	<b>1.037,00</b>
C12D28	<b>349,00</b>
C13D1	<b>775,00</b>
C14D1	<b>821,00</b>



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

15D1	<b>1.014,00</b>
C16D1	<b>775,00</b>
C17D1	<b>821,00</b>
C18D1	<b>1.037,00</b>
C18D28	<b>349,00</b>
C19D1	<b>775,00</b>
C20D1	<b>821,00</b>
C21D1	<b>1.014,00</b>
C22D1	<b>775,00</b>
C23D1	<b>821,00</b>
C24D1	<b>1.037,00</b>
C24D28	<b>349,00</b>



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

C25D1	775,00
C26D1	821,00

*Tutti i termini e le condizioni della Convenzione non modificati dall'Addendum 2, rimarranno in vigore.*

**Corrispettivo massimo per il Dipartimento SBSC:** il corrispettivo massimo, pari a € **4.326,00**, rimane invariato.

### **Il Consiglio**

- Visto il vigente Regolamento per lo svolgimento di attività di ricerca e didattica commissionata da terzi,
- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,
- Vista la tabella di ripartizione proposta dal Responsabile,
- Verificato che la partecipazione del personale addetto pro-tempore indicato in tabella allo svolgimento delle attività oggetto della convenzione, non crea impedimento o danno rispetto agli impegni precedentemente assunti e rientra nei limiti previsti dai regolamenti vigenti,

### **Approva all'unanimità**

- il contratto in oggetto e la stipula dell'atto relativo e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure.

**6.11 Convenzione tra Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università degli Studi di Firenze e Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena concernente condizioni e modalità per l'esecuzione dello Studio clinico farmacologico no-profit dal titolo "La Radioterapia Stereotassica (SRT) in associazione all'Immunoterapia per il trattamento delle metastasi cerebrali da carcinoma polmonare non a piccole cellule (NSCLC): uno studio prospettico osservazionale multicentrico (STRAIT-LUC trial)"**

**Promotore: Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"**

**Responsabili della sperimentazione:** Il Promotore nomina quale Responsabile della Sperimentazione, a seguito di formale accettazione, il **Prof. Lorenzo Livi** in servizio presso la SOD di Radioterapia – AOU Careggi. L'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena nomina quale Sperimentatore Principale dello Studio clinico, a seguito di formale accettazione il **Dr. Alessio Bruni**, Dirigente Medico della S.C. di Radioterapia.

Lo Studio avrà inizio dopo l'ottenimento delle necessarie autorizzazioni ai sensi della normativa vigente e dei regolamenti interni.



Il Comitato Etico di Area Vasta Toscana Centro ha espresso il proprio parere favorevole all'esecuzione dello Studio osservazionale no-profit nella seduta del 25/02/2020.

Il Comitato Etico di Area Vasta Emilia Nord (AVEN) ha espresso parere favorevole nella seduta del 27/4/2022.

**Pazienti coinvolti:** Presso l'ente sperimentale del Centro saranno arruolati circa **10 pazienti** entro il 30 settembre 2022. Il reclutamento continuerà in ogni caso fino al raggiungimento del numero totale di pazienti previsti da protocollo, salvo diversa comunicazione in corso di studio.

In Italia saranno arruolati circa 50 pazienti in totale.

**Durata:** la partecipazione dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena nello Studio avrà inizio dalla data dell'ottenimento delle autorizzazioni necessarie e durerà indicativamente 24 mesi dalla data di ultima sottoscrizione della convenzione.

**Corrispettivo:** non è previsto il pagamento di alcun compenso.

### Il Consiglio

- Visto il vigente Regolamento per lo svolgimento di attività di ricerca e didattica commissionata da terzi,
- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,
- Verificato che la partecipazione del personale addetto pro-tempore indicato in tabella allo svolgimento delle attività oggetto della convenzione, non crea impedimento o danno rispetto agli impegni precedentemente assunti e rientra nei limiti previsti dai regolamenti vigenti,

### Approva all'unanimità

- il contratto in oggetto e la stipula dell'atto relativo e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure.

## 7) Assegni di ricerca, incarichi di collaborazione, borse post-laurea

### 7.1 Richiesta attivazione nuovo assegno di ricerca

Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla seguente proposta di attivazione di n. 1 assegni di ricerca con decorrenza 01/07/2022

Tipologia dell'assegno	Interamente finanziato
Decorrenza attività di ricerca	01/07/2022
Titolo dell'assegno	Dosimetria di luce per applicazioni antimicrobiche



Settore disciplinare	FIS/07
Responsabile della ricerca e qualifica	Franco Fusi – PA
Requisiti di ammissione	C.V. / Curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento dell'attività di ricerca oggetto dell'assegno LM-17 / Fisica Dottorato affine / Dottorato di ricerca, o PhD o titolo equivalente conseguito all'estero in ambito scientifico affine all'oggetto del bando L / laurea in discipline ingegneristiche verrà considerato quale requisito preferenziale il possesso di esperienza nel campo dell'ingegnerizzazione di device (es. in campo biomedicale)
Durata	12 mesi
Costo totale dell'assegno	30.000,00 €
Cofinanziamento	0,00 €
Provenienza fondi: numero COAN anticipata e progetto	FUSIRTCOVID_SAVES US - Suppression of Airborne Viral Epidemic Spread by Ultraviolet light barrierS - Soppressione della carica virale aerea con barriere ad ultravioletti - B99C20000400005 - COAN: 21994 ROMAGCRF201567 - Device endoscopico per foto-terapia antibatterica intragastrica-Romano Giovanni - B12F19000070007
Data, ora e luogo del colloquio	10/06/2022, 10:00 presso Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio", viale Pieraccini 6. Sarà ammessa anche la possibilità di collegamento web con piattaforma Webex

Terminato l'esame delle richieste, il Consiglio,

- vista la validità del programma proposto e la disponibilità di budget;
- considerato che il Dipartimento risulta referente o co-referente del SSD della ricerca; esprime all'unanimità parere favorevole alla richiesta dei nuovi assegni di cui sopra, nell'ordine in cui gli stessi sono stati presentati, e dà mandato al Direttore di nominare, alla scadenza del bando, la Commissione Giudicatrice su indicazione del Responsabile Scientifico.

## 7.2 Richiesta attivazione Borsa di Ricerca

La Dott.ssa Elisabetta Rovida chiede l'attivazione di una borsa Post-laurea per titoli e colloquio per attività di studio e di ricerca per lo svolgimento dell'attività di ricerca dal titolo: "Identificazione dei meccanismi molecolari responsabili del cross-talk fra ERK1/2 e ERK5 nel melanoma".

Importo € 6.000,00 al lordo di eventuali ritenute fiscali e previdenziali a carico del borsista



previste dalla normativa vigente.

Il costo graverà sul progetto "AIRC2018" di cui è Responsabile scientifico la Dott.ssa Elisabetta Rovida.

Assegnatario responsabile: Dott.ssa Elisabetta Rovida

Durata della Borsa di studio: 6 mesi

Inizio attività: 01.07.2022

Requisiti richiesti: Laurea Specialistica o magistrale o vecchio ordinamento (5 anni) in Scienze Biologiche o Biotecnologie. Almeno due anni di esperienza di ricerca post laurea. Costituirà titolo preferenziale avere già lavorato in ambiti strettamente attinenti al progetto. Il/la candidato/a deve avere conoscenze tecniche su metodologie di biologia cellulare (test di vitalità/proliferazione cellulare, apoptosi, colture cellulari) e molecolare delle proteine e degli acidi nucleici. Immunofluorescenza e microscopia confocale, citofluorimetria. Trasfezioni e inibizione genetica di proteine mediante siRNA/shRNA. Q-PCR.

La Commissione giudicatrice sarà nominata, subito dopo la scadenza del bando, dal Direttore del Dipartimento con apposito decreto.

La Commissione valuterà, sulla base dei titoli presentati dai candidati, l'attitudine allo svolgimento dei compiti di ricerca scientifica generali e inerenti gli studi oggetto del bando.

Il Consiglio approva all'unanimità l'attivazione della suddetta borsa di studio post-laurea per soli titoli e dà mandato al Direttore e al Delegato di attivare le necessarie procedure.

### **7.3 Richiesta Rinnovo Borsa di ricerca**

Il Consiglio, su richiesta della Dott.ssa Anna Laurenzana, responsabile scientifico del progetto, è chiamato a deliberare in merito al rinnovo della borsa di ricerca conferita alla Dott.ssa Cecilia Anceschi per il progetto "Termoablazione di cellule di melanoma e carcinoma mammario mediante trattamento combinato con nanoparticelle e radioterapia". Il rinnovo della borsa, per altri 9 mesi, dal 01.06.2022 al 28/02/2023, per un importo pari a € 13.500,00 al lordo di ogni onere, graverà sui fondi FIBBIAIRC2020-IG24381.

Il Consiglio, esaminata la relazione finale, constatata la disponibilità dei fondi, approva all'unanimità.

### **7.4 Richiesta finanziamento borsa a favore del Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica**

Il Dott. Cosimo Nardi in qualità di responsabile scientifico del progetto Europeo HORIZON 2020 finanziato da IMI2 e intitolato DRAGON (The RapiD and SecuRe AI enhAnced DiaGnosis, Precision Medicine and Patient EmpOwerment Centered Decision Support System for Coronavirus PaNdemics), chiede di poter cofinanziare per il 50%, corrispondenti a 4.841,75 euro, la borsa di ricerca del progetto dal titolo: "A Multidisciplinary Multicenter Study Evaluating Risk Factors, Prevalence and Characteristics of POST-COVID-19 Interstitial Lung Syndrome" con durata di 6 mesi. SSD: MED/45, Dipartimento Medicina Sperimentale e Clinica. I fondi sui quali graverà la spesa sono quelli derivanti dai finanziamenti ricevuti dallo stesso progetto DRAGON. Numero grant assegnato: 101005122. Codice progetto: 101005122.

Terminato l'esame delle richieste, il Consiglio, vista la validità dei programmi proposti e la disponibilità dei fondi di bilancio, esprime all'unanimità parere favorevole alla richiesta del finanziamento del rinnovo della borsa di cui sopra.



## 8) Pratiche del personale

**8.1.1** Il Presidente comunica che la prof.ssa Elisabetta Rovida ha presentato richiesta di autorizzazione alla frequenza volontaria del dott. Sergio Espinosa dei locali del laboratorio di Molecular Oncology & Cell Signalling del dipartimento SBSC sezione di Patologia e Oncologia Sperimentali in qualità di ospite dal 2 maggio 2022 al giorno 31 luglio 2022 per poter assistere alle ricerche sul "ruolo di ERK5 nella patogenesi del cancro ", sotto la responsabilità della prof. ssa Elisabetta Rovida

Il dott. Sergio Espinosa ha già provveduto a stipulare idonea polizza assicurativa.

Il Consiglio esprime, a ratifica, parere favorevole.

**8.1.2** Il Presidente comunica che la prof.ssa Elisabetta Rovida ha presentato richiesta di autorizzazione alla frequenza volontaria del dott. Dimitri Papini dei locali del laboratorio di Molecular Oncology & Cell Signalling del dipartimento SBSC sezione di Patologia e Oncologia Sperimentali in qualità di ospite dal 01/06/2022 al giorno 31/08/2022 per poter assistere alle ricerche sul "ruolo di ERK5 nella patogenesi del cancro ", sotto la responsabilità della prof. ssa Elisabetta Rovida

Il dott. Dimitri Papini ha già provveduto a stipulare idonea polizza assicurativa.

Il Consiglio esprime parere favorevole.

## 9) Richiesta di personale tecnico/amministrativo a tempo indeterminato e pieno

Il Presidente chiede al consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla richiesta di personale tecnico/amministrativo a tempo indeterminato e pieno. La richiesta è effettuata a seguito del trasferimento della collega la sig.ra Barbara Contreras, personale amministrativo a tempo indeterminato e pieno di categoria c., presso un'altra sede dell'Università degli Studi di Firenze. Il Presidente ricorda che secondo l'Art. 13, c. 4 lettera o del *Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti: il Dipartimento prospetta al Consiglio di Amministrazione le esigenze di personale tecnico-amministrativo.*

Il Consiglio

**Visto** il Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti;

**Considerato** che secondo l'Art. 13, c. 4 lettera o del Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti: *il Dipartimento prospetta al Consiglio di Amministrazione le esigenze di personale tecnico-amministrativo;*

**Preso atto dell'**assegnazione della sig.ra Barbara Contreras alla Scuola di Studi Umanistici e della Formazione a far data dal 2 maggio 2022 (prot. n. 84351 del 15 aprile 2022);

**Considerato** il crescente carico amministrativo dovuto all'incremento dei finanziamenti per ricerca;

**Considerata** la necessità urgente di reintegrare detta unità di personale al fine di assicurare il funzionamento del dipartimento;

Approva all'unanimità, la richiesta di personale tecnico/amministrativo a tempo indeterminato e pieno di categoria C.

## 10) Internazionalizzazione

Non ci sono argomenti da discutere su questo punto



## 11) Laboratori congiunti

### 11.1 Rinnovo laboratorio congiunto "NANOBIOSSENS" - Resp. scientifico Dr. Francesco Ranaldi

Il Presidente invita il Consiglio ad esaminare la richiesta pervenuta dal Dr. Francesco Ranaldi circa il rinnovo per ulteriori 3 anni, 2022-2025, del laboratorio congiunto di ricerca denominato "NANOBIOSSENS" al quale partecipa come società Società esterna la Società Ecobioservices and Researches srl (EBSR), con sede legale in Firenze - Via della Sala n. 141. Il laboratorio è stato istituito nel 2013 e successivamente rinnovato.

Si ricorda che il "Regolamento su Laboratori di Ricerca - soggetti esterni" all'art. 10 co. 2 prevede che la possibilità di rinnovo di un laboratorio congiunto, dopo tre anni di funzionamento, sia condizionata dall'esito positivo dei monitoraggi di cui all'art. 9; a fronte di esito positivo, il Responsabile Scientifico può procedere al rinnovo del Laboratorio Congiunto.

La Commissione Laboratori Congiunti e Conto Terzi - nominata con D.R. 195248 (1360) del 18 novembre 2020- non ha ancora effettuato il monitoraggio per il periodo 01 gennaio 2021 / 31 dicembre 2021 e pertanto si ritiene di dover rinviare il parere in attesa dell'esito del monitoraggio.

### 11.2 Richiesta di partecipazione al laboratorio congiunto di ricerca "NEMI" NEurotrophinMImetics in Experimental and Clinical Medicine"

Il Presidente informa che è pervenuta la seguente richiesta:

La **Società Dival Toscana srl** con la comunicazione Prot. 96469/2022 del 04/05/2022 chiede di entrare nel laboratorio congiunto "NEMI - NEurotrophin MImetics in Experimental and Clinical Medicine" di cui alla convenzione Rep. 714/2022 Prot. 53997 del 09/03/2022.

La Società metterà a disposizione del Laboratorio i seguenti macchinari:

- Macchinario per la purificazione di proteine (equipaggiato con software Unicorn 7.0) AKTA PURE 25L-GE Healthcare Life Sciences
- Fermentatore per la produzione di anticorpi BioFlo 115-Eppendorf
- macchina per tatuaggi e calibro elettronico per modelli preclinici in vivo
- Piattaforma PhotonIMAGER™ per optical imaging in modelli preclinici

La Società metterà inoltre a disposizione del Laboratorio i seguenti servizi:

- Produzione di modelli preclinici in vitro ed in vivo

La Società verserà per il mantenimento del Laboratorio congiunto una quota annuale pari ad euro 2.000 che verrà versata dietro emissione di fattura da parte dell'Università.

La Società Dival accetta in maniera integrale ogni clausola della convenzione sopra richiamata in caso di esito positivo della presente richiesta.

Il Presidente chiede pertanto al Consiglio di deliberare in merito alla richiesta della Società Dival Toscana srl di partecipare al laboratorio congiunto "NEMI - NEurotrophin MImetics in Experimental and Clinical Medicine".



### **Il Consiglio**

- visto il "Regolamento su Laboratori di ricerca Università – Soggetti esterni" dell'Università di Firenze;
- considerato quanto esposto in istruttoria,
- valutato la richiesta della Società Dival Toscana,

### **delibera all'unanimità**

- l'accettazione della richiesta della Società Dival Toscana srl di partecipare al laboratorio congiunto "NEMI - NEurotrophin MImetics in Experimental and Clinical Medicine".
- dà mandato al Presidente di attivare le conseguenti procedure e di comunicare la richiesta a [ricercaeinnovazione@unifi.it](mailto:ricercaeinnovazione@unifi.it)

### **12) Supporto finanziario all'attivazione del bando per l'assegnazione di Borse di studio per il "Chartered Professor Building" – Buffalo (New York) per gli studenti del CdS in Medicina e chirurgia – Bando A.A. 2021/2022 - Ratifica**

Il Consiglio di Dipartimento è chiamato a ratificare il sostegno finanziario espresso dal Direttore con comunicazione del 26/4/2022 al Presidente della Scuola di Scienze della Salute Umana per un importo pari ad euro 2500,00 sui fondi dedicati all'Internazionalizzazione - budget 2022 del Dipartimento all'iniziativa in oggetto.

I fondi stanziati l'anno scorso sono stati destinati ad altro uso perché trattavasi di fondi in scadenza a fine 2021.

### **Il Consiglio**

- Preso atto del Bando Buffalo 2021, prot. n. 144186 del 17 maggio 2021
- Vista la nota prot. n. 83955/2022 del 15/4/2022 della Presidente della Scuola di Scienze della Salute Umana, Prof.ssa Betti Giusti, con la quale è stato richiesto il sostegno finanziario relativo al punto in oggetto;
- Considerata la comunicazione del Direttore inviata alla Presidente della Scuola di Scienze della Salute Umana in data 26/04/2022 con quale si manifesta, a ratifica, il sostegno per il supporto finanziario all'attivazione del bando per l'assegnazione di Borse di studio per il "Chartered Professor Building" – Buffalo (New York) per gli studenti del CdS in Medicina e chirurgia;
- Preso atto che il supporto finanziario sarà pari a € 2.500,00 sui fondi dedicati all'Internazionalizzazione - budget 2022 del Dipartimento e che tali fondi sono stati stanziati lo scorso anno e destinati ad altro uso perché trattavasi di fondi in scadenza a fine 2021.

### **Approva**

a ratifica, il supporto finanziario all'attivazione del bando per l'assegnazione di Borse di studio per il "Chartered Professor Building" – Buffalo (New York) per gli studenti del CdS in Medicina e chirurgia – Bando A.A. 2021/2022

### **13) Aggiornamento semestrale programmazione biennale acquisti ex art. 21 d.lgs. 50/2016 per importi superiori a euro 40.000**



Non sono pervenute richieste

#### **14) Storno budget 2022**

##### **14.1 Storno a favore della Scuola di Scienze della Salute Umana**

Relativamente alla delibera di cui al punto 12) dell'ordine del giorno della seduta odierna "Supporto finanziario all'attivazione del bando per l'assegnazione di Borse di studio per il "Chartered Professor Building" – Buffalo (New York) per gli studenti del CdS in Medicina e chirurgia – Bando A.A. 2021/2022", il Presidente informa che è necessario procedere ad uno storno di budget a favore della Scuola di Scienze della Salute Umana.

#### **Il Consiglio**

- Considerato quanto esposto in istruttoria
- Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;
- Visto il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità;
- Preso atto della delibera del Consiglio di Dipartimento del 7/10/2021 che approva il budget 2022;
- Verificata la copertura finanziaria;

**approva**

- lo storno dal budget del Dipartimento (DIP 58515) sulla quota "Internazionalizzazione" a favore della Scuola di Scienze della Salute Umana (DIP 58513-101228) così come segue:

<b>CONTO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>IMPORTO</b>
CO.04.01.01.01.07.01 DIP 58513-101228	Missioni e rimborsi spese per la didattica e la ricerca	+ 2.500,00
CO.04.01.02.01.01.09 (DIP 58515 Internazionalizzazione)	Spese mobilità dottorandi e studenti	-2.500,00

##### **14.2 Storno a favore del Cesal**

Per il pagamento di una nota di debito n 1887 del 28/04/2022 del Centro Stabulazione animali da laboratorio (CESAL), pari ad euro 198,00 con fondi PAOLCIRRIRICATEN22 si rende necessario lo storno da budget del Dipartimento (DIP 58515) a favore del Centro suddetto (DIP 58514) per pari importo:

#### **Il Consiglio**

- Considerato quanto esposto in istruttoria
- Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;



- Visto il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità;
- Preso atto della delibera del Consiglio di Dipartimento del 07/10/2021 che approva il budget 2022;
- Verificata la copertura finanziaria;

**approva**

all'unanimità, il seguente storno a favore del Cesal (DIP 58514):

CONTO	DESCRIZIONE	IMPORTO
progetto PAOLOCIRRIRICATEN2 CO.04.01.02.01.05.01	Materiale di consumo per laboratorio	- € 198,00
CO.04.01.02.01.09.02.08 (DIP 58514)	Animali e materiale per custodia e mantenimento	€ 198,00

**15) Scarichi inventariali**

Il presidente propone lo scarico inventariale del seguente bene in quanto non più funzionante e fine assistenza Ditta per aggiornamento strumentale:

Nr. Riga	Descrizione	Numero inventario	Valore Caricato	Valore Residuo
1	SEQUENZIATORE AUTOMATICO MOD. ABI PRISM 310 GENETIC ANALYZER (PER FRAZIONARE IL DNA) MATR. 310000466 COSTRIT. DA UNITA'	22000-0	30.987,00	0,00

Il Consiglio, viste le motivazioni, approva all'unanimità lo scarico inventariale del suddetto bene.

**16) Parere su richiesta di passaggio al Dipartimento di Scienze della Salute da parte della prof.ssa Maria Elisabetta Coccia, SSD MED/40**

Il Presidente comunica ai presenti che in data 28 aprile 2022 è pervenuta la richiesta avanzata dalla Prof.ssa Maria Elisabetta Coccia, SSD MED/40, in merito al passaggio dal Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" al Dipartimento di Scienze della Salute (prot. n. 91341 del 28.04.2022).

Ai sensi dell'articolo 25 del Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti in vigore, il passaggio di



un singolo Docente ad un Dipartimento coreferente del Settore Scientifico Disciplinare è consentito solo nel caso in cui la consistenza numerica dei Professori e Ricercatori del medesimo Settore Scientifico Disciplinare nel Dipartimento di provenienza rimanga non inferiore a tre nell'arco temporale di un quinquennio accademico, secondo quanto disposto dal Regolamento recante Disposizione in materia di costituzione dei Dipartimenti emanato con Decreto Rettorale del 9 luglio 2013, n. 691. La domanda di passaggio può essere presentata dal 1° novembre al 30 giugno di ogni anno accademico.

I Direttori dei due Dipartimenti interessati, entro un mese dalla ricezione della domanda, sono tenuti a convocare i rispettivi Consigli per l'espressione del relativo parere.

Il Presidente ritiene opportuno attendere una valutazione del settore SSD MED/40 e per questo motivo, chiede al consiglio che la richiesta di parere venga rimandata alla prossima seduta di giugno.

#### IL Consiglio

- Vista la richiesta avanzata dalla prof.ssa Maria Elisabetta Coccia di passaggio al Dipartimento di Scienze della Salute (ns. prot. 91341 del 28.4.2022);
- Visto l'art 25 e 26 Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti;
- Ritenuto opportuno attendere una valutazione preventiva del settore SSD MED/40;

approva all'unanimità di rinviare alla prossima seduta del Consiglio l'espressione del parere in merito alla richiesta di passaggio in premessa.

Non essendoci altri argomenti all'ordine del giorno, la seduta è tolta alle ore 16.36

Letto, approvato e sottoscritto limitatamente alle delibere assunte.

IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE  
Barbara Napolitano

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO  
Andrea Galli