



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE
DIPARTIMENTO DI SCIENZE
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI
E CLINICHE "MARIO SERIO"

PROT. 117844 (672) DEL 20/8/2020

**VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO
DI SCIENZE BIOMEDICHE, SPERIMENTALI E CLINICHE "MARIO SERIO"
DEL GIORNO 21 APRILE 2020**

Il giorno martedì 21 aprile 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

- 1) Comunicazioni del Direttore
 - 2) Approvazione verbale della seduta del 21 febbraio 2020
 - 3) Pratiche per la didattica
 - 4) Attivazione Dottorato di Ricerca XXXVI ciclo e nomina nuovo coordinatore
 - 5) Attività di ricerca
 - 6) Laboratorio Interdipartimentale di Farmacologia Funzionale e Cellulare della Riproduzione- Rinnovo dell'accordo di collaborazione con il Dipartimento Neurofarba
 - 7) Bando per il finanziamento di progetti di ricerca su base competitiva per Ricercatori e Professori Associati appartenenti al Dipartimento – Progetto Dipartimenti di Eccellenza Anno 2020
 - 8) Attività negoziale
 - 9) Assegni di ricerca, incarichi di collaborazione, borse post-laurea
 - 10) Pratiche del personale
 - 11) Internazionalizzazione
 - 12) Acquisti di importo superiori a 20.000 euro
 - 13) Varie ed eventuali
- In Seduta Ristretta ai Professori di I e II Fascia**
- 14) Richiesta di attivazione di una procedura valutativa ai sensi dell'art. 24, comma 5, per un posto di Professore Associato riservata a RTD b) SSD MED/13

In seduta Ristretta ai Professori di I Fascia

- 15) Proposta di nomina della Commissione per la procedura selettiva per un posto di Professore Ordinario DR 147/2020 per il settore concorsuale 05/E1 Biochimica Generale, Settore scientifico disciplinare BIO/10 Biochimica

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:

Sono presenti:

Professori ordinari e straordinari:

Brandi Maria Luisa, Bruni Paola, Calorini Lido, Chiarugi Paola, Chiti Fabrizio, Colagrande Stefano, Cozzolino Federico, Galli Andrea, Livi Lorenzo, Luconi Michaela, Maggi Mario, Milani Stefano, Modesti Alessandra, Petraglia Felice, Romagnani Paola, Raugei Giovanni, Stefani Massimo, Taddei Niccolò

Professori associati

Barletta Emanuela, Bemporad Francesco, Berti Valentina, Bucciantini Monica, Calabrò Antonino Salvatore, Caselli Anna, Cecchi Cristina, Cencetti Francesca, Cirri Paolo, Coccia Maria Elisabetta, Degl'Innocenti Donatella, Dello Sbarba Persio, Donati Chiara, Fainardi Enrico, Fambrini Massimiliano, Fiaschi Tania, Fiorillo Claudia, Fusi Franco, Giannoni Elisa, Giglio Sabrina Rita, Krausz Gabriella Csilla, la Marca Giancarlo, Lasagni Laura, Lazzeri Elena, Lolli Francesco, Magherini Francesca, Mangoni Monica, Mannucci Edoardo, Meacci Elisabetta, Meattini Icro, Mecacci Federico, Monti Daniela, Nediani Chiara, Pallotta Stefania, Paoli Paolo, Papi Laura, Pazzagli Luigia, Peri Alessandro, Porfirio Bernardino, Pinzani Pamela, Ramazzotti Matteo, Romano Giovanni, Sciagrà Roberto, Talamonti Cinzia, Tarocchi Mirko, Vaglio Augusto, Vignozzi Linda

Ricercatori

Biagini Maria Rosa, Carossino Anna Maria, Ceni Elisabetta, Danza Giovanna, Falchini Massimo, Fibbi Gabriella, Gensini Francesca, Iantomasi Teresa, Magnelli Lucia, Malentacchi Cecilia, Marinoni Marinella, Marzocchini Riccardo, Papucci Laura, Passeri Alessandro, Ranaldi Francesco, Schiavone Nicola, Sestini Roberta, Stio Maria

Ricercatori a tempo determinato

Becatti Matteo, Bernacchioni Caterina, Bianchini Francesca, Calistri Linda, Calusi Silvia, Cascella Roberta, Cianferotti Luisella, Dicembrini Iliara, Gamberi Tania, Laurenzana Anna, Lotti Francesco, Marcucci Gemma, Morandi Andrea, Muratori Monica, Nardi Cosimo, Provenzano Aldesia, Rastrelli Giulia, Rovida Elisabetta

Rappresentanti del Personale tecnico/amministrativo

Balzani Marina, Donato Roberto Gaetano, Orsini Barbara, Picariello Lucia, Renzi Daniela

Rappresentanti dei Dottorandi

Argento Flavia, Bientimesi Elisa

Rappresentanti degli Studenti

Nardini Vanessa, Della Pace Luca



Responsabile Amministrativo

Barbara Napolitano

Sono assenti giustificati:

Professori associati

Amunni Gianni, Camiciottoli Gianna,

Rappresentanti del Personale tecnico/amministrativo

La Terra Marisa

Sono assenti non giustificati:

Professori ordinari e straordinari:

Mascalchi Mario

Ricercatori

Mocali Alessandra

Ricercatori a tempo determinato

Sorbi Flavia

Rappresentanti degli studenti

Barucci Andrea, Batistini Ginevra, Bercicli Manuel, Cazzante Giulio, Cepeda Gonzales Grecia Fernanda, Del Bravo Giulia, Farnetani Ginevra, Franchi Virginia, Giuli Michelangelo, Salinari Daniele, Turano Giacomo Agostino

Presiede la seduta telematica la Prof.ssa Paola Chiarugi, Direttore del Dipartimento, la quale affida le funzioni di Segretario Verbalizzante alla Dr.ssa Barbara Napolitano per la seduta ordinaria, e per la seduta ristretta al Prof. Fabrizio Chiti.

Partecipa alla seduta telematica su invito del Direttore la dr.ssa Vannini Manuela per il supporto tecnico alla predisposizione della documentazione inerente l'ordine del giorno, per l'esecuzione dell'attività materiale sussidiaria ai lavori del Consiglio di Dipartimento e per il supporto amministrativo relativo alle pratiche in discussione.

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 Ricognizione di candidati da proporre per il reclutamento di professori e ricercatori a tempo determinato di tipo b) tramite chiamata diretta nell'anno 2020.

Il Presidente comunica al Consiglio che il Rettore propone, come per lo scorso anno, una ricognizione "preliminare" interna ai dipartimenti per valutare i candidati da proporre per il reclutamento di professori e ricercatori a tempo determinato di tipo b) tramite chiamata diretta. Ogni anno il MIUR autorizza gli atenei a proporre procedure di chiamata diretta di professori o ricercatori a tempo determinato di tipo b), in regime di cofinanziamento al 50%, se da almeno tre anni prestano servizio all'estero in posizione accademica corrispondente a quella per la quale si procede alla proposta di chiamata. Contestualmente all'assegnazione del Fondo di Finanziamento ordinario, ogni anno il



ministero stabilisce l'ammontare di risorse da destinare a tale tipologia di reclutamento, nonché la data ultima della presa di servizio che per le chiamate dirette del 2020, se approvate, dovrebbe essere entro il 1° novembre 2021. L'ateneo fiorentino ulteriormente incentiva la realizzazione di tali procedure di reclutamento contribuendo alla copertura dei PuOr necessari, stante il cofinanziamento ministeriale, nella misura del 50%. Il Rettore chiede pertanto di far pervenire in maniera ufficiosa all'indirizzo email personale docente@unifi.it entro il **30 aprile** i curricula di possibili candidati e i dettagli sulla posizione ricoperta all'estero con relativa tempistica.

Il Prof. Lido Calorini ha inviato il CV della Dr.ssa Anastasia Chillà.

1.2 Apertura della I° tornata di valutazione della produzione scientifica

Il Presidente comunica che è stata inviata una mail a tutti i docenti e ricercatori sull'apertura della I° tornata di valutazione del 2020 sul **Sistema di Supporto alla Produzione Scientifica-CRUI/UNIBAS** che va dal 15 aprile al 31 maggio con i dettagli della procedura.

Il Presidente chiede la collaborazione del Consiglio ad accedere tempestivamente al sistema, per avere tempo a sufficienza per la gestione di eventuali anomalie prima del conferimento dei prodotti all'ANVUR.

Ciascun docente e ricercatore è abilitato come referente (autovalutatore) per il proprio Dipartimento.

Questo tipo di abilitazione consente di accedere al Cruscotto della Valutazione e visualizzare gli indicatori aggregati dei soggetti afferenti al proprio dipartimento.

Gli Autovalutatori che sono docenti/ricercatori accedono al Cruscotto della Valutazione e ai propri Indicatori personali.

Gli Autovalutatori che appartengono al personale TA/Bibliotecario/Informatico accedono solo al Cruscotto della Valutazione.

Tutti gli autovalutatori individuati dall'Ateneo possono facilmente verificare quali degli utenti che appartengono al loro ambito di visibilità sono entrati nel Sistema e quando, consultando la colonna "Data Ultimo Login" nella pagina dei "Soggetti Valutati".

Il presidente informa che a livello centrale è stato costituito un gruppo di lavoro VQR 2015-2019, formato da amministrativi, informatici e bibliotecari, che ha già iniziato una attività di verifica delle pubblicazioni inserite in FLORE confrontandole con quelle presenti su SCOPUS.

2) Approvazione verbale della seduta del 21 febbraio 2020

Il Consiglio è chiamato ad approvare il verbale della seduta del 21 febbraio 2020 relativamente alle delibere di competenza.

Il Consiglio

All'unanimità approva il verbale della seduta del 21 febbraio 2020.

3) Pratiche per la didattica

3.1 Corsi di Perfezionamento

3.1.1 Differimento del periodo di svolgimento del Corso di Perfezionamento in "Scienza dell'alimentazione: nutrigenetica, nutrigenomica, nutraceutica, epigenetica" a.a. 2019/2020, a ratifica

A seguito della richiesta della Prof.ssa Luigia Pazzagli, Direttore del Corso di Perfezionamento in "Scienza dell'alimentazione: nutrigenetica, nutrigenomica, nutraceutica, epigenetica" a.a.2019/2020, con D.R. n. 53949 (454) del 3 Aprile 2020, che modifica il Decreto Rettorale n. 244520 (1650) del 30 dicembre 2019, istitutivo del CdP, è stato stabilito:



- il differimento del periodo di svolgimento del Corso, individuando il nuovo periodo dal 22 maggio 2020 al 6 giugno 2020, in considerazione dell'attuale situazione di sospensione della didattica in presenza, ritenendo preferibile lo svolgimento del Corso in presenza anziché a distanza;
- la conseguente riapertura del termine di presentazione delle domande di iscrizione fissando la nuova scadenza al 15 maggio 2020, al fine di poter consentire nuove iscrizioni e anche accettare eventuali rinunce degli iscritti in seguito al posticipo del Corso.

Il Consiglio

considerato quanto sopra esposto, approva all'unanimità, a ratifica, il differimento del periodo di svolgimento del Corso di Perfezionamento in "Scienza dell'alimentazione: nutrigenetica, nutrigenomica, nutraceutica, epigenetica" a.a. 2019/2020 e la conseguente riapertura del termine di presentazione delle domande di iscrizione e di accettazione di eventuali rinunce degli iscritti in seguito al posticipo del Corso.

3.2 Master

3.2.1 Programmazione didattica a.a 2019/2020 Master I livello in Salute riproduttiva, tecniche endoscopiche e procreazione medicalmente assistita, a ratifica

Il Presidente presenta al Consiglio, per l'approvazione, la proposta di programmazione didattica per il Master di I livello in Salute riproduttiva, tecniche endoscopiche e procreazione medicalmente assistita per l'a.a. 2019/2020, di cui è coordinatore la Prof.ssa Maria Elisabetta Coccia. Le attività del Master con inizio 31 gennaio 2020, hanno durata prevista di 9 mesi e sono descritte nelle seguenti tabelle:

INSEGNAMENTO	SSD	Dip.to Refer. per il SSD	CFU	Ore di didattica frontale + e-learning	Modalità conferimento incarico (D.R. 170/2012)	Nome	Cognome	Ente di appartenenza
CORSO INTEGRATO: Gestione clinica multidisciplinare della salute riproduttiva								
Fisiopatologia dell'apparato riproduttivo, diagnosi di infertilità e strategie terapeutiche	MED/40	SBSC+DSS	1	6	RINNOVO CONTRATTO	ANTONIO	PELLICER MARTINEZ	Università di Valencia
Fisiopatologia dell'apparato riproduttivo, diagnosi di infertilità e strategie terapeutiche	MED/40	SBSC+DSS	1	6	AFFIDAMENTO	MARIA ELISABETTA	COCCIA	SBSC
Fisiopatologia dell'apparato riproduttivo,	MED/40	SBSC+DSS	1	6	AFFIDAMENTO	MARIAROSARIA	DI TOMMASO	DSS



diagnosi di infertilità e strategie terapeutiche								
Endocrinologia della Riproduzione	MED/13	SBSC	1	6	AFFIDAMENTO	MARIO	MAGGI	SBSC
Endocrinologia della Riproduzione	MED/13	SBSC	1	6	AFFIDAMENTO	CSILLA	KRAUSZ	SBSC
Endocrinologia della Riproduzione	MED/13	SBSC	1	6	AFFIDAMENTO	LINDA	VIGNOZZI	SBSC
Le patologie tumorali e non in età riproduttiva	MED/09	DMSC	3	18	AFFIDAMENTO	CINZIA	FATINI	DMSC
Farmacologia in salute riproduttiva	BIO/14	DSS - NEUROFARBA	3	18	AFFIDAMENTO	PIERANGELO	GEPPETTI	DSS
Gravidanza e infertilità	MED/40	SBSC+DSS	3	18	AFFIDAMENTO	FELICE	PETRAGLIA	SBSC
Valutazione neonatale e pediatrica dei nati da coppie infertili	MED/38	DSS - NEUROFARBA	3	18	AFFIDAMENTO	CARLO	DANI	NEUROFARBA
Infermieristica oste-trica e ginecologica	MED/47	DMSC	3	18	CONVENZIONE	ANTONELLA	CINOTTI	AOUC
CORSO INTEGRATO: Percorso della coppia infertile e tecniche di PMA								
Tecniche di PMA (omologhe ed eterologhe) e crioconservazione di gameti, embrioni e tessuto germinale (I parte)	BIO/13	SBSC	2	12	CONVENZIONE	ROSSELLA	FUCCI	AOUC
Tecniche di PMA (omologhe ed eterologhe) e crioconservazione di gameti, embrioni e tessuto germinale (I parte)	BIO/13	SBSC	1	6	CONVENZIONE	PATRIZIA	FALCONE	AOUC
Urologia e Andrologia	MED/24	DMSC	3	18	AFFIDAMENTO	ALESSANDRO	NATALI	DMSC
Genetica della salute riproduttiva e diagnosi genetica	MED/03	SBSC	3	18	AFFIDAMENTO	FRANCESCA	GENSINI	SBSC



pre-impianto								
Biochimica e biologia molecolare dell'infertilità	BIO/12	SBSC	3	18	AFFIDAMENTO	CLAUDIA	FIORILLO	SBSC
Aspetti psicologici, supporto e comunicazione nelle problematiche di infertilità	M-PSI/08	DSS	3	18	AFFIDAMENTO	DAVIDE	DETTORE	DSS
CORSO INTEGRATO: Normative e qualità in PMA								
Diritto nell'ambito della salute riproduttiva e delle tecniche di procreazione medicalmente assistita omologhe ed eterologhe	IUS/01	DSG	3	18	AFFIDAMENTO	SARA	LANDINI	DSG
Il sistema della qualità, il ruolo del CNT e i criteri organizzativi e normativi del laboratorio di procreazione medicalmente assistita	BIO/13	SBSC	1	6	CONVENZIONE	ROSSELLA	FUCCI	AOUC
Il sistema della qualità, il ruolo del CNT e i criteri organizzativi e normativi del laboratorio di procreazione medicalmente assistita	BIO/13	SBSC	1	6	CONVENZIONE	FILOMENA	AUTIERI	AOUC
Il sistema della qualità, il ruolo del CNT e i criteri organizzativi e normativi del laboratorio di procreazione medicalmente assistita	BIO/13	SBSC	1	6	CONVENZIONE	PATRIZIA	FALCONE	AOUC
CORSO INTEGRATO: Diagnostica per immagini e endoscopia								



Tecniche endoscopiche, laparoscopia, isteroscopia	MED/40	SBSC+DSS	1	6	AFFIDAMENTO	MARIA ELISABETTA	COCCIA	SBSC
Tecniche endoscopiche, laparoscopia, isteroscopia	MED/40	SBSC+DSS	1	6	AFFIDAMENTO	MASSIMILIANO	FAMBRINI	SBSC
Tecniche endoscopiche, laparoscopia, isteroscopia	MED/40	SBSC+DSS	1	6	CONVENZIONE	LUCIA	PASQUINI	AOUC
			45					

CALENDARIO INTERVENTI FORMATIVI-SINGOLE DOCENZE (MAX 2)			
TITOLO CONFERENZA	Cognome Nome	DATA	Importo Lordo Percipiente
Sistemi e strategie di prevenzione dell'errore	Alteri Alessandra	luglio	300
Il Sistema Gestione Qualità (SGQ) in un centro di PMA	Pisaturo Valerio	luglio	300
Impiego clinico dell'ecografia office in ginecologia	Scognamiglio Paolo	settembre	300
Malformazioni uterine 3D	Leone Francesco	luglio	300
Crioconservazione e trapianto del tessuto ovarico	Kristensen Stine	maggio	150
tecniche per la preservazione della fertilità	Andersen Claus	maggio	150
Tutela della salute riproduttiva: diritto negato.	Giannechini Ilaria	gennaio	150
L'età e l'età riproduttiva aspetti legali	Marcello Daniela	febbraio	150
Salute riproduttiva e psiche	Domenichetti Sandro	gennaio	80
Aspetti psicologici correlati all'infertilità: differenze di genere	Giunti Daniel	febbraio	150
Le complicanze delle comorbidità: gestione corretta per non incorrere in contenziosi	Nannucci Laura	febbraio	150
La gravidanza fisiologica e la gravidanza a rischio: aspetti psicologici	Cecchelli Chiara	marzo	150



Anoressia e salute riproduttiva	Tamburini matteo	marzo	150
Laboratorio esperienziale sulle emozioni: la comunicazione degli operatori in PMA	Berti Francesca	giugno	150
Vissuti psicologici e aspetti traumatici associati all'abortività	Mazzoni Gianpaolo	giugno	80
Coltura embrionaria, metabolismo, terreni, sistemi di coltura (incluso embryoscope)	Bertocci Francesco	giugno	150
Il laboratorio di embriologia: dal pick up al trasferimento embrionale e cenni sulla crioconservazione di gameti ed embrioni	Picone Rita	maggio	150
Lo stato preconcezionale della coppia infertile	Caterina Serena	aprile	150
Le patologie benigne: polipi nella paziente infertile	Castellacci Eleonora	settembre	150

CALENDARIO INTERVENTI (SOLO EVENTUALE RIMBORSO SPESE)			
TITOLO DISSEMINAZIONE	Cognome Nome	DATA	Eventuali rimborsi
Outcome delle gravidanze da PMA dal punto di vista genetico	Baldi Marina	maggio	SI
Direttive Europee e Leggi Nazionali	Bariani Fiorenza	luglio	SI
I disturbi del comportamento alimentare: introduzione	Bruni Vincenzina	febbraio	
importanza della dieta nel percorso riproduttivo	Bussani Serena	febbraio	
Chirurgia benigna annessiale nella donna età riproduttiva	Cariti Giuseppe	settembre	
Organizzazione ed efficacia dei processi in PMA in termini di controllo di gestione	Carli Ilaria	maggio	
Malformazioni uterine dalla classificazione all'intervento nella paziente infertile e poliabortiva	Cela Vito	settembre	SI
percorsi assistenziali in PMA: l'esperienza degli altri centri	Chiovaro Anika	marzo	si



Focus: Consulenza, prime visite e consensi informati per la coppia infertile	Cozzi Cinzia	aprile	
Il tempo genealogico. Età e riproduzione nella prospettiva antropologica	D'aloisio Fulvia	febbraio	SI
Patologie autoimmunitarie in età riproduttiva	Emmi Giacomo	febbraio	
IDEA	Exacoustos Caterina	luglio	SI
L'endometriosi mapping-endometrioma-DIE	Exacoustos Caterina	luglio	SI
endocrinologa sessualità disturbi di genere	Fisher Alessandra	giugno	
isteroscopia nel workup della paziente infertile: indicazioni, metodologia, esame culturale e bioptico	Franchini Mario	settembre	SI
Stile di vita e nutrizione (uomo e donna) nella ricerca della gravidanza	Galanti Giorgio	febbraio	
Integratori in salute riproduttiva (oligoelementi, antiossidanti)	Ghelardini Carla	aprile	
Il microbiota nella paziente infertile"	Guaschino Secondo	marzo	
Impatto ambientale sulla salute riproduttiva (donna, gravidanza)	Ieri Alessandra	febbraio	
Il cancro, preservazione, il dolore cronico	Lanini Jacopo	aprile	
Agopuntura applicata al transfer embrionale	Limatola Vittorio	aprile	
Sindrome metabolica e infertilità	Lotti Francesco	febbraio	
Focus: Consulenza, prime visite e consensi informati per la coppia infertile	Magini Angela	aprile	
La Rete in Regione Toscana. Un servizio per il cittadino verso un'efficienza del sistema.	Mechi M. Teresa	luglio	
Aspetti pratici Rete Regione Toscana	Mencaglia Luca	luglio	



percorsi assistenziali in PMA: esempi	Monehar Pretty	marzo	SI
L'età e l'età riproduttiva nell'uomo	Montano Luigi	febbraio	SI
Malformazioni uterine dalla classificazione all'intervento nella paziente infertile e poliabortiva	Piciocchi Luigi	settembre	
Salute riproduttiva e psiche	Pozza Andrea	febbraio	
a, b, c della comunicazione in ambito sanitario	Rania Gabriella	giugno	sì
Diagnosi preimpianto nella rete regionale toscana	Renieri Alessandra	maggio	SI
La diagnosi genetica preimpianto - Up-to-date EBM Panoramica introduttiva su diagnosi preimpianto (sia PGT-M che PGT-A) e focus su dibattito PGT-A: "il futuro è proporla a tutti?" Eventuali contenziosi legati alla PGT.	Rienzi Laura F.	maggio	sì
Introduzione al microbiota	Russo Edda	marzo	
Le patologie sistemiche preesistenti: dalle patologie immunologiche a quelle organiche. Counselling in fase preconcezionale.	Simeone Serena	febbraio	
Effetto sulla gonade femminile di chemioterapia, radioterapia e farmaci biologici	Sorbi Flavia	febbraio	
Dati registro Nazionale PMA	Scaravelli Giulia	luglio	SI
Come migliorare i processi di comunicazione tra gli operatori del servizio sanitario e il cittadino. Quali consigli possono essere utili al medico/infermiere/ostetrica per migliorare la comunicazione	Toschi Luca	giugno	
Malattie infettive e riproduzione, dall'epidemiologia alla valutazione preconcezionale e gestione per la ricerca della gravidanza	Trotta Michele	marzo	SI
Il dolore sotto il profilo psicologico nell'endometriosi	Vanni Claudia	aprile	
Le App in salute riproduttiva	Vezzosi Stefano	gennaio	



CASI CLINICI: Schemi precoci maladattivi e attaccamento in gravidanza e nell'infertilità	Celli Francesca	aprile	
Integratori in salute riproduttiva (oligoelementi, antiossidanti)	Ghelardini Carla	aprile	
L'informazione corretta e consenso informato	Nazzaro Anna Carla	aprile	

Il Consiglio

PRESO ATTO dell'istruttoria;

VISTO l'art. 12 del Regolamento di Ateneo per l'istituzione e il funzionamento dei Corsi di Master universitari, D. R. del 22 febbraio 2011 n° 167, prot. 12875;

VISTO il D. R. del 07/10/2019 n° 1200, prot. 175411, istitutivo del Master;

VISTO il vigente Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;

VISTO il Regolamento UE 2016/679 (GDPR) relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali;

Delibera

- l'approvazione della programmazione didattica per l'anno accademico 2019/2020, come sopra esposta,
- l'approvazione della calendarizzazione dei seminari e delle conferenze che dovranno essere svolte nell'anno 2020 all'interno del Master in oggetto.

3.2.2 Richiesta di utilizzo fondi residui del Master di primo livello in "Salute riproduttiva, tecniche endoscopiche e procreazione medicalmente assistita" a.a. 2018/2019

La Prof.ssa Maria Elisabetta Coccia ha fatto richiesta di poter utilizzare i fondi del Master di primo livello in "Salute riproduttiva, tecniche endoscopiche e procreazione medicalmente assistita" a.a. 2018/2019 per la copertura del rinnovo della borsa di ricerca "Implementazione dell'e-learning mediante piattaforma moodle nell'ambito della didattica in medicina della riproduzione", come di seguito specificato:

COCCMASTPROCASS19 a.a. 2018/2019 € 7.200,00

L'art. 10 del regolamento master prevede che "eventuali residui possano essere utilizzati per investimenti in materiale didattico, strumentazioni o borse di studio per gli iscritti nonché per il finanziamento di progetti connessi alle finalità istituzionali della struttura sede amministrativa del corso, previa motivata delibera del Consiglio".

Il Consiglio

- Considerata l'istruttoria

Approva all'unanimità

L'utilizzo dei fondi residui del Master di I livello in "Salute riproduttiva, tecniche endoscopiche e procreazione medicalmente assistita" a.a. 2018/2019 per la copertura del rinnovo della borsa di ricerca "Implementazione dell'e-learning mediante piattaforma moodle nell'ambito della didattica in medicina della riproduzione".

4) Attivazione Dottorato di Ricerca XXXVI ciclo e nomina nuovo coordinatore

4.1 Proposta di attivazione del XXXVI Ciclo del Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche

Il Presidente illustra la proposta di attivazione del XXXVI ciclo del Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche. Il Presidente elenca i docenti afferenti al Dipartimento di Scienze



Biomediche Sperimentali e Cliniche e i docenti afferenti ad altri Dipartimenti che faranno parte del Collegio dei Docenti del Dottorato in Scienze Biomediche per il XXXVI Ciclo:

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

Dr. Matteo Becatti
Prof. Francesco Bemporad
Dr.ssa Bianchini Francesca
Prof.ssa Monica Bucciantini
Prof.ssa Cristina Cecchi
Prof. Fabrizio Chiti
Prof.ssa Maria Elisabetta Coccia
Prof. Massimiliano Fambrini
Prof.ssa Tania Fiaschi
Dr.ssa Tania Gamberi
Prof.ssa Claudia Fiorillo
Prof.ssa Csilla Krausz
Dott.ssa Anna Laurenzana
Dr. Francesco Lotti
Prof.ssa Michaela Luconi
Prof. Mario Maggi
Prof.ssa Francesca Magherini
Prof. Edoardo Mannucci
Prof.ssa Elisabetta Meacci
Prof.ssa Alessandra Modesti
Prof.ssa Daniela Monti
Dr. Andrea Morandi
Prof.ssa Chiara Nediani
Prof. Alessandro Peri
Prof. Felice Petraglia
Prof.ssa Pamela Pinzani
Dr.ssa Giulia Rastrelli
Prof. Niccolò Taddei
Prof.ssa Linda Vignozzi

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

- Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica:

Prof.ssa Elisabetta Baldi
Prof. Daniele Bani
Dr.ssa Cecilia Ferrantini
Prof. Lorenzo Franchi
Prof.ssa Lidia Ibba
Dr.ssa Mirca Marini
Prof. Diego Minciocchi
Prof.ssa Donatella Mutolo
Dott.ssa Silvia Nistri
Dott.ssa Alessandra Pacini
Prof. Massimo Reconditi
Dr.ssa Chiara Sassoli
Prof. Francesco Sofi
Prof.ssa Chiara Tesi



Prof.ssa Maria Vannucchi

Prof.ssa Sandra Zecchi

- Dipartimento di Scienze della Salute:

Prof.ssa Chiara Azzari

Prof.ssa Angela Bechini

Prof.ssa Sara Boccalini

Prof. Guglielmo Bonaccorsi

Prof. Paolo Bonanni

Prof.ssa Luisa Galli

- Dipartimento di Biologia:

Prof.ssa Gabriella Piazzesi

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

<i>GIRALDI</i>	<i>Annamaria</i>	<i>Università</i>	<i>Copenhagen University</i>	<i>DK</i>	<i>Department of Clinical Medicine</i>	<i>Professore Ordinario</i>	<i>MED/26</i>
<i>GIUDICE</i>	<i>Linda</i>	<i>Università</i>	<i>UCSF San Francisco,</i>	<i>USA</i>	<i>Department of Obstetrics and Gynecology</i>	<i>Professore Ordinario</i>	<i>MED/40</i>
<i>MOROZOV-ROCHE</i>	<i>Ludmilla</i>	<i>Università</i>	<i>Umeå University</i>	<i>Sweden</i>	<i>Department of Medical Biochemistry and Biophysics</i>	<i>Full Professor</i>	<i>BIO/10</i>
<i>OTZEN</i>	<i>Daniel</i>	<i>Università</i>	<i>Aarhus University</i>	<i>Danemark</i>	<i>iNANO and Department of Molecular Biology and Genetics</i>	<i>Full professor</i>	<i>BIO/10</i>
<i>TÜETTEL-ELMAN</i>	<i>Frank</i>	<i>Università</i>	<i>Münster</i>	<i>Germany</i>	<i>Institut für Humangenetik</i>	<i>Full professor</i>	<i>MED/13</i>

Il Presidente invita il Consiglio a deliberare sulla proposta di attivazione del XXXVI Ciclo del Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche.

Il Consiglio

Delibera all'unanimità

- di approvare la proposta di istituzione del XXXVI Ciclo del Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche;
- di approvare la partecipazione al Collegio dei Docenti del Dottorato dei docenti sopra indicati.

4.2 Partecipazione docenti del Dipartimento al Dottorato di Ricerca Pegaso in Genetica, Oncologia e Medicina Clinica (GenOMeC), XXXVI 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 Sabrina Giglio
Prof.ssa Laura Papi
Dott.ssa Provenzano Aldesia
Dott.ssa Roberta Sestini
Dott.ssa Francesca Gensini
Prof. Berardino Porfirio
Dott.ssa Elisabetta Rovida

Il Consiglio

Delibera all'unanimità

- di approvare la proposta di istituzione del XXXVI Ciclo del Dottorato di Ricerca Pegaso in Genetica, Oncologia e Medicina Clinica (GenOMeC) - con sede amministrativa Università di Siena;
- 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 Sabrina Giglio
 - Prof.ssa Laura Papi
 - Dott.ssa Aldesia Provenzano
 - Dott.ssa Roberta Sestini
 - Dott.ssa Francesca Gensini
 - Prof. Berardino Porfirio
 - Dott.ssa Elisabetta Rovida

4.3 Partecipazione Docenti del Dipartimento al Dottorato di Ricerca Pegaso in Biochimica e Biologia Molecolare XXXVI 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 XXXVI 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
CHIAURGI Paola
CIRRI Paolo



DONATI Chiara
GIANNONI Elisa
PAOLI Paolo
PAZZAGLI Luigia
RAMAZZOTTI Matteo

Il Consiglio

Delibera all'unanimità

- di approvare la proposta di istituzione del XXXVI Ciclo del Dottorato di Ricerca Pegaso in Biochimica e Biologia Molecolare - con sede amministrativa Università di Siena;
- di approvare la partecipazione ai Collegio dei Docenti di detto Dottorato dei seguenti docenti afferenti al Dipartimento:

BRUNI Paola

CASELLI Anna

CENCETTI Francesca

CHIAURGI Paola

CIRRI Paolo

DONATI Chiara

GIANNONI Elisa

PAOLI Paolo

PAZZAGLI Luigia

RAMAZZOTTI Matteo

4.4 Nomina nuovo coordinatore Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche

In base all'art.9 del "Regolamento per l'accreditamento, l'istituzione e il funzionamento dei corsi di Dottorato di Ricerca dell'Università degli Studi di Firenze" (DR 670 del 4 luglio 2013), il Consiglio è chiamato a deliberare la nomina del nuovo coordinatore del Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche su proposta del Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato stesso.

Il Collegio dei Docenti ha utilizzato il metodo delle elezioni per esprimere la propria proposta, ha poi trasmesso il verbale di elezione (prot.40499 del 03/03/2020), dal quale risulta eletto il Prof. Fabrizio Chiti, Professore Ordinario afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio", sede amministrativa del Dottorato in Scienze Biomediche.

La nomina si è resa necessaria in quanto il Prof. Massimo Stefani, che ha ricoperto il ruolo di coordinatore del Dottorato in Scienze Biomediche dal XXXI ciclo, sarà collocato a riposo per raggiunti limiti di età con effetto dal 1° novembre 2020.

Il Consiglio

- Visto l'art. 9 del "Regolamento per l'accreditamento, l'istituzione e il funzionamento dei corsi di Dottorato di Ricerca dell'Università degli Studi di Firenze" (DR 670 del 4 luglio 2013);



- Visto il verbale di elezione del nuovo coordinatore del Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche, presentato dal Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato stesso e con il quale il Collegio ha espresso la propria proposta di nomina;

Delibera all'unanimità

di approvare la proposta, presentata dal Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche, di nominare come nuovo coordinatore del Dottorato il Prof. Fabrizio Chiti, Professore Ordinario afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio", sede amministrativa del Dottorato stesso.

5) Attività di ricerca

5.1 Erogazioni liberali

5.1.1 Erogazione liberale Theramex Italy S.r.l. per attività di ricerca

La società **Theramex Italy S.r.l.** ha manifestato la disponibilità ad erogare un'elargizione liberale di **Euro 25.000,00** (venticinquemila/00) da destinarsi allo sviluppo della ricerca nell'ambito delle malattie del metabolismo minerale e del dolore muscoloscheletrico e specificatamente nella linea di ricerca su: "*Valutazione dell'uso di terapie antiosteoporotiche con farmaci ad attività antiriassorbitiva nel database della Regione Toscana negli ultimi 10 anni – Evaluation of the use of anti-osteoporotic therapies with anti-resorptive drugs in the database of the Tuscany Region in the last 10 years*" di cui è responsabile scientifico la Prof.ssa Maria Luisa Brandi.

L'elargizione liberale è finalizzata all'attivazione di un assegno di ricerca.

Il Consiglio

- visto l'avviso pubblico di manifestazione di interesse ad accettare elargizioni liberali da parte di enti pubblici e privati indirizzati all'approfondimento delle varie linee di ricerca del Dipartimento pubblicato sul sito istituzionale del dipartimento e la regolamentazione prevista per l'accettazione, viste le linee di ricerca delle sezioni dipartimentali e dei professori e ricercatori afferenti al Dipartimento,

- constatata l'assenza di conflitto di interessi,

Delibera di accettare

L'elargizione liberale di Euro 25.000,00 (venticinquemila/00) da destinarsi allo sviluppo della ricerca nell'ambito delle malattie del metabolismo minerale e del dolore muscoloscheletrico e specificatamente nella linea di ricerca su: "*Valutazione dell'uso di terapie antiosteoporotiche con farmaci ad attività antiriassorbitiva nel database della Regione Toscana negli ultimi 10 anni – Evaluation of the use of anti-osteoporotic therapies with anti-resorptive drugs in the database of the Tuscany Region in the last 10 years*" di cui è responsabile scientifico la Prof.ssa Maria Luisa Brandi.

5.2 Approvazione della fattibilità di progetti di ricerca presentati in risposta a bandi di enti pubblici e privati

5.2.1

Responsabile scientifico	Monica Muratori
Titolo	Air pollution and sperm quality



Durata (mesi)	36
Ente Finanziatore	European Society of Human Reproduction and Embryology - ESHRE
Programma /Bando	ESHRE Research Grant
Anno	2020
Tipo di partecipazione	Responsabile
Partenariato	Daniele Santi, Università di Modena Elisabetta Baldi, Università di Firenze
Finanziamento richiesto	185.000 euro

5.2.2

Responsabile scientifico	Tania Fiaschi
Titolo	NOVEL LIQUID CRYSTALLINE ELASTOMERS AS A NEW PLATFORM FOR GENERATION OF ARTIFICIAL SKELETAL MUSCLE
Durata (mesi)	24
Ente Finanziatore	BENEFICENTIA Stiftung (Fondazione a scopo caritatevole - Liechtenstein)
Programma /Bando	Sovvenzione finanziaria aprile 2020
Anno	2020
Tipo di partecipazione	Responsabile
Finanziamento richiesto	50.000

Il consiglio dopo aver esaminato i progetti ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e garantisce l'impegno a partecipare ai progetti stessi attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

6) Laboratorio Interdipartimentale di Farmacologia Funzionale e Cellulare della Riproduzione- Rinnovo dell'accordo di collaborazione con il Dipartimento Neurofarba

Il Consiglio è chiamato a deliberare sulla richiesta pervenuta dal Prof. Mario Maggi con nota Prot.56238 del 10 Aprile scorso riguardo il rinnovo dell'accordo di collaborazione con il Dipartimento Neurofarba per il Laboratorio interdipartimentale di Farmacologia Funzionale e Cellulare della Riproduzione.

Il Presidente ricorda che il Laboratorio è stato istituito nel 2004 per dare un assetto istituzionale alla lunga collaborazione di ricerca fra l'Andrologia e l'Endocrinologia, coordinata dal Prof. Mario Maggi insieme alla Prof.ssa Linda Vignozzi, e il Laboratorio di Farmacologia Vascolare, coordinato allora dal Prof. Fabrizio Ledda, poi dal Prof. Alessandro Mugelli ed attualmente dalla Prof.ssa Elisabetta Cerbai (dopo il pensionamento del Prof. Alessandro Mugelli, avvenuto a fine Ottobre 2019).

L'accordo in questione di durata triennale è stato in parte modificato nel 2017, con l'afferenza amministrativa del laboratorio al Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio", la sede di svolgimento dell'attività è rimasta presso il Dipartimento Neurofarba. Rispetto agli obiettivi iniziali (ricerche nel campo della fisiopatologia e farmacologia della riproduzione) il laboratorio ha esteso gli obiettivi e le



finalità, allo scopo di ampliare la ricerca in due ulteriori ambiti relativi alla: 1) fisiopatologia e farmacologia della sessualità femminile, supportando sia studi preclinici e clinici; 2) fisiopatologia e farmacologia di malattie metaboliche, quali la sindrome metabolica e l'obesità, supportando sia studi clinici che preclinici.

Il Laboratorio in questione rappresenta oggi, nel panorama italiano ed europeo, un esempio unico di collaborazione istituzionalizzata fra farmacologi e clinici su tematiche di ricerca avanzate inerenti la fisiopatologia e la farmacologia della funzione riproduttiva e non solo.

Ad esso afferiscono e vi svolgono la loro attività anche due tecnici di categoria D: il dott. Paolo Comeglio, tecnico a tempo determinato per il Dipartimento di Scienze Biomediche "Mario Serio", e la Dr.ssa Sandra Filippi per il Dipartimento Neurofarba.

L'attività del laboratorio stesso è comprovata dall'intensa attività di ricerca consegnata in numerose pubblicazioni su qualificate riviste internazionali, come si vede dal resoconto delle attività svolte.

Secondo quanto stabilito dall' Art. 6 dell'accordo di collaborazione *l'accordo ha durata triennale rinnovabile attraverso il consenso scritto di entrambe le parti.*"

Il Presidente evidenzia che il rinnovo dell'accordo di collaborazione per un periodo di 3 (tre) anni viene richiesto tenuto conto delle condizioni oggettive e della necessità di mantenere e sviluppare la collaborazione scientifica e tecnica tra i due Dipartimenti nell'ottica del perseguimento degli obiettivi dell'attività istituzionale dell'Ateneo di Firenze nonché al fine di consentire la continuità di un'attività di ricerca qualificata e consolidata.

Responsabili scientifici: Prof. Mario Maggi per il Dipartimento Di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"; Prof.ssa Elisabetta Cerbai per il Dipartimento NEUROFARBA.

Personale tecnico partecipante: Dr. Paolo Comeglio, tecnico di categoria a tempo determinato per il di Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"; dr.ssa Sandra Filippi tecnico categoria D, a tempo indeterminato per il Dipartimento Neurofarba.

Il Consiglio, considerato quanto sopra esposto, approva all'unanimità il rinnovo dell'accordo di collaborazione con il Dipartimento Neurofarba per il Laboratorio interdipartimentale di Farmacologia Funzionale e Cellulare della Riproduzione

7) Bando per il finanziamento di progetti di ricerca su base competitiva per Ricercatori e Professori Associati appartenenti al Dipartimento – Progetto Dipartimenti di Eccellenza Anno 2020

Il Presidente sottopone al Consiglio per l'approvazione il Bando per il finanziamento di sei progetti di ricerca su base competitiva per Ricercatori e Professori Associati appartenenti al Dipartimento, nell'ambito del Progetto di Eccellenza "Medicina di Genere" anni 2020 – 2022.

Il budget complessivo per i sei progetti di ricerca è di 240.000 Euro.

Il Consiglio approva all'unanimità.

8) Attività negoziale

8.1 CONVENZIONE TRA L'AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA CAREGGI, IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE SPERIMENTALI E CLINICHE "MARIO SERIO" DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI FIRENZE E LA SOCIETA' MSD ITALIA S.R.L. CONCERNENTE CONDIZIONI E MODALITA' PER L'ESECUZIONE DELLA SPERIMENTAZIONE CLINICA "Studio clinico di fase 3, randomizzato, in doppio cieco, controllato con placebo per studiare l'efficacia e la sicurezza di Pembrolizumab (MK-3475) in combinazione con la Chemioradioterapia (CRT) versus la sola Chemioradioterapia in soggetti con tumore alla vescica muscolo-invasivo (MIBC) (KEYNOTE-992)" PRESSO LA SOD DI Radioterapia



Promotore: **MSD Italia S.r.l.**

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

Il Comitato Etico dell'Area Vasta Centro ha espresso il proprio parere favorevole al rilascio dell'autorizzazione, in conformità al D.Lgs. n. 211 del 24.06.2003 e alle altre norme vigenti in materia, nella seduta del 31/03/2020.

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

Pazienti previsti: Presso il centro sperimentale dell'Azienda saranno arruolati circa **3 (tre)** pazienti entro **aprile 2023** (data stimata). Il numero complessivo massimo, tra tutti i centri partecipanti (*in Italia / nel mondo*), sarà di n. **20/ 636** pazienti.

Corrispettivo massimo a paziente: €19.203,50 + IVA

Corrispettivo massimo a paziente per il Dipartimento: € 18.243,33 (pari al 95% dell'importo per ciascun paziente) + IVA

Corrispettivo totale per il Dipartimento: € 54.729,99 + IVA

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

- l'accettazione del contratto in oggetto e la stipula dell'atto relativo e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure

8.2 CONVENZIONE TRA L'AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA CAREGGI, IL DIPARTIMENTO DI Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE E BAYER S.p.A. CONCERNENTE CONDIZIONI E MODALITA' PER L'ESECUZIONE DELLA SPERIMENTAZIONE CLINICA "Studio randomizzato, controllato con placebo, in doppio cieco, a gruppi paralleli, multicentrico, esplorativo, per valutare l'efficacia e la sicurezza di BAY 1817080 in donne con endometriosi sintomatica per un periodo di intervento di 12 settimane" [n. IMPACT 18185/n. EudraCT 2019-001951-37] PRESSO LA SOD DI Ostetricia e Ginecologia

Promotore: **Bayer S.p.A.**

Responsabile della Sperimentazione: **Prof. Felice Petraglia**

Il Comitato Etico dell'Area Vasta Centro ha espresso il proprio parere favorevole al rilascio dell'autorizzazione, in conformità al D.Lgs. n. 211 del 24.06.2003 e alle altre norme vigenti in materia, nella seduta del 31/03/2020.

In ottemperanza alle disposizioni governative relative al contenimento della diffusione del virus COVI-19 e le conseguenti limitazioni agli spostamenti, le parti stipuleranno il



presente contratto attraverso lo scambio di copie firmate digitalmente. Il Responsabile della Sperimentazione, Prof. Felice Petraglia, non disponendo di firma digitale, firmerà una lettera di responsabilità in modo olografo.

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

Pazienti previsti: Presso il centro sperimentale dell'Azienda saranno arruolati un numero **minimo di 3 pazienti** in linea con i requisiti di arruolamento (restando inteso che non potranno essere arruolati soggetti partecipanti ad altre sperimentazioni), e l'Azienda si impegna ad arruolare il primo paziente entro il primo mese dall'attivazione del centro sperimentale ed i rimanenti entro la conclusione del periodo di arruolamento previsto per Gennaio 2021 con una media di arruolamento di (0.5 soggetti/mese). Essendo una Sperimentazione multicentrica ad arruolamento competitivo, il numero di pazienti per centro può variare, più o in meno, in funzione della capacità d'arruolamento di ciascuno.

Corrispettivo massimo a paziente per il Dipartimento: € 5.700,00 più I.V.A. per ciascun soggetto valido e completato in accordo con il protocollo

Il pagamento per ciascun soggetto verrà ripartito con le seguenti modalità:

1235 euro = (milleduecentotrentacinque) per la visita 1 di Screening

1425 euro = (millequattrocentoventicinque) per la visita 2 di Randomizzazione

570 euro = (cinquecentosettanta) per la visita 3

665 euro = (seicentosessantacinque) per la visita 4

855 euro = (ottocentocinquantacinque) per la visita 5

950 euro = (novecentocinquanta) per la visita 6 di follow up

Per ogni paziente screening failure, verrà corrisposta la somma di Euro 1.235 (milleduecentotrentacinque). Per screening failure si intende il paziente che firma il consenso allo studio, completa la visita di screening (o visita 1) ma non inizia ad assumere il farmaco in studio per qualsiasi ragione.

Tale importo sarà corrisposto al Dipartimento su base semestrale a fronte di emissione di fatture elettroniche da parte del Dipartimento e trasmesse tramite Sistema di Interscambio (SDI).

Corrispettivo totale per il Dipartimento: € 17.100,00 più I.V.A.

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

- l'accettazione del contratto in oggetto e la stipula dell'atto relativo e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure

8.3 CONVENZIONE TRA L'AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA CAREGGI, IL DIPARTIMENTO DI Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE E HIPPOCRATES RESEARCH S.R.L.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

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

CONCERNENTE CONDIZIONI E MODALITA' PER L'ESECUZIONE DELLO STUDIO OSSERVAZIONALE "Treatment of High and Very high risk dyslipidemic patients for the Prevention of Cardiovascular Events in Europe – a Multinational Observational Study (SANTORINI)" PRESSO LA SOD DI DIABETOLOGIA

Promotore: **Hippocrates Research S.r.l.**

Responsabile della Sperimentazione: **Prof. Edoardo Mannucci**

Il Comitato Etico di Area Vasta Centro, competente per l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, ha espresso il proprio parere favorevole al rilascio dell'autorizzazione, in conformità al D.lgs n. 211 del 24.06.2003 e alle altre norme vigenti in materia, nella seduta del 31/3/2020.

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

Pazienti coinvolti: Presso il centro sperimentale dell'Azienda saranno arruolati **circa 10 pazienti** entro marzo 2021 (data stimata). Il numero complessivo massimo, tra tutti i centri partecipanti in Europa, sarà di n. 800 pazienti.

Corrispettivo massimo a paziente per il Dipartimento: **€ 570,00**

Corrispettivo totale per il Dipartimento: **€ 5.700,00**

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

- l'accettazione del contratto in oggetto e la stipula dell'atto relativo e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure

8.4 EMENDAMENTO N.1 AL CONTRATTO TRA L'AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA CAREGGI, IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA e IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE, SPERIMENTALI E CLINICHE "MARIO SERIO" DELL'UNIVERSITA DEGLI STUDI DI FIRENZE E LA SOCIETA' INC Research Italia S.r.l CONCERNENTE CONDIZIONI E MODALITA' PER L'ESECUZIONE DELLA SPERIMENTAZIONE CLINICA "STUDIO IN APERTO, A BRACCIO SINGOLO, DI FASE 2 PER VALUTARE L'EFFICACIA E LA SICUREZZA DI AVAPRITINIB (BLU-285), UN INIBITORE SELETTIVO DELLA TIROSIN CHINASI KIT MUTATA, IN PAZIENTI CON MASTOCITOSI SISTEMICA AVANZATA" PRESSO LA SOD DI EMATOLOGIA

Sperimentatore Principale: **Prof. Alessandro Maria Vannucchi**

Referente per il Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio":
Prof. Stefano Colagrande



Le parti hanno stipulato la Convenzione di Sperimentazione con data di entrata in vigore **19 Luglio 2019**. In accordo con Art. 13 - Modifiche ed integrazioni, le Parti desiderano modificare lo specifico linguaggio e per cui concordano le seguenti modifiche alla Convenzione:

- 1. Le tabelle del Budget della Sperimentazione all'Art. 4-Obbligazioni delle Parti sono rimosse nella loro interezza e sostituite con le Tabelle allegate al contratto con lo scopo di riflettere i costi rivisti in seguito al Protocollo versione 5.0 datato 24 Ottobre 2019 ("Protocollo Emendato"), tali costi saranno retroattivi alla data di approvazione del Protocollo Emendato da Parte del Comitato Etico e/o dell'Autorità Regolatoria in accordo con la normativa vigente;*
- 2. A partire dal 01 Ottobre 2019, la società INC Research Italia S.r.l ha cambiato il suo nome legale da "INC Research Italia S.r.l " in "Syneos Health Italy S.r.l" (CRO). Per quanto riguarda le attività contrattuali e di pagamento, l'autorità è stata trasferita da Syneos Health Italia S.r.l a Syneos Health UK Limited. Pertanto, qualsiasi riferimento lungo la Convenzione fatto a INC Research deve ora essere modificato in Syneos Health.*

La convenzione stipulata in data 19 Luglio 2019 prevedeva l'arruolamento presso il centro sperimentale dell'Azienda di circa 2 pazienti entro settembre 2019 (data stimata).

Corrispettivo massimo a paziente: Il compenso massimo a paziente completato e valutabile sarà di **€49.625,26** + IVA (se applicabile) che deve essere suddiviso tra Azienda ed i Dipartimenti.

Corrispettivo massimo a paziente per il Dipartimento: Al Dipartimento SBSC per le attività del Prof. Stefano Colagrande saranno corrisposti per ciascun paziente i seguenti importi relativi a TC e MRI con e senza contrasto:

<i>Additional Study Related Costs (inclusive of applicable overhead) ⁴ to be Splitted between Azienda and DSBSC/Costi aggiuntivi correlati allo studio (includere spese generali applicabili) ⁴ da essere suddivisi tra Azienda e DSBSC</i>	<i>Total/Totale 100%</i>	<i>DSBSC</i>	<i>Azienda</i>
<i>Brain imaging (local) - MRI head/brain with contrast/Diagnostica per immagini cerebrale (locale) - RM testa/encefalo con mezzo di contrasto</i>	<i>EUR 470.00</i>	<i>EUR 300.00</i>	<i>EUR 170.00</i>
<i>Brain imaging (local) - CT head/brain with contrast/Diagnostica per immagini cerebrale (locale) - RM testa/encefalo con mezzo di contrasto</i>	<i>EUR 790.05</i>	<i>EUR 200.00</i>	<i>EUR 590.05</i>



<i>Imaging of liver and spleen - CT (abdomen) without contrast /Diagnostica per immagini di fegato e milza - TC (addome) senza mezzo di contrasto</i>	<i>EUR 475.00</i>	<i>EUR 380.00</i>	<i>EUR 95.00</i>
<i>Imaging of liver and spleen - MRI (abdomen) without contrast /Diagnostica per immagini di fegato e milza - RM (addome) senza mezzo di contrasto</i>	<i>EUR 755.00</i>	<i>EUR 600.00</i>	<i>EUR 155.00</i>
<i>Additional Study Related Costs (inclusive of applicable overhead) 4 to be paid to 100% to DSBSC/ Costi aggiuntivi correlati allo studio (includere spese generali applicabili) 4 da pagare al 100% a DSBSC</i>			
<i>Transfer of Images of liver and spleen to central radiological lab/ Trasferimento delle immagini di fegato e milza al laboratorio radiologico centrale</i>			<i>EUR 41.40</i>

Corrispettivo totale per il Dipartimento: il corrispettivo totale previsto per il Dipartimento per due pazienti, pari a **€ 3.042,80**, rimane invariato.

Gli importi inseriti in contratto saranno comunque corrisposti solo in seguito a fatturazione dei costi effettivamente sostenuti.

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

- l'accettazione dell'emendamento in oggetto e la stipula dell'atto relativo e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure

8.5 Progetto WHISPER Dott.ssa Monica Monici - Rettifica delibera 5.1.3 del Consiglio di Dipartimento del 17/04/2019

Il Consiglio di Dipartimento del 17 Aprile 2019, con la delibera 5.1.3, aveva deliberato la



fattibilità del progetto "Wound Healing In Space: Problems and Prospects for Tissue Engineering and Regeneration" (WHISPER) come progetto di ricerca finanziato da European Space Agency (ESA), sulla base di quanto inserito nell'Anagrafe della Ricerca. Il Responsabile scientifico del progetto è la Dott.ssa Monica Monici.

In seguito al finanziamento e in sede di stesura dei contratti risulta che si tratta di un progetto che prevede fatturazione, quindi tecnicamente si tratta di una ricerca conto terzi, anche se finanziata in seguito a bando competitivo.

In questa sede si chiede pertanto al Consiglio di deliberare sulla rettifica del progetto "Wound Healing In Space: Problems and Prospects for Tissue Engineering and Regeneration" (WHISPER) da progetto di ricerca a contratto in attività conto terzi.

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

- la rettifica del progetto "Wound Healing In Space: Problems and Prospects for Tissue Engineering and Regeneration" (WHISPER) da progetto di ricerca a contratto in attività conto terzi e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure

8.6 ADDENDUM N. 1 AL CONTRATTO TRA L'AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA CAREGGI, IL DIPARTIMENTO DI Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE E ROCHE S.P.A. PER L'ESECUZIONE DELLA SPERIMENTAZIONE "STUDIO DI FASE III, MULTICENTRICO, RANDOMIZZATO, IN DOPPIO CIECO E CONTROLLATO CON PLACEBO VOLTO A VALUTARE ATEZOLIZUMAB (ANTICORPO ANTI-PD-L1) COME TERAPIA ADIUVANTE DOPO TRATTAMENTO LOCALE DEFINITIVO IN PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA A CELLULE SQUAMOSE DELLA TESTA E DEL COLLO LOCALMENTE AVANZATO AD ALTO RISCHIO" (codice protocollo WO40242)

SOD: Radioterapia

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

Le parti hanno stipulato la convenzione in data **23 luglio 2018**. Le parti di comune accordo convengono nel modificare l'articolo 4 - OBBLIGAZIONI DELLE PARTI come segue:

a) [...] L'Azienda utilizzerà i prodotti sperimentali forniti dal Promotore solo ed esclusivamente ai fini della Sperimentazione.

L'Azienda provvederà autonomamente alla distruzione dei volumi residuali dei farmaci in studio, concordandolo preventivamente con Roche, impegnandosi altresì a fornire a quest'ultima debita attestazione comprovante l'avvenuto smaltimento, il tutto in conformità a quanto previsto dalla normativa vigente. Per tale attività, Roche corrisponderà all'Azienda un importo di €100,00+ IVA come quota annua forfettaria. Tale



importo verrà esposto se del caso in fattura da parte dell'Ente come "corrispettivo accessorio alla sperimentazione per le attività di smaltimento del farmaco sperimentale"., L'importo verrà corrisposto in concomitanza dell'ultima tranche di pagamento prevista per la sperimentazione e verrà esposto in fattura da parte dell'Ente come "corrispettivo accessorio alla sperimentazione per le attività di smaltimento del farmaco sperimentale".

Corrispettivo totale per il Dipartimento: il corrispettivo previsto per quattro pazienti, pari a € 44.268,20, 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

- l'accettazione dell'addendum in oggetto e la stipula dell'atto relativo e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure

9) Assegni di ricerca, incarichi di collaborazione, borse post-laurea

9.1 Il Prof. Giovanni Romano chiede di poter variare la borsa di ricerca "Terapia fotodinamica antibatterica: studio delle possibili sinergie fra luce e trattamento antibiotico" bando D.D. 11756 attribuita alla Dott.ssa Chiara Chilleri, decorrenza 01/02/2020 in Assistenziale di tipologia 2.

Il Consiglio, esaminata la richiesta, approva all'unanimità.

9.2 Il Consiglio, su richiesta del Prof. **Massimiliano Fambrini**, responsabile scientifico del progetto, è chiamato a deliberare in merito al **rinnovo parziale della borsa di ricerca** conferita alla Dott.ssa **Cecilia Bussani**, per il progetto "Marcatori molecolari nella malattia endometriosa". Il rinnovo della borsa, per altri 3 mesi, dal 15.05.2020 al 14.08.2020, per un importo pari a € 5.000,00 al lordo di ogni onere, graverà su fondi PETRCRF181010.

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



9.3 Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla proposta di attivazione del seguente assegno con decorrenza 01/07/2020:

Tipologia dell'assegno	COFINANZIATO
Decorrenza attività di ricerca	01.07.2020
Titolo dell'assegno	Valutazione della plasticità metabolica tumorale in cellule vitali mediante analisi GC/MS dei flussi metabolici
Settore disciplinare	BIO/10
Responsabile della ricerca e qualifica	PAOLA CHIARUGI, PO BIO/10
Requisiti di ammissione	- Laurea Specialistica in Biotecnologie Mediche, veterinarie e farmaceutiche o equipollente, o Laurea Specialistica in Biotecnologie Molecolari o equipollente, o Laurea Magistrale in Biologia o equipollente, o Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia o equipollente, o Laurea magistrale in Farmacia o equipollente. - Titolo di Dottore di Ricerca - Conoscenza lingua inglese.
Durata	1 anno
Costo totale dell'assegno	28.000,00
Finanziamento Ateneo	5.056,00
Finanziamento Struttura	22.944,00
Provenienza fondi, numero COAN anticipata e capitolo di spesa	AIRC-Ente CRF - Multi-user Equipment Program 2016 (3 anno) - COFIN Ateneo Assegni di Ricerca (4.000,00)
data, ora e luogo del colloquio	11/06/2020 ore 9:30 presso il Dip. Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" Viale Morgagni 50 - 50134 Firenze

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 nuovo assegno di cui sopra.

10) Pratiche del personale

10.1 Frequentatori Volontari

10.1.1 Richiesta pervenuta da parte della Dr.ssa **Elisabetta Rovida** di autorizzazione alla frequenza presso il Dipartimento, per la Dr.ssa Giovanna Sgrignani, per poter assistere alle ricerche su Erk5 e Melanoma presso l'unità di Ricerca di cui è responsabile la dr.ssa Rovida, dal giorno 04/05/2020 al giorno 31/12/2020.

La Dott.ssa Sgrignani stipulerà idonea polizza assicurativa.

Il Consiglio approva all'unanimità.

11) Internazionalizzazione



11.1 Accordo di collaborazione culturale e scientifica tra Università degli Studi di Firenze e Sechenov University (Russia)

Il Presidente informa che è pervenuta da parte del Prof. Augusto Vaglio, per il tramite del Coordinamento per le Relazioni Internazionali, una proposta di Accordo di collaborazione culturale e scientifica tra l'Università degli Studi di Firenze e la **I. M. Sechenov First Moscow State Medical University (Russia)** nel campo delle scienze della salute umana.

Docente coordinatore dell'accordo per il Dipartimento: Prof. Augusto Vaglio

Docente Coordinatore dell'accordo per l'Università Partner: Prof. Sergei Moiseev

Validità dell'accordo: 7 anni dalla data di stipula

Poiché le linee guida emanate dal Rettore prevedono che le proposte di Accordo di collaborazione culturale e scientifica debbano essere sottoposte all'organo collegiale del Dipartimento, l'accordo (nel testo in lingua inglese e russa) è stato inviato per e-mail in visione a tutti i componenti il Consiglio.

L'accordo prevede:

- scambi di visite fra docenti e ricercatori delle strutture promotrici allo scopo di favorire lo svolgimento di seminari, cicli di lezioni, convegni, conferenze; di svolgere ricerche comuni; di discutere esperienze nei settori di interesse comune, ecc.;
- scambi di pubblicazioni ed informazioni sugli specifici settori oggetto del presente accordo e su ogni altro argomento ritenuto utile;
- scambi di studenti per soggiorni di studio e di ricerca e per altre attività formative;
- scambi di personale tecnico e amministrativo quando ritenuto opportuno ai fini di significative esperienze.

Le spese di viaggio, vitto e alloggio del personale e degli studenti che effettueranno gli scambi saranno a carico dei Dipartimenti che daranno attuazione all'accordo.

In mancanza di appositi finanziamenti sarà comunque possibile lo scambio di personale e studenti delle due sedi, ma le spese relative (spese di viaggio, vitto e alloggio) saranno a carico del personale che effettuerà lo scambio, senza alcun onere per le rispettive Università.

Il Presidente ricorda che le linee guida emanate dal Rettore (Prot. n. 9882 del 5 febbraio 2013) prevedono che le proposte di Accordo di collaborazione culturale e scientifica debbano essere sottoposte all'organo collegiale del Dipartimento proponente il quale:

- a) delibera la fattibilità garantendo la disponibilità delle risorse necessarie per la realizzazione delle attività previste dall'Accordo (umane, finanziarie, di attrezzature e di spazi)
- b) individua il docente coordinatore dell'Accordo.

Chiede quindi al Consiglio di esprimersi in merito alla proposta sopra illustrata.

Copia della delibera, unitamente al testo dell'accordo deliberato, dovrà essere trasmessa al Coordinamento per le Relazioni Internazionali entro il giorno 11 Maggio 2020, per il perfezionamento della procedura di stipula dell'accordo.

Il Consiglio

- sentito quanto riferito dal Presidente, considerate le motivazioni della proposta di Accordo e presa visione della documentazione pervenuta dal Coordinamento per le Relazioni Internazionali,

all'unanimità



- esprime parere favorevole alla proposta di Accordo di collaborazione culturale e scientifica tra l'Università degli Studi di Firenze e la I. M. Sechenov First Moscow State Medical University per i settori scientifico-disciplinari di interesse del Dipartimento e ne delibera la fattibilità;
- garantisce l'impegno del Dipartimento a realizzare le attività previste dall'Accordo attraverso le risorse umane e finanziarie, le attrezzature, gli spazi del Dipartimento e a verificare, preventivamente all'effettuazione degli scambi che i partecipanti (in entrata e in uscita) siano in regola con le coperture assicurative previste dall'accordo;
- individua il Prof. Augusto Vaglio quale docente coordinatore dell'accordo per il Dipartimento e il Prof. Sergei Moiseev quale docente coordinatore dell'accordo per l'Università Partner;
- dà mandato al Presidente di inoltrare al Coordinamento per le Relazioni Internazionali la documentazione necessaria per la stipula dell'Accordo.

12) Acquisti di importo superiori a 20.000 euro

12.1 Il Presidente chiede l'approvazione della spesa di euro 32.236,00 + IVA, richiesta dalla Prof.ssa Laura Papi, per l'acquisto dello strumento "Applied Biosystem QuantStudio 5 Real-Time PCR" da effettuare ex art.63 c.2 lett. b) del D.Lgs 50/2016, procedura che può essere utilizzata quando "la concorrenza è assente per motivi tecnici", di conseguenza "i lavori, le forniture o i servizi possono essere forniti unicamente da un determinato operatore economico" (Unicità).

Tale strumento, prodotto e commercializzato dalla ditta Life Technologies (Thermo Fisher Scientific), è necessario per le esigenze di ricerca del personale del Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università di Firenze.

Nell'ambito dell'attività volta alla realizzazione del progetto "Synodous Schwannomatosi" si rende necessaria l'esecuzione di esperimenti per la determinazione dei polimorfismi coinvolti nel metabolismo dei farmaci oppioidi. Tali esperimenti vengono effettuati su piastre contenenti i saggi dedicati allo studio della farmacogenomica, necessari al progetto. Tali piastre sono sintetizzate dalla ditta Life Technologies (Thermo Fisher Scientific) e sono ottimizzate per l'uso sull'apparecchio "Applied Biosystem QuantStudio 5 Real-Time PCR" di loro produzione/commercializzazione.

L'apparecchio usa la tecnologia OptiFlex® (caratterizzata da un LED bianco brillante con 6X6 canali disaccoppiati per blocchi da 96) associata a 6 zone Veriflex e possiede una funzione software integrata di sicurezza dei record elettronici e la prevenzione dell'accesso non autorizzato dello strumento supportando la conformità con le linee guida FDA 21 CFR Parte 11.

La fornitura è acquisibile esclusivamente ex art.63 c.2 lett. b) del D.Lgs 50/2016 (in "unicità") per le motivazioni di seguito dettagliate:

- il blocco da 96 pozzetti è costituito da 6 blocchetti Peltier dotati di tecnologia VeriFlex, quindi può essere programmata una differenza di temperatura tra i diversi blocchi di oltre 25°C. La massima differenza di temperatura permessa tra blocchi adiacenti è di 5°C;
- il sistema OptiFlex™ per blocchi da 96 pozzetti combina 6X6 filtri disaccoppiati di eccitazione (450-680nm) ed emissione (500-730nm) con il vantaggio di poter acquisire 21 differenti lunghezze d'onda durante una singola corsa in singleplex;
- possibilità di effettuare acquisizioni multiplex per singolo pozzetto al fine di identificare più target di interesse: 5-plex più il ROX come referente passivo o 6-plex senza ROX con blocchi da 96 pozzetti; il vantaggio consiste nella possibilità di acquisire più fluorescenze



di seguito;

- possibilità di usare almeno 2 diverse chimiche di reazione: sonde TaqMan® e SYBR® Green come fluorocromo intercalante.
- risoluzione fino a 1.5 volte nell'incremento del numero di copie in una reazione singola con estrema accuratezza e risoluzione che permette l'accurata quantificazione.

La ditta Life Technologies (Thermo Fisher Scientific) va quindi considerata unica fornitrice dell'apparecchio di RealTime PCR con le caratteristiche necessarie al progetto e se ne propone l'acquisto sulla base dell'offerta allegata. L'offerta include anche la sintesi delle piastre necessarie allo studio di 16 polimorfismi in 100 pazienti e i reagenti necessari.

La copertura finanziaria della spesa è assicurata dal budget del progetto PAPICHILDRENSTF17.

Si procederà poi con l'inserimento dell'avviso esplorativo sulla piattaforma START e l'avvio della procedura di gara.

Il RUP è la Dott.ssa Barbara Napolitano ed il referente tecnico è la Prof.ssa Laura Papi.

Il Consiglio approva all'unanimità

12.2 Il Presidente chiede l'approvazione della spesa di euro 23.832,00 + IVA, richiesta dalla Prof.ssa Valentina Berti, per l'acquisto del contratto di manutenzione dello strumento "MRI preclinica Pharmascan 70/16 US Bruker" con la stessa ditta Bruker Italia S.r.l., da effettuare ex art.63 c.2 lett. b) del D.Lgs 50/2016, procedura che può essere utilizzata quando "la concorrenza è assente per motivi tecnici", di conseguenza "i lavori, le forniture o i servizi possono essere forniti unicamente da un determinato operatore economico" (Unicità).

Tale contratto, da sottoscrivere con la ditta Bruker Italia S.r.l., è necessario per le esigenze di ricerca del personale del Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università di Firenze.

Si richiede di rinnovare il contratto di assistenza Labscape (manutenzione Magnete e supporto in modalità remota) per lo strumento MRI preclinica Pharmascan 70/16 US Bruker, con la stessa ditta Bruker Italia S.r.l., da attivarsi per il periodo Maggio 2020 - Ottobre 2021.

La ditta Bruker, essendo produttrice e distributrice unica dello strumento, è la sola in grado di fornire attrezzature e personale specializzato con competenze e conoscenze necessarie a garantire la corretta manutenzione dello strumento.

Si fa presente che trattasi di strumento di considerevole valore economico e di elevato livello tecnologico, quindi la manutenzione non può essere effettuata da altre ditte con competenze che non siano specifiche per lo strumento in oggetto.

E' evidente che la manutenzione di uno strumento con così elevato livello tecnologico da parte di ditte generiche metterebbe a rischio l'integrità e la funzionalità dello strumento stesso, comportando rallentamento o interruzione di attività di ricerca e notevoli danni di tipo economico in caso di danneggiamento dello strumento stesso. Si fa presente, inoltre, che allo strumento in oggetto sono correlati rischi legati alle caratteristiche tecnologiche intrinseche (rischio da campi magnetici e rischi da liquidi criogenici e gas asfissianti) e che solo la ditta produttrice è in grado di certificare che le condizioni dello stesso strumento siano tali da garantire standard di sicurezza per operatori ed ambienti.

La copertura finanziaria della spesa è assicurata dal budget del progetto PUPIROAD13.

Il RUP è la Dott.ssa Barbara Napolitano ed il referente tecnico è la Prof.ssa Valentina Berti.

Il Consiglio approva all'unanimità



Alle ore 16.50 inizia la seduta ristretta ai Professori di I e II fascia

Sono presenti:

Professori ordinari e straordinari:

Brandi Maria Luisa, Bruni Paola, Calorini Lido, Chiarugi Paola, Chiti Fabrizio, Colagrande Stefano, Cozzolino Federico, Galli Andrea, Livi Lorenzo, Luconi Michaela, Maggi Mario, Milani Stefano, Modesti Alessandra, Petraglia Felice, Romagnani Paola, Raugei Giovanni, Stefani Massimo, Taddei Niccolò

Professori associati

Barletta Emanuela, Bemporad Francesco, Berti Valentina, Bucciantini Monica, Calabrò Antonino Salvatore, Caselli Anna, Cecchi Cristina, Cencetti Francesca, Cirri Paolo, Coccia Maria Elisabetta, Degl'Innocenti Donatella, Dello Sbarba Persio, Donati Chiara, Fainardi Enrico, Fambrini Massimiliano, Fiaschi Tania, Fiorillo Claudia, Fusi Franco, Giannoni Elisa, Giglio Sabrina Rita, Krausz Gabriella Csilla, la Marca Giancarlo, Lasagni Laura, Lazzeri Elena, Lolli Francesco, Magherini Francesca, Mangoni Monica, Mannucci Edoardo, Meacci Elisabetta, Meattini Icro, Mecacci Federico, Monti Daniela, Nediani Chiara, Pallotta Stefania, Paoli Paolo, Papi Laura, Pazzagli Luigia, Peri Alessandro, Porfirio Berardino, Pinzani Pamela, Ramazzotti Matteo, Romano Giovanni, Sciagrà Roberto, Talamonti Cinzia, Tarocchi Mirko, Vaglio Augusto, Vignozzi Linda

Sono assenti giustificati:

Professori associati

Amunni Gianni, Camiciottoli Gianna

Sono assenti non giustificati:

Professori ordinari e straordinari:

Mascalchi Mario

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

14) Richiesta di attivazione di una procedura valutativa ai sensi dell'art. 24, comma 5, per un posto di Professore Associato riservata a RTD b) SSD MED/13

Il Presidente comunica che, considerata la prossima scadenza del contratto triennale di Ricercatore a tempo determinato di tipologia b) SSD MED/13 Settore Concorsuale 06/D2 della Dott.ssa Luisella Cianferotti (inizio contratto 1.11.2017 scadenza contratto 31.10.2020), che ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale a professore di seconda fascia per il settore concorsuale 06/D2 valida dal 5 aprile 2017 al 5 aprile 2023 il Dipartimento, entro il sesto mese antecedente la scadenza del contratto, a maggioranza assoluta dei professori Ordinari e Associati, è chiamato ad esprimere il parere di competenza sulla base della relazione presentata dal titolare del contratto ai sensi dell'art. 13, comma 2, del Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori ordinari e associati emanato con D.R. n. 466 del 16 aprile 2019.

Il Presidente richiede, pertanto, al Consiglio di esprimere il parere di competenza in merito all'attività di ricerca, didattica e didattica integrativa svolta nel triennio dalla Dott.ssa Luisella Cianferotti, sulla base della relazione presentata dall'interessata, che è stata condivisa con tutti i membri del Consiglio ristretto e di cui il Presidente dà lettura.

Il Presidente comunica, inoltre, che ai sensi dell'art. 13, comma 3 del citato Regolamento nella medesima seduta ristretta il Consiglio è tenuto a proporre i componenti della



Commissione di valutazione, secondo la disciplina di cui all'articolo 10 del medesimo regolamento.

Il Presidente comunica, infine, che il Consiglio di Dipartimento è tenuto a designare un componente (o due), anche non in servizio presso l'Ateneo, mentre i restanti due (o tre) esterni saranno sorteggiati da due (o tre) terne proposte dal Dipartimento stesso.

I componenti soggetti a sorteggio possono anche provenire da Università straniere.

Il Consiglio di Dipartimento è inoltre chiamato a individuare due terne (o tre) di nominativi con la raccomandazione di inserire, almeno all'interno di una terna, ove possibile, tre professori che afferiscano tutti al settore scientifico-disciplinare oggetto del bando; è altresì richiesto di rispettare un adeguato equilibrio di genere nella composizione delle terne.

A tal fine, il Dipartimento ha preventivamente acquisito agli atti le dichiarazioni rese ai sensi del D.P.R. 445/2000 da parte dei docenti proposti in relazione al possesso dei requisiti di cui all'articolo 10, comma 3, del Regolamento citato e ha provveduto ai relativi controlli secondo quanto previsto dall'art. 71 del medesimo D.P.R.

Il Consiglio del Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" nella composizione ristretta riservata ai Professori Ordinari e Associati e con la maggioranza assoluta degli aventi diritto,

- visto l'art. 24, comma 5, della legge 240/2010 in cui si prevede che *"nell'ambito delle risorse disponibili per la programmazione, nel terzo anno di contratto [...] l'università valuta il titolare del contratto stesso che abbia conseguito l'abilitazione scientifica [...] ai fini della chiamata nel ruolo di professore associato [...]"*;

- visto l'art. 13, comma 2, del *"Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori ordinari e associati"* emanato con D.R. n. 466 del 16 aprile 2019 in cui si prevede che *"il Dipartimento, entro il sesto mese antecedente la scadenza del contratto, a maggioranza dei professori ordinari e associati, esprime il parere di competenza sulla base della relazione presentata dal titolare del contratto [...]"*;

- considerata la relazione dell'attività di ricerca, didattica e didattica integrativa presentata dalla Dr.ssa Luisella Cianferotti;

- considerato che la Dr.ssa Luisella Cianferotti ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale a professore di seconda fascia per il settore concorsuale 06/D2 valido dal 5 aprile 2017 al 5 aprile 2023;

- considerato che a norma dell'art. 13, comma 3 del citato Regolamento *"Nella medesima seduta ristretta il Consiglio propone i componenti della Commissione di valutazione, secondo la disciplina di cui al precedente articolo 10"*;

- considerato che, ai sensi dell'art. 10 del citato Regolamento, le commissioni sono composte da tre (o cinque) professori ordinari di cui non più di uno (o due) interni e che il Consiglio di Dipartimento designa un componente (o due), anche non in servizio presso l'Ateneo, mentre i restanti due (o tre) esterni saranno sorteggiati da due (o tre) terne proposte dallo stesso Dipartimento;

- verificato che i docenti proposti afferiscono al settore concorsuale oggetto del bando e al settore scientifico-disciplinare che determina il profilo oggetto della procedura;

- verificato a campione che i docenti proposti non hanno ottenuto una valutazione negativa ai sensi dell'art. 6, commi 7 e 8 della legge 240/2010;



- considerato che riguardo le condizioni di cui all'art. 35 bis del D.Lgs 165/2001 ("Prevenzione del fenomeno della corruzione nella formazione di commissioni e nelle assegnazioni agli uffici" - 1. Coloro che sono stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del codice penale: a) non possono fare parte, anche con compiti di segreteria, di commissioni per l'accesso o la selezione a pubblici impieghi) è stata inviata via pec richiesta del certificato del casellario giudiziario e dei carichi pendenti, relativi ad un campione di docenti proposti per la commissione il cui esito verrà inviato agli uffici centrali non appena ricevuto;
- verificato a campione, infine, che i docenti proposti soddisfano i criteri oggettivi di verifica dei risultati dell'attività di ricerca dei professori di cui alla delibera ANVUR n. 132 del 13 settembre 2016,

DELIBERA

all'unanimità di approvare:

1. il parere favorevole in merito all'attività di ricerca, didattica e didattica integrativa svolta nel triennio dalla Dott.ssa Luisella Cianferotti con la seguente motivazione: Per quanto concerne l'attività didattica nel SSD MED/13, la dr.ssa Cianferotti ha tenuto lezioni frontali ed ha svolto attività didattica integrativa nel corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Odontoiatria e Protesi Dentaria, nel Corso di Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico, nel Corso di Laurea specialistica in Medicina e Chirurgia, nella Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo e nella Scuola di Specializzazione in Chirurgia orale. Ha svolto attività didattica professionalizzante nei seguenti CdL e Scuole di Specializzazione: Corso di Laurea a ciclo unico in Medicina e Chirurgia, Scuola di specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo, Scuola di specializzazione in Radiodiagnostica e Scuola di specializzazione in Medicina nucleare.

L'attività assistenziale si è svolta all'interno della SOD Malattie del Metabolismo Minerale ed Osseo (direttore Prof. Maria Luisa Brandi), Dipartimento Neuromuscolo-scheletrico e degli Organi di Senso, dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi di Firenze.

L'attività di ricerca di Luisella Cianferotti nel periodo di interesse si è concentrata e si concentra principalmente sulle patologie del metabolismo minerale e scheletrico, in collaborazione con i medici, i biologi ed il personale tecnico-radiologico universitario afferenti alla SOD delle Malattie del Metabolismo Minerale ed Osseo. Sulla base della relazione presentata dalla Dr.ssa Cianferotti, il parere del Dipartimento è pienamente positivo in relazione alla competenza, alla preparazione scientifica, all'affidabilità dimostrata in quanto titolare di contratto di ricercatore a tempo determinato di tipologia b).

2. l'attivazione della procedura valutativa ex-articolo 24, comma 5, legge 240/2010, ai sensi del *Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori ordinari e associati*, emanato con D.R. n. 466 del 16 aprile 2019, per la chiamata nel ruolo di professore Associato della Dott.ssa Luisella Cianferotti, SC 06/D2, SSD MED/13, in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale a professore di seconda fascia per il settore concorsuale 06/D2 valida dal 5 aprile 2017 al 5 aprile 2023;
3. la designazione del prof. Andrea Giustina a componente della commissione giudicatrice per la chiamata nel ruolo di professore Associato della Dott.ssa Luisella



Cianferotti, SC 06/D2, SSD MEd/13, ai sensi dell'art 10 del *Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori ordinari e associati* di cui al D.R. 466/2019;

4. l'approvazione delle seguenti terne di nominativi per il sorteggio dei rimanenti due componenti della suddetta commissione:

Terna A:

n.1 Prof. Luigi Bartalena, PO, SSD MED/13
Università degli studi di Insubria, Dipartimento di Medicina e Chirurgia

n.2 Prof. Diego Ferone, PO, SSD MED/13
Università degli Studi di Genova, Dipartimento di Medicina Interna e specialità mediche (DIMI)

n.3 Prof. Francesco Dotta, PO, SSD MED/13
Università degli studi di Siena, Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze

Terna B:

n.4 Prof. Luca Chiovato, PO, SSD MED/13
Università degli Studi di Pavia, Dipartimento di medicina interna e terapia medica

n.5 Prof. Carlo Foresta, PO, SSD MED/13
Università degli studi di Padova, Dipartimento di Medicina-DIMED

n.6 Prof. Alfredo Pontecorvi, PO, SSD MED/13
Cattolica del Sacro Cuore, Dipartimento di PATOLOGIA SPECIALE MEDICA E SEMEIOTICA MEDICA.

Da mandato al Direttore di trasmettere la presente delibera agli uffici centrali per i successivi adempimenti.

Alle ore 16.55 inizia la seduta ristretta ai Professori di I fascia

Sono presenti:

Professori ordinari e straordinari:

Brandi Maria Luisa, Bruni Paola, Calorini Lido, Chiarugi Paola, Chiti Fabrizio, Colagrande Stefano, Cozzolino Federico, Galli Andrea, Livi Lorenzo, Luconi Michaela, Maggi Mario, Milani Stefano, Modesti Alessandra, Petraglia Felice, Romagnani Paola, Raugei Giovanni, Stefani Massimo, Taddei Niccolò

Sono assenti non giustificati:

Professori ordinari e straordinari

Mascalchi Mario

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

15) Proposta di nomina della Commissione per la procedura selettiva per un posto di Professore Ordinario DR 147/2020 per il settore concorsuale 05/E1 Biochimica Generale, Settore scientifico disciplinare BIO/10 Biochimica

Il Presidente informa il Consiglio che è scaduto in data 2 aprile u.s. il termine per la presentazione delle domande relative al bando emesso con Decreto rettorale n. 147 (prot.



18691) del 31 gennaio 2020 pubblicato all'Albo Ufficiale (n. 2618) dal 04 marzo 2020 al 02 aprile 2020, per la copertura di n. 11 posti di Professori Ordinari ai sensi dell'art. 18, comma 1 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 fra i quali un posto per il **Settore concorsuale 05/E1 Biochimica Generale, Settore scientifico disciplinare BIO/10 Biochimica.**

A norma dell'art. 4 del succitato bando la Commissione è nominata con decreto del Rettore su proposta del Consiglio di Dipartimento interessato ed è composta, su indicazione del Dipartimento, da tre (o cinque) professori Ordinari, di cui non più di uno (o due) interni. La commissione è individuata secondo le seguenti modalità: un componente (o due), anche non in servizio presso l'Ateneo, su designazione del Consiglio del Dipartimento interessato; i restanti componenti esterni sorteggiati rispettivamente da due (o tre) terne proposte dal Consiglio del Dipartimento interessato. Le operazioni di sorteggio sono effettuate ad opera degli uffici dell'Amministrazione centrale secondo modalità deliberate dagli Organi di governo. La commissione è composta da professori ordinari, afferenti al settore concorsuale posto a bando, di cui almeno uno (o due) afferente/i, ove possibile, al/ai settore/i scientifico disciplinare/i che determina/no il profilo della selezione.

Nel caso in cui la disponibilità numerica a livello nazionale sia insufficiente si attinge in ordine al settore scientifico-disciplinare afferente allo stesso settore concorsuale o al settore scientifico-disciplinare afferente al macrosettore cui afferisce il settore concorsuale oggetto del bando. Qualora in Ateneo non siano presenti professori inquadrati nel settore/i scientifico-disciplinare/i che individua/no il/i profilo/i del bando, il Dipartimento può proporre il nominativo di docenti dell'Ateneo inquadrati nel settore concorsuale oggetto del bando.

Ai sensi dell'art. 6, commi 7 e 8, della legge 240/2010 possono far parte della Commissione solo professori Ordinari e Associati che abbiano ottenuto la valutazione positiva sulla base dei Regolamenti degli Atenei di appartenenza ovvero che abbiano rispettato gli obblighi didattici proporzionalmente agli eventuali incarichi gestionali ricoperti e che soddisfino i criteri oggettivi di verifica dei risultati dell'attività di ricerca dei professori di cui alla delibera ANVUR n. 132 del 13 settembre 2016.

Il Presidente informa il Consiglio che i docenti del **Settore concorsuale 05/E1 Biochimica Generale, Settore scientifico disciplinare BIO/10 Biochimica** afferenti al Dipartimento hanno proposto i seguenti nominativi:

Membro designato dal Consiglio di Dipartimento:

Prof.ssa Claudia Martini, PO, SSD BIO/10
Università degli studi di Pisa, Dipartimento di Farmacia

Terna A:

1. Prof. Luigi Palmieri, PO, SSD BIO/10
Università degli studi di Bari, Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Biofarmaceutica

2. Prof. Marco Moracci, PO, SSD BIO/10
Università degli studi di Napoli Federico II, Dipartimento di Biologia

3. Prof.ssa Annalisa Santucci, PO, SSD BIO/10
Università degli studi di Siena, Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia

Terna B:

4. Prof. Daniele Filippo Condorelli, PO, SSD BIO/10
Università degli studi di Catania, Dipartimento di scienze Biomediche e Biotecnologiche

5. Prof. Mauro Maccarrone, PO, SSD BIO/10
Università Campus Biomedico di Roma, Medicina e Chirurgia



6. Prof.ssa Ildikò Szabò, PO, SSD BIO/10
Università degli studi di Padova, Dipartimento di Biologia

Il Presidente ricorda che i curricula dei candidati sono stati inviati precedentemente a tutti i componenti la seduta ristretta e tutti i commissari proposti hanno sottoscritto le dichiarazioni rese ai sensi dell'art. 35 bis e in relazione al possesso dei requisiti per la partecipazione alle commissioni di Concorso.

Il Presidente invita il Consiglio ad esprimersi.

Si apre una breve discussione al termine della quale

Il Consiglio

- Considerato quanto in istruttoria
- Esaminati i curricula presentati dai candidati per la nomina della Commissione giudicatrice di cui in premessa,
- verificato a campione che i nominativi proposti non hanno ottenuto una valutazione negativa ai sensi dell'art. 6, commi 7 e 8 della legge 240/2010;
- Considerato che riguardo le condizioni di cui all'art. 35 bis del D.Lgs 165/2001 ("Prevenzione del fenomeno della corruzione nella formazione di commissioni e nelle assegnazioni agli uffici" - 1. Coloro che sono stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del codice penale: a) non possono fare parte, anche con compiti di segreteria, di commissioni per l'accesso o la selezione a pubblici impieghi) è stata inviata richiesta via pec del certificato del casellario giudiziario e dei carichi pendenti, relativi ad un campione di docenti proposti per la commissione il cui esito verrà inviato agli uffici centrali non appena ricevuto;
- verificato a campione, infine, che i docenti proposti soddisfano i criteri oggettivi di verifica dei risultati dell'attività di ricerca dei professori di cui alla delibera ANVUR n. 132 del 13 settembre 2016,

Approva

All'unanimità la seguente proposta di nomina della Commissione giudicatrice:

Membro designato dal Consiglio di Dipartimento:

Prof.ssa Claudia Martini, PO, SSD BIO/10

Università degli studi di Pisa, Dipartimento di Farmacia

Terna A:

1. Prof. Luigi Palmieri, PO, SSD BIO/10

Università degli studi di Bari, Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Biofarmaceutica

2. Prof. Marco Moracci, PO, SSD BIO/10

Università degli studi di Napoli Federico II, Dipartimento di Biologia

3. Prof.ssa Annalisa Santucci, PO, SSD BIO/10

Università degli studi di Siena, Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia

Terna B:

4. Prof. Daniele Filippo Condorelli, PO, SSD BIO/10

Università degli studi di Catania, Dipartimento di scienze Biomediche e Biotecnologiche



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

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

5. Prof. Mauro Maccarrone, PO, SSD BIO/10
Università Campus Biomedico di Roma, Medicina e Chirurgia

6. Prof.ssa Ildikò Szabò, PO, SSD BIO/10
Università degli studi di Padova, Dipartimento di Biologia

Dà mandato al Direttore di trasmettere quindi la presente delibera agli uffici centrali per i successivi adempimenti.

Non essendoci altri argomenti all'ordine del giorno, la seduta è tolta alle ore 17.00.
Letto, approvato e sottoscritto limitatamente alle delibere assunte.

F.TO IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE
Dr.ssa Barbara Napolitano

F.TO IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Prof.ssa Paola Chiarugi

F.TO IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE SEDUTA RISTRETTA
Prof. Fabrizio Chiti