

ALBO PROT. 4689 (300) DEL 10/1/2019

PROT. 4671 (24) DEL 10/1/2019

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE, SPERIMENTALI E CLINICHE "MARIO SERIO" DEL GIORNO 24 SETTEMBRE 2018

Il giorno 24 settembre 2018 alle ore 16,00 presso l'aula A del dipartimento situata in Viale G. Morgagni, 50 si è riunito il Consiglio del Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" per discutere sul seguente:

ORDINE DEL GIORNO

In seduta ristretta ai Professori di I e II Fascia:

1) Proposta di chiamata in seguito alla procedura selettiva ai sensi dell'art. 18 c.4 della legge 240/2010, per la copertura di un posto di Professore Associato per il Settore concorsuale 06/I1 Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia, Settore scientifico disciplinare MED/36 -Diagnostica per Immagini e Radioterapia- Dr. Icro Meattini

In seduta ristretta ai Professori di I e II Fascia e ai Ricercatori:

2) Parere richiesto dal Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica in merito all'attivazione di un bando per il reclutamento di un ricercatore a tempo determinato di tipologia a) su fondi esterni, per il Settore Scientifico Disciplinare MED/46- Scienze tecniche di Medicina e di Laboratorio – in coreferenza-

A seguire:

- 3) Comunicazioni del Direttore
- 4) Approvazione verbale della seduta del 20 giugno 2018
- 5) Pratiche per la didattica
- 6) Attività di ricerca
- 7) Attività negoziale
- 8) Assegni di ricerca, incarichi di collaborazione, borse post-laurea
- **9)** Pratiche del personale
- 10) Approvazione Progetti di Ricerca finanziati dal Dipartimento di Eccellenza
- 11) Monitoraggio cofinanziamento assegni di ricerca
- 12) Autorizzazione spese superiori
- 13) Nomina rappresentanti del dipartimento nel Comitato Scientifico della Biblioteca Biomedica
- 14) Istituzione del Comitato dei Garanti della Facility di Medicina Molecolare
- 15) Varie ed eventuali

Alle ore 16.00 inizia la seduta ristretta ai **Professori di I e II Fascia**



Sono presenti:

Professori ordinari e straordinari:

Chiarugi Paola, Chiti Fabrizio, Colagrande Stefano, Cozzolino Federico, Del Rosso Mario, Galli Andrea, Livi Lorenzo, Mannelli Massimo, Mascalchi Mario, Milani Stefano, Modesti Alessandra, Petraglia Felice, Raugei Giovanni, Romagnani Paola, Rotella Carlo Maria, Stefani Massimo, Taddei Niccolò, Vincenzini Maria Teresa

Professori associati

Barletta Emanuela, Bucciantini Monica, Calorini Lido, Caselli Anna, Cecchi Cristina, Cencetti Francesca, Cirri Paolo, Coccia Maria Elisabetta, Degl'Innocenti Donatella, Donati Chiara, Fainardi Enrico, Fiaschi Tania, Fiorillo Claudia, Fusi Franco, Giannoni Elisa, Krausz Csilla, Lasagni Laura, Lazzeri Elena, Lolli Francesco, Magherini Francesca, Mangoni Monica, Mannucci Edoardo, Meacci Elisabetta, Monti Daniela, Nediani Chiara, Noci Ivo, Pallotta Stefania, Papi Laura, Pazzagli Luigia, Peri Alessandro, Porfirio Berardino, Sciagrà Roberto, Talamonti Cinzia, Tarocchi Mirko, Vignozzi Linda

Sono assenti giustificati:

<u>Professori ordinari e straordinari</u> Bruni Paola, Maggi Mario

Professori associati

Amunni Gianni, Bemporad Francesco, Calabrò Antonino Salvatore, Dello Sbarba Persio, Fambini Massimiliano, Giglio Sabrina Rita, la Marca Giancarlo, Luconi Michaela, Pinzani Pamela, Romano Giovanni

Sono assenti non giustificati:

<u>Professori ordinari e straordinari</u> Berti Andrea

<u>Professori associati</u> Camiciottoli Gianna, Paolo Paoli

Presiede la seduta la Prof.ssa Paola Chiarugi, Direttore del Dipartimento, la quale affida le funzioni di Segretario Verbalizzante alla Prof.ssa Paola Romagnani.

Partecipano alla seduta su invito del Direttore le Dr.sse Manuela Vannini e Pirani Alice 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.

Si passa alla discussione dell'ordine del giorno:

1) Proposta di chiamata in seguito alla procedura selettiva ai sensi dell'art. 18 c.4 della legge 240/2010, per la copertura di un posto di Professore Associato per il Settore concorsuale 06/I1 Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia, Settore scientifico disciplinare MED/36 - Diagnostica per Immagini e Radioterapia- Dr. Icro Meattini

Il Presidente informa che il Rettore ha approvato gli atti della selezione in oggetto, il cui avviso è stato pubblicato in G.U. - 4° Serie Speciale – Concorsi ed esami, n. 36 del 8 maggio 2018, per la copertura di 13 posti di Professore Associato di cui uno per il Settore



concorsuale 06/I1 Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia, Settore scientifico disciplinare MED/36 -Diagnostica per Immagini e Radioterapia.

La Commissione per la selezione, nominata con Decreto rettorale n. 895 del 25 luglio 2018 pubblicato sull'Albo Ufficiale di Ateneo n. 9372, ha concluso i propri lavori e, con Decreto n.1168 del 7 settembre 2018, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo n. 10669, il Rettore ha approvato gli atti della suddetta procedura selettiva dalla quale è risultato idoneo il Prof. Icro Meattini. Il Presidente ricorda che Il C.v. del Dr. Meattini è stato inviato a tutti i componenti la seduta ristretta e invita il Consiglio a deliberare sulla proposta di chiamata del Dr. Icro Meattini a Professore Associato per il Settore scientifico disciplinare MED/36 Diagnostica per Immagini e Radioterapia.

Il Presidente invita il Prof. Lorenzo Livi a presentare il DR. Icro Meattini, il quale riporta quanto segue:

Il dott Meattini è un giovane medico che ha sempre svolto con passione il suo lavoro clinico. Nato come Ospedaliero, è riuscito grazie al progetto Dipartimenti di Eccellenza a diventare Professore Associato. Ha notevoli doti di ricercatore dimostrate dal suo Cv e dalla sua partecipazione a board delle più importatanti comunità scientifiche europee come eortc ed estro. Ha grande esperienza nel campo della medicina di genere.

Il Consiglio di Dipartimento

Vista la legge 30 dicembre 2010, n.240 recante norme in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e di reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario;

Visto il "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia", emanato con D.R. n.148 del 9 febbraio 2017;

Visto il Decreto Rettorale n.416 del 9 aprile 2018, il cui avviso è stato pubblicato sull'Albo Ufficiale (n.5645), con il quale sono state indette le procedure selettive per la copertura di 13 posti di Professore Associato di cui uno per il Settore concorsuale 06/I1 Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia, Settore scientifico disciplinare MED/36 - Diagnostica per Immagini e Radioterapia, presso il Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio";

Visto il Decreto rettorale n. 895 del 25 luglio 2018, con il quale è stata nominata la Commissione giudicatrice;

Visto il Decreto rettorale n.1168 del 7 settembre 2018 con il quale il Rettore ha approvato gli atti della procedura selettiva per il settore concorsuale 06/I1 Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia, Settore scientifico disciplinare MED/36 - Diagnostica per Immagini e Radioterapia, dalla quale è risultato idoneo il Prof. Icro Meattini;

Visto il vigente "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia", che all'art.7 "Chiamata del candidato selezionato" prevede che il Dipartimento che ha richiesto la selezione, formuli, entro 30 giorni dalla data di pubblicazione del decreto di approvazione degli atti sull'Albo Ufficiale di Ateneo, la proposta di chiamata con delibera adottata a maggioranza assoluta dei Professori di Prima fascia e Seconda fascia;

Considerato che il candidato idoneo non ha rapporto di coniugio, grado di parentela o affinità entro il quarto grado compreso con un Professore appartenente al Dipartimento, ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o con un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo sopravvenuto durante lo svolgimento della procedura;

Verificata la presenza della maggioranza assoluta dei Professori di Prima e Seconda Fascia:

Verificati i presupposti richiesti dal vigente "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori ordinari e associati",



Delibera all'unanimità

- la Proposta di chiamata del Prof. Icro Meattini a Professore Associato per il settore concorsuale 06/I1 Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia, Settore scientifico disciplinare MED/36 -Diagnostica per Immagini e Radioterapia, risultato idoneo alla procedura selettiva come risulta da Decreto rettorale n.1168 del 7 settembre 2018.
- di dare mandato al Presidente di trasmettere la presente delibera all'Unità di Processo "Amministrazione del Personale docente" per i successivi adempimenti e l'adozione dei conseguenti atti da parte degli organi di Ateneo, nonché di inviare apposita comunicazione al Direttore Generale dell'AOUC per i provvedimenti di competenza.

Alle ore 16.10 inizia la seduta ristretta ai Professori di I e II fascia e ai ricercatori

Sono presenti:

Professori ordinari e straordinari:

Chiarugi Paola, Chiti Fabrizio, Colagrande Stefano, Cozzolino Federico, Del Rosso Mario, Galli Andrea, Livi Lorenzo, Mannelli Massimo, Mascalchi Mario, Milani Stefano, Modesti Alessandra, Petraglia Felice, Raugei Giovanni, Romagnani Paola, Rotella Carlo Maria, Stefani Massimo, Taddei Niccolò, Vincenzini Maria Teresa

Professori associati

Barletta Emanuela, Bucciantini Monica, Calorini Lido, Caselli Anna, Cecchi Cristina, Cencetti Francesca, Cirri Paolo, Coccia Maria Elisabetta, Degl'Innocenti Donatella, Donati Chiara, Fainardi Enrico, Fiaschi Tania, Fiorillo Claudia, Fusi Franco, Giannoni Elisa, Krausz Csilla, Lasagni Laura, Lazzeri Elena, Lolli Francesco, Magherini Francesca, Mangoni Monica, Mannucci Edoardo, Meacci Elisabetta, Monti Daniela, Nediani Chiara, Noci Ivo, Pallotta Stefania, Papi Laura, Pazzagli Luigia, Peri Alessandro, Porfirio Berardino, Sciagrà Roberto, Talamonti Cinzia, Tarocchi Mirko, Vignozzi Linda

<u>Ricercatori</u>

Biagini Maria Rosa, Ceni Elisabetta, Cipolleschi Maria Grazia, Danza Giovanna, Falchini Massimo, Gensini Francesca, Iantomasi Teresa, Magnelli Lucia, Malentacchi Cecilia, Marzocchini Riccardo, Mocali Alessandra, Papucci Laura, Passeri Alessandro, Schiavone Nicola, Stio Maria

Ricercatori a tempo determinato

Becatti Matteo, Bernacchioni Caterina, Bianchini Francesca, Desideri Isacco, Gamberi Tania, Lotti Francesco, Muratori Monica, Nardi Cosimo, Provenzano Aldesia, Ramazzotti Matteo, Rastrelli Giulia, Rovida Elisabetta

Sono assenti giustificati:

<u>Professori ordinari e straordinari</u> Bruni Paola, Maggi Mario

Professori associati

Amunni Gianni, Bemporad Francesco, Calabrò Antonino Salvatore, Dello Sbarba Persio, Fambini Massimiliano, Giglio Sabrina Rita, la Marca Giancarlo, Luconi Michaela, Pinzani Pamela, Romano Giovanni

Ricercatori



Fibbi Gabriella

<u>Ricercatori a tempo determinato</u> Berti Valentina

Sono assenti non giustificati:

<u>Professori ordinari e straordinari</u> Berti Andrea

<u>Professori associati</u> Camiciottoli Gianna, Paolo Paoli

<u>Ricercatori</u>

Marinoni Marinella, Ranaldi Francesco, Sestini Roberta

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

2)Parere richiesto dal Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica in merito all'attivazione di un bando per il reclutamento di un ricercatore a tempo determinato di tipologia a) su fondi esterni, per il Settore Scientifico Disciplinare MED/46- Scienze tecniche di Medicina e di Laboratorio – in coreferenza-

Il Presidente comunica che che con nota prot. n. 153768 del 17.09.2018 il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica chiede il nostro parere in merito all'attivazione di un bando per il reclutamento di un ricercatore a tempo determinato di tipologia a), su fondi esterni, di cui è responsabile il Prof. A.M. Vannucchi, per il SSD MED/46.

Il Dipartimento è chiamato a esprimere parere relativamente al suddetto posto in quanto coreferente per il SSD MED/46.

Il Consiglio

- Vista la richiesta da parte del Prof. Corrado Poggesi, Direttore del Dipartimento di Medicina, Sperimentale e Clinica;
- Considerato che il Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" è referente del settore scientifico disciplinare MED/46 insieme al Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica;
- Sentito il parere dei docenti afferenti al Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" per il SSD MED/46

all'unanimità

In quanto Dipartimento co-referente del Settore Scientifico Disciplinare in oggetto esprime parere favorevole

- all'emanazione del bando di concorso per un posto di ricercatore a tempo determinato di tipologia a) per il SSD MED/46, da parte del Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica;
- Dà mandato al Direttore del dipartimento di espletare le conseguenti procedure

Alle ore 16.15 inizia la seduta ordinaria

Sono presenti:

<u>Professori ordinari e straordinari:</u>



Chiarugi Paola, Chiti Fabrizio, Colagrande Stefano, Cozzolino Federico, Del Rosso Mario, Galli Andrea, Livi Lorenzo, Mannelli Massimo, Mascalchi Mario, Milani Stefano, Modesti Alessandra, Petraglia Felice, Raugei Giovanni, Romagnani Paola, Rotella Carlo Maria, Stefani Massimo, Taddei Niccolò, Vincenzini Maria Teresa

Professori associati

Barletta Emanuela, Bucciantini Monica, Calorini Lido, Caselli Anna, Cecchi Cristina, Cencetti Francesca, Cirri Paolo, Coccia Maria Elisabetta, Degl'Innocenti Donatella, Donati Chiara, Fainardi Enrico, Fiaschi Tania, Fiorillo Claudia, Fusi Franco, Giannoni Elisa, Krausz Csilla, Lasagni Laura, Lazzeri Elena, Lolli Francesco, Magherini Francesca, Mangoni Monica, Mannucci Edoardo, Meacci Elisabetta, Monti Daniela, Nediani Chiara, Noci Ivo, Pallotta Stefania, Papi Laura, Pazzagli Luigia, Peri Alessandro, Porfirio Berardino, Sciagrà Roberto, Talamonti Cinzia, Tarocchi Mirko, Vignozzi Linda

Ricercatori

Biagini Maria Rosa, Ceni Elisabetta, Cipolleschi Maria Grazia, Danza Giovanna, Falchini Massimo, Gensini Francesca, Iantomasi Teresa, Magnelli Lucia, Malentacchi Cecilia, Marzocchini Riccardo, Mocali Alessandra, Papucci Laura, Passeri Alessandro, Schiavone Nicola, Stio Maria

Ricercatori a tempo determinato

Becatti Matteo, Bernacchioni Caterina, Bianchini Francesca, Desideri Isacco, Gamberi Tania, Lotti Francesco, Muratori Monica, Nardi Cosimo, Provenzano Aldesia, Ramazzotti Matteo, Rastrelli Giulia, Rovida Elisabetta

Rappresentanti del personale tecnico/amministrativo

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

Rappresentanti degli assegnisti

Sottili Mariangela

Sono assenti giustificati:

<u>Professori ordinari e straordinari</u>

Bruni Paola, Maggi Mario

Professori associati

Amunni Gianni, Bemporad Francesco, Calabrò Antonino Salvatore, Dello Sbarba Persio, Fambini Massimiliano, Giglio Sabrina Rita, la Marca Giancarlo, Luconi Michaela, Pinzani Pamela, Romano Giovanni

<u>Ricercatori</u>

Fibbi Gabriella

Ricercatori a tempo determinato

Berti Valentina

Rappresentanti del personale tecnico/amministrativo

La Terra Marisa

Responsabile Amministrativo

Gianna Giusti

Rappresentanti degli studenti

Ahmed Yusuf Omar



Sono assenti non giustificati:

<u>Professori ordinari e straordinari</u> Berti Andrea

<u>Professori associati</u> Camiciottoli Gianna, Paolo Paoli

Ricercatori

Marinoni Marinella, Ranaldi Francesco, Sestini Roberta

Rappresentanti degli Assegnisti Lulli Matteo

Rappresentanti degli studenti

Squillantini Lapo, Bocciero Vittorio, Landi Ruggero, Mirblook Shalmaei Parnia, Soldino Cecilia, Sadalla Nihal, Cristofano Danilo Gennaro, Bottacci Irene, Di Pierro Mattia

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

3) Comunicazioni del Direttore

3.1 Il Presidente comunica che e' stata effettuata la valutazione di due assegni di ricerca finanziati dal progetto dipartimenti di eccellenza da parte della Commissione che si è avvalsa di Revisori esterni di fama internazionale. Sono risultati vincitori: la Dr.ssa Jiska Ristori e la Dr.ssa Victoria Barygina.

3.2 Ricognizione delle procedure di interesse per posti di professore Associato per SSD dove è in servizio personale a tempo indeterminato in possesso di Abilitazione Scientifica Nazionale

Il Presidente espone la nota prot. n. 147326 del 21.09.2018 con la quale il Rettore rileva in relazione all'oggetto, che nonostante i bandi già emessi per posti di Professore Associato (108 bandi con cofinanziamento di Ateneo) rimane ancora un cospicuo numero di abilitati interni fra il personale in servizio a tempo indeterminato. Al fine di poter conoscere il numero complessivo di posti di Professore Associato da attivare su tali basi, è necessario effettuare una ricognizione delle procedure, che indipendentemente dai tempi di attivazione, il Dipartimento ritiene d'interesse anche al fine dello sviluppo del relativo SSD. Per questo scopo è necessario compilare e restituire il file excel che l'Ateneo ha inviato insieme alla suddetta nota, entro il 20.10.2018.

Il Presidente evidenzia che intende investire la Commissione di Indirizzo e di Autovalutazione in quanto non si tratta di redigere un mero elenco, ma è necessario effettuare una procedura di ricognizione anche in merito alla rilevanza dei vari SSD. Il Presidente prospetta 2 opzioni:

Opzione 1: Il risultato del lavoro della CIA sarà portato a ratifica nel prossimo Consiglio del 23 ottobre.

Opzione 2: anticipare il prossimo Consiglio ad una data antecedente al 20 ottobre. Interviene il Prof. Taddei rilevando che, data la delicatezza del tema e le decisioni da prendere, preferirebbe far deliberare il Consiglio sulla ricognizione effettuata dalla CIA. Il Prof. Stefani si associa all'intevento del Prof. Taddei.

Il Presidente avverte il Consiglio che sarà a breve comunicata la nuova data del Consiglio antecedente al 23 di Ottobre.

3.3 Il Presidente comunica che la Fondazione CR Firenze, ha pubblicato il **Bando per la richiesta di contributi ordinari per il 2019** che scade il 26 ottobre 2018. Come lo



scorso anno, il bando prevede che ogni Dipartimento non possa presentare più di 3 progetti di ricerca per ciascuna delle tematiche identificate.

Tematiche del bando:

- 1. Sviluppo di processi e tecnologie innovative per la valorizzazione e fruizione dei centri storici e dei beni architettonici e culturali
- 2. Fragilità del territorio e della città: tecniche di monitoraggio e sviluppo di tecnologie applicate alla gestione dell'emergenza
- 3. Nuove tecnologie e nuovi materiali per l'energia e l'ambiente
- 4. Smart communities, smart manufacturing e smart cities. Prospettive per l'Area Metropolitana
- 5. Nutraceutica e Agrifood: cibo per la salute, nuove colture e opportunità per il territorio
- 6. Salute 4.0. La tecnologia applicata alla qualità della vita del paziente e alle terapie (sono esclusi i progetti riguardanti le nuove tecnologie per la gestione delle strutture di ricerca o assistenziali)
- 7. Global care: ricerca e gestione delle patologie complesse
- 8. Fotonica e ICT per applicazioni industriali, medicali, civili e aerospaziali
- 9. Matematica e Informatica: teoria e applicazioni
- 10. Le frontiere della chimica e della fisica: dalla teoria alle applicazioni
- 11. Nuovi modelli di integrazione economica, sociale e produttiva per il superamento della marginalità nell'area metropolitana
- 12. Diritto, società, economia. Le sfide della contemporaneità
- 13. Firenze e il mondo: letteratura, arte e valori dell'umanesimo tra passato e presente
- 14. Fattori di rischio nell'età evolutiva: l'impatto sociale e sulla salute pubblica Sono escluse richieste relative alla ricerca oncologica, alla ricerca sulle malattie neurodegenerative e all'acquisto di grandi attrezzature, materie oggetto di bandi specifici nel 2019
- A questo scopo si richiede l'invio, con deadline lunedì 8 ottobre ore 12, a direttore@sbsc.unifi.it ed a melanie.westermann@unifi.it, di una manifestazione di interesse che includa i seguenti dati:

nome PI

età

eventuali altre unità

titolo

abstract 200 parole

titolarietà di altri finanziamenti attivi al momento

titolarietà di finanziamenti ECFR anche nel passato

disponibilità di fondi liberi per il cofinanziamento

Se i progetti fossero in numero superiore a 3 per tematica, la CIA effettuerà una preselezione. Successivamente i selezionati saranno invitati a perfezionare la proposta di progetto nell'applicativo online entro il 21 ottobre.

4) Approvazione verbale della seduta del 20 giugno 2018

Il Presidente sottopone al Consiglio per l'approvazione il verbale della seduta del 20 giugno 2018 che è stato inviato a tutti i componenti insieme alla Convocazione. Il Consiglio approva all'unanimità.

5) Pratiche per la didattica

5.1 Variazione Programmazione didattica CdS in Biotecnologie Molecolari - a.a. 2018/2019



Il Presidente presenta al Consiglio la comunicazione pervenuta per le vie brevi dalla Scuola di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali, nella quale si propone di variare la programmazione didattica a.a. 2018/2019 del CdS in Biotecnologie Molecolari, come segue:

Insegnamento	Settore Scientifico Disciplinare	CFU	Ore didattica frontale	Nome	Cognome
Analisi dei processi biologici con approccio bioinformatico	BIO/11	2	16	Matteo	Ramazzotti

Ciò si è reso necessario in quanto il Bando Unico n.7161/2018 relativo al sopra indicato insegnamento è andato deserto e il Corso di Studio ha ritenuto di attribuire i 2 CFU rimasti scoperti al Dr. Ramazzotti RTD B, in quanto già titolare degli altri 4 CFU del Corso di Analisi dei processi biologici con approccio bioinformatico. La delibera è trasmessa alla SSMFN per gli adempimenti necessari.

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 del Rettore Prot. n.189117 del 18 dicembre 2017 riguardante l'Offerta formativa A.A. 2018/2019 – Banche dati RAD e SUA-CdS, Processo di programmazione didattica annuale dei Corsi di Studio,

Preso atto che il Bando Unico n.7161/2018 relativo al sopra indicato insegnamento è andato deserto:

Considerata la proposta avanzata dal Corso di Studio di attribuzione dell'insegnamento al Dr. Matteo Ramazzotti nel rispetto della continuità didattica, poiché egli è già titolare degli altri 4 CFU dell'Insegnamento di Analisi dei processi biologici con approccio bioinformatico per il CdLM in Biotecnologie Molecolari.

Considerata la comunicazione pervenuta per le vie brevi dalla Scuola Scienze Matematiche Fisiche e Naturali in merito alla variazione della Programmazione didattica del CdS in Biotecnologie Molecolari;

esprime parere favorevole

su quanto esposto in premessa.

5.2 Approvazione atti per la copertura degli insegnamenti in riferimento al Bando Unico DD 7312/2018, a ratifica

Il Presidente informa il Consiglio che si sono svolte le procedure selettive per il conferimento degli incarichi di insegnamento presso la Scuola di Scienze della Salute Umana riportati nella seguente tabella:

Decreto approvazione atti	SSD	Insegnamento	CFU	Ore	a.a.	Semestre	Docente
DD 9436 (CDL Odontoiatria e	MED/50	Igiene Dentale	4	48	2018/19	2	Dr.ssa Elena



Protesi							Bendinelli
Dentaria)							
DD 9436 (CDL Tecniche ortopediche)	MED/50	Meccanica sperimentale	1,5	18	2018/19	2	Dr.ssa Sara Matteoli
Decreto approvazione atti	SSD	Insegnamento	CFU	Ore	a.a.	Semestre	Docente
DD 9707 (CDL Tecniche ortopediche)	BIO/10	Biochimica	1	12	2018/19	1	Dr.ssa Roberta Cascella

Gli incarichi di insegnamento vengono affidati mediante contratto di diritto privato secondo il Regolamento in materia di contratti per attività di insegnamento ai sensi dell'art. 23 della L. 30 dicembre 2010 n. 240.

Il Consiglio a ratifica, constatata la regolarità formale della procedura, approva all'unanimità gli atti relativi.

5.3 Approvazione atti per la copertura degli insegnamenti in riferimento al Bando Unico DD 9567/2018 - SSD FIS/07, a ratifica

Il Presidente informa il Consiglio che si sono svolte le procedure selettive per il conferimento degli incarichi di insegnamento presso la Scuola di Scienze della Salute Umana riportati nella seguente tabella:

Decreto approvazione atti	SSD	Insegnamen to	CFU	Or e	a.a.	Semestr e	Docente
DD 10325 (CDL Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia)	FIS/0 7	Fisica di base	1	12	2018/20 19	1	Dr.ssa Silvia CALUSI
DD 10325 (CDL Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia)	FIS/0 7	Fisica di base	2	24	2018/20 19	1	Dr. Andrea BARUCCI
DD10325 (CDL Infermieristica – sede Firenze)	FIS/0 7	Fisica	1	15	2018/20 19	1	Dr.ssa Silvia CALUSI
DD 10325 (CDL Infermieristica – sedi Pistoia e Borgo San Lorenzo)	FIS/0 7	Fisica	1	15	2018/20 19	1	Dr.ssa Silvia CALUSI
DD 10325 (CDL Infermieristica – sede Prato)	FIS/0 7	Fisica	1	15	2018/20 19	1	Dr.ssa Silvia CALUSI
DD 10325 (CDL Tecniche di Neuro-	FIS/0 7	Fisica	2	24	2018/20 19	1	Dr. Alessio GNERUCCI



fisiopatologia)				

Gli incarichi di insegnamento vengono affidati mediante contratto di diritto privato secondo il Regolamento in materia di contratti per attività di insegnamento ai sensi dell'art. 23 della L. 30 dicembre 2010 n. 240.

Il Consiglio a ratifica, constatata la regolarità formale della procedura, approva all'unanimità gli atti relativi.

5.4 Modifica tabella attività formative per il Master in Salute Riproduttiva, tecniche endoscopiche e procreazione medicalmente assistita, Coordinatore Prof.ssa Maria Elisabetta Coccia, a ratifica

Il Presidente presenta al Consiglio la richiesta pervenuta per le vie brevi dalla Prof.ssa Maria Elisabetta Coccia, coordinatrice del Master in Salute riproduttiva tecniche endoscopiche e procreazione medicalmente assistita, nella quale si richiede di modificare la tabella delle attività formative, al fine di rendere più specifici e dettagliati i titoli degli insegnamenti. Gli adeguamenti in oggetto sono stati approvati con Nota del Direttore, trasmessa con protocollo n. 143487 del 17/09/2018 all'Ufficio Convenzioni, Innovazioni, e Qualità della Didattica, con l'impegno di trasmettere allo stesso via Titulus la relativa Delibera a ratifica. La tabella definitiva con le modifiche apportate alle attività formative è allegata alla presente Delibera.

Il Consiglio

- PRESO ATTO dell'istruttoria
- VISTA la Nota del Direttore, trasmessa con protocollo n. 143487 del 17/09/2018 all'Ufficio Convenzioni, Innovazioni, e Qualità della Didattica, con la quale si approva la richiesta pervenuta dal coordinatore del Master e riguardante la modifica della tabella delle attività formative a.a. 2018/2019
- 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 modifica della tabella delle attività formative del Master di I livello in Salute riproduttiva tecniche endoscopiche e procreazione medicalmente assistita per $I'a.a.\ 2018/2019$

5.5 Programmazione didattica Master in Salute Riproduttiva, tecniche endoscopiche e procreazione medicalmente assistita, Coordinatore Prof.ssa Maria Elisabetta Coccia a.a. 2018/2019 - contratto di insegnamento a titolo gratuito art. 23 c.1 Legge 240/2010

Il Presidente informa i membri del Consiglio che con prot. n. 147275 del 21/09/2018 è pervenuta dal coordinatore del Master Prof.ssa Maria Elisabetta Coccia richiesta di procedere alla predisposizione del contratto a titolo gratuito ex art. 23 c.1 Legge 240/2010 per il Prof. Antonio Pellicer Martinez, esperto di accertata alta qualificazione scientifica e professionale, di cui allega cv. Il Contratto a titolo gratuito riguarda l'insegnamento in Fisiopatologia della Riproduzione Umana, Modulo 3 – Percorso della coppia infertile e tecniche di P.M.A. - SSD MED/40, all'interno del Master in Salute Riproduttiva, tecniche endoscopiche e procreazione medicalmente assistita.

Il Consiglio

- PRESO ATTO dell'istruttoria;
- VISTA la richiesta, trasmessa con protocollo n. 147275 del 21/09/2018 dalla Prof.ssa Maria Elisabetta Coccia, coordinatore del Master in Salute Riproduttiva, tecniche



endoscopiche e procreazione medicalmente assistita e riguardante la predisposizione di contratto di insegnamento a titolo gratuito ex art. 23 c.1 L.240/2010, per insegnamento in Fisiopatologia della Riproduzione Umana, Modulo 3 – Percorso della coppia infertile e tecniche di P.M.A. - SSD MED/40, all'interno del Master stesso - a.a. 2018/2019;

- VISTO il curriculum vitae presentato dal Prof. Antonio Pellicer Martinez, esperto di accertata alta qualificazione scientifica e professionale;
- VISTO l'art. 23 c.1 Legge 240/2010;
- 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 richiesta di contratto a titolo gratuito ex art. 23 c.1 L.240/2010 per il Prof. Antonio Pellicer Martinez, riguardante l'insegnamento in Fisiopatologia della Riproduzione Umana, Modulo 3 – Percorso della coppia infertile e tecniche di P.M.A. - SSD MED/40, all'interno del Master di I livello in Salute riproduttiva tecniche endoscopiche e procreazione medicalmente assistita per l'a.a. 2018/2019.

5.6 Nomina Cultori della Materia di: Dr.ssa Claudia Giachini e Dr.ssa Rossella Fucci, SSD MED/40

Il Presidente informa che è pervenuta con prot. 147697 del 21/09/2018 dalla Prof.ssa Maria Elisabetta Coccia, docente nel CdLM di Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche per l'insegnamento di Tecniche di Procreazione medicalmente assistita e crioconservazione dei gameti femminili, la richiesta per la nomina di due Cultori della Materia: **Dr.ssa Claudia Giachini** e **Dr.ssa Rossella Fucci** per detto insegnamento. Il Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche Prof.ssa Betti Giusti è già al corrente della richiesta e il Corso di Studio delibererà nel primo Consiglio utile. Per le candidate a cultore della materia sopra indicate sono stati trasmessi i CV.

Il Consiglio

Vista la richiesta pervenuta dalla Prof.ssa Maria Elisabetta Coccia (prot. 147697 del 21/09/2018);

Visti i curricula vitae della Dr.ssa Claudia Giachini e della Dr.ssa Rossella Fucci;

esprime parere favorevole alla proposta pervenuta.

6) Attività di ricerca

6.1 Rinnovo dell'accordo fra l'Università degli Studi di Firenze – Dipartimento di Neurofarba e il Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università degli Studi di Firenze per la partecipazione al progetto per la realizzazione di una rete italiana di giovani studiosi impegnati nella ricerca sulla malattia di Alzheimer e le demenze.

Il Presidente ricorda che in relazione alla convenzione stipulata nell'ambito del progetto sopra menzionato in data 8 aprile 2016, già rinnovata nel 2017, è pervenuta richiesta da parte del Dipartimento di Neurofarba, responsabile dell'accordo tramite il Prof. Sorbi, di un rinnovo dell'accordo suddetto per un anno.

Il Presidente evidenzia l'opportunità di proseguire l'attività di ricerca nell' ambito della Rete nazionale sulla malattia di Alzheimer e sulle demenze, anche in considerazione della disponibilità manifestata da parte di Coop Italia Società Cooperativa a finanziare il rinnovo di 23 assegni di ricerca con giovani ricercatori nell'ambito della rete nelle seguenti sedi: Trieste, Trento, Padova, Brescia, Milano, Pavia, Torino, Genova, Parma,



Modena, Bologna, Ancona, Pescara-Chieti, Firenze, Pisa, Livorno, Perugia, Roma, Napoli, Bari, Palermo, Catania Dopo aver rilevato che presso questo Dipartimento svolge la propria attività un assegnista finanziato con il succitato progetto propone il rinnovo della convenzione di un ulteriore anno, così come previsto dall'art. 6 dell'accordo.

Il Consiglio

- considerato quanto esposto in istruttoria,
- preso atto dell'opportunità di proseguire l'attività di ricerca nell' ambito della Rete nazionale sulla malattia di Alzheimer e sulle demenze, anche in considerazione della disponibilità manifestata da parte di Coop Italia Società Cooperativa a finanziare il rinnovo di 23 assegni di ricerca con giovani ricercatori nell'ambito della rete

Delibera all'unanimità

- il rinnovo dell'accordo con il Dipartimento di Neurofarba per un ulteriore anno
- di dare mandato al Direttore di sottoscrivere la lettera di accettazione ricevuta da Neurofarba

6.2 Fattibilità progetti presentati nell'ambito del Programma Post doctoral fellowship 2019- Fondazione Veronesi (a ratifica):

6.2.1

VIZIT					
Proponente	Giulia Cantini (Supervisor Prof.ssa Luconi)				
Titolo	THE SODIUM-DEPENDENT GLUCOSE TRANSPORTERS (SGLT)				
	AS A				
	NEW TARGET FOR CARDIOVASCULAR PROTECTION				
Durata (mesi)	12				
Ente Finanziatore	Fondazione Veronesi				
Programma /Bando	Post doctoral fellowship 2019				
Anno	2018/2019				
Tipo di partecipazione	Partecipante				
Partenariato	no				
ATS/ATI	no				
Finanziamento richiesto	28.500				
(€)					

6.2.2

Proponente	Giada Poli (Supervisor Prof.ssa Luconi)					
Titolo	A HUMAN FETAL ADRENAL CELL 3D MODEL AS A NOVEL					
	APPROACH					
	TO STUDY THE EFFECTS OF ALTERATIONS IN THE					
	CANDIDATE GENES OF ADRENOCORTICAL CARCINOMAA					
	HUMAN FETAL ADRENAL CELL 3D MODEL AS A NOVEL					
	APPROACH TO STUDY THE EFFECTS OF ALTERATIONS IN THE					
	CANDIDATE GENES OF ADRENOCORTICAL CARCINOMA					
Durata (mesi)	12					
Ente Finanziatore	Fondazione Veronesi					
Programma /Bando	Post doctoral fellowship 2019					
Anno	2018/2019					
Tipo di partecipazione	Partecipante					
Partenariato	no					
ATS/ATI	no					
Finanziamento richiesto	28.500					
(€)						



6.2.3

Proponente	Anna Peired (Supervisor Prof.ssa Romagnani)
Titolo	Identification and molecular characterization of the cell
	subsets originating renal cancer histotypes as possible targets
	for specific treatments
Durata (mesi)	12
Ente Finanziatore	Fondazione Veronesi
Programma /Bando	Post doctoral fellowship 2019
Anno	2018/2019
Tipo di partecipazione	Partecipante
Partenariato	no
ATS/ATI	no
Finanziamento richiesto	28.500,00
(€)	

6.2.4

Proponente	Laura Pietrovito (Supervisor prof.ssa Chiarugi)			
Titolo	Cannabinoids as inhibitors of stroma activation in prostate			
	carcinoma			
Durata (mesi)	12			
Ente Finanziatore	Fondazione Veronesi			
Programma /Bando	Post doctoral fellowship 2019			
Anno	2018/2019			
Tipo di partecipazione	Partecipante			
Partenariato	no			
ATS/ATI	no			
Finanziamento richiesto	28.500,00			
(€)				

6.2.5

Proponente	Luigi Ippolito (Supervisor Prof.ssa Giannoni)				
Titolo	Deciphering the metabolic and epigenetic interplay underlying				
	prostate tumor-stroma crosstalk				
Durata (mesi)	12				
Ente Finanziatore	Fondazione Veronesi				
Programma /Bando	Post doctoral fellowship 2019				
Anno	2018/2019				
Tipo di partecipazione	Partecipante				
Partenariato	no				
ATS/ATI	no				
Finanziamento richiesto	28.500,00				
(€)					

6.2.6

Proponente	Matteo Lulli (Supervisor Prof.ssa Papucci)
Titolo	Targeting z-Crystallin for overcoming melanoma drug
	resistance
Durata (mesi)	12
Ente Finanziatore	Fondazione Veronesi
Programma /Bando	Post doctoral fellowship 2019
Anno	2018/2019
Tipo di partecipazione	Partecipante



Partenariato	no
ATS/ATI	no
Finanziamento richiest (€)	28.500,00

6.2.7

Proponente	Francesca Margheri (Supervisore Mario Del Rosso)
Titolo	CRISPR-editing of uPAR gene by Endothelial Progenitors Cells
	(EPC) in melanoma and hepatocarcinoma cells.
Durata (mesi)	12
Ente Finanziatore	Fondazione Veronesi
Programma /Bando	Post doctoral fellowship 2019
Anno	2018/2019
Tipo di partecipazione	Partecipante
Partenariato	no
ATS/ATI	no
Finanziamento richiesto	27.000
(€)	

6.2.8

Proponente	Silvia Peppicelli (Supervisore Lido Calorini)
Titolo	Acidic tumor microenvironment as a target for innovative
	therapy to contrast the development of circulating tumor cells
Durata (mesi)	12
Ente Finanziatore	Fondazione Veronesi
Programma /Bando	Post doctoral fellowship 2019
Anno	2018/2019
Tipo di partecipazione	Partecipante
Partenariato	no
ATS/ATI	no
Finanziamento richiesto	27.000
(€)	

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

6.3 Fattibilità progetti presentati nell'ambito del BANDO CONGIUNTO Ateneo – Fondazione CR Firenze "Malattie Neurodegenerative"- 2018, a ratifica

6.3.1

Coordinatore	Massimo Stefani
Titolo	OLIVE POLYPHENOLS AND BIOAVAILABLE GLUTATHIONE IN SPORADIC ALZHEIMER'S DISEASE: MOLECULAR BASIS OF PROTECTION AND CLUES TO NUTRACEUTICAL EXPLOITMENT - OLIVALZ
Durata (mesi)	24
Ente Finanziatore	Fondazione CR Firenze - Ateneo
Programma /Bando	Bando congiunto Università di Firenze – Fondazione CR Firenze per il finanziamento di progetti competitive sulle malattie neurodegenerative
Tematica	1 Alzheimer



Tipologia	A (ricerca di base e/o traslazionale)
Anno	2018
Tipo di partecipazione	Responsabile
Partenariato	Si
Partners	Fiorella Casamenti, Monica Bucciantini, Alessandra Modesti, Anna Rita Bilia.
ATS/ATI	no
Finanziamento richiesto (€)	130.000,00

6.3.2

0.3.2	
Coordinatore	Francesca Cardona (Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff)
Titolo	A MULTIDISCIPLINARY APPROACH TO TARGET PARKINSON'S DISEASE IN GAUCHER RELATED POPULATION (MuTaParGa)
Durata (mesi)	24
Ente Finanziatore	Fondazione CR Firenze - Ateneo
Programma /Bando	Bando congiunto Università di Firenze – Fondazione CR Firenze per il finanziamento di progetti competitive sulle malattie neurodegenerative
Tematica	2 (Parkinson)
Tipologia	A (ricerca di base e/o traslazionale)
Anno	2018
Tipo di partecipazione	Partner
Partenariato	Si
Partners	Amelia Morrone (Dipartimento di Neuroscienze, Psicologia, Area del Farmaco e Salute del Bambino "NEUROFARBA")
	Guido Mannaioni (Dipartimento di Neuroscienze, Psicologia, Area del Farmaco e Salute del Bambino "NEUROFARBA")
	Giancarlo la Marca (Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio")
ATS/ATI	no
Finanziamento richiesto (€)	250.000,00

6.3.3

0.5.5	
Coordinatore	Felicita Pedata (Dipartimento di Neurofarba)
Titolo	Recettori adenosinici A2b e loro interazioni con la via della sfingosina chinasi/sfingosina 1-fosfato nell'oligodendrogenesi e nella rimielinizzazione: nuovi targets terapeutici nelle malattie demielinizzanti
Durata (mesi)	24
Ente Finanziatore	Fondazione CR Firenze - Ateneo
Programma /Bando	Bando congiunto Università di Firenze – Fondazione CR Firenze per il finanziamento di progetti competitive sulle malattie neurodegenerative
Tematica	4 (Sclerosi Multipla)
Tipologia	A (ricerca di base e/o traslazionale)
Anno	2018
Tipo di partecipazione	Partner
Partenariato	Si



Partners		Paola Bruni, Chiara Donati, Francesca Cencetti, Anna Maria Pugliese
ATS/ATI		no
Finanziamento (€)	richiesto	80.000,00

6.3.4

0 11 1	B
Coordinatore	Donatella Degl'Innocenti
Titolo	Modulazione del meccanismo immunopatologico dei macrofagi
	nella Sclerosi Multipla
Durata (mesi)	24
Ente Finanziatore	Fondazione CR Firenze - Ateneo
Programma /Bando	Bando congiunto Università di Firenze – Fondazione CR
	Firenze per il finanziamento di progetti competitive sulle
	malattie neurodegenerative
Tematica	4 (Sclerosi Multipla)
Tipologia	A (ricerca di base e/o traslazionale)
Anno	2018
Tipo di partecipazione	Coordinatore
Partenariato	no
ATS/ATI	no
Finanziamento richiesto	55.000,00
(€)	

6.3.5

Coordinatore	Andrea Trabocchi (Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff e Centro Interdipartimentale per lo Sviluppo Preclinico dell'Imaging Molecolare, CISPIM)
Titolo	Delta-Secretasi: dalla neuropatologia all'Imaging in vivo nella malattia di Alzheimer (DENIAD)
Durata (mesi)	24
Ente Finanziatore	Fondazione CR Firenze - Ateneo
Programma /Bando	Bando congiunto Università di Firenze – Fondazione CR Firenze per il finanziamento di progetti competitive sulle malattie neurodegenerative
Tematica	1 Alzheimer
Tipologia	A (ricerca di base e/o traslazionale)
Anno	2018
Tipo di partecipazione	Partner
Partenariato	si
Partners	Daniela Massi (DCMT)
	Camilla Ferrari (NEUROFARBA)
	Alessandro Passeri
ATS/ATI	no
Finanziamento richiesto (€)	70.000,00

6.3.6

	Coordinatore	Fabrizio Chiti



Titolo	Purification, structural and functional characterisation of full- length TDP-43, the main protein involved in amyotrophic lateral sclerosis (ALS)
Durata (mesi)	24
Ente Finanziatore	Fondazione CR Firenze - Ateneo
Programma /Bando	Bando congiunto Università di Firenze – Fondazione CR Firenze per il finanziamento di progetti competitive sulle malattie neurodegenerative
Tematica	3 Sclerosi Laterale Amiotrofica
Tipologia	A (ricerca di base e/o traslazionale)
Anno	2018
Tipo di partecipazione	Partner
Partenariato	Si
Partners	Francesco Bemporad
	Cristina Cecchi
ATS/ATI	no
Finanziamento richiesto (€)	100.000,00

6.3.7

Coordinatore	Sandro Sorbi (Neurofarba)
Titolo	Malattia di Alzheimer: studio dei neurofilamenti come nuovi biomarcatori plasmatici nelle forme sporadiche e familiari di malattia con mutazioni patogenetiche nel gene della Presenilina 1, attraverso l'uso di tecnologia innovativa (ANFiTech)
Durata (mesi)	24
Ente Finanziatore	Fondazione CR Firenze - Ateneo
Programma /Bando	Bando congiunto Università di Firenze – Fondazione CR Firenze per il finanziamento di progetti competitive sulle malattie neurodegenerative
Tematica	1 Alzheimer
Tipologia	A (ricerca di base e/o traslazionale)
Anno	2018
Tipo di partecipazione	Partner
Partenariato	Si
Partners	Benedetta Nacmias (NEUROFARBA)
	Valentina Berti
ATS/ATI	no
Finanziamento richiesto (€)	120.000,00

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

6.4 Fattibilità progetto presentato dalla DR.ssa Monica Bucciantini, a ratifica

D	Manifest December 1	
Proponente	Monica Bucciantini	



Titolo	Olive polyphenols in Parkinson's disease: molecular basis of protection and clues to nutraceutical exploitment
Durata (mesi)	24
Ente Finanziatore	Fox Foundation for parkinson's Disease
Programma /Bando	Finanziamenti di Associazioni, fondazioni, Enti Privati Europei
	e Internazionali
Anno	2018
Tipo di partecipazione	Coordinatore
Partenariato	no
ATS/ATI	no
Finanziamento richiesto (€)	150.000,00

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

6.5 Partecipazione della Dott.ssa Laurenzana alla COST Action CA17140

Il Presidente illustra la richiesta presentata dalla Dott.ssa Anna Laurenzana per la partecipazione alla COST Action CA17140, e di cui si riportano di seguito le informazioni principali:

Titolo: Cancer nanomedicine - from the bench to the bedside.

Descrizione del progetto: Finding efficient cancer therapies is an urgent and still unresolved problem and, in the fight against this disease, scientists are devoting tremendous efforts towards the utilization of nanomedicines. Nanotherapeutics exhibit major benefits with respect to unmodified drugs, including improved half-life, more efficient tumour targeting, and reduced side effects. However, only a few nanotherapeutics have reached the commercial level, most still being in the investigational phase. Accordingly, this Action aims at developing and strengthening industry-academia relations with an ultimate goal: fostering the clinical translation of nanomedicine from bench to bedside. This will be achieved by creating the first, pan-European interdisciplinary network of representatives from academic institutions and small and medium enterprises including clinical research organizations (CROs) devoted to the development of nanosystems carrying anticancer drugs from their initial design, preclinical testing of efficacy, pharmacokinetics and toxicity to the preparation of detailed protocols needed for the first phase of their clinical studies. By promoting scientific exchanges, technological implementation and innovative solutions, the Action will provide a timely instrument to rationalize and focus research efforts at the EU level in dealing with the grand challenge of nanomedicine translation in cancer, one of the major and societal-burdening human pathologies. By virtue of its quality, the Action network will also generate research core teams of excellence for funding applications, patent filling and discovery of major scientific impact. The network will also be actively devoted to raising awareness on the high potential on nanomedicine through publications in international peer-reviewed journals, and presentations at open events.

Proposer of the action: Prof. Barbara Klajnert-Maculewicz

Science officer: Dr. Luule Mizera

La Dott.ssa Laurenzana parteciperà in qualità di membro supplente del Comitato di gestione (Management Committee).

Il Presidente chiede al Consiglio di esprimersi in merito al progetto illustrato.

Il Consiglio approva la partecipazione della Dott.ssa Anna Laurenzana al progetto COST Action CA17140.



7)Attività negoziale

7.1 Accordo Economico in conformità al Decreto del Ministero della Salute 17 dicembre 2004 -studio DUCRO-

Il Presidente presenta al Consiglio l' Accordo economico tra AstraZeneca e il Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" in conformità al Decreto del Ministero della Salute 17 dicembre 2004 - per la conduzione dello studio sperimentale:

Titolo: Anti PD-L1 Durvalumab (MEDI4736) combined with cetuximab and radiotherapy in locally advanced squamous cell carcinoma of the head and neck: a phase I/II study Studio Di Fase 1/2 Con Anticorpo Anti-Pd-L1 Durvalumab (Medi4736) In Associazione A Cetuximab E Radioterapia In Pazienti Con Carcinoma Squamocellulare Localmente Avanzato Del Testa – Collo (**Ducro-Hn**)

Promotore: Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" **Responsabile:** Prof. Lorenzo Livi

Acronimo: DUCRO.

L'Ente, ovvero il Dipartimento, intende avviare e condurre lo Studio utilizzando il farmaco **DURVALUMAB** dell'Azienda.

L'Azienda Astrazeneca sostiene lo studio con un Supporto Finanziario di € 100.940 (Euro centomilanovecentoquaranta) a fronte di note di debito emesse dall'Ente e al raggiungimento di Obiettivi concordati nel Protocollo.

Lo studio è multicentrico a livello nazionale, ad esso partecipano i seguenti centri:

1. Nome Cognome Prof. Lorenzo Livi

Indirizzo Radioterapia, AOU Careggi Radioterapia, Largo Brambilla 3, 50141 Firenze **Tel** 0557947019

Fax 0552751835

e-mail lorenzo.livi@unifi.it

2. Nome Cognome Dr.ssa Michela Buglione

Indirizzo Radioterapia, Università e A.O. Spedali Civili, P.le Spedali Civili 1, 25123 Brescia

Tel 0303995271

Fax 030396700

e-mail michela.buglione@unibs.it

3. Nome Cognome Prof. Renzo Corvò

Indirizzo UOC Oncologia Radioterapica, IRCCS A.O.U. San Martino –IST, Largo Rosanna Benzi 10, 16132 Genova

Tel 0105558933 - 8931

Fax 0105556393

e-mail renzo.corvo@unige.it

4. Nome Cognome Dr. Franco Nolè

Indirizzo Divisione di Oncologia Medica Urogenitale e Cervico Facciale, IRCCS - Istituto Europeo di Oncologia, via Ripamonti 435, 20141 Milano

Tel 0257489460

Fax 0294379234

e-mail franco.nole@ieo.it

5. Nome Cognome Dr. Frank Lohr

Indirizzo Radioterapia Oncologica, Azienda Ospedaliero Universitaria- Policlinico di Modena, Via del Pozzo 71, 41121 Modena

Tel 0594225401



Fax 0594224182

e-mail lohr.frank@policlinico.mo.it

6. **Nome Cognome** Prof. Vincenzo Valentini

Indirizzo Radioterapia - Gemelli ART, Fondazione Policlinico A. Gemelli, L.go A. Gemelli 8, 00168 Roma

Tel 0630154981 Fax 0640155908

e-mail vvalentini.it@gmail.com

7. **Nome Cognome** Dr. Giovanni Pavanato

Indirizzo Radioterapia Oncologica, Ospedale Santa Maria della Misericordia, AULSS 5 Polesana, Regione Veneto, viale Tre Martiri 140, 45100 Rovigo

Tel 0425393366 **Fax** 0425393373

e-mail giovanni.pavanato@aulss5.veneto.it; giovanni.pavanato@tin.it

8. Nome Cognome Prof. Umberto Ricardi

Indirizzo SC Radioterapia, AOU Città della Salute e della Scienza, via Genova 3, 10126 Torino

Tel 0116336626/6606

Fax 0116336614

e-mail umberto.ricardi@unito.it

Il Presidente evidenzia che, trattandosi di studio multicentrico, ed essendo il Dipartimento il promotore, il Dipartimento stesso sta provvedendo a stipulare la polizza assicurativa che deve essere valida per tutti i centri attingendo a fondi liberi dei quali è responsabile il Prof. Livi.

Fa notare che il parere definitivo del CE arriverà soltanto dopo la stipula delle assicurazioni da parte del Dipartimento su fondi di ricerca del Prof. Livi. La decorrenza delle assicurazioni è fissata al 14 Ottobre 2018.

Il Presidente evidenzia inoltre che con ciascuno dei centri dello studio suddetti il Dipartimento per la gestione e la conduzione dello studio dovrà stipulare singoli accordi scritti specificando le loro responsabilità e garantendo che essi rispettino i termini dell'accordo

Il Presidente chiede al Consiglio l'approvazione nelle more dell'acquisizione del parere del CE.

Il Consiglio

- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,

Approva

• All'unanimità la stipula dell'atto e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure

7.2 Contratto per la realizzazione di uno studio Prot. N. STUDIO NUMERO 1414

Il Presidente presenta al Consiglio il seguente Studio tra l'Organizzazione Europea per la ricerca e il trattamento del cancro (EORTC), il Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" e l'Azienda Ospedaliero Universitaria Creggi.

Titolo: Sperimentazione randomizzata, di Fase IIIb che mette a confronto la radioterapia in aggiunta a deprivazione androgenica adiuvante a lungo termine con un antagonista del



GNRH rispetto a un agonista del GNRH in aggiunta a protezione del flare in pazienti con carcinoma prostatico localizzato o localmente avanzato ad altissimo rischio. Uno studio congiunto del Gruppo di radioterapia oncologica (Radiation Oncology Group, ROG) e del Gruppo del cancro genito-urinario (Genitourinary Cancer Group, GUCG) EORTC.

Sperimentatore principale: Prof. Lorenzo Livi

Durata stimata: 41 mesi Acronimo: **Pegasus**

Compenso per pazienti arruolati: 2500 euro

Le parti si accordano che EORTC verserà l'intero ammontare (100% dell'importo) al Dipartimento in quanto lo sperimentatore afferisce al Dipartimento e svolge l'attività di sperimentazione anche avvalendosi dei locali e degli strumenti del Dipartimento, nonchè nell'ambito della propria a ttività di ricercatore universitario. I versamenti avverrano su base semestrale o annuale a fronte di emissione di note di debito da parte del Dipartimento.

Il Dipartimento tratterrà la parte di propria spettanza ossia il 95% del compenso e verserà all'AOUC il 5% ad essa spettante dopo aver ricevuto il pagamento di quanto dovuto da parte di EORCT. Il Dipartimento corrisponderà all' AOU Careggi, previa emissione di regolare fattura da parte di AOU Careggi, il 5% ad essa spettante nei 30 giorni successivi alla data di ricevimento della fattura da parte di AOUC. al netto degli esami extra routinari (se previsti). Tali esami saranno rimborsati nella misura del 100% ad Aouc previa emissione di fattura intestata a Unifi.

Il Consiglio

- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,
- Vista la tabella di ripartizione proposta dallo Sperimentatore Principale

Approva

• All'unanimità la stipula dell'atto e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure

7.3 Sperimentazione clinica Prot. n. CSUC-01/16

Il Presidente presenta al Consiglio la seguente Convenzione per Sperimentazione Clinica tra l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, il Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell' Università degli Studi di Firenze e la Parexel International (irl) limited concernente condizioni e modalita' per l'esecuzione della sperimentazione clinica presso la SOD di Gastroenterologia Clinica.

Titolo: A Randomised Dose-Optimisation Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Cobitolimod in Moderate to Severe Active Ulcerative Colitis Patients

Referente della Sperimentazione per il Dipartimento: Prof. Stefano Milani

Presso il centro sperimentale dell'Azienda saranno arruolati circa **3 pazienti** entro il 15 Ottobre 2018 (data stimata).

Compenso: di euro 3.200,40, corrispondente al 70% del budget, (per ciascun paziente) Compenso totale: 9720,00 euro

Il Consiglio

- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,
- Vista la tabella di ripartizione proposta dal Responsabile

Approva

• All'unanimità la stipula dell'atto e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure



7.4 Sperimentazione Clinica LUCY

Il Presidente presenta al Consiglio la seguente Convenzione per Sperimentazione Clinica tra l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, il Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell' Università degli Studi di Firenze e la Parexel International (irl) limited concernente condizioni e modalita' per l'esecuzione della sperimentazione clinica LUCY.

Titolo: Lynparza Breast Cancer Real-World Utility, Clinical Effectiveness and Safety Study A Phase IIIb, Single-arm, Open-label Multicentre Study of Olaparib Monotherapy in the Treatment of HER2-ve Metastatic Breast Cancer Patients with Germline BRCA1/2 Mutations (hereinafter Study)" PRESSO LA SOD di Radioterapia

Responsabile: Prof. Lorenzo Livi

Presso il centro sperimentale dell'Azienda saranno arruolati circa **4 pazienti** entro Dicembre 2020 (data stimata).

Compenso: di euro 1.734,34, corrispondente al 95% del budget, (per ciascun paziente)

Compenso totale: 6.937,36 euro

Il Consiglio

- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,
- Vista la tabella di ripartizione proposta dal Responsabile

Approva

• All'unanimità la stipula dell'atto e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure

7.5 Studio Clinico non farmacologico ELDERLY

Il Presidente presenta al Consiglio il seguente Studio Clinico non farmacologico tra il Gruppo Oncologico del Nord-Ovest/North-West Oncology Group (GONO-NWOG), il Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell' Università degli Studi di Firenze e l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi concernente condizioni e modalità l'esecuzione dello studio clinico non farmacologico dal titolo:

"Il ruolo della valutazione geriatrica nella personalizzazione della scelta terapeutica dell'anziano: studio nei pazienti con carcinoma localmente avanzato del distretto testa-collo (elderly)"

SOD: RADIOTERAPIA

Sperimentatore principale: Prof. Lorenzo Livi

Presso l'ente sperimentale di Careggi saranno arruolati circa 10 pazienti entro il 30/10/2018 (data stimata).

La data di termine dello Studio clinico è prevista indicativamente dopo 18 mesi dall'apertura del medesimo.

Lo Studio clinico, promosso da un ente no profit, rientra nella tipologia prevista dal D.M. 17.12.2004 e come tale finalizzato al miglioramento della pratica clinica quale parte integrante dell'assistenza sanitaria e non a fini industriali. Non è previsto alcun esame/procedura aggiuntiva rispetto alla pratica clinica di gestione di pazienti aventi le caratteristiche previste dal Protocollo.

Il Consiglio

- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,

Approva

All'unanimità la stipula dell'atto e dà mandato al Direttore per le necessarie



procedure

7.6 Emendamento n. 1 alla Sperimentazione clinica Prot. n. 747-702

Il Presidente presenta al Consiglio il seguente Emendamento n. 1 alla Sperimentazione Clinica Prot. n. 747-702 tra l'AOUC, il Dipartimento e e Intercept Pharmaceuticals Inc., dal titolo: Studio multicentrico di fase 3b, in doppio cieco, randomizzato, controllato con placebo sulla valutazione dell'effetto dell'acido obeticolico sui risultati clinici in pazienti affetti da cirrosi biliare primitiva.

Responsabile: Prof. Andrea Galli.

L'emendamento alla Convenzione modifica l'articolo 4.1(c) e sostituisce l'Appendice 1 – Budget.

L'art. 4.1 della convenzione stabilisce che: Il Compenso massimo a paziente completato e valutabile sarà di €2.807,44 (1 anno) e $\,$ €9.658,85 (2-8 anni) (IVA non applicabile), è rivisto per affermare invece come segue:Il Compenso per il Dipartimento massimo a paziente completato e valutabile sarà di € 2.213,68 (1 anno) e € 7.882,39 (2-8 anni).

Il Consiglio

- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,

Approva

• All'unanimità la stipula dell'atto e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure

7.7 Emendamento al Contratto per Sperimentazione clinica Prot. n. 203

Il Presidente presenta al Consiglio l' Emendamento n. 1 al Contratto per Sperimentazione Clinica Prot. n. 203. Il presente emendamento al contratto per sperimentazione clinica viene stipulato tra CTI BioPharma Corp. ("CTI"), l'AOUC, il Dip.to di Medicina, Sperimentale e Clinica e il Dip.to di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio".

Il titolo del protocollo è stato aggiornato a seguito dell'emendamento al protocollo.

Pertanto ogni referenza nel contratto al vecchio titolo del Protocollo "Studio di fase 2, in aperto, randomizzato, di determinazione della dose di pacritinib in pazienti con trombocitopenia e mielofibrosi primaria, mielofibrosi post-policitemia vera o mielofibrosi post-trombocitemia essenziale precedentemente trattati con ruxolitinib" verrà sostituito con il nuovo protocollo dal titolo "Studio di fase 2, in aperto, randomizzato, di determinazione della dose di pacritinib in pazienti affetti da mielofibrosi primaria, mielofibrosi post-policitemia vera o mielofibrosi post-trombocitemia essenziale precedentemente trattati con ruxolitinib".

Responsabile Prof. Alessadro Maria Vannucchi

Referente della Sperimentazione per il Dipartimento: Prof.Stefano Colagrande

Il Consiglio

- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,

Approva

 All'unanimità la stipula dell'atto e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure

7.8 Sperimentazione Clinica Prot. IMPACT15792

Il Presidente presenta al Consiglio la seguente Convenzione tra l'Azienda ospedalierouniversitaria Careggi, il Dipartimento DI Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche



"Mario Serio" dell'Universita' degli studi di Firenze e la Bayers.p.a per l'esecuzione della seguente sperimentazione clinica:

Titolo: "A randomized, double-blind, parallel-group, multicenter Phase 2b study to assess the efficacy and safety of two different doses of vilaprisan (BAY 1002670) versus placebo in women with symptomatic endometriosis"

SOD: Ostetricia e Ginecologia

Responsabile: Prof. Felice Petraglia

Presso il centro sperimentale dell'Azienda saranno arruolati circa **4 pazienti** entro

Dicembre 2019(data stimata).

Compenso a paziente per il Dipartimento, pari al 95% del totale: €8.070,00.

Compenso totale comprensivo del 5% all'Azienda =€ 8.500

Il Comitato etico si pronuncerà definitivamente il giorno 25 settembre, in via eccezionale, considerati i tempi, si chiede al Consiglio l'approvazione nelle more dell'acquisizione del parere del CE

Il Consiglio

- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,
- Vista la tabella di ripartizione proposta dal Responsabile

Approva

All'unanimità la stipula dell'atto e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure

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

8.1. Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla proposta di attivazione del seguente assegno con decorrenza 01/12/2018:

Tipologia dell'assegno	Totale carico
Decorrenza attività di ricerca	1° dicembre 2018
Titolo del progetto di ricerca in italiano	Ricerca di nuovi geni di predisposizione allo sviluppo della schwannomatosi
Titolo del progetto di ricerca in inglese	Search for new genes predisposing to schannomatosis
Campo principale della ricerca (selezionare 1 o più campi) ¹	Medical science
Area CUN (selezionare tra le 12 aree) ²	Scienze Mediche
Settore scientifico disciplinare	MED/03
Responsabile della ricerca e qualifica	Laura Papi, PA MED/03
Requisiti di ammissione	Diploma di specializzazione in Genetica Medica o Biochimica Clinica
Durata (da uno a tre anni)	1 anno
Costo totale dell'assegno (da 23.333,64 a 30.333,00)	24.000 euro



Finanziamento Ateneo	NO
Finanziamento struttura	24.000 euro
Provenienza fondi	Synodous schwannomatosis
Data, ora e luogo del colloquio	09 Novembre 2018 ore 11.00 CUBO Archivio Genetica Medica (Mezzanino) Viale Pieraccini, 6 – 50139 Firenze

8.2. Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla proposta di attivazione del seguente assegno con decorrenza 01/01/2019:

Tipologia dell'assegno	A totale carico
Decorrenza attività di ricerca	01.01.2019
Titolo dell'assegno	Ruolo di Notch e del danno renale acuto nella tumorigenesi dei carcinomi renali
Settore disciplinare	MED/14 Nefrologia
Responsabile della ricerca e qualifica	Paola Romagnani, PO MED/14
Requisiti di ammissione	Laurea V.O. in Medicina e Chirurgia o corrispondenti Lauree Specialistiche/Magistrali N.O. Diploma di specializzazione in area medica -Curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento della ricerca
Durata	1 anno
Costo totale dell'assegno	30.492,00
Finanziamento Ateneo	0
Finanziamento Struttura	30.492,00
Provenienza fondi, numero COAN anticipata e capitolo di spesa	Progetto RENOIR PAOLA ROMAGNANI
membri della Commissione e loro qualifica	Paola Romagnani, PO, MED/14 (Responsabile) Elena Lazzeri, PA MED/46 Laura Lasagni, PA MED/46 Sabrina Rita Giglio PA MED/03 (supplente)



data, ora e luogo del colloquio

8.3. Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla proposta di attivazione del seguente assegno con decorrenza 01/01/2019:

Tipologia dell'assegno	A totale carico
Decorrenza attività di ricerca	01.01.2019
Titolo dell'assegno	Purificazione ed Analisi Biofisica di TDP-43
Settore disciplinare	E05A Biochimica - BIO/10
Responsabile della ricerca e qualifica	Fabrizio Chiti, PO BIO/10
	-Titolo di Dottore di Ricerca in discipline biologiche, chimiche o biofisiche
Requisiti di ammissione	- Laurea VO in Chimica, Biologia o Biotecnologie o corrispondenti Lauree Specialistiche/Magistrali NO
	- Curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento della ricerca
Durata	1 anno
Costo totale dell'assegno	30.922,08
Finanziamento Ateneo	0
Finanziamento Struttura	30.922,08
Provenienza fondi, numero COAN anticipata e capitolo di spesa	Progetto AriSLA dal titolo Purification and Structure determination of full-length TDP-43 (TDP-43-STRUCT)
membri della Commissione e loro qualifica	Fabrizio Chiti (PO) BIO/10 Responsabile Francesco Bemporad (PA) BIO/10 Cristina Cecchi (PA) BIO/10 Massimo Stefani, PO MED/12 Supplente



50, Firenze	data, ora e luogo del colloquio	10 Dicembre 2018, ore 11.00, Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche, Sezione di Scienze Biochimiche, viale Morgagni 50, Firenze
-------------	---------------------------------	--

8.4. Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla proposta di attivazione del seguente assegno con decorrenza 01/01/2019:

Tipologia dell'assegno	A totale carico
Decorrenza attività di ricerca	01.01.2019
Titolo dell'assegno	Ruolo dei lipidi come regolatori della malignità del carcinoma prostatico
Settore disciplinare	BIO/10
Responsabile della ricerca e qualifica	Prof. Paola Chiarugi, PO BIO/10
Requisiti di ammissione	Laurea Specialistica in Biotecnologie Mediche o equipollente o Laurea Magistrale in Biologia o equipollente Dottorato di ricerca in area Biomedica Conoscenza lingua inglese
Durata	1 anno
Costo totale dell'assegno	24.500,00
Finanziamento Ateneo	0
Finanziamento Struttura	24.500,00
Provenienza fondi, numero COAN anticipata e capitolo di spesa	AIRC
membri della Commissione e loro qualifica	Paola Chiarugi, PO BIO/10 (Responsabile) Maria Letizia Taddei, PA MED/46 Elisa Giannoni, PA BIO/10 Paolo Paoli PA BIO/10 (supplente)
data, ora e luogo del colloquio	12/12/2018 ore 09.00, presso il Dip Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio", Viale Morgagni n. 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 dei nuovi assegni di cui sopra.

8.5 Il Consiglio, su richiesta del Prof. **Ivo Noci**, responsabile scientifico del progetto, è chiamato a deliberare in merito al primo **rinnovo della borsa di ricerca** conferita alla Dott.ssa **Cecilia Bussani**, per il progetto "Marcatori molecolari nella malattia endometriosica". Il rinnovo della borsa, per altri 9 mesi, dal 15.11.2018 al 14.08.2019, per un importo pari a € 13.500,00 al lordo di ogni onere, graverà su fondi vari: **€ 9.161,27 ECRF 2016 (fondi Prof Noci rimanenti) + € 4.338,73 finanziamento Bartolomei Corsi Prof Fambrini (a completamento).**

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

8.6 La **Prof.ssa Sabrina Rita Giglio** 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: "Next Generation Sequencing per lo studio della Sindrome Emolitca Uremica Atipica (aSEU)"

Importo: euro € 18.000,00 al lordo di eventuali ritenute fiscali e previdenziali a carico del borsista previste dalla normativa vigente.

La spesa graverà su fondi Alexion

Assegnatario responsabile: Prof.ssa Sabrina Rita Giglio

Durata della Borsa di studio: 12 mesi

Inizio attività: 01.12.2018 Pagamenti: mensile Requisiti richiesti:

Lauree Specialistiche/Magistrali N.O. Biotecnologiche Mediche, Biotecnologie, Scienze Biologiche o corrispondenti Lauree V.O.

Documentata esperienza nell'ambito di genetica medica, in particolare analisi molecolare ed esperienza nell'ambito dello studio delle patologie renali.

Conoscenza della lingua inglese.

Curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento della ricerca.

La selezione si baserà sulla valutazione comparativa dei titoli presentati dai candidati e da un colloquio tesi ad accertare l'idoneità dei candidati allo svolgimento dell'attività di ricerca richiesto. 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 e del colloquio, 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 titoli e colloquio e dà mandato al Direttore e al Delegato di attivare le necessarie procedure.

8.7 Il **Prof. Massimo Mannelli** 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: "SDHB-related metastatic paraganglioma: search for the cure "

Importo: euro \in **19.367,00** al lordo di eventuali ritenute fiscali e previdenziali a carico del borsista previste dalla normativa vigente.

La spesa graverà su fondi STIFTELSEN THE PARADIFFERENCE FOUNDATION Assegnatario responsabile: Prof. Massimo Mannelli.

Durata della Borsa di studio: 12 mesi Inizio attività: 07.01.2019

Pagamenti: mensile Requisiti richiesti:



Laurea V.O. in Scienze Biologiche, Biotecnologie Mediche, Farmaceutiche o corrispondenti Lauree Specialistiche o Magistrali N.O.

Avere comprovata esperienza di laboratorio.

Avere ottima conoscenza della lingua Inglese scritta e parlata.

Competenze scientifiche specifiche: Esperienza nell'ambito di biologia cellulare e molecolare. Saper utilizzare modelli sperimentali umani e murini.

La selezione si baserà sulla valutazione comparativa dei titoli presentati dai candidati e da un colloquio tesi ad accertare l'idoneità dei candidati allo svolgimento dell'attività di ricerca richiesto. 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 e del colloquio, l'attitudine allo svolgimento dei compiti di ricerca scientifica generali e inerenti gli studi oggetto del bando.

Considerata la comunicazione pervenuta per le vie brevi dal Prof. Manneli, che andrà in pensione il prossimo 01/11/2018, la responsabilità della borsa suddetta passa alla Prof.ssa Csilla Krausz.

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

8.8 Il **Prof. Stefano Milani** chiede l'attivazione di una Borsa post-laurea assistenziale, tipologia 2, per titoli e colloquio per attività di studio e di ricerca per lo svolgimento dell'attività di ricerca dal titolo: "Efficacia, sicurezza ed dati prescrittivi del vedolizumanb in pazienti affetti da Malattie Infiammatorie Croniche intestinali afferenti ad un centro di riferimento regionale di terzo livello "

Importo: euro € 12.000,00 al lordo di eventuali ritenute fiscali e previdenziali a carico del borsista previste dalla normativa vigente.

La spesa graverà su fondi vari del Prof. Milani. Assegnatario responsabile: Prof. Stefano Milani.

Durata della Borsa di studio: 12 mesi

Inizio attività: 01.12.2018 Pagamenti: mensile

Requisiti richiesti:

Laurea in medicina e Chirurga

Specializzazione in Gastroenterologia.

La selezione si baserà sulla valutazione comparativa dei titoli presentati dai candidati e da un colloquio tesi ad accertare l'idoneità dei candidati allo svolgimento dell'attività di ricerca richiesto. 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 e del colloquio, 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 titoli e colloquio e dà mandato al Direttore e al Delegato di attivare le necessarie procedure.

8.9 Considerata la comunicazione pervenuta dal prof. Mario Del Rosso, responsabile del progetto di ricerca Controllo della infiammazione e proliferazione sinoviale nell'Artrite Idiopatica Giovanile (JIA) mediante inibitori dell'anidrasi carbonica", che andrà in pensione il prossimo 01/11/2018, la responsabilità della seguente collaborazione passa alla Dott.ssa Gabriella Fibbi:

Il Presidente comunica che, dovendo sopperire ad esigenze particolari, temporanee e contingenti, la Dott.ssa **Gabriella Fibbi** in data 21.09.2018 ha chiesto l'indizione di una procedura di valutazione comparativa per titoli e colloquio, volta alla ricognizione di



dipendenti in servizio presso l'Università degli Studi di Firenze per il conferimento di incarico a titolo gratuito; in subordine, qualora la ricognizione interna non individui la professionalità necessaria, la stessa procedura prevederà la selezione di soggetti esterni per il conferimento di n. 1 incarico a titolo retribuito mediante la stipula di un contratto di lavoro autonomo esercitato nella forma della collaborazione coordinata finalizzata all'espletamento di attività di Valutazione della efficacia dei più recenti e specifici inibitori dell'anidrasi carbonica nel controllo della infiammazione articolare e della proliferazione sinoviale correlate all'Artrite Idiopatica Giovanile. In particolare il collaboratore dovrà occuparsi, nell'ambito del Progetto di ricerca "Controllo della infiammazione e proliferazione sinoviale nell'Artrite Idiopatica Giovanile (JIA) mediante inibitori dell'anidrasi carbonica", di:

- √ mantenimento di colture primarie di fibroblasti sinoviali e loro caratterizzazione
- ✓ valutazione dell'attività proliferativa mediante saggi di proliferazione e migrazione in vitro
- ✓ valutazione in Real Time PCR di molecole correlate allo stato infiammatorio in condizioni di partenza e dopo trattamenti con un Multiwave Locked System.

Il Consiglio, vista e valutata la richiesta, all'unanimità dei presenti, dà mandato al Direttore di indire la valutazione comparativa per l'affidamento dell'incarico e a nominare altresì il Responsabile del procedimento. Il Consiglio, inoltre, autorizza la relativa spesa. Il contratto dovrà decorrere dal 01/12/2018 al 15/01/2019.

Il collaboratore da selezionare dovrà avere il seguente profilo professionale:

- a) Lauree Specialistiche/Magistrali N.O. in Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche o Farmacia o corrispondenti Lauree V.O.
- b) competenze specifiche in tecniche di biologia cellulare, e di analisi biomolecolari e funzionali
- c) Curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento della ricerca

Per la valutazione comparativa la commissione avrà a disposizione n. 100 punti totali che verranno così ripartiti:

- a. fino ad un massimo di 20 punti per il punteggio di laurea e nella specie:
 - 5 punti fino a 100
 - 10 punti da 101 a 105
 - 15 punti da 106 a 110
 - 20 punti 110 e Lode
- b. fino ad un massimo di 30 punti per la pregressa esperienza professionale maturata e documentata in relazione all'attività da svolgere o in settori analoghi e nella specie:
 - Vincita di borse di ricerca / ammissione a scuole di dottorato (4 punti ciascuna)
 - Frequenza min 3 mesi all'estero (5 punti)
 - Pubblicazioni scientifiche con primo nome (5 punti ciascuna)
- c. fino ad un massimo di 50 punti per il colloquio

Valutazione delle competenze:

- fino a 30 punti per conoscenza delle tematiche oggetto di valutazione,
- fino a 20 punti per attitudine allo svolgimento delle attività.

L'importo lordo del corrispettivo previsto comprensivo di tutti gli oneri a carico del percipiente è pari ad € 3.000,00. L'importo è determinato basandosi sulla congruità in realzione alla prestazione richiesta.

Il suddetto compenso verrà corrisposto in un'unica soluzione a conclusione del contratto, dietro presentazione di una relazione esplicativa delle attività in essere volta ad accertare l'effettivo raggiungimento degli obiettivi pattuiti.

La spesa graverà sul budget del Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio", progetto MDCRF160737, vincolo n. 87742/2018.

La prestazione sarà coordinata dalla Dott.ssa Gabriella Fibbi a cui il collaboratore farà riferimento per le direttive e le indicazioni di massima circa l'espletamento dell'attività che si svolgerà prevalentemente nei locali del Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio".



8.10 Il Prof. Andrea Galli chiede di poter contribuire al finanziamento del rinnovo dell'assegno di Simone Polvani con decorrenza 01.12.2018, attivato presso il Dipartimento di Chirurgia e Medicina Traslazionale, mettendo a disposizione € 20.000 dal progetto Fondazione CR Firenze 2016 e 4.000 EUR dal progetto GALLCTIN18.

Il Consiglio, esaminata la richiesta e costatata la disponibilità dei fondi, approva all'unanimità.

8.11 La **Prof.ssa Claudia Fiorillo** 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: "Standardizzazione della valutazione laboratoristica del potenziale donatore di organo"

Importo: euro € 12.000,00 al lordo di eventuali ritenute fiscali e previdenziali a carico del

borsista previste dalla normativa vigente.

La spesa graverà su fondi OTT

Assegnatario responsabile: Prof.ssa Claudia Fiorillo

Durata della Borsa di studio: 12 mesi

Inizio attività: 27.11.2018

Pagamenti: mensile Requisiti richiesti:

Laurea Specialistica o magistrale o vecchio ordinamento (5 anni) in Scienze Biologiche o

Biotecnologie. Diploma di Specializzazione in Biochimica clinica o equipollenti.

Curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento della ricerca.

La selezione si baserà sulla valutazione comparativa dei titoli presentati dai candidati e da un colloquio tesi ad accertare l'idoneità dei candidati allo svolgimento dell'attività di ricerca richiesto. 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 e del colloquio, 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 titoli e colloquio e dà mandato al Direttore e al Delegato di attivare le necessarie procedure.

8.12 La **Prof.ssa Claudia Fiorillo** 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: "A NEW BIOCHEMICAL APPROACH AIMED TO INCREASE THE SUCCESS RATE OF ASSISTED REPRODUCTIVE TECHNOLOGY PROCEDURES IN INFERTILE WOMEN"

Importo: euro \in 15.500,00 al lordo di eventuali ritenute fiscali e previdenziali a carico del borsista previste dalla normativa vigente.

La spesa graverà su fondi ENTECARIFI 2017 Fiorillo (12000 euro) + RICATEN FIORILLO/TADDEI/BECATTI (3500 euro)

Assegnatario responsabile: Prof.ssa Claudia Fiorillo

Durata della Borsa di studio: 12 mesi

Inizio attività: 27.11.2018

Pagamenti: mensile Requisiti richiesti:

Laurea Specialistica o magistrale o vecchio ordinamento (5 anni) in Scienze Biologiche o Biotecnologie. Curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento della ricerca La selezione si baserà sulla valutazione comparativa dei titoli presentati dai candidati e da un colloquio tesi ad accertare l'idoneità dei candidati allo svolgimento dell'attività di ricerca richiesto. 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 e del colloquio,



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 titoli e colloquio e dà mandato al Direttore e al Delegato di attivare le necessarie procedure.

8.13 Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla proposta di attivazione del seguente assegno con decorrenza 01/12/2019:

Tipologia dell'assegno	cofinanziato
Decorrenza attività di ricerca	01.12.2018
Titolo dell'assegno	Sviluppo e realizzazione di device luminoso per fototerapie
Settore disciplinare	FIS/7
Responsabile della ricerca e qualifica	Giovanni Romano, PA FIS/07
Requisiti di ammissione	Possesso di uno dei seguenti titoli di Laurea Magistrale: Ingegneria Biomedica (LM21), Elettrica (LM28), dell' Automazione (LM25), Elettronica (LM29), Energetica, Meccanica, Bionics Engineering, Robotica e dell'Automazione, Gestionale (LM31), Fisica, Scienze Fisiche, Scienze Fisiche e Astrofisiche o possesso di titolo di Laurea equipollente
Durata	1 anno
Costo totale dell'assegno	23.786,76
Finanziamento Ateneo	3.396,40
Finanziamento Struttura	20.390,36
Provenienza fondi, numero COAN anticipata e capitolo di spesa	1) 15000 € progetto Fondazione Cassa di Risparmio di Firenze – resp. scientifico Prof. Franco Fusi 2) 5390.36 € fondi Prof. Stefano Colagrande
data, ora e luogo del colloquio	13 Novembre 2018, Aula A, ore 17, viale Pieraccini 6, 50139 Firenze, Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"

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 dei nuovi assegni di cui sopra.

8.14 Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla proposta di attivazione del seguente assegno con decorrenza 01/12/2018:



Tipologia dell'assegno	cofinanziato
Decorrenza attività di ricerca	01.12.2018
Titolo dell'assegno	Ruolo dello stress ossidativo: dalla gametogenesi femminile e maschile all'embrione e suo impianto
Settore disciplinare	MED/40 E BIO/12
Responsabile della ricerca e qualifica	Maria Elisabetta Coccia, PA MED/40
Requisiti di ammissione	Laurea in Medicina e Chirurgia o Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche o Laura Magistrale in Biologia
Durata	1 anno
Costo totale dell'assegno	23.786,76
Finanziamento Ateneo	Fondi dipartimento per cofinanziamento assegni di ricerca: - Prof.ssa Claudia Fiorillo (6000 euro) - Prof.ssa Maria Elisabetta Coccia (3259 euro) - Econ2017 1.504.47 TOTALE 10.763,47
Finanziamento Struttura	13.023,29
Provenienza fondi, numero COAN anticipata e capitolo di spesa	COCC FERRI contributo per assegni di ricerca
data, ora e luogo del colloquio	Mercoledì 14 novembre 2018, ore 9.30, SODc PMA (AOUC) stanza 103 (I piano)

8.15 Il **Prof. Massimo Mannelli** 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: "Correlazione genotipo-fenotipo dei tumori associati a mutazioni germinali della succinato deidrogenasi "

Importo: euro \in **19.367,00** al lordo di eventuali ritenute fiscali e previdenziali a carico del borsista previste dalla normativa vigente.

La spesa graverà su fondi STIFTELSEN THE PARADIFFERENCE FOUNDATION Assegnatario responsabile: Prof. Massimo Mannelli

Considerata la comunicazione pervenuta per le vie brevi dal Prof. Manneli, che andrà in pensione il prossimo 01/11/2018, la responsabilità della borsa suddetta passa alla Prof.ssa Csilla Krausz.



Durata della Borsa di studio: 12 mesi

Inizio attività: 15.11.2018

Pagamenti: mensile **Requisiti richiesti**:

Laurea in Medicina e Chirurgia,

Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Ricambio.

La selezione si baserà sulla valutazione comparativa dei titoli presentati dai candidati e da un colloquio tesi ad accertare l'idoneità dei candidati allo svolgimento dell'attività di ricerca richiesto. 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 e del colloquio, 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 titoli e colloquio e dà mandato al Direttore e al Delegato di attivare le necessarie procedure.

9) Pratiche del personale

9.1 Richiesta posti studio da parte dei docenti in pensione

- **9.1.1**. Il Presidente presenta al Consiglio la richiesta da parte del Prof. Ivo Noci, che andrà in pensione l'1/11/2018, dove richiede di mantenere per 1 anno il posto-studio, per ragioni di didattica e soprattutto di ricerca. Infatti, sono tuttora in corso (e oggetto di finanziamenti) linee di ricerca di cui è responsabile relative al carcinoma dell'endometrio, all'invecchiamento ovarico precoce e ad alcuni aspetti di biologia molecolare della malattia endometriosica. Il Consiglio approva all'unanimità.
- **9.1.2** Il Presidente presenta la Richiesta pervenuta dal Prof. Massimo Mannelli che andrà in pensione dal 1 Novembre 2018, di mantenere il posto studio per un anno per ragioni di ricerca, in quanto sono tuttora in corso e oggetto di finanziamento linee di ricerca delle quali è responsabile. Il Consiglio approva all'unanimità.
- **9.1.3** Il presidente presenta la Richiesta del Prof. Mario Del Rosso che andrà in pensione con il 1 Novembre 2018 di mantenere il posto studio per un anno per ragioni di ricerca, in quanto sono tuttora in corso e oggetto di finanziamento linee di ricerca delle quali è responsabile. Il Consiglio approva all'unanimità.
- **9.2** Il Presidente presenta al Consgilio la richiesta da parte del Prof. Nuno Neves, Academic & Research Staff, 3B's Research Group Research Institute on Biomaterials, Biodegradables and Biomimetics of University of Minho, di uno scambio congiunto. Il Prof. Neves propone che la Dr.ssa Ana Rita Sobreiro Almeida, attulamente al secondo anno di dottorato, trascorra 6 mesi (da ottobre 2018 a marzo 2019) presso i laboratori di cui è responsabile la Prof. ssa Paola Romagnani. La Dr.ssa Sobreiro Almeida si occupa di costruzione dei tessuti, medicina rigenerativa e cellule staminali. Il Consiglio approva all'unanimità.

9.3 Frequentatori volontari

- **9.3.1** Il Presidente presenta la richiesta pervenuta da parte del Prof. Mario Maggi di una frequenza volontaria presso il Dipartimento in qualità di ospite per la Dr.ssa Vincenzina Di Stasi per poter assistere alle ricerche su "Medicina della Sessualità e Andrologia" presso l'unità di ricerca di cui è responsabile il Prof. Mario Maggi dal 24/9/2018 al al 31/12/2018. La Dr.ssa Vincenzini ha già stipulato idonea polizza assicurativa. Il Consiglio approva all'unanimità.
- 9.3.2 Il Presidente presenta la richiesta pervenuta da parte della Prof.ssa Chiara Donati



di una frequenza volontaria presso il Dipartimento in qualità di ospite per la Dr.ssa Elisa Puliti per poter assistere alle ricerche sul ruolo del metabolismo di Sfingolipidi nel muscolo scheletrico presso l'unità di ricerca di cui è responsabile la Prof.ssa Chiara Donati dal 24/9/2018 al 24/11/2018. La Dr.ssa Puliti si impegna a stipulare idonea polizza assicurativa.

Il Consiglio approva all'unanimità.

- **9.3.3** Il Presidente presenta la richiesta pervenuta da parte della Prof.ssa Luigia Pazzagli di una frequenza volontaria presso il Dipartimento in qualità di ospite per il Dr. Luti Simone per poter assistere alle ricerche su caratterizzazione di peptidi bioattivi presso l'unità di ricerca di cui è responsabile la Prof.ssa Luigia Pazzagli dal 25/9/2018 al 30/09/2019. Il Dr. Luti si impegna a stipulare idonea polizza assicurativa. Il Consiglio approva all'unanimità.
- **9.3.4** Il Presidente presenta la richiesta pervenuta da parte del Prof. Mirko Tarocchi di una frequenza volontaria presso il Dipartimento in qualità di ospite per la Dr.ssa Chiara Gelli per poter assistere alle ricerche su l'impatto dello stile di vita sullo sviluppo dell'epatorcinoma presso l'unità di ricerca di cui è responsabile il Prof. Mirko Tarocchi dal 25/9/2018 al 25/06/2019. La Dr.ssa Gelli si impegna a stipulare idonea polizza assicurativa.

Il Consiglio approva all'unanimità.

9.3.5 Il Presidente presenta la richiesta pervenuta da parte della Dr.ssa Alessandra Mocali di una frequenza volontaria presso il Dipartimento in qualità di ospite per la Dr.ssa Martina Viti per poter assistere alle ricerche su Polifenoli e invecchiamento presso l'unità di ricerca di cui è responsabile la Dr.ssa Alessandra Mocali dal 01/10/2018 al 30/09/2019. La Dr.ssa Viti si impegna a stipulare idonea polizza assicurativa. Il Consiglio approva all'unanimità.

10. Approvazione Progetti di ricerca finanziati Dipartimento di Eccellenza

Nell'ambito del progetto di eccellenza "Medicina di Genere" del Dipartimento, è stato pubblicato un Bando per il finanziamento di due progetti di ricerca su base competitiva per Ricercatori e Professori Associati appartenenti al Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio", emanato con Decreto del Direttore D.D. n. 6264 del 29.05.2018

L'articolo 6 del bando prevede: "La selezione è affidata al Nucleo di Valutazione del Progetto di Eccellenza del Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" che esprimerà il proprio circostanziato giudizio sulla base dei seguenti criteri:

- 1) qualità scientifica della ricerca e della sua metodologia (fino ad un massimo di 70 punti)
- 2) qualificazione del proponente con riferimento all'attività scientifica e alle pubblicazioni degli ultimi cinque anni ed alla congruità con il settore oggetto della proposta (fino ad un massimo di 30 punti)."

Per il bando sono pervenuti le seguenti proposte:

Proponente	Titolo
Cecchi Cristina	Nanobodies as diagnostic and therapeutic tools for neurodegenerative diseases
Cirri Paolo	Gender-specific differences in 17β-estradiol effects on the CAFs-cancer
Coccia Maria Elisabetta	Time-lapse analysis of the metabolome and cell-free dna of embryo culture in cycles of homoglobous and heterologous medically assisted



	procreation (MAP): search for markers of "gender predictability and pregnancy outcome"				
Donati Chiara	Bioactive sphingolipids: novel biomarkers for pregnancy complications				
Fiorillo Claudia	The redox index as a new tool to monitor oxidative stress in endometriosis-related infertile women undergoing assisted reproductive technology procedures				
Lasagni Laura	Analysis of sex dimorphism in renal progenitor cells as a possible contributor to gender-related differences in severity of kidney disease				
Luconi Michaela	A human fetal adrenal cell 3D model as a novel approach to study the impact of genetic alterations in congenital adrenal hyperplasia - MAGICAH 3D				
Magherini Francesca	Characterization of Auranofin anticancer activity against publicly available and patient derived ovarian cancer cell lines in the context of drug repurposing				
Rastrelli Giulia	Study on the immunomodulatory effect of dihydrotestosterone (DHT) on rat vaginal smooth muscle cells				
Rovida Elisabetta	Exploring CSF-1R and ERK5 targeting to identify new actionable pathways in male and female triple-negative breast cancers				

Il Nucleo di Valutazione, formato dai tre esperti stranieri, Prof. Annamaria Giraldi dell'University of Copenhagen - Denmark, Prof. Bart J.C.M Fauser dell'University Medical Center di Utrecht, The Netherlands, Prof. Zoran Culig, del Medical University of Innsbruck, Austria e dai Proff. Paola Chiarugi, Stefano Milani e Linda Vignozzi, ha valutato le proposte e formato la seguente graduatoria:

N.	Cognome nome proponente	Utilizzo Facility	Punteggio /100
1	Luconi Michaela	si	83,3
2	Cecchi Cristina	Cristina si	
3	Rovida Elisabetta si		78,3
4	Lasagni Laura si		76,7
5	Rastrelli Giulia	Giulia si	
6	Cirri Paolo	si	73,3
7	Magherini Francesca	Si	61,7
8	Donati Chiara	si	60
9	Fiorillo Claudia	si	58,3
10	Coccia Maria Elisabetta	si	56,7



In conclusione il Nucleo di valutazione ha dichiarato vincitori i progetti presentati da **Michaela Luconi** e **Cristina Cecchi.**

Il Consiglio, constata la correttezza della procedura di selezione, approva all'unanimità e fissa la data di inizio dei progetti al 1. Ottobre 2018.

11. Monitoraggio cofinanziamento assegni di ricerca 2018

Il Presidente comunica che tutta la quota per il cofinanziamento assegni di ricerca per l'anno 2018 è stata utilizzata come illustrato nella tabella sottostante. Il monitoraggio nel mese di settembre era stato concordato per dare la possibilità, in caso che alcune quote non fossero state utilizzate, di ridistribuirle e spenderle entro l'anno.

Cofinanziamento assegni 2018						
Assegnazione 2018		48.373,00				
Sezione Clinico-Diagnostica (Careggi)	19 docenti	9.778,00				
Sezione Scienze Biochimiche	30 docenti	15.438.00				
Sezione Patologia e Oncologia Sper.le	12 docenti	6.175,00				
Sezione Fisiopatologia Clinica (CUBO)	33 docenti	16.982,00				
Responsabile	Sezione	quota di cofinanziamento	utilizzato	data attivazione	assegnista	note
Chiti	BIOCHIMICA	9.438,00	9.438,00	01/09/2018	Cascella Roberta	nuovo
Fiorillo	BIOCHIMICA	6.000,00	6.000,00	01/12/2018	da attribuire	nuovo (assegno Coccia e Fiorillo)
Coccia	CAREGGI	3.259,00	3.259,00	01/12/2018	da attribuire	nuovo
Berti	CAREGGI	3.259,00	3.259,00	01/05/2018	Polito Cristina	rinnovo
Colagrande	CAREGGI	3.260,00	3.260,00	01/12/2018	Calistri Linda	rinnovo
Luconi Michaela	CUBO	3.396,40	3.396,40	01/01/2018	Cantini Giulia	rinnovo
Peri Alessandro	CUBO	3.396,40	3.396,40	01/01/2018	Marroncini Giada	nuovo
Papi Laura	CUBO	3.396,40	3.396,40	01/10/2018	Putignano Anna Laura	nuovo
Romano Giovanni	CUBO	3.396,40	3.396,40	01/12/2018	da attribuire	nuovo
Lotti Francesco	CUBO	3.396,40	3.396,40	01/11/2018	Cellai llaria	rinnovo
Dello Sbarba	PATOLOGIA	3.087,50	3.087,50	01/07/2018	Lulli Matteo	rinnovo
Fibbi /Del Rosso	PATOLOGIA	3.087,50	3.087,50	01/07/2018	Laurenzana Anna	nuovo
		48.373,00	48.373,00			
Economie 2017						
Coccia		1.504,47	1.504.47	01/12/2018	da attribuire	nuovo, da rinuncia D'Amato Scherbatol
Dello Sbarba		2.925,74		01/07/2018	Lulli Matteo	rinnovo, da rinuncia Soldi Gemma
		4.430,21	4.430,21			
Totale ripartito 2018		52.803.21	52.803.21			

12) Autorizzazione spese superiori

12.1 Il Presidente chiede l'approvazione a ratifica della spesa di euro 36.500,00 IVA compresa, richiesta per urgenza dal Prof. Franco Fusi mediante affidamento diretto del servizio di sperimentazione su animali alla Fondazione Toscana Gabriele Monasterio senza ricorso al mercato elettronico della p.a., detta spesa graverà sui fondi FUSICAPSULIGHT14 di cui il Prof. Fusi è responsabile Scientifico.

La Fondazione Gabriele Monasterio che ha presentato l'offerta per euro 36.500,00 (IVA compresa) è risultata la più economica tra le quelle presentate da STA Roma per euro 64.375,00 (IVA compresa) e CRABCC per euro 208.327,20 (IVA compresa)

Il Consiglio

 Visto D.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 "Codice dei Contratti Pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";



- Visto il vigente Statuto dell'Università degli Studi di Firenze,
- Visto il vigente Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell'Università degli Studi di Firenze,

delibera

L'approvazione, in forza dell'istruttoria, del servizio di sperimentazione su animali alla Fondazione Toscana Gabriele Monasterio per l'importo di euro 36.500,00 (IVA compresa) senza ricorso al mercato elettronico della p.a., sui fondi FUSICAPSULIGHT14 di cui il Prof. Fusi è responsabile Scientifico.

- Di nominare il Responsabile Unico del Procedimento la Prof.ssa Paola Chiarugi, Direttore del Dipartimento
- **12.2** Il Presidente chiede l'approvazione della spesa di euro 71.000,00 + IVA, richiesta dalla Prof.ssa Paola Romagnani per l'acquisto in **Unicità di una piattaforma Chromium Single Cells Controller, 10X Genomics n**ell'ambito delle necessità del Laboratorio di Nefrologia diretto dalla Prof.ssa Paola Romagnani.

La fornitura è acquisibile esclusivamente in "UNICITÀ" per le motivazioni di seguito dettagliate:

- a) Capacità di preparare campioni per profilazione di singole cellule;
- Capacità di preparare campioni per l'analisi del profilo di trascrizione di singole cellule, analisi dei clonotipi immunologici ed analisi su singola cellula di varianti strutturali del genoma in un unico strumento;
- c) Tecnologia GEM (gel beads in emulsion) per la creazione di librerie "single cell" brevettata:
- d) Capacità di creare Library NGS per 80.000 cellule in un'unica seduta con un uptake del 65% dell'input cellulare;
- e) Doublet rate (frequenza di doppietti) di circa lo 0.9% per 1000 cellule processate;
- f) Dispositivo microfluidico in grado di generare fino a 750.000 reazioni dal volume di pochi picolitri ed accoppiate a codici a barre molecolari unici:
- g) Applicabile a tutti i tipi cellulari (Cellule aderenti ed in sospensione, tessuti, sangue);
- h) Tempo di lisi cellulare minimizzato per non creare bias nel profilo trascrizionale delle cellule processate;
- i) Fornisce software pipeline stand alone per l'analisi e la visualizzazione dei dati, strumenti di analisi open source per l'elaborazione rapida dei dati di sequenziamento illumina.

La copertura finanziaria della spesa è assicurata dal budget del PROGETTO RENOIR.

Il Progetto e la Relazione Tecnica saranno trasferiti all'Ufficio preposto "obiettivo strategico" Centrale Acquisti per l'inserimento dell'avviso esplorativo sulla piattaforma START e l'avvio della procedura di gara.

Il RUP è la Prof.ssa Romagnani.

Il Consiglio

- Visto D.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 "Codice dei Contratti Pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";
- Visto il vigente Statuto dell'Università degli Studi di Firenze,



- Visto il vigente Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell'Università degli Studi di Firenze,
- Tenuto conto che i contratti per le spese superiori a 40.000 euro, ancorchè preventivamente deliberate dal Dipartimento, sono gestiti amministrativamente dalla Centrale d'acquisto d'Ateneo,

delibera

- L'approvazione, in forza dell'istruttoria, dell'acquisto di **una piattaforma** Chromium Single Cells Controller, 10X Genomics sopra indicato con evidenza della modalità di aggiudicazione in **unicità** alla Società CARLO ERBA REAGENTS SRL, con sede legale in Milano,Via S. Sofia n. 22, Cod. Fisc.e P.IVA 01802940484, per l'importo di euro 71.000,00 + IVA, in quanto unico distributore autorizzato per l'Italia della 10X GENOMICS INC. per la fornitura dello strumento sopra indicato.
- Di nominare il Responsabile Unico del Procedimento la Prof.ssa Paola Romagnani, in quanto responsabile dei fondi sui quali graverà la spesa
- L'imputazione del costo al Progetto RENOIR.
- Di richiedere il supporto alla Centrale Acquisti di Ateneo per la gestione amministrativa della suddetta procedura.
- **12.3** Il Presidente chiede l'approvazione della spesa di euro 30.00,00 (IVA inclusa), richiesta dal Prof. Passeri per la consulenza per la realizzazione di un prototipo di rivelatore per radiazioni ionizzanti a discriminazione spaziale atto ad essere impiegato in gamma camere SPECT di Medicina Nucleare.

Tale consulenza trova **unico riscontro** sul territorio italiano all'interno della Sezione di Fisica del Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente dell'Università di Siena, gruppo di ricerca collegato dell'I.N.F.N. (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare), sezione di Pisa. Il know-how acquisito dal gruppo citato proviene da un'esperienza trentennale nel campo dell'astrofisica sperimentale, con particolare riguardo, per gli scopi del progetto, alla rilevazione di radiazioni elettromagnetiche di bassa energia e di debolissima intensità. Per tali ragioni si chiede che la consulenza in oggetto sia attribuita al gruppo di ricerca sopra indicato

Il Consiglio

- Visto D.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 "Codice dei Contratti Pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";
- Visto il vigente Statuto dell'Università degli Studi di Firenze,
- Visto il vigente Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell'Università degli Studi di Firenze,
- Vista la dichiarazione presentata dal Prof. Passeri Responsabile del progetto,

delibera

L'approvazione, in forza dell'istruttoria, della consulenza per la realizzazione di un prototipo di rivelatore per radiazioni ionizzanti a discriminazione spaziale atto ad essere impiegato in gamma camere SPECT di Medicina Nucleare con evidenza della modalità di aggiudicazione in **unicità** alla Sezione di Fisica del Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente dell'Università di Siena, gruppo di ricerca collegato dell'I.N.F.N. (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare), sezione di Pisa, con sede legale in Siena, Strada Laterina n. 8, P.IVA 00273530527 C.F. 80002070524, Sezione di Fisica con sede in via Roma n. 56 , per l'importo di euro 24.590,17 + IVA, in quanto unico riscontro sul territorio italiano in grado di offrire la consulenza sopra indicata;



- Di nominare il Responsabile Unico del Procedimento la Prof.ssa Paola Chiarugi, in quanto Direttore del Dipartimento;
- L'imputazione del costo al Progetto COMPTO-NM (bando FESR):

POR CReO FESR Toscana 2014-2020 Bando RS 2/2017 e ss.mm.ii. Azione 1.5.1.a1 - operazione CUP D55F17001050009

13) Nomina rappresentanti del dipartimento nel Comitato Scientifico della Biblioteca Biomedica

Il Presidente riferisce che con not prot. 1399135 il Coordinamento centrale Biblioteche ha informato della decadenza al prossimo 31/10 del mandato del Comitato scientifico della Biblioteca Biomedica ed ha invitato i Dipartimenti dell'Area Biomedica a designare i propri rappresentanti. Il Dipartimento deve pertanto nominare 4 rappresentanti nel Comitato Scientifico della Biblioteca Biomedica individuati fra docenti e ricercatori del dipartimento in rappresentanza dei settori scientifico- disciplinari afferenti al fine di costituire il nuovo comitato che si insedierà a partire dal 1 novembre 2018 e rimarrà in carica per i successivi tre anni fino al 31 ottobre 2021.

Il Presidente chiede ai componenti il Consiglio di manifestare il loro interesse. Si apre una breve discussione nel corso della quale si propongono come rappresentanti del Dipartimento nel Comitato scientifico della Biblioteca Biomedica i seguenti docenti e ricercatori:Niccolò Taddei, Lido Calorini, Mirko Tarocchi, Elena Lazzeri.

Il Presidente invita il Consiglio a deliberare

Il Consiglio

- -considerato quanto esposto in istruttoria,
- preso atto della volontà manifestata da Niccolò Taddei, Lido Calorini, Mirko Tarocchi, Elena Lazzeri

Delibera all'unanimità

- La designazione dei seguenti rappresentanti del Dipartimento nel Comitato scientifico della Biblioteca Biomedica: Prof.Niccolò Taddei, Prof. Lido Calorini, Prof. Mirko Tarocchi, Prof.ssa Elena Lazzeri

14) Istituzione del Comitato dei Garanti della Facility di Medicina Molecolare

Il Presidente ricorda che nel progetto Dipartimenti di Eccellenza è prevista l'istituzione di un Comitato di Garanti della Facility composto dal Direttore, 2 Direttori scelti tra i Direttori dei Dipartimenti di area Biomedica, il Vicedirettore del Dipartimento, i 4 responsabili delle sezioni del Dipartimento. Il Comitato avrà il compito di monitorare e garantire lo svolgimento delle attività della Facility, nonché la sua fruibilità da parte di tutto il personale dell'Università di Firenze. Il Presidente propone il seguente comitato dei Garanti per la Facility di Medicina Molecolare nell'ambito del progetto Dipartimenti di Eccellenza: il Direttore del Dipartimento Prof.ssa Paola Chiarugi, il Prof. Corrado Poggesi, direttore del DMSC e il Prof. Marco Santucci, Direttore del DCMT, il Vicedirettore Prof.ssa Linda Vignozzi, i 4 coordinatori di sezione Prof. Persio dello Sbarba, Prof. Alessandro Peri, Prof. Massimo Stefani, Prof.ssa Cinzia Talamonti.

Il Consiglio

- considerato quanto esposto in istruttoria,

Delibera all'unanimità

 l'istituzione del Comitato dei Garanti della Facility di Medicina Molecolare nell'ambito del Progetto Dipartimenti di Eccellenza così composto: il Direttore del



Dipartimento Prof.ssa Paola Chiarugi, il Prof. Corrado Poggesi, direttore del Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica e il Prof. Marco Santucci, Direttore del Dipartimento di Chirurgia e Medicina Traslazionale, il Vicedirettore Prof.ssa Linda Vignozzi, i 4 coordinatori di sezione Prof. Persio dello Sbarba, Prof. Alessandro Peri, Prof. Massimo Stefani, Prof.ssa Cinzia Talamonti.

15. Varie ed eventuali

15.1. Fondi per l'internazionalizzazione

Il Direttore informa il Consiglio della necessità di rimodulare il piano di spesa relativo al fondo di finanziamento della mobilità internazionale rispetto a quanto approvato dal Consiglio in precedenza.

La rimodulazione è resa necessaria dalla variata disponibilità di colleghi esterni al Dipartimento a svolgere periodi di ricerca e didattica presso le nostre strutture

Ai fini di portare in discussione nel prossimo Consiglio di ottobre la nuova ripartizione condiderati i tempi strettissimi per l'impiego dei fondi di finanziamento della mobilità internazionale, (dicembre 2018) , considerato che sul progetto sono stati spesi soltanto 3050 euro per il punto 2 - mobilità in uscita- per elaborazione di progetti di ricerca e che lo stanziamento può essere diminuito di € 4.183,00 che potranno essere spesi su dotazione didattica o su dotazione funzionamento, il Direttore invita tutti i docenti interessati ad attivarsi presso collaboratori esteri e maturare le richieste in tempo utile per deliberare la rimodulazione della ripartizione effettuata nel cd del 20 Giugno scorso.

Al termine della breve discussione

Il Consiglio

considerato quanto esposto in istruttoria

delibera

 di accettare la proposta del Direttore e di impegnarsi a produrre le richieste per la rimodulazione della ripartizione del finanziamento in tempo utile per il prossimo Consiglio di Ottobre

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

IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE Prof.ssa Paola Romagnani IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO Prof.ssa Paola Chiarugi