



L'anno duemilatredici, addì **26 novembre** alle ore 15.30, a seguito di regolare convocazione trasmessa con nota prot. n. 68589 del 21 novembre 2013, il cui ordine del giorno è stato integrato con nota prot. 69398 del novembre 2013, nell'Aula Organi Collegiali si è riunito il Senato Accademico per l'esame e la discussione degli argomenti iscritti al seguente ordine del giorno:

.....**o m i s s i s**

Sono presenti: il Rettore, prof. Luigi Frati, Presidente ed i componenti del Senato Accademico: prof. Antonello Folco Biagini, prof. Stefano Biagioni, prof.ssa Maria Rosaria Torrisi, prof.ssa Emma Baumgartner, prof. Davide Antonio Ragozzino, prof.ssa Alessandra Zicari, prof. Giorgio Graziani, prof. Stefano Catucci, prof.ssa Rita Asquini, prof.ssa Stefania Portoghesi Tuzi, prof.ssa Beatrice Alfonzetti, prof.ssa Matilde Mastrangelo, prof. Alessandro Saggioro, prof. Giorgio Piras, prof. Emanuele Caglioti, prof.ssa Maria Grazia Betti, prof. Felice Cerreto, prof. Giorgio De Toma (entra alle ore 18.15), prof.ssa Susanna Morano, prof. Marco Biffoni, prof. Giuseppe Santoro Passarelli, prof. Augusto D'Angelo, prof.ssa Paola Panarese, i rappresentanti del personale: Tiziana Germani, Pietro Maioli, Roberto Ligia, Carlo D'Addio, i rappresentanti degli studenti: Maria Gabriella Condello, Valeria Roscioli, Manuel Santu, Stefano Capodieci, Pierleone Lucatelli.

Assistono: il Direttore Generale Carlo Musto D'Amore che assume le funzioni di Segretario, i Presidi: prof. Giuseppe Ciccarone, prof. Giorgio Spangher, prof. Renato Masiani, prof. Marco Listanti, prof. Vincenzo Nesi, prof. Roberto Nicolai, prof. Giuseppe Venanzoni, prof. Eugenio Gaudio, prof. Cristiano Violani, prof. Adriano Redler, i Prorettori: prof.ssa Tiziana Catarci, prof. Giancarlo Ruocco, prof. Giorgio Alleva, il Direttore della Scuola di Studi Avanzati: prof. Alessandro Schiesaro e la Rappresentante degli assegnisti e dottorandi: Valentina Mariani.

Assenti: il Rappresentante del personale Beniamino Altezza e la Rappresentante degli studenti Diana Armento

Il Presidente, constatata l'esistenza del numero legale, dichiara l'adunanza validamente costituita ed apre la seduta.

.....**o m i s s i s**



Senato
Accademico

Seduta del

26 NOV. 2013

**CONFERIMENTO DEL DOTTORATO DI RICERCA “HONORIS CAUSA”
IN BIOLOGIA UMANA E GENETICA MEDICA A NIKOLAUS RAJEWSKY**

Il Presidente sottopone all'attenzione del Senato Accademico la seguente relazione predisposta dall'Ufficio Cerimoniale.

Il prof. Giuseppe Macino, Direttore del Dipartimento di Biotecnologie Cellulari ed Ematologia, ha trasmesso l'estratto del verbale del Consiglio di Dipartimento, che, nella seduta del 23/09/2013, ha accolto all'unanimità la richiesta avanzata unanimemente dal Collegio dei docenti del Dottorato in Biologia umana e Genetica medica (seduta 23/09/2013) di conferire il Dottorato di Ricerca *honoris causa* al prof. Nikolaus Rajewsky, Direttore del Berlin Institute for Medical System Biology.

La Giunta di Facoltà di Farmacia e Medicina, nel far propria la deliberazione del Dipartimento di Biotecnologie Cellulari ed Ematologia, ha espresso parere favorevole al conferimento, nella seduta del 26/09/2013.

Nikolaus Rajewsky è nato il 21 giugno 1968 in Germania.

Egli ha conseguito il Dottorato in Fisica Teorica presso l'Università di Cologne nel 1997, è stato Research Professor presso la Rockefeller University fino al 2003, successivamente Assistant Professor alla New York University fino al 2006.

Dal 2006 ha la cattedra in Systems Biology presso il Max Delbruch Center e l'Ospedale Charité di Berlino.

Ha il titolo di “Global Distiguised Professor” in Biologia della New York University ed è il Direttore Scientifico del Berlin Institute for Medical Systems Biology(BIMSB).

Questo Istituto, da lui creato nel 2008, ha avuto 12 M di Euro per la sua istituzione e 20 M di Euro l'anno, stanziati per gli anni successivi. Il BIMSB è attualmente formato da 10 gruppi di ricerca internazionali nel campo della Bioinformatica, della Genomica, della Systems Biology, della matematica applicata ai sistemi biologici, della Metabolomica e della Proteomica. Rappresenta uno degli istituti di ricerca biomedica più prestigiosi della Germania e dell'Europa. E' attualmente in costruzione nel centro di Berlino il nuovo Istituto che potrà ospitare fino a 20 gruppi di ricerca internazionali per un totale di 400 ricercatori.

I meriti scientifici del Prof. Nikolaus Rajewsky sono stati riconosciuti dalla comunità internazionale che gli ha assegnato diversi premi: la medaglia per gli eccezionali contributi scientifici della International Union for Biochemistry and Molecular Biology nel 2008; il “Berlin Science Award” nel 2009; l'elezione a membro del European

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA
Ufficio Stampa e Comunicazione

Il Capo del
CERIMONIALE
Dott. Antonello Ciaschetti



Senato
Accademico | Molecular Biology Organization (EMBO) nel 2010; il prestigiosissimo "Gottfried Wilhelm Leibniz Prize" dell'importo di 2.5 Milioni di € dalla German Research Foundation (DFG) nel 2012.

Seduta del
26 NOV 2013 | I suoi interessi di ricerca sono molto vasti e comprendono lo studio della regolazione post-trascrizionale ad opera dei microRNA, lo sviluppo di modelli bioinformatici per determinare i bersagli dei microRNA, lo studio di RNA non codificanti circolari che rappresentano una delle novità più importanti della biologia moderna, la funzione dei microRNA nel sistema immunitario, lo sviluppo embrionale in sistemi modello, come il nematode *C. elegans* e la Planaria, solo per descriverne alcuni.

Membro delle più prestigiose accademie Europee, è invitato a tenere ogni anno in media quindici lezioni magistrali in tutto il mondo, anche in qualità di membro di editorial board di importanti riviste scientifiche.

Le sue pubblicazioni scientifiche sono di altissimo impatto e i suoi lavori sono oggetto di articoli di commento nelle news delle riviste più prestigiose come Nature, Cell, Science.

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA
Ufficio Studi e Comunicazione

Carlo Marzocchini

Uff

Il Capo del
CERIMONIALE
Dott.ssa
Giorgia Cesarantini

Allegati in visione:

- Estratto del verbale del Collegio Docenti del 23/09/2013
- Estratto del verbale del Consiglio di Dipartimento di Scienze giuridiche del 07/05/2013
- Estratto della Giunta di Facoltà di Farmacia e Medicina del 26/09/2013



Senato
Accademico

DELIBERAZIONE N. 417/13

Seduta del

IL SENATO ACCADEMICO

26 NOV. 2013

VISTA la relazione dell'ufficio Cerimoniale;

VISTA la deliberazione del Collegio dei Docenti del Dottorato in Biologia umana e Genetica medica del 23/09/2013;

VISTA la deliberazione del Consiglio di Dipartimento di Scienze giuridiche del 07/05/2013;

VISTA la deliberazione della Giunta di Facoltà di Farmacia e Medicina del 26/09/2013;

VISTO il "Regolamento per il conferimento dei Dottorati honoris causa, approvato nella seduta del 14 maggio 2013;

Con voto unanime

DELIBERA

di conferire il Dottorato di Ricerca *honoris causa* in Biologia umana e Genetica medica a Nikolaus Rajewsky.

Ai sensi dell'art. 5 del "Regolamento per il conferimento dei Dottorati *honoris causa*", il Dipartimento proponente dovrà partecipare ai costi previsti per la cerimonia di conferimento.

Letto e approvato seduta stante per la sola parte dispositiva.

IL SEGRETARIO
Carlo Musto D'Amore

IL PRESIDENTE
Luigi Frati