



Facoltà di Medicina e Chirurgia
Corso di Laurea in
Biotechnologie Mediche e Medicina Molecolare
Presidente: Prof. Natale Belluardo

Adunanza del Consiglio di Corso di Laurea
di Biotechnologie Mediche e Medicina Molecolare del
14 novembre 2012

Il giorno **mercoledì 14 novembre** alle ore **12.30** presso l'auletta dell'Istituto di Fisiologia Umana, Corso Tukory 129, rilevato che il Consiglio è stato convocato regolarmente, mediante invito telematico e constatato che il numero dei presenti è validamente costituito per cui il Consiglio può deliberare, il Presidente, Prof. Natale Belluardo dichiara aperta la seduta con il seguente ordine del giorno:

1. Ratifica verbali dei Consigli precedenti (11 maggio e 20 giugno 2012);
2. Comunicazioni del Presidente;
3. Approvazione modifiche al regolamento valutazione report ed esami finali di laurea;
4. Relazione della commissione per l'ammissione al corso di laurea;
5. Risultati verifica dei saperi minimi;
6. Integrazione rappresentanza studenti;
7. Approvazione calendario didattico a.a. 2012-2013;
8. Autovalutazione e Accredimento corso di studio;
9. Attività di tirocinio: Convenzione con il Dipartimento della Pubblica Sicurezza-Direzione Centrale Anticrimine della Polizia Scientifica di Palermo;
10. Varie ed eventuali

Punto 1)

Ratifica verbali dei Consigli precedenti (11 maggio e 20 giugno 2012)



Facoltà di Medicina e Chirurgia
Corso di Laurea in
Biotechnologie Mediche e Medicina Molecolare
Presidente: Prof. Natale Belluardo

Il Consiglio ratifica i verbali del 11 maggio e del 20 giugno 2012, quindi passa al successivo punto all'ordine del giorno.

Punto 2)

Comunicazioni del Presidente

Il Presidente comunica che:

-a partire dalla data odierna , tutti i Consigli si terranno presso l'auletta dell'Istituto di Fisiologia Umana, Corso Tukory 129, alle 12.30

-che numerosi studenti hanno fatto domanda per partecipare al Placement ERASMUS presso un laboratorio all'estero per tre mesi o per lo stesso periodo in un centro di ricerca, pertanto dato il successo di tale iniziativa invita i componenti del Consiglio a trovare contatti utili da poter inserire nel programma. Nel programma sono stati inseriti agreements con Londra e Stoccolma

-che è stato affidato uno spazio per il sito e auspica che in un breve futuro se ne potrà disporre per pubblicizzare il corso di laurea

-hanno dato disponibilità ad accogliere uno studente per volta nei loro laboratori, il laboratorio LATO di cui è responsabile il Dott. Lunghi e che si occupa di Ricerca Oncologica e il laboratorio di Neuroscienze della Dott.ssa Guarneri presso il CNR , per entrambi è già in vigore una convenzione con l'Ateneo

Conclude invitando i docenti a comunicare per tempo le attività congressuali da essi organizzate al fine di poter coinvolgere gli studenti.

Punto 3)

Approvazione modifiche al regolamento valutazione report ed esami finali di laurea

Il Presidente propone delle linee guida per la presentazione dei report. Tali modifiche vengono di seguito riportate:

Suddividere il report in sezioni :

Prima slide: dovrà riportare la denominazione del corso di laurea, l'anno di corso e il periodo di tirocinio, l'istituzione o struttura presso la quale è stato svolto il tirocinio, il titolo della presentazione e il nome del



Facoltà di Medicina e Chirurgia
Corso di Laurea in
Biotechnologie Mediche e Medicina Molecolare
Presidente: Prof. Natale Belluardo

tutor del laboratorio. Nel caso di laboratori esterni o di laboratori universitari con tutor non componente del CdL va riportato il nome del docente del CdL assegnato come tutor.

Background: deve essere breve, facendo salva la chiarezza e la comprensione. Non è necessario riportare tutta la cronistoria dello stato dell'arte del laboratorio su quel topic.

Obiettivo/i dello studio: standard

Approccio metodologico: verranno descritte ampiamente solo le tecniche nuove che possono risultare utili all'uditorio. Per tecniche largamente usate evitare di descrivere tutta la procedura, basterà evidenziare solo quale tecnica si è appresa durante il tirocinio o segnalare le modifiche apportate per l'adattamento al lavoro presentato.

Tecniche considerate standard e quindi che non necessitano di dettagliata presentazione:

-RT-PCR

-Western Blotting

-immunoistochimica

-sequenziamento

-altro.....

Risultati: devono essere limitati solo a quelli a cui si è partecipato, anche se pochi o negativi. Se necessario può esser fatto cenno a risultati già presenti o ottenuti in altri laboratori con cui si collabora, ma in tal caso va evidenziato che non si è partecipato ad essi.

Conclusioni: standard

Prospettive: verranno espresse solo se si continuerà a lavorare nello stesso laboratorio e quindi potranno essere considerate come work in progress durante il tirocinio.

Note

Evitare di riciclare risultati già utilizzati nel laboratorio da altri colleghi, tale riscontro, secondo le regole del punteggio assegnato al report, avrà come ricaduta una valutazione negativa sulla presentazione.

Il report dovrà essere inviato, almeno 5gg prima dell'esame contestuale, alla Commissione preposta alla valutazione. Nel caso si tratti di tirocini esterni il report, prima di essere inviato alla commissione, dovrà essere visionato dal tutor interno assegnato.

Alla presentazione segue la discussione. I Proff. Seidita e Corona suggeriscono la possibilità di presentare dati già ottenuti nel laboratorio a patto che vengano



Facoltà di Medicina e Chirurgia
Corso di Laurea in
Biotechnologie Mediche e Medicina Molecolare
Presidente: Prof. Natale Belluardo

presentati come tali e ricordano ai tutor di non difendere i tirocinanti durante la loro presentazione nel rispetto della loro capacità di esporre in autonomia. Al termine si passa alla votazione e **la proposta passa all'unanimità. Tale regolamento entra in vigore dal prossimo esame contestuale.** La segreteria si prenderà carico di inviare tale documento sia agli studenti che a tutti i responsabili dei laboratori interessati.

Il Presidente elenca le modifiche proposte al regolamento esitato dal Senato accademico riguardante gli esami finali di laurea. Si apre la discussione e i Proff. Fontana e Corona chiedono che venga modificata la soglia minima per accedere alla menzione della tesi. Il Presidente accoglie la richiesta ma precisa che la proposta avanzata dovrà prima essere approvata dal Senato.

Punto 4 e 5)

Relazione della commissione per l'ammissione al corso di laurea

Il Presidente porta a conoscenza del Consiglio che soltanto 17 studenti si sono iscritti al 1° anno del corso di laurea, nonostante siano stati modificati i requisiti minimi che avrebbero permesso l'accesso ad altre classi di laurea. Ne addebita la scarsa affluenza alla carente informazione dovuta in parte anche alla mancanza di un sito di cui il corso di studi necessita essendo uno dei requisiti richiesti per la valutazione.

Il Presidente illustra il quadro della verifica dei saperi minimi effettuata il 29 ottobre soffermandosi sulle carenze riscontrate in alcuni settori, pertanto chiede al Consiglio di pronunciarsi in merito. Dopo animata discussione il Consiglio propone che ad ogni docente venga inviato il quadro della verifica del settore di interesse, in modo da poter suggerire al singolo studente le modalità volte a sopperire le carenze individuate. Il Presidente dà comunicazione al Consiglio di essere stato informato della riapertura dei termini per le immatricolazioni a quei corsi che hanno ancora posti disponibili. E' presumibile quindi che entro il 26 di novembre, ultimo giorno utile, qualche studente possa presentare domanda di immatricolazione al corso di laurea, pertanto annuncia che convocherà la commissione didattica che si occuperà di trovare modalità diverse per l'inserimento di nuovi studenti.



Facoltà di Medicina e Chirurgia
Corso di Laurea in
Biotechnologie Mediche e Medicina Molecolare
Presidente: Prof. Natale Belluardo

Punto 6)

Integrazione rappresentanza studenti

Il Presidente dà lettura dei nomi degli studenti eletti ad integrazione della rappresentanza al Consiglio.

1° anno : BLANDA Claudia, LO COCO Mirko, MONGIOVI' Sarah

2° anno : CUTRONA Lara

Punto 7)

Approvazione calendario didattico a.a. 2012-2013

Il Presidente presenta il Calendario didattico per l'anno accademico in corso .

I anno 1° periodo

Lezioni: dal 5 Novembre al 21 dicembre 2012
esami profitto (frontale) : **1- 30 gennaio 2013**

I anno 2° periodo

Lezioni: dal 4 febbraio al 8 marzo 2013
esami profitto (contestuale): **1 - 20 Luglio**

II anno 1° periodo

Lezioni: dal 15 ottobre al 5 novembre 2012
esami profitto (contestuale): **3 dicembre 2012 – 11 gennaio 2013**

II anno 2° periodo

Lezioni: dal 14 gennaio al 14 febbraio 2013
esami profitto (contestuale): **15 marzo (sessione di recupero)**
10 - 21 giugno

Punto 8)

Autovalutazione e Accredimento corso di studio

Il Presidente illustra i risultati dell'autovalutazione eseguita come ogni anno, tenendo conto di parametri legati alla didattica, ai docenti, alle strutture , al



Facoltà di Medicina e Chirurgia
Corso di Laurea in
Biotechnologie Mediche e Medicina Molecolare
Presidente: Prof. Natale Belluardo

carico di studio etc.. I risultati sono abbastanza buoni tranne che per alcuni corsi per i quali sono già stati operati aggiustamenti. Prosegue illustrando le modalità di autovalutazione dei corsi di studio e la scheda proposta dall'ANVUR. Per quanto attiene all'accREDITAMENTO del corso di studi, il Presidente propone che al termine di ogni anno venga somministrata una scheda per saggiare il gradimento del corso tramite domande mirate. Si occuperà della raccolta dei dati una mini commissione paritetica di cui faranno parte, oltre lo stesso Presidente, Il Prof. Alessandro e la studentessa Lara Cutrona. Poiché grande importanza verrà data alle schede di trasparenza informa che queste verranno valutate tenendo conto della congruità tra gli argomenti svolti e gli obiettivi da raggiungere nel corso di studi. Infatti l'accREDITAMENTO che si baserà sulle seguenti analisi: rapporto tra gli obiettivi da raggiungere e quelli raggiunti, mondo del lavoro e competenze acquisite, valutazione degli studenti e congruità delle schede di trasparenza, permetterà la sopravvivenza del corso di laurea.

Punto 9)

Attività di tirocinio: Convenzione con il Dipartimento della Pubblica Sicurezza-Direzione Centrale Anticrimine della Polizia Scientifica di Palermo

Il Presidente informa il Consiglio che è stata stipulata una convenzione tra il Dipartimento di Pubblica Sicurezza-Direzione Centrale Anticrimine della Polizia Scientifica di Palermo e l' Ateneo , pertanto viene assicurato al corso di laurea un posto di tirocinio.

Prosegue elencando i docenti nominati come tutor interni per gli studenti che svolgono un tirocinio in strutture esterne al corso di studi. Di seguito l'elenco:



Facoltà di Medicina e Chirurgia
Corso di Laurea in
Biotechnologie Mediche e Medicina Molecolare
Presidente: Prof. Natale Belluardo

Anno accademico 2012-2013			
Laboratori	Responsabili di laboratorio	Ottobre –giugno 2013 TESI	Tutor interni al corso di laurea
Laboratorio di Diagnostica molecolare dei Virus Epatotropi	Ferraro	DARICELLO Marcello	D. Ferraro
Biochimica, Biologia e Genetica molecolare per lo studio delle dislipidemie genetiche	Averna	CASCETTO Emanuele	A. B. Cefalù
Fisiopatologia cellulare e molecolare	Stassi	CUTRONA Lara	R. Alessandro
Neurobiologia Molecolare	Belluardo	TASCETTA Gaetana SORTINO Rosalba (ERASMUS)	N. Belluardo N. Belluardo
Diagnostica virologica IZS	Guercio	DIOGUARDI Francesca Maria	F. Tramuto
Biochimica Cellulare e Biologia Molecolare	I.Di Liegro/G. Schiera	BUFFA Valentina (P. ERASMUS) FRICANO Anna (ERASMUS)	S. Emanuele
Biochimica & Epigenetica Molecolare	D. Corona	SCHIAVO Rosaria (ERASMUS) BARRACO Nadia	D. Corona ?
Laboratorio di Anatomia Umana Molecolare	V. Di Felice	DINO Elisa GIGLIO Vicenza Rosaria	R. Alessandro S. Fontana
Biologia cellulare	R. Alessandro	GENOVESE Anna Caterina	R. Alessandro
Biologia cellulare	S. Fontana	GIALLOMBARDO Marco	S. Fontana
Laboratorio di Patologia Molecolare epatogastroenterica	Craxì /Grimaudo	CIMINO Isabella	D. Ferraro
Genetica molecolare, nutri genetica e longevità	M. Mirisola	MINEO Simona	P. Aridon



Facoltà di Medicina e Chirurgia
Corso di Laurea in
Biotechnologie Mediche e Medicina Molecolare
Presidente: Prof. Natale Belluardo

Sviluppo e Degenerazione CNR	Marta Di Carlo	CANGEMI Antonia	P. Aridon
LATO lab Tecnologie oncologiche	F. Lunghi	NORATA Rossana	R. Alessandro
Immunologia	S. Meraviglia	MANARA Cristina (ERASMUS)	S. Meraviglia

In blu i docenti responsabili dei laboratori interni al corso di laurea

In rosso i tutor interni per tirocini svolti in strutture esterne al corso di laurea

In verde tutor interni per tirocini svolti in strutture esterne all'Ateneo

Punto 10)

Varie ed eventuali

Lo Studente Mirko Lo Coco esorta il Presidente a prendere contatti con il responsabile del centro linguistico di ateneo per definire quanto necessario al riconoscimento dei CFU da acquisire circa le conoscenze linguistiche. Il Presidente riferisce che nonostante in possesso di tutti i recapiti è stato impossibile trovare qualcuno con cui conferire, ma che in pochi giorni conta di sbloccare la situazione. Si prende quindi carico di informare personalmente gli studenti ad accordo trovato.

Non essendovi ulteriori argomenti da discutere al punto 10 ed esauriti i punti all'ordine del giorno il Presidente dà lettura del verbale della seduta odierna che viene approvato all'unanimità seduta stante. Alle ore 14.30 dichiara chiusa la seduta.

Il Presidente
Prof. Natale Belluardo



Il Segretario
Dott.ssa Anna Flugy

