UNIVERSITÀ DI PARMA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, DELLA VITA E DELLA SOSTENIBILITA' AMBIENTALE

VERBALE N. 3/ 2021

Parma, 19 Maggio 2021

RIUNIONE DEL CONSIGLIO DI CORSO DI STUDIO IN SCIENZE BIOMEDICHE TRASLAZIONALI DEL 19 MAGGIO 2021

Il giorno 19 Maggio 2021 alle ore 12:00 in modalità telematica si è riunito il Consiglio del Corso di Studio in Scienze Biomediche Traslazionali.

Presiede il presidente Andrea Sgoifo.

Sono **presenti:** Bianca Maria Rotoli (presidente vicario), Cristina Dallabona (referente tirocini), Laura Giovati (referente tirocini), Donatella Stilli (referente studenti in ingresso), Francesca Turroni (membro CPDS dipartimento), Cristina Pozzoli, Giorgio Dieci, Francesca Scazzina, Massimo Manghi, Annamaria Buschini, Roberto Perris, Cecilia Carubbi, Paolo Lunghi, Luca Carnevali.

Assenti giustificati: Monia Savi, Enrico Maria Silini, Barbara Campanini, Claudia Caselli (manager didattico)

Il Presidente, constatata la presenza del numero legale, dà inizio alla riunione del Consiglio, convocato con il seguente **ordine del giorno**:

1. Approvazione della SUA-CdS 2021
2. Comunicazioni del presidente
3. Richieste degli studenti

1. Approvazione della SUA-CdS 2021

Il CCdS in SBT, dopo ampia discussione, approva il testo della SUA-CdS, con 15 pareri favorevoli su 15 membri presenti.

2. Comunicazioni del presidente

2.1. Il presidente comunica al consiglio che si è proceduto, a livello dipartimentale, a regolamentare l'assegnazione delle menzioni "d'onore" e "speciale" agli studenti in sede di laurea. A tal proposito, legge i testi sottostanti, che corrispondono a quanto approvato in dipartimento SCVSA.

"Nella valutazione della prova finale la commissione, con il consenso unanime dei commissari, attribuisce la menzione d'onore agli studenti che si siano distinti per l'eccezionalità del curriculum, ossia aver conseguito il titolo entro la durata normale del corso con un punteggio base non inferiore a 108/110, aver ottenuto il massimo punteggio per la tesi e un voto finale con lode.

La menzione speciale in sede di laurea per il servizio offerto a supporto del funzionamento degli Organi di Ateneo viene attribuita agli studenti che hanno partecipato a Consessi Collegiali per almeno un anno di attività e purché gli stessi abbiano garantito la presenza ad almeno il 75% delle sedute (verranno conteggiate come presenze anche le assenze giustificate fino a un massimo del 25% del totale delle sedute)."

2.2. Modalità di svolgimento degli appelli di laurea e degli esami di profitto

Il presidente rammenta ai colleghi le recenti rettorali che sollecitano il ripristino, ove possibile, degli esami di profitto e di laurea in presenza, pur mantenendo aperta l'opzione della modalità online. Il consiglio, dopo ampia discussione, approva all'unanimità la decisione di procedere soltanto online per entrambe le tipologie di esame fino al 31 Luglio 2021, riservandosi di monitorare e seguire, nelle prossime settimane, eventuali future direttive di ateneo per le sessioni da Settembre 2021 in avanti. Le motivazioni di tale decisione risiedono principalmente nella necessità di evitare la non uniformità delle modalità di esame per i diversi candidati, oltre che naturalmente azzerare il rischio di poco auspicabili assembramenti. Inoltre, il presidente ed alcuni colleghi docenti hanno ricevuto frequenti richieste da parte degli studenti in merito al mantenimento della modalità online, anche e soprattutto in relazione al fatto che il 75% degli studenti del CdS non risiede in Emilia Romagna ed attualmente non si trova a Parma.

2.3. Questione accesso programmato al CdS: aggiornamento

Il presidente sottopone all'attenzione del consiglio la necessità di una seria riflessione circa l'opportunità di programmare il numero delle immatricolazioni al CdS a partire dall'a.a. 2022-2023. Infatti, le immatricolazioni dell'a.a. 2020-2021 hanno raggiunto il n. di 122, largamente superiore a quanto indicato come numero ottimale nella SUA-CdS (n=60). Sulla base di dettagliate informazioni ricevute dall'UO Progettazione Didattica e di quanto già attuato da altri corsi di studio di livello magistrale dell'ateneo, si è ragionato su differenti possibili modalità di filtraggio: cronologica, oppure basata sui punteggi di laurea e/o sulla media degli esami di profitto del percorso triennale, oppure un insieme dei vari criteri. In considerazione del fatto che la scadenza per proporre formalmente questa richiesta è ancora abbastanza lontana, si è ritenuto di poter approfondire l'argomento nelle prossime sedute del consiglio.

3. Richieste degli studenti

3.1. Richieste relatore interno di tesi

3.1.1. Ilaria Guido
Azienda: NUOVO SANT'ORSOLA SRL
Tutor Aziendale (Relatore): Dott.ssa GIORGIA BOMPANI
Titolo/argomento di tesi: STUDIO DELLA CORRISPONDENZA TRA SEDIMENTO URINARIO OSSERVATO AL MICROSCOPIO ED EFFETTIVA INFEZIONE URINARIA DOPO SEMINA MICROBIOLOGICA
Data presunta di laurea: OTTOBRE 2021/FEBBRAIO 2022
Abstract. Acquisizione delle conoscenze relative ai processi che sono alla base di un Laboratorio di analisi cliniche e microbiologiche: fase pre-analitica, analitica e post-analitica. Modalità di raccolta dei campioni di urina prima dell'analisi, valutazione dell'adeguatezza del campione, approccio alle principali strumentazioni di laboratorio. Rilevazione di non conformità e punti critici, valutazione del paziente nel suo complesso, ruolo del biologo nella medicina di laboratorio.

Si rende disponibile Bianca Rotoli.

3.1.2. Cecilia Micheletti
Azienda: ISTITUTO OSPEDALIERO POLIAMBULANZA (BRESCIA)
Tutor Aziendale (Relatore): Dott.ssa Claudia Boselli

Titolo/argomento di tesi: DIAGNOSTICA DI SARS-COV-2 SU MATRICE SALIVARE: ESPERIENZA DEL DIPARTIMENTO DI MEDICINA DI LABORATORIO DI POLIAMBULANZA (BRESCIA)

Data presunta di laurea: OTTOBRE 2021

Abstract: La seguente tesi sperimentale si inserisce nel progetto di screening promosso da Regione Lombardia sulla ricerca di Sars-CoV-2 in campioni salivari provenienti da studenti under 18 degli istituti scolastici della regione. Le problematiche trattate comprendono una fase preanalitica di raccolta del campione salivare, una fase analitica di estrazione e amplificazione dell' RNA virale e una fase di analisi e interpretazione del risultato ottenuto. L'estrazione dell'RNA virale, eseguita mediante processazione su strumento automatizzato Microlab STARlet IVD (Hamilton), prevede una procedura standard basata sull'adsorbimento reversibile degli acidi nucleici da parte di microsfere magnetiche, la lisi del campione, il legame dell'acido nucleico, con le microsfere magnetiche, il lavaggio dei detriti e l'eluizione degli acidi nucleici purificati. L'amplificazione dell'RNA virale, eseguita sullo strumento CFX96 (BIORAD) con il Kit Allplex 2019- nCoV Assay (Seegene), consiste in una RT-PCR multiplex che rileva e identifica simultaneamente 4 geni target in una singola provetta di reazione: il gene E (envelope), il gene RdRP(RNA polimerasi Rna-dipendente), il gene S (Spike) e il gene N (nucleocapside). I risultati ottenuti, analizzando circa 400 tamponi salivari nei mesi di Maggio e Giugno 2021, sono stati confrontati, in termini di sensibilità e specificità, con i risultati provenienti da tamponi nasofaringei. Con la seguente tesi, dunque, si vuole dimostrare l'attendibilità diagnostica della ricerca di Sars□CoV-2 su saliva, al fine di individuare una modalità di raccolta poco invasiva e facilmente eseguibile su soggetti di età scolare.

Si rende disponibile Francesca Turroni.

3.2. Richieste riconoscimento curriculum degli studi triennali per l'immatricolazione a SBT

3.2.1. Viene esaminata la domanda presentata dalla studentessa **Gaia Galassi**, in possesso di laurea triennale in Biotecnologie Mediche (L-2) conseguita presso l'Università Statale di Milano. Si richiede la valutazione di: (i) curriculum degli studi per l'immatricolazione al corso di laurea magistrale in Scienze Biomediche Traslazionali nell'a.a. 2021-22 (curriculum Neurobiologia) e (ii) della certificazione linguistica (livello C1) conseguito presso il Cambridge English Language Assessment.
I membri del Consiglio di CdS all'unanimità esprimono parere favorevole alla richiesta di immatricolazione e riconoscono, anche in base al giudizio espresso dal Centro Linguistico di Ateneo, il certificato linguistico come superiore sia al livello B1 richiesto per l'immatricolazione sia al livello B2 previsto nel percorso formativo del CdS in SBT.

3.2.2. Viene esaminata la richiesta di immatricolazione al corso di laurea magistrale in Scienze Biomediche Traslazionali nell'a.a. 2021-22 (curriculum Biologia della Salute) del dott. **Salvatore Alonge**, in possesso di: (i) laurea a ciclo unico in Medicina Veterinaria (Luglio 2012; Università degli Studi di Milano); (ii) Dottorato di ricerca in Scienze Cliniche Veterinarie (Marzo 2016; Università degli Studi di Milano), (iii) Specializzazione in Fisiopatologia della Riproduzione degli Animali Domestici (Ottobre 2018; Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"). Dall'esame del percorso formativo si rileva che non si raggiungono i minimi CFU richiesti nei SSD delle materie di base e caratterizzanti. I membri del Consiglio di CdS esprimono quindi parere non favorevole circa la richiesta di immatricolazione.

Roberto Perris solleva la propria perplessità circa l'efficacia di un criterio di esclusione basato soltanto sulla tipologia del titolo accademico e sul settore dei crediti in possesso del richiedente. Egli sollecita, inoltre, un approfondimento con gli uffici dell'U.O. Progettazione Didattica, volto a verificare se i vincoli siano di origine ministeriale o introdotti dal CdS stesso in accordo con l'ateneo. Nel secondo, auspica che si possano estendere i settori dei crediti anche ad ambiti a tutt'oggi non contemplati.

Alle ore 13.00, non essendoci altro argomento in discussione, il presidente dichiara chiusa la seduta del Consiglio. Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Il Presidente del CdS
Prof. Andrea Sgoifo

Funge da Segretario Verbalizzante
Prof.ssa Bianca Maria Rotoli