



Catania, 24 gennaio 2018

UNIVERSITA' DI CATANIA		
DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE E BIOTECNOLOGICHE		
Titolo VI Classe 3 Alleg. 15		
Nº 10346	DATA 26-01-2018	

Al Magnifico Rettore
Università degli Studi
SEDE

Oggetto: Verbale della Giunta di Dipartimento – seduta del 17 gennaio 2018.

Trasmetto, per i provvedimenti di competenza, il verbale n. 1 della Giunta del Biometec in oggetto evidenziando di seguito i singoli punti di competenza o di interesse di ciascuna Area/Ufficio:

Area della Didattica – Scuola “Facoltà di Medicina” – Ufficio delle didattica e dei servizi agli studenti del Biometec

2. Disposizioni di ordine didattico

2.1. Corsi di Laurea:

2.1.1. SUA-CDS 2018 - Rettoriale del 6 dicembre 2017, prot. 150263 - Richiesta attivazione modalità “Aggiorna SUA”

2.1.2. Scienze Motorie: Richiesta bando copertura insegnamento scoperto – A.A. 2017/2018 - secondo semestre

2.1.3. Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate: nulla osta Dott.ssa Raffaella Strongoli

2.1.4. D.M. 616 del 10 agosto 2017 - acquisizione 24 CFU per l'accesso ai concorsi (FIT)

2.1.5. Ratifica scheda di monitoraggio annuale 2017

2.2. Scuole di Specializzazione

2.2.1. Organizzazione didattica

Area per la gestione amministrativa e del personale

2. Disposizioni di ordine didattico

2.1. Corsi di Laurea:

2.1.2. Scienze Motorie: Richiesta bando copertura insegnamento scoperto – A.A. 2017/2018 - secondo semestre

2.1.4. D.M. 616 del 10 agosto 2017 - acquisizione 24 CFU per l'accesso ai concorsi (FIT)

2.2. Scuole di Specializzazione

2.2.1. Organizzazione didattica

Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali

3. Copertura insegnamenti

Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche

Direzione e Uffici Amministrativi

Torre Biologica - Via S. Sofia 97, 95123 Catania

Tel. 095/4781351; 095/4781352

P. IVA 02772010878



- 3.3. Richiesta autorizzazione svolgimento attività seminariale nell’ambito del Master di II livello in “Biologia e Biotecnologie della Riproduzione” (Prof. S. Salomone)
- 3.4. Richiesta autorizzazione svolgimento attività seminariale nell’ambito del Master di II livello in “Biologia e Biotecnologie della Riproduzione” (Prof.ssa P. Castrogiovanni)
- 3.5. Richiesta autorizzazione svolgimento attività seminariale nell’ambito del Master di II livello in “Biologia e Biotecnologie della Riproduzione” (Prof.ssa C. Di Pietro)

Area dei Rapporti Istituzionali e con il Territorio

5. Stipula di contratti

- 5.1. Modifica contratto di ricerca per prestazione in conto terzi tra Meda Pharma S.p.A. e Università degli Studi di Catania, Biometec – progetto dal titolo “Effects of natural compounds on the molecular mechanisms of intrahepatic lipid metabolism” (Prof. G. Li Volti)
- 5.2. Modifica contratto di ricerca per prestazione in conto terzi tra Meda Pharma S.p.A. e Università degli Studi di Catania, Biometec – progetto dal titolo “Farnesoid X Receptor (FXR): in vitro screening of natural remedies” (Prof. G. Li Volti)

Con osservanza.

Prof. Filippo Drago



GIUNTA DI DIPARTIMENTO

Verbale n. 1 del 17 gennaio 2018

Il giorno 17 gennaio 2018, alle ore 15, presso la sala riunioni della Direzione del Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche, su convocazione del Direttore, si riunisce in seconda convocazione la Giunta di Dipartimento, per discutere e deliberare sul seguente O.d.G.:

1. Comunicazioni

2. Disposizioni di ordine didattico

2.1. Corsi di Laurea:

2.1.1. *SUA-CDS 2018 - Rettoriale del 6 dicembre 2017, prot. 150263 - Richiesta attivazione modalità "Aggiorna SUA"*

2.1.2. *Scienze Motorie: Richiesta bando copertura insegnamento scoperto – A.A. 2017/2018 - secondo semestre*

2.1.3. *Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate: nulla osta Dott.ssa Raffaella Strongoli*

2.1.4. *D.M. 616 del 10 agosto 2017 - acquisizione 24 CFU per l'accesso ai concorsi (FIT)*

2.1.5. *Scheda di monitoraggio annuale 2017*

2.2. Scuole di Specializzazione

2.2.1. *Organizzazione didattica*

3. Copertura insegnamenti

3.1. Ratifica autorizzazione svolgimento attività seminariale nell’ambito del Corso “Disfunzioni sinaptiche in patologie cognitive: meccanismi patofisiologici e nuove prospettive terapeutiche” presso la Scuola Superiore di Catania, A.A. 2017/2018 (Prof.ssa D. Puzzo)

3.2. Ratifica richiesta autorizzazione svolgimento attività didattica assegnista di ricerca, Dott. Davide Barbagallo (Prof. M. Purrello)

3.3. Richiesta autorizzazione svolgimento attività seminariale nell’ambito del Master di II livello in “Biologia e Biotecnologie della Riproduzione” (Prof. S. Salomone)

3.4. Richiesta autorizzazione svolgimento attività seminariale nell’ambito del Master di II livello in “Biologia e Biotecnologie della Riproduzione” (Prof.ssa P. Castrogiovanni)

3.5. Richiesta autorizzazione svolgimento attività seminariale nell’ambito del Master di II livello in “Biologia e Biotecnologie della Riproduzione” (Prof.ssa C. Di Pietro)

4. Richieste di servizi tecnico-amministrativi

5. Stipula di contratti

5.1. Modifica contratto di ricerca per prestazione in conto terzi tra Meda Pharma S.p.A. e Università degli Studi di Catania, Biometec – progetto dal titolo “Effects of natural compounds on the molecular mechanisms of intrahepatic lipid metabolism” (Prof. G. Li Volti)

5.2. Modifica contratto di ricerca per prestazione in conto terzi tra Meda Pharma S.p.A. e Università degli Studi di Catania, Biometec – progetto dal titolo “Farnesoid X Receptor (FXR): in vitro screening of natural remedies” (Prof. G. Li Volti)

6. Uso di strutture per la ricerca

7. Criteri per lo svolgimento di ricerche e consulenze

8. Programmi di ricerca scientifica

La Giunta di Dipartimento risulta così composta:



Presenti

		A	AG	P	C
1	DRAGO FILIPPO	P.O.		X	
2	STEFANI STEFANIA	P.O.		X	
3	LORETO CARLA	P.A.		X	
4	NICOLETTI VINCENZO	P.A.		X	
5	MUSUMECI GIUSEPPE	R.U.	X		
6	RAGUSA MARCO	R.U.		X	
	CONGEDO ASPETTATIVA				
	ASSENTI		1		
	ASSENTI GIUSTIFICATI				
	PRESENTI			5	

In virtù dell'art. 12 comma 3 del Regolamento del Dipartimento, partecipano alla seduta senza diritto di voto anche i seguenti docenti: Blandino Giovanna, D'Agata Velia, Giuffrida Rosario, Salomone Salvatore e Sortino Maria Angela.

Presiede la seduta il Direttore, Prof. Filippo Drago. Il Prof. S. Salomone, già nominato dal Consiglio di Dipartimento del 13 novembre 2014, svolge la funzione di segretario verbalizzante. Su invito del Direttore partecipano alla seduta i Sig.ri E. Grasso, G. Pacino e la Dott.ssa F. Aiello. Constatata la sussistenza del numero legale, a norma del Regolamento d'Ateneo, il Direttore apre la seduta alle ore 15 e quindici chiedendo alla Giunta preliminarmente di approvare la modifica dell'O.d.G. per la riformulazione del punto 2.1.5 che ora riporta la corretta denominazione:

2.1.5. Ratifica scheda di monitoraggio annuale 2017

La Giunta approva all'unanimità.

L'ordine del giorno risulta, pertanto, così riformulato:

1. Comunicazioni

2. Disposizioni di ordine didattico

2.1. Corsi di Laurea:

2.1.1. *SUA-CDS 2018 - Rettoriale del 6 dicembre 2017, prot. 150263 - Richiesta attivazione modalità "Aggiorna SUA"*

2.1.2. *Scienze Motorie: Richiesta bando copertura insegnamento scoperto – A.A. 2017/2018 - secondo semestre*

2.1.3. *Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate: nulla osta Dott.ssa Raffaella Strongoli*

2.1.4. *D.M. 616 del 10 agosto 2017 - acquisizione 24 CFU per l'accesso ai concorsi (FIT)*

2.1.5. *Ratifica scheda di monitoraggio annuale 2017*

2.2. Scuole di Specializzazione

2.2.1. *Organizzazione didattica*

3. Copertura insegnamenti



3.1. Ratifica autorizzazione svolgimento attività seminariale nell’ambito del Corso “Disfunzioni sinaptiche in patologie cognitive: meccanismi patofisiologici e nuove prospettive terapeutiche” presso la Scuola Superiore di Catania, A.A. 2017/2018 (Prof.ssa D. Puzzo)

3.2. Ratifica richiesta autorizzazione svolgimento attività didattica assegnista di ricerca, Dott. Davide Barbagallo (Prof. M. Purrello)

3.3. Richiesta autorizzazione svolgimento attività seminariale nell’ambito del Master di II livello in “Biologia e Biotecnologie della Riproduzione” (Prof. S. Salomone)

3.4. Richiesta autorizzazione svolgimento attività seminariale nell’ambito del Master di II livello in “Biologia e Biotecnologie della Riproduzione” (Prof.ssa P. Castrogiovanni)

3.5. Richiesta autorizzazione svolgimento attività seminariale nell’ambito del Master di II livello in “Biologia e Biotecnologie della Riproduzione” (Prof.ssa C. Di Pietro)

4. Richieste di servizi tecnico-amministrativi

5. Stipula di contratti

5.1. Modifica contratto di ricerca per prestazione in conto terzi tra Meda Pharma S.p.A. e Università degli Studi di Catania, Biometec – progetto dal titolo “Effects of natural compounds on the molecular mechanisms of intrahepatic lipid metabolism” (Prof. G. Li Volti)

5.2. Modifica contratto di ricerca per prestazione in conto terzi tra Meda Pharma S.p.A. e Università degli Studi di Catania, Biometec – progetto dal titolo “Farnesoid X Receptor (FXR): in vitro screening of natural remedies” (Prof. G. Li Volti)

6. Uso di strutture per la ricerca

7. Criteri per lo svolgimento di ricerche e consulenze

8. Programmi di ricerca scientifica

Il Direttore apre la seduta.

1. Comunicazioni

2. Disposizioni di ordine didattico

2.1. Corsi di Laurea:

2.1.1. SUA-CDS 2018 - Rettoriale del 6 dicembre 2017, prot. 150263 - Richiesta attivazione modalità “Aggiorna SUA”

Il Direttore riferisce che tutti i Presidenti dei Corsi di Laurea afferenti al Biometec hanno fatto presente di voler procedere solo alla modifica e all’aggiornamento dei dati che non fanno parte del RAD (Sezione B - C - D - della SUA.CdS). Propone, pertanto, di procedere alla richiesta all’Area della Didattica di attivazione della modalità “Aggiorna SUA” presente nella piattaforma AVA-SUA del CINECA dei seguenti Corsi:

- L-22 Scienze Motorie
- L-SNT2 Fisioterapia
- L-SNT2 Ortottica ed Assistenza Oftalmologica
- LM-67 Scienze Tecniche delle Attività Motorie Preventive ed Adattate
- LM-9 Biotecnologie Mediche.

Il Direttore comunica che il provvedimento di cui trattasi è stato approvato per competenza dalla Commissione Didattica del Biometec nella seduta dell’11 gennaio 2018.

Per ogni ulteriore dettaglio il Direttore rimanda al verbale della suddetta seduta della Commissione Didattica del Biometec che si allega al presente verbale.

La Giunta approva all’unanimità.



2.1.2. Scienze Motorie: Richiesta bando copertura insegnamento scoperto – A.A. 2017/2018 - secondo semestre

Il Direttore comunica che nell'A.A. 2016/2017 il Prof. Franco Rosario Foti, per sopraggiunti motivi di carattere personale, non ha potuto ottemperare agli adempimenti connessi all'incarico di insegnamento di Pallacanestro M-Z, modulo di Teoria Tecnica e Didattica degli Sport di Squadra, CdS in Scienze Motorie. Il suddetto corso è stato, pertanto, tenuto in mutuazione con il polo A-L. Conseguentemente, a seguito di risposta da parte degli Uffici AGAP, fa presente che il rinnovo del contratto di insegnamento al Prof. Foti non può essere attuato per l'A.A. 2017/2018. Propone, pertanto, di procedere con urgenza alla richiesta di nuovo bando per il seguente insegnamento:

- TTD Sport di Squadra - Pallacanestro M-Z -M-EDF/02 - 18 ore - secondo anno - secondo semestre.

Il Direttore comunica che il provvedimento di cui trattasi è stato approvato per competenza dalla Commissione Didattica del Biometec nella seduta dell'11 gennaio 2018.

Per ogni ulteriore dettaglio il Direttore rimanda al verbale della suddetta seduta della Commissione Didattica del Biometec che si allega al presente verbale.

La Giunta approva all'unanimità.

2.1.3. Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate: nulla osta Dott.ssa Raffaella Strongoli

Il Direttore ricorda che alla Dott.ssa Strongoli era stato conferito, con contratto retribuito, un incarico di co-docenza per l'insegnamento di Pedagogia Generale del CdLM in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate (LM-67) - 3 CFU - 18 ore - 1 anno - secondo semestre. Riferisce inoltre che l'AGAP, con nota prot. 152044 dell'11 dicembre 2017, ha trasmesso il contratto di assunzione della Dott.ssa Raffaella Carmen Strongoli quale ricercatore a tempo determinato presso il Dipartimento di Scienze della Formazione a far data dal 4 dicembre 2017. Il suddetto contratto, pertanto, decade e l'incarico di docenza conferito alla Dott.ssa Strongoli dovrà invece essere considerato quale carico didattico. Il Dipartimento di Scienze della Formazione di afferenza in data 8 dicembre 2018, ha confermato il nulla osta già precedentemente espresso.

Il Direttore comunica che il provvedimento di cui trattasi è stato approvato per competenza dalla Commissione Didattica del Biometec nella seduta dell'11 gennaio 2018.

Per ogni ulteriore dettaglio il Direttore rimanda al verbale della suddetta seduta della Commissione Didattica del Biometec che si allega al presente verbale.

La Giunta approva all'unanimità.

2.1.4. D.M. 616 del 10 agosto 2017 - acquisizione 24 CFU per l'accesso ai concorsi (FIT)

Il Direttore comunica che la nuova normativa circa l'accesso ai concorsi per l'insegnamento presso le scuole secondarie di primo e secondo grado prevede, tra i requisiti richiesti, il possesso di 24 CFU nelle discipline antropo-psico-pedagogiche e nelle metodologie e tecnologie didattiche. Il D.M. in oggetto pone a carico delle Università l'istituzione di appositi percorsi formativi per l'acquisizione dei suddetti "24 CFU". Nei percorsi formativi potranno essere riconosciuti come validi anche crediti già maturati nel corso degli studi universitari o accademici. Nel corso di una riunione dei Direttori di Dipartimento, appositamente convocata in data 24 novembre 2017, è emerso che per il riconoscimento delle attività pregresse per le quali occorre verificare gli specifici obiettivi formativi e il contenuto delle attività formative svolte, non si potrà prescindere dal coinvolgimento dei competenti Dipartimenti e dei Corsi di Studio. Per quanto concerne i Corsi di



Laurea in Scienze Motorie (L-22) e in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate (LM-67), i rispettivi Presidenti, Proff. R. Giuffrida e G. Cantarella - fermi restando il limite e la modalità di riconoscimento previsti dai competenti Uffici dell'Area della didattica e dai bandi, normative e regolamenti all'uopo emanati - ritengono che, in aggiunta agli insegnamenti dei settori specificatamente indicati dalla normativa (M-PSI/01 - M-PSI/06 - M-PED/01 - M-PED/03 -, possano essere riconosciuti validi i seguenti insegnamenti dei settori M-EDF/01, M-EDF/02:

Scienze Motorie - L-22

SSD	INSEGNAMENTO	CFU
M-EDF/02	Teoria, Tecnica e Didattica degli Sport individuali	8
M-EDF/02	Teoria, Tecnica e Didattica degli Sport di squadra	10
M-EDF/01	Teoria, Tecnica e Didattica dell'Attività Motoria Preventiva e per l'Età Evolutiva	6
M-EDF/02	Teoria, Tecnica e Didattica degli Sport natatori	6

Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate (LM-67),

SSD	INSEGNAMENTO	CFU
M-EDF/02	Teoria, Tecnica e Didattica dell'Attività motoria adattata, preventiva e compensativa	7
M-EDF/01	Teoria, Tecnica e Didattica dell'Attività motoria per l'Età anziana	6

Il Direttore comunica che il provvedimento di cui trattasi è stato approvato per competenza dalla Commissione Didattica del Biometec nella seduta dell'11 gennaio 2018.

Per ogni ulteriore dettaglio il Direttore rimanda al verbale della suddetta seduta della Commissione Didattica del Biometec che si allega al presente verbale.

La Giunta approva all'unanimità.

2.1.5. Ratifica scheda di monitoraggio annuale 2017

Il Direttore comunica che, sulla base delle indicazioni fornite dal Presidio di Qualità e in considerazione della scadenza del 31 dicembre 2017, i Presidenti dei CDS afferenti al Biometec hanno provveduto ad inviare telematicamente le schede di monitoraggio annuale mediante inserimento nell'apposita sezione della scheda SUA-CDS. Occorre pertanto provvedere a ratificare l'approvazione delle seguenti schede indicate già approvate dai rispettivi Consigli di Corso di Laurea:

- L-22 Scienze Motorie,
- L-SNT2 Fisioterapia
- L-SNT2 Ortottica ed Assistenza Oftalmologica
- LM-67 Scienze Tecniche delle Attività Motorie Preventive ed Adattate
- LM-9 Biotecnologie Mediche

Per il Corso di Laurea in Biotecnologie Mediche, essendo stato istituito nell'A.A. 2016/2017, la scheda non contiene dati disponibili nel triennio 2013/2015.

Il Direttore comunica che il provvedimento di cui trattasi è stato approvato per competenza dalla Commissione Didattica del Biometec nella seduta dell'11 gennaio 2018.

Per ogni ulteriore dettaglio il Direttore rimanda al verbale della suddetta seduta della Commissione Didattica del Biometec che si allega al presente verbale.



La Giunta approva all'unanimità.

2.2. Scuole di Specializzazione

2.2.1. Organizzazione didattica

Patologia Clinica e Biochimica Clinica (verbale del 12 dicembre 2017 – Allegato)

Il Direttore, sulla base di quanto evidenziato nel verbale della Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica del 12 dicembre 2017, fa presente quanto segue:

a) Ricomposizione Comitato Ordinatore

Preso atto del pensionamento della Prof.ssa Clorinda Mazzarino, la Scuola ha deliberato di integrare la composizione del Comitato Ordinatore con i Proff. Gabriella Lupo e Angela Trovato Salinaro.

b) Nomina del docente di Patologia Generale SSD MED/04 per pensionamento Prof.ssa Clorinda Mazzarino

In relazione al presente punto, la Scuola ha deliberato di affidare il suddetto insegnamento di Patologia Generale SSD MED/04 alla Prof.ssa Lucia Malaguarnera.

c) Assegnazione compiti didattici Prof.ssa Angela Trovato Salinaro

La Scuola ha deliberato di affidare alla Prof.ssa Angela Trovato Salinaro gli insegnamenti riportati nella programmazione didattica (A.A. 2016/2017) allegata al verbale della Scuola del 12 dicembre 2017.

Il Direttore comunica che il provvedimento di cui trattasi è stato approvato per competenza dalla Commissione Didattica del Biometec nella seduta dell'11 gennaio 2018.

Per ogni ulteriore dettaglio il Direttore rimanda al verbale della suddetta seduta della Commissione Didattica del Biometec che si allega al presente verbale.

La Giunta approva all'unanimità.

d) Richiesta convenzione Policlinico G. Martino di Messina;

Il Direttore, sulla base di quanto evidenziato nel suddetto verbale del 12 dicembre 2017, riferisce che la Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica clinica, ha proposto l'attivazione delle seguenti convenzioni, riservandosi di inoltrare successivamente la documentazione specifica richiesta:

- Azienda Ospedaliero Universitario Policlinico G. Martino di Messina;
- Unità operativa Biochimica Clinica - Tutors Prof. Riccardo Ientile e Prof.ssa Daniela Caccamo;
- Unità Operativa Patologia Clinica - Tutors Proff. Guido Ferlazzo e Vincenzo Trichilo;

Il Direttore comunica che il provvedimento di cui trattasi è stato approvato per competenza dalla Commissione Didattica del Biometec nella seduta dell'11 gennaio 2018 che ha peraltro invitato i Coordinatori della Scuola a provvedere all'invio dell'ulteriore documentazione richiesta agli Organi e Uffici competenti.

Per ogni ulteriore dettaglio il Direttore rimanda al verbale della suddetta seduta della Commissione Didattica del Biometec che si allega al presente verbale.

La Giunta approva all'unanimità.

3. Copertura insegnamenti

3.1. Ratifica autorizzazione svolgimento attività seminariale nell'ambito del Corso "Disfunzioni sinaptiche in patologie cognitive: meccanismi patofisiologici e nuove prospettive terapeutiche" presso la Scuola Superiore di Catania, A.A. 2017/2018 (Prof.ssa D. Puzzo)

Il Direttore comunica che è stata autorizzata con procedura di urgenza la nota prot. 152611 del 12 dicembre 2017 pervenuta dalla Prof.ssa D. Puzzo contenente una richiesta di autorizzazione a svolgere un'attività seminariale nell'ambito del Corso "Disfunzioni sinaptiche in patologie



cognitive: meccanismi patofisiologici e nuove prospettive terapeutiche” presso la Scuola Superiore di Catania nel corso dell’A.A. 2017/2018. L’importo complessivo previsto per lo svolgimento della suddetta attività, meglio dettagliato nella predetta nota che rimane parte integrante del presente verbale, prevede un compenso pari a € 200,00 (duecento/00) esclusi gli oneri a carico dell’amministrazione.

L’attività oggetto dell’incarico è compatibile con l’assolvimento dei compiti istituzionali della Prof.ssa Puzzo e non interferirà con lo svolgimento degli stessi, è compatibile con il regime di impegno a tempo pieno di cui attualmente lo stesso docente gode e non consiste nell’esercizio di attività libero-professionale.

In considerazione dell’urgenza con cui l’atto amministrativo è stato assunto ed avendo espresso la Prof.ssa Puzzo la propria disponibilità allo svolgimento dell’incarico sopra esplicitato, **la Giunta unanime ratifica** la suddetta autorizzazione.

3.2. Ratifica richiesta autorizzazione svolgimento attività didattica assegnista di ricerca, Dott. Davide Barbagallo (Prof. M. Purrello)

Il Direttore comunica che è stata autorizzata con procedura di urgenza la nota prot. 154228 del 14 dicembre 2017 pervenuta dal Dott. Davide Barbagallo, assegnista di ricerca nel SSD BIO/13 – Biologia Applicata, contenente una richiesta di autorizzazione allo svolgimento dell’insegnamento a contratto di “Biologia e Genetica”, per un totale di 14 ore (n. 2 CFU), nel SSD BIO/13 – Biologia Applicata, per il Corso di Laurea di I livello in “Infermieristica”, per l’A.A. 2017/2018 (1° anno, 1° semestre), afferente al Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Tecnologie Avanzate “Gian Filippo Ingrassia” dell’Ateneo di Catania.

La Giunta unanime ratifica la concessione del nulla osta al Dott. Barbagallo.

3.3. Richiesta autorizzazione svolgimento attività seminariale nell’ambito del Master di II livello in “Biologia e Biotecnologie della Riproduzione” (Prof. S. Salomone)

Il Direttore comunica di avere ricevuto dal Prof. S. Salomone la nota prot. 4491 del 15 gennaio 2018, con la quale lo stesso chiede la concessione del nulla osta all’espletamento di n. 18 ore (n. 2 CFU) di docenza della disciplina “Farmacologia” nell’ambito del Master di II livello in Biologia e Biotecnologie della Riproduzione per l’A.A. 2017/2018, organizzato dal Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali dell’Ateneo di Catania.

La Giunta approva all’unanimità la concessione del nulla osta al Prof. Salomone.

3.4. Richiesta autorizzazione svolgimento attività seminariale nell’ambito del Master di II livello in “Biologia e Biotecnologie della Riproduzione” (Prof.ssa P. Castrogiovanni)

Il Direttore comunica di avere ricevuto dalla Prof.ssa P. Castrogiovanni la nota prot. 4527 del 15 gennaio 2018, con la quale la stessa chiede la concessione del nulla osta all’espletamento di n. 27 ore (n. 3 CFU) di docenza della disciplina riguardante il modulo di “Embriologia Umana” nell’ambito del Master di II livello in Biologia e Biotecnologie della Riproduzione per l’A.A. 2017/2018, organizzato dal Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali dell’Ateneo di Catania.

La Giunta approva all’unanimità la concessione del nulla osta alla Prof.ssa Castrogiovanni.

3.5. Richiesta autorizzazione svolgimento attività seminariale nell’ambito del Master di II livello in “Biologia e Biotecnologie della Riproduzione” (Prof.ssa C. Di Pietro)



Il Direttore comunica di avere ricevuto dalla Prof.ssa C. Di Pietro la nota prot. 4818 del 15 gennaio 2018, con la quale la stessa chiede la concessione del nulla osta all'espletamento di n. 21 ore (n. 2 CFU) di docenza della disciplina "Diagnosi preimpianto" e n. 36 ore (n. 3 CFU) di docenza della disciplina "Biotecnologie in PMA" nell'ambito del Master di II livello in Biologia e Biotecnologie della Riproduzione per l'A.A. 2017/2018, organizzato dal Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali dell'Ateneo di Catania.

La Giunta approva all'unanimità la concessione del nulla osta alla Prof.ssa Di Pietro.

4. Richieste di servizi tecnico-amministrativi

5. Stipula di contratti

5.1. Modifica contratto di ricerca per prestazione in conto terzi tra Meda Pharma S.p.A. e Università degli Studi di Catania, Biometec – progetto dal titolo "Effects of natural compounds on the molecular mechanisms of intrahepatic lipid metabolism" (Prof. G. Li Volti)

Il Direttore comunica di avere ricevuto dal Prof. G. Li Volti la nota prot. 5895 del 17 gennaio 2018, con la quale lo stesso chiede di approvare la versione definitiva del contratto di ricerca nell'ambito delle prestazioni in conto terzi da stipulare con la Meda Pharma S.p.A. la cui versione originaria è già stata deliberata dalla Giunta nella seduta del 17 novembre 2017. Nella già citata nota, il Prof. Li Volti puntualizza che le modifiche apportate esclusivamente al contratto di ricerca (gli allegati non sono oggetto di modifica), che rimane parte integrante del presente verbale, sono state richieste dalla controparte.

Per quanto sopra, **la Giunta approva all'unanimità** la versione definitiva del suddetto contratto.

5.2. Modifica contratto di ricerca per prestazione in conto terzi tra Meda Pharma S.p.A. e Università degli Studi di Catania, Biometec – progetto dal titolo "Farnesoid X Receptor (FXR): in vitro screening of natural remedies" (Prof. G. Li Volti)

Il Direttore comunica di avere ricevuto dal Prof. G. Li Volti la nota prot. 5895 del 17 gennaio 2018, con la quale lo stesso chiede di approvare la versione definitiva del contratto di ricerca nell'ambito delle prestazioni in conto terzi da stipulare con la Meda Pharma S.p.A. la cui versione originaria è già stata deliberata dalla Giunta nella seduta del 17 novembre 2017. Nella già citata nota, il Prof. Li Volti puntualizza che le modifiche apportate esclusivamente al contratto di ricerca (gli allegati non sono oggetto di modifica), che rimane parte integrante del presente verbale, sono state richieste dalla controparte.

Per quanto sopra, **la Giunta approva all'unanimità** la versione definitiva del suddetto contratto.

6. Uso di strutture per la ricerca

7. Criteri per lo svolgimento di ricerche e consulenze

8. Programmi di ricerca scientifica

Avendo esaurito tutti i punti all'O.d.G., il Direttore dichiara chiusa la seduta alle ore 16 e dieci.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Biometec
Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche
Università di Catania

Il presente verbale è approvato seduta stante e viene così sottoscritto.

Il Segretario
(Prof. Salvatore Salomone)

Il Direttore
(Prof. Filippo Drago)





COMMISSIONE DIDATTICA

Verbale n.1 del 11 gennaio 2018

Il giorno 11 gennaio 2018, alle ore 11,00, presso la sala riunioni del Dipartimento Biometec, Torre Biologica, 2° piano Torre Sud, si riunisce la Commissione Didattica del Dipartimento Biometec, convocata per la trattazione dei seguenti argomenti iscritti all'ordine del giorno:

1) Corsi di Laurea:

- 1.1 SUA-CDS 2018 - Rettoriale del 6/12/2017 prot. 150263 - Richiesta attivazione modalità "Aggiorna SUA";
- 1.2 Scienze Motorie: Richiesta bando copertura insegnamento scoperto - anno accademico 2017/2018 - Secondo semestre;
- 1.3 Scienze e Tecniche delle attività motorie preventive e adattate: Nulla osta Dott.ssa Raffaella Strongoli;
- 1.4 D.M. 616 del 10/08/2017 - acquisizione 24 CFU per l'accesso ai concorsi (FIT);
- 1.5 Scheda di monitoraggio annuale 2017;

2) Scuole di Specializzazione:

- 2.1 Organizzazione didattica Scuole di Specializzazione.

Sono presenti i Proff. Rosario Giuffrida, Giuseppina Cantarella, Gabriella Lupo, Salvatore Oliveri e Maria Angela Sortino.

Sono assenti giustificati: i Proff. Renato Bernardini, Vittorio Calabrese, Matteo Cioni, Filippo Drago, Fabio Galvano, Lucia Malaguarnera, Teresa Mattina, Michele Purrello, Maria Francesca Serapide.

Svolge le funzioni di Segretario verbalizzante la Prof.ssa Gabriella Lupo.

Constatata la regolarità della convocazione, il Prof. R. Giuffrida, nella sua qualità di Presidente, dà inizio ai lavori per la discussione degli argomenti iscritti all'Ordine del Giorno.

1) Corsi di Laurea:

- 1.1 SUA-CDS 2018 - Rettoriale del 6/12/2017 prot. 150263 - Richiesta attivazione modalità "Aggiorna SUA";

Il Prof. R.Giuffrida riferisce che tutti i Presidenti dei corsi di Laurea afferenti al Biometec hanno fatto presente di voler procedere solo alla modifica e all'aggiornamento dei dati che non fanno parte del RAD (Sezione B - C - D - della SUA.CdS). Propone, pertanto, di procedere alla richiesta all'Area della Didattica di attivazione della modalità "Aggiorna SUA" presente nella piattaforma AVA-SUA del CINECA dei seguenti Corsi:

L-22 Scienze Motorie,

L-SNT2 Fisioterapia

L-SNT2 Ortottica ed Assistenza Oftalmologica

LM-67 Scienze Tecniche delle Attività Motorie Preventive ed Adattate

qd



LM-9 Biotecnologie Mediche.

La Commissione Didattica esprime parere favorevole.

1.2 Scienze Motorie: Richiesta bando copertura insegnamento scoperto - anno accademico 2017/2018 - Secondo semestre;

Il Prof. R. Giuffrida comunica che nell'A.A. 2016/2017 il Prof. Foti Franco Rosario, per sopraggiunti motivi di carattere personale, non ha potuto ottemperare agli adempimenti connessi all'incarico di insegnamento di Pallacanestro M-Z - modulo di Teoria Tecnica e Didattica degli Sport di Squadra - CdS in Scienze Motorie -. Il suddetto corso è stato, pertanto, tenuto in mutuazione con il polo A-L.

Conseguentemente, il Prof. Giuffrida, sentiti gli Uffici AGAP, fa presente che il rinnovo del contratto di insegnamento al prof. Foti per l'A.A. 2017/2018 non può essere attuato. Propone, pertanto, di procedere con urgenza alla richiesta di nuovo bando per il seguente insegnamento: TTD Sport di Squadra - Pallacanestro M-Z -M-EDF/02 - 18 ore - secondo anno - secondo semestre.

La Commissione Didattica esprime parere favorevole.

1.3 Scienze e Tecniche delle attività motorie preventive e adattate: Nulla osta Dott.ssa Raffaella Strongoli;

Il Prof. Giuffrida ricorda che alla Dott.ssa Strongoli era stato conferito, con contratto retribuito, un incarico di co-docenza per l'insegnamento di Pedagogia Generale del CdLM in Scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattate (LM-67) - 3 CFU - 18 ore - 1 anno - 2° semestre. Riferisce inoltre che l'AGAP con nota prot.152044 dell'11/12/2017, ha trasmesso il contratto di assunzione della Dott.ssa Strongoli Raffaella Carmen quale ricercatore a tempo determinato presso il Dipartimento di Scienze della Formazione a far data dal 4/12/2017. Pertanto il suddetto contratto decade e l'incarico di docenza conferito alla Dott.ssa Strongoli dovrà invece essere considerato quale carico didattico. Il Dipartimento di Scienze della Formazione di afferenza in data 8/1/2018, ha confermato il nulla osta già precedentemente espresso.

La Commissione Didattica esprime parere favorevole.

1.4 D.M. 616 del 10/08/2017 - Acquisizione 24 CFU per l'accesso ai concorsi (FIT);

Il Presidente comunica che la nuova normativa prevede, tra i requisiti di accesso al concorso docenti per la scuola secondaria, il possesso di 24 CFU nelle discipline antropo-psico-pedagogiche e nelle metodologie e tecnologie didattiche. Il D.M. in oggetto pone a carico delle Università l'istituzione di appositi percorsi formativi per l'acquisizione dei suddetti "24 CFU". Nei percorsi formativi potranno essere riconosciuti come validi anche crediti già maturati nel corso degli studi universitari o accademici. Nel corso di una riunione dei Direttori di Dipartimento, appositamente convocata in data 24/11/2017, è emerso che per il riconoscimento delle attività pregresse per le quali occorre verificare gli specifici obiettivi formativi e il contenuto delle attività formative svolte, non si potrà prescindere dal coinvolgimento dei



competenti Dipartimenti e dei Corsi di Studio. Per quanto concerne i Corsi di Laurea in Scienze Motorie(L-22) e in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate (LM-67), i rispettivi Presidenti, Prof. R. Giuffrida e G. Cantarella - fermo restando i limiti e le modalità di riconoscimento previsti dai competenti Uffici dell'Area della didattica e dai bandi, normative e regolamenti all'uopo emanati - ritengono che, in aggiunta agli insegnamenti dei settori specificatamente indicati dalla normativa (M-PSI/01 - M-PSI/06 - M-PED/01 - M-PED/03 - , possano essere riconosciuti validi i seguenti insegnamenti dei settori M-EDF/01, M-EDF/02:

Scienze Motorie - L-22

SSD	INSEGNAMENTO	CFU
M-EDF/02	Teoria, Tecnica e Didattica degli Sport individuali	8
M-EDF/02	Teoria, Tecnica e Didattica degli Sport di squadra	10
M-EDF/01	Teoria e Metodologia dell'Allenamento	10
M-EDF/01	Teoria e Metodologia del Movimento	6
M-EDF/01	Teoria, Tecnica e Didattica dell'Attività Motoria Preventiva e per l'Età Evolutiva	6
M-EDF/02	Teoria, Tecnica e Didattica degli Sport natatori	6
M-EDF/02	Fitness (modulo di Fisiologia dello Sport)	3

Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate (LM-67),

SSD	INSEGNAMENTO	CFU
M-EDF/02	Teoria, Tecnica e Didattica dell'Attività motoria adattata, preventiva e compensativa	7
M-EDF/01	Teoria, Tecnica e Didattica dell'Attività motoria per l'Età anziana	6
M-EDF/01	Teoria del movimento umano e Chinesiologia	7

La Commissione Didattica esprime parere favorevole.

1.5 Scheda di monitoraggio annuale 2017;

Il Prof. R. Giuffrida comunica che, sulla base delle indicazioni fornite dal Presidio di Qualità e in considerazione della scadenza del 31/12/2017, i Presidenti dei CDS afferenti al Biometec hanno provveduto ad inviare telematicamente le schede di monitoraggio annuale mediante inserimento nell'apposita sezione della scheda SUA-CDS. Occorre pertanto provvedere a ratificare l'approvazione delle seguenti schede indicate già approvate dai rispettivi Consigli di Corso di Laurea:

L-22 Scienze Motorie,

L-SNT2 Fisioterapia

L-SNT2 Ortottica ed Assistenza Oftalmologica

LM-67 Scienze Tecniche delle Attività Motorie Preventive ed Adattate



LM-9 Biotecnologie Mediche

Per il Corso di Laurea in Biotecnologie Mediche, essendo stato istituito nell'anno accademico 2016/2017, la scheda non contiene dati disponibili nel triennio 2013/2015.

La Commissione didattica esprime parere favorevole.

2) Scuole di Specializzazione:

2.1 Organizzazione didattica Scuole di Specializzazione

Patologia Clinica e Biochimica Clinica (verbale del 12 dicembre 2017 - Allegato);

Il Prof. Giuffrida, sulla base di quanto evidenziato nel verbale della Scuola del 12 dicembre 2017, fa presente quanto segue:

a) Ricomposizione Comitato Ordinatore;

Preso atto del pensionamento della Prof.ssa Clorinda Mazzarino, la Scuola ha deliberato di integrare la composizione del Comitato Ordinatore con i Proff. Gabriella Lupo e Angela Trovato Salinaro.

b) Nomina del docente di Patologia Generale MED/04 per pensionamento Prof.ssa Clorinda Mazzarino.

In relazione al presente punto, la Scuola ha deliberato di affidare il suddetto insegnamento di Patologia Generale Med/04 alla Prof.ssa Lucia Malaguarnera.

c) Assegnazione compiti didattici Prof.ssa Angela Trovato Salinaro;

La Scuola ha deliberato di affidare alla Prof.ssa Angela Trovato Salinaro gli insegnamenti riportati nella programmazione didattica (A.A. 2016/17) allegata al verbale della Scuola del 12/12/2017.

La Commissione Didattica esprime parere favorevole.

d) Richiesta convenzione Policlinico G. Martino di Messina;

Il Presidente, sulla base di quanto evidenziato nel suddetto verbale del 12/12/2017, riferisce che la Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica clinica, ha proposto l'attivazione della seguente convenzioni, riservandosi di inoltrare successivamente la documentazione specifica richiesta:

Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico G. Martino di Messina,

- Unità operativa Biochimica Clinica - Tutors Prof. Riccardo Ientile e Prof.ssa Daniela Caccamo;
- Unità operativa Patologia Clinica - Tutors Proff. Guido Ferlazzo e Vincenzo Trichilo;

La Commissione Didattica esprime parere favorevole e raccomanda che l'ulteriore documentazione richiesta sia inoltrata agli Organi e Uffici competenti direttamente dal Coordinatori della Scuola.

Non essendovi null'altro da discutere e deliberare il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 13,00.

Il presente verbale viene approvato seduta stante.

Gabriella Lupo
IL SEGRETARIO

(Prof.ssa Gabriella Lupo)

Rosario Giuffrida
IL PRESIDENTE
(Prof. Rosario Giuffrida)

Scheda del Corso di Studio - 30/09/2017

Denominazione del CdS	Biotecnologie Mediche				
Città	CATANIA				
Codicione	0870107301000001				
Ateneo	Università degli Studi di CATANIA				
Statale o non statale	Statale				
Tipo di Ateneo	Tradizionale				
Area geografica	SUD E ISOLE				
Classe di laurea	LM-9				
Interclasse	-				
Tipi	Laurea Magistrale				
Erogazione	Convenzionale				
Durata normale	2 anni				
	2015	2014	2013	2012	2011
Programmazione Nazionale	No	No	No	No	No
Programmazione Locale	No	No	No	No	No
Nessuna Programmazione	Si	Si	Si	Si	Si
	2015	2014	2013		
Nr. di altri CdS della stessa classe nell'Ateneo	0	0	0		
Nr. di altri CdS della stessa classe in atenei non telematici nell'area geografica	13	14	14		
Nr. di altri CdS della stessa classe in atenei non telematici in Italia	46	45	45		
Indicatore	Anno	CdS	Ateneo	Area Geografica non telematici	Atenei NON Telematici
Avvii di carriera al primo anno* (L; LMCU; LM)	Non disponibile				
Immatricolati puri ** (L; LMCU)	Non disponibile				
Se LM, Iscritti per la prima volta a LM	Non disponibile				
Iscritti (L; LMCU; LM)	Non disponibile				

Iscritti Regolari ai fini del CSTD (L; LMCU; LM)	Non disponibile
Iscritti Regolari ai fini del CSTD, immatricolati puri ** al CdS in oggetto (L; LMCU; LM)	Non disponibile

Gruppo A - Indicatori Didattica (DM 987/2016, allegato E)

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici			
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	
iC01	Percentuale di studenti iscritti entro la durata normale del CdS che abbiano acquisito almeno 40 CFU nella.s.	Non disponibile												
iC02	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso*	Non disponibile												
iC03	Percentuale di iscritti al primo anno (L, LMCU) provenienti da altre Regioni*	Non disponibile												
iC04	Percentuale iscritti al primo anno (LM) laureati in altro Ateneo*	Non disponibile												
iC05	Rapporto studenti regolari/docenti (professori a tempo indeterminato, ricercatori a tempo indeterminato, ricercatori di tipo a e tipo b)*	2013	0	0	0,0	-	-	-	50,6	15,0	3,4	55,3	22,1	2,5
		2014	0	0	0,0	-	-	-	44,8	15,8	2,8	55,3	22,8	2,4
		2015	0	0	0,0	-	-	-	45,5	14,8	3,1	55,4	22,8	2,4
iC08	Percentuale dei docenti di ruolo che appartengono a settori scientifico-disciplinari (SSD) di base e caratterizzanti per corso di studio (L; LMCU; LM), di cui sono docenti di riferimento	2013	0	0	0,0%	-	-	-	4,5	4,8	94,8%	4,1	4,3	96,1%
		2014	0	0	0,0%	-	-	-	5,7	6,0	95,3%	5,3	5,5	96,4%
		2015	0	0	0,0%	-	-	-	5,9	6,1	95,9%	5,9	6,1	96,3%
iC09	Valori dell'indicatore di Qualità della ricerca dei docenti per le lauree magistrali (QRDLM) (valore di riferimento: 0,8)	2013	0,00	0,00	0,0	-	-	-	129,6	132,6	1,0	187,5	180,0	1,0
		2014	0,00	0,00	0,0	-	-	-	132,1	137,3	1,0	179,1	173,1	1,0
		2015	0,00	0,00	0,0	-	-	-	130,4	134,6	1,0	180,1	173,1	1,0

Gruppo B - Indicatori Internazionalizzazione (DM 987/2016, allegato E)

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici		
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
iC10	Percentuale di CFU conseguiti all'estero dagli studenti regolari sul totale dei CFU conseguiti dagli studenti entro la durata normale del corso*	Non disponibile											

iC11	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso che hanno acquisito almeno 12 CFU all'estero*	Non disponibile
iC12	Percentuale di studenti iscritti al primo anno del corso di laurea (L) e laurea magistrale (LM; LMCU) che hanno conseguito il precedente titolo di studio all'estero*	Non disponibile

Gruppo E - Ulteriori Indicatori per la valutazione della didattica (DM 987/2016, allegato E)

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici			
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	
iC13	Percentuale di CFU conseguiti al I anno su CFU da conseguire**	Non disponibile												
iC14	Percentuale di studenti che proseguono nel II anno nello stesso corso di studio**	Non disponibile												
iC15	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 20 CFU al I anno**	Non disponibile												
iC15BIS	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 1/3 dei CFU previsti al I anno **	Non disponibile												
iC16	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 40 CFU al I anno**	Non disponibile												
iC16BIS	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 2/3 dei CFU previsti al I anno **	Non disponibile												
iC17	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si laureano entro un anno oltre la durata normale del corso nello stesso corso di studio**	Non disponibile												
iC19	Percentuale ore di docenza erogata da docenti assunti a tempo indeterminato sul totale delle ore di docenza erogata	2013	0	0	0,0%	-	-	-	638,3	729,6	87,5%	774,2	866,2	89,4%
		2014	0	0	0,0%	-	-	-	674,6	777,3	86,8%	748,3	852,4	87,8%
		2015	0	0	0,0%	-	-	-	658,9	761,1	86,6%	764,5	876,3	87,2%

Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione - Percorso di studio e regolarità delle carriere

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici		
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
Percentuale di studenti che proseguono la carriera nel sistema													

iC21	universitario al II anno**	Non disponibile
iC22	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si laureano, nel CdS, entro la durata normale del corso**	Non disponibile
iC23	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che proseguono la carriera al secondo anno in un differente CdS dell'Ateneo **	Non disponibile
iC24	Percentuale di abbandoni del CdS dopo N+1 anni**	Non disponibile

Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione - Consistenza e Qualificazione del corpo docente

Indicatore		Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici		
			Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
			2013	0	0,0	0,0	-	-	-	66,4	6,1	10,9	66,3	7,2
iC27	Rapporto studenti iscritti/docenti complessivo (pesato per le ore di docenza)	2014	0	0,0	0,0	-	-	-	62,4	6,5	9,6	67,8	7,1	9,5
		2015	0	0,0	0,0	-	-	-	60,9	6,3	9,6	67,3	7,3	9,2
		2013	0	0,0	0,0	-	-	-	24,4	3,4	7,1	28,7	4,4	6,6
iC28	Rapporto studenti iscritti al primo anno/docenti degli insegnamenti del primo anno (pesato per le ore di docenza)	2014	0	0,0	0,0	-	-	-	23,3	3,5	6,6	29,1	4,2	7,0
		2015	0	0,0	0,0	-	-	-	25,1	3,5	7,1	29,1	4,6	6,4

PDF generato il 17/01/2018

Dati ANS aggiornati al: 30/09/2017

Breve commento

La scheda non può essere compilata poiché il Corso di Laurea in Biotecnologie Mediche è stato istituito nell'anno accademico 2016/2017 e non vi sono dati disponibili nel triennio 2013/2015

Scheda del Corso di Studio - 30/09/2017

Denominazione del CdS	Scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattate
Città	CATANIA
Codice	0870107306800002
Ateneo	Università degli Studi di CATANIA
Statale o non statale	Statale
Tipo di Ateneo	Tradizionale
Area geografica	SUD E ISOLE
Classe di laurea	LM-67
Interclasse	-
Tipo	Laurea Magistrale
Erogazione	Convenzionale
Durata normale	2 anni

	2015	2014	2013	2012	2011
Programmazione Nazionale	No	No	No	No	No
Programmazione Locale	Si	Si	Si	Si	Si
Nessuna Programmazione	No	No	No	No	No

	2015	2014	2013
Nr. di altri CdS della stessa classe nell'Ateneo	0	0	0
Nr. di altri CdS della stessa classe in atenei non telematici nell'area geografica	8	7	6
Nr. di altri CdS della stessa classe in atenei non telematici in Italia	28	27	26

Indicatore	Anno	CdS	Ateneo	Area Geografica non telematici	Atenei NON telematici
Avvii di carriera al primo anno* (L; LMCU; LM)	2013	45	-	61,7	49,3
	2014	43	-	59,6	52,9
	2015	53	-	66,3	54,1
Immatricolati puri ** (L; LMCU)	Non disponibile				
	2013	37	-	54,4	44,4

	Se LM, Iscritti per la prima volta a LM	2014	38	-	50,1	45,5
		2015	48	-	58,9	50,0
Iscritti (L; LMCU; LM)		2013	110	-	131,6	101,2
		2014	109	-	123,9	106,8
		2015	116	-	126,6	113,3
Iscritti Regolari ai fini del CSTD (L; LMCU; LM)		2013	90	-	112,3	88,6
		2014	82	-	103,5	92,1
		2015	86	-	110,4	97,7
Iscritti Regolari ai fini del CSTD, immatricolati puri ** al CdS in oggetto (L; LMCU; LM)		2013	81	-	104,9	83,7
		2014	78	-	96,5	86,2
		2015	84	-	103,6	92,8

Gruppo A - Indicatori Didattica (DM 987/2016, allegato E)

Indicatore		Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici		
			Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
			2013	56	90	62,2%	-	-	-	67,7	112,3	60,3%	55,7	88,6
iC01	Percentuale di studenti iscritti entro la durata normale del CdS che abbiano acquisito almeno 40 CFU nella.s.	2014	54	82	65,9%	-	-	-	64,9	103,5	62,7%	59,3	92,1	64,3%
		2015	44	86	51,2%	-	-	-	71,0	110,4	64,3%	64,2	97,7	65,7%
		2013	13	19	68,4%	-	-	-	31,7	35,9	88,4%	23,4	27,4	85,7%
iC02	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso*	2014	25	37	67,6%	-	-	-	31,6	39,0	81,0%	28,5	34,5	82,6%
		2015	24	38	63,2%	-	-	-	34,3	45,3	75,7%	29,0	36,0	80,6%
iC03	Percentuale di iscritti al primo anno (L, LMCU) provenienti da altre Regioni*		Non disponibile											
iC04	Percentuale iscritti al primo anno (LM) laureati in altro Ateneo*	2013	11	45	24,4%	-	-	-	14,6	61,7	23,6%	13,7	49,3	27,7%
		2014	11	43	25,6%	-	-	-	11,8	59,6	19,7%	13,5	52,0	26,0%
		2015	13	53	24,5%	-	-	-	9,8	66,3	14,7%	12,2	54,1	22,5%
iC05	Rapporto studenti regolari/docenti (professori a tempo indeterminato, ricercatori a tempo indeterminato, ricercatori di tipo a e tipo b)*	2013	90	14	6,4	-	-	-	87,3	10,6	8,3	82,8	14,9	5,6
		2014	82	14	5,9	-	-	-	92,0	11,3	8,1	92,9	16,5	5,6
		2015	86	14	6,1	-	-	-	112,7	13,3	8,5	102,7	16,7	6,1
iC08	Percentuale dei docenti di ruolo che appartengono a settori scientifico-disciplinari (SSD) di base e caratterizzanti per corso di studio (L; LMCU; LM), di cui sono docenti di riferimento	2013	4	5	88,9%	-	-	-	2,8	3,1	90,9%	2,8	3,1	90,6%
		2014	7	7	92,9%	-	-	-	3,6	3,7	95,5%	3,3	3,6	89,8%
		2015	5	6	90,9%	-	-	-	3,9	4,4	89,9%	3,8	4,3	87,7%

iC09	Valori dell'indicatore di Qualità della ricerca dei docenti per le lauree magistrali (QRDLM) (valore di riferimento: 0,8)	2013	105,56	123,00	0,9	-	-	-	84,5	99,0	0,9	144,8	147,5	1,0
		2014	114,73	130,00	0,9	-	-	-	100,9	117,3	0,9	152,6	153,6	1,0
		2015	111,75	124,00	0,9	-	-	-	126,6	147,0	0,9	155,6	158,0	1,0

Gruppo B - Indicatori Internazionalizzazione (DM 987/2016, allegato E)

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici			
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	
iC10	Percentuale di CFU conseguiti all'estero dagli studenti regolari sul totale dei CFU conseguiti dagli studenti entro la durata normale del corso*	2013	0	4.143	0,0%	-	-	-	2,4	4.839,6	0,5%	9,5	3.927,4	2,4%
	2014	0	3.889	0,0%	-	-	-	10,5	4.523,7	2,3%	21,6	4.090,2	5,3%	
	2015	0	3.786	0,0%	-	-	-	5,1	4.826,2	1,1%	29,0	4.383,2	6,6%	
iC11	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso che hanno acquisito almeno 12 CFU all'estero*	2013	0	13	0,0%	-	-	-	0,1	31,7	4,5%	0,4	23,4	15,4%
	2014	0	25	0,0%	-	-	-	0,0	31,6	0,0%	0,2	28,5	8,4%	
	2015	0	24	0,0%	-	-	-	0,6	34,3	16,7%	0,7	29,0	22,5%	
iC12	Percentuale di studenti iscritti al primo anno del corso di laurea (L) e laurea magistrale (LM; LMCU) che hanno conseguito il precedente titolo di studio all'estero*	2013	0	45	0,0%	-	-	-	0,1	61,7	2,3%	0,7	49,3	13,3%
	2014	0	43	0,0%	-	-	-	0,0	59,6	0,0%	0,6	52,0	12,4%	
	2015	0	53	0,0%	-	-	-	0,0	66,3	0,0%	0,5	54,1	8,9%	

Gruppo E - Ulteriori Indicatori per la valutazione della didattica (DM 987/2016, allegato E)

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici			
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	
iC13	Percentuale di CFU conseguiti al I anno su CFU da conseguire**	2013	41,1	60,0	68,6%	-	-	-	36,8	60,0	61,4%	39,0	60,0	64,9%
		2014	42,0	59,0	71,1%	-	-	-	39,7	59,9	66,3%	40,0	60,0	66,7%
		2015	33,0	59,0	55,9%	-	-	-	39,2	59,9	65,5%	40,6	60,0	67,7%
iC14	Percentuale di studenti che proseguono nel II anno nello stesso corso di studio**	2013	37	37	100,0%	-	-	-	49,0	54,4	90,0%	41,2	44,4	92,7%
		2014	34	38	89,5%	-	-	-	46,4	50,1	92,5%	42,4	45,5	93,2%
		2015	46	48	95,8%	-	-	-	55,2	58,9	93,8%	47,8	50,0	95,5%
iC15	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 20 CFU al I anno**	2013	36	37	97,3%	-	-	-	43,6	54,4	80,1%	37,4	44,4	84,2%
		2014	33	38	86,8%	-	-	-	42,8	50,1	85,3%	38,3	45,5	84,2%
		2015	41	48	85,4%	-	-	-	48,7	58,9	82,6%	42,3	50,0	84,6%
	Percentuale di studenti che proseguono al II anno	2013	36	37	97,3%	-	-	-	43,6	54,4	80,1%	37,5	44,4	84,4%

iC15BIS	nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 1/3 dei CFU previsti al I anno **	2014	33	38	86,8%	-	-	-	42,8	50,1	85,3%	38,3	45,5	84,2%
		2015	41	48	85,4%	-	-	-	48,7	58,9	82,6%	42,3	50,0	84,7%
iC16	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 40 CFU al I anno**	2013	22	37	59,5%	-	-	-	28,3	54,4	52,0%	23,8	44,4	53,6%
		2014	22	38	57,9%	-	-	-	26,5	50,1	52,9%	25,5	45,5	55,9%
		2015	13	48	27,1%	-	-	-	32,2	58,9	54,7%	29,2	50,0	58,3%
iC16BIS	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 2/3 dei CFU previsti al I anno **	2013	22	37	59,5%	-	-	-	28,3	54,4	52,0%	23,9	44,4	53,8%
		2014	22	38	57,9%	-	-	-	26,5	50,1	52,9%	25,5	45,5	55,9%
		2015	13	48	27,1%	-	-	-	32,2	58,9	54,7%	29,2	50,0	58,4%
iC17	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si laureano entro un anno oltre la durata normale del corso nello stesso corso di studio**	2013	21	26	80,8%	-	-	-	31,3	45,3	69,1%	24,8	34,8	71,3%
		2014	34	38	89,5%	-	-	-	38,7	53,1	72,8%	32,4	42,4	76,5%
		2015	32	37	86,5%	-	-	-	41,9	54,4	76,9%	34,9	44,4	78,6%
iC19	Percentuale ore di docenza erogata da docenti assunti a tempo indeterminato sul totale delle ore di docenza erogata	2013	350	558	62,7%	-	-	-	419,1	584,3	71,7%	495,0	755,0	65,6%
		2014	312	495	63,0%	-	-	-	474,4	673,6	70,4%	502,8	809,0	62,2%
		2015	312	519	60,1%	-	-	-	530,0	709,3	74,7%	512,5	826,5	62,0%

Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione - Percorso di studio e regolarità delle carriere

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici			
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	
		2013	37	37	100,0%	-	-	-	50,1	54,4	92,1%	41,8	44,4	94,3%
iC21	Percentuale di studenti che proseguono la carriera nel sistema universitario al II anno**	2014	36	38	94,7%	-	-	-	47,4	50,1	94,5%	43,3	45,5	95,1%
		2015	46	48	95,8%	-	-	-	55,6	58,9	94,3%	48,0	50,0	95,9%
iC22	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si laureano, nel CdS, entro la durata normale del corso**	2013	32	38	84,2%	-	-	-	32,7	53,1	61,6%	27,8	42,4	65,7%
		2014	31	37	83,8%	-	-	-	37,0	54,4	68,0%	29,8	44,4	67,2%
		2015	24	38	63,2%	-	-	-	33,6	50,1	67,1%	31,0	45,5	68,1%
iC23	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che proseguono la carriera al secondo anno in un differente CdS dell'Ateneo **	2013	0	37	0,0%	-	-	-	0,6	54,4	1,0%	0,4	44,4	0,9%
		2014	0	38	0,0%	-	-	-	0,4	50,1	0,7%	0,4	45,5	0,9%
		2015	0	48	0,0%	-	-	-	0,3	58,9	0,6%	0,1	50,0	0,3%
iC24	Percentuale di abbandoni del CdS dopo N+1 anni**	2013	0	26	0,0%	-	-	-	8,4	45,3	18,6%	6,1	34,8	17,6%
		2014	1	38	2,6%	-	-	-	9,0	53,1	16,9%	4,9	42,4	11,6%
		2015	0	37	0,0%	-	-	-	7,7	54,4	14,2%	4,9	44,4	11,0%

Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione - Consistenza e Qualificazione del corpo docente

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici			
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	
iC27	Rapporto studenti iscritti/docenti complessivo (pesato per le ore di docenza)	2013	110	4,7	23,7	-	-	-	102,3	4,9	21,0	94,1	6,3	15,0
	2014	109	4,1	26,4	-	-	-	110,1	5,6	19,6	107,3	6,7	15,9	
	2015	116	4,3	26,8	-	-	-	128,8	5,9	21,8	118,6	6,9	17,2	
iC28	Rapporto studenti iscritti al primo anno/docenti degli insegnamenti del primo anno (pesato per le ore di docenza)	2013	50	2,5	20,4	-	-	-	48,1	2,4	19,9	46,0	3,7	12,5
	2014	44	2,3	19,1	-	-	-	52,9	3,2	16,6	52,1	3,9	13,3	
	2015	54	2,3	23,5	-	-	-	68,6	3,5	19,7	56,6	4,0	14,0	

PDF generato il 17/01/2018

Dati ANS aggiornati al: 30/09/2017

Breve commento

Commento agli indicatori CdS LM-67

Sezione iscritti: Nel 2015 il numero totale di immatricolati al CdS è stato circa il 25% in più rispetto agli anni precedenti. Del totale degli iscritti nel 2015, l'87% è costituito da immatricolati puri. Gli immatricolati puri iscritti Regolari al CdS in oggetto ha subito piccole oscillazioni del 3,5 % in riduzione nel 2014 rispetto al 2013 con ripresa nel 2015 del 7,5% sempre rispetto all'anno precedente.

Gruppo A - Indicatori Didattica.

Nel complesso, gli indicatori della didattica presentano valori vicini alla media degli Atenei della stessa area geografica e di quelli di area geografica nazionale. Leggermente inferiore alla media degli Atenei della stessa area geografica e di quelli di area geografica nazionale è la percentuale di laureati entro la durata del corso. Tuttavia la percentuale di riduzione di laureati entro la durata del corso negli ultimi tre anni risulta minima (5%) nel nostro CdS in confronto alla percentuale di riduzione di laureati entro la durata del corso della media degli Atenei della stessa area geografica che è del 6,5 % e di area geografica nazionale che è del 13%

Gruppo B - Indicatori Internazionalizzazione.

Nessuno studente iscritto ha conseguito CFU all'estero in quanto, nel triennio preso in considerazione, non esistevano accordi Erasmus. La media di area geografica nazionale si assesta su valori che sono in ogni caso piccoli (2,5 % con un trend in aumento). L'assenza di studenti in mobilità Erasmus nella Laurea LM-67 è indicativa della carenza in questo settore e quindi bisogna lavorare per intraprendere un percorso che renda appetibile agli studenti una esperienza di studio all'estero presso qualificate strutture.

Gruppo E - Ulteriori Indicatori per la valutazione della didattica.

Gli indicatori di questa sezione, negli anni 2013 e 2014, presentano una media percentuale di CFU conseguiti al I anno, sul totale di CFU da conseguire, superiore quella degli Atenei della stessa area geografica e degli Atenei in Italia. Nel 2015 le percentuali sono leggermente inferiori a quelle riferite alla stessa area geografica e agli Atenei italiani.

Nell'ultimo triennio il 100% degli studenti iscritti ha proseguito nel II anno nello stesso corso di studio, essendo quindi tale valore superiore in tutti i tre anni considerati rispetto alle medie calcolate negli Atenei della stessa area geografica e degli Atenei in Italia.

Per quanto riguarda la percentuale di studenti che proseguono nel II anno nello stesso corso di studio, avendo acquisito almeno 20 CFU al I anno, nel triennio si registra valore medio del 94 %, risultando superiore alle medie calcolate negli Atenei della stessa area geografica e degli Atenei in Italia.

Le medie percentuali degli studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 1/3 dei CFU previsti al I anno seguono andamento di cui sopra. Nel triennio in considerazione, le percentuali di studenti che proseguono al II anno nel corso di studio avendo acquisito almeno 40 CFU al I anno sono in linea con quelle di Ateneo, della stessa area geografica e negli Atenei italiani negli anni 2013 e 2014. Nell'anno 2015 il dato ha subito una significativa inflessione rispetto sia ai due anni precedenti che a quello rinvenuto nello stesso anno 2015 negli Atenei della stessa area geografica e degli Atenei in Italia.

Le percentuali degli studenti che proseguono al II anno nel corso di studio avendo acquisito almeno 2/3 dei CFU previsti al I anno seguono andamento di cui sopra nel triennio considerato.

La percentuale degli studenti immatricolati che si laureano entro un anno oltre la durata normale del CdS nel triennio 2013-15 è leggermente superiore rispetto a quella rilevata negli stessi anni 2013-2015 negli Atenei della stessa area geografica e degli Atenei in Italia.

La percentuale di ore di docenza erogate da docenti assunti a tempo indeterminato sul totale di docenza erogata è nella media dell'Ateneo, degli Atenei nella stessa area geografica e degli Atenei in Italia in tutti e tre gli anni considerati.

Nel complesso, gli indicatori di questa sezione presentano valori generalmente in linea alle medie di area geografica e nazionale. Indicano complessivamente un ottimo livello di regolarità delle carriere.

Indicatori di approfondimento per la Sperimentazione Percorso di studio e regolarità delle carriere

La percentuale di studenti che proseguono la carriera nel sistema universitario al II anno è del 100% nel triennio. La percentuale di immatricolati che si laureano, nel CdS, entro la durata normale del corso, negli anni 2013-2015 è in linea alle medie di Ateneo e superiore alle medie degli Atenei di area geografica e degli Atenei in Italia.

Nessuno studente ha proseguito la carriera al II anno in un differente CdS dell'Ateneo e rispetto agli Atenei di area geografica e in Italia in tutti e tre gli anni considerati dove si registra un leggera percentuale di studenti che passano ad altri CdS.

La percentuale di abbandono del CdS dopo N+1 anni è zero negli ultimi anni fatta eccezione per il 2014 dove si registra un abbandono del 2,6 % che comunque è sempre inferiore alle percentuali di abbandono delle medie di area geografica e nazionale che si assestano tra il 111,6 e il 21%. Nel complesso, gli indicatori di questa sezione sono superiori alle medie di area geografica e nazionale

Indicatori di approfondimento per la Sperimentazione Consistenza e Qualificazione del Corpo Docente

Il rapporto studenti iscritti/docenti complessivo (pesato per le ore di docenza) si mantiene costante nel triennio, superiore alle medie di Ateneo, degli Atenei nella stessa Area Geografica degli Atenei in Italia. Il rapporto studenti iscritti al primo anno/docenti degli insegnamenti del primo anno (pesato per le ore di docenza è superiore rispetto alla media dell'Area Geografica e alla media degli Atenei italiani.

Sintesi complessiva e conclusioni

Dalle immatricolazioni rilevate nell'ultimo triennio pari al massimo previsto per la classe con un numero di domande superiore e dagli indicatori esaminati risulta evidente che il CdS attrae gli studenti. In base alle statistiche riportate da AlmaLaurea relative al giudizio sulle esperienze universitarie, la percentuale dei laureati che dichiarano di essere complessivamente soddisfatti del CdS nel 2016. Inoltre, circa il 76% degli studenti nel 2016 ha dichiarato di essere soddisfatto dei rapporti con i docenti. Per quanto riguarda la situazione occupazionale dei laureati in Attività Motorie Preventive e Adattate nell'ultimo triennio il tasso di occupazione dal 2007 al 2015 è aumentato significativamente. In particolare, la percentuale di occupazione dei Laureati ad un anno dalla laurea è del 71% e tale valore aumenta fino al 86-90% a tre anni dalla laurea in linea con quanto avviene nel resto degli Atenei italiani.

Denominazione del CdS	Ortottica ed assistenza oftalmologica (abilitante alla professione sanitaria di Ortottista ed assistente di oftalmologia)
Città	CATANIA
Codice	0870106204700009
Ateneo	Università degli Studi di CATANIA
Statale o non statale	Statale
Tipo di Ateneo	Tradizionale
Area geografica	SUD E ISOLE
Classe di laurea	L/SNT2
Interclasse	-
Tipo	Laurea Triennale
Erogazione	Convenzionale
Durata normale	3 anni

	2015	2014	2013	2012	2011
Programmazione Nazionale	Si	Si	Si	Si	Si
Programmazione Locale	No	No	No	No	No
Nessuna Programmazione	No	No	No	No	No

	2015	2014	2013
Nr. di altri CdS della stessa classe nell'Ateneo	3	3	3
Nr. di altri CdS della stessa classe in atenei non telematici nell'area geografica	41	43	41
Nr. di altri CdS della stessa classe in atenei non telematici in Italia	143	145	146

Indicatore	Anno	CdS	Ateneo	Area Geografica non telematici	Atenei NON Telematici
Aziendili di carriera al primo anno* (L; LM; U; LM)	2013	8	26,0	23,0	21,7
	2014	6	23,7	23,6	22,2
	2015	12	19,7	22,4	22,1

	Immatricolati puri ** (L; LMCU)	2013	3	13,0	12,8	13,1	
		2014	2	14,0	13,1	14,0	
		2015	6	9,7	13,5	14,4	
	Se LM, Iscritti per la prima volta a LM	Non disponibile					
	Iscritti (L; LMCU; LM)	2013	23	76,0	70,1	68,6	
		2014	26	74,7	74,6	71,1	
		2015	28	69,7	76,3	72,3	
	Iscritti Regolari ai fini del CSTD (L; LMCU; LM)	2013	17	62,7	59,7	59,4	
		2014	18	59,0	61,0	60,0	
		2015	24	51,0	62,0	62,0	
	Iscritti Regolari ai fini del CSTD, immatricolati puri ** al CdS in oggetto (L; LMCU; LM)	2013	12	36,3	29,6	32,4	
		2014	10	38,0	30,4	33,2	
		2015	11	33,3	32,0	35,5	

Gruppo A - Indicatori Didattica (DM 987/2016, allegato E)

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici			
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	
iC01	Percentuale di studenti iscritti entro la durata normale del CdS che abbiano acquisito almeno 40 CFU nella.s.	2013	15	17	88,2%	56,3	62,7	89,9%	39,2	59,7	65,6%	46,1	59,4	77,7%
		2014	17	18	94,4%	55,0	59,0	93,2%	42,6	61,0	69,8%	47,8	60,0	79,6%
		2015	23	24	95,8%	47,7	51,0	93,5%	43,0	62,0	69,4%	48,9	62,0	79,0%
iC02	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso*	2014	3	5	60,0%	12,7	21,3	59,4%	11,3	15,6	72,2%	11,0	15,3	71,5%
		2015	5	10	50,0%	13,0	23,3	55,7%	13,5	19,7	68,7%	14,0	20,2	69,3%
iC03	Percentuale di iscritti al primo anno (L, LMCU) provenienti da altre Regioni*	2013	0	8	0,0%	0,3	26,0	1,3%	4,1	23,0	17,9%	5,0	21,7	22,8%
		2014	0	6	0,0%	0,3	23,7	1,4%	4,4	23,6	18,9%	4,7	22,2	21,3%
		2015	1	12	8,3%	0,3	19,7	1,7%	4,4	22,4	19,6%	4,9	22,1	22,2%
iC04	Percentuale iscritti al primo anno (LM) laureati in altro Ateneo*	Non disponibile												
iC05	Rapporto studenti regolari/docenti (professori a tempo indeterminato, ricercatori a tempo indeterminato, ricercatori di tipo a e tipo b)*	2013	17	19	0,9	62,7	20,3	3,1	103,7	25,9	4,0	104,3	30,1	3,5
		2014	18	20	0,9	59,0	20,7	2,9	108,5	28,5	3,8	106,4	29,7	3,6
		2015	24	21	1,1	51,0	21,0	2,4	109,6	29,0	3,8	105,9	28,4	3,7
	Percentuale dei docenti di ruolo che	2013	3	3	100,0%	4,3	4,3	100,0%	9,6	9,6	100,0%	8,7	8,7	100,0%

iC08	appartengono a settori scientifico-disciplinari (SSD) di base e caratterizzanti per corso di studio (L; LMCU; LM), di cui sono docenti di riferimento	2014	7	7	100,0%	7,7	7,7	100,0%	8,9	9,0	99,6%	8,5	8,5	99,9%
		2015	8	8	100,0%	7,3	7,3	100,0%	10,1	10,1	100,0%	10,3	10,3	100,0%
iC09	Valori dell'indicatore di Qualità della ricerca dei docenti per le lauree magistrali (QRDLM) (valore di riferimento: 0,8)	2013	Non Disponibile											
		2014	Non Disponibile											
		2015	Non Disponibile											

Gruppo B - Indicatori Internazionalizzazione (DM 987/2016, allegato E)

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici			
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	
iC10	Percentuale di CFU conseguiti all'estero dagli studenti regolari sul totale dei CFU conseguiti dagli studenti entro la durata normale del corso*	2013	0	1.037	0,0‰	0,0	3.351,3	0,0‰	1,5	2.660,4	0,5‰	1,1	2.925,0	0,4‰
		2014	0	983	0,0‰	0,0	3.336,7	0,0‰	6,3	2.801,6	2,2‰	3,6	2.982,2	1,2‰
		2015	0	1.343	0,0‰	0,0	2.837,3	0,0‰	6,2	2.873,0	2,1‰	3,1	3.087,0	1,0‰
iC11	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso che hanno acquisito almeno 12 CFU all'estero*	2014	0	3	0,0‰	0,0	12,7	0,0‰	0,1	11,8	8,0‰	0,0	11,1	2,5‰
		2015	0	5	0,0‰	0,0	13,0	0,0‰	0,2	13,5	12,3‰	0,1	14,1	5,8‰
iC12	Percentuale di studenti iscritti al primo anno del corso di laurea (L) e laurea magistrale (LM; LMCU) che hanno conseguito il precedente titolo di studio all'estero*	2013	0	8	0,0‰	0,3	26,0	12,8‰	0,2	23,0	9,3‰	0,3	21,7	12,9‰
		2014	0	6	0,0‰	0,0	23,7	0,0‰	0,1	23,6	6,1‰	0,3	22,2	11,9‰
		2015	0	12	0,0‰	0,0	19,7	0,0‰	0,0	22,4	1,9‰	0,3	22,1	11,9‰

Gruppo E - Ulteriori Indicatori per la valutazione della didattica (DM 987/2016, allegato E)

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici			
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	
iC13	Percentuale di CFU conseguiti al I anno su CFU da conseguire**	2013	59,3	60,0	98,9%	50,2	60,0	83,7%	41,6	60,0	69,4%	44,9	60,0	74,9%
		2014	55,5	60,0	92,5%	58,6	60,0	97,7%	43,6	60,0	72,7%	47,5	60,0	79,1%
		2015	49,3	60,0	82,2%	49,9	60,0	83,1%	43,4	60,0	72,3%	46,3	60,0	77,2%
iC14	Percentuale di studenti che proseguono nel II anno nello stesso corso di studio**	2013	2	3	66,7%	10,3	13,0	79,5%	10,8	12,8	84,3%	11,4	13,1	86,9%
		2014	2	2	100,0%	13,3	14,0	95,2%	11,4	13,1	86,9%	12,4	14,0	88,2%
		2015	4	6	66,7%	7,3	9,7	75,9%	11,9	13,5	88,5%	12,7	14,4	88,1%
iC15	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo	2013	2	3	66,7%	10,3	13,0	79,5%	10,2	12,8	80,0%	10,9	13,1	83,0%
		2014	2	2	100,0%	13,3	14,0	95,2%	10,8	13,1	82,1%	11,9	14,0	84,8%

	acquisito almeno 20 CFU al I anno**	2015	4	6	66,7%	7,3	9,7	75,9%	11,2	13,5	82,9%	12,2	14,4	84,7%
iC15BIS	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 1/3 dei CFU previsti al I anno **	2013	2	3	66,7%	10,3	13,0	79,5%	10,2	12,8	80,0%	10,9	13,1	83,0%
		2014	2	2	100,0%	13,3	14,0	95,2%	10,8	13,1	82,1%	11,9	14,0	84,8%
		2015	4	6	66,7%	7,3	9,7	75,9%	11,2	13,5	82,9%	12,2	14,4	84,7%
iC16	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 40 CFU al I anno**	2013	2	3	66,7%	10,3	13,0	79,5%	8,2	12,8	64,3%	9,5	13,1	72,6%
		2014	2	2	100,0%	13,3	14,0	95,2%	8,9	13,1	67,8%	10,6	14,0	75,6%
		2015	4	6	66,7%	7,3	9,7	75,9%	9,0	13,5	66,7%	10,6	14,4	73,6%
iC16BIS	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 2/3 dei CFU previsti al I anno **	2013	2	3	66,7%	10,3	13,0	79,5%	8,2	12,8	64,3%	9,5	13,1	72,5%
		2014	2	2	100,0%	13,3	14,0	95,2%	8,9	13,1	67,8%	10,6	14,0	75,6%
		2015	4	6	66,7%	7,3	9,7	75,9%	9,0	13,5	66,7%	10,6	14,4	73,6%
iC17	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si laureano entro un anno oltre la durata normale del corso nello stesso corso di studio**	2014	4	6	66,7%	9,3	12,0	77,8%	8,8	12,3	71,5%	9,7	12,7	76,7%
		2015	5	7	71,4%	12,7	15,3	82,6%	8,7	11,9	72,9%	9,8	12,6	78,1%
		2013	384	800	48,0%	589,3	824,0	71,5%	701,9	1.613,3	43,5%	742,0	1.794,2	41,4%
iC19	Percentuale ore di docenza erogata da docenti assunti a tempo indeterminato sul totale delle ore di docenza erogata	2014	335	748	44,8%	525,0	766,7	68,5%	759,1	1.915,0	39,6%	679,7	1.927,6	35,3%
		2015	333	728	45,7%	458,7	729,3	62,9%	714,0	1.924,5	37,1%	627,7	1.893,5	33,2%

Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione - Percorso di studio e regolarità delle carriere

Indicatore		Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici		
			Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
			2013	2	3	66,7%	12,3	13,0	94,9%	12,4	12,8	96,8%	12,7	13,1
iC21	Percentuale di studenti che proseguono la carriera nel sistema universitario al II anno**	2014	2	2	100,0%	14,0	14,0	100,0%	12,6	13,1	96,3%	13,5	14,0	96,4%
		2015	6	6	100,0%	9,0	9,7	93,1%	13,0	13,5	96,8%	14,0	14,4	97,0%
		2013	4	6	66,7%	9,3	12,0	77,8%	8,3	12,3	67,3%	9,1	12,7	71,8%
iC22	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si laureano, nel CdS, entro la durata normale del corso**	2014	5	7	71,4%	12,3	15,3	80,4%	7,7	11,9	64,7%	9,1	12,6	72,0%
		2015	3	3	100,0%	9,7	13,0	74,4%	8,8	12,8	69,2%	9,6	13,1	73,5%
		2013	0	3	0,0%	1,0	13,0	7,7%	1,0	12,8	7,7%	0,9	13,1	6,5%
iC23	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che proseguono la carriera al secondo anno in un differente CdS dell'Ateneo **	2014	0	2	0,0%	0,7	14,0	4,8%	0,8	13,1	6,2%	0,8	14,0	5,6%
		2015	1	6	16,7%	1,3	9,7	13,8%	0,7	13,5	5,4%	0,8	14,4	5,2%
		2014	2	6	33,3%	2,0	12,0	16,7%	2,3	12,3	18,8%	2,1	12,7	16,9%
iC24	Percentuale di abbandoni del CdS dopo N+1 anni**	2015	2	7	28,6%	2,7	15,3	17,4%	2,1	11,9	17,7%	2,1	12,6	16,7%

Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione - Consistenza e Qualificazione del corpo docente

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici			
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	
iC27	Rapporto studenti iscritti/docenti complessivo (pesato per le ore di docenza)	2013	23	6,7	3,5	76,0	6,9	11,1	119,0	13,4	8,9	122,3	15,0	8,2
	2014	26	6,2	4,2	74,7	6,4	11,7	128,5	16,0	8,0	127,3	16,1	7,9	
	2015	28	6,1	4,6	69,7	6,1	11,5	133,6	16,0	8,3	128,5	15,8	8,1	
iC28	Rapporto studenti iscritti al primo anno/docenti degli insegnamenti del primo anno (pesato per le ore di docenza)	2013	8	2,9	2,7	27,0	2,6	10,3	43,4	5,2	8,3	43,4	5,8	7,5
	2014	9	2,6	3,5	24,0	2,2	11,0	45,8	5,9	7,8	44,5	5,8	7,7	
	2015	12	2,6	4,7	18,7	2,2	8,4	41,2	5,5	7,5	41,7	5,3	7,8	

PDF generato il 22/12/2017

Dati ANS aggiornati al: 30/09/2017

Breve commento

Commento indicatori Scheda Monitoraggio Annuale CdS Ortottica e Assistenza Oftalmologica

Sezione iscritti

Nell'anno 2015 il numero degli avvii di carriera al primo anno è stato il doppio rispetto al precedente anno, essendo stati occupati tutti i posti programmati, e di questi il 50% era composto da immatricolati puri. Tra questi ultimi, il numero è aumentato di tre volte nel 2015 rispetto al 2014. Il totale degli iscritti regolari ai fini del CSTD è aumentato del 25% nel 2015 rispetto al 2014.

Gruppo A- Indicatori Didattica

Gli Indicatori Didattica evidenziano che un'altra percentuale degli studenti iscritti nell'anno 2014 e 2015 ha acquisito almeno 40 CFU (rispettivamente 94,4% e 95,8%), ben al di sopra delle medie riscontrate nel medesimo arco temporale negli Atenei che insistono nella stessa area geografica e negli Atenei in Italia.

La percentuale dei laureati entro la durata normale del corso negli anni 2014 e 2015 è in linea con la media di Ateneo e inferiore alle medie degli altri distretti.

Nessuno studente proveniente da altra regione è stato iscritto nel biennio 2013-2014 e nel 2015 la percentuale di studenti provenienti da altre Regioni è pari all'8,3%, inferiore alle medie dei distretti confrontati.

Nel triennio 2013-2015, il rapporto Studenti regolari/Docenti si è mantenuto costante, inferiore ai rapporti determinati in Ateneo, negli Atenei della stessa area geografica e negli Atenei in Italia.

Tutti i docenti di ruolo appartengono a SSD di base e caratterizzanti per il corso di studio, di cui sono docenti di riferimento (dato sovrapponibile a quelli dei distretti confrontati).

Gruppo B - Indicatori di Internazionalizzazione.

Nessuno studente iscritto ha conseguito CFU all'estero in quanto, nel triennio preso in considerazione, non erano ancora stati stipulati accordi Erasmus.

Gruppo E - Ulteriori Indicatori per la valutazione della didattica.

Gli indicatori di questa sezione presentano, per tutti e tre gli anni presi in considerazione, una media di CFU conseguiti al I anno sul totale di CFU da conseguire superiore alle medie di Ateneo, degli Atenei nella stessa area geografica e degli Atenei in Italia.

Nel 2014 la totalità degli studenti iscritti prosegue nel II anno nello stesso corso di studio e, relativamente agli anni 2013 e 2015, le percentuali riscontrate (66,7%) sono inferiori a quelle dei distretti confrontati.

Nel 2014, il 100% degli studenti iscritti prosegue nel II anno nello stesso corso di studio, acquisendo almeno 40 CFU al primo anno, percentuale superiore a tutte le classi confrontate; negli anni 2013 e 2015 le percentuali rilevate sono inferiori rispetto all'anno 2014 (66,7%) ma sono sovrapponibili alle percentuali rilevate nei medesimi CdS della stessa area geografica.

La percentuale di studenti immatricolati che si laureano entro un anno oltre la durata normale del CdS, negli anni presi in considerazione, è inferiore alle medie di Ateneo, degli Atenei nella stessa area geografica e della stessa classe in Italia.

La percentuale di ore di docenza erogate da docenti assunti a tempo indeterminato sul totale di docenza erogata, nel triennio considerato, è superiore alla media degli Atenei insistenti nella stessa Area Geografica e della stessa classe in Italia. Tali valori sono inferiori alle medie di Ateneo.

Indicatori di approfondimento per la sperimentazione. Percorso di studio e regolarità delle carriere.

La percentuale di studenti che prosegue la carriera nel sistema universitario al II anno, nel 2014 e 2015 è del 100%, in forte aumento rispetto al 2013.

Nel 2015 la totalità degli immatricolati si laurea nel CdS entro la durata normale del corso, in forte aumento rispetto agli anni precedenti (66,7%, 71,4% e 100% negli anni 2013, 2014 e 2015, rispettivamente), percentuale superiore alle medie di Ateneo, degli Atenei nella stessa area geografica e degli Atenei in Italia.

Nessuno studente ha proseguito la carriera al secondo anno in un differente CdS dell'Ateneo negli anni 2013 e 2014 (percentuale nettamente inferiore a quelle di Ateneo, degli Atenei nella stessa area geografica e degli Atenei in Italia) e il dato è stato registrato solo per 1 studente su 6 nel 2015.

La percentuale di abbandoni del CdS dopo N+1 anni degli studenti immatricolati non provenienti da altri CdS si riduce nel 2015 rispetto all'anno 2014.

Indicatori di approfondimento per la Sperimentazione Consistenza e Qualificazione del Corpo Docente.

Il rapporto studenti iscritti/docenti complessivo (pesato per le ore di docenza) si mantiene costante nel triennio ed è inferiore alle medie degli Atenei nella stessa area geografica e degli Atenei in Italia.

Il rapporto studenti iscritti al primo anno/docenti degli insegnamenti del primo anno (pesato per le ore di docenza) è inferiore rispetto alle medie di Ateneo, degli Atenei nella stessa area geografica e degli Atenei in Italia e in aumento nel 2015 rispetto agli anni precedenti.

Sintesi complessiva e conclusioni

Il CdS attrae studenti motivati ad acquisire il titolo professionale di Ortottista Assistente in Oftalmologia, come si evince dal numero degli iscritti che nell'anno 2015 è stato il doppio rispetto al precedente, essendo stati occupati tutti i posti programmati. Gli studenti iscritti proseguono nel CdS con una carriera regolare.

In base alla statistica riportata da AlmaLaurea, relativa al giudizio sulle esperienze universitarie, i laureati che nel 2016 dichiarano di essere decisamente soddisfatti del CdS sono il doppio (42,9%) rispetto ai laureati del 2015 (20%), con una soddisfazione complessiva del 100%. La totalità degli studenti laureati nel 2016 dichiara di essere soddisfatto del rapporto con i docenti. Per quanto riguarda la situazione occupazionale dei laureati in Ortottica e Assistenza Oftalmologica (anno di laurea 2016) il 44,4% lavora prevalentemente nel settore autonomo, con una media di retribuzione mensile netta di 876 euro.

Il CdS risponde alla domanda di formazione proveniente dal settore degli Ortottisti Assistenti in Oftalmologia, come evidenziato nel corso dell'incontro con le Parti Sociali recentemente organizzato.

Scheda del Corso di Studio - 30/09/2017

Denominazione del CdS	Fisioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista)
Città	CATANIA
Codice	0870106204700008
Ateneo	Università degli Studi di CATANIA
Statale o non statale	Statale
Tipo di Ateneo	Tradizionale
Area geografica	SUD E ISOLE
Classe di laurea	L/SNT2
Interclasse	-
Tipo	Laurea Triennale
Erogazione	Convenzionale
Durata normale	3 anni

	2015	2014	2013	2012	2011
Programmazione Nazionale	Si	Si	Si	Si	Si
Programmazione Locale	No	No	No	No	No
Nessuna Programmazione	No	No	No	No	No
	2015	2014	2013		
Nr. di altri CdS della stessa classe nell'Ateneo	3	3	3		
Nr. di altri CdS della stessa classe in atenei non telematici nell'area geografica	41	43	41		
Nr. di altri CdS della stessa classe in atenei non telematici in Italia	143	145	146		

Indicatore	Anno	CdS	Ateneo	Area Geografica non telematici	Atenei NON Telematici
Avvii di carriera al primo anno* (L; LMCU; LM)	2013	40	15,3	23,0	21,7
	2014	38	13,0	23,6	22,2
	2015	34	12,3	22,4	22,1
Immatricolati puri ** (L; LMCU)	2013	21	7,0	12,8	13,1
	2014	21	7,7	13,1	14,0

		2015	14	7,0	13,5	14,4
	Se LM, Iscritti per la prima volta a LM	Non disponibile				
	Iscritti (L; LMCU; LM)	2013	115	45,3	70,1	68,6
		2014	117	44,3	74,6	71,1
		2015	111	42,0	76,3	72,3
	Iscritti Regolari ai fini del CSTD (L; LMCU; LM)	2013	100	35,0	59,7	59,4
		2014	90	35,0	61,0	60,0
		2015	84	31,0	62,0	62,0
	Iscritti Regolari ai fini del CSTD, immatricolati puri ** al CdS in oggetto (L; LMCU; LM)	2013	56	21,7	29,6	32,4
		2014	58	22,0	30,4	33,2
		2015	50	20,3	32,0	35,5

Gruppo A - Indicatori Didattica (DM 987/2016, allegato E)

Indicatore		Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici		
			Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
			2013	90	100	90,0%	31,3	35,0	89,5%	39,2	59,7	65,6%	46,1	59,4
iC01	Percentuale di studenti iscritti entro la durata normale del CdS che abbiano acquisito almeno 40 CFU nella.s.	2014	81	90	90,0%	33,7	35,0	96,2%	42,6	61,0	69,8%	47,8	60,0	79,6%
iC01		2015	78	84	92,9%	29,3	31,0	94,6%	43,0	62,0	69,4%	48,9	62,0	79,0%
iC02	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso*	2014	20	30	66,7%	7,0	13,0	53,8%	11,3	15,6	72,2%	11,0	15,3	71,5%
iC02		2015	19	34	55,9%	8,3	15,3	54,3%	13,5	19,7	68,7%	14,0	20,2	69,3%
iC03	Percentuale di iscritti al primo anno (L, LMCU) provenienti da altre Regioni*	2013	1	40	2,5%	0,0	15,3	0,0%	4,1	23,0	17,9%	5,0	21,7	22,8%
iC03		2014	1	38	2,6%	0,0	13,0	0,0%	4,4	23,6	18,9%	4,7	22,2	21,3%
iC03		2015	1	34	2,9%	0,3	12,3	2,7%	4,4	22,4	19,6%	4,9	22,1	22,2%
iC04	Percentuale iscritti al primo anno (LM) laureati in altro Ateneo*	Non disponibile												
iC05	Rapporto studenti regolari/docenti (professori a tempo indeterminato, ricercatori a tempo indeterminato, ricercatori di tipo a e tipo b)*	2013	100	22	4,5	35,0	19,3	1,8	103,7	25,9	4,0	104,3	30,1	3,5
iC05		2014	90	24	3,8	35,0	19,3	1,8	108,5	28,5	3,8	106,4	29,7	3,6
iC05		2015	84	22	3,8	31,0	20,7	1,5	109,6	29,0	3,8	105,8	28,4	3,7
iC08	Percentuale dei docenti di ruolo che appartengono a settori scientifico-disciplinari	2013	5	5	100,0%	3,8	3,8	100,0%	9,6	9,6	100,0%	8,7	8,7	100,0%
iC08		2014	9	9	100,0%	6,8	6,8	100,0%	8,9	9,0	99,6%	8,5	8,5	99,9%

	(SSD) di base e caratterizzanti per corso di studio (L; LMCU; LM), di cui sono docenti di riferimento	2015	8	8	100,0%	7,3	7,3	100,0%	10,1	10,1	100,0%	10,3	10,3	100,0%
iC09	Valori dell'indicatore di Qualità della ricerca dei docenti per le lauree magistrali (QRDLM) (valore di riferimento: 0,8)	2013	Non Disponibile											
		2014	Non Disponibile											
		2015	Non Disponibile											

Gruppo B - Indicatori Internazionalizzazione (DM 987/2016, allegato E)

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici			
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	
iC10	Percentuale di CFU conseguiti all'estero dagli studenti regolari sul totale dei CFU conseguiti dagli studenti entro la durata normale del corso*	2013	0	5.344	0,0‰	0,0	1.915,7	0,0‰	1,5	2.660,4	0,5‰	1,1	2.925,0	0,4‰
		2014	0	4.910	0,0‰	0,0	2.027,7	0,0‰	6,3	2.801,6	2,2‰	3,6	2.982,2	1,2‰
		2015	0	4.564	0,0‰	0,0	1.763,7	0,0‰	6,2	2.873,0	2,1‰	3,1	3.087,0	1,0‰
iC11	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso che hanno acquisito almeno 12 CFU all'estero*	2014	0	20	0,0‰	0,0	7,0	0,0‰	0,1	11,8	8,0‰	0,0	11,1	2,5‰
		2015	0	19	0,0‰	0,0	8,3	0,0‰	0,2	13,5	12,3‰	0,1	14,1	5,8‰
iC12	Percentuale di studenti iscritti al primo anno del corso di laurea (L) e laurea magistrale (LM; LMCU) che hanno conseguito il precedente titolo di studio all'estero*	2013	1	40	25,0‰	0,0	15,3	0,0‰	0,2	23,0	9,3‰	0,3	21,7	12,9‰
		2014	0	38	0,0‰	0,0	13,0	0,0‰	0,1	23,6	6,1‰	0,3	22,2	11,9‰
		2015	0	34	0,0‰	0,0	12,3	0,0‰	0,0	22,4	1,9‰	0,3	22,1	11,9‰

Gruppo E - Ulteriori Indicatori per la valutazione della didattica (DM 987/2016, allegato E)

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici			
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	
iC13	Percentuale di CFU conseguiti al I anno su CFU da conseguire**	2013	52,8	60,0	87,9%	49,0	60,0	81,6%	41,6	60,0	69,4%	44,9	60,0	74,9%
		2014	60,4	60,0	100,7%	56,7	60,0	94,5%	43,6	60,0	72,7%	47,5	60,0	79,1%
		2015	51,9	60,0	86,5%	48,3	60,0	80,6%	43,4	60,0	72,3%	46,3	60,0	77,2%
iC14	Percentuale di studenti che proseguono nel II anno nello stesso corso di studio**	2013	17	21	81,0%	5,3	7,0	76,2%	10,8	12,8	84,3%	11,4	13,1	86,9%
		2014	19	21	90,5%	7,7	7,7	100,0%	11,4	13,1	86,9%	12,4	14,0	88,2%
		2015	12	14	85,7%	4,7	7,0	66,7%	11,9	13,5	88,5%	12,7	14,4	88,1%
iC15	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 20 CFU al I anno**	2013	17	21	81,0%	5,3	7,0	76,2%	10,2	12,8	80,0%	10,9	13,1	83,0%
		2014	19	21	90,5%	7,7	7,7	100,0%	10,8	13,1	82,1%	11,9	14,0	84,8%
		2015	12	14	85,7%	4,7	7,0	66,7%	11,2	13,5	82,9%	12,2	14,4	84,7%

iC15BIS	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 1/3 dei CFU previsti al I anno **	2013	17	21	81,0%	5,3	7,0	76,2%	10,2	12,8	80,0%	10,9	13,1	83,0%
		2014	19	21	90,5%	7,7	7,7	100,0%	10,8	13,1	82,1%	11,9	14,0	84,8%
		2015	12	14	85,7%	4,7	7,0	66,7%	11,2	13,5	82,9%	12,2	14,4	84,7%
iC16	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 40 CFU al I anno**	2013	17	21	81,0%	5,3	7,0	76,2%	8,2	12,8	64,3%	9,5	13,1	72,6%
		2014	19	21	90,5%	7,7	7,7	100,0%	8,9	13,1	67,8%	10,6	14,0	75,6%
		2015	12	14	85,7%	4,7	7,0	66,7%	9,0	13,5	66,7%	10,6	14,4	73,6%
iC16BIS	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 2/3 dei CFU previsti al I anno **	2013	17	21	81,0%	5,3	7,0	76,2%	8,2	12,8	64,3%	9,5	13,1	72,5%
		2014	19	21	90,5%	7,7	7,7	100,0%	8,9	13,1	67,8%	10,6	14,0	75,6%
		2015	12	14	85,7%	4,7	7,0	66,7%	9,0	13,5	66,7%	10,6	14,4	73,6%
iC17	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si laureano entro un anno oltre la durata normale del corso nello stesso corso di studio**	2014	14	22	63,6%	6,0	6,7	90,0%	8,8	12,3	71,5%	9,7	12,7	76,7%
		2015	18	21	85,7%	8,3	10,7	78,1%	8,7	11,9	72,9%	9,8	12,6	78,1%
iC19	Percentuale ore di docenza erogata da docenti assunti a tempo indeterminato sul totale delle ore di docenza erogata	2013	576	872	66,1%	525,3	800,0	65,7%	701,9	1.613,3	43,5%	742,0	1.794,2	41,4%
		2014	524	792	66,2%	462,0	752,0	61,4%	759,1	1.915,0	39,6%	679,7	1.927,6	35,3%
		2015	438	728	60,2%	423,7	729,3	58,1%	714,0	1.924,5	37,1%	627,7	1.893,5	33,2%

Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione - Percorso di studio e regolarità delle carriere

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici		
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
iC21	2013	20	21	95,2%	6,3	7,0	90,5%	12,4	12,8	96,8%	12,7	13,1	96,9%
	2014	21	21	100,0%	7,7	7,7	100,0%	12,6	13,1	96,3%	13,5	14,0	96,4%
	2015	12	14	85,7%	7,0	7,0	100,0%	13,0	13,5	96,8%	14,0	14,4	97,0%
iC22	2013	14	22	63,6%	6,0	6,7	90,0%	8,3	12,3	67,3%	9,1	12,7	71,8%
	2014	18	21	85,7%	8,0	10,7	75,0%	7,7	11,9	64,7%	9,1	12,6	72,0%
	2015	15	21	71,4%	5,7	7,0	81,0%	8,8	12,8	69,2%	9,6	13,1	73,5%
iC23	2013	2	21	9,5%	0,3	7,0	4,8%	1,0	12,8	7,7%	0,9	13,1	6,5%
	2014	2	21	9,5%	0,0	7,7	0,0%	0,8	13,1	6,2%	0,8	14,0	5,6%
	2015	0	14	0,0%	1,7	7,0	23,8%	0,7	13,5	5,4%	0,8	14,4	5,2%
iC24	2014	6	22	27,3%	0,7	6,7	10,0%	2,3	12,3	18,8%	2,1	12,7	16,9%
	2015	3	21	14,3%	2,3	10,7	21,9%	2,1	11,9	17,7%	2,1	12,6	16,7%

Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione - Consistenza e Qualificazione del corpo docente

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici			
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	
iC27	Rapporto studenti iscritti/docenti complessivo (pesato per le ore di docenza)	2013	115	7,3	15,8	45,3	6,7	6,8	119,0	13,4	8,9	122,3	15,0	8,2
	2014	117	6,6	17,7	44,3	6,3	7,1	128,5	16,0	8,0	127,3	16,1	7,9	
	2015	111	6,1	18,3	42,0	6,1	6,9	133,6	16,0	8,3	128,5	15,8	8,1	
iC28	Rapporto studenti iscritti al primo anno/docenti degli insegnamenti del primo anno (pesato per le ore di docenza)	2013	42	2,7	15,6	15,7	2,7	5,8	43,4	5,2	8,3	43,4	5,8	7,5
	2014	39	2,1	18,6	14,0	2,3	6,0	45,8	5,9	7,8	44,5	5,8	7,7	
	2015	31	2,1	14,8	12,3	2,4	5,2	41,2	5,5	7,5	41,7	5,3	7,8	

PDF generato il 17/01/2018

Dati ANS aggiornati al: 30/09/2017

Breve commento

Sezione iscritti

Nell'anno 2015 il numero degli iscritti risulta ridotto rispetto a quello degli anni 2013 e 2014 per riduzione del numero di posti richiesto. Un terzo degli iscritti era composto da immatricolati puri e il totale degli iscritti regolari ai fini del CSTD è all'incirca costante.

Gruppo A- Indicatori Didattica

Un'altra percentuale di studenti iscritti nel triennio 2013-15 hanno acquisito almeno 40 CFU (rispettivamente 90%, 90% e 92,9%), ben al di sopra delle medie riscontrate nello stesso triennio negli Atenei che insistono nella medesima Area Geografica e negli Atenei non telematici. Inoltre, negli anni 2014 e 2015 la percentuale dei laureati entro la durata normale del corso è in linea con la media di Ateneo ed è leggermente inferiore alle medie della medesima Area Geografica e degli Atenei non telematici. Nel triennio considerato, la quasi totalità degli studenti proviene dalla Regione Sicilia; il rapporto Studenti regolari/Docenti è circa il 4%, superiore alla media di Ateneo, ed il 100% dei docenti di ruolo appartengono a SSD di base e caratterizzanti per il corso di studio, di cui sono docenti di riferimento. Anche quest'ultimo dato è in linea con quello relativo all'Ateneo e agli Atenei della stessa Area Geografica e degli Atenei non telematici.

Gruppo B - Indicatori di Internazionalizzazione.

Nessuno studente regolarmente iscritto ha conseguito CFU o precedenti titoli allestero entro la normale durata del corso, in linea con la media di Ateneo.

Gruppo E - Ulteriori Indicatori per la valutazione della didattica.

I dati relativi agli ulteriori indicatori per la valutazione della didattica si riferiscono esclusivamente agli iscritti puri. Nel triennio 2013-15 si evidenzia una media di CFU conseguiti al I anno, sul totale di CFU da conseguire, superiore alle medie di Ateneo, Atenei insistenti nella stessa Area Geografica ed Atenei della stessa classe in Italia; l'80-90% degli iscritti prosegue nel II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 40 CFU. Per gli anni 2013 e 2015 tale percentuale risulta superiore alle tre medie confrontate. La bassa percentuale di coloro che non proseguono al II anno probabilmente è da attribuire a passaggi ad altri Corsi di Studio o a trasferimenti ad altre sedi. La percentuale di immatricolati che si laureano entro un anno oltre la durata normale del corso nello stesso corso di studio è decisamente aumentata nel 2015 in contrapposizione alla media di Ateneo che si riduce ed alle medie degli Atenei insistenti nella stessa Area Geografica e degli Atenei della stessa classe in Italia che si mantengono stabili. La percentuale di ore di docenza erogate da docenti assunti a tempo indeterminato sul totale di docenza erogata è del 66% negli anni 2013 e 2014 e del 60% nell'anno 2015 (mantenendosi, però, superiore rispetto alle altre 3 medie). Tale diminuzione probabilmente è da attribuire sia al collocamento a riposo di docenti di ruolo non accompagnato da un adeguato turn-over sia al raggiungimento da parte dei docenti di ruolo del numero massimo di ore previsto come loro impegno didattico.

Indicatori di approfondimento per la sperimentazione. Percorso di studio e regolarità delle carriere.

Anche i dati relativi a questi indicatori si riferiscono esclusivamente agli iscritti puri. La percentuale di studenti che proseguono la carriera nel sistema universitario al II anno è del 95%, 100% e 86% rispettivamente per gli anni 2013, 2014 e 2015 quasi in linea con le altre 3 medie. Nel 2014 l'86% degli immatricolati si laurea nel Corso di Studio entro la durata normale del corso, percentuale superiore a quelle di Ateneo, degli Atenei insistenti nella stessa Area Geografica e degli Atenei della stessa classe. Il 9,5% degli immatricolati negli anni 2013 e 2014 e lo 0% degli immatricolati nel 2015 ha proseguito la carriera al secondo anno in un differente Corso di studio; la percentuale del 2015 è nettamente inferiore a quelle di Ateneo, degli Atenei insistenti nella stessa Area Geografica e degli Atenei della stessa classe in Italia.

La percentuale di abbandoni del Corso di Studio dopo N+1 anni è del 27% nel 2014, superiore alle altre 3 medie. Essa scende al 14% nel 2015, inferiore alle altre medie con cui è stata confrontata.

Indicatori di approfondimento per la Sperimentazione Consistenza e Qualificazione del Corpo Docente.

Il rapporto studenti iscritti/docenti complessivo (pesato per le ore di docenza) si mantiene costante nel triennio ed in linea con le altre medie. Il rapporto studenti iscritti al primo anno/docenti degli insegnamenti del primo anno (pesato per le ore di docenza) è superiore rispetto alle medie di Ateneo e di Area Geografica, ma in linea con la media degli Atenei non telematici.

Sintesi complessiva e conclusioni

Il Corso di Studio di Fisioterapia è tra i più ambi dagli studenti. Questo dato è comprovato dalla progressiva riduzione del numero programmato passando dall'anno 2013 al 2015, atto a favorire la collocazione nel territorio dei giovani fisioterapisti, e dalla richiesta di passaggi di corso (dato non evidenziato dagli indicatori). Una alta percentuale di studenti iscritti prosegue regolarmente negli studi e riesce a laurearsi nello stesso Corso di Studio entro un anno oltre la durata normale del corso stesso. In base alla statistica riportata da AlmaLaurea

del 2016 un'alta percentuale di laureati dichiarano di essere decisamente soddisfatti del Corso di Studio e dei rapporti con i docenti. Per quanto riguarda la situazione occupazionale dei laureati in Fisioterapia l'85,7% trova lavoro subito dopo la laurea prevalentemente nel settore autonomo (il 76%) con una retribuzione mensile media di circa 1.100 euro. Il Corso di Studio risponde alla domanda di formazione ed i suoi attuali percorsi formativi sono aderenti alle esigenze del territorio come evidenziato nell'incontro con le Parti Sociali recentemente organizzato.

Scheda del Corso di Studio - 30/09/2017

Denominazione del CdS	Scienze motorie
Città	CATANIA
Codice	0870106202200001
Ateneo	Università degli Studi di CATANIA
Statale o non statale	Statale
Tipo di Ateneo	Tradizionale
Area geografica	SUD E ISOLE
Classe di laurea	L-22
Interclasse	-
Tipo	Laurea Triennale
Erogazione	Convenzionale
Durata normale	3 anni

	2015	2014	2013	2012	2011
Programmazione Nazionale	No	No	No	No	No
Programmazione Locale	Si	Si	Si	Si	Si
Nessuna Programmazione	No	No	No	No	No

	2015	2014	2013
Nr. di altri CdS della stessa classe nell'Ateneo	0	0	0
Nr. di altri CdS della stessa classe in atenei non telematici nell'area geografica	12	12	11
Nr. di altri CdS della stessa classe in atenei non telematici in Italia	32	32	31

Indicatore	Anno	CdS	Ateneo	Area Geografica non telematici	Atenei NON Telematici
Avvii di carriera al primo anno* (L; LMCU; LM)	2013	98	-	282,9	213,7
	2014	98	-	215,9	190,3
	2015	95	-	210,8	194,1
Immatricolati puri ** (L; LMCU)	2013	73	-	205,7	161,2
	2014	60	-	159,2	146,9

		2015	73	-	161,0	153,6
	Se LM, Iscritti per la prima volta a LM	Non disponibile				
	Iscritti (L; LMCU; LM)	2013	301	-	717,3	634,1
		2014	324	-	685,3	623,5
		2015	347	-	690,1	624,5
	Iscritti Regolari ai fini del CSTD (L; LMCU; LM)	2013	228	-	543,3	488,8
		2014	233	-	498,8	467,2
		2015	239	-	499,3	463,2
	Iscritti Regolari ai fini del CSTD, immatricolati puri ** al CdS in oggetto (L; LMCU; LM)	2013	184	-	405,7	372,6
		2014	170	-	369,1	356,9
		2015	173	-	380,8	360,3

Gruppo A - Indicatori Didattica (DM 987/2016, allegato E)

Indicatore		Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici		
			Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
iC01	Percentuale di studenti iscritti entro la durata normale del CdS che abbiano acquisito almeno 40 CFU nella.s.	2013	91	228	39,9%	-	-	-	193,8	543,3	35,7%	239,4	488,8	49,0%
		2014	98	233	42,1%	-	-	-	209,2	498,8	41,9%	245,7	467,2	52,6%
		2015	102	239	42,7%	-	-	-	246,1	499,3	49,3%	259,2	463,2	56,0%
iC02	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso*	2013	14	18	77,8%	-	-	-	24,7	38,5	64,3%	42,5	63,7	66,7%
		2014	16	43	37,2%	-	-	-	40,1	80,2	50,0%	58,2	99,8	58,2%
		2015	16	46	34,8%	-	-	-	47,0	109,4	43,0%	63,9	117,5	54,4%
iC03	Percentuale di iscritti al primo anno (L, LMCU) provenienti da altre Regioni*	2013	0	98	0,0%	-	-	-	81,1	282,9	28,7%	56,4	213,7	26,4%
		2014	2	98	2,0%	-	-	-	46,4	215,9	21,5%	45,8	190,3	24,1%
		2015	1	95	1,1%	-	-	-	59,5	210,8	28,2%	53,2	194,1	27,4%
iC04	Percentuale iscritti al primo anno (LM) laureati in altro Ateneo*	Non disponibile												
iC05	Rapporto studenti regolari/docenti (professori a tempo indeterminato, ricercatori a tempo indeterminato, ricercatori di tipo a e tipo b)*	2013	228	17	13,4	-	-	-	501,5	18,2	27,5	521,0	21,7	24,1
		2014	233	18	12,9	-	-	-	498,8	18,0	27,7	528,9	22,4	23,6
		2015	239	16	14,9	-	-	-	499,3	18,9	26,4	542,8	23,1	23,5
iC08	Percentuale dei docenti di ruolo che appartengono a settori scientifico-disciplinari (SSD) di base e caratterizzanti per corso di studio (L; LMCU; LM),	2013	5	5	100,0%	-	-	-	6,7	6,8	98,9%	6,5	6,8	95,2%
		2014	8	8	100,0%	-	-	-	7,8	8,0	97,6%	7,1	7,6	94,1%

	di cui sono docenti di riferimento	2015	10	10	100,0%	-	-	-	8,0	8,2	96,7%	7,8	8,3	93,5%
iC09	Valori dell'indicatore di Qualità della ricerca dei docenti per le lauree magistrali (QRDLM) (valore di riferimento: 0,8)	2013	Non Disponibile											
		2014	Non Disponibile											
		2015	Non Disponibile											

Gruppo B - Indicatori Internazionalizzazione (DM 987/2016, allegato E)

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici			
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	
iC10	Percentuale di CFU conseguiti all'estero dagli studenti regolari sul totale dei CFU conseguiti dagli studenti entro la durata normale del corso*	2013	0	7.895	0,0‰	-	-	-	17,3	16.179,2	1,1‰	45,0	17.883,3	2,5‰
		2014	0	8.553	0,0‰	-	-	-	28,8	16.462,3	1,7‰	60,6	17.813,6	3,4‰
		2015	0	9.030	0,0‰	-	-	-	235,0	17.808,6	13,2‰	142,6	18.201,7	7,8‰
iC11	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso che hanno acquisito almeno 12 CFU all'estero*	2013	0	14	0,0‰	-	-	-	0,3	24,7	11,0‰	0,7	42,5	15,4‰
		2014	0	16	0,0‰	-	-	-	0,5	40,1	13,6‰	1,2	58,2	20,4‰
		2015	0	16	0,0‰	-	-	-	0,6	47,0	12,8‰	1,6	63,9	25,7‰
iC12	Percentuale di studenti iscritti al primo anno del corso di laurea (L) e laurea magistrale (LM; LMCU) che hanno conseguito il precedente titolo di studio all'estero*	2013	0	98	0,0‰	-	-	-	0,4	282,9	1,5‰	1,1	213,7	4,9‰
		2014	0	98	0,0‰	-	-	-	0,2	215,9	1,1‰	1,1	190,3	6,0‰
		2015	0	95	0,0‰	-	-	-	0,1	210,8	0,4‰	1,1	194,1	5,4‰

Gruppo E - Ulteriori Indicatori per la valutazione della didattica (DM 987/2016, allegato E)

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici			
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	
iC13	Percentuale di CFU conseguiti al I anno su CFU da conseguire**	2013	30,5	60,0	50,9%	-	-	-	25,2	60,0	42,0%	32,3	60,0	53,8%
		2014	33,7	60,0	56,1%	-	-	-	28,6	60,0	47,7%	34,2	60,0	57,0%
		2015	34,3	60,0	57,2%	-	-	-	31,2	60,0	51,9%	35,8	59,8	59,8%
iC14	Percentuale di studenti che proseguono nel II anno nello stesso corso di studio**	2013	51	73	69,9%	-	-	-	131,3	205,7	63,9%	122,3	161,2	75,9%
		2014	48	60	80,0%	-	-	-	113,4	159,2	71,2%	117,0	146,4	79,6%
		2015	53	73	72,6%	-	-	-	116,5	161,0	72,4%	124,4	153,6	81,0%
iC15	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 20 CFU al I anno**	2013	47	73	64,4%	-	-	-	112,6	205,7	54,7%	109,2	161,2	67,7%
		2014	44	60	73,3%	-	-	-	96,8	159,2	60,8%	102,8	146,4	70,0%
		2015	50	73	68,5%	-	-	-	103,2	161,0	64,1%	111,8	153,6	72,8%

iC15BIS	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 1/3 dei CFU previsti al I anno **	2013	47	73	64,4%	-	-	-	112,6	205,7	54,7%	109,3	161,2	67,8%
		2014	44	60	73,3%	-	-	-	96,8	159,2	60,8%	102,8	146,9	70,0%
		2015	50	73	68,5%	-	-	-	103,2	161,0	64,1%	111,8	153,6	72,8%
iC16	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 40 CFU al I anno**	2013	24	73	32,9%	-	-	-	53,3	205,7	25,9%	64,7	161,2	40,1%
		2014	23	60	38,3%	-	-	-	50,6	159,2	31,8%	65,2	146,9	44,4%
		2015	27	73	37,0%	-	-	-	64,9	161,0	40,3%	75,1	153,6	48,9%
iC16BIS	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 2/3 dei CFU previsti al I anno **	2013	24	73	32,9%	-	-	-	53,3	205,7	25,9%	64,8	161,2	40,2%
		2014	23	60	38,3%	-	-	-	50,6	159,2	31,8%	65,3	146,9	44,4%
		2015	27	73	37,0%	-	-	-	65,0	161,0	40,4%	75,3	153,6	49,1%
iC17	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si laureano entro un anno oltre la durata normale del corso nello stesso corso di studio**	2013	29	69	42,0%	-	-	-	51,1	206,6	24,7%	61,1	164,4	37,2%
		2014	32	78	41,0%	-	-	-	49,5	184,5	26,9%	67,7	157,6	42,9%
		2015	38	79	48,1%	-	-	-	55,2	192,8	28,6%	71,8	164,2	43,8%
iC19	Percentuale ore di docenza erogata da docenti assunti a tempo indeterminato sul totale delle ore di docenza erogata	2013	664	1.388	47,8%	-	-	-	927,4	1.391,2	66,7%	998,8	2.061,4	48,5%
		2014	550	1.128	48,8%	-	-	-	870,5	1.361,5	63,9%	1.004,0	2.292,3	43,8%
		2015	480	1.188	40,4%	-	-	-	828,5	1.360,8	60,9%	976,5	2.338,0	41,8%

Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione - Percorso di studio e regolarità delle carriere

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici		
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
iC21	2013	61	73	83,6%	-	-	-	157,3	205,7	76,5%	136,0	161,2	84,4%
	2014	52	60	86,7%	-	-	-	127,5	159,2	80,1%	126,4	146,9	86,0%
	2015	64	73	87,7%	-	-	-	130,1	161,0	80,8%	134,1	153,6	87,3%
iC22	2013	21	78	26,9%	-	-	-	29,2	184,5	15,8%	48,3	157,6	30,7%
	2014	18	79	22,8%	-	-	-	34,9	192,8	18,1%	51,9	164,2	31,6%
	2015	23	73	31,5%	-	-	-	36,2	205,7	17,6%	53,1	161,2	33,0%
iC23	2013	7	73	9,6%	-	-	-	10,7	205,7	5,2%	5,9	161,2	3,7%
	2014	3	60	5,6%	-	-	-	6,5	159,2	4,1%	4,3	146,9	2,9%
	2015	8	73	11,0%	-	-	-	5,4	161,0	3,3%	4,6	153,6	3,0%
iC24	2013	22	69	31,9%	-	-	-	94,9	206,6	45,9%	61,5	164,4	37,4%
	2014	29	78	37,2%	-	-	-	93,1	184,5	50,5%	56,0	157,6	35,5%
	2015	24	79	30,4%	-	-	-	98,5	192,8	51,1%	57,1	164,2	34,8%

Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione - Consistenza e Qualificazione del corpo docente

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici			
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	
iC27	Rapporto studenti iscritti/docenti complessivo (pesato per le ore di docenza)	2013	301	11,6	26,0	-	-	-	662,1	11,6	57,1	677,1	17,2	39,4
	2014	324	9,4	34,5	-	-	-	685,3	11,3	60,4	703,5	19,1	36,8	
	2015	347	9,9	35,1	-	-	-	690,1	11,3	60,9	726,4	19,5	37,3	
iC28	Rapporto studenti iscritti al primo anno/docenti degli insegnamenti del primo anno (pesato per le ore di docenza)	2013	98	2,7	36,3	-	-	-	261,5	4,0	66,1	232,1	7,3	31,8
	2014	104	2,7	38,5	-	-	-	221,1	4,0	55,1	219,9	7,7	28,5	
	2015	102	2,7	37,8	-	-	-	212,9	3,8	55,4	222,1	7,7	28,7	

PDF generato il 17/01/2018

Dati ANS aggiornati al: 30/09/2017

Breve commento
COMMENTO AGLI INDICATORI
Sezione iscritti
Le immatricolazioni rimangono costanti in quanto l'accesso è regolato da numero programmato locale.
Gruppo A - Indicatori Didattica.
Nel complesso, la percentuale di studenti che acquisiscono almeno 40 CFU nell'anno solare, o che si laureano entro la durata normale del Corso risulta inferiore a quelle dell'area geografica e nazionale. Tale riscontro, apparentemente negativo, viene in parte attenuato se correlato alla più bassa percentuale di abbandoni (vedasi oltre).
La bassa percentuale di iscritti al primo anno provenienti da altre regioni è verosimilmente dovuta alla posizione geografica e al numero programmato.
Rispetto alla media area geografica e nazionale appare più favorevole il rapporto studenti/docenti soprattutto appartenenti ai settori scientifico-disciplinari di base e caratterizzanti.

Gruppo B - Indicatori Internazionalizzazione.

Nel complesso, gli indicatori di questa sezione presentano valori molto inferiori alla media area geografica e nazionale. Più in particolare, nessuno studente iscritto ha conseguito CFU all'estero, soprattutto a causa della frequenza obbligatoria che viene richiesta agli studenti e alla carenza di accordi con Istituzioni straniere. Interventi sono comunque previsti per incrementare la mobilità degli studenti in uscita ed entrata, anche in linea con la programmazione triennale dell'Ateneo. Più in particolare, ci si propone di migliorare i servizi di accoglienza per studenti stranieri, potenziare il sito web in lingua inglese, istituire accordi con istituzioni straniere.

Gruppo E - Ulteriori Indicatori per la valutazione della didattica.

Gli indicatori di questa sezione presentano valori generalmente superiori alle medie di area geografica e abbastanza il linea con la media nazionale. Indicano complessivamente un livello di regolarità delle carriere che, sebbene non ottimale, risulta abbastanza soddisfacente.

Indicatori di approfondimento per la sperimentazione.

Gli indicatori di questa sezione presentano valori generalmente superiori alle medie di area geografica e abbastanza il linea con la media nazionale.

Migliori valori, rispetto alle medie di area geografica e nazionale, sono riscontrabili a proposito del minor numero complessivo di abbandoni, nonostante la presenza di studenti che proseguono la carriera al secondo anno in un differente Corso di Studio dell'Ateneo.

Migliore rapporto tra studenti iscritti/docenti è anche riscontrabile rispetto alle medie di area geografica e nazionale.

Sintesi complessiva e conclusioni

La laurea triennale in Scienze motorie (classe L-22) risulta dalle trasformazione universitaria del vecchio Istituto Superiore di Educazione Fisica, dove gli insegnamenti impartiti erano soprattutto di tipo pratico/sportivo. Nella odierna configurazione del piano di studio, sono state inserite numerose discipline di carattere biomedico che offrono ovviamente un maggiore impegno di studio. Ciò nonostante, gli studenti hanno saputo rispondere adeguatamente, come testimoniato dal numero sempre crescente di candidati al concorso di ammissione. Su queste basi, si valuterà se incrementare il numero degli iscritti per meglio rispondere alla domanda del territorio.

Nella maggioranza, gli indicatori mostrano un andamento complessivo abbastanza soddisfacente, mostrando valori spesso migliori rispetto alle medie di area geografica e solo leggermente inferiori alla media nazionale. Sicuramente migliori sono quelli che indicano il rapporto studenti/docenti, cui fa riferimento un più scarso numero di abbandoni.

Recentemente, molti sforzi sono stati fatti per incrementare il numero di studenti che si laurea entro la durata normale del piano di Studi e per incrementare il numero di CFU conseguiti nei rispettivi anni accademici. Per esempio, il reclutamento di numerosi Tutor sia di orientamento che di supporto alla preparazione delle discipline più impegnative. I risultati saranno visibili nel prossimo futuro.

Nel complesso, infine, sembrerebbe che le attività formative garantiscano già un buon livello di preparazione che, secondo i dati forniti da Alma Laurea, permettono un buon

inserimento nel mondo del lavoro sia pubblico che privato. Infatti, solamente il 50% circa dei laureati in Scienze Motorie prosegue gli Studi nella successiva Laurea Magistrale.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica

Torre Biologica "F. Latteri", Via S. Sofia, 97 - 95123 Catania

Coordinatore: Prof. Vittorio Calabrese

Verbale della riunione del Comitato Ordinatore dei Docenti della Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica.

Il giorno 12 dicembre 2017, alle ore 13 si è riunito il Comitato Ordinatore dei Docenti della Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica presso la Torre Biologica, Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche, Sezione di Biochimica Medica, Torre EST, IV piano, Catania, via S. Sofia 97, per discutere e deliberare sui seguenti punti all'o.d.g.:

1. Comunicazioni
2. Richiesta della Dott.ssa Nunzia Caporarello per svolgere, come Post-Doc, un ulteriore anno di frequenza presso il Dipartimento "Physiology and Biomedical Engineering", Saint Mary's Hospital, Mayo Clinic, Rochester (MN, USA).
3. Richiesta della Dott.ssa Vincenza Di Giacomo per svolgere per un anno un periodo di tirocinio formativo presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Città della Salute e della Scienza P. O. "Molinette" Torino.
4. Richiesta della la Dott.ssa Teresa Maltese per frequentare l'ASP 7 di Ragusa per svolgere il tirocinio professionalizzante.
5. Proroga di 6 mesi dell'attività di ricerca e tirocinio all'estero, del Dott. Sergio Modafferi, da Dicembre 2017 a Giugno 2018, nell'ambito del percorso formativo, presso l'Universität Klinikum di Heidelberg, Stoffwechselzentrum, Im Neuenheimer Feld 669, 69120 Heidelberg, sotto la Supervisione della Prof.ssa Verena Peters.
6. Proroga di 3 mesi dell'attività di ricerca e tirocinio all'estero, del Dott. Gabriele Di Rosa, da Gennaio 2018 a Marzo 2018, nell'ambito del percorso formativo, presso la Humboldt Universität zu Berlin Lebenswissenschaftliche Fakultat Institut for Biologie-Molekulare Genetik, sotto la Supervisione della Prof.ssa Nadine Saul.
7. Sostituzione di un membro del Comitato Ordinatore per pensionamento.
8. Nomina del Docente di Patologia generale Med/04 per pensionamento Prof. ssa Clorinda Mazzarino.



9. Assegnazione compiti didattici Dott. ssa Angela Trovato Salinaro.
10. Convenzioni: richiesta convenzione Policlinico G. Martino Messina.

Sono presenti i Professori: V. Calabrese, R. Ientile, D.F. Condorelli, L. Manzella, L. Malaguarnera, V. Barresi, D. Caccamo.

Sono giustificati i Professori: R. Avola.

1. Comunicazioni: il Coordinatore comunica che la Dott.ssa Martina Nania in base all'art. 40, comma 3 del D.L.vo 368/99, ha sospeso la formazione specialistica a partire dal 06/12/2017 per stato di gravidanza.
2. Relativamente al secondo punto dell'o.d.g. il Coordinatore, accertata la disponibilità della struttura ospitante propone di autorizzare la Dott.ssa Nunzia Caporarello a frequentare per un anno, come Post-Doc, il Dipartimento "Physiology and Biomedical Engineering", Saint Mary's Hospital, Mayo Clinic, Rochester (MN, USA) (Allegato 1 e 2).
3. Relativamente al terzo punto dell'o.d.g. il Coordinatore, accertata la disponibilità della struttura ospitante propone di autorizzare la Dott.ssa Vincenza Di Giacomo a frequentare per un anno il tirocinio formativo presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Città della Salute e della Scienza P. O. "Molinette" Torino (Allegato 3 e 4).
4. Relativamente al quarto punto dell'o.d.g. il Coordinatore, accertata la disponibilità della struttura ospitante propone di autorizzare la Dott.ssa Teresa Maltese a frequentare presso l'ASP 7 di Ragusa (Allegato 5).
5. Relativamente al quinto punto dell'o.d.g. il Coordinatore propone di autorizzare la proroga di altri di 6 mesi, da Dicembre 2017 a Giugno 2018, del Dott. Sergio Modaffer, presso l'Universität Klinikum di Heidelberg, Stoffwechselzentrum, Im Neuenheimer Feld, Heidelberg.
6. Relativamente al sesto punto dell'o.d.g. il Coordinatore propone di autorizzare la proroga di altri di 3 mesi, da Gennaio 2018 a Marzo 2018, del Dott. Gabriele Di Rosa, presso la Humboldt Universität zu Berlin Lebenswissenschaftliche Fakultät Institut für Biologische Molekulare Genetik.
7. Relativamente al settimo punto dell'o.d.g. il Coordinatore propone la Prof.ssa Gabriella Lupo e la Prof.ssa Angela Trovato Salinaro.



8. Relativamente all'ottavo punto dell'o.d.g. il Coordinatore propone la Prof.ssa Lucia Malaguarnera, Docente di Patologia generale Med/04 (Allegato 6).
9. Relativamente al nono punto dell'o.d.g. il Coordinatore propone la Prof.ssa Angela Trovato Salinaro, vista l'assunzione in servizio in data 2.11.2017, SSD: Biochimica clinica Bio/12, per l'assegnazione di 1 CFU frontale Biochimica clinica Bio/12, 6 CPU professionalizzanti di Biochimica clinica Bio/12 la programmazione didattica A.A. 2016-2017 relativa al I, II e III anno Nuovo ordinamento Area Medica già deliberata deliberata dalla Giunta di Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche in data 11 Novembre 2016 e la programmazione didattica A.A. 2016-2017 relativa al I anno Nuovo ordinamento Area non Medica deliberata dal Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche in data 31 Gennaio 2017 di cui si allega il nuovo prospetto aggiornato (Allegato 6).
10. Relativamente al decimo punto dell'o.d.g. il Coordinatore comunica che in riferimento al Decreto Interministeriale del 13.06.2017 n.402/2017 sono state avviate le per stipulare la convenzione con le unità operative del Policlinico G. Martino di Messina sottoelencate:
 - Unità operativa Biochimica Clinica
 - Unità operativa Patologia ClinicaI tutors individuati per l'Unità operativa di Biochimica Clinica sono il Prof. Riccardo Lentile e la Prof.ssa Daniela Caccamo.
I tutors individuati per l'Unità operativa di Patologia Clinica sono il Prof. Guido Ferlazzo ed il Prof. Vincenzo Trichilo.

Il Comitato Ordinatore della Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica approva all'unanimità tutti i punti dell'odg. Null'altro avendo a discutere la seduta è tolta alle ore 14.00.

Catania, 12.12.2017

Il Coordinatore
Prof. Vittorio Calabrese
Vittorio Calabrese

Chiar.mo Prof. Vittorio Calabrese,
Direttore Scuola di Specializzazione in
Patologia Clinica e Biochimica Clinica

Oggetto: comunicazione postdoc estero

Con la presente, intendo comunicare che nel periodo Gennaio-Dicembre 2018 frequenterò il laboratorio "Tissue Repair and Mechanobiology" diretto dal Prof. Daniel J. Tschumperlin presso il Dipartimento "Physiology and Biomedical Engineering", Saint Mary's Hospital, Mayo Clinic, Rochester (MN, USA).

Catania, 4 Dicembre 2017

Vittorio Calabrese



Daniel Tschumperlin, Ph.D.

Associate Professor of Biomedical Engineering & Physiology
Department of Physiology & Biomedical Engineering
Mayo Clinic
(507) 255-8475
Tschumperlin.Daniel@mayo.edu

December 4, 2017

Prof. Vittorio Calabrese
Director of School of Specialization in "Clinical Pathology and Clinical Biochemistry"
University of Catania, University of Messina and University of Palermo

RE: Postdoctoral Fellowship - Nunzia Caporarello

Dear Prof. Calabrese:

This letter certifies that Nunzia Caporarello will join my lab to begin a 1 year postdoctoral fellowship in January 2018. During her fellowship at Mayo Clinic in Rochester, Minnesota, USA she will receive advanced training in pulmonary fibrosis, fibroblast biology and cellular metabolic dysfunction.

We look forward to supporting her continued success and career development.

Please don't hesitate to contact me if you require further information.

Sincerely,

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Daniel Tschumperlin".

Daniel Tschumperlin, Ph.D.
Associate Professor and Vice Chair
Department of Physiology & Biomedical Engineering
Mayo Clinic



SEDE LEGALE: Corso Bramante, 88/90 - 10126 Torino **Centralino:** tel. +39.011.6331633 **P.I./Cod. Fisc.** 10771180014
www.cittadellasalute.to.it

Presidi Ospedalieri: - Molinette, Dermatologico S. Lazzaro, S. Giovanni Antica Sede - centr. tel. +39.0116331633
- Centro Traumatologico Ortopedico, Istituto Chirurgico Ortopedico Regina Maria Adelaide - centr. tel. +39.0116933111
- Infantile Regina Margherita, Ostetrico Ginecologico S. Anna - centr. tel. +39.0113134444

Dipartimento medicina di Laboratorio

S.C. Biochimica Clinica

Direttore: Giulio Mengozzi

mail: gmengozzi@cittadellasalute.to.it

tel. 011.633.6381 - fax 011.633.4452

Al Direttore della Scuola di Specializzazione in Patologia
Clinica e Biochimica Clinica
Prof. Vittorio Calabrese

Oggetto: svolgimento tirocinio professionalizzante DOTT.SSA Vincenza Di Giacomo

Con riferimento alla richiesta della Dott.ssa Vincenza Di Giacomo, specializzanda iscritta al terzo anno della Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica presso l'Università degli Studi di Catania, si esprime parere favorevole e si conferma la disponibilità di questo Laboratorio a ospitare il tirocinio professionalizzante. La dott.ssa sarà seguita come tutor dallo scrivente.

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento ulteriormente necessario, mi è gradita l'occasione per ringraziare per la collaborazione e per porgere cordiali saluti.

Il Direttore S.C. Biochimica Clinica
Dott. Giulio Mengozzi



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica

Torre Biologica "F. Latteri", Via S. Sofia, 97 - 95125 Catania

Direttore: Prof. Vittorio Calabrese

Al Direttore del Dipartimento
di Medicina di laboratorio
S.C. Biochimica Clinica
Dott. Giulio Mengozzi
Azienda Ospedaliero Universitaria
Città della Salute e della Scienza
P. O. "Molinette"

Torino

OGGETTO: Tirocinio di formazione professionale - fuori dalla rete formativa per la **dott.ssa Di Giacomo Vincenza** presso Presidio Ospedaliero "Molinette" di Torino.

Vista la richiesta della dott.ssa Di Giacomo Vincenza, iscritta al III anno della Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biologia Clinica - area non medica

Vista la disponibilità ottenuta dal Direttore Dott. Giulio Mengozzi, si autorizza la dott.ssa Di Giacomo alla frequenza per un periodo di formazione specialistica dal 12 mesi dal 9 gennaio 2018 al 8 gennaio 2019 presso il Presidio Ospedaliero "Molinette" di Torino.

Si fa presente che al fine di detto periodo, sarà cura del responsabile del servizio, esprimere una valutazione sull'attività di tirocinio, necessaria per la convalida dell'anno accademico.

Grato per la disponibilità, pongo distinti saluti

Si allega

- scheda anagrafica

Il Direttore

Prof. Vittorio Calabrese



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

SCHEDA ANAGRAFICA

COGNOME E NOME	LUOGO E DATA DI NASCITA	INDIRIZZO	CODICE FISCALE	ANNO di corso	SEDE	PERIODO
Di Giacomo Vincenza	Modica (RG) 25.05.84	Via Goldoni 16/bis Rosolini (SR)	DGCVCN84E65F258M	III	Torino	9/01/18 8/01/19

ALL'A.S.P. RAGUSA
Piazza Igea
Ragusa

Io, sottoscritto TERESA HALTECSE residente a MODICA in Via
Ruggia Schifani n. 67 CAP. 97015 Tel. /
Cell. 360166866 E-Mail teresa.maltez@libero.it inscritto presso l'Università degli
Studi di CATANIA - Corso di Laurea (triennale) di BIOLOGIA -
Corso di Laurea Magistrale di BIOLOGIA MOLECOLARE Scuola di Specializzazione in
PATOLOGIA CUN.4 - Master in CITOGENETICA

CHIEDE

l'autorizzazione a potere espletare l'attività professionalizzante prevista dalla vigente
normativa presso il SIMI di RAGUSA

dal NOVEMBRE 2017 al DICEMBRE 2018

Ragusa li 19/10/2017

Teresa Maltez

PER QUANTO DI COMPETENZA

NULLUS ACTA A QUANTO

RICHIESSO

ASP 7 Ragusa UOCC
SERVIZIO DI IMMUNOEMATOLOGIA E
MEDICINA TRASfusionale DI RAGUSA
DIRETTORE
Dott. GIOVANNI GAROZZO
C. ENPAM: 300065391 L - O.M. RG n. 1473

RAGUSA 30/10/2017

Programmazione didattica A.A. 2016-2017
SCUOLA SPECIALIZZAZIONE IN Patologia Clinica e Biochimica Clinica Area Medica ed Area Non Medica

ANNO I - piano N.O. A.A. 2016-2017

Anno	Piano di studi di riferimento 2016-17	Disciplina	SSD	DOCENTE	ATTIVITA' DI BASE 5 CFU	ATTIVITA' CARATTERIZZANTI 210 CFU		ATTIVITA' AFFINI 5 CFU	PROVA FINALE 15 CFU	ALTRÉ ATTIVITA' 5 CFU	TOTALE CFU
						TRONCO COMUNE 30 CFU	DISCIPLINE SPECIFICHE TIPOLOGIA 180 CFU				
					ADF	ADP	ADF	ADP	ADF	ADP	ADF
I	2016-2017	BIOCHIMICA	BIO/10	Prof. Avola Roberto	1						
I	2016-2017	BIOCHIMICA	BIO/10	Prof. Condorelli Daniele	1						
I	2016-2017	BIOLOGIA MOLECOLARE	BIO/11	Prof. Gulisano Massimo	1						
I	2016-2017	STATISTICA MEDICA	MED/01	Prof.ssa Ferrante Margherita (MED 42 settore affine)	1						
I	2016-2017	BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	BIO/12	Prof. Calabrese Vittorio		6					
I	2016-2017	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	Prof.ssa Malaguarnera Lucia		2					
I	2016-2017	PATOLOGIA CLINICA	MED/05	Prof.ssa Manzella Livia		6					
I	2016-2017	BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	BIO/12	Prof. ssa Barresi Vincenza			1				
I	2016-2017	BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	BIO/12	Prof. ssa Trovato Salinaro Angela			1				
I	2016-2017	BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	BIO/12	Prof. Calabrese Vittorio				10			
I	2016-2017	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	Prof. Nicoletti Ferdinando			1				
I	2016-2017	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	Prof. ssa Malaguarnera Lucia			1				
I	2016-2017	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	Prof. ssa Malaguarnera Lucia				8			
I	2016-2017	PATOLOGIA CLINICA	MED/05	Prof. ssa Manzella Livia			2	8			
I	2016-2017	SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA DI LABORATORIO	MED/46	Prof. Libra Massimo (settore affine MED/04)		4	14	8	34	0	60

Programmazione didattica A.A. 2016-2017
SCUOLA SPECIALIZZAZIONE IN Patologia Clinica e Biochimica Clinica Area Medica
ANNO II - piano N.O. A.A. 2016-2017

Anno	Piano di studi di riferimento 2016-17	Disciplina	SSD	DOCENTE	ATTIVITA' DI BASE 5 CFU	ATTIVITA' CARATTERIZZANTI 210 CFU		ATTIVITA' AFFINI 5 CFU	PROVA FINALE 15 CFU	ALTRI ATTIVITA' 5 CFU	TOTALE CFU
						TRONCO COMUNE 30 CFU	DISCIPLINE SPECIFICHE TIPOLOGIA 180 CFU				
II	2016-2017	BIOCHIMICA	BIO/10	Prof.ssa Spina Vittoria	1	ADF	ADP	ADF	ADP	ADF	ADP
II	2016-2017	MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA	MED/07	Prof. Scalia Guido	6						
II	2016-2017	ANATOMIA PATHOLOGICA	MED/08	Prof.ssa Puzzo Lidia	3						
II	2016-2017	MEDICINA INTERNA	MED/09	Prof.ssa Catalano Daniela	3						
II	2016-2017	CHIRURGIA GENERALE	MED/18	Prof. Cammisuli Ferdinando	2						
II	2016-2017	PARASSITOLOGIA E MALATTIE PARASSITARIE DEGLI ANIMALI	VET/06	Prof. Patamia Idelbrando	2						
II	2016-2017	BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	BIO/12	Prof. Calabrese Vittorio			1	4			
II	2016-2017	BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	BIO/12	Prof.ssa Barresi Vincenza			1	7			
II	2016-2017	BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	BIO/12	Prof.ssa Trovato Salinaro Angela				3			
II	2016-2017	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	Prof.ssa Malaguarnera Lucia			4	5			
II	2016-2017	PATOLOGIA CLINICA	MED/05	Prof.ssa Manzella Livia			3	5			
II	2016-2017	SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA E DI LABORATORIO	MEDI/46	Prof. Libra Massimo (settore affine MED/04)			3	5			
II	2016-2017	GENETICA	BIO/18	Prof. Rappazzo Giancarlo				1			
II	2016-2017	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	Prof. Calogero Aldo				1			
					1	16	12	29	2	0	0
									0	0	0
									0	0	60

Programmazione didattica A.A. 2016-2017
SCUOLA SPECIALIZZAZIONE IN Patologia Clinica e Biochimica Clinica Area Medica
ANNO III - piano N.O. A.A. 2016-2017

Anno	Piano di studi di riferimento 2016-17	Disciplina	SSD	DOCENTE	ATTIVITA' DI BASE 5 CFU	ATTIVITA' CARATTERIZZANTI 210 CFU		ATTIVITA' AFFINI 5 CFU	PROVA FINALE 15 CFU	ALTRE ATTIVITA' 5 CFU	TOTALE CFU
						TRONCO COMUNE 30 CFU	DISCIPLINE SPECIFICHE TIPOLOGIA 180 CFU				
III	2016-2017	BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	BIO/12	Prof. Calabrese Vittorio	ADF	ADP	ADF	ADP	ADF	ADP	ADF
III	2016-2017	BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	BIO/12	Prof.ssa Barresi Vincenza			1	6			
III	2016-2017	BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	BIO/12	Prof.ssa Trovato Salinaro Angela				3			
III	2016-2017	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	Prof.ssa Malaguarnera Lucia			5	10			
III	2016-2017	PATOLOGIA CLINICA	MED/05	Prof.ssa Manzella Livia			4	10			
III	2016-2017	SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA E DI LABORATORIO	MED/46	Prof. Libra Massimo (settore affine MED/04)			4	10			
III	2016-2017	ABILITA' RELAZIONALI	BIO/12	Prof. Calabrese Vittorio						3	
					0	0	15	42	0	0	60



Il Direttore: Prof. Filippo Drago

Catania, 12 dicembre 2017

Chiar.ma Signora
Prof.ssa Daniela Puzzo
Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche
Università degli Studi
SEDE

Oggetto: autorizzazione svolgimento attività seminariale nell’ambito del corso “Disfunzioni sinaptiche in patologie cognitive: meccanismi patofisiologici e nuove prospettive terapeutiche” presso la Scuola Superiore di Catania, A.A. 2017/2018 – Prof.ssa Daniela Puzzo.

Ricevo dalla Prof.ssa D. Puzzo una comunicazione datata 11 novembre 2017, con la quale la stessa riferisce di avere ottenuto l’incarico in oggetto per una durata di n. 8 ore da svolgersi entro il 31 ottobre 2018 presso la Scuola Superiore di Catania, secondo un calendario concordato con il Settore Servizi Didattici della stessa Scuola.

A fronte dell’attività svolta, alla Prof.ssa Puzzo sarà corrisposto un compenso orario lordo di € 25,00 (euro venticinque/00), esclusi gli oneri a carico dell’amministrazione, per un compenso complessivo lordo di € 200,00 (euro duecento/00), esclusi gli oneri a carico dell’amministrazione.

L’attività oggetto dell’incarico è compatibile con l’assolvimento dei compiti didattici e istituzionali del docente e non interferirà con lo svolgimento degli stessi, né con il regime di impegno a tempo pieno, e non consiste nell’esercizio di attività libero-professionale.

Riconoscendo il carattere d’urgenza della procedura conseguente, autorizzo la Prof.ssa Puzzo allo svolgimento della suddetta attività che sarà oggetto di ratifica alla prossima seduta utile di Consiglio di Dipartimento.

Cordiali saluti.

Prof. Filippo Drago



UNIVERSITÀ DI CATANIA		
DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE E BIOTECNOLOGICHE		
Titolo ... <u>11</u> ... Classe ... <u>2</u> ... Alleg. ... <u>1</u> ...		
Nº <u>152611</u>		DATA <u>12-12-2017</u>



Prot. n. 12215
del 11/2/17

Alla professoressa Daniela Puzzo
Università degli Studi di Catania

OGGETTO: affidamento incarico per attività seminariale, Scuola Superiore di Catania, Università degli Studi di Catania, a.a. 2017-2018

- **Visto** lo Statuto dell'Università degli studi di Catania, emanato con D.R. n. 881 del 23/03/2015 e ss.mm.ii.;
- **Visto** il D.R. n. 8373 del 28/12/2010, e ss.mm.ii., con cui è stato emanato l'ordinamento della Scuola Superiore di Catania;
- **Visto** il D.R. n. 4135 del 13/10/2014, con cui è stato emanato il regolamento didattico della Scuola Superiore di Catania;
- **Vista** la delibera del Consiglio di Amministrazione del 30/03/2017, con cui si autorizza la retribuzione dei docenti dell'Ateneo coinvolti nelle attività didattiche della Scuola a prescindere dall'impegno orario per compiti di didattica frontale tenuti presso i corsi di laurea;
- **Vista** la delibera del Comitato Scientifico della Scuola del 10/05/2017 con la quale è stata approvata la programmazione didattica della Scuola a.a. 2017-2018

SI CONFERISCE

Alla S.V. un incarico di collaborazione occasionale regolato dagli artt. 2222 e segg. del codice civile, per lo svolgimento dell'attività seminariale, nell'ambito del corso "Disfunzioni sinaptiche in patologie cognitive: meccanismi patofisiologici e nuove prospettive terapeutiche", destinata agli allievi della Scuola Superiore di Catania a.a. 2017-2018, per una durata di n. 8 ore da svolgersi entro il 31 ottobre 2018, secondo un calendario concordato con il settore servizi didattici della Scuola, presso la sede della Scuola Superiore di Catania, Villa San Saverio, Via Valdisavoia 9 – Catania.

A fronte dell'attività svolta, alla S.V. sarà corrisposto un compenso orario lordo di € 25,00 (euro venticinque/00), esclusi gli oneri a carico dell'amministrazione, per un compenso complessivo lordo di € 200,00 (euro duecento/00), esclusi gli oneri a carico dell'amministrazione. La spesa graverà sull'impegno n. 22170.

Il corrispettivo sarà erogato in un'unica soluzione allo scadere dell'incarico, previo accertamento della correttezza della esecuzione della prestazione da parte del responsabile della struttura e positiva valutazione da parte del Presidente della Scuola Superiore di Catania.

Il prestatore è tenuto, pena la risoluzione del presente incarico, all'osservanza:

- degli obblighi di condotta previsti dal Regolamento recante il codice di comportamento dei dipendenti pubblici, di cui al D.P.R. 16 aprile 2013, n. 62, in applicazione dell'art. 2, comma 3, dello stesso Regolamento che si trasmette in allegato;
- degli obblighi di condotta previsti dal Codice di comportamento dell'Università degli Studi di Catania, approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 30/05/2014, che si trasmette in allegato;
- del Codice etico dell'Università degli Studi di Catania, emanato con D.R. n. 2637 del 6/08/2015, che si trasmette in allegato.

Al fine di poter formalizzare l'incarico in oggetto, si chiede di voler restituire al settore servizi didattici della Scuola, via mail (prelaurea@ssc.unict.it), i seguenti documenti:

- copia della presente sottoscritta per accettazione;
- dichiarazione dati anagrafici e copia di un documento di riconoscimento;
- nota del Direttore del Dipartimento di afferenza con la quale si dichiara che l'incarico di cui sopra non interferisce con i compiti didattici e istituzionali assegnati al docente.

Per tutte le controversie che dovessero sorgere in dipendenza dal presente contratto, sarà competente, in via esclusiva, il Foro di Catania.

Distinti saluti

PER ACCETTAZIONE
(Prof.ssa Daniela Puzzo)

BSD. M

Il Presidente della Scuola Superiore
(Prof. Francesco Priolo)

[Signature]



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



Sezione di Biologia e Genetica – Via S. Sofia, 87 - 95123 Catania

13 Dicembre 2017

Alla Cortese Attenzione del Prof. Filippo Drago

Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche (BIOMETEC)

Università degli Studi di Catania

UNIVERSITA' DI CATANIA		
DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE E BIOTECNOLOGICHE		
Titolo	Classe	Alleg.
156228	14/12/17	1

Il sottoscritto Davide Barbagallo, in qualità di Assegnista di Ricerca del programma di ricerca "Profili di espressione di long non coding RNAs in cellule ed esosomi da pazienti con carcinoma colorettale: dati molecolari ed implicazioni traslazionali" (SSD BIO13) – responsabile scientifico Prof. Michele Purrello-, richiede di ottenere da parte del Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche (BIOMETEC) il nulla osta per lo svolgimento di n°2 CFU (14 ore) di lezioni frontali della Materia di Insegnamento "BIOLOGIA e GENETICA" per l'A.A. 2017/2018. Dati i tempi molto stretti con cui si dovranno espletare le procedure amministrative, ai fini della formalizzazione del contratto di insegnamento, si prega la S.V. di portare tale autorizzazione a ratifica al prossimo Consiglio di Dipartimento utile.

Distinti Saluti

Catania, 13 Dicembre 2017

Il richiedente

Davide Barbagallo

SI AUTORIZZA
IL DIRETTORE
(Prof. Filippo Drago)

Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche
Direzione e Uffici Amministrativi
Via Santa Sofia 64, 95125 Catania
P. IVA 02772010878



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

3.3
Biometec
Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche
Università di Catania

Prof. Salvatore Salomone

Al Prof. F. Drago
Direttore del Dipartimento di Scienze
Biomediche e Biotecnologiche
Università degli Studi di Catania

UNIVERSITA' DI CATANIA		
DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE E BIOTECNOLOGICHE		
Titolo <u>VII</u> Classe <u>2</u> Alleg. <u>/</u>		
Nº <u>4491</u>	DATA <u>15-01-2018</u>	

Oggetto: richiesta rilascio nulla osta per incarico di docenza

Il sottoscritto Prof. Salvatore Salomone richiede al Consiglio di Dipartimento di giorno 19.01.2018, il rilascio del nulla osta per incarico di docenza 2 CFU/18h - BIO/14 previsto nel Master di II livello in "Biologia e Biotecnologie della Riproduzione" per l'A.A. 2017/18, organizzato dal Dipartimento di Scienze biologiche, geologiche e ambientali dell'Università degli Studi di Catania.

Prof. Salvatore Salomone

2018
Catania, li 15/01/2017

Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche
Direzione e Uffici Amministrativi
Via Santa Sofia 64, 95125 Catania
Tel. 095/7384236; 095/7384245; 095/7384084



Sezione di Anatomia Umana e Istologia

UNIVERSITA' DI CATANIA					
DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE E BIOTECNOLOGICHE					
Titolo	VII	Classe	2	Alleg.	/
Nº	4527	DATA	15-01-2018		

Al Prof. F. Drago

Direttore del Dipartimento di Scienze
Biomediche e Biotecnologiche
Università degli Studi di Catania

Oggetto: richiesta rilascio nulla osta per incarico di docenza

La sottoscritta Paola Castrogiovanni richiede al Consiglio di Dipartimento di giorno 19.01.2018, il rilascio del nulla osta per incarico di docenza del modulo di Embriologia Umana (3CFU/27h - BIO/17) previsto nel Master di II livello in "Biologia e Biotecnologie della Riproduzione" per l'A.A. 2017/18, organizzato dal Dipartimento di Scienze biologiche, geologiche e ambientali dell'Università degli Studi di Catania.

Catania, li 15.01.2018

Paola Castrogiovanni



Sezione di Biologia e Genetica *G. Sichel*

Catania, 15 gennaio 2018

Al Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche

Prof. Filippo Drago

Caro Direttore,

con la presente, desidero chiedere al Dipartimento il nulla osta per insegnare nel Master di II livello in "Biologia e Biotecnologie della Riproduzione" per l'A.A. 2017/18 le seguenti discipline:

Diagnosi preimpianto (2CFU/21h - BIO/13)

Biotecnologie in PMA (3CFU/36h - BIO/13).

Grazie.

Cordiali saluti

Cinzia Di Pietro

C. Di Pietro

UNIVERSITA' DI CATANIA		
DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE E BIOTECNOLOGICHE		
Titolo ... <u>111</u> ... Classe ... <u>5</u> ... Alleg. ... <u>/</u> ...		
Nº ... <u>4818</u> ...	DATA	<u>15-01-2018</u>

Prof.ssa Cinzia Di Pietro Via S. Sofia 87 94124 Catania, Italia Tel. 095 3782075 –

email dipietro@unict.it

Direzione e Uffici Amministrativi
Via Santa Sofia 64, 95125 Catania
Tel. 095/7384236; 095/7384245; 095/7384084



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



Sezione di Biochimica Medica

UNIVERSITA' DI CATANIA	
DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE E BIOTECNOLOGICHE	
Titolo ... <u>III</u> ... Classe ... <u>19</u> Alleg. <u>2</u>	
Nº <u>5895</u>	DATA <u>17-01-2018</u>

A: Direttore Dipartimento BIOMETEC
SEDE

Oggetto: modifica contratti di ricerca Meda Pharma Spa

Gent.le Direttore,

con la presente si richiede di modificare i due contratti di ricerca da stipulare con Meda Pharma Spa “Farnesoid X Receptor (FXR): in vitro screening of natural remedies” ed “Effects of natural compounds on the molecular mechanisms of intrahepatic lipid metabolism” ed approvati in giunta di Dipartimento il 17/11/2017. La modifica si rende necessaria a causa di alcune modifiche richieste dall’azienda rispetto alla versione originale del contratto. Si allega alla presente copia dei due nuovi contratti con le modifiche richieste. Cordiali saluti,

Catania, 17/01/2018

Prof. Giovanni Li Volti

Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche
Direzione e Uffici Amministrativi
Via Santa Sofia 97, 95125 Catania
P. IVA 02772010878
Tel. 095/4781157

CONTRATTO PER ATTIVITA' DI RICERCA

(Effects of natural compounds on the molecular mechanisms of intrahepatic lipid metabolism)

TRA

Meda Pharma S.p.A., società appartenente al Gruppo Mylan, con sede legale in Milano (Italia), Via Felice Casati, 20, 20124 P.I. 00846530152 e con sede amministrativa in Via Valosa di Sopra 9, 20090 Monza (Italia), legalmente rappresentata dal Dott. Hans-Juergen Tritschler (di seguito per brevità "Meda Pharma")

E

Università degli Studi Catania (di seguito indicata come "Università") attraverso il proprio **Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche** (di seguito indicato come "DB"), con sede in Piazza Università n. 2 - 95131 Catania, codice fiscale 02772010878, in persona dell'avv. Rosanna Branciforte, dirigente dell'Area dei Rapporti Istituzionali e con il Territorio, su delega del Direttore Generale, giusta D.D. del 4.09.2017, n. 3173

PREMESSO E CONSIDERATO CHE:

- a) la Meda Pharma è attiva, fra l'altro, nello studio, sviluppo produzione e commercializzazione di prodotti farmaceutici e cosmetici;
- b) la Meda Pharma è interessata a commissionare al DB, che ha interesse a svolgere per conto di Meda Pharma, una ricerca dal titolo "Effects of natural compounds on the molecular mechanisms of intrahepatic lipid metabolism" (nel seguito la "Ricerca"), da compiersi ai sensi di quanto indicato nel protocollo sperimentale dell' Allegato 1 che fa parte integrante del presente contratto;
- c) che il DB, e più precisamente il Laboratorio di Oncologia Molecolare di cui è responsabile il Prof. Giovanni Li Volti, è impegnato in attività di ricerca teorica e sperimentale e possiede i mezzi ed il personale per svolgere la Ricerca;
- d) il regolamento di attuazione dell'art.66 del DPR 11/7/80 n. 382 relativo ai contratti di ricerca, di consulenza e convenzione per conto terzi, al comma 1 prevede che l'Università, e per l'effetto il DB, può eseguire, mediante la sottoscrizione di contratti, convenzioni e su commissione, attività di ricerca, consulenza, nonché analisi, controlli, prove ed esperienze, nonché attività di formazione ed aggiornamento per conto di Enti pubblici e/o privati o di singoli privati, sempre che ciò sia compatibile con lo svolgimento della sua funzione scientifica e didattica, come nel caso del presente contratto;
- e) che il DB, nella seduta della Giunta del Dipartimento del 17 novembre 2017, ha espresso parere favorevole all'attivazione e stipulazione del presente contratto con la Meda Pharma in relazione alla Ricerca in conto terzi, mediante l'utilizzo di impianti, strumenti e servizi esistenti presso il DB compatibilmente con la didattica e l'attività scientifici istituzionale;
- f) il personale non docente dell'Università, e precisamente del DB, sia dell'area tecnico scientifica ed elaborazione dati sia dell'area amministrativo-contabile, coinvolto nella presente attività connessa con la Ricerca, in relazione alle proprie specifiche competenze, avrà cura di effettuare le prestazioni oggetto del presente contratto in conto terzi al di fuori dell'orario di servizio contrattuale.

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

ART. 1-Premesse ed Allegati

Le premesse e gli Allegati fanno parte integrante e sostanziale del presente contratto.

ART. 2-Oggetto del contratto

2.1 La Meda Pharma, affida al DB, che accetta, alle condizioni di seguito indicate, l'esecuzione della Ricerca secondo il protocollo sperimentale dell'Allegato 1 che il DB si impegna fin d'ora –

anche a nome di tutto il personale a qualunque titolo coinvolto nella Ricerca – a seguire scrupolosamente.

2.2 La Ricerca sarà svolta esclusivamente dal DB presso il Laboratorio di Oncologia Molecolare appartenente al DB e, a tale scopo, utilizzerà propri locali, strutture, attrezzature e personale. Il personale di Meda Pharma potrà accedere ai locali del Laboratorio di Oncologia Molecolare appartenente al DB, sito presso i locali della Torre Biologica (piano 10, torre Nord) di Via Santa Sofia 97 – 95123 Catania, sede di svolgimento della Ricerca, solo previa richiesta con congruo preavviso.

ART. 3-Obblighi della Meda Pharma

La Meda Pharma:

- a) si impegna a fornire al DB tutte le informazioni disponibili per lo svolgimento della Ricerca per tutta la durata del presente contratto;
- b) nomina quale Responsabile Aziendale della Ricerca, il Dott. Franco Gasparri qualificato a rappresentarla in tutti i suoi rapporti con l'Università e il DB.

ART. 4-Obblighi del DB

4.1 Il DB si impegna a:

- a) svolgere la Ricerca e tutte le attività di cui al presente contratto attraverso il proprio personale e, nel rispetto delle condizioni espresse nel punto d) di questo stesso articolo, anche attraverso personale esterno, impiegando tutte le attrezzature e tutti i mezzi occorrenti, nonché tutte le dovute conoscenze e le esperienze in merito;
- b) nominare, quale Responsabile Scientifico della Ricerca, il Prof. Giovanni Li Volti, responsabile del Laboratorio di Oncologia Molecolare del DB, restando inteso che la sua eventuale sostituzione da parte dell'Università dovrà essere preventivamente approvata per iscritto da Meda Pharma;
- c) predisporre, al termine della Ricerca, un report riepilogativo sull'attività di Ricerca, come meglio descritto nell' Allegato 1, da sottoporre all'approvazione del Responsabile Aziendale di Meda Pharma nominato ai sensi dell'art. 3 lett. b) che precede entro la Scadenza, come di seguito definita;

4.2 In considerazione della complessità della Ricerca da svolgere per il raggiungimento degli obiettivi previsti dal presente contratto, il DB, ove riscontrato di non disporre al proprio interno di personale con determinate competenze, potrà avvalersi, a proprie spese e a condizione di aver ottenuto il preventivo consenso scritto da Meda Pharma, della collaborazione di uno o più soggetti esterni dell'Università o anche esterni all'Università con i quali stipulerà apposito contratto. I soggetti in tal modo reclutati non avranno alcun rapporto con Meda Pharma e saranno sottoposti agli stessi obblighi di riservatezza di cui all'art. 9 che segue previsti per tutto il personale dell'Università e del DB che parteciperà alla Ricerca;

4.3 Fermo restando quanto previsto dall'art. 2.1 che precede, il DB si impegna a segnalare tempestivamente a Meda Pharma ogni eventuale problema insorto nel corso dello svolgimento della Ricerca per consentire a Meda Pharma l'adozione degli opportuni provvedimenti e interventi.

ART. 5-Recesso e clausola risolutiva espressa

5.1 Ciascuna delle parti può recedere dal presente contratto dandone comunicativa scritta all'altra parte mediante invio di raccomandata a.r. con un preavviso di almeno 15 (quindici) giorni.

5.2 In caso di recesso dal contratto ai sensi dell'art. 5.1 che precede, Meda Pharma corrisponderà all'Università la quota del corrispettivo, in relazione allo stato di avanzamento della Ricerca documentato per iscritto dal DB.

5.3 Resta peraltro inteso che il recesso del contratto non comporterà alcun diritto di una parte di avanzare nei confronti dell'altra pretese risarcitorie o richieste di pagamento ulteriori rispetto a quanto convenuto nel presente contratto.

5.4 Meda Pharma avrà facoltà di risolvere il presente contratto, mediante raccomandata a.r., con effetto immediato senza alcun ulteriore obbligo nei confronti del DB, nei seguenti casi:

- a) sospensione da parte del DB dello svolgimento della Ricerca, senza giustificato motivo;

oppure

b) violazione da parte del DB di anche uno solo degli art. 4.2, 7.5, 7.6, 8.3, 8.5 e 9, del presente contratto.

5.5 Al verificarsi anche di una sola tra tali ipotesi Meda Pharma potrà richiedere anche il risarcimento degli eventuali danni all'Università.

ART. 6-Durata del contratto

6.1 Il presente contratto entra in vigore alla data della seconda ed ultima sottoscrizione ed ha durata di 12 mesi ("di seguito "Scadenza") e potrà essere rinnovato, per i successivi 6 (sei) mesi, solo su espressa richiesta della Meda Pharma e secondo quanto indicato al successivo art. 6.3.

6.2 Resta inteso che entro il termine, così come risultante ai sensi dell'art. 6.1 che precede, il report riepilogativo effettuato ai sensi del precedente art. 4.1 c) relativo alla Ricerca dovrà essere stato perfezionato e consegnato a Meda Pharma per l'approvazione.

6.3 Il presente contratto potrà essere rinnovato solo mediante accordo scritto delle parti.

ART. 7-Corrispettivo e modalità di pagamento

7.1 Meda Pharma si impegna ad erogare all'Università per lo svolgimento della Ricerca, il corrispettivo complessivo omnicomprensivo per le spese vive dei materiali e/o generali (es. consulenza, amministrazione ecc...) relative alla Ricerca, stabilito in € 28.000,00 (euro ventottomila/00) oltre ad I.V.A. 22%.

7.2 Tale importo sarà corrisposto dalla Meda Pharma all'Università, a 60 (sessanta) giorni dalla fine del mese di ricezione da parte di Meda Pharma delle fatture emesse dall'Università secondo le seguenti modalità e termini:

a) € 14.000,00 (euro cinquemila/00) oltre ad I.V.A., alla data della terza ed ultima sottoscrizione del presente contratto, avendo le parti svolto attività preliminare che ha portato alla definizione dell' Allegato 1;

b) € 14.000,00 (euro ventitremila/00) oltre ad I.V.A., come saldo a fine Ricerca contestualmente alla consegna a Meda Pharma e accettazione da parte di quest'ultima del report riepilogativo relativo alla Ricerca svolto ai sensi dell'art. 4.1 c) che precede e consegnato a Meda Pharma entro la Scadenza.

Rimane inteso tra le parti che Meda Pharma non sosterrà alcun esborso economico ulteriore, a nessun titolo (spese vive per materiali incluso), che ecceda quanto indicato al paragrafo 7.1.

7.3 Le somme suddette saranno versate da Meda Pharma nelle tempistiche indicate al precedente art. 7.1, sul conto IT79M0301916903000008093104 intestato all'Università degli Studi di Catania, presso la Banca il Credito Siciliano S.p.A. con sede in Catania

7.4 Il DB dichiara fin da ora che null'altro avrà da pretendere nei confronti di Meda Pharma ai sensi del presente contratto. Nello specifico, le parti si danno reciprocamente atto che il corrispettivo è stato liberamente negoziato tra di esse e include anche la remunerazione per la cessione a Meda Pharma di tutti i diritti sui risultati e per lo svolgimento delle attività eventualmente richieste all'Università e/o al DB ai sensi dell'articolo 8 che segue.

7.5 Il DB e per esso l'Università provvederà direttamente a corrispondere a tutti i partecipanti alla Ricerca i compensi spettanti a ciascuno di essi, restando inteso che nessun rapporto, di qualsiasi natura, sorgerà tra Meda Pharma e i soggetti a qualunque titolo coinvolti nella Ricerca dal DB ai sensi del presente contratto (compresi quelli indicati al precedente art. 4.2) e, pertanto, il DB si impegna a tenere indenne Meda Pharma e qualsiasi altra società del gruppo Mylan da qualsiasi richiesta eventualmente avanzata da tali soggetti nei confronti di Meda Pharma e/o di qualsiasi altra società del gruppo Mylan.

7.6 Il bonifico bancario di cui all'art. 7.2 b) avverrà solo a seguito dell'avvenuta consegna a Meda Pharma da parte del DF del report riepilogativo della Ricerca commissionata entro la Scadenza e dell'accettazione dello stesso da parte di Meda Pharma.

ART. 8 – Proprietà dei risultati e pubblicazioni

8.1 Il DB consegnerà a Meda Pharma il report riepilogativo della Ricerca ai sensi dell'articolo 4.1 c) che precede.

8.2 La proprietà dei risultati e di qualsiasi invenzione ottenuti nell'ambito del presente contratto spetta esclusivamente a Meda Pharma e/o a qualsiasi altra società del gruppo Mylan, cui è riservato anche il diritto alla eventuale brevettagione degli stessi. Qualora l'Università e/o il DB consegua un'innovazione originale e potenzialmente brevettabile durante la Ricerca,

I'Università e/o il DB dovrà informare Meda Pharma per iscritto entro i successivi 5 (cinque) giorni lavorativi fornendo a Meda Pharma tutta la documentazione scientifica necessaria per il deposito delle relative domande di brevetto.

8.3 Conseguentemente qualora i risultati fossero suscettibili di brevettazione e/o altra protezione sui c.d. "beni immateriali", il relativo diritto al brevetto e/o ad altro diritto di proprietà industriale e/o intellettuale spetterà a Meda Pharma e/o a qualsiasi società del gruppo Mylan, che provvederà a propria iniziativa e a propria discrezione, a seguire le relative procedure per la costituzione ed acquisizione dei diritti, sopportandone le relative spese. La redazione e la stesura dei testi brevettuali è totalmente a carico della Meda Pharma, tuttavia l'Università si rende sin d'ora disponibile, attraverso il personale impiegato nella Ricerca, a cooperare nella redazione della relativa documentazione.

8.4 Rimane fermo il diritto morale degli inventori di essere menzionati, in quanto tali, nelle eventuali domande di brevetto, secondo le leggi vigenti.

8.5 I risultati ottenuti dallo svolgimento della Ricerca potranno essere oggetto di pubblicazione da parte dell'Università, previo consenso scritto da parte di Meda Pharma. Il consenso non sarà irragionevolmente negato. L'eventuale diniego del consenso potrà essere determinato, tra l'altro, dalla necessità di Meda Pharma di tutelare i propri diritti di proprietà industriale e lo sfruttamento degli stessi. Il DB comunque sarà sempre tenuta a citare Meda Pharma quale committente della Ricerca. Il DB, inoltre, attesi i suoi ruoli e fini istituzionali, al termine della Ricerca, avrà il diritto di utilizzare, solo per proprio uso didattico interno, i risultati ottenuti, fermo restando che detto uso non dovrà ledere qualsivoglia diritto di Meda Pharma.

ART. 9 – Regime di segretezza

9.1 Salvo in ogni caso quanto previsto all'articolo 8.5 che precede, il DB si obbliga, anche per conto del Responsabile Scientifico della Ricerca nominato ai sensi dell'art. 4.1 lett. b) che precede e di tutto il personale a qualunque titolo impiegato nella Ricerca, a non utilizzare per scopi diversi dallo svolgimento della Ricerca e a mantenere la più stretta segretezza sul contenuto di tutte le conoscenze riguardanti Meda Pharma, la Ricerca ed i risultati della stessa, inclusa la relativa documentazione come disegni, fotocopie, prove, prototipi elaborati, progettati, realizzati e messi a punto a tal proposito (nel seguito "Informazioni Confidenziali").

9.2 Non costituiscono Informazioni Confidenziali le informazioni che:

- a) il DB dimostri con documento scritto che erano già in suo legittimo possesso e/o conosciute alla data della loro divulgazione da parte di Meda Pharma;
- b) siano o divengano di pubblico dominio senza responsabilità del DF.

9.3 Gli obblighi di cui al presente articolo 9 avranno efficacia per tutta la durata del presente contratto e (i) per dieci anni successivi alla sua cessazione, per qualsiasi causa, o (ii), se posteriore, fino alla scadenza definitiva di qualsiasi copertura brevettuale sui risultati della Ricerca.

9.4 In caso di richiesta scritta di Meda Pharma in qualsiasi momento o, comunque, in caso di scioglimento per qualsiasi ragione del presente contratto, l'Università distruggerà o restituirà a Meda Pharma le Informazioni Confidenziali secondo le istruzioni da questa impartite.

Articolo 10 – Personale

Il personale a qualunque titolo coinvolto dal DB nello svolgimento della Ricerca manterrà, a tutti gli effetti giuridici ed economici, il proprio rapporto contrattuale di lavoro o di altra natura esclusivamente con l'Università.

Articolo 11 – Assicurazioni

L'Università provvederà a proprio carico alle coperture assicurative prescritte dalla legge per tutto il personale a qualunque titolo coinvolto dal DB nello svolgimento della Ricerca.

Articolo 12 – Trattamento dei dati personali

Le parti, in caso di trattamento dei dati personali relativi al presente contratto, garantiranno il rispetto della normativa prevista dal D. Lgs. 196/03 – (Codice in materia di protezione dei dati personali).

Articolo 13 - Oneri fiscali

Il presente contratto è soggetto a registrazione solo in caso d'uso ai sensi dell'art. 5 del D.P.R. 26 aprile 1986, n. 131 e successive modificazioni. Le spese di bollo del contratto, se dovute, sono a carico di Meda Pharma. Essendo le prestazioni relative al presente contratto soggette ad I.V.A., esso è assoggettato a registrazione in misura fissa.

Articolo 14 – Foro Competente

Per qualsiasi controversia che dovesse insorgere tra le parti in relazione alla interpretazione, all'esecuzione e/o validità del presente contratto viene attribuita la competenza in via esclusiva al Foro di Milano.

Articolo 15 – Miscellanea

15.1 Il presente contratto contiene la manifestazione integrale della volontà delle parti, superando e sostituendo ogni eventuale intesa in precedenza intercorsa, anche solo verbalmente tra le stesse, avente ad oggetto quanto qui convenuto e riportato. Eventuali modifiche al presente contratto saranno valide solo se convenute per iscritto dalle parti.

15.2 Il presente contratto sarà valido ed efficace tra le parti, i loro successori e a venti causa.

15.3 Qualora una clausola del presente contratto sia considerata nulla o ineseguibile da parte di qualsiasi Ente, Organo, Collegio Arbitrale, Amministrazione o Tribunale, tale clausola sarà considerata scindibile dalle altre clausole del presente contratto e sarà sostituita, di comune accordo tra le parti, da una previsione valida ed eseguibile che abbia, per quanto possibile, lo stesso effetto economico, per entrambe le parti.

15.4 Il presente contratto è il risultato di trattativa su ciascuno dei suoi articoli che precedono.

15.5 - Le parti dichiarano di essere a conoscenza della normativa vigente in materia di responsabilità amministrativa delle persone giuridiche e, in particolare, delle previsioni di cui al decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231.

- Il DB e l'Università si impegnano, nell'espletamento delle attività connesse all'esecuzione del presente contratto, a non tenere alcun comportamento, a non porre in essere alcun atto o omissione e a non dare origine ad alcun fatto che possa integrare alcuno dei reati in relazione ai quali si applicano le sanzioni previste nel decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231.

- Tenuto inoltre conto del fatto che lo Meda Pharma è una società controllata da una compagnia statunitense ed è doverosamente impegnata nel dare attuazione ai programmi anti-corruzione imposti dalla legge nazionale dei paesi in cui opera, nell'esecuzione di ognuna delle proprie obbligazioni che derivano dal presente contratto, le Parti si impegnano a non avvalersi intenzionalmente delle prestazioni di un dipendente o di altra persona che sia stata inibita dal partecipare in un qualsiasi programma sanitario governativo dalla Food and Drug Administration (FDA), da ogni altra autorità regolatoria o governativa, oppure ai sensi di ogni altra legge applicabile.

- Il DB e l'Università dovranno altresì rispettare, e non causare la violazione da parte della Meda Pharma, di sue società controllate, di suoi affiliati, associati, amministratori, funzionari, azionisti, dipendenti, rappresentati o agenti in tutto il mondo, di quanto previsto dallo United States Foreign Corrupt Practices Act (FCPA), e il Bribery Act della Gran Bretagna, nonché da quanto previsto da ogni ulteriore previsione di legge volta a contrastare qualsivoglia fenomeno di corruzione.

- Senza alcuna limitazione di quanto precede, il DB e l'Università si obbligano in particolare a non pagare somme di denaro, offrire o dare valori, direttamente od indirettamente, ad alcun "ufficiale governativo", così come definito dal FCPA e da ogni altra previsione di legge applicabile, al fine di ottenere o mantenere un affare ovvero al fine di procurare a Meda Pharma o a se stesso ovvero a qualsivoglia dei rispettivi affiliati alcun vantaggio finanziario o commerciale.

- Il DB e l'Università si impegnano inoltre, nei limiti in cui ciò sia ragionevolmente funzionale a consentire la verifica del rispetto delle previsioni sopra riportate in relazione alle operazioni poste in essere dall'Università/DB nell'esecuzione del, o comunque in connessione al presente contratto (le "Operazioni Rilevanti") a: 1) istituire e mantenere libri, dati e scritture contabili che, con un ragionevole livello di dettaglio, riflettano accuratamente e correttamente le Operazioni Rilevanti e le disposizioni relative ai beni aziendali comunque connesse alle Operazioni Rilevanti, 2) realizzare e mantenere un sistema interno di controllo della

contabilità concernente le Operazioni Rilevanti, e 3) garantire a Meda Pharma, a seguito del ricevimento di una richiesta scritta nel rispetto di un termine di preavviso di cinque (5) giorni lavorativi, accesso ragionevole a detti libri, dati e scritture contabili per consentire l'effettuazione di una verifica relativa alle Operazioni Rilevanti.

- Il DB e l'Università dichiarano di essere consapevoli che l'inadempimento delle obbligazioni assunte in base al presente articolo potrà legittimare Meda Pharma a risolvere il presente contratto ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 1456 c.c., fermo comunque restando il risarcimento dei danni eventualmente causati a Meda Pharma.

- L'esercizio del diritto di cui al precedente capoverso avverrà a danno del DF e dell'Università, in ogni caso addebitandogli tutte i maggiori spese e costi derivanti o conseguenti e sempre ferme restando a carico del DB e/o dell'Università (i) la responsabilità per qualsiasi evento pregiudizievole o danno che dovesse verificarsi in conseguenza dell'inosservanza e (ii) l'obbligazione di mallevare Meda Pharma per qualsivoglia azione di terzi da tale inosservanza derivante o conseguente.

Allegati

Allegato 1 Protocollo Sperimentale

Meda Pharma S.p.A.

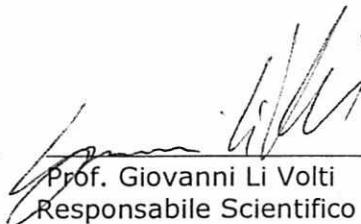
Hans-Juergen Tritschler
Responsabile Sperimentale

Hans-Juergen Tritschler

Prof. Filippo Drago
Direttore Dipartimento

Catania, 17/01/2018

Università degli Studi di Catania
Il Dirigente
Avv. Rosanna Branciforte



Prof. Giovanni Li Volti
Responsabile Scientifico

Catania, 17/01/2018



Sezione di Biochimica Medica

UNIVERSITÀ DI CATANIA		
DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE E BIOTECNOLOGICHE		
Titolo ... <u>II</u> ... Classe <u>19</u> Alleg. <u>2</u>		
Nº <u>5895</u>	DATA <u>17-01-2018</u>	

A: Direttore Dipartimento BIOMETEC
SEDE

Oggetto: modifica contratti di ricerca Meda Pharma Spa

Gent.le Direttore,

con la presente si richiede di modificare i due contratti di ricerca da stipulare con Meda Pharma Spa “Farnesoid X Receptor (FXR): in vitro screening of natural remedies” ed “Effects of natural compounds on the molecular mechanisms of intrahepatic lipid metabolism” ed approvati in giunta di Dipartimento il 17/11/2017. La modifica si rende necessaria a causa di alcune modifiche richieste dall’azienda rispetto alla versione originale del contratto. Si allega alla presente copia dei due nuovi contratti con le modifiche richieste. Cordiali saluti,

Catania, 17/01/2018

Prof. Giovanni Li Volti

CONTRATTO PER ATTIVITA' DI RICERCA

"Farnesoid X Receptor (FXR): in vitro screening of natural remedies"

TRA

Meda Pharma S.p.A., società appartenente al Gruppo Mylan, con sede legale in Milano (Italia), Via Felice Casati, 20, 20124 P.I. 00846530152 e con sede amministrativa in Via Valosa di Sopra 9, 20090 Monza (Italia), legalmente rappresentata dal Dott. Hans-Juergen Tritschler (di seguito per brevità "Meda Pharma")

E

Università degli Studi Catania (di seguito indicata come "Università") attraverso il proprio **Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche** (di seguito indicato come "DB"), con sede in Piazza Università n. 2 - 95131 Catania, codice fiscale 02772010878, in persona dell'avv. Rosanna Branciforte, dirigente dell'Area dei Rapporti Istituzionali e con il Territorio, su delega del Direttore Generale, giusta D.D. del 4.09.2017, n. 3173

PREMESSO E CONSIDERATO CHE:

- a) la Meda Pharma è attiva, fra l'altro, nello studio, sviluppo produzione e commercializzazione di prodotti farmaceutici e cosmetici;
- b) la Meda Pharma è interessata a commissionare al DB, che ha interesse a svolgere per conto di Meda Pharma, una ricerca dal titolo "**"Farnesoid X Receptor (FXR): in vitro screening of natural remedies"** (nel seguito la "Ricerca"), da compiersi ai sensi di quanto indicato nel protocollo sperimentale dell' Allegato 1 che fa parte integrante del presente contratto;
- c) che il DB, e più precisamente il Laboratorio di Oncologia Molecolare di cui è responsabile il Prof. Giovanni Li Volti, è impegnato in attività di ricerca teorica e sperimentale e possiede i mezzi ed il personale per svolgere la Ricerca;
- d) il regolamento di attuazione dell'art.66 del DPR 11/7/80 n. 382 relativo ai contratti di ricerca, di consulenza e convenzione per conto terzi, al comma 1 prevede che l'Università, e per l'effetto il DB, può eseguire, mediante la sottoscrizione di contratti, convenzioni e su commissione, attività di ricerca, consulenza, nonché analisi, controlli, prove ed esperienze, nonché attività di formazione ed aggiornamento per conto di Enti pubblici e/o privati o di singoli privati, sempre che ciò sia compatibile con lo svolgimento della sua funzione scientifica e didattica, come nel caso del presente contratto;
- e) che il DB, nella seduta della Giunta del Dipartimento del 17 novembre 2017, ha espresso parere favorevole all'attivazione e stipulazione del presente contratto con la Meda Pharma in relazione alla Ricerca in conto terzi, mediante l'utilizzo di impianti, strumenti e servizi esistenti presso il DB compatibilmente con la didattica e l'attività scientifici istituzionale;
- f) il personale non docente dell'Università, e precisamente del DB, sia dell'area tecnico scientifica ed elaborazione dati sia dell'area amministrativo-contabile, coinvolto nella presente attività connessa con la Ricerca, in relazione alle proprie specifiche competenze, avrà cura di effettuare le prestazioni oggetto del presente contratto in conto terzi al di fuori dell'orario di servizio contrattuale.

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

ART. 1-Premesse ed Allegati

Le premesse e gli Allegati fanno parte integrante e sostanziale del presente contratto.

ART. 2-Oggetto del contratto

2.1 La Meda Pharma, affida al DB, che accetta, alle condizioni di seguito indicate, l'esecuzione della Ricerca secondo il protocollo sperimentale dell'Allegato 1 che il DB si impegna fin d'ora –

anche a nome di tutto il personale a qualunque titolo coinvolto nella Ricerca – a seguire scrupolosamente.

2.2 La Ricerca sarà svolta esclusivamente dal DB presso il Laboratorio di Oncologia Molecolare appartenente al DB e, a tale scopo, utilizzerà propri locali, strutture, attrezzature e personale. Il personale di Meda Pharma potrà accedere ai locali del Laboratorio di Oncologia Molecolare appartenente al DB, sito presso i locali della Torre Biologica (piano 10, torre Nord) di Via Santa Sofia 97 – 95123 Catania, sede di svolgimento della Ricerca, solo previa richiesta con congruo preavviso.

ART. 3-Obblighi della Meda Pharma

La Meda Pharma:

- a) si impegna a fornire al DB tutte le informazioni disponibili per lo svolgimento della Ricerca per tutta la durata del presente contratto;
- b) nomina quale Responsabile Aziendale della Ricerca, il Dott. Franco Gasparri qualificato a rappresentarla in tutti i suoi rapporti con l'Università e il DB.

ART. 4-Obblighi del DB

4.1 Il DB si impegna a:

- a) svolgere la Ricerca e tutte le attività di cui al presente contratto attraverso il proprio personale e, nel rispetto delle condizioni espresse nel punto d) di questo stesso articolo, anche attraverso personale esterno, impiegando tutte le attrezzature e tutti i mezzi occorrenti, nonché tutte le dovute conoscenze e le esperienze in merito;
- b) nominare, quale Responsabile Scientifico della Ricerca, il Prof. Giovanni Li Volti, responsabile del Laboratorio di Oncologia Molecolare del DB, restando inteso che la sua eventuale sostituzione da parte dell'Università dovrà essere preventivamente approvata per iscritto da Meda Pharma;
- c) predisporre, al termine della Ricerca, un report riepilogativo sull'attività di Ricerca, come meglio descritto nell' Allegato 1, da sottoporre all'approvazione del Responsabile Aziendale di Meda Pharma nominato ai sensi dell'art. 3 lett. b) che precede entro la Scadenza, come di seguito definita;

4.2 In considerazione della complessità della Ricerca da svolgere per il raggiungimento degli obiettivi previsti dal presente contratto, il DB, ove riscontrato di non disporre al proprio interno di personale con determinate competenze, potrà avvalersi, a proprie spese e a condizione di aver ottenuto il preventivo consenso scritto da Meda Pharma, della collaborazione di uno o più soggetti esterni dell'Università o anche esterni all'Università con i quali stipulerà apposito contratto. I soggetti in tal modo reclutati non avranno alcun rapporto con Meda Pharma e saranno sottoposti agli stessi obblighi di riservatezza di cui all'art. 9 che segue previsti per tutto il personale dell'Università e del DB che parteciperà alla Ricerca;

4.3 Fermo restando quanto previsto dall'art. 2.1 che precede, il DB si impegna a segnalare tempestivamente a Meda Pharma ogni eventuale problema insorto nel corso dello svolgimento della Ricerca per consentire a Meda Pharma l'adozione degli opportuni provvedimenti e interventi.

ART. 5-Recesso e clausola risolutiva espressa

5.1 Ciascuna delle parti può recedere dal presente contratto dandone comunicativa scritta all'altra parte mediante invio di raccomandata a.r. con un preavviso di almeno 15 (quindici) giorni.

5.2 In caso di recesso dal contratto ai sensi dell'art. 5.1 che precede, Meda Pharma corrisponderà all'Università la quota del corrispettivo, in relazione allo stato di avanzamento della Ricerca documentato per iscritto dal DB.

5.3 Resta peraltro inteso che il recesso del contratto non comporterà alcun diritto di una parte di avanzare nei confronti dell'altra pretese risarcitorie o richieste di pagamento ulteriori rispetto a quanto convenuto nel presente contratto.

5.4 Meda Pharma avrà facoltà di risolvere il presente contratto, mediante raccomandata a.r., con effetto immediato senza alcun ulteriore obbligo nei confronti del DB, nei seguenti casi:

- a) sospensione da parte del DB dello svolgimento della Ricerca, senza giustificato motivo; oppure

b) violazione da parte del DB di anche uno solo degli art. 4.2, 7.5, 7.6, 8.3, 8.5 e 9, del presente contratto.

5.5 Al verificarsi anche di una sola tra tali ipotesi Meda Pharma potrà richiedere anche il risarcimento degli eventuali danni all'Università.

ART. 6-Durata del contratto

6.1 Il presente contratto entra in vigore alla data della seconda ed ultima sottoscrizione ed ha durata di 12 mesi ("di seguito "Scadenza") e potrà essere rinnovato, per i successivi 6 (sei) mesi, solo su espressa richiesta della Meda Pharma e secondo quanto indicato al successivo art. 6.3.

6.2 Resta inteso che entro il termine, così come risultante ai sensi dell'art. 6.1 che precede, il report riepilogativo effettuato ai sensi del precedente art. 4.1 c) relativo alla Ricerca dovrà essere stato perfezionato e consegnato a Meda Pharma per l'approvazione.

6.3 Il presente contratto potrà essere rinnovato solo mediante accordo scritto delle parti.

ART. 7-Corrispettivo e modalità di pagamento

7.1 Meda Pharma si impegna ad erogare all'Università per lo svolgimento della Ricerca, il corrispettivo complessivo omnicomprensivo per le spese vive dei materiali e/o generali (es. consulenza, amministrazione ecc...) relative alla Ricerca, stabilito in € 28.000,00 (euro ventottomila/00) oltre ad I.V.A. 22%.

7.2 Tale importo sarà corrisposto dalla Meda Pharma all'Università, a 60 (sessanta) giorni dalla fine del mese di ricezione da parte di Meda Pharma delle fatture emesse dall'Università secondo le seguenti modalità e termini:

a) € 15.000,00 (euro quindicimila/00) oltre ad I.V.A., alla data della terza ed ultima sottoscrizione del presente contratto, avendo le parti svolto attività preliminare che ha portato alla definizione dell' Allegato 1;

b) € 15.000,00 (euro quindicimila/00) oltre ad I.V.A., come saldo a fine Ricerca contestualmente alla consegna a Meda Pharma e accettazione da parte di quest'ultima del report riepilogativo relativo alla Ricerca svolto ai sensi dell'art. 4.1 c) che precede e consegnato a Meda Pharma entro la Scadenza.

Rimane inteso tra le parti che Meda Pharma non sosterrà alcun esborso economico ulteriore, a nessun titolo (spese vive per materiali incluso), che ecceda quanto indicato al paragrafo 7.1.

7.3 Le somme suddette saranno versate da Meda Pharma nelle tempistiche indicate al precedente art. 7.1, sul conto IT79M0301916903000008093104 intestato all'Università degli Studi di Catania, presso la Banca il Credito Siciliano S.p.A. con sede in Catania

7.4 Il DB dichiara fin da ora che null'altro avrà da pretendere nei confronti di Meda Pharma ai sensi del presente contratto. Nello specifico, le parti si danno reciprocamente atto che il corrispettivo è stato liberamente negoziato tra di esse e include anche la remunerazione per la cessione a Meda Pharma di tutti i diritti sui risultati e per lo svolgimento delle attività eventualmente richieste all'Università e/o al DB ai sensi dell'articolo 8 che segue.

7.5 Il DB e per esso l'Università provvederà direttamente a corrispondere a tutti i partecipanti alla Ricerca i compensi spettanti a ciascuno di essi, restando inteso che nessun rapporto, di qualsiasi natura, sorgerà tra Meda Pharma e i soggetti a qualunque titolo coinvolti nella Ricerca dal DB ai sensi del presente contratto (compresi quelli indicati al precedente art. 4.2) e, pertanto, il DB si impegna a tenere indenne Meda Pharma e qualsiasi altra società del gruppo Mylan da qualsiasi richiesta eventualmente avanzata da tali soggetti nei confronti di Meda Pharma e/o di qualsiasi altra società del gruppo Mylan.

7.6 Il bonifico bancario di cui all'art. 7.2 b) avverrà solo a seguito dell'avvenuta consegna a Meda Pharma da parte del DF del report riepilogativo della Ricerca commissionata entro la Scadenza e dell'accettazione dello stesso da parte di Meda Pharma.

ART. 8 – Proprietà dei risultati e pubblicazioni

8.1 Il DB consegnerà a Meda Pharma il report riepilogativo della Ricerca ai sensi dell'articolo 4.1 c) che precede.

8.2 La proprietà dei risultati e di qualsiasi invenzione ottenuti nell'ambito del presente contratto spetta esclusivamente a Meda Pharma e/o a qualsiasi altra società del gruppo Mylan,

cui è riservato anche il diritto alla eventuale brevettazione degli stessi. Qualora l'Università e/o il DB conseguia un'innovazione originale e potenzialmente brevettabile durante la Ricerca, l'Università e/o il DB dovrà informare Meda Pharma per iscritto entro i successivi 5 (cinque) giorni lavorativi fornendo a Meda Pharma tutta la documentazione scientifica necessaria per il deposito delle relative domande di brevetto.

8.3 Conseguentemente qualora i risultati fossero suscettibili di brevettazione e/o altra protezione sui c.d. "beni immateriali", il relativo diritto al brevetto e/o ad altro diritto di proprietà industriale e/o intellettuale spetterà a Meda Pharma e/o a qualsiasi società del gruppo Mylan, che provvederà a propria iniziativa e a propria discrezione, a seguire le relative procedure per la costituzione ed acquisizione dei diritti, sopportandone le relative spese. La redazione e la stesura dei testi brevettuali è totalmente a carico della Meda Pharma, tuttavia l'Università si rende sin d'ora disponibile, attraverso il personale impiegato nella Ricerca, a cooperare nella redazione della relativa documentazione.

8.4 Rimane fermo il diritto morale degli inventori di essere menzionati, in quanto tali, nelle eventuali domande di brevetto, secondo le leggi vigenti.

8.5 I risultati ottenuti dallo svolgimento della Ricerca potranno essere oggetto di pubblicazione da parte dell'Università, previo consenso scritto da parte di Meda Pharma. Il consenso non sarà irragionevolmente negato. L'eventuale diniego del consenso potrà essere determinato, tra l'altro, dalla necessità di Meda Pharma di tutelare i propri diritti di proprietà industriale e lo sfruttamento degli stessi. Il DB comunque sarà sempre tenuta a citare Meda Pharma quale committente della Ricerca. Il DB, inoltre, attesi i suoi ruoli e fini istituzionali, al termine della Ricerca, avrà il diritto di utilizzare, solo per proprio uso didattico interno, i risultati ottenuti, fermo restando che detto uso non dovrà ledere qualsivoglia diritto di Meda Pharma.

ART. 9 – Regime di segretezza

9.1 Salvo in ogni caso quanto previsto all'articolo 8.5 che precede, il DB si obbliga, anche per conto del Responsabile Scientifico della Ricerca nominato ai sensi dell'art. 4.1 lett. b) che precede e di tutto il personale a qualunque titolo impiegato nella Ricerca, a non utilizzare per scopi diversi dallo svolgimento della Ricerca e a mantenere la più stretta segretezza sul contenuto di tutte le conoscenze riguardanti Meda Pharma, la Ricerca ed i risultati della stessa, inclusa la relativa documentazione come disegni, fotocopie, prove, prototipi elaborati, progettati, realizzati e messi a punto a tal proposito (nel seguito "Informazioni Confidenziali").

9.2 Non costituiscono Informazioni Confidenziali le informazioni che:

- a) il DB dimostri con documento scritto che erano già in suo legittimo possesso e/o conosciute alla data della loro divulgazione da parte di Meda Pharma;
- b) siano o divengano di pubblico dominio senza responsabilità del DF.

9.3 Gli obblighi di cui al presente articolo 9 avranno efficacia per tutta la durata del presente contratto e (i) per dieci anni successivi alla sua cessazione, per qualsiasi causa, o (ii), se posteriore, fino alla scadenza definitiva di qualsiasi copertura brevettuale sui risultati della Ricerca.

9.4 In caso di richiesta scritta di Meda Pharma in qualsiasi momento o, comunque, in caso di scioglimento per qualsiasi ragione del presente contratto, l'Università distruggerà o restituirà a Meda Pharma le Informazioni Confidenziali secondo le istruzioni da questa impartite.

Articolo 10 – Personale

Il personale a qualunque titolo coinvolto dal DB nello svolgimento della Ricerca manterrà, a tutti gli effetti giuridici ed economici, il proprio rapporto contrattuale di lavoro o di altra natura esclusivamente con l'Università.

Articolo 11 – Assicurazioni

L'Università provvederà a proprio carico alle coperture assicurative prescritte dalla legge per tutto il personale a qualunque titolo coinvolto dal DB nello svolgimento della Ricerca.

Articolo 12 – Trattamento dei dati personali

Le parti, in caso di trattamento dei dati personali relativi al presente contratto, garantiranno il rispetto della normativa prevista dal D. Lgs. 196/03 – (Codice in materia di protezione dei dati personali).

Articolo 13 - Oneri fiscali

Il presente contratto è soggetto a registrazione solo in caso d'uso ai sensi dell'art. 5 del D.P.R. 26 aprile 1986, n. 131 e successive modificazioni. Le spese di bollo del contratto, se dovute, sono a carico di Meda Pharma. Essendo le prestazioni relative al presente contratto soggette ad I.V.A., esso è assoggettato a registrazione in misura fissa.

Articolo 14 – Foro Competente

Per qualsiasi controversia che dovesse insorgere tra le parti in relazione alla interpretazione, all'esecuzione e/o validità del presente contratto viene attribuita la competenza in via esclusiva al Foro di Milano.

Articolo 15 – Miscellanea

15.1 Il presente contratto contiene la manifestazione integrale della volontà delle parti, superando e sostituendo ogni eventuale intesa in precedenza intercorsa, anche solo verbalmente tra le stesse, avente ad oggetto quanto qui convenuto e riportato. Eventuali modifiche al presente contratto saranno valide solo se convenute per iscritto dalle parti.

15.2 Il presente contratto sarà valido ed efficace tra le parti, i loro successori e aventi causa.

15.3 Qualora una clausola del presente contratto sia considerata nulla o ineseguibile da parte di qualsiasi Ente, Organo, Collegio Arbitrale, Amministrazione o Tribunale, tale clausola sarà considerata scindibile dalle altre clausole del presente contratto e sarà sostituita, di comune accordo tra le parti, da una previsione valida ed eseguibile che abbia, per quanto possibile, lo stesso effetto economico, per entrambe le parti.

15.4 Il presente contratto è il risultato di trattativa su ciascuno dei suoi articoli che precedono.

15.5 - Le parti dichiarano di essere a conoscenza della normativa vigente in materia di responsabilità amministrativa delle persone giuridiche e, in particolare, delle previsioni di cui al decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231.

- Il DB e l'Università si impegnano, nell'espletamento delle attività connesse all'esecuzione del presente contratto, a non tenere alcun comportamento, a non porre in essere alcun atto o omissione e a non dare origine ad alcun fatto che possa integrare alcuno dei reati in relazione ai quali si applicano le sanzioni previste nel decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231.

- Tenuto inoltre conto del fatto che lo Meda Pharma è una società controllata da una compagnia statunitense ed è doverosamente impegnata nel dare attuazione ai programmi anti-corruzione imposti dalla legge nazionale dei paesi in cui opera, nell'esecuzione di ognuna delle proprie obbligazioni che derivano dal presente contratto, le Parti si impegnano a non avvalersi intenzionalmente delle prestazioni di un dipendente o di altra persona che sia stata inibita dal partecipare in un qualsiasi programma sanitario governativo dalla Food and Drug Administration (FDA), da ogni altra autorità regolatoria o governativa, oppure ai sensi di ogni altra legge applicabile.

- Il DB e l'Università dovranno altresì rispettare, e non causare la violazione da parte della Meda Pharma, di sue società controllate, di suoi affiliati, associati, amministratori, funzionari, azionisti, dipendenti, rappresentati o agenti in tutto il mondo, di quanto previsto dallo United States Foreign Corrupt Practices Act (FCPA), e il Bribery Act della Gran Bretagna, nonché da quanto previsto da ogni ulteriore previsione di legge volta a contrastare qualsivoglia fenomeno di corruzione.

- Senza alcuna limitazione di quanto precede, il DB e l'Università si obbligano in particolare a non pagare somme di denaro, offrire o dare valori, direttamente od indirettamente, ad alcun "ufficiale governativo", così come definito dal FCPA e da ogni altra previsione di legge applicabile, al fine di ottenere o mantenere un affare ovvero al fine di procurare a Meda Pharma o a se stesso ovvero a qualsivoglia dei rispettivi affiliati alcun vantaggio finanziario o commerciale.

- Il DB e l'Università si impegnano inoltre, nei limiti in cui ciò sia ragionevolmente funzionale a consentire la verifica del rispetto delle previsioni sopra riportate in relazione alle operazioni poste in essere dall'Università/DB nell'esecuzione del, o comunque in connessione al presente contratto (le "Operazioni Rilevanti") a: 1) istituire e mantenere libri, dati e scritture contabili che, con un ragionevole livello di dettaglio, riflettano accuratamente e correttamente le Operazioni Rilevanti e le disposizioni relative ai beni aziendali comunque connesse alle Operazioni Rilevanti, 2) realizzare e mantenere un sistema interno di controllo della

contabilità concernente le Operazioni Rilevanti, e 3) garantire a Meda Pharma, a seguito del ricevimento di una richiesta scritta nel rispetto di un termine di preavviso di cinque (5) giorni lavorativi, accesso ragionevole a detti libri, dati e scritture contabili per consentire l'effettuazione di una verifica relativa alle Operazioni Rilevanti.

- Il DB e l'Università dichiarano di essere consapevoli che l'inadempimento delle obbligazioni assunte in base al presente articolo potrà legittimare Meda Pharma a risolvere il presente contratto ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 1456 c.c., fermo comunque restando il risarcimento dei danni eventualmente causati a Meda Pharma.

- L'esercizio del diritto di cui al precedente capoverso avverrà a danno del DF e dell'Università, in ogni caso addebitandogli tutte i maggiori spese e costi derivanti o conseguenti e sempre ferme restando a carico del DB e/o dell'Università (i) la responsabilità per qualsiasi evento pregiudizievole o danno che dovesse verificarsi in conseguenza dell'inosservanza e (ii) l'obbligazione di mallevarre Meda Pharma per qualsivoglia azione di terzi da tale inosservanza derivante o conseguente.

Allegati

Allegato 1 Protocollo Sperimentale

30/01/2018

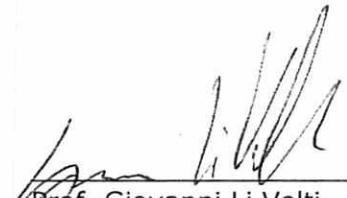
Meda Pharma S.p.A.

Hans-Juergen Tritschler

Prof. Filippo Drago
Direttore Dipartimento

Catania, 17/01/2018

Università degli Studi di Catania
Il Dirigente
Avv. Rosanna Branciforte



Prof. Giovanni Li Volti
Responsabile Scientifico

Catania, 17/01/2018