



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Scuola delle Scienze di Base e Applicate  
Corso di Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche

**Commissione Esami di Laurea**

**Sessione Autunnale– A. A. 2016/2017**

**Seduta di Martedì 17 Ottobre 2017 Ore 15:00**

**Aula “F. Angelico” Dipartimento STEBICEF (Via Archirafi, 32)**

<b>PROF. Girolamo CIRRINCIONE</b>	<b>PRESIDENTE</b>
<b>DOTT. Emanuela Fabiola CRAPARO</b>	<b>SEGRETARIO</b>
<b>PROF. Mario ALLEGRA</b>	
<b>PROF. Gennara CAVALLARO</b>	
<b>PROF. Fabio Salvatore PALUMBO</b>	
<b>PROF. Sergio ROSSELLI</b>	
<b>DOTT. Giuseppe AVELLONE</b>	
<b>DOTT. Gianfranco FONTANA</b>	
<b>DOTT. Maurizio LA GUARDIA</b>	
<b>DOTT. Fulvio PLESCIA</b>	
<b>DOTT. Domenico SCHILLACI</b>	

## SUPPLENTI

**DOTT. David BONGIORNO**  
**DOTT. Vita DI STEFANO**  
**DOTT. Danila DI MAJO**

## CORRELATORI

***Professori ed Esperti esterni possono far parte della Commissione limitatamente alla esposizione degli elaborati di cui sono correlatori.***

***I Candidati discuteranno la tesi secondo il seguente ordine:***

<b>CANDIDATI</b>	<b>RELATORI</b>	<b>TITOLO TESI</b>
<b>BARONE Luana</b> LS/14)	<b>CIRRINCIONE Girolamo</b>	<b>Sintesi del 2-fenilbenzimidazolo e studio delle diverse metodologie sintetiche.</b>
<b>DI MAGGIO Salvatrice</b> (LS/14)	<b>PLESCIA Fulvio</b> <b>MARTINES Francesco</b>	<b>Arlevetan: cinnarizina e dimenidrinato nel trattamento delle vertigini.</b>
<b>FERRARA Simona</b> (LS/14)	<b>GIAMMONA Gaetano</b> <b>PALUMBO Fabio Salvatore</b>	<b>Biofunzionalizzazione di scaffold composti PLLA/PHEA-EDA-PLA ottenuti tramite Thermally Induced Phases Separation.</b>
<b>GUCCIARDO Gaspare</b> (LS/14)	<b>CAVALLARO Gennara</b>	<b>Nuove formulazioni “Nano into micro” per la somministrazione inalatoria di ivacaftor per il trattamento della fibrosi cistica.</b>
<b>MAMMANA Maria Anna</b> LS/14)	<b>SCHILLACI Domenico</b>	<b>Valutazione dell’attività antimicrobica e caratterizzazione chimica di oli essenziali di <i>boswellia sacra</i>.</b>
<b>REINA Giada</b> (LS/14)	<b>PLESCIA Fulvio</b> <b>DI MARCO Vito</b>	<b>Gestione dei farmaci ad azione antivirale diretta nelle epatiti croniche da HCV.</b>



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Scuola delle Scienze di Base e Applicate  
Corso di Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche

**Commissione Esami di Laurea**  
**Sessione Autunnale– A. A. 2016/2017**  
**Seduta di Martedì 17 Ottobre 2017 Ore 16:45**  
**Aula “F. Angelico” Dipartimento STEBICEF (Via Archirafi, 32)**

**PROF. Girolamo CIRRINCIONE**                      **PRESIDENTE**  
**DOTT. Emanuela Fabiola CRAPARO**            **SEGRETARIO**  
**PROF. Mario ALLEGRA**  
**PROF. Gennara CAVALLARO**  
**PROF. Fabio Salvatore PALUMBO**  
**PROF. Sergio ROSSELLI**  
**DOTT. Gianfranco FONTANA**  
**DOTT. Maurizio LA GUARDIA**  
**DOTT. Domenico SCHILLACI**

## SUPPLENTI

**DOTT. David BONGIORNO**  
**DOTT. Vita DI STEFANO**  
**DOTT. Danila DI MAJO**

## CORRELATORI

***Professori ed Esperti esterni possono far parte della Commissione limitatamente alla esposizione degli elaborati di cui sono correlatori.***

*I Candidati discuteranno la tesi secondo il seguente ordine:*

<b>CANDIDATI</b>	<b>RELATORI</b>	<b>TITOLO TESI</b>
<b>AMICO</b> Pietro (LM-13)	<b>FONTANA</b> Gianfranco <b>ROSSELLI</b> Sergio	<b>Sintesi di nuovi alchil-derivati di acidi triterpenici naturali a potenziale attività biologica.</b>
<b>FEDERICO</b> Salvatore (LM-13)	<b>PALUMBO</b> Fabio Salvatore	<b>Allestimento delle procedure microfluidiche per l'incapsulamento cellulare in microfibre cave di un derivato dell'acido ialuronico.</b>
<b>BONELLI</b> Mirko (LM-13)	<b>PALUMBO</b> Fabio Salvatore	<b>Sintesi, proprietà chimico-fisiche e potenziali applicazioni di una serie di derivati alchilici del gellan gum.</b>
<b>MARANO</b> Silvia (LM-13)	<b>CAVALLARO</b> Gennara <b>CRAPARO</b> Emanuela Fabiola	<b>Design e realizzazione di nanoparticelle multifunzionali a base di un copolimero inulina-policaprolattone per il drug delivery.</b>
<b>MATRANGA</b> Valeria (LM-13)	<b>ALLEGRA</b> Mario	<b>Valutazione degli effetti antiproliferativi e proapoptotici di indicaxantina da <i>opuntia ficus indica</i> su cellule di melanoma umano A375.</b>



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Scuola delle Scienze di Base e Applicate  
Corso di Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche

**Commissione Esami di Laurea**

**Sessione Autunnale– A. A. 2016/2017**

**Seduta di Venerdì 20 Ottobre 2017 Ore 15:00**

**Aula “F. Angelico” Dipartimento STEBICEF (Via Archirafi, 32)**

**PROF. Luisa TESORIERE**  
**DOTT. M. Assunta GIRASOLO**  
**PROF. Gennara CAVALLARO**  
**PROF. Patrizia DIANA**  
**DOTT. Claudia CAMPANELLA**  
**DOTT. Calogero FIORICA**  
**DOTT. Annamaria MARTORANA**  
**DOTT. Fulvio PLESCIA**  
**DOTT. Marco TUTONE**

**PRESIDENTE**  
**SEGRETARIO**

## **SUPPLENTI**

**DOTT. Annamaria PINTAUDI**  
**DOTT. Maria Cristina D’OCA**  
**DOTT. Viviana DE CARO**

## **CORRELATORI**

***Professori ed Esperti esterni possono far parte della Commissione limitatamente alla esposizione degli elaborati di cui sono correlatori.***

***I Candidati discuteranno la tesi secondo il seguente ordine:***

<b>CANDIDATI</b>	<b>RELATORI</b>	<b>TITOLO TESI</b>
<b>ANZÀ</b> Bruna (LM-13)	<b>DIANA</b> Patrizia <b>CARBONE</b> Anna	<b>Nuovi derivati tiazolici potenziali inibitori della CDK-1 analoghi della nortopsentina.</b>
<b>D’ANGELO</b> Rina (LM-13)	<b>GIAMMONA</b> Gaetano <b>FIORICA</b> Calogero	<b>Nuovo idrogel a base di derivati poliaspartamidici con <math>\beta</math>ciclodestrine per il rilascio locoregionale del tamoxifene.</b>
<b>DRAGO</b> Salvatore Emanuele (LM-13)	<b>CAVALLARO</b> Gennara <b>BULONE</b> Donatella	<b>Complessi interpolielettrolitici per il <i>gene delivery</i>: studio dell’interazione tra <i>siRNA</i> e polimeri cationici mediante calorimetria isoterma di titolazione.</b>
<b>LANNINO</b> Francesca (LM-13)	<b>CAMPANELLA</b> Claudia <b>CARUSO</b> BAVISOTTO Celeste	<b>Gli esosomi. I nuovi biomarker nella diagnostica tumorale.</b>
<b>RIZZO</b> Cristina (LM-13)	<b>GIAMMONA</b> Gaetano	<b>Poliaspartammide-doxorubicina, un coniugato polimerico autoassemblante per la terapia antitumorale.</b>



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Scuola delle Scienze di Base e Applicate  
Corso di Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche

**Commissione Esami di Laurea**

**Sessione Autunnale– A. A. 2016/2017**

**Seduta di Venerdì 20 Ottobre 2017 Ore 16:30**

**Aula “F. Angelico” Dipartimento STEBICEF (Via Archirafi, 32)**

**PROF. Luisa TESORIERE**  
**DOTT. M. Assunta GIRASOLO**  
**PROF. Gennara CAVALLARO**  
**PROF. Patrizia DIANA**  
**DOTT. Claudia CAMPANELLA**  
**DOTT. Calogero FIORICA**  
**DOTT. Annamaria MARTORANA**  
**DOTT. Fulvio PLESCIA**  
**DOTT. Marco TUTONE**

**PRESIDENTE**  
**SEGRETARIO**

## **SUPPLENTI**

**DOTT. Annamaria PINTAUDI**  
**DOTT. Maria Cristina D’OCA**  
**DOTT. Viviana DE CARO**

## **CORRELATORI**

**Professori ed Esperti esterni possono far parte della Commissione limitatamente alla esposizione degli elaborati di cui sono correlatori.**

***I Candidati discuteranno la tesi secondo il seguente ordine:***

<b>CANDIDATI</b>	<b>RELATORI</b>	<b>TITOLO TESI</b>
<b>LO SICCO</b> Danila (LM-13)	<b>PLESCIA</b> Fulvio	<b>Esposizione prenatale ai cannabinoidi e dimorfismo sessuale: focus sui differenti pattern comportamentali.</b>
<b>MILITELLO</b> Salvatore (LM-13)	<b>LAURIA</b> Antonino <b>MARTORANA</b> Annamaria	<b>Sintesi e valutazione computazionale di derivati 3,8-bis(benzamido)tieno[3,2-c]chinolinici come inibitori selettivi di EGFR.</b>
<b>MIRULLA</b> Selena (LM-13)	<b>GIRASOLO</b> M. Assunta <b>TESORIERE</b> Luisa <b>CASELLA</b> Girolamo	<b>Sintesi ed attività antiproliferativa di complessi di di-e-tri-organostagno (IV) con acido mucico.</b>
<b>PECORARO</b> Mirko (LM-13)	<b>TUTONE</b> Marco	<b>Approcci “consensus” e studi di dinamica molecolare per l’identificazione di nuovi inibitori della telomerasi come farmaci antitumorali.</b>
<b>TUMMINELLO</b> Alberto (LM-13)	<b>LAURIA</b> Antonino <b>MARTORANA</b> Annamaria	<b>Sintesi e studi di modellistica molecolare di derivati imidazolil-benzamido-tieno[3,2-c]chinolinici come inibitori selettivi di FGFR.</b>