



# 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. 2014/2015**  
**Seduta di Mercoledì 28 Ottobre 2015 Ore 15:30**  
**Aula “F. Angelico” Dipartimento STEBICEF (Via Archirafi, 32)**

**PROF. LIVREA M. Antonia** *PRESIDENTE*  
**DOTT. PALUMBO PICCIONELLO Antonio** *SEGRETARIO*  
**PROF. BARTOLOTTA Antonio**  
**PROF. CANNIZZARO Carla**  
**DOTT. FONTANA Gianfranco**  
**DOTT. GENTILE Carla**  
**DOTT. MAGGIO Benedetta**  
**DOTT. PALUMBO Fabio Salvatore**  
**DOTT. PINTAUDI Anna Maria**  
**DOTT. PLESCIA Fulvio**  
**DOTT. TUTONE Marco**

## *SUPPLENTI*

**DOTT. CASCIOFERRO Stella Maria**  
**PROF. ALLEGRA Mario**  
**DOTT. SCHILLACI Domenico**

## *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>ARIENZO Antonella (LS)</b>	<b>BARTOLOTTA Antonio</b> <b>SANSONE SANTAMARIA Antonio</b>	<b>Procedure per la determinazione della concentrazione di trizio in acque potabili.</b>
<b>CALCARA Maria (LS)</b>	<b>PINTAUDI Anna Maria</b> <b>PERRONE Anna</b>	<b>Monitoraggio di stato antiossidante organico in gruppo di studenti universitari siciliani mediante tecnologia raman. Dati relativi a 9 mesi di studio.</b>
<b>CANGERI Chiara (LM)</b>	<b>PALUMBO Fabio Salvatore</b>	<b>Microparticelle di un derivato dell'acido ialuronico e potenziale impiego nella medicina rigenerativa: produzione, caratterizzazione e controllo delle proprietà biologiche.</b>
<b>NOBILE Antonio (LS)</b>	<b>FONTANA Gianfranco</b> <b>TURCO Aldo</b>	<b>Determinazione di elementi metallici in campioni di acqua potabile del comune di Gela con spettrometria ad emissione atomica accoppiata induttivamente al plasma d'Argon (ICP-OES).</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. 2014/2015**

**Seduta di Mercoledì 28 Ottobre 2015 Ore 17:00**

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

**PROF. LIVREA M.** Antonia **PRESIDENTE**  
**DOTT. PALUMBO PICCIONELLO** Antonio **SEGRETARIO**  
**PROF. BARTOLOTTA** Antonio  
**PROF. CANNIZZARO** Carla  
**DOTT. FONTANA** Gianfranco  
**DOTT. GENTILE** Carla  
**DOTT. MAGGIO** Benedetta  
**DOTT. PALUMBO** Fabio Salvatore  
**DOTT. PINTAUDI** Anna Maria  
**DOTT. PLESCIA** Fulvio  
**DOTT. TUTONE** Marco

## **SUPPLENTI**

**DOTT. CASCIOFERRO** Stella Maria  
**PROF. ALLEGRA** Mario  
**DOTT. SCHILLACI** Domenico

## **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>GALATIOTO</b> Chiara (LS)	<b>FONTANA</b> Gianfranco	Studio di ottimizzazione del protocollo della reazione di deacetilazione catalizzata da <i>citrus sinensis</i> .
<b>LAVANCO</b> Gianluca (LS)	<b>CANNIZZARO</b> Carla	Long term depression: apprendimento e memoria emozionale in un modello di dipendenza da Alcohol nel ratto.
<b>MISTRETTA</b> Antonino (LM)	<b>PINTAUDI</b> Anna Maria <b>CAVADAS</b> Claudia	SIRT2 come possibile target per la prevenzione e/o il trattamento dell'insulino-resistenza. Sua localizzazione e regolazione nell'Ipotalamo di topo in due differenti condizioni metaboliche “High Fat Diet” e “Caloric Restriction”.
<b>TANANIA</b> Alessandro (LM)	<b>PALUMBO</b> <b>PICCIONELLO</b> Antonio	Sintesi di derivati bis-imidazolici con potenziale attività farmacologica.



# 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. 2014/2015**

**Seduta di Giovedì 29 Ottobre 2015 Ore 15:30**

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

**PROF. CIRRINCIONE** Girolamo  
**PROF. LAURIA** Antonino  
**PROF. DIANA** Patrizia  
**PROF. BARRAJA** Paola  
**PROF. LICCIARDI** Mariano  
**DOTT. DAVID** Sabrina  
**DOTT. D’OCA** Cristina  
**DOTT. DI MAJO** Danila  
**DOTT. MARTORANA** Annamaria  
**DOTT. MARULLO** Salvatore  
**DOTT. NOTARBARTOLO** Monica

**PRESIDENTE**  
**SEGRETARIO**

## **SUPPLENTI**

**DOTT. CARBONE** Anna  
**DOTT. AVELLONE** Giuseppe  
**DOTT. SPANÒ** Virginia

## **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>DI NOTO</b> Ugo (LS)	<b>CIRRINCIONE</b> Girolamo <b>GARCIA BURGOS</b> Carolina	Sintesi di fenantridoni mediante meccanismo di ciclizzazione radicalico intramolecolare mediato da AIBN, 1-10 fenantrolina e terz-butossido di potassio.
<b>SALAMONE</b> Alessandro (LM)	<b>LAURIA</b> Antonino <b>MARTORANA</b> Annamaria	Modificazione isosteriche per un incremento dell'attività biologica; una nuova classe di derivati benzo[b]furanici con effetti antiproliferativi.
<b>SALTALAMACCHIA</b> Fabiola (LS)	<b>DIANA</b> Patrizia	Nuovo sistema eterociclico 5H-pirido[3,2-B]pirrolizin -5-ONE a potenziale attività antitumorale.
<b>TORREGROSSA</b> Tullio (LS)	<b>CIRRINCIONE</b> Girolamo <b>WÜNSCH</b> Bernhard <b>HOLL</b> Ralph	Asymmetric synthesis of glyceric acid derived LpxC inhibitors using lipases as chiral catalysts.



# 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. 2014/2015**

**Seduta di Giovedì 29 Ottobre 2015 Ore 17:00**

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

**PROF. CIRRINCIONE** Girolamo  
**PROF. LAURIA** Antonino  
**PROF. DIANA** Patrizia  
**PROF. BARRAJA** Paola  
**PROF. LICCIARDI** Mariano  
**DOTT. DAVID** Sabrina  
**DOTT. D’OCA** Cristina  
**DOTT. DI MAJO** Danila  
**DOTT. MARTORANA** Annamaria  
**DOTT. MARULLO** Salvatore  
**DOTT. NOTARBARTOLO** Monica

**PRESIDENTE**  
**SEGRETARIO**

## **SUPPLENTI**

**DOTT. CARBONE** Anna  
**DOTT. AVELLONE** Giuseppe  
**DOTT. SPANÒ** Virginia

## **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>MATTIOLO</b> Salvatore (LM)	<b>CIRRINCIONE</b> Girolamo <b>MOREIRA ALVES</b> Rui Ferreira	Sintesi di composti ibridi con attività antimalarica.
<b>SAVIANO</b> Rossella (LS)	<b>DAVID</b> Sabrina <b>CAMPANELLA</b> Claudia <b>CARUSO BAVISOTTO</b> Celeste	L’inibitore delle deacetilasi istoniche, saha, induce la nitratura dell’HSP60 e il suo rilascio nel mezzo extracellulare attraverso il pathway esosomiale.
<b>ZINNA</b> Margaret (LS)	<b>DI MAJO</b> Danila	Effetti del resveratrolo sullo stato redox eritrocitario.