



# GIORNATA DELLA RICERCA MEDCLIN

**VENERDI' 17 MAGGIO 2024**  
**PALAZZO IMPELLIZZERI VIANISI -AULA MAGNA**  
**VIA DELLA MAESTRANZA N. 17 - SIRACUSA**

*La giornata della ricerca è dedicata alla presentazione dei risultati degli studi  
in corso nel Dipartimento*

## PROGRAMMA

**ore 9.15**

### **SALUTI ISTITUZIONALI**

Francesco Priolo - Magnifico Rettore dell'Università degli studi di Catania  
Fabio Granata - Assessore alla Cultura e all'Università del Comune di Siracusa

**ore 9.30**

**INTRODUZIONE ALLA GIORNATA** - Lucia Frittitta e Paolo Vigneri

**ore 9.40**

### **STRATIFICAZIONE DEL RISCHIO CARDIOMETABOLICO: DAL PAZIENTE CON DM TIPO II A QUELLO CON DISLIPIDEMIA**

*Introduce Antonino Di Pino. Presentano Maurizio Di Marco e Sabrina Scilletta*

**ore 10.05**

### **CARATTERIZZAZIONE DELLE FORME FAMILIARI E SPORADICHE DI DIABETE MELLITO TIPO I**

*Introduce Laura Sciacca. Presenta Agostino Milluzzo*

**ore 10.30**

### **MOLECOLE A RNA COME BIOMARCATORI NON INVASIVI E MEDIATORI MOLECOLARI**

*Introduce Salvatore Piro. Presentano Alessandra Scamporrino e Stefania Di Mauro*

**ore 10.55**

### **INTERSTIZIOPATIE POLMONARI: PATOGENESI, NUOVI MARCATORI BIOLOGICI E RICADUTE CLINICHE**

*Introduce Carlo Vancheri. Presentano Giuseppe Muscato ed Enrico Sciacca*

**ore 11.20**

### **ASMA SEVERO E NUOVI FARMACI BIOLOGICI**

*Introduce Claudia Crimi. Presenta Andrea Nardo*

**ore 11.45**

### **TERAPIA CON CEFTAZIDIME-AVIBACTAM NELLE BATTERIEMIE DA KLEBSIELLA PNEUMONIAE IN TERAPIA INTENSIVA NEONATALE (NICU): DATI PRELIMINARI DI EFFICACIA CLINICA, ERADICAZIONE MICROBIOLOGICA E SICUREZZA**

*Introduce Bruno Cacopardo. Presenta Andrea Marino*

**ore 12.10**

### **REPLICA PROJECT: STUDIO INTERLABORATORIO CONDOTTO DAL COEHAR**

*Introduce Riccardo Polosa. Presenta Rosalia Emma*

**ore 12.35**

### **AGE-RELATED CURVES OF ANTI-MÜLLERIAN HORMONE MEASURED USING DIFFERENT ASSAYS IN WOMEN WITH POLYCYSTIC OVARY SYNDROME**

*Introduce Michele Compagnone. Presenta Federica Barbagallo*





# GIORNATA DELLA RICERCA MEDCLIN

**ore 13.00**

**MODELLI MULTI-OMICI E MULTI-MODALI PER LO STUDIO CLINICO E MOLECOLARE DELLE PATOLOGIE**

*Introduce Alfredo Pulvirenti. Presenta Giovanni Micale*

**Pausa Pranzo**

**ore 15.00**

**DETERMINANTI DI SCELTA TRA MASTECTOMIA E INTERVENTO CONSERVATIVO IN PAZIENTI CON CARCINOMA MAMMARIO SOTTOPOSTE A CHEMIOTERAPIA NEOADIUVANTE**

*Introduce Gabriella Pellegriti. Presenta Federica Martorana*

**ore 15.25**

**RUOLO DELL'ISOFORMA A DEL RECETTORE INSULINICO NEL CANCRO DELLA MAMMELLA**

*Introduce Veronica Vella. Presentano Valentina Rapicavoli e Roberta Rizzo*

**ore 15.50**

**STRUMENTI PER L'ANALISI DELLE OMICHE NEL CONTESTO ONCOLOGICO**

*Introduce Alfredo Pulvirenti. Presenta Grete Privitera*

**ore 16.15**

**ANALISI MULTIGENICHE IN PAZIENTI CON GLIOMI MALIGNI**

*Introduce Gabriella Pellegriti. Presenta Gianmarco Motta*

**ore 16.40**

**CLASSIFICAZIONE MOLECOLARE DI PAZIENTI AFFETTI DA MELANOMA UVEALE**

*Introduce Paolo Vigneri. Presentano Stefania Stella e Cristina Tomarchio*

**ore 17.05**

**ANALISI FARMACOGENETICA DEI POLIMORFISMI DI DPYD E UGT1A1 PER GUIDARE LA TERAPIA DI PAZIENTI ONCOLOGICI CHE RICEVONO FLUOROPIRIMIDINE O IRINOTECANO**

*Introduce Paolo Vigneri. Presenta Melissa Drago*

**ore 17.30**

**DISTURBI DEL NEUROSVILUPPO CON DISORDINI DEL MOVIMENTO E/O EPILESSIA: STUDI CLINICI, MOLECOLARI E FUNZIONALI**

*Introduce Renata Rizzo. Presenta Federica Mirabella*

**ore 17.55**

**RUOLO DELLA GLICOSILAZIONE NEI DISTURBI DEL NEUROSVILUPPO: STUDI CLINICI, MOLECOLARI E FUNZIONALI**

*Introduce Renata Rizzo. Presenta Lara Cirnigliaro*

**ore 18.20**

**DIGITAL DECISION AIDS NELLE PSICOSI AFFETTIVE E SCHIZOFRENICHE: QUALE FUTURO?**

*Introduce Maria Signorelli. Presenta Alessandro Rodolico*

**ore 18.45**

**CONCLUSIONE DELLA GIORNATA** - Lucia Frittitta



[medclin@unict.it](mailto:medclin@unict.it)



[www.medclin.unict.it](http://www.medclin.unict.it)

Uni  
**ct**

MEDICINA CLINICA  
E SPERIMENTALE





# GIORNATA DELLA RICERCA MEDCLIN

## RELATORI

- Federica Barbagallo** - dottoranda in Biomedicina traslazionale 37° ciclo  
**Bruno Santi Cacopardo** - professore ordinario  
**Lara Cirnigliaro** - dottoranda in Sistemi complessi per le scienze fisiche socio-economiche e della vita 38° ciclo  
**Claudia Crimi** - professoressa associata  
**Michele Compagnone** - dirigente medico dell'AOUP "G. Rodolico-S. Marco"  
**Maurizio Di Marco** - specializzando - Scuola di Specializzazione in Medicina interna  
**Stefania Di Mauro** - specializzanda - Scuola di specializzazione in Patologia clinica  
**Antonino Di Pino** - professore associato  
**Melissa Drago** - dottoranda in Biomedicina traslazionale 38° ciclo  
**Rosalia Emma** - ricercatrice a t.d.  
**Lucia Frittitta** - professoressa ordinaria  
**Andrea Marino** - ricercatore a t.d.  
**Federica Martorana** - ricercatrice a t.d.  
**Giovanni Micale** - ricercatore a t.d.  
**Agostino Milluzzo** - ricercatore a t.d.  
**Federica Mirabella** - assegnista di ricerca  
**Gianmarco Motta** - dottorando in Biomedicina traslazionale 38° ciclo  
**Giuseppe Muscato** - specializzando - Scuola di specializzazione in Malattie dell'apparato respiratorio  
**Andrea Nardo** - specializzando - Scuola di specializzazione in Malattie dell'apparato respiratorio  
**Gabriella Pellegriti** - ricercatrice a t.d.  
**Salvatore Piro** - professore associato  
**Grete Privitera** - assegnista di ricerca  
**Riccardo Polosa** - professore ordinario  
**Alfredo Pulvirenti** - professore ordinario  
**Valentina Rapicavoli** - ricercatrice a t.d.  
**Renata Rizzo** - professoressa ordinaria  
**Roberta Rizzo** - borsista di ricerca  
**Alessandro Rodolico** - dirigente medico dell'AOUP "G. Rodolico-S. Marco"  
**Alessandra Scamporrino** - assegnista di ricerca  
**Enrico Sciacca** - specializzando - Scuola di specializzazione in Malattie dell'apparato respiratorio  
**Laura Sciacca** - professoressa associata  
**Sabrina Scilletta** - specializzanda - Scuola di Specializzazione in Medicina interna  
**Maria Salvina Signorelli** - professoressa associata  
**Stefania Stella** - ricercatrice a t.d.  
**Cristina Tomarchio** - assegnista di ricerca  
**Carlo Vancheri** - professore ordinario  
**Veronica Vella** - professoressa associata  
**Paolo Vigneri** - professore ordinario