

Negli ultimi anni si è osservato in Italia un improvviso aumento della diffusione di enterobatteri resistenti ai carbapenemi, attribuibile alla espansione clonale di *Klebsiella pneumoniae* produttore di carbapenemasi (carbapenemase-producing *Klebsiella pneumoniae*, CKPC). Le infezioni sostenute da CKPC rappresentano un evento di difficile gestione clinica, soprattutto quando si tratta di infezioni invasive. Tra i soggetti maggiormente esposti al rischio di colonizzarsi o infettarsi con microrganismi multiresistenti in ambito ospedaliero sono sia i **potenziali donatori** nelle rianimazioni sia i **pazienti sottoposti a trapianto di organo solido**.

Il progetto **CCM** ha potuto affrontare un tema molto importante rispetto alla qualità e alla sicurezza del **trapianto**, in particolare di **polmone e di fegato**.

Il progetto **CCM** ha avuto l'obiettivo di rilevare le informazioni necessarie ad effettuare una analisi del rischio clinico correlato alla colonizzazione/ infezione con microrganismi multi resistenti agli antibiotici, in pazienti trapiantati di organo solido, con particolare riguardo ai nuovi profili di resistenza.

\* \* \*

Nel corso dell'evento saranno presentate le analisi dei dati raccolti al fine di conoscere la prevalenza di colonizzazione/infezione da microrganismi MDR nei donatori di organi per trapianti di fegato o polmone; il profilo fenotipico e genotipico degli isolati di Enterobatteri produttori di carbapenemasi; la prevalenza di colonizzazione pre-trapianto di fegato e di polmone da microrganismi MDR; l'incidenza di infezione durante il follow-up post-trapianto; il profilo fenotipico e genotipico degli isolati di Enterobatteri produttori di carbapenemasi

### Sede dell'evento

#### ROMA UNAHOTEL

Via Giovanni Amendola 57, 00185 Roma  
[www.unahotels.it/Roma](http://www.unahotels.it/Roma)



### Segreteria Centro Nazionale Trapianti

Via Giano della Bella 34, 00161 Roma  
[cnt@iss.it](mailto:cnt@iss.it). Tel 06 4990 4040  
<http://trapianti.net/>

### Segreteria organizzativa

Maria Grazia Galli  
Summer & Winter  
Via Marco Valerio Corvo, 28  
00174 - ROMA  
Tel. 0676967500  
Fax. 0676986168  
[m.galli@summerandwinter.it](mailto:m.galli@summerandwinter.it)



Programma Ricerca CCM2012



## PREVENZIONE DELLA DIFFUSIONE DI INFEZIONI SOSTENUTE DA MICRORGANISMI MULTIRESISTENTI (MDR) IN AMBITO TRAPIANTOLOGICO E ANALISI DEL RISCHIO (SI<sub>n</sub>T)

Riunione conclusiva

30 aprile 2015 ore 11.00 – 16.30

ROMA UNAHOTEL

*Via Giovanni Amendola, 57*

Coordinatore scientifico

**Alessandro Nanni Costa**



## Coordinamento del progetto

Alessandro Nanni Costa, Francesco Procaccio, Francesca Vespasiano, Lucia Masiero, Andrea Ricci, Paola Di Ciaccio, *Centro Nazionale Trapianti, Istituto Superiore di Sanità*

## Unità Operative

Maria Luisa Moro, Carlo Gagliotti, Filomena Morsillo, *Agenzia Sanitaria e Sociale Regione Emilia - Area Rischio Infettivo, Bologna*

Alba Carola Finarelli, *Assessorato Politiche per la Salute RER- Direzione Generale Sanità e Politiche Sociali- Servizio Sanità Pubblica, Bologna*

Antonino Di Caro, *Istituto Nazionale per le Malattie Infettive "L. Spallanzani" IRCCS, Roma*

Annalisa Pantosti, Monica Monaco, Giulia Errico, Aurora Garcia Fernandez, *Dipartimento MIPI, Ist. Sup. di Sanità*

Maria Paola Landini, *Microbiologia, Policlinico Sant'Orsola Malpighi, Bologna*

Paolo Grossi, *Clinica delle Malattie Infettive e Tropicali, Università degli studi dell'Insubria, Varese*

Giorgio Palù, Saverio Parisi, *Dipartimento di Istologia, Microbiologia e Biotecnologie Mediche, Padova*

Pierluigi Viale, *UO Malattie Infettive, Policlinico Sant'Orsola Malpighi, Bologna*

## Centri Trapianto Polmone/Fegato

Antonio Daniele Pinna, Franco Stella, *Sant'Orsola Malpighi, Bologna*

Michele Colledan, Marco Platto, *Ospedali Riuniti, Bergamo*

Luciano De Carlis, Mario Ravini, Eva Cibelli, *Niguarda, Milano*

Giorgio Rossi, Luigi Santambrogio, Daniele Dondossola, Rosaria Carrinola, *Policlinico, Milano*

Pasquale Berloco, Francesco Pugliese, Federica Maldarelli, Giulia Paglialunga, Bianca D'Auria Massimo Rossi, Federico Venuta, *Policlinico Umberto I, Roma*

Umberto Cillo, Federico Rea, Adelaide Da Riva, *Az. Osp., Padova*

Bruno Gridelli, Marco Spada, Alessandro Bertani, Marco Canzonieri, Alessandra Mularoni, *ISMETT, Palermo*

Andrea Maria D'Armini, Elena Carrara, *Policl. S.Matteo, Pavia*  
Piero Paladini, Mariagrazia Cusi, Lucia Henrici De Angelis, *Az. Osp. Siena*

Mauro Rinaldi, Mauro Salizzoni, *AOU Città della Salute e della Scienza di Torino - Presidio Molinette*

## PROGRAMMA

### 10.00 Registrazione

### 11.00 Presentazione

*Alessandro Nanni Costa, Roma*

### 11.10 Introduzione

*Francesco Procaccio, Roma*

### 11.20 Popolazione arruolata e qualità dei dati

*Lucia Masiero, Francesca Vespasiano, Roma*

### 11.45 Infezioni da MDR: analisi descrittiva e ulteriori prospettive di analisi

*Maria Luisa Moro, Carlo Gagliotti, Filomena Morsillo, Bologna*

### 12.30 Risultati delle indagini microbiologiche

*Annalisa Pantosti, Monica Monaco, Roma*

### 13.00 Esperienza dei Centri Trapianto

*Alessandro Bertani, Palermo*

### 13.15 Esperienza dei Laboratori

*Saverio Parisi, Padova*

**ore 13.30 lunch**

### 14.15 Esperienza dei Centri Regionali Trapianto

*Sergio Vesconi, Milano*

### 14.30 Punti delle Linee Guida in valutazione

*Paolo Grossi, Varese*

### 15.00 *Panel dei Ricercatori*: Road map per la disseminazione dei risultati e delle ricadute sulle procedure. Regole di pubblicazione dei risultati

### 16.00 Conclusioni

### 16.30 Fine dei lavori

## Centri Regionali Trapianti

**PIEMONTE** Antonio Amoroso

**LOMBARDIA** Sergio Vesconi, Rosanna Torelli, Elena Coluccio

**VENETO** Claudio Rago, Giuseppe Feltrin

**EMILIA ROMAGNA** Gabriela Sangiorgi, Carlo De Cillia

**TOSCANA** Adriano Peris, Manuela Bonizzoli

**LAZIO** Maurizio Valeri

**SICILIA** Vito Sparacino

## Laboratori dei Centri Trapianto

Claudio Farina, Francesca Vailati, *Bergamo*

Maria Paola Landini, Simone Ambretti, Paolo Gaibani, *Bologna*

Giovanni Gesu, Chiara Vismara, *Osp. Niguarda, Milano*

Erminio Torresani, Milena Arghittu, Rosaria Colombo, *Policlinico, Milano*

Carlo Mancini, *Policlinico Umberto I, Roma*

Piero Marone, Patrizia Cambieri, *Pavia*

Giorgio Palù, Lucia Rossi; Saverio Parisi, *Padova*

Pier Giulio Conaldi, Floriana Gona, *ISMETT, Palermo*

Lucina Fossati, *Torino*

Maria Grazia Cusi, *Siena*