



**It's time to
come back!**

Global Alumni Reunion

Sabato 18 novembre 2017

1 MEDICINA

INNOVAZIONI NEL MONDO DELLA CHIRURGIA

- 14.30 Quadri anatomico-clinici della cervico-artrosi e loro trattamento**
Vincenzo Denaro – Unità di Ortopedia e Traumatologia, UCBM
- 15.00 Trattamento delle fratture periprotetiche**
Angelo Del Buono – Policlinico di Fidenza
- 15.15 Fast track in chirurgia protesica**
Alfredo Lamberti – Unità di Ortopedia e Traumatologia, Istituto Fiorentino di Cura e Assistenza, Villa Ulivella e Glicini, Firenze
- 15.30 La chirurgia biologicamente guidata**
Francesco Carinci – Dipartimento di Morfologia, Chirurgia e Medicina Sperimentale, Università di Ferrara
- 15.45 Accettazione della sham surgery fra i professionisti chirurgici**
Massimiliano Andrea Vitali – Direzione Sanitaria, UCBM
- 16.00 Monitoraggio del nervo vago nella chirurgia della tiroide**
Marco Pappacena – Unità di Otorinolaringoiatria, Azienda Ospedaliera S. Maria degli Angeli, Pordenone
- 16.15 The Barbed Revolution: il moderno approccio alla chirurgia dell'OSAS**
Mario Mantovani – Unità di Otorinolaringoiatria, Ospedale Maggiore, Milano
- 16.30 Evoluzione della chirurgia dei collassi retroalatali nell'OSAS**
Vittorio Rinaldi – Unità di Otorinolaringoiatria, Ospedale Maggiore, Milano – UCBM, Roma
- 16.45 New surgical technologies in the treatment of the sleep apnoea surgery**
Peter Baptista – Unità di Otorinolaringoiatria, Clinica Universitaria di Navarra, Spagna
- 17.00 Evolution of minimally invasive surgery in gynaecology**
Violante Di Donato – Dipartimento di Ginecologia e Ostetricia, Policlinico Universitario Umberto I
- 17.15 Conclusione**

4 INGEGNERIA BIOMEDICA

NUOVE TECNOLOGIE BIOMEDICHE PER IL MIGLIORAMENTO DEL PROCESSO DI DIAGNOSI

- 14.30 Nuove tecnologie per la valutazione del neurosviluppo infantile**
Fabrizio Taffoni – Ricercatore, Unità di Robotica Biomedica e Biomicrosistemi, UCBM
- 15.00 Intelligenza artificiale in medicina**
Paolo Piro – Ricercatore, Philips
- 15.30 Computationally informed design of microfluidic chip devices for cell cultures**
Alessio Gizzi – Ricercatore di Fisica Non Lineare e Modelli Matematici, UCBM
- 16.00 CAD e DS systems in health care**
Mario Merone – PhD, UCBM
- 16.30 Q&A**
- 17.00 Conclusione**

2 MEDICINA

LE NUOVE FRONTIERE DELLA MEDICINA

- 14.30 Interazione uomo-tecnologia**
Giovanni Di Pino – Unità di Ricerca di Neurofisiologia e Neuroingegneria dell'Interazione Uomo-Tecnologia, UCBM
- 14.55 Mappatura delle micro/nanovesicole rilasciate dal tessuto adiposo bruno per l'identificazione di nuovi modulatori/biomarcatori della termogenesi**
Daniele Lettieri-Barbato – Dipartimento di Biologia, Università di Roma Tor Vergata
- 15.15 Innovations in minimally invasive interventional neuroradiology**
Chiara Gaudino – Fondazione IRCCS Cà Granda-Ospedale Maggiore di Milano
- 15.30 Riabilitazione robotica**
Federica Bressi – Unità di Medicina Fisica e Riabilitazione, UCBM
- 15.45 Naso e lingua elettronica: lo stato dell'arte**
Antonio De Vincentis – Unità di Medicina Interna ed Epatologia, UCBM
- 16.00 Stimolazione cerebrale invasiva e non invasiva**
Lazzaro Di Biase – Unità di Neurologia, UCBM
- 16.15 Clinical guidelines and recommendations in Europe**
Aart J. van der Molen – Dipartimento di Radiologia, Leiden University Medical Center, Olanda
- 16.30 Q&A**
- 17.00 Conclusione**

5 INFERMIERISTICA

LA RICERCA INFERMIERISTICA: UNA REALTÀ IN CRESCITA

- 14.30 La centralità del corpo e della corporeità nell'assistenza infermieristica**
Anna Marchetti – Infermiera di ricerca, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù – PhD in Scienze Infermieristiche, Università degli Studi di Roma Tor Vergata
- 14.55 Nuove linee di ricerca nel nursing management**
Anna De Benedictis – Coordinatore infermieristico, UCBM – Dottoranda di ricerca in Economics, Management and Industrial Engineering, Politecnico di Milano
- 15.20 Co-design ed esperienza del paziente: migliorare il flusso del paziente in ospedale**
Raffaella Gualandi – Coordinatore infermieristico, UCBM – Dottoranda di Ricerca in Economics, Management and Industrial Engineering, Politecnico di Milano
- 15.45 Un modello per la costruzione di competenze infermieristiche avanzate in cure palliative**
Chiara Mastroianni – Infermiera Antea e Presidente Antea Formad – PhD in Scienze Infermieristiche, Università degli Studi di Roma Tor Vergata
- 16.10 Il coordinatore infermieristico clinico: un ruolo in fase sperimentale**
Dhurata Ivizka – Infermiera, UCBM – Dottoranda di ricerca in Scienze Infermieristiche, Università degli Studi di Roma Tor Vergata
- 16.40 Q&A**
- 17.00 Conclusione**

3 MEDICINA

LE NUOVE TECNOLOGIE A SERVIZIO DELLA MEDICINA

- 14.30 Single-molecule analysis of negatively supercoiled DNA**
Alireza Mashaghi – Academic Center for Drug Research, Leiden University, Olanda
- 14.55 New frontiers in diagnosis and treatment of coronary artery disease**
Giulio Stefanini – Cardiologia clinica e interventistica, Humanitas Research Hospital, Milano
- 15.20 Bone metastasis: a biological perspective**
Francesco Pantano – Unità di Oncologia, UCBM
- 15.35 Bipolar radiofrequency ablation for the treatment of painful spinal metastases**
Roberto Luigi Cazzato – PhD, Les hôpitaux universitaires de Strasbourg, Francia
- 15.50 Exploiting the use of ctDNA in clinical trials**
Gaia Schiavon – Translational Medicine Unit, Early Clinical Development, AstraZeneca, Cambridge, Regno Unito
- 16.15 Natural death protocol**
Laura Campanozzi – Istituto di Filosofia dell'Agire Scientifico e Tecnologico (FAST), UCBM
- 16.30 Nuove tecniche di ricostruzione della superficie oculare: dalle cellule staminali alla cornea bionica**
Di Zazzo Antonio – Unità di Oftalmologia, UCBM
- 16.45 La Transcatheter Aortic Valve Implantation (TAVI)**
Candura Dario – Cardiac surgery, Leiden University, Olanda
- 17.00 Conclusione**

6 SANU

SANU 3D: PROSPETTIVE TRASVERSALI DEL BIOLOGO NUTRIZIONISTA UCBM

- 14.30 Welcome e presentazione workshop**
- 14.45 Il biologo nutrizionista UCBM nell'industria**
Martina Bernardi – Biologo nutrizionista, Danesi Caffè S.p.A.
- 15.15 Il biologo nutrizionista UCBM nella ricerca**
Antonio Di Mauro – Biologo nutrizionista, Dottorando in Endocrinologia e Diabetologia, UCBM
- 15.40 Il biologo nutrizionista UCBM nella ristorazione collettiva**
Luca Losanno – Biologo nutrizionista, Restaurant Manager, Pedevilla S.p.A.
- 16.00 Il Biologo Nutrizionista UCBM in ambito umanitario**
Flavia De Bono – I.L.A.R. Pallini S.p.A.
- 16.15 Il biologo nutrizionista: sbocchi occupazionali e diritti/doveri**
Tiziana Stallone – PhD, Biologo nutrizionista, Presidente Ente Nazionale di Previdenza e Assistenza a favore dei Biologi (ENPAB)
- 16.45 Q&A**
- 17.00 Conclusione**