

International Symposium

Epigenetics and Epigenomics: crossroads between genes and environment

Saturday October 22nd 2016

Centro Congressi "Grand Hotel Salerno"

Via Lungomare Tafuri, 1

Saluti Autorità

Lucio Miele

The piano, the pianist, bad luck and the destiny of cells

Il pianoforte, il pianista, la sfortuna e il destino delle cellule

Richard Myers

Using genomics to understand human health and disease

L'utilizzo della genomica per capire la salute umana e la malattia

Manel Esteller

Epigenetics in Medicine: From Knowledge to Applications

L'epigenetica in Medicina: Da Conoscenza di applicazioni

Discussion / Discussione

Victoria Seewaldt

Dirty Water, epigenetics and imprinting

Acqua sporca, epigenetica e imprinting

Immacolata De Vivo

Genomics and multilevel data in endometrial cancer

Genomica e dati a più livelli nel cancro dell'endometrio

Valentina Bollati

Environmental determinants of epigenetic modifications in humans

Determinanti ambientali di modifiche epigenetiche negli esseri umani

Discussione / Discussion

Lettura Magistrale:

Edoardo Boncinelli

Our identity, permanent and transient

La nostra identità, permanente e transitoria

Gianluigi Condorelli

Non coding RNAs and epigenetics in heart failure

RNA non codificanti e epigenetica nello scompenso cardiaco

Francesco Cosentino

Epigenetic changes and cardiometabolic risk
Cambiamenti epigenetici e rischio cardiometabolico

Gianfranco Sinagra

Epigenetics of heart failure
Epigenetica di insufficienza cardiaca

Discussion / Discussione

Tavola rotonda della Faculty

Round table of the Faculty

**Chairs / Moderatori: Angelo Massari, Federico Piscione, Carmine Selleri,
Mauro Tognon, Enza Maria Valente, Alessandro Weisz**