

## 26° Congresso Nazionale SID

Rimini, 4 - 7 maggio 2016  
PRELIMINARY DRAFT PROGRAM

### MERCOLEDÌ 4 MAGGIO 2016

Track: Terapia (Aula da 1500 - Anfiteatro)

Track: Epidemiologia, clinica e monitoraggio (Aula da 380 - Tempio)

Track: Complicanze (Aula da 580 - Castello)

Track: Eziopatogenesi e fisiopatologia (Aula da 280 - Arengo)

Track: Frontiere della ricerca (Aula da 260 - Arco)

#### SESSIONE PLENARIA

Sala Anfiteatro - 15.00 - 16.00

- Cerimonia inaugurale
- Lettura Magistrale  
Circuiti di regolazione delle citochine infiammatorie: implicazioni per le malattie dismetaboliche - *Alberto Mantovani (MI)*

#### MINISIMPOSIO: Dopo EMPA-REG Outcome

Sala Anfiteatro - 16.30 - 18.00

- Farmaci antidiabete e CVD - *Edoardo Mannucci (FI)*
- SGLT-2 inibitori a tutti - *Andrea Giaccari (RM)*
- SGLT-2 inibitori non a tutti - *Paola Fioretto (PD)*

#### MINISIMPOSIO: Effetti di genere ed etnia su fenotipo e outcome nel diabete

#### MINISIMPOSIO: Effects of gender and ethnicity on diabetes phenotypes and outcomes

Sala Tempio - 16.30 - 18.00

- Macro- and micro-vascular complications (Complicanze micro-macrovascolari) - *Barbara Howard (USA)*
- Risposta alla terapia - *Olga Vaccaro (NA)*
- Accesso alla terapia in funzione dell'etnia - *Roberto Miccoli (PI)*

#### MINISIMPOSIO: Diabete e tumori

Sala Castello - 16.30 - 18.00

- Aspetti molecolari e fisiopatologici - *Antonino Belfiore (CZ)*
- Aspetti epidemiologici - *Renzo Cordera (GE)*
- Farmaci anti-diabete e tumori - *Matteo Monami (PI)*

#### MINISIMPOSIO: Obesità, infiammazione e autoimmunità beta-cellulare

Sala Arengo - 16.30 - 18.00

- Infiammazione e stress ossidativo nell'obesità - *Sebastio Perrini (BA)*
- Infiammazione e autoimmunità beta-cellulare - *Raffaella Buzzetti (RM)*
- Infiammazione e danno microvascolare - *Stefano Menini oppure Rossella Menghini?*

## COMUNICAZIONI ORALI

**Sala Arco - 16.30 - 18.00**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

## COMUNICAZIONI ORALI

**Sala Borgo - 16.30 - 18.00**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

## COMUNICAZIONI ORALI

**Sala Ponte - 16.30 - 18.00**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

## COMUNICAZIONI ORALI

**Sala Parco - 16.30 - 18.00**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

## COMUNICAZIONI ORALI

**Sala Porto - 16.30 - 18.00**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

## COMUNICAZIONI ORALI

**Sala Marina - 16.30 - 18.00**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

## MINISIMPOSIO: Novità degli standard di cura AMD-SID

**Sala Anfiteatro - 18.00 - 19.00**

- *Marco Baroni (RM)*
- *Carla Giordano (PA)*

## INCONTRO CON L'ESPERTO: Terapia farmacologica del dolore neuropatico

**Sala Tempio - 18.00 - 19.00**

- *Vincenza Spallone (RM)*

## OPINIONI A CONFRONTO: Dove fa più danni l'ipoglicemia?

**Sala Castello - 18.00 - 19.00**

- Nel cuore - *Angelo Avogaro (PD)*
- Nel CNS - *Carmine Fanelli (PG)*

## OPINIONI A CONFRONTO: Diabete "monogenico": altri geni da scoprire?

## OPINIONE A CONFRONTO: Monogenic diabetes: other genes to discover?

**Sala Arengo - 18.00 - 19.00**

- MODY - *Michael Weedon (UK)*
- Diabete tipo 2 multigenerazionale - *Vincenzo Trischitta (RM)*

## RELAZIONI BORSE DI STUDIO

**Sala Arco - 18.00 - 19.00**

- Relazioni ricercatori FO.DI.RI - MSD (N°4)

## RELAZIONI BORSE DI STUDIO

**Sala Borgo - 18.00 - 19.00**

- Relazioni ricercatori FO.DI.RI - MSD (N°4)

## RELAZIONI BORSE DI STUDIO

**Sala Ponte - 18.00 - 19.00**

- Relazioni ricercatori FO.DI.RI - MSD (N°4)

**RELAZIONI BORSE DI STUDIO**

**Sala Parco - 18.00 - 19.00**

- Relazioni ricercatori FO.DI.RI - MSD (N°4)

**19.00 - 20.00**

- Poster Session – con riconoscimento dei 10 poster migliori

## GIOVEDÌ 5 MAGGIO 2016

**Track: Terapia (Aula da 1500 - Anfiteatro)**

**Track: Epidemiologia, clinica e monitoraggio (Aula da 380 - Tempio)**

**Track: Complicanze (Aula da 580 - Castello)**

**Track: Eziopatogenesi e fisiopatologia (Aula da 280 - Arengo)**

**Track: Frontiere della ricerca (Aula da 260 - Arco)**

### **MINISIMPOSIO: La tecnologia nella gestione del diabete: come personalizzarla?**

**Sala Anfiteatro - 9.00 - 10.30**

- CGM - *Giuseppe Lepore (BG)*
- Microinfusori e sistemi integrati - *Giorgio Grassi (TO)*
- Telemedicina: piattaforme e aspetti medico-legali - *Antonio Nicolucci (PE)*

### **MINISIMPOSIO: Diabete, obesità e inquinanti ambientali**

**Sala Tempio - 9.00 - 10.30**

- Inquinanti e obesità - *Pietro Formisano (NA)*
- Fumo di sigaretta e polveri sottili - *Katherine Esposito (NA)*
- Ftalati e bisfenoli - *Amalia Gastaldelli (PI)*

### **MINISIMPOSIO: Immunità e infezioni nel diabete**

**Sala Castello - 9.00 - 10.30**

- Dislipidemie ed alterata immunoregolazione nelle malattie metaboliche - *Danilo G. Norata (MI)*
- Il rischio di infezioni nel diabete - *Francesco Menichetti (PI)*
- Il ruolo delle vaccinazioni - ***Paolo Bonanni (FI)***

### **MINISIMPOSIO: Neuroimaging nel diabete e nell'obesità**

**Sala Arengo - 9.00 - 10.30**

- Risonanza magnetica cerebrale e deficit cognitivi - *Massimo Filippi (MI)*
- Regolazione/disregolazione di appetito e sazietà - *Patricia Iozzo (PI)*
- **Dolore neuropatico - *TBD***

### **COMUNICAZIONI ORALI**

**Sala Arco - 9.00 - 10.30**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

### **COMUNICAZIONI ORALI**

**Sala Borgo - 9.00 - 10.30**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

### **COMUNICAZIONI ORALI**

**Sala Ponte - 9.00 - 10.30**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

### **COMUNICAZIONI ORALI**

**Sala Parco - 9.00 - 10.30**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

### **COMUNICAZIONI ORALI**

**Sala Porto - 9.00 - 10.30**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

## COMUNICAZIONI ORALI

### Sala Marina - 9.00 - 10.30

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

10.30 - 11.00 Intervallo

## SIMPOSIO: Terapia cellulare nel diabete

### Sala Anfiteatro - 11.00 - 13.00

- Sostituzione beta-cellulare - *Valeria Sordi (MI)*
- Immunomodulazione - ~~Giuseppe Matarese (NA)~~ - **TBD**
- Cardiomiopatia - *Francesco Giorgino (BA)*
- Vasculopatia - *Gianpaolo Fadini (PD)*

## SIMPOSIO: Il management delle altre endocrinopatie nel diabete - in collaborazione con SIE

### Sala Tempio - 11.00 - 13.00

- PCOS - *Paolo Moghetti (VR)*
- Ipogonadismo - *Andrea Isidori (RM)*
- Deficit di GH - *Gianluca Aimaretti (NO)*
- Malattia di Addison - *Alberto Falorni (PG)*

## SIMPOSIO: Eccesso di mortalità nel diabete

### Sala Castello - 11.00 - 13.00

- Le cause e i numeri - *Giacomo Zoppini (VR)*
- Come ridurla: anti-ipertensivi - *Andrea Natali (PI)*
- Come ridurla: ipolipemizzanti - *Angela Rivellese (NA)*
- Come ridurla: controllo glicemico - *Stefano Del Prato (PI)*

## SIMPOSIO: Lipotossicità e DMT2

### Sala Arengo - 11.00 - 13.00

- Acidi grassi "buoni" e "cattivi" - *Lutgarda Bozzetto (NA)*
- Il danno d'organo da lipotossicità: cuore - *Gianluca Perseghin (MI)*
- Il danno d'organo da lipotossicità: fegato - *Giovanni Targher (VR)*
- **Meccanismi di danno e target terapeutici - TBD**

## MINISIMPOSIO: miRNA come "mediatori" e "marcatori" di malattia

### Sala Arco - 11.00 - 12.00

- miRNA e diabete di tipo 1 - *Guido Sebastiani (SI)*
- next generation sequencing per l'analisi dei microRNA nei liquidi biologici - *Barbara Pardini (VR)*

## MINISIMPOSIO: Bioinformatica

### Sala Arco - 12.00 - 13.00

- Bioinformatica applicata - **M. Attimonelli**
- **TBD**

## 13.00 - 15.00 Sessione Poster e lunch

## SESSIONE PLENARIA

### Sala Anfiteatro - 15.00 - 16.00

- Lettura Premio Alcmeone
- Premiazioni

*16.00 - 16.30 - Intervallo*

**Sala Anfiteatro - 16.30 - 18.00**

- Lettura Premio Celso
- Premiazioni

**Sala Anfiteatro - 18.00 - 19.00**

Assemblea Soci SID

## VENERDÌ 6 MAGGIO 2016

**Track: Terapia (Aula da 1500 - Anfiteatro)**

**Track: Epidemiologia, clinica e monitoraggio (Aula da 380 - Tempio)**

**Track: Complicanze (Aula da 580 - Castello)**

**Track: Eziopatogenesi e fisiopatologia (Aula da 280 - Arengo)**

**Track: Frontiere della ricerca (Aula da 260 - Arco)**

### **MINISIMPOSIO: La chirurgia metabolica come opzione terapeutica (in collaborazione con SICOB)**

**Sala Anfiteatro - 9.00 - 10.30**

- L'approccio chirurgico più vantaggioso - *Maurizio De Luca (TV)*
- Gli effetti a breve e lungo termine - *Frida Leonetti (RM)*
- Come la chirurgia bariatrica modifica il metabolismo - *Lucia Frittitta (CT)*

### **MINISIMPOSIO: La gestione del diabete di tipo 1 nella fase di transizione**

**Sala Tempio - 9.00 - 10.30**

- Il diabete nell'età evolutiva: una realtà in aumento - *Giuseppina Imperatore (USA)*
- Il punto di vista del pediatra - *Claudio Maffei (VR)*
- Il punto di vista del diabetologo - *Maddalena Trombetta (VR)*

### **MINISIMPOSIO: Nuovi meccanismi e nuovi approcci nella dislipidemia diabetica (in collaborazione con SISA)**

**Sala Castello - 9.00 - 10.30**

- La dislipidemia nel diabete - *Davide Lauro (RM)*
- PCSK-9 inibitori - *Alberico Catapano (MI)*
- Acidi biliari e FGFs - *Antonio Moschetta (BA)*

### **MINISIMPOSIO: Plasticità cellulare nell'isola di Langerhans**

**Sala Arengo - 9.00 - 10.30**

- Alterato turnover beta-cellulare nel diabete di tipo 2 - *Piero Marchetti (PI)*
- Alfa-cellula e sistema incretinico - *Salvatore Piro (CT)*
- De-differenziazione e trans-differenziazione della beta-cellula - *Francesco Dotta (SI)*

### **COMUNICAZIONI ORALI**

**Sala Arco - 9.00 - 10.30**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

### **COMUNICAZIONI ORALI**

**Sala Borgo - 9.00 - 10.30**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

### **COMUNICAZIONI ORALI**

**Sala Ponte - 9.00 - 10.30**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

### **COMUNICAZIONI ORALI**

**Sala Parco - 9.00 - 10.30**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

## COMUNICAZIONI ORALI

**Sala Porto - 9.00 - 10.30**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

## COMUNICAZIONI ORALI

**Sala Marina - 9.00 - 10.30**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

10.30 - 11.00 Intervallo

## SIMPOSIO: Il controllo glicemico instabile nel diabete di tipo 1

**Sala Anfiteatro - 11.00 - 13.00**

- CSII e ipoglicemia - *Paolo Di Bartolo (RA)*
- CSII e iperglicemia - *Luigi Laviola (BA)*
- Pancreas artificiale - *Daniela Bruttomesso (PD)*
- Trapianto beta-cellulare - *Lorenzo Piemonti (MI)*

## SIMPOSIO: Esercizio fisico nel diabete tipo 2

**Sala Tempio - 11.00 - 13.00**

- La terapia non prescritta: inerzia terapeutica o malpractice? - *Stefano Balducci (RM)*
- Un farmaco salvavita in fascia C: come si prescrive l'esercizio fisico - *Elisabetta Bacchi (VR)*
- Modalità innovative di training: basi molecolari ed efficacia - *Livio Luzi (MI)*
- Motivare all'esercizio fisico - *Donatella Bloise (RM)*

## SIMPOSIO: Diabete e scompenso cardiaco

### SIMPOSIO: Diabetes and heart failure

**Sala Castello - 11.00 - 13.00**

- Heart failure as a diabetes complication (Scompenso cardiaco come complicanza del diabete) - *Eva Gerdtz (NO)*
- Farmaci anti-diabete e rischio di scompenso cardiaco - *Massimo Federici (RM)*
- Diagnosi e terapia dello scompenso cardiaco nel diabete - *Giovanni De Simone (NA)*
- Neuropatia autonoma e scompenso cardiaco - *Gianfranco. Parati (MI)*

## SIMPOSIO: Il cross-talk della beta-cellula

**Sala Arengo - 11.00 - 13.00**

- Adipocita e beta-cellula - *Marco Bugliani (PI)*
- Muscolo/fegato e beta-cellula - *Annalisa Natalicchio (BA)*
- Intestino/ipotalamo e beta-cellula - *Giuseppe Daniele (PI)*
- Osso e beta-cellula - *Nicola Napoli (RM)*

## MINISIMPOSIO: Riscrivere il genoma con la CRISPR CAS9

**Sala Arco - 11.00 - 12.00**

- Cosa è la tecnologia CRISPR CAS9 - *Sabrina Prudente (RM)*
- CRISPR CAS9 terapia genica: luci e ombre - *Luigi Naldini (MI)*

## MINISIMPOSIO: KO condizionali

**Sala Arco - 12.00 - 13.00**

- Come creare un KO condizionale - *Fiorella Altruda (TO)*
- KO condizionali nello studio della insulino-resistenza - *Marta L. Hribal (CZ)*

**13.00 - 15.00 Sessione Poster e lunch**

**SESSIONE PLENARIA**

### **Sala Anfiteatro - 15.00 - 16.00**

- Lettura del Presidente

16.00 - 16.30 - Intervallo

### **MINISIMPOSIO: La nutraceutica nella prevenzione e nella terapia del diabete di tipo 2**

#### **Sala Anfiteatro - 16.30 - 18.00**

- Cos'è la nutraceutica? - *Andrea Poli (MI)*
- E' utile - *Anna Arnoldi (MI)* - **DA SOSTITUIRE TBD**
- E' inutile - *Rosalba Giacco (NA)*

### **MINISIMPOSIO: Automonitoraggio glicemico, microinfusori ed educazione terapeutica: accesso nella sostenibilità**

#### **Sala Tempio - 16.30 - 18.00**

- Automonitoraggio glicemico strutturato e appropriato - *Antonio C. Bossi (MI)*
- A chi prescrivere un microinfusore - *Letizia G. Tomaselli (CT)*
- Educazione terapeutica strutturata - *Giovanni Careddu (GE)*

### **MINISIMPOSIO: Retinopatia diabetica: da microangiopatia a patologia neurodegenerativa**

#### **MINISIMPOSIO: Diabetic retinopathy: from microangiopathy to neurodegenerative disorder**

#### **Sala Castello - 16.30 - 18.00**

- Screening precoce della RD - *Massimo Porta (TO)*
- Tecniche di studio della neuro-degenerazione retinica (FD-OCT, MF-ERG) - *Francesco Bandello (MI)*
- Neurodegeneration and vascular damage in the retina: new therapeutic targets (Neuro-degenerazione e danno vascolare retinico: nuovi bersagli terapeutici) - *Rafael Simó (ES)*

### **MINISIMPOSIO: Il glucagone nel DMT2**

#### **MINISIMPOSIO: Glucagon in type 2 diabetes**

#### **Sala Arengo - 16.30 - 18.00**

- Glucagone e regolazione glicemica - *Agata Maria Rabuazzo (CT)*
- SGLT-2 inhibitors (SGLT-2 inibitori) - *Caroline Bonner (F)*
- GLP-1 RAs and DPP-4 inhibitors (GLP-1 RA/DPP-4 inibitori) - *Carolyn F. Deacon (DK)*

### **COMUNICAZIONI ORALI**

#### **Sala Arco - 16.30 - 18.00**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

### **COMUNICAZIONI ORALI**

#### **Sala Borgo - 16.30 - 18.00**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

### **COMUNICAZIONI ORALI**

#### **Sala Ponte - 16.30 - 18.00**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

### **COMUNICAZIONI ORALI**

#### **Sala Parco - 16.30 - 18.00**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

## COMUNICAZIONI ORALI

**Sala Porto - 16.30 - 18.00**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

## COMUNICAZIONI ORALI

**Sala Marina - 16.30 - 18.00**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

## OPINIONI A CONFRONTO: Come si tratta l'iperglicemia nel LADA?

**Sala Anfiteatro - 18.00 - 19.00**

- Sempre con insulina - *Emanuele Bosi (MI)*
- Non sempre con insulina - *Paolo Pozzilli (RM)*

## INCONTRO CON L'ESPERTO: Quale dolcificante usare nel diabetico?

**Sala Tempio - 18.00 - 19.00**

- *Brunella Capaldo (NA)*

## INCONTRO CON L'ESPERTO: Valutazione del deficit cognitivo nel paziente diabetico

**Sala Castello - 18.00 - 19.00**

- *Giuseppe Paolisso (NA)*

## OPINIONI A CONFRONTO: Tessuto adiposo bruno e "browning": rilevanza per l'uomo?

**Sala Arengo - 18.00 - 19.00**

- Nell'obesità - *Saverio Cinti (AN)*
- Nel diabete di tipo 2 - *Roberto Vettor (PD)*

## RELAZIONI BORSE DI STUDIO

**Sala Arco - 18.00 - 19.00**

- Relazioni ricercatori FO.DI.RI - MSD (N°4)

## RELAZIONI BORSE DI STUDIO

**Sala Borgo - 18.00 - 19.00**

- Relazioni ricercatori FO.DI.RI - MSD (N°4)

## RELAZIONI BORSE DI STUDIO

**Sala Ponte - 18.00 - 19.00**

- Relazioni ricercatori FO.DI.RI - MSD (N°4)

## RELAZIONI BORSE DI STUDIO

**Sala Parco - 18.00 - 19.00**

- Relazioni ricercatori FO.DI.RI - MSD (N°4)

## SABATO 7 MAGGIO 2016

**Track: Terapia (Aula da 1500 - Anfiteatro)**

**Track: Epidemiologia, clinica e monitoraggio (Aula da 380 - Tempio)**

**Track: Complicanze (Aula da 580 - Castello)**

**Track: Eziopatogenesi e fisiopatologia (Aula da 280 - Arengo)**

**Track: Frontiere della ricerca (Aula da 260 - Arco)**

### **MINISIMPOSIO: Offrono qualcosa in più le nuove insuline basali?**

**Sala Anfiteatro - 9.00 - 10.30**

- Degludec - *Francesco Purrello (CT)*
- Glargine U-300 - *Geremia B. Bolli (PG)*
- Glargine biosimilare - *Giulio Marchesini Reggiani (BO)*

### **MINISIMPOSIO: L'Osservatorio ARNO Diabete**

**Sala Tempio - 9.00 - 10.30**

- Caratteristiche dell'Osservatorio - *Marisa De Rosa (BO)*
- Farmaceutica, Specialistica e Ricoveri - *Enzo Bonora (VR)*
- Costi del diabete - *Graziella Bruno (TO)*

### **MINISIMPOSIO: L'ulcera diabetica resistente alla guarigione**

**Sala Castello - 9.00 - 10.30**

- Fasi del processo riparativo e quadri clinici - *Luigi Uccioli (RM)*
- Il ruolo della immunità innata - *Diana Boraschi (NA)*
- Nuovi approcci con farmacoterapia e terapia cellulare - *Marco Romanelli (PI) TBD*

### **MINISIMPOSIO: Il sistema degli endocannabinoidi (ECS) di nuovo sulla scena (in collaborazione con SIO)**

**Sala Arengo - 9.00 - 10.30**

- ECS e complicanze microangiopatiche - *Gabriella Gruden (TO)*
- Dieta e nuovi farmaci per modulare ECS - *Vincenzo Di Marzo (NA)*
- ECS nella patogenesi del diabete di tipo 2 - *Uberto Pagotto (BO)*

### **COMUNICAZIONI ORALI**

**Sala Arco - 9.00 - 10.30**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

### **COMUNICAZIONI ORALI**

**Sala Borgo - 9.00 - 10.30**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

### **COMUNICAZIONI ORALI**

**Sala Ponte - 9.00 - 10.30**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

### **COMUNICAZIONI ORALI**

**Sala Parco - 9.00 - 10.30**

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

### **COMUNICAZIONI ORALI**

## Sala Porto - 9.00 - 10.30

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

## COMUNICAZIONI ORALI

### Sala Marina - 9.00 - 10.30

- SESSIONE COMUNICAZIONE ORALE (N°6)

10.30 - 11.00 Intervallo

## SIMPOSIO: Novità nella terapia di combinazione per il diabete di tipo 2

### Sala Anfiteatro - 11.00 - 13.00

- SGLT-2 inibitori e DPP-4 inibitori - *Agostino Consoli (CH)*
- Pioglitazone e DPP-4 inibitori/SGLT-2 inibitori - *Stefano Genovese (MI)*
- Farmaci iniettivi e SGLT-2 inibitori - *Giorgio Sesti (CZ)*
- GLP-1 RA e insulina - *Riccardo C. Bonadonna (PR)*

## SIMPOSIO: Alimentazione: molto più che calorie

### Sala Tempio - 11.00 - 13.00

- Alimentazione e longevità - *Luigi Fontana (SA)*
- I sensori cellulari di energia (mTOR e AMPK) nell'obesità e nel diabete - ~~G. Pani (RM)~~ **TBD**
- Stato nutrizionale, stress ossidativo ed autofagia - ~~F. Cecconi (RM)~~ **TBD**
- "Mimetici della dieta ipocalorica" per la terapia dell'obesità e del diabete - *Enzo Nisoli (MI)*

## SIMPOSIO: La nefropatia diabetica dopo 20 anni di inibizione del RAS (in collaborazione con SIN)

### Sala Castello - 11.00 - 13.00

- Danno renale e rischio CV nel diabete di tipo 2 (RIACE) - *Giuseppe Pugliese (RM)*
- Utilità dei nuovi bio-marcatori - *Loreto Gesualdo (BA)*
- Effetti reno-protettivi dei nuovi farmaci anti-diabete - *Giuseppe Penno (PI)*
- Nuove strategie terapeutiche - *Anna Solini (PI)*

## SIMPOSIO: Diabete gestazionale: nuove acquisizioni fisiopatologiche

### Sala Arengo - 11.00 - 13.00

- Fetal programming - *Claudia Miele (NA)*
- Disfunzione beta-cellulare - *Laura Sciacca (CT)*
- Rischio cardiovascolare - *Annunziata Lapolla (PD)*
- Profilo di sicurezza dei farmaci ipoglicemizzanti orali - *Angela Napoli (RM)*

## MINISIMPOSIO: Risonanza Magnetica

### Sala Arco - 11.00 - 12.00

- Applicazioni biologiche della RM - **Claudio Luchinat (FI)**
- RM ed insule pancreatiche - *Maria Luisa Malosio (MI)*

## MINISIMPOSIO: Nano-fluorescenza (Advanced Fluorescent Imaging)

### Sala Arco - 12.00 - 13.00

- Imaging a super-risoluzione (SW2PE-STED, LSFM) - **Luca Lanzaò(GE)**
- Studio all'immunofluorescenza del glomerulo renale: i topi reporter - *Paola Romagnani (FI)*

**13.00 - 13.30 Chiusura**