



INSTITUT
D'INVESTIGACIÓ
SANITÀRIA
PERE VIRGILI

RETREAT CIENTÍFIC 2017

4 i 5 d'octubre 2017



Generalitat de Catalunya



Hospital Universitari
Sant Joan
REUS



Institut Català
de la Salut



UNIVERSITAT
ROVIRA i VIRGILI



GRUP
PERE
MATA



Unió Europea
Fons Europeu
de Desenvolupament Regional
Una manera de fer Europa



Institució
CERCA
Centres de Recerca
de Catalunya
HR EXCELLENCE IN RESEARCH



Monestir de Santa Maria de Poblet

PROGRAMA RETREAT CIENTÍFIC 2017

Dimecres 4 d'octubre 2017

- 15.30 – Sortida autobús des de Tarragona
- 15.50 – Sortida autobús des de Reus direcció Monestir de Poblet
- 16.30 – Arribada i check-in
- 17.00 – Cafè - networking
- 17.30 – Inauguració del Retreat Científic IISPV 2017

Joan Vendrell, director de l'IISPV

Albert Barberà, director general de Recerca i Innovació en Salut, Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya

Salutació de Rvdm. P. **Octavi Vilà i Mayo**, abat del Monestir de Santa Maria de Poblet

- 17.45 – Comunicacions Científiques dels grups de recerca

Moderador: **Sonia Fernández**

- Grup Biologia molecular de l'urotel i patològic: From uroplakins to the finding of a novel mechanism of genomic mutation. **Antonio Garcia España**
- Unitat de Nutrició Humana. Snail1 transcription factor controls telomere transcription and integrity. **Sílvia Canudas**
- TecnaTox: In-vitro metabolomics to evaluate toxicity of PM. **Francisco Sánchez**
- Unitat de Recerca Biomèdica: The role of One-carbon metabolism in non-communicable diseases. **Salvador Fernández**

Moderador: **Elisabet Vilella**

- Grup de Recerca en Diabetis i Malalties Metabòliques Associades: Gestational diabetes alters the properties of human amniotic membrane-derived mesenchymal stem cells. **Francisco Algaba-Chueca**
- Grup de recerca en Experimentació computació i modelització de mecànica de fluids i turbolència: Applications of patient specific hemodynamics models. **Salvatore Cito**
- Grup de recerca en Biomarcadors de malalties i mecanismes moleculars associats: Altered expression of miR-181a-5p and miR-23a-3p is associated with obesity and insulin resistance. **Javier Lozano**
- Unitat de Recerca en Lipids i Ateriosclerosi. Plasma IDOL, Soluble LDLR and PCSK9 Levels as Biomarkers of Familial Hypercholesterolemia in Children. **Daiana Ibarretxe**

Moderador: **Mònica Bulló**

- Grup de recerca en Inflamació i Immunitat: Proteomic Profile Associated with Loss of Spontaneous HIV-1 Elite Control. **Ester Rodríguez**
- Grup d'Estudis de Malalties Metabòliques i Insulin Resistència. Metabolomic pathways of the unstable carotid plaque. **Gemma Aragónès**
- Unitat de recerca en Pediatria, Nutrició i Desenvolupament Humà. Major dietary patterns from early to mid-childhood and their tracking in the EU Childhood Obesity Project. **Veronica Luque**

- 21.00 – Sopar

Dijous 5 d'octubre 2017

- 08.00 – Esmorzar
- 08.45 – Searching International Research Funding, UPI
- 09.30 – Comunicacions Científiques

Moderador: **Lluís Masana**

- Plataforma de Metabolòmica: Present and future of the Metabolomics Platform. **Oscar Yanes**
- Neurociència aplicada: Genetic counselling in psychiatry: opinion from patients, families and professionals. **Annabel Sanfeliu**
- Grup de Nutrició i Salut Mental. Epidemiology of Autism Spectrum Disorders in Tarragona. **Josefa Canals**
- Tumors sòlids: patologia clínica i molecular: Prognostic relevance of insulin resistance on disease-free survival in head and neck squamous cell carcinomas: Preliminary results. **Francesc Xavier Avilés**
- Grup de recerca cardiovascular: Biomarkers of bicuspid aortic valve disease. **Josep M. Alegret**
- Programa transversal estil de vida i prevenció de la malaltia: MEDISTAR Study. **Elena Roxana**
- Biosfer Teslab SL: Biosfer Teslab from research to clinical practice. **Núria Amigó**

- 11.15 – Clausura del Retreat Científic 2017

Ramon Gomis, President del Consell Assessor en Política de Recerca i Innovació en Salut (CAPRIS)

- 11.30 – Cafè – networking

- 12.00 – Visita guiada al Monestir

- 13.00 – Sortida autobús