

First Annual Scientific Symposium IRBLleida

Primer simposi científic anual de l'IRBLleida

2 Desembre, Llotja de Lleida

9.00 - 9.30h	<p>Benvinguda i taula presidencial</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diego Arango, Director de l'Institut de Recerca Biomèdica de Lleida • Montserrat Llavayol i Giralt, subdirectora general de Recerca i Innovació en Salut • Ramon Sentís Bergés, Gerent Territorial de l'Institut Català Lleida, Alt Pirineu-Aran i Gestió de Serveis Sanitaris • Jaume Puy Llorens, Rector de la Universitat de Lleida • Joan Talarn Gilibert, President de la Diputació de Lleida
9.30 - 10.00h	<p>Conferència de benvinguda – Diego Arango, Director IRBLleida Resultats IRBLleida 2021</p>
10.00 – 10.40h	<p>Sessió científica 1</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10.00 - 10.20h Àrea Epidemiologia, Malalties infeccioses i Salut pública Responsable àrea: Oriol Yuguero Torres Ponent: Pablo Pastor, Farmacoepidemiologia - VACCINE-CARDITIS Study: Spanish Multicentric Registry of Cardiac Inflammatory Disease after COVID19 vaccination • 10.20 - 10.40h Àrea Malalties cròniques, Cirurgia i Cures en Salut Responsable àrea: José Manuel Valdivielso Revilla Ponent: Albert Lecube Torrelló, Grup de Recerca en Immunologia i Metabolisme (GRIM) - 'Looking for the best way to predict response to bariatric surgery: the OBEGEN scores'
10.40 – 11.20h	<p>Sessió científica 2</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10.40 - 11.00h Àrea Càncer Responsable àrea: Eloi Garí Marsol Ponent: Andreu Casali Taberner, Models de malalties en Drosophila - How cells disseminate from a primary tumor? Insights from a Drosophila model <p><i>Pendent</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • 11.00 - 11.20h Àrea Neurociències Responsable àrea: Rosa Maria Soler Tatché Ponent: Joaquim Egea Navarro, Neurobiologia molecular i del desenvolupament - How our brain is formed?: paving the RHOad towards new molecular mechanisms of cortical development
11.20 – 11.40h	<i>Pausa cafè</i>
11.40 – 11.50h	<i>Joc Kahoot IRBLleida</i>

11.50 – 12.10h	<p>Sessió científica 3</p> <ul style="list-style-type: none"> • Àrea Nutrició, Metabolisme i Estrès Oxidatiu Responsable àrea: Joaquim Ros Salvador Ponent: Daniel Sanchis Morales, Senyalització cel·lular i apoptosi - Identification of the molecular mechanisms regulating cell survival and death in the myocardium
12.10 – 14.10h	<p>Presentació de les 8 comunicacions destacades</p> <ul style="list-style-type: none"> • Àrea Malalties cròniques, Cirurgia i Cures en Salut 12.10-12.25h "Pharmacological blockade of NMDA receptor decreases kidney injury induced by lipotoxicity <i>in vitro</i> and <i>in vivo</i>" <ul style="list-style-type: none"> ○ Àuria Eritja ○ Grup de recerca traslacional vascular i renal • 12.25-12.40h "Plasma Profiling Reveals a Blood-Based Metabolic Fingerprint of Obstructive Sleep Apnea" <ul style="list-style-type: none"> ○ Lucía Pinilla ○ Grup de medicina de precisió en malalties cròniques • Àrea Neurociències 12.40-12.55h "Acute ischemic stroke triggers cellular senescence-associated secretory phenotype" <ul style="list-style-type: none"> ○ Coral Torres-Querol ○ Grup de Neurociències Clínicas • Àrea Càncer 12.55-13.10h "Non-canonical functions of Cyclin D1 in neurons: effects on GABAA receptors" <ul style="list-style-type: none"> ○ Neus Pedraza ○ Grup de Cicle Celular • 13.10-13.25h "Identification of ZBTB18 as a novel colorectal tumor supressor gene through genome-wide promoter hypermethylation analysis" <ul style="list-style-type: none"> ○ Águeda Martínez-Barriocanal ○ Grup d'Oncologia Molecular • Àrea Nutrició, metabolisme i estrès oxidatiu 13.25-13.40h "Mice harboring the FXN I151F point mutation present decreased frataxin levels, a Friedreich Ataxia-like phenotype and mitochondrial alterations" <ul style="list-style-type: none"> ○ Marta Medina-Carbonero ○ Grup de Bioquímica de l'estrès oxidatiu

	<p>13.40-13.55h "Mitochondrial dysfunction and decreased Sirt3 activity in cellular models and mouse model of Friedreich Ataxia"</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Arabela Sanz-Alcázar ○ Grup de Bioquímica de l'estrès oxidatiu <p>• Àrea "Epidemiologia, malalties infeccioses i salut pública"</p> <p>13.55-14.10h "A retrospective HEART Risk Score Comparison of Non-Traumatic Chest Pain Patients in an Emergency Department in Spain"</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Iris N. San Román Arispe ○ Grup transversal d'Urgències i emergències
14.10 – 15.40h	<i>Dinar</i>
15.40 – 16.40h	<p>Ponència convidada</p> <p>Núria Montserrat, investigadora ICREA, Institut de Bioenginyeria de Catalunya (IBEC)</p> <p>Bioingeniería i organoides: la combinació perfecta per a modelar el desenvolupament de teixits i les malalties humanes.</p>
16.40h – 17.30h	<p>Entrega de premis</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1r Concurs de Fotografia de l'IRBLleida. <ul style="list-style-type: none"> ○ 1r premi. Entrega el premi: <i>director de l'IRBLleida, Diego Arango del Corro.</i> ○ 2n premi. Entrega el premi: <i>director de l'IRBLleida, Diego Arango del Corro.</i> ○ 3r premi. Entrega el premi: <i>director de l'IRBLleida, Diego Arango del Corro.</i> • Entrega dels Ajuts al Talent en Investigació Biomèdica. <ol style="list-style-type: none"> 1. Persona premiada: Marta Medina Carbonero, grup Bioquímica de l'estrès oxidatiu / Entrega el premi: <i>Albert Bajona Mascaró, diputat de Salut Pública de la Diputació de Lleida.</i> 2. Persona premiada: Núria Doladé Masot, grup Grup de recerca translacional vascular i renal / Entrega el premi: <i>Albert Bajona Mascaró, diputat de Salut Pública de la Diputació de Lleida.</i> 3. Persona premiada: Gisela Altés Bargalló, grup Senyalització oncogènica i del desenvolupament/ Entrega el premi: <i>Albert Bajona Mascaró, diputat de Salut Pública de la Diputació de Lleida.</i> 4. Persona premiada: Alba Sansa Zaragoza, grup Unitat de senyalització neuronal / Entrega el premi: <i>Albert Bajona Mascaró, diputat de Salut Pública de la Diputació de Lleida.</i> 5. Persona premiada: Andrea Zapater Matute, grup de Medicina de Precisió en Malalties Cròniques / Entrega el premi: <i>Albert Bajona Mascaró, diputat de Salut Pública de la Diputació de Lleida.</i> 6. Persona premiada: Cristina Megino Luque, grup Patologia oncològica/ Entrega el premi: <i>Albert Bajona Mascaró, diputat de Salut Pública de la Diputació de Lleida.</i>

	<ol style="list-style-type: none"> 7. Persona premiada: Laia Fontdevila Olivé, grup Fisiopatologia Metabòlica / Entrega el premi: <i>Albert Bajona Mascaró, diputat de Salut Pública de la Diputació de Lleida.</i> 8. Persona premiada: Joan Àngel Baldó, grup Patologia Oncològica / Entrega el premi: <i>Albert Bajona Mascaró, diputat de Salut Pública de la Diputació de Lleida.</i> 9. Persona premiada: Bruno Brotons, grup Oncologia Molecular/ Entrega el premi: <i>Albert Bajona Mascaró, diputat de Salut Pública de la Diputació de Lleida.</i> 10. Persona premiada: Maria Pazos Gil, grup Bioquímica de l'estrès oxidatiu / Entrega el premi: <i>Albert Bajona Mascaró, diputat de Salut Pública de la Diputació de Lleida.</i> 11. Persona premiada: Marina Ribes Santolaria, grup Cicle Cel·lular / Entrega el premi: <i>Albert Bajona Mascaró, diputat de Salut Pública de la Diputació de Lleida.</i> <ul style="list-style-type: none"> • Entrega 5 Ajuts Projectes d'Impuls a la Recerca en Salut 2021- 1^a Edició <ul style="list-style-type: none"> • Entrega els premis: <i>Albert Bajona Mascaró, diputat de Salut Pública de la Diputació de Lleida.</i> • 1 Premi comunicació destacada <ul style="list-style-type: none"> ○ Entrega el premi: <i>Esther Rubinat, membre del comitè científic-organitzador de la jornada.</i> • 3 Premis publicacions destacades <ul style="list-style-type: none"> ○ 1r premi. Entrega el premi: <i>David de Gonzalo, membre del comitè científic-organitzador de la jornada.</i> ○ 2n premi. Entrega el premi: <i>David de Gonzalo, membre del comitè científic-organitzador de la jornada.</i> ○ 3r premi. Entrega el premi: <i>David de Gonzalo, membre del comitè científic-organitzador de la jornada.</i> • 3 Premis pòsters destacats <ul style="list-style-type: none"> ○ 1r premi. Entrega el premi: <i>Adriano Targa, membre del comitè científic-organitzador de la jornada.</i> ○ 2n premi. Entrega el premi: <i>Adriano Targa, membre del comitè científic-organitzador de la jornada.</i> ○ 3r premi. Entrega el premi: <i>Adriano Targa, membre del comitè científic-organitzador de la jornada.</i>
17.30 – 18.00h	<i>Clausura de la jornada a càrrec de Rocío Benavente de Maldita ciencia</i>