

## Ajuts del Comitè de Recerca HUB

2011-2022

| TIPUS D'AJUT                         | Nom                         | Any  | Disciplina | Servei o Àrea           | Títol  |
|--------------------------------------|-----------------------------|------|------------|-------------------------|--|
| Ajuts a Projectes de Recerca Clínica | GÓMEZ VAQUERO, CARMEN       | 2011 | Facultatiu | reumatologia            | Evaluación del efecto de la inhibición de la formación ósea sobre el daño articular y la osteoporosis sistémica en la artritis reumatoide.   |
| Ajuts a Projectes de Recerca Clínica | VILARRASA GARCIA, NÚRIA     | 2011 | Facultatiu | endocrinologia          | Factors pronòstics i fisiopatologia de la remissió de la diabetis mellitus tipus 2 després de la cirurgia bariàtrica.  |
| Ajuts a Projectes de Recerca Clínica | KREISLER MORENO, ESTER      | 2011 | Facultatiu | cirurgia g. i digestiva | Estudio clínico prospectivo aleatorizado sobre complicaciones postoperatorias y calidad de vida en cirugía de cáncer de recto medio-bajo, comparando anastomosis colo-anal con ileostomía y anastomosis colo-anal en dos tiempos según técnica de Turnbull-Cutait. |
| Ajuts a Projectes de Recerca Clínica | GARCÍA TEJEDOR, AMPARO      | 2012 | Facultatiu | ginecologia             | Impacto de la ablación por radiofrecuencia sobre los márgenes quirúrgicos en tumores de mama en estudios iniciales.  |
| Ajuts a Projectes de Recerca Clínica | GUDIOL GONZÁLEZ, CARLOTA    | 2012 | Facultatiu | malalties infecciose    | Prevención de la infección del catéter venoso central en pacientes neutropénicos mediante el sellado del catéter con Taurolidina: estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo.   |
| Ajuts a Projectes de Recerca Clínica | SANTOS PÉREZ, SALUD         | 2012 | Facultatiu | pneumologia             | Estudio de los mecanismos patogénicos de la enfermedad cardiovascular en la EPOC: papel de la quimiocina CCL18 y proteínas de la matriz extracelular.  |
| Ajuts a Projectes de Recerca Clínica | CALATAYUD SAMPER, LAURA     | 2015 | Facultatiu | microbiologia           | Aplicación de las técnicas de secuenciación masiva en el diagnóstico etiológico de la  |
| Ajuts a Projectes de Recerca Clínica | RAMA ARIAS, INÉS            | 2015 | Facultatiu | nefrologia              | Tratamiento de la transición epitelio-mesenquimal en pacientes en diálisis peritoneal.   |
| Ajuts a Projectes de Recerca Clínica | SIMÓ PARRA, MARTA           | 2015 | Facultatiu | neurologia              | Toxicitat cognitiva induïda per la quimioteràpia en pacients amb càncer de pulmó.  |
| Ajuts a Projectes de Recerca Clínica | BORDIGNON DRAIBE, JULIANA   | 2016 | Facultatiu | nefrologia              | Búsqueda de nuevos biomarcadores séricos y celulares como predictores de la recidiva en pacientes con Vasculitis ANCA positivas.   |
| Ajuts a Projectes de Recerca Clínica | CANDÀS ESTÉBANEZ, BEATRIZ   | 2016 | Facultatiu | laboratori clínic       | Influència de la dieta mediterrània en la concentració i composició de les partícules small dense LDL en pacients amb síndrome metabòlic pertanyents a l'estudi PREDIMED-plus emprant ressonància magnètica nuclear de lipoproteïnes.                              |
| Ajuts a Projectes de Recerca Clínica | SALORD OLEO, NEUS           | 2016 | Facultatiu | pneumologia             | Eficàcia de un programa intensiu de pèrdua de pes com a tractament de la síndrome d'apnea-hipopnea obstructiva del son greu i l'obesitat: programa integrat hospital terciari-primària.  |
| Ajuts a Projectes de Recerca Clínica | LEIVA BADOSA, ELISABET      | 2017 | Facultatiu | farmàcia                | Assaig clínic pilot, randomitzat, doble cec per comparar l'eficàcia i seguretat de les emulsions lípidiques intravenoses d'oli de peix en pacients adults hospitalitzats tractats amb nutrició parenteral total amb hipertrigliceridèmia.                          |
| Ajuts a Projectes de Recerca Clínica | MORENO GONZALEZ, GABRIEL    | 2017 | Facultatiu | medicina intensiva      | Papel de la muerte celular necrosis en la donación por muerte encefálica y sus consecuencias en la función del órgano en el receptor.  |
| Ajuts a Projectes de Recerca Clínica | MELILLI, EDOARDO            | 2018 | Facultatiu | nefrologia              | Efecto de la introducción de la Inhibición de MTor en la activación de la respuesta inmune celular Citomegalovirus (CMV)-específica para controlar la replicación viral en pacientes trasplantados renales. Estudio ACTIVA.  |
| Ajuts a Projectes de Recerca Clínica | FERNÁNDEZ COELLO, ALEJANDRO | 2018 | Facultatiu | neurocirugia            | Mapear la memoria: Mejora del diagnóstico de la reserva funcional hipocampal en pacientes con epilepsia farmacorresistente.  |
| Ajuts a Projectes de Recerca Clínica | CUERVO REQUENA, GUILLERMO   | 2019 | Facultatiu | malalties infecciose    | Proyecto coordinado de optimización en el manejo de la bacteremia por Staphylococcus aureus: estudio PROMISE.  |
| Ajuts a Projectes de Recerca Clínica | MANONELLES MONTERO, ANNA    | 2020 | Facultatiu | nefrologia              | Deciphering the role of cellular senescence and iron deposition on kidney fibrosis development after kidney transplantation.   |
| Ajuts a Projectes de Recerca Clínica | MACÍA VIDUEIRA, IVÁN        | 2020 | Facultatiu | cirurgia toràcica       | Valor pronóstico de las alteraciones moleculares tumorales y de la evolución del ctDNA en pacientes con neoplasia de timo tratados con cirugía.  |
| Ajuts a Projectes de Recerca Clínica | COBOS MARTÍN, ESTEFANÍA     | 2021 | Facultatiu | oftalmologia            | Aplicació de noves tecnologies moleculars en el diagnòstic genètic de les distròfies hereditàries de retina.   |
| Ajuts a Projectes de Recerca Clínica | CLIMENT AGUSTÍN, MARTA      | 2021 | Facultatiu | cirurgia g. i digestiva | Estudio prospectivo y multicéntrico sobre factores clínico-biológicos predictivos de Diverticulitis CRÓNICA de colon (DICRO).  |

## Ajuts del Comitè de Recerca HUB

2011-2022

| Intensificació per tesi doctoral |                                 |      |            |                       |   |
|----------------------------------|---------------------------------|------|------------|-----------------------|---|
| Intensificació                   | FALIP CENTELLAS, MERCÈ          | 2018 | Facultatiu | neurologia            | Características clínicas de l'epilèpsia d'origen autoinmune.  |
| Intensificació                   | MUÑOZ ESQUERRE, MARIANA         | 2018 | Facultatiu | pneumologia           | Mecanismos de la enfermedad cardiovascular en la Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica: papel de la quimicina CCL18/PARC y proteínas de matriz extracelular.                          |
| Intensificació                   | ROMAGUERA TORRES, SAFAEL        | 2019 | Facultatiu | cardiologia           | A Randomized Trial Comparing Reservoir-Based Polymer-Free Amphibolus-Eluting Stents versus Everolimus-Eluting Stents with Durable Polymer in Diabetic Patients (RESERVOIR TriAL).       |
| Intensificació                   | VIA CLAVERO, GEMMA              | 2019 | Infermer/a | medicina intensiva    | Estudio de los factores vinculados a la intención de usar contenciones mecánicas en las unidades de cuidados intensivos.  |
| Intensificació                   | ROSET RIGAT, ALEJANDRO          | 2020 | Facultatiu | urgències             | Papel de la troponina en el pronóstico de la insuficiencia cardiaca aguda.  |
| Intensificació                   | CÁMARA MAS, JORDI               | 2020 | Facultatiu | microbiologia         | Impact of the introduction of pneumococcal conjugate vaccines in children on invasive pneumococcal disease in adults. Analysis of serotypes, genotypes and antimicrobial susceptibility |
| Intensificació                   | GONZÁLEZ COSTELLO, JOSÉ         | 2020 | Facultatiu | cardiologia           | iron deficiency and treatment with intravenous iron as predictors of prognosis in patients with chronic heart failure.  |
| Intensificació                   | BARRANCO PONS, ROGER            | 2020 | Facultatiu | radiodiagnòstic       | Accés radial per a neuroradiologia intervencionista.  |
| Intensificació                   | QUERO RAMOS, MARIA              | 2021 | Facultatiu | nefrologia            | La obesidad y variaciones de peso en pacientes en tratamiento renal sustitutivo.  |
| Intensificació                   | JIMÉNEZ MARTÍNEZ, EMILIO        | 2021 | Infermer/a | malalties infeccioses | Reducción de la infección de localización quirúrgica en pacientes sometidos a una craneotomía.  |
| Intensificació                   | ASO GONZÁLEZ, SAMANTHA          | 2022 | Facultatiu | pneumologia           | Estudio de la neumonitis rágida para su detección precoz. Importancia de la inhibición de la fibrogénesis inducida para la terapéutica individualizada.                                 |
| Intensificació                   | BENAVENT PALOMARES, EVA         | 2022 | Facultatiu | medicina interna      | Infeccions osteoarticulars de difícil tractament: Aspectes relacionats amb el tipus de cos estrany, factors de l'hoste i multirresistència bacteriana.                                  |
| Intensificació                   | CALERO MOLINA, ESTHER           | 2022 | Infermer/a | cardiologia           | Impacto del autocuidado en los pacientes con insuficiencia cardiaca crónica: factores clínicos y psicosociales asociados e implicaciones pronósticas.                                   |
| Intensificació                   | FAVÀ BUCH. ALEXANDRE            | 2022 | Facultatiu | nefrologia            | Caracterització clínica i immunològica de la infecció per SARS-CoV-2 en la població trasplantada d'òrgan sòlid.   |
| Programa Post-Residència         |                                 |      |            |                       |   |
| Post-Mir                         | GRILLO, SARA                    | 2017 | Facultatiu | malalties infeccioses | <b>GRUP DE RECERCA IDIBELL</b><br>Epidemiología de las infecciones bacterianas. Investigación de la patogénesis y bases moleculares de la resistencia a los antimicrobianos.            |
| Post-Mir                         | MARTÍNEZ VALENZUELA, LAURA      | 2017 | Facultatiu | nefrologia            | Nefrología y Transplantamiento Renal.   |
| Post-Mir                         | BERBEL PALAU, DÀMARIS           | 2017 | Facultatiu | microbiologia         | Epidemiología de las infecciones bacterianas. Investigación de la patogénesis y bases moleculares de la resistencia a los antimicrobianos.  |
| Post-Mir                         | CUEVAS SALES, ESTHER            | 2018 | Facultatiu | pneumologia           | Pneumology Research Group.  |
| Post-Mir                         | GUMUCIO SANGUINO, VÍCTOR DANIEL | 2018 | Facultatiu | medicina intensiva    | Inmunidad Innata y Patología del paciente Crítico.  |
| Post-Mir                         | CERDÀ SERRA, PAU                | 2019 | Facultatiu | medicina interna      | Malalties Sistèmiques i Enveliment.   |
| Post-Mir                         | BAENAS SOTO, ISABEL             | 2019 | Facultatiu | psiquiatría           | CIBERONB  |
| Post-Mir                         | PASCUAL GONZÁLEZ, YULIANA       | 2020 | Facultatiu | pneumologia           | Pneumology Research Group.  |
| Post-Mir                         | RONDA SERRAT, MAR               | 2020 | Facultatiu | malalties infeccioses | Nefrología y Transplantamiento Renal.   |
| Post-Mir                         | CODINA SÁNCHEZ, SERGI           | 2020 | Facultatiu | nefrologia            | Epidemiología de las infecciones bacterianas. Investigación de la patogénesis y bases moleculares de la resistencia a los antimicrobianos.  |
| Post-Mir                         | ESCRIHUELA VIDAL, FRANCESC      | 2021 | Facultatiu | malalties infeccioses | Epidemiología de las infecciones bacterianas. Investigación de la patogénesis y bases moleculares de la resistencia a los antimicrobianos.  |
| Post-Mir                         | NAVARRO VELAZQUEZ, SERGIO       | 2021 | Facultatiu | Immunología           | Immunología.  |
| Post-Mir                         | ORTEGA EXPÓSITO, CARLOS         | 2021 | Facultatiu | ginecologia           | Medicina Traslacional.  |
| Post-Mir                         | COUCEIRO MONTEAGUDO, CARLES     | 2022 | Facultatiu | nefrologia            | Nefrología y Transplantamiento Renal.   |
| Post-Mir                         | VILLANUEVA CUTILLAS, BERNAT     | 2022 | Facultatiu | medicina interna      | Malalties Sistèmiques i Enveliment.   |
| Premis de Recerca                |                                 |      |            |                       |   |
| Premis tesi i Article            | MIRÓ LLADÓ, JÚLIA - article     | 2016 | Facultatiu | neurologia            | Julia Miró et al. Interhemispheric microstructural connectivity in bitemporal lobe epilepsy with hippocampal sclerosis.   |

## Ajuts del Comitè de Recerca HUB

2011-2022

|                                   |  |      |            |                                     |   |
|-----------------------------------|--|------|------------|-------------------------------------|---|
| Premis tesi i Article             | ADAMUZ TOMÁS, JORDI - tesi                 | 2016 | Infermer/a | qualitat, coneixement i metodologia | Impacto de la neumonia adquirida en la comunidad en el consumo de recursos sanitarios posterior al alta hospitalaria.   |
| Premis tesi i Article             | MORENO LLORENTE, PABLO - article           | 2017 | Facultatiu | cirurgia g. i digestiva             | A Randomized Study Comparing Parathyroidectomy with Cinacalcet for Treating Hypercalcemia in Kidney Allograft Recipients with Hyperparathyroidism.  |
| Premis tesi i Article             | FERREIRO GUTIÉRREZ, JOSÉ LUIS - tesi       | 2017 | Facultatiu | cardiologia                         | Variabilidad Farmacodinámica en la Respuesta a Clopidogrel: Mecanismos Implicados y Uso de Inhibidores Más Potentes del Receptor Plaquetario P2Y12 en Pacientes con Enfermedad Coronaria.         |
| Premis tesi i Article             | CUERVO REQUENA, GUILLERMO - article        | 2018 | Facultatiu | malalties infeccioses               | Echinocandins Compared to Fluconazole for Candidemia of a Urinary Tract Source: A Propensity Score Analysis.  |
| Premis tesi i Article             | VELASCO FARGAS, ROSER - tesi               | 2018 | Facultatiu | neurologia                          | Identification of clinical, neurophysiological and serum risk markers in chemotherapy-induced peripheral neuropathy.  |
| Premis tesi i Article             | SANTÍN CEREZALES, MIGUEL - article         | 2019 | Facultatiu | malalties infeccioses               | QuantiFERON-TB Gold In-Tube as a Confirmatory Test for Tuberculin Skin Test in Tuberculosis Contact Tracing: A Noninferiority Clinical Trial.   |
| Premis tesi i Article             | CABELLO ZAMORA, IRENE - article            | 2019 | Facultatiu | urgències                           | Association of APOA5 and APOC3 Genetic Polymorphisms With Severity of Hypertriglyceridemia in Patients With Cutaneous T-Cell Lymphoma Treated With Bexarotene.                                    |
| Premis tesi i Article             | GOMILA GRANGÉ, AINA - tesi                 | 2019 | Facultatiu | malalties infeccioses               | Current challenges in the prevention, management and outcomes of surgical site infections in elective colorectal surgery.   |
| Premis tesi i Article             | SIMÓ PARRA, MARTA - article                | 2020 | Facultatiu | neurologia                          | Cognitive and brain structural changes in long-term oligodendroglial tumor survivors.   |
| Premis tesi i Article             | IMAZ VACAS, ARKAIZ - article               | 2020 | Facultatiu | malalties infeccioses               | Seminal Tenofovir Concentrations, Viral Suppression, and Semen Quality With Tenofovir Alafenamide, Compared With Tenofovir Disoproxil Fumarate (Spanish HIV/AIDS Research Network, PreEC/RIS 40). |
| Premis tesi i Article             | MESTRE BACH, GEMMA - tesi                  | 2020 | Facultatiu | psiquiatría                         | Impulsivity and compulsivity as transdiagnostic clinical features in gambling and eating disorders.   |
| Premis tesi i Article             | TRENTI, LORTIS - article                   | 2021 | Facultatiu | cirurgia g. i digestiva             | Two-Stage Turnbull-Cutait Pull-Through Coloanal Anastomosis for Low Rectal Cancer: A Randomized Clinical Trial.   |
| Premis tesi i Article             | JIMÉNEZ MARTÍNEZ, EMILIO - article         | 2021 | Infermer/a | malalties infeccioses               | A Care Bundle Intervention to Prevent Surgical Site Infections After a Craniotomy.  |
| Premis tesi i Article             | MARTÍNEZ VALENZUELA, LAURA - tesi          | 2021 | Facultatiu | nefrologia                          | Neutrophils and the Th17 lymphocyte subset in ANCA-associated vasculitis: new disease biomarkers.   |
| Premis tesi i Article             | DI MARCO, ANDREA - article                 | 2022 | Facultatiu | cardiologia                         | Improved Risk Stratification for Ventricular Arrhythmias and Sudden Death in Patients With Nonischemic Dilated Cardiomyopathy.  |
| Premis tesi i Article             | MADRAZO GONZÁLEZ, ZOILO -article "exaequo" | 2022 | Facultatiu | cirurgia g. i digestiva             | P-POSSUM as mortality predictor in COVID-19-infected patients submitted to emergency digestive surgery. A retrospective cohort study.   |
| Premis tesi i Article             | CALVO BARRIUSO, ELENA - article "exaequo"  | 2022 | Infermer/a | cardiologia                         | Can an individualized adherence education program delivered by nurses improve therapeutic adherence in elderly people with acute myocardial infarction? A randomized controlled study.            |
| Premis tesi i Article             | SOLANICH MORENO, XAVIER - tesi             | 2022 | Facultatiu | medicina interna                    | Mecanismes implicats en la resposta inflamatòria i noves dianes terapèutiques en la COVID-19.   |
| <b>Premis de Recerca en Cures</b> |  |      |            |                                     |   |
| Premis Recerca en Cures           | VIA CLAVERO, GEMMA                         | 2018 | Infermer/a | medicina intensiva                  | Factors vinculats a la intenció de les infermeres de col·locar contencions mecàniques a les unitats de crítics  |
| Premis Recerca en Cures           | JIMÉNEZ MARTÍNEZ, EMILIO                   | 2018 | Infermer/a | malalties infeccioses               | Reducció de la infecció de localització quirúrgica en craniotomies.   |
| Premis Recerca en Cures           | JEREZ GONZÁLEZ, JOSÉ                       | 2019 | Infermer/a | direcció infermera                  | Impacto del uso de faja elástica abdominal sobre la eventración tras cirugía colorrectal mayorelectiva (GIRDLEvent-BCN).  |
| Premis Recerca en Cures           | LÓPEZ SÁNCHEZ, GUSTAVO                     | 2019 | Infermer/a | quiròfan                            | Experiencia en la Supervivencia al alta hospitalaria de los pacientes sometidos a terapia ECMO tras PCR en un hospital de tercer nivel.   |
| Premis Recerca en Cures           | HORNERO LÓPEZ, ANA                         | 2019 | Infermer/a | malalties infeccioses               | An intervention to decrease short-term peripheral vascular catheter-related bacteraemia. The impact on incidence and mortality.   |
| Premis Recerca en Cures           | BONILLA AGUILAR, INMA                      | 2020 | Infermer/a | diagnòstic per la imatge            | Anàlisis de las habilidades de pensamiento crítico de los tutores de la práctica clínica del grado en enfermería: ensayo clínico multicéntrico.   |
| Premis Recerca en Cures           | JIMÉNEZ MARTÍNEZ, EMILIO                   | 2020 | Infermer/a | malalties infeccioses               | Bundle de cures per prevenir les infeccions de localització quirúrgica després d'una craniotomia.   |

## Ajuts del Comitè de Recerca HUB

2011-2022

|                         |                           |      |                |                    |  |
|-------------------------|---------------------------|------|----------------|--------------------|--|
| Premis Recerca en Cures | SUBIRANA FERRÉS, CRISTINA | 2020 | Infermer/a     | pneumologia        | Incidencia y factores de riesgo asociados a complicaciones en pacientes postoperatorios de neumonectomía.  |
| Premis Recerca en Cures | SANZ MELLADO, CRISTINA    | 2021 | Infermer/a     | medicina intensiva | Opinión y grado de acuerdo de los profesionales de unidades de críticos con la limitación del tratamiento de soporte vital.  |
| Premis Recerca en Cures | CALVO BARRIUSO, ELENA     | 2021 | Infermer/a     | cardiología        | Programa de educación enfermero para la mejora de la adherencia terapéutica en pacientes mayores de 75 años con síndrome coronario agudo con elevación del segmento ST.          |
| Premis Recerca en Cures | URBINA MORAL, ANDREA      | 2021 | Infermer/a     | urgències          | Agudeza del paciente a las visitas del servei d'urgències.   |
| Premis Recerca en Cures | HELENA CABO SANTOS        | 2022 | Fisioterapeuta | medicina intensiva | Evaluación de la fisioterapia intensiva en el paciente crítico COVID-19: estudio unicéntrico de cohorte retrospectivo.   |
| Premis Recerca en Cures | ANNA PADULLÉS ESCARRÉ     | 2022 | Infermer/a     | cirugia plástica   | Avaluació del protocol enhanced recovery after surgery (ERAS) en la reconstrucció mamària mitjançant penjoll de perforants d'artèria epigástrica inferior profunda (DIEP).       |
| Premis Recerca en Cures | CRISTINA SUBIRANA FERRÉS  | 2022 | Infermer/a     | pneumologia        | Incidencia y factores de riesgo asociados a complicaciones tras la realización de una pleurodesis con sangre en los pacientes intervenidos de una cirugía de resección pulmonar. |