

La medicina de precisión contra la resistencia a antimicrobianos

Título del proyecto: La medicina de precisión contra la resistencia a antimicrobianos.

IP: Jesús Oteo.

Papel de los investigadores del Servicio de Enfermedades Infecciosas HCUZ: JR Paño co-coordina el work package 3 (fagoterapia). Elena Morte participa como investigadora colaboradora en el WP 4.

Agencia financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Financiación (en miles de euros): 4.339.500€

Duración (periodo de financiación): 01/1/2023-31/12/2025 (3 años)

Expediente contrato/proyecto: PMP22/00092, Proyecto MePRAM.

Evaluación del papel patogénico de granzima A en la sepsis urinaria por E. coli. Estudio CIRBEC IP: José Ramón Paño Pardo.

Título del proyecto: Evaluación del papel patogénico de granzima A en la sepsis urinaria por E. coli. Estudio CIRBEC

IP: José Ramón Paño Pardo.

Investigadores colaboradores: Elena Morte, Galadriel Pellejero, Silvia Loscos y Carla Toyas

Agencia financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Financiación (en miles de euros): 129.107 €

Duración (período de financiación): 01/08/2022 – 01/08/2024 (2 años)

Expediente contrato/proyecto: PI22/01439

Validación en pacientes inmunodeprimidos de fenotipos clínicos con valor pronóstico de la COVID-19. Su asociación con la presencia de viremia y la respuesta inmunitaria en la primera evaluación de los pacientes” IP: Elena Morte

Título del proyecto: Validación en pacientes inmunodeprimidos de fenotipos clínicos con valor pronóstico de la COVID-19. Su asociación con la presencia de viremia y la respuesta inmunitaria en la primera evaluación de los pacientes”

IP: Elena Morte

Agencia financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Financiación (en miles de euros): 120.000 €

Duración (periodo de financiación): 01/09/2022-01/09/2024 (2 años)
Expediente contrato/proyecto: IM22/INF/13.

Efficacy and Safety of 7 Versus 14 Days of Antibiotic Treatment for Pseudomonas aeruginosa bacteremia (SHORTEN-2 trial).

Título del proyecto: Efficacy and Safety of 7 Versus 14 Days of Antibiotic Treatment for Pseudomonas aeruginosa bacteremia (SHORTEN-2 trial).

IP: José Molina

Papel de los investigadores del Servicio de Enfermedades Infecciosas HCUZ: IP de centro: José Ramón Paño Pardo. Investigadores colaboradores Elena Morte y Galadriel Pellejero

Agencia financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Expediente contrato/proyecto: 2021-003847-10

Novel Experimental COVID-19 Therapies Affecting Host Response (NECTAR) IP de centro: José Ramón Paño

Título del proyecto: Novel Experimental COVID-19 Therapies Affecting Host Response (NECTAR)

IP de centro: José Ramón Paño

Investigadores: Silvia Loscos, Elena Morte, Galadriel Pellejero, Carla Toyas

Agencia financiadora: National Institutes of Health (NIH)

Duración (periodo de financiación):30/11/2022-actualidad

Expediente contrato/proyecto: NCT04924660

Pneumococcal pneumonia Epidemiology, Urine serotyping, and Mental Outcomes. The pneumo Study in Europe. PNEUMO study.

Título del proyecto: Pneumococcal pneumonia Epidemiology, Urine serotyping, and Mental Outcomes. The pneumo Study in Europe. PNEUMO study.

IP de centro: José Ramón Paño

Papel de los profesionales del Servicio de Enfermedades Infecciosas HCUZ: Elena Morte y Galadriel Pellejero (investigadoras colaboradoras)

Agencia financiadora: COMBACTE network / ECRAID

Duración (periodo de financiación):10/02/2021-actualidad
Expediente contrato/proyecto: IRAS ID: 306031. Estudio PNEUMO

Ensayo clínico fase III aleatorizado, controlado y abierto en pacientes con infección recurrente por Clostridioides difficile (CD) para evaluar la eficacia y la seguridad de cápsulas de microbiota fecal liofilizada vs fidaxomicina

Título del proyecto: ICD-01 Ensayo clínico fase III aleatorizado, controlado y abierto en pacientes con infección recurrente por Clostridioides difficile (CD) para evaluar la eficacia y la seguridad de cápsulas de microbiota fecal liofilizada vs fidaxomicina

Papel de los profesionales del Servicio de Enfermedades Infecciosas HCUZ: Investigadores colaboradores (Silvia Loscos, Elena Morte, José Ramón Paño, Galadriel Pellejero, Carla Toyas)

Agencia financiadora: Mikrobiomik Healthcare Company S.L

Duración (periodo de financiación): 2023

Expediente contrato/proyecto: EudraCT number 2020-004591-17

Eficacia y seguridad de diferentes duraciones de antimicrobianos para el tratamiento de las infecciones asociadas al material de osteosíntesis implantado tras fracturas de hueso largo (DURATIOM), ensayo aleatorizado multicéntrico pragmático de fase 3

Título del proyecto: Eficacia y seguridad de diferentes duraciones de antimicrobianos para el tratamiento de las infecciones asociadas al material de osteosíntesis implantado tras fracturas de hueso largo (DURATIOM), ensayo aleatorizado multicéntrico pragmático de fase 3

IP: María Dolores del Toro

Papel de los profesionales del Servicio de Enfermedades Infecciosas HCUZ: Elena Morte (IP de centro). Galadriel Pellejero (Colaboradora)

Agencia financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Financiación (en miles de euros): 429.350,90€

Duración (periodo de financiación): 01/01/2022 – 31/12/2025 (4 años)

Expediente contrato/proyecto: ICI21/00014

PTI Salud Global CSIC “Análisis de patrones de compuestos volátiles en aire espirado mediante técnicas de aprendizaje automático para el diagnóstico y clasificación pronóstica de Covid-19”. Estudio BREATHOMICS

Título del proyecto: PTI Salud Global CSIC “Análisis de patrones de compuestos volátiles en aire espirado mediante técnicas de aprendizaje automático para el diagnóstico y clasificación pronóstica de Covid-19”. Estudio BREATHOMICS

IP: Eva Gálvez y José Ramón Paño Pardo

Papel de los profesionales del Servicio de Enfermedades Infecciosas HCUZ: Elena Morte y Galadriel Pellejero.

Agencia financiadora: Consejo Superior de Investigaciones científicas

Financiación (en miles de euros): 60.000 €

Duración (periodo de financiación): 2022/2023 (1 año)

Desarrollo de nanobodies bioespecíficos y células CAR frente a enfermedades fúngicas invasivas IP: Eva Gálvez

Título del proyecto: Desarrollo de nanobodies bioespecíficos y células CAR frente a enfermedades fúngicas invasivas

IP: Eva Gálvez

Papel de los profesionales del Servicio de Enfermedades Infecciosas HCUZ: Elena Morte, José Ramón Paño (Investigadora Colaboradora)

Duración (periodo de financiación): 01/01/2022 – 30/04/2024 (2 años)

Nuevos tratamientos de inmunoterapia (nanobodies y células CAR) frente a infecciones fúngicas invasivas en pacientes oncopediátricos

Título del proyecto: Nuevos tratamientos de inmunoterapia (nanobodies y células CAR) frente a infecciones fúngicas invasivas en pacientes oncopediátricos

IP: Julián Pardo

Papel de los profesionales del Servicio de Enfermedades Infecciosas HCUZ: Elena Morte, José Ramón Paño (Investigadora Colaboradora)

Agencia financiadora: Convocatoria de Ayudas a la investigación del Cáncer infantil. Convocatoria ASPANOA 2021

Financiación (en miles de euros): 60.000€

Duración (periodo de financiación): 01/01/2022-31/12/2023 (2 años)

Pandemias WP7 Iniciativa estratégica de diagnóstico: Identificación y selección de biomarcadores IP: Éva Gálvez

Título del proyecto: Pandemias WP7 Iniciativa estratégica de diagnóstico: Identificación y selección de biomarcadores

IP: Éva Gálvez

Papel de los profesionales del Servicio de Enfermedades Infecciosas HCUZ: Elena Morte (Investigadora colaboradora)

Agencia financiadora: Mecanismo de Recuperación y Resiliencia de la Unión Europea

Financiación (en miles de euros): 60.000

Duración (periodo de financiación): 2 años (01/01/2021-31/12/2022)

Expediente contrato/proyecto: SGL2103038

Granzimas en la fisiopatología de la sepsis viral y bacteriana: papel en la inflamación aguda y en la parálisis inmune e infecciones secundarias

Título del proyecto: Granzimas en la fisiopatología de la sepsis viral y bacteriana: papel en la inflamación aguda y en la parálisis inmune e infecciones secundarias

IP: Julián Pardo Jimeno

Papel de los profesionales del Servicio de Enfermedades Infecciosas HCUZ: Elena Morte y José Ramón Paño (Investigadores colaboradores)

Agencia financiadora: MINECO

Expediente contrato/proyecto: PID2020-113963RB-100

Título del proyecto: Desarrollo de una base de datos nacional de bacteriemias y app e-health, automatizada y multiplataforma, para mejorar la prescripción antimicrobiana al adecuarla al ecosistema microbiano regional. AppBacteriemias.

Título del proyecto: Desarrollo de una base de datos nacional de bacteriemias y app e-health, automatizada y multiplataforma, para mejorar la prescripción antimicrobiana al adecuarla al ecosistema microbiano regional.

AppBacteriemias.IP: Vicens Díaz de Brito Fernández

Papel de los profesionales del Servicio de Enfermedades Infecciosas HCUZ: Elena Morte (IP de centro)

Agencia financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Duración (periodo de financiación): 3 años (01/01/2021-31/12/2023)

Expediente contrato/proyecto: PI20/00176

Título del proyecto: Oportunidades para la optimización del tratamiento antibiótico y pronóstico en paciente con hemocultivo negativo (Proyecto NOBACT)

IP: Pilar Retamar Gentil

Papel de los profesionales del Servicio de Enfermedades Infecciosas HCUZ:
Elena Morte, Galadriel Pellejero y José Ramón Paño (Investigadores colaboradores)

Agencia financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Financiación (en miles de euros): 99.220 €

Duración (periodo de financiación): 3 años (11/03/2019-30/06/2022)

Expediente contrato/proyecto: PI17/01809

Título del proyecto: Diseño y validación de una herramienta informática basada en aprendizaje automático (Deep learning) para optimizar el uso empírico de antibióticos en pacientes con bacteriemia

IP: José Ramón Paño Pardo

Agencia financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Financiación (en miles de euros): 159.720 €

Duración (periodo de financiación): 01/01/2019-31/12/2021

Expediente contrato/proyecto: PI18/00527

Caracterización de las infecciones urinarias bacteriémicas relacionadas con la asistencia sanitaria y comparación con infecciones urinarias bacteriémicas nosocomiales en la era de la resistencia múltiple a fármacos

Título del proyecto: Caracterización de las infecciones urinarias bacteriémicas relacionadas con la asistencia sanitaria y comparación con infecciones urinarias bacteriémicas nosocomiales en la era de la resistencia múltiple a fármacos

IP: Juan Pablo Horcajada

Papel de los profesionales del Servicio de Enfermedades Infecciosas HCUZ:
Elena Morte (Investigadora Colaboradora)

Agencia financiadora: Merck Sharp & Dohme España S. A.

Financiación (en miles de euros): No competitivo

Duración (periodo de financiación): 19/02/2018-08/10/2019

Expediente contrato/proyecto: MSD-CEF-2017-01

Título del proyecto: Estudio internacional observacional para la caracterización de adultos hospitalizados por complicaciones de la gripe (INSIGHT FLU003)

IP: José Ramón Paño Pardo

Papel de los profesionales del Servicio de Enfermedades Infecciosas HCUZ:

Elena Morte, Galadriel Pellejero (Investigadores Colaboradores)

Agencia financiadora: National Institute of Allergy and Infectious Diseases

Duración (periodo de financiación): 01/01/2018- actualidad

Expediente contrato/proyecto: USN-VAC-2012-01