

|               |            |
|---------------|------------|
| Fecha del CVA | 25/04/2023 |
|---------------|------------|

### Parte A. DATOS PERSONALES

|                          |  |                       |  |
|--------------------------|--|-----------------------|--|
| Nombre *                 | GIL  |                       |  |
| Apellidos *              | RODRIGUEZ CARAVACA                           |                       |  |
| Sexo *                   | Hombre                                       | Fecha de Nacimiento * |  |
| DNI/NIE/Pasaporte *      |  | Teléfono *            |  |
| URL Web                  |  |                       |  |
| Dirección Email          |  |                       |  |
| Identificador científico | Open Researcher and Contributor ID (ORCID) * |                       |  |
|                          | Researcher ID                                |                       |  |
|                          | Scopus Author ID                             | 0000-0002-8370-6003   |  |

\* Obligatorio

#### A.1. Situación profesional actual

|                         |   |          |  |
|-------------------------|---|----------|--|
| Puesto                  | Profesor Titular de Universidad                               |          |  |
| Fecha inicio            | 2022  |          |  |
| Organismo / Institución | Universidad Rey Juan Carlos                                   |          |  |
| Departamento / Centro   | Especialidades Médicas y Salud Pública / Ciencias de la Salud |          |  |
| País                    |   | Teléfono |  |
| Palabras clave          |   |          |  |

#### A.3. Formación académica

| Grado/Master/Tesis | Universidad / País                | Año  |
|--------------------|-----------------------------------|------|
| MEDICINA           | Universidad Complutense de Madrid | 2000 |

#### A.4. Indicadores generales de calidad de la producción científica

- 1 Dirección de 50 Tesis Doctorales
- 2 Publicación de 200 artículos
- 3 Autor de 300 Comunicaciones a Congresos
- 4 Investigador en 31 Proyectos de Investigación (15 IP)
- 5 Investigador en 32 Premios de Investigación
- 6 Autor de un libro y 20 capítulos de libro
- 7 Premiadas tres de la tesis doctorales dirigidas
- 8 Acreditación ACAP
- 9 Profesor Titular de Universidad
- 10 Tramo DOCENTIA 2017-2019
- 11 Autoría preferente en 75 artículos
- 12 Veinticinco artículos en Tercil 1
- 13 Cien artículos indexados en Pubmed

### Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

EL INVESTIGADOR DE ESTA SOLICITUD TIENE UN PERFIL CLINICO (MEDICO ESPECIALISTA EN MEDICINA FAMILIAR Y COMUNITARIA), TIENE UN PERFIL EPIDEMIOLOGICO CLINICO (MEDICO ESPECIALISTA EN MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA), PERFIL DOCENTE (30 AÑOS DE EXPERIENCIA DOCENTE Y UNIVERSITARIA) Y UN PERFIL INVESTIGADOR (25 AÑOS CON PROYECTOS FINANCIADOS DE FORMA ININTERRUMPIDA).

FUE MÉDICO CLÍNICO EN ATENCIÓN PRIMARIA EN EL SERVICIO VALENCIANO DE SALUD DE 1987 A 1989, TRABAJANDO EN EL HOSPITAL GENERAL DE CASTELLÓN Y EN DIVERSOS CENTROS DE SALUD Y DE ATENCIÓN PRIMARIA DE CASTELLÓN, ESLIDA Y CIRAT.

REALIZÓ LAS ESPECIALIDADES MIR DE MEDICINA FAMILIAR Y COMUNITARIA Y MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA.

EL INVESTIGADOR TAMBIÉN CURSÓ LOS DIFERENTES CURSOS DEL MÁSTER EN INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA Y EL PROGRAMA DE DOCTORADO DEL DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA II DE LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE.

TIENE UNA TRAYECTORIA DE 35 AÑOS DE EXPERIENCIA CLÍNICA EN ATENCIÓN PRIMARIA Y ATENCIÓN ESPECIALIZADA Y HA DESARROLLADO TAREAS DOCENTES DURANTE 25 AÑOS. DURANTE ESTE PERIODO HA DESARROLLADO TAMBIÉN MÚLTIPLES TAREAS DE GESTIÓN SANITARIA COMO JEFE DE SERVICIO, COMO INVESTIGADOR PRINCIPAL DE NUMEROSOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y COMO MIEMBRO DE GRAN PARTE DE LAS COMISIONES HOSPITALARIAS COMO LA COMISIÓN DE INFECCIONES Y POLÍTICA INFECCIOSA, LA COMISIÓN DE INVESTIGACIÓN, LA COMISIÓN DE DOCENCIA DE LA ESPECIALIDAD DE MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA DE LA COMUNIDAD DE MADRID LA COMISIÓN DE FARMACIA Y LA COMISIÓN MEDIOAMBIENTAL.

EL INVESTIGADOR HA DIRIGIDO 50 TESIS DOCTORALES (CUATRO DE ELLAS CON PREMIO EXTRAORDINARIO U OTROS PREMIOS), HA PUBLICADO MAS DE 200 ARTICULOS EN REVISTAS NACIONALES E INTERNACIONALES, HA PRESENTADO MÁS 200 COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES E INTERNACIONALES Y HA SIDO INVESTIGADOR EN 32 PROYECTOS DE INVESTIGACION, EN 15 DE ELLOS COMO INVESTIGADOR PRINCIPAL, DESARROLLADOS DE FORMA ININTERRUMPIDA DURANTES LOS ÚLTIMOS 25 AÑOS. HA RECIBIDO 32 PREMIOS DE INVESTIGACIÓN POR TRABAJOS DE DIFERENTES ÁREAS DE LA MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA. ENTRE ESTOS ÚLTIMOS SE ENCUENTRAN EL PREMIO DE LA OMS A LA IMPLANTACIÓN DEL PLAN DE HIGIENE DE MANOS EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO FUNDACIÓN ALCORCÓN Y EL PREMIO DEL MINISTERIO DE SANIDAD A LAS PRÁCTICAS DE CALIDAD EN EL HOSPITAL. EN EL AÑO 2022 LA UNIDAD DE MEDICINA PREVENTIVA HA SIDO FINALISTA EN LOS PREMIOS BIC (BEST IN CLASS) EN LA CATEGORÍA DE MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA.

EL INVESTIGADOR TAMBIÉN HA DIRIGIDO NUMEROSOS TRABAJOS FIN DE GRADO, TESIS, TRABAJOS FIN DE MÁSTER Y HA DIRIGIDO NUMEROSOS DIPLOMAS DE ESTUDIOS AVANZADOS.

EL INVESTIGADOR TIENE 100 ARTICULOS INDEXADOS EN PUBMED, 75 DE ELLOS CON CRITERIOS DE AUTORÍA PREFERENTE Y 30 DE LOS MISMOS EN EL TERCIL 1.

HA SIDO MIEMBRO DE TRIBUNALES DE TESIS DOCTORALES EN MUCHAS OCASIONES EN LA UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS, LA UNIVERSIDAD DE CASTILLA LA MANCHA Y LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID.

HA TUTORIZADO VARIOS ALUMNOS Y DIRIGIDO TESIS DOCTORALES DE LAS UNIVERSIDADES DE CASTILLA LA MANCHA, LA UNIVERSIDAD DE ALCALÁ DE HENARES, LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID Y LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID. TAMBIÉN HA PARTICIPADO COMO MIEMBRO DE TRIBUNALES DE EVALUACIÓN DE TRABAJOS FIN DE GRADO Y DE OPOSICIONES A PLAZAS DE MEDICO ESPECIALISTA DE MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA.

EL INVESTIGADOR ES EVALUADOR DE DIVERSAS REVISTAS NACIONALES E INTERNACIONALES COMO "WORLD JOURNAL OF SURGERY", "BMC PUBLIC HEALTH", "AMERICAN JOURNAL OF INFECTION CONTROL", "ATENCIÓN PRIMARIA", "INTERNATIONAL JOURNAL OF RESEARCH IN PUBLIC HEALTH", "BRITISH MEDICAL JOURNAL", REVISTAS DEL GRUPO NATURE (SCIENTIFIC REPORTS) Y OTRAS. EL INVESTIGADOR HA RECIBIDO DIVERSOS PREMIOS POR SU LABOR COMO REVISOR DE VARIAS DE LAS REVISTAS DESCRITAS ANTERIORMENTE.

EL INVESTIGADOR ESTÁ ACREDITADO POR LA ACAP, LA ANECA Y TIENE UN TRAMO DOCENTIA CONCEDIDO EN EL PERIODO DOCENTE 2017-2019.

HA SIDO MIEMBRO FUNDADOR Y COMPONENTE DEL CORO DE LA UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS DESDE EL AÑO 2000 Y ACTUALMENTE OSTENTA EL CARGO DE PRESIDENTE DE LA ASOCIACIÓN DEL CORO.

## Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

### C.1. Publicaciones

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citas

- 1 Artículo científico.** Del Álamo C; Vázquez-Calvo Á; Sanchiz Á; et al; Pérez-Díaz JL; Martín R. (5/10). 2023. Fast Air-to-Liquid Sampler Detects Surges in SARS-CoV-2 Aerosol Levels in Hospital Rooms. *International journal of environmental research and public health*. 20-1, pp.576. ISSN 1661-7827. IN-RECS (28) <https://doi.org/10.3390/ijerph20010576>
- 2 Artículo científico.** Gil Rodríguez Caravaca; Angel Gil de Miguel; Enrique Gea-Izquierdo. 2023. Legionella pneumophila Risk from Air-Water Cooling Units Regarding Pipe Material and Type of Water. *Microorganisms*. MDPI. 11-3, pp.638.
- 3 Artículo científico.** Bautista Balbás LA; Sandino Gómez R; Gil Conesa M; Velasco Guijarro O; Rodríguez Caravaca G; Jou Rivera F; Navasquillo Lorda MÁ; Martín Carmena E. (5/8). 2023. Seroprevalence of SARS-CoV2 Infections in Health Care Personnel in a Long-Term Care Institution After the First Wave of the Pandemic: A Cross-Sectional Study. *Workplace health & safety*. pp.21650799221135587. ISSN 2165-0799. IN-RECS (25) <https://doi.org/10.1177/21650799221135587>
- 4 Artículo científico.** M<sup>a</sup> Isabel Galán; María Velasco; M<sup>a</sup> Luisa Casas; M<sup>a</sup> José Goyanes; Gil Rodríguez Caravaca; Juan E Losa García; Carmen Noguera; Virgilio Castilla. (5/8). 2022. Hospital-Wide SARS-CoV-2 seroprevalence in health care workers in a Spanish teaching hospital. *Enferm Infecc Microbiol Clin (Engl Ed)*. 40-6, pp.302-309. ISSN 2529-993X.
- 5 Artículo científico.** Ainhoa Alcaide Jiménez; Ana Belén Arredondo Provecho; Margarita Díaz Martín; Marcos Alonso García; Diego Rodríguez Villar; Manuel Durán Poveda; Gil Rodríguez Caravaca. 2022. [Adequacy of pre-surgical hand hygiene in an university teaching hospital in Madrid (Spain)]. *Rev Esp Salud Pública*. 96. ISSN 2173-9110.
- 6 Artículo científico.** Stefan Walter; R Gil-Prieto; M Gil-Conesa; Gil Rodríguez-Caravaca; J San Román; A Gil-de-Miguel. (4/6). 2021. Hospitalizations related to meningococcal infection in Spain from 1997 to 2018. *BMC Infec Dis*. 21-1, pp.1215. ISSN 1471-2334.
- 7 Artículo científico.** Luis Alfredo Bautista Balbás; Olga Velasco Guijarro; Rosa Sandino Gómez; et al; Gil Rodríguez Caravaca. 2021. Experiencia de un hospital de media estancia en época COVID-19 con protocolos de visitas. *Rev. Esp. Salud Pública*. 95.
- 8 Artículo científico.** VICENTE JIMÉNEZ; B LÓPEZ-VALCARCEL; M MAYNAR; et al; J FONTCUBIERTA; J FONTCUBIERTA. (10/6). 2021. CLINICAL RESULTS AND COST EFFECTIVENESS OF RADIOFREQUENCY AND CYANOACRYLATE COMPARED WITH TRADITIONAL STRIPPING FOR TREATING VARICOSE VEINS. *J Vasc Surg Venous Lymphat Disord*. ISSN 2213-333X.
- 9 Artículo científico.** Gema Vicente Sanchez; Marcos García Alonso; Ana Hijas Hijas Gómez; Rafael Gómez Díaz; Homid Fahandezh Saddi; Manuel Durán Poveda; Ángel Gil De Miguel; Gil Rodríguez Caravaca. (8/8). 2021. Effect of the Implementation of a Surgical Care Bundle in the Incidence of Surgical Site Infection in Spine Surgery: A Quasi-Experimental Study. *SPINE (Phila Pa 1976)*. ISSN 1528-1159.
- 10 Artículo científico.** Marcos Alonso García; Adolfo Toledano Muñoz; JM Aparicio Fernández; FM De La Rosa Astacio; Diego Rodríguez Villar; Ángel Gil De Miguel; Manuel Durán Poveda; Gil Rodríguez Caravaca. (8/8). 2021. Adequacy of antibiotic prophylaxis and incidence of surgical site infections in neck surgery. *Sci Rep*. 11-1. ISSN 2045-2322.

- 11 Artículo científico.** Leire Zarain Obrador; Marcos Alonso García; Pablo Gil Yonte; et al; Manuel Durán Poveda; Gil Rodríguez Caravaca. (9/10). 2021. Effect of a Surgical Care Bundle on the Incidence of Surgical Site Infection in Colorectal Surgery: A Quasi-Experimental Intervention. *Rev Invest Clin.* 73-4, pp.251-258. ISSN 0034-8376.
- 12 Artículo científico.** Á SERRANO DEL MORAL; E PÉREZ VIEJO; A CASTAÑO PASCUAL; E LLORENTE HERRERO; GIL RODRIGUEZ CARAVACA; M DURAN POVEDA; F PEREIRA PEREZ. (7/5). 2021. Usefulness of histological superstudy of sentinel lymph nodes detected with radioisotopes in colon cancer. *Rev Esp Med Nucl Imagen Mol (Engl Ed).* 40-6, pp.358-366. ISSN 2253-8089.
- 13 Artículo científico.** Á Serrano del Moral; E Pérez Viejo; Á Castaño Pascual; E Llorente Herrero; Gil Rodríguez Caravaca; M Durán Poveda; F Pereira Pérez. 2021. Utilidad del superestudio anatomopatológico de ganglio centinela detectado con radioisótopos en el cáncer de colon. *Revista Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular.* 40, pp.358-366.
- 14 Artículo científico.** Ángel Gil De Miguel (AC); Manuel Durán Poveda; Mario Gil Conesa; Sandra Vicente Jimenez; Diego Rodríguez Villar; Luis De Benito Fernández; Miguel Guitiérrez Baz; Gil Rodríguez Caravaca. (1/8). 2021. Antibiotic prophylaxis adequacy assessment and its influence on surgical site infection in peripheral vascular bypass surgery. *Cirujano y Cirujanos.* 89-5, pp.618-623. ISSN 0009-7411.
- 15 Artículo científico.** Javier Páramo Zunzunegui; Marcos Alonso García; Diego Rodríguez Villar; Justina Drewniak Jakubowska; Pablo Calvo Espino; Rosa Cuberes Montserrat; Gil Rodríguez Caravaca; Manuel Durán Poveda. (8/7). 2021. Incidence of surgical infection and risk factors in colorectal surgery - A prospective cohort study. *Cir Cir.*89-2, pp.156-162. ISSN 0009-7411.
- 16 Artículo científico.** MV. De Torres Olombrada; I. Juez Martel; Gil Rodríguez Caravaca; Manuel Durán Poveda. 2020. Adjuvant chemotherapy in locally advanced rectal cancer: Deciding on the optimal strategy. *Rev Invest Clín.* 72-2, pp.88-94. ISSN 0034-8376.
- 17 Artículo científico.** Mario Gil Conesa; Juan Antonio del Moral Luque; N. Climent Martínez; et al; Diego Rodríguez Villar. 2020. Evaluación del cumplimiento del protocolo de profilaxis con antibióticos en histerectomía. Estudio prospectivo de cohortes. *Revista Española de Quimioterapia.* pp.180-186. ISSN 0214-3429.
- 18 Artículo científico.** A.B. Arredondo Provecho; E. Horcajo Díaz; I. Cerrillo González; V.M. Morato Cerro; M. Pérez Ortiz; Gil Rodríguez Caravaca. 2020. Evolución de la adherencia a la higiene de manos en un hospital de la comunidad de Madrid. *Rev Esp Salud Pública.* ISSN 2173-9110.
- 19 Artículo científico.** Mario Gil Conesa; Juan Antonio Del Moral Luque; R. Gil Prieto; Ángel Gil De Miguel; R. Mazzucchelli; Gil Rodríguez Caravaca. 2020. Hospitalization burden and comorbidities of patients with rheumatoid arthritis in Spain during the period 2002-2017. *BMC Health Services Research.* ISSN 1472-6963.
- 20 Artículo científico.** M. Alonso García; B. Martín Cruz; J.M. Fernández Cebrián; R. Cuberes Montserrat; A. Menchero Sánchez; Gil Rodríguez Caravaca; Manuel Durán Poveda. 2020. Impacto de la implementación de un programa nutricional preoperatorio para pacientes con cirugía colorrectal. *Rev Esp Enferm Dig.* ISSN 1130-0108.
- 21 Artículo científico.** A.I. Hijas Gómez; Antonio Checa García; A. López Hualda; et al; Gil Rodríguez Caravaca. 2020. Surgical site infection in hip arthroplasty in a 10-year follow-up prospective study: Risk and factors associated. *Am J Infect Control.* 48, pp.1437-1444. ISSN 0196-6553.
- 22 Artículo científico.** MD Caballero; M Canales; -; et al; Peñalver. 2019. Response-adapted treatment with rituximab, bendamustine, mitoxantrone, and dexamethasone followed by rituximab maintenance in patients with relapsed or refractory follicular lymphoma after first-line immunochemotherapy: Results of the RBMDGELTAMO08 phase II trial. *Cancer Medicine.* ISSN 2045-7634.
- 23 Artículo científico.** ML Cuadrado; Gil Rodríguez Caravaca; T Liaño; A Cárcamo; M Álvarez; Juan Pareja. 2019. Paroxysmal pressing headache: A new short-lasting headache. *Cephalalgia.* ISSN 1468-2982.

- 24 Artículo científico.** -; -; J García-Cruces; -; -; Durán-Poveda. 2019. Adequacy of antibiotic prophylaxis protocol in appendectomies in children. *Cirugía y Cirujanos*. 87-4, pp.410-415. ISSN 0009-7411.
- 25 Artículo científico.** Diego Rodríguez Villar; Juan Antonio Del Moral Luque; M. Durán Poveda; J.A. San Román Montero; Ángel Gil de Miguel; Gil Rodríguez Caravaca. 2019. Adherencia a la higiene de manos con soluciones hidroalcohólicas en estudiantes de medicina. Estudio descriptivo transversal. *Rev Esp Quimioter*. 32-3, pp.232-237. ISSN 0214-3429.
- 26 Artículo científico.** Mario Gil Conesa; N.M. Climent Martínez; Juan Antonio del Moral Luque; Manuel Durán Poveda; Diego Rodríguez Villar; Gil Rodríguez Caravaca. 2019. Evaluación de la adecuación al protocolo de profilaxis antibiótica en cirugía de mama y su efecto sobre la incidencia de infección quirúrgica. *An Sist Sanit Navar*. 42-2, pp.139-146. ISSN 1137-6627.
- 27 Artículo científico.** M. Alonso García; J. Martínez Hurtado; J.M. de la Morena; et al; Gil Rodríguez Caravaca. 2019. Profilaxis antibiótica en cirugía de próstata: adecuación al protocolo hospitalario. Estudio de cohortes prospectivo. *Arch Esp Urol*. ISSN 0004-0614.
- 28 Artículo científico.** S. Vicente; Gil Rodríguez Caravaca; P. Carrasco; E. Pérez; Á Flores; A. Orgaz; JA. González Fajardo. 2018. Cost Effectiveness in Carotid Surgery. *Ann Vasc Surg*. ISSN 0890-5096.
- 29 Artículo científico.** Al Hijas; Gil Rodríguez Caravaca. 2018. Food poisoning caused by scombroids: A case-control study. *Journal of Infection and Public Health*. ISSN 1876-0341.
- 30 Artículo científico.** Gil Rodríguez Caravaca; Al Hijas; JM Fernández; T Sánchez; P Gil; JA del Moral. 2018. Efecto de un Plan de Mejora de Calidad y Seguridad Clínica en la incidencia de infección de sitio quirúrgico en apendicectomía. Estudio cuasi-experimental]. *Cirugía y Cirujanos*. 86, pp.437-445. ISSN 0009-7411.
- 31 Artículo científico.** M. Garrote Garrote; Juan Antonio del Moral Luque; Antonio Checa García; J.F. Valverde Cánovas; C. Campelo Gutiérrez; J. Martínez Martín; Ángel Gil de Miguel; Gil Rodríguez Caravaca. 2018. Antibioterapia profiláctica en la artroplastia de cadera. Estudio de cohortes. *Rev Esp Quimioter*. 31-2, pp.118-122. ISSN 0214-3429.
- 32 Artículo científico.** M. Alonso García; J.M. de la Morena; E. de la Peña; et al; Gil Rodríguez Caravaca. 2018. Incidencia de infección de herida quirúrgica en cirugía renal. Efecto de la adecuación profilaxis antibiótica. Estudio prospectivo de cohortes. *Act Urol Esp*. 42-10, pp.639-644. ISSN 0210-4806.
- 33 Artículo científico.** H. Esteban Cuesta; J. Martel Villagrán; A. Bueno Horcajadas; A. Kassarian; Gil Rodríguez Caravaca. 2018. Percutaneous radiofrequency ablation in osteoid osteoma: tips and tricks in special scenarios. *Eur J Radiol*. 112, pp.169-175. ISSN 0720-048X.
- 34 Artículo científico.** R. Mazzucchelli; N. Crespí Villarías; E. Pérez Fernández; et al; Ángel Gil De Miguel. 2018. Short-term association between outdoor air pollution and osteoporotic hip fracture. *Osteoporosis International*. 10, pp.2231-2241. ISSN 0937-941X.
- 35 Artículo científico.** A.I. Hijas Gómez; W.C. Lucas; Antonio Checa García; J. Martínez Martín; H. Fahandezh Saddi; Manuel Durán Poveda; Ángel Gil de Miguel; Gil Rodríguez Caravaca. 2018. Surgical site infection incidence and risk factors in knee arthroplasty: a 9-year prospective cohort study at a university teaching hospital in Spain. *Am J Infect Control*. 46-12, pp.1335-1340. ISSN 0196-6553.
- 36 Artículo científico.** Ramón Mazzuchelli; N. Crespí; E. Pérez Fernández; et al; Ángel Gil de Miguel. 2018. Weather conditions and their effect on seasonality of incident osteoporotic hip fracture. *Arch Osteoporos*. 13-1, pp.28. ISSN 1862-3522.
- 37 Artículo científico.** GIL RODRIGUEZ CARAVACA; PABLO GIL; JUAN A DEL MORAL; WARREN LUCAS; JOSE M FERNANDEZ; MANUEL DURAN. 2017. Rates of Surgical Site Infection in Cholecystectomy: Comparison between a University Teaching Hospital, Madrid Region, Spain, and USA Rates. *REVISTA DE INVESTIGACION CLINICA*. 69-6, pp.336-343. ISSN 0034-8376.
- 38 Artículo científico.** RAMON MAZUCHELLI; ELIA FERNANDEZ PEREZ; N CRESPI; A GARCIA BADILLO; GIL RODRIGUEZ CARAVACA; ANGEL GIL DE MIGUEL; L CARMONA. 2017. Second Hip Fracture: Incidence, Trends, and Predictors. *Calcif Tissue Int*. 12, pp.84. ISSN 0171-967X.

- 39 Artículo científico.** RAMON MAZUCHELLI; ELIA PEREZ; N CRESPI VILLARIAS; A GARCIA VADILLO; GIL RODRIGUEZ; ANGEL GIL; L CARMONA. 2017. Trends in osteoporotic hip fracture epidemiology over a 17-year period in a Spanish population: Alcorcón 1999-2015. Arch Osteoporosis. 12-1, pp.84. ISSN 1862-3522.
- 40 Artículo científico.** GIL RODRIGUEZ CARAVACA; JOSE LOSADA; RAFAEL GONZALEZ; JAVIER MARTINEZ; ROSA EGEA; ANA ISABEL HIJAS GOMEZ. 2017. Surgical Wound Infection Rates and Risk Factors in Spinal Fusion in a University Teaching Hospital in Madrid, Spain.SPINE. 42-10, pp.748-754. ISSN 0362-2436.
- 41 Artículo científico.** A. Serrano del Moral; E. Pérez Viejo; I. Manzanedo Romero; Gil Rodríguez Caravaca; F. Pereira Pérez. 2017. Cirugía de second look más HIPEC en pacientes sin evidencia de recidiva con alto riesgo de desarrollar carcinomatosis tras resección de cáncer colorrectal. Cir Esp. pp.96-101. ISSN 0009-739X.
- 42 Artículo científico.** Juan Antonio Del Moral Luque; E. Colás Ruiz; P. Gil Yonte; J.M. Fernández Cebrían; M.C. Villar del Campo; A. Delgado Iribaren; J.F. Valverde Cánovas; Gil Rodríguez Caravaca. 2017. Evaluación de la adecuación de la profilaxis antibiótica en la cirugía de recto. Rev Esp Quimioter. 30-1, pp.14-18. ISSN 0214-3429.
- 43 Galán MI; Velasco M; Casas ML; et al; Working Group Alcorcón COVID-19 investigators.** 2022. Hospital-Wide SARS-CoV-2 seroprevalence in health care workers in a Spanish teaching hospital.Enfermedades infecciosas y microbiología clínica (English ed.). 40, pp.302-309. Otros (30) <https://doi.org/10.1016/j.eimce.2020.11.025>
- 44 Durán-Poveda M; Suárez-de-la-Rica A; Cancer Minchot E; Ocón-Bretón J; Sánchez-Pernaute A; Rodríguez-Caravaca G.** 2022. Knowledge and Practices of Digestive Surgeons concerning Specialized Nutritional Support in Cancer Patients: A Survey Study.Nutrients. 14. Otros (29) <https://doi.org/10.3390/nu14224764>
- 45 Martínez-Barranco P; García-Roa M; Trelles-Martínez R; et al; Peñalver FJ.** 2021. Management of Persistent SARS-CoV-2 Infection in Patients with Follicular Lymphoma.Acta haematologica. 145, pp.384-393. ISSN 0001-5792. Otros (31) <https://doi.org/10.1159/000521121>

### C.3. Proyectos y Contratos

- 1 Proyecto.** EVALUACIÓN DE LAS MEDIDAS PREVENTIVAS (CARE BUNDLE) DEL PROGRAMA DE CIRUGÍA ZERO Y SU EFECTO EN LA SEGURIDAD CLÍNICA, COMPLICACIONES Y SECUELAS, EN PACIENTES INTERVENIDOS DE CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLÓGICA. FUNDACION MUTUA MADRILEÑA. (HOSPITAL ALCORCON / UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS). 01/07/2020-31/12/2023. 85.000 €.
- 2 Proyecto.** EVALUACIÓN DEL PROGRAMA DE INFECCIÓN QUIRÚRGICA ZERO Y SU EFECTO EN LA CALIDAD Y SEGURIDAD CLÍNICA DE LOS PACIENTES DE UN HOSPITAL UNIVERSITARIO FUNDACIÓN ALCORCÓN. ISCIII FIS. (HOSPITAL UNIVERSITARIO FUNDACIÓN ALCORCÓN). 01/01/2020-31/03/2023. 53.482 €.
- 3 Proyecto.** Cribado poblacional de pacientes infectados por el virus de la hepatitis C (VHC) para identificar subgrupos de población subsidiarios de micro-eliminación en un área de salud. Fundación Hospital Alcorcón. (Fundación Hospital Alcorcón). 01/01/2020-31/12/2020. 10.000 €.
- 4 Proyecto.** INFECCION QUIRURGICA ZERO Y SU EFECTO EN LA CALIDAD Y SEGURIDAD CLNICA DE LOS PACIENTES DE UN HOSPITAL UNIVERSITARIO. (FUNDACION HOSPITAL DE ALCORCON). 01/01/2018-31/12/2019. 4.000 €.
- 5 Proyecto.** Estudio de fase IIb, aleatorizado, doble ciego, controlado mediante placebo para evaluar la seguridad y la eficacia de la vacuna de 4 antígenos de staphylococcus aureus (SA4Ag) en adultos que van a someterse a intervenciones quirúrgicas abiertas programadas de artrodesis vertebral posterior con instrumentación en varios niveles. PFIZER. (HOSPITAL UNIVERSITARIO FUNDACION ALCORCON). 01/01/2017-31/12/2019.
- 6 Proyecto.** EFECTO DE LA ADECUACIÓN DE LA PROFILAXIS ANTIBIÓTICA EN LA INFECCIÓN DE LOCALIZACIÓN QUIRÚRGICA. FIS 14/01136. (Fundación Hospital Alcorcón). 01/01/2015-31/12/2017. 30.250 €.

- 7 Proyecto.** Valoración del daño cerebral en anosmias neurosensoriales como herramienta para detectar factores pronósticos de recuperación espontánea y desarrollar un tratamiento basado en neurorrehabilitación. MAPFRE 2014. FUNDACIÓN MAFRE. (Universidad Rey Juan Carlos). 01/01/2015-31/03/2016. 15.000 €.
- 8 Proyecto.** Desarrollo tecnológico de la olfatometría y potenciales evocados olfatorios para el estudio de objetivo de las anosmias postraumáticas. FREMAP 2012. FUNDACIÓN MAFRE. (Universidad Rey Juan Carlos). 01/01/2013-31/03/2015. 15.000 €.
- 9 Proyecto.** INFECCIÓN DE HERIDA QUIRÚRGICA EN PACIENTES QUIRÚRGICOS ONCOLÓGICOS Y TRAUMATOLÓGICOS: INCIDENCIA Y FACTORES DE RIESGO RELACIONADOS PI11/01272. (Fundación Hospital Alcorcón). 01/01/2012-31/12/2014. 4.300 €.
- 10 Proyecto.** Profilaxis antibiótica, preparación prequirúrgica y vigilancia de infección de sitio quirúrgico en pacientes traumatológicos y oncológicos. FUNDACION MUTUA MADRILEÑA. FMM. (Fundación Hospital Alcorcón). 01/01/2011-31/12/2014. 9.000 €.
- 11 Proyecto.** TECNOLOGÍAS DE LA COMUNICACIÓN, MEDIOAMBIENTE Y TUMORES CEREBRALES EN LA GENTE JOVEN. MOBI-KIDS. (CENTRE DE RECERCA EN EPIDEMIOLOGIA AMBIENTAL). 30/06/2011-30/06/2014.
- 12 Proyecto.** INCIDENCIA DE INFECCIÓN DE HERIDA QUIRÚRGICA EN TRAUMATOLOGÍA. FACTORES RELACIONADOS. MAFRE. (FUNDACION HOSPITAL DE ALCORCON). 02/04/2009-02/04/2013. 14.700 €.
- 13 Proyecto.** Evaluación clínica de un sistema de monitorización nerviosa intraoperatoria para evitar la lesión de los nervios laríngeos en la cirugía tiroidea. FIS 09/90654. FUNDACION INVESTIGACION SANITARIA. (Hospital Universitario de Fuenlabrada). 01/01/2010-31/12/2012. 46.706 €.
- 14 Proyecto.** Estudio clínico y radiológico de artrodesis lumbar circunferencial: comparación autoinjerto vs injerto liofilizado. FREMAP 2010. FREMAP. (Fundación Hospital Alcorcón). 01/01/2011-31/03/2012. 15.000 €.
- 15 Proyecto.** Incidencia de infección de herida quirúrgica en la Comunidad de Madrid". Convocatoria Proyectos de Investigación Ministerio de Sanidad y Asuntos Sociales 2009.. (Fundación Hospital Alcorcón). 01/01/2010-31/12/2010. 100.000 €.
- 16 Proyecto.** PROTOCOLO ESTANDARIZADO DE EVALUACIÓN DE PREPARACIÓN PREQUIRÚRGICA Y DE PROFILAXIS ANTIBIÓTICA EN PACIENTES SOMETIDOS A INTERVENCIÓN QUIRÚRGICA EN HOSPITALES DE LA COMUNIDAD DE MADRID. ESTUDIO DE INCIDENCIA. Hospital Universitario Ramón y Cajal. (Hospital Universitario Ramón y Cajal). 14/10/2009-14/10/2010.
- 17 Proyecto.** SISTEMAS OLFATIVOS ELECTRÓNICOS PARA DETECCIÓN PRECOZ DE CARCINOMAS EPIDERMÓIDES DE LARINGE Y FARINGE. FMM. (FUNDACION MUTUA MADRILEÑA). 01/01/2008-01/01/2010.
- 18 Proyecto.** VALIDEZ Y CONCORDANCIA DIAGNÓSTICA DERMATOLÓGICA ENTRE LOS NIVELES DE ATENCIÓN PRIMERA Y ESPECIALIZADA DEL ÁREA SANITARIA 8 DE MADRID. Instituto de Salud Carlos III. (FUNDACION INVESTIGACION SANITARIA). 01/01/2008-01/01/2010. 2.404,05 €.
- 19 Proyecto.** Validez diagnóstica de la TAC virtual en la patología coronaria. FIS 05/0498. HUFA. (Fundación Hospital Alcorcón). 01/01/2005-31/03/2008. 10.000 €.
- 20 Proyecto.** COMPARACIÓN DE DOS CAMPOS QUIRÚRGICOS EN CIRUGÍA TRAUMATOLÓGICA. ENSAYO DE CAMPO. Universidad Rey Juan Carlos. (Universidad Rey Juan Carlos). 01/02/2004-02/02/2006.
- 21 Proyecto.** EVALUACIÓN DEL SISTEMA DE VIGILANCIA DE ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA (EDO) EN UN HOSPITAL.. CAM. (Comunidad de Madrid). 01/01/2003-31/12/2004. 4.692 €.
- 22 Proyecto.** PERCEPCIÓN DEL RIESGO AMBIENTAL EN POBLACIONES AFECTADAS POR EL VERTIDO DE FUEL DEL PRESTIGE. Universidad Rey Juan Carlos. (Universidad Rey Juan Carlos). 02/04/2003-01/12/2004.
- 23 Proyecto.** Comparación de la validez diagnóstica de la TAC helicoidal sin contraste iv frente a la Radiología simple, la Ecografía renoureteral y la Urografía iv en el diagnóstico del Cólico Renoureteral complicado. FIS 01/0498. HUFA. (Fundación Hospital Alcorcón). 01/01/2002-31/03/2004. 10.000 €.

- 24 Proyecto.** Comparación de la validez diagnóstica de la TAC helicoidal sin contraste iv frente a la Radiología simple, la Ecografía renoureteral y la Urografía iv en el diagnóstico del Cólico Renoureteral complicado. FIS 01/0498. HUFA. (Fundación Hospital Alcorcón). 01/01/2002-31/03/2004. 8.000 €.
- 25 Proyecto.** Concordancia y validez diagnóstica dermatológica entre los niveles de Atención Primaria y Especializada del área sanitaria 8 de Madrid FIS 99/0433. HUFA. (Fundación Hospital Alcorcón). 01/01/2000-31/03/2002. 6.000 €.
- 26 Proyecto.** Estudio coste-utilidad de las nuevas tecnologías de esterilización a baja temperatura comparativamente con el Óxido de Etileno. FIS 99/0461. Instituto de Salud Carlos III. (FUNDACION PARA LA INVESTIGACION HOSPITAL CLINICO SAN CARLOS). 01/01/2000-31/03/2001. 10.000 €.
- 27 Proyecto.** Estudio Transversal de la Satisfacción Laboral y Absentismo en Personal Hospitalario FIS 96/0332. Instituto de Salud Carlos III. (FUNDACION PARA LA INVESTIGACION HOSPITAL CLINICO SAN CARLOS). 01/01/1997-31/03/1998. 12.000 €.
- 28 Proyecto.** ESTUDIO DE SEROPREVALENCIA DE INFECCIÓN POR SARS-COV-2 EN PROFESIONALES DEL HOSPITAL VIRGEN DE LA POVEDA. COMUNIDAD AUTONOMA DE MADRID. (Hospital Virgen de La Poveda). Desde 12/06/2020.
- 29 Proyecto.** ESTUDIO DE EVALUACIÓN OZONO. TEINNOVA. (FUNDACION HOSPITAL DE ALCORCON). Desde 01/06/2020.
- 30 Proyecto.** NARIZ ELECTRÓNICA PARA DIAGNOSTICO DE PACIENTES PORTADORES Y/O ENFERMOS DE COVID 19. 2020. CONSEJERÍA CIENCIA, INOVACIÓN Y TECNOLOGÍA HACKTHON VIRTUAL. (Consejería Ciencia, Innovación y Tecnología:). Desde 01/05/2020. 80.000 €.
- 31 Proyecto.** INFLUENCIA DE UN PLAN DE CALIDAD Y SEGURIDAD CLÍNICA EN LA PREVENCIÓN DE INFECCIÓN QUIRÚRGICA: ESTUDIO DE INTERVENCIÓN QUASIEXPERIMENTAL. COMUNIDAD AUTÓNOMA DE MADRID. (FUNDACION HOSPITAL DE ALCORCON). Desde 11/01/2017.
- 32 Contrato.** Comparación de dos campos quirúrgicos en Cirugía Traumatológica. Ensayo de campo 3M ESPAÑA, S.A.. 01/01/2004-01/01/2006. 35.000 €.