

## **Memoria Científica del 2020**

**Servicio/Sección/Unidad:** Medicina interna

### **1.- Artículo de revista:**

Gómez-Berrocal A., Santos-Gil I., **Abad-Pérez D.**, Gutiérrez-Liarte A., Ibáñez-Sanz P., Sanz-Sanz J., Suárez C. Ambulatory Blood Pressure Monitoring in HIV-Infected Patients: Usefulness for Cardiovascular Risk Assessment, *Journal of the International Association of Providers of AIDS Care (JIAPAC)*. 2020;19:2325958220935693. DOI: 10.1177/2325958220935693

Muñoz-Gallego I., Viedma E., **Esteban J.**, Mancheño-Losa M., García-Cañete J., Blanco-García A., Rico A., García-Perea A., Garbajosa P.R., Escudero-Sánchez R., Somolinos M.S., Arriaza M.M., Romanyk J., Barbero J.M., Vilela A.A., Romo F.G., Pérez-Jorge C., Arana D.M., **Monereo A.**, Domingo D., Cordero J., Romero M.I.S., Viejo M.Á.G., Lora-Tamayo J., Chaves F. Genotypic and Phenotypic Characteristics of Staphylococcus aureus Prosthetic Joint Infections: Insight on the Pathogenesis and Prognosis of a Multicenter Prospective Cohort, *Open Forum Infectious Diseases*. 2020;7(9):ofaa344. DOI 10.1093/ofid/ofaa344

Sánchez-Rubio Ferrández J., López García A., **Alonso-Vega G.G.**, Onteniente González A., Molina García T. Successful bictegravir/emtricitabine/tenofovir alafenamide treatment in a HIV patient with swallowing difficulties, *Ann Pharmacother*. 2020;55(4):556-557. DOI: 10.1177/1060028020953631

**Vates Gómez R., Casillas Villamor Á., Rodríguez Álvarez S.J., Esteban Fernández J.** Acute phlegmonous esophagitis: apropos of a case, *Revista Española de Enfermedades Digestivas: Órgano Oficial de la Sociedad Española de Patología Digestiva*. 2020;112(10):805-806. DOI: 10.17235/reed.2020.6742/2019

Berenguer J, Ryan P, Rodríguez-Baño J, Jarrín I, Carratalà J, Pachón J, Yllescas M, Arriba JR; COVID-19@Spain Study Group; Fundación SEIMC-GESIDA Characteristics and predictors of death among 4035 consecutively hospitalized patients with COVID-19 in Spain. *Clin Microbiol Infect*. 2020 Nov;26(11):1525-1536. doi: 10.1016/j.cmi.2020.07.024. Epub 2020 Aug 4. PMID: 32758659; PMCID: PMC7399713. Formado parte del grupo investigador figuran: **Raquel Alvarez Franco, Lucía Fernández de Orueta, Roberto Vates Gómez, Gabriel Gaspar Alonso-Vega, Elena Aranda Rifé, Andrés Felipe Cardona Arias, Irene Martín Rubio, Blanca Martínez Cifre, Pablo Margüenda Contreras, Daniel Roger Zapata**

WHO Solidarity Trial Consortium, Pan H, Peto R, Henao-Restrepo AM et al, Repurposed Antiviral Drugs for Covid-19 - Interim WHO Solidarity Trial Results. *N Engl J Med*. 2021 Feb 11;384(6):497-511. doi: 10.1056/NEJMoa2023184. Epub 2020 Dec 2. PMID: 33264556; PMCID: PMC7727327. Formando parte del grupo investigador figuran: **Daniel Abad Pérez, Gloria Pérez Caballero, Lucía Fernández de Orueta, Elena Aranda Rifé, Blanca Martínez Cifre**

Rodríguez-Baño J, Pachón J, Carratalà J, Ryan P, Jarrín I, Yllescas M, Arribas JR, Berenguer J; SAM-COVID Study Group; Fundación SEIMC-GESIDA; Treatment with tocilizumab or

corticosteroids for COVID-19 patients with hyperinflammatory state: a multicentre cohort study (SAM-COVID-19). Clin Microbiol Infect. 2021 Feb;27(2):244-252. doi: 10.1016/j.cmi.2020.08.010. Epub 2020 Aug 27. PMID: 32860964; PMCID: PMC7449935. Formando parte del equipo investigador figuran: **Raquel Alvarez Franco, Elena Aranda Rifé, Irene Martín Rubio, Blanca Martínez Cifre, Daniel Roger Zapata**

## 2.- Proyectos de investigación:

Recuerde **AGREGAR** lo que falte y **MARCAR EN ROJO** lo caduco

**Título del proyecto:** Ensayo Clínico CLOROTIC (Eficacia y seguridad del tratamiento diurético combinado (diurético de asa e hidroclorotiacida) comparado con diurético de asa y placebo en pacientes con insuficiencia cardíaca descompensada.

**Duración del proyecto:**

**Investigador Principal:** Joan Carles Trullás

**Equipo investigador:** Joan Carles Trullás, José Luis Morales Rull, **Jesús Casado Cerrada**, Francesc Formiga, Luis Manzano Espinosa.

**Organismo Financiador:** Sociedad Española de Medicina Interna. Nº EudraCT: 2013-001852-36. Número de registro en ClinicalTrials.gov: NCT01647932.

**Título del proyecto:** Estudio transversal de la coinfección VIH - VHC en España - Estudio Gesida 8514.

**Duración del proyecto:** 2015 - 2020

**Investigador Principal:** **Gabriel Gaspar Alonso-Vega**

**Equipo investigador:** Multicéntrico

**Organismo Financiador:** Fundación SEIMC-GESIDA

*Este estaba en su Memoria de 2019*

**Título del proyecto:** Morbilidad y Mortalidad a largo plazo tras la erradicación del VHC en pacientes coinfectados por VIH / VHC con fibrosis hepática avanzada / cirrosis.

**Duración del proyecto:** 2018 - 2020

**Investigador Principal:** **Gabriel Gaspar Alonso-Vega**

**Equipo investigador:** Multicéntrico

**Organismo Financiador:** Proyecto FIS Expediente PI17/00903, CIF G83727057 Fundación SEIC-GESIDA

*Este estaba en su Memoria de 2019*

**Título del proyecto:** Estudio de prevalencia de amiloidosis en insuficiencia cardíaca: PREMAVIC. FIS-AMI-2019-01 (01473004)

**Duración del proyecto:** 01/12/2019 – 01/12/2020

**Investigador Principal:** **Jesús Manuel Casado Cerrada**

**Equipo investigador:**

**Organismo Financiador:** Sin financiación

### 3.- Ensayos clínicos y estudios observacionales financiados por la industria:

**Título del ensayo:** A multicenter, randomized, open-label parallel group pilot study to evaluate safety and efficacy of high dose intravenous immune globulin (IVIG) plus standard medical treatment (SMT) versus SMT alone in hospitalized subjects with COVID-19.

**Investigador principal:** Daniel Abad Perez

**Equipo investigador:** Lucía Fernández de Orueta, Roberto Vates Gómez, Marta Checa, Berta Alvira, Gloria Pérez Caballero

**Código de protocolo:** 2013002

**Año de inicio – Año de fin:** 25/11/2020 - 25/09/2021

**Organismo Financiador:** GRIFOLS MOVACO S.A.

**Título del ensayo:** Un ensayo aleatorizado internacional para evaluar tratamientos no licenciados para COVID-19 en pacientes hospitalizados que reciben el tratamiento convencional para COVID que se ofrece en cada hospital.

**Investigador principal:** Daniel Abad Perez

**Equipo investigador:** Servicio de urgencias y servicio de medicina interna

**Código de protocolo:** 2013001

**Año de inicio – Año de fin:** 15/09/2020 - 15/09/2021

**Organismo Financiador:** Hospital Clínico San Carlos y Ministerio de Sanidad y Política Social

**Título del ensayo:** Determinación de fenotipos predictores de complicaciones en COVID-19 y evaluación de la eficacia de tratamientos inmunosupresores en pacientes COVID-19 con perfil SAM like: Estudio de cohortes retrospectivo (PROYECTO SAM-COVID).

**Investigador principal:** Raquel Álvarez Franco

**Equipo investigador:** Elena Aranda Rifé, Irene Martín Rubio, Blanca Martínez Cifre, Daniel Roger Zapata

**Código de protocolo:** 01983003

**Año de inicio – Año de fin:** 15/09/2020 - 15/09/2021

**Organismo Financiador:** Sin financiación

**Título del ensayo:** Características clínicas y epidemiológicas de los pacientes hospitalizados por COVID-19 en España.

**Investigador principal:** Raquel Álvarez Franco

**Equipo investigador:** Lucía Fernández de Orueta, Roberto Vates Gómez, Gabriel Gaspar Alonso-Vega, Elena Aranda Rifé, Andrés Felipe Cardona Arias, Irene Martín Rubio, Blanca Martínez Cifre, Pablo Margüenda Contreras, Daniel Roger Zapata

**Código de protocolo:** 01983004

**Año de inicio – Año de fin:** 15/09/2020 - 15/09/2021

**Organismo Financiador:** Sin financiación

**Título del ensayo:** Estudio para la validación e implementación de la ecografía doppler de arterias temporales y axilares en el protocolo diagnóstico de la arteritis de células gigantes en el Hospital Universitario de Getafe.

**Investigador principal:** Raquel Álvarez Franco, Eduardo Manzone

**Equipo investigador:**

**Código de protocolo:** 01873001/CEIm19/34

**Año de inicio – Año de fin:** 20/01/2020 - 30/06/2023

**Organismo Financiador:** Sin financiación

**Título del ensayo:** Registro Español de pacientes con Lupus Eritematoso Sistémico (RELES). Estudio de prevalencia de las complicaciones no inflamatorias de la enfermedad.

**Investigador principal:** Raquel Álvarez Franco

**Equipo investigador:** Andrés Felipe Cardona Arias, Edoardo Manzone

**Código de protocolo:** 01983001/CEIm19/14

**Año de inicio – Año de fin:** 2020 – registro a largo plazo

**Organismo Financiador:** Sin financiación

**Título del ensayo:** Estudio ALCALOTIC: La ALCALOSis Metabólica en la Insuficiencia Cardíaca descompensada: prevalencia e influencia en el pronóstico.

**Investigador principal:** Jesus Manuel Casado Cerrada

**Equipo investigador:** -

**Código de protocolo:** 01473005/No-EPA CV20/58

**Año de inicio – Año de fin:** 14/11/2020 - 14/11/2021

**Organismo Financiador:** Sin financiación

**Título del ensayo:** Estudio abierto de Fase II para evaluar la eficacia y tolerabilidad del tratamiento con vafidemstat en combinación con el tratamiento estandar para prevenir el Síndrome de Distres Respiratorio Agudo (SDRA) en pacientes adultos graves con COVID-19.

**Investigador principal:** Lucía Fernandez de Orueta

**Equipo investigador:** Daniel Abad Pérez, Alfonso Monereo Alonso, Sergio Rodríguez Álvarez, Jesús Casado, Gloria Pérez Caballero, Roberto Vates, Raquel Álvarez Franco

**Código de protocolo:** 2083001

**Año de inicio – Año de fin:** 25/11/2020 - 25/02/2021

**Organismo Financiador:** Financiación privada

**Título del ensayo:** Ensayo clínico aleatorizado para evaluar la eficacia de diferentes tratamientos en pacientes con COVID-19 que requieren hospitalización PanCOVID19

**Investigador principal:** Lucía Fernandez De Orueta

**Equipo investigador:**

**Código de protocolo:** 2083002/E.C, CV20/32

**Año de inicio – Año de fin:** 17/07/2020 - 17/07/2021

**Organismo Financiador:** Sin financiación

**Título del ensayo:** Estudio prueba de concepto multicéntrico, aleatorizado, paralelo, abierto, para evaluar el perfil de seguridad de tres dosis de plitidepsina en pacientes con COVID-19 que precisen ingreso hospitalario

**Investigador principal:** Roberto Vates Gómez

**Equipo investigador:** Lucía Fernández de Orueta, Daniel Abad Perez, Alfonso Monereo Alonso, Sergio Rodríguez Álvarez

**Código de protocolo:** APLICOV-PC (APL-D-002-20) Nº EudraCT: 2020-001993-31

**Año de inicio – Año de fin:** 2020-2021

**Organismo Financiador:** Pharma Mar, S.A

**Título del ensayo:** A multicenter, open-label study to evaluate the efficacy and safety of intravenous tocilizumab for treating patients with COVID 19 pneumonia

**Investigador principal:** Raquel Álvarez Franco

**Equipo investigador:** Lucía Fernández de Orueta, Roberto Vates Gómez, Elena Aranda Rifé, Andrés Felipe Cardona Arias, Irene Martín Rubio, Blanca Martínez Cifre, Pablo Margüenda Contreras, Daniel Roger Zapata

**Código de protocolo:** BREATH-19 (FSG011-20)

**Año de inicio – Año de fin:** 2020-2021

**Organismo Financiador:** SEIMC

## 9.- Ponencias, Comunicación a Congreso, y Reuniones Científicas:

**Autores de la comunicación:** Juan Górriz Magaña, María Jesús Espinosa Pascual, Alfonso Fraile Sanz, Jesús Ángel Perea Egido, Renée Olsen Rodríguez, Rocío Abad Romero, Daniel Nieto Ibáñez, Cristina Perela Álvarez, Jesús Casado Cerrada, Manuela Feliu Casado, Rodolfo Romero Pareja, Teresa Pablo Blas, Mercedes Cuesta Torices, Jorge Manzarbeitia Arambarri y Joaquín Jesús Alonso Martín

**Título de la comunicación:** Insuficiencia cardiaca aguda manejada en el hospital de día. Eficacia, eficiencia y seguridad evitando un ingreso hospitalario. Estudio de coste efectividad

**Nombre del congreso:** El e-Congreso de la Salud Cardiovascular. Organizado por la Sociedad Española de Cardiología,

**Forma de presentación:**  Comunicación oral  
 Poster

**Fecha de celebración del Congreso:** 18-31 de octubre de 2020

**Lugar de celebración del Congreso, Jornada, reunión...:** e-Congreso

**Autores de la comunicación:** Jesús Casado.

**Título de la comunicación:** Moderador del Taller 12: “Interacción cardiorrenal: descifrando el círculo”

**Nombre del congreso:** Celebrado en el 41º Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna-VIRTUAL.

**Forma de presentación:**  Comunicación oral  
 Poster

**Fecha de celebración del Congreso:** Celebrado del 23 al 27 de noviembre de 2020

**Lugar de celebración del Congreso, Jornada, reunión...:** VIRTUAL.

**Autores de la comunicación:** A. Cardona Arias(1), B. Martínez Cifre(1), E. Aranda Rife(1), A. Payo Martínez(1), I. Martín Rubio(1), D. Roger Zapata(1), B. Marín García(1) y J. Esteban Fernández(1)

**Título de la comunicación:** SENSIBILIDAD ACUMULADA A ANTIBIÓTICOS A LA CARTA

**Nombre del congreso:** 1º Congreso Nacional de la SEMI / 37º Congreso SOGAMI

**Forma de presentación:** Poster

**Fecha de celebración:**

**Autores de la comunicación:** B. Martínez Cifre(1), A. Payo Martínez(1), A. Cardona Arias(1), I. Martín Rubio(1), D. Roger Zapata(1), E. Aranda Rife(1), P. Marguenda Contreras(1) y J. Esteban Fernández(1)

**Título de la comunicación:** DIFERENCIAS EN LA CODIFICACIÓN DE INFORMES MÉDICOS DE UN SERVICIO DE MEDICINA INTERNA

**Nombre del congreso:** 1º Congreso Nacional de la SEMI / 37º Congreso SOGAMI

**Forma de presentación:** Poster

**Fecha de celebración:**

**Autores de la comunicación:** E. Aranda Rife(1), P. Marguenda Contreras(1), I. Martín Rubio(1), D. Roger Zapata(1), A. Cardona Arias(1), A. Payo Martínez(1), B. Martínez Cifre(1) y J. Esteban Fernández(1)

**Título de la comunicación:** MULTIRRESISTENCIA DE GRAM NEGATIVOS ESTRATIFICADA POR RIESGO

**Nombre del congreso:** 1º Congreso Nacional de la SEMI / 37º Congreso SOGAMI

**Forma de presentación:** Poster

**Fecha de celebración:**

**Autores de la comunicación:** A. Payo Martínez(1), B. Marín García(1), A. Cardona Arias(1), B. Martínez Cifre(1), E. Aranda Rife(1), I. Martín Rubio(1), D. Roger Zapata(1) y J. Esteban Fernández(1)

**Título de la comunicación:** RIESGO DE INFECCIÓN POR ENTEROBACTERIAS PRODUCTORAS DE B- LACTAMASAS DE ESPECTRO EXTENDIDO EN INGRESOS HOSPITALARIOS

**Nombre del congreso:** 1º Congreso Nacional de la SEMI / 37º Congreso SOGAMI

**Forma de presentación:** Poster

**Fecha de celebración:**

**Autores de la comunicación:** J. Esteban Fernández(1), A. Cardona Arias(1), A. Payo Martínez(1), B. Martínez Cifre(1), E. Aranda Rife(1), D. Roger Zapata(1), I. Martín Rubio(1) y P. Marguenda Contreras(1)

**Título de la comunicación:** MORTALIDAD HOSPITALARIA EN PACIENTES INFECTADOS POR ENTEROBACTERIAS PRODUCTORAS DE B-LACTAMASAS DE ESPECTRO EXTENDIDO

**Nombre del congreso:** 1º Congreso Nacional de la SEMI / 37º Congreso SOGAMI

**Forma de presentación:** Poster

**Fecha de celebración:**