

HOSPITAL UNIVERSITARIO SON ESPASES

# **MEMORIA CIENTÍFICA 2021**

## **APARATO DIGESTIVO**

# Índice

<b>Aparato digestivo .....</b>	<b>2</b>
<i>Publicaciones en revistas Internacionales.....</i>	2
<i>Publicaciones en revistas Nacionales.....</i>	2
<i>Comunicaciones a Congresos Internacionales.....</i>	3
<i>Comunicaciones a Congresos Nacionales.....</i>	6
<i>Proyectos de Investigación financiados .....</i>	8
<i>Participación en Ensayos clínicos.....</i>	8
<i>Premios .....</i>	10
<i>Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.</i>	10



## Aparato digestivo

### Publicaciones en revistas Internacionales

Chaparro M, Garre A, Núñez Ortiz A, ... **Ginard D**, et al, On Behalf Of The EpidemiBD Study Group Of Geteccu. Incidence, Clinical Characteristics and Management of Inflammatory Bowel Disease in Spain: Large-Scale Epidemiological Study. J Clinic Med 2021; 10:2885

N Chamorro, D Montero, P Gallardo..., **Ginard D**, et al. Landscapes and bacterial signatures of mucosa-associated intestinal microbiota in Chilean and Spanish patients with inflammatory bowel disease. Microb Cell 2021; 8:223-238

Chaparro M, Garre A, Mesonero F..., **Ginard D**, et al. Tofacitinib in Ulcerative Colitis: Real-world Evidence From the ENEIDA Registry. J Crohn's and Colitis 2021;15:35-42

Colás-Ruiz E, **Ruiz Belmonte L**. Pruritus Ani. Surgery. 2021; 169 (5) : E14.

### Publicaciones en revistas Nacionales

**Sam Khorrami Minaei, Carmen Garrido Durán, Marcelo García Hernández, Irene García Amengual, Ana Mena Ribas.** Poor agreement between clinical screening and universal pre-procedure SARS-CoV-2 PCR testing prior to endoscopy. REV ESP ENFERM DIG 2021;113(9):649-655 . DOI: 10.17235/reed.2021.7612/2020

Hernández Camba A, Ramos L, Madrid Álvarez MB, P..., **Ginard D**, et al Psychosocial impact of the covid-19 pandemic on patients with inflammatory bowel disease in spain. A post lockdown reflection. Gastroenterol Hepatol 2021 ahead to print



Casellas F, González-Lama Y, **Ginard Vicens D**, et al. Adherence improvement in patients with ulcerative colitis: a multidisciplinary consensus document . Rev Esp Enferm Dig 2021 ahead of print

Jeri-McFarlane S, García-Granero Á, **Ginard-Vicens D**, González-Argente FX. Vulvar Crohn's disease; an unusual form of presentation. Cir Esp 2021;99:686

## Comunicaciones a Congresos Internacionales

ECCO 2021. Virtual

Scientific Session 6: OP20 Risk and predictors of surgery in a newly diagnosed cohort of IBD patients in the biologic era: Results from the EpidemiIBD study

Chaparro, M ;Garre, A ;Núñez Ortiz , A; Diz-Lois Palomares, M.T; Rodríguez, C; Riestra, S; Vela, M; Benítez, J.M; Fernández Salgado, E; Sánchez Rodríguez, E; Hernández, V; Ferreiro-Iglesias, R; Ponferrada Díaz, Á; Barrio, J; Huguet, J.M; Arias, L; Martín-Arranz, M.D; Calvet, X; Ginard, D; Alonso-Abreu, I; Fernández-Salazar, L; Varela Trastoy, P; Rivero, M; Vera-Mendoza, I; Vega, P; Navarro, P; Sierra, M; Cabriada, J.L; Aguas, M; Vicente, R; Navarro-Llavat, M; Echarri; Gomollón, F; Guerra del Río, E; Casanova, M.J; Spicakova, K; Ortiz de Zarate, J; Alonso-Galán, H; Barreiro-de Acosta, M; Gisbert, J.P. Scientific Session 6: Bottoms behaving badly (2021) COMUNICACIÓN ORAL.

OP29 Tofacitinib in ulcerative colitis: Real-world evidence from Eneida Registry

M. Chaparro, A. Garre, F. Mesonero, C. Rodríguez, M. Barreiro-de Acosta, J. Martínez-Cadilla, M.T. Arroyo, N. Manceñido, M. Sierra-Ausín, I. Vera-Mendoza, M.J. Casanova, P. Nos, C. González-Muñoza, T. Martínez, M. Boscá-Watts, D. Busquets, M. Calafat, E. Girona, J. Llaó, M.D. Martín-Arranz, M. Piqueras, L. Ramos, G. Suis, F. Bermejo, A.Y. Carbajo, D. Casas-Deza, A. Fernández-Clotet, M.J. García, D. Ginard, A. Gutiérrez-Casbas, L. Hernández-Villalba, A.J. Lucendo, L. Márquez, O. Merino-Ochoa, F.J. Rancel, C. Taxonera,



A. López Sanromán, S. Rubio, E. Domènech15, J.P. Gisbert. Scientific session 8: IBD Horizons (2020). COMUNICACIÓN ORAL.

P185 Psychosocial impact of the COVID-19 pandemic on patients with inflammatory bowel disease in Spain

Hernandez Camba, A; Ramos, L; Madrid Álvarez, M.B; Pérez-Méndez, L; Nos, P(5); Hernández, V; Guerra, I; Jimenez, N ; Lorente, R; Sierra-Ausín, M; Ginard, D; Varela, P; Arranz, L; Cabello Tapia, M.J; Zabana, Y; Barreiro, M. Clinical: Diagnosis and Outcome 2021. POSTER.

P263 Influence of Crohn's Disease phenotype in the retention rate of ustekinumab treatment: SUSTAIN Study

Chaparro, M; Bastón Rey, I; Fernández-Salgado, E; González García, J; Ramos, L; Diz-Lois Palomares, M.T; Argüelles, F; Iglesias Flores, E; Cabello, M; Rubio Iturria, S; Núñez Ortiz, A; Charro, M; Ginard, D; Dueñas Sadornil, C; Merino Ochoa, O; David, B; Iyo, E; Gutiérrez Casbas, A; Ramírez de la Piscina, P; Boscá-Watts, M.M; Arroyo, M; García, M.J; Hinojosa, E; Gordillo, J; Martínez Montiel, P; Velayos Jiménez, B; Quílez Ivorra, C; Vázquez Morón, J.M; Huguet, J.M.; González Lama, Y; Muñagorri Santos, A.I; Amo, V.M; Martín Arranz, M.D; Bermejo, F; Martínez Cadilla, J; Fradejas Salazar, P; Novella, C; Vispo, E; Barreiro-de Acosta, M; P. Gisbert, J. Clinical: Therapy and Observation 2021. POSTER.

P509 Influence of concomitant immunosuppressives in retention rate in Crohn's Disease patients under ustekinumab in the SUSTAIN Study

Chaparro, M; Bastón Rey, I; Fernández-Salgado, E.; González García, J; Ramos, L; Diz-Lois Palomares, M.T; Argüelles, F; Iglesias Flores, E; Cabello, M; Rubio Iturria, S; Núñez Ortiz, A; Charro, M; Ginard, D; Dueñas Sadornil, C; Merino Ochoa, O; Busquets, D; Iyo, E; Gutiérrez Casbas, A; Ramírez de la Piscina, P; Boscá-Watts, M.M; Arroyo, M; García, M.J; Hinojosa, E; Gordillo, J; Martínez Montiel, P; Velayos Jiménez, B; Quílez Ivorra, C; Vázquez Morón,



J.M; Huguet, J.M; González Lama, Y; Muñagorri Santos, A.I; Amo, V.M; Martín Arranz, M.D; Bermejo, F; Martínez Cadilla, J; Fradejas Salazar, P; Novella, C; Vispo, E; Barreiro-de Acosta, M; Gisbert, J.P. Clinical: Therapy and Observation 2021. POSTER.

P608 Inflammatory Bowel Disease (IBD) and immunosuppression do not worsen the prognosis of COVID-19. Results from the ENEIDA Project of GETECCU

Zabana Abdo, Y; Marín-Jiménez, I; Rodríguez-Lago, I; Ramírez Esteso, F; Mejilide, S; Ramos, L; Gomollón, F; Muñoz, F; Suris, G; Ortiz de Zárate, J; Huguet, J.M; Llaó, J; García-Sepulcre, M; Sierra, M; Durà, M; Estrecha, S; Fuentes Coronel, A; Hinojosa, E; Olivan, L; Iglesias, E; Gutiérrez, A; Varela, P; Rull, N; Gilabert, P; Hernández-Camba, A; Brotóns, A; Ginard, D; Sesé, E; Carpio, D; Aceituno, M; Cabriada, J.L; González-Lama, Y; Jiménez, L ; Chaparro, M; López-San Román, A; Alba, C; Plaza-Santos, R; Piqueras, M; Domènech, E ;Esteve, M. Epidemiology 2021. POSTER.

P629 Long-term effectiveness and safety of ustekinumab (UST) in patients with active Crohn's disease (CD) in real life: Interim analysis of the SUSTAIN study

M. Chaparro, S. Sulleiro, I. Bastón-Rey, C. Rodríguez, I. García-Tercero, P. Ramírez, S. García-López, M. Rojas-Feria, A. Gutiérrez, J.M. Huguet Malavés, M.F. García-Sepulcre, B. Sicilia, F. Bermejo, F. Rodríguez-Moranta, F. Argüelles, I. Marín, E. Leo, M. Arroyo, M.J. García, J.M. Vázquez, D. Ginard, J. Martínez Cadilla, C. Rubín de Celis, A. García-Herola, A. Hernández-Camba, M.D. Martín-Arranz, S. Riestra, P. Varela, B. Velayos, D. Busquets, C. Dueñas, E. Fernández-Salgado, P. Martínez-Montiel, M.T. Diz-Lois, Y. González-Lama, A. Muñagorri, M. Navarro-Llavat, C. Guisado, M. Barreiro-de Acosta, J.P. Gisbert, on behalf of SUSTAIN Study Group. Clinical: Therapy and Observation 2020. POSTER.



P744 Epidemiology, clinical characteristics, evolution and treatments in newly diagnosed inflammatory bowel disease (IBD): Results from the nationwide EpidemiBD study of GETECCU

M. Chaparro, M. Barreiro-de Acosta, J.M. Benítez, J.L. Cabriada, M.J. Casanova, D. Ceballos, M. Esteve, H. Fernández, D. Ginard, F. Gomollón, R. Lorente, P. Nos, S. Riestra, M. Rivero, P. Robledo, C. Rodríguez, B. Sicilia, E. Torrella, A. Garre, F. Rodríguez-Artalejo, E. García-Esquinas, J.P. Gisbert, on behalf of the EpidemiBD group of GETECCU. Epidemiology 2020. POSTER.

## Comunicaciones a Congresos Nacionales

Registro español de eficacia y seguridad de la terapia de vacío endoscópica como tratamiento de perforaciones y dehiscencias del tracto digestivo superior. Resultados preliminares. Oriol Sendino García , David Busquets , Antonio Zebenzuy Gimeno-García , Javier García-Lledó , Félix Junquera , María Moris , Diego Juzgado , Esther Ferrero , Carmen Garrido , Joan Gornals , Carlos Guarner-Argente , Alejandro Repiso. José Miguel Esteban , Santiago González , Agustín Seoane , Carlos Huertas , Alvaro Terán , Andrés Cárdenas , Henry Córdova , Alejandro Fernández-Simón , Alejandro Bofill , Dulce Momblán , Josep Llach , Antonio Maria De Lacy. 43 Congreso de la Sociedad Española de Endoscopia Digestiva. **COMUNICACIÓN ORAL**.

Terapia de vacío endoluminal en el tratamiento de cavidades rectales postquirúrgicas. Carmen Garrido Durán, Sam Khorrami Minaei, Joaquín Fernández García, Dolors Ramis Estelrich. 43 Congreso de la Sociedad Española de Endoscopia Digestiva. **POSTER**.

Lipomatosis intestinal difusa diagnosticada por cápsula endoscópica. Carmen Garrido Durán, Joaquín Fernández García, Irene García Amengual, Dolors Ramis Estelrich,



**Sam Khorrami Minaei.** 43 Congreso de la Sociedad Española de Endoscopia Digestiva. **POSTER.**

Extracción de anillo impactado en esófago superior mediante balón de Fogarty. **Carmen Garrido Durán, Berta Bartroli Alabau, Sam Khorrami Minaei, Joaquín Fernández García, Dolors Ramis Estelrich.** 43 Congreso de la Sociedad Española de Endoscopia Digestiva. **POSTER.**

Estenosis esofágica benigna refractaria secundaria a inmunoterapia con obinutuzumab e ibrutinib. **Dolors Ramis Estelrich, Sam Khorrami Minaei, Berta Bartroli Alabau, Joaquín Fernández García, Carmen Garrido Durán.** 43 Congreso de la Sociedad Española de Endoscopia Digestiva. **POSTER.**

Experiencia y análisis del tratamiento mediante transferencia de microbiota fecal en pacientes con infección recurrente por *Clostridioides difficile*. Loreto Suárez-Bode, Luisa Martín, Ricardo M. Arcay, **Carmen Garrido**, Rebeca Reigada, Helem Vilchez, Ana Tugores, Carla López- Causapé, Antonio Oliver, Melchor Riera, Ana Mena. XXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. **POSTER.**

**Ruiz L,** et al. Impacto de la pandemia COVID-19 en el manejo de la patología biliopancreáticabiliopancreática. Estudio multicéntrico. RELAPSTOVID. Congreso AEG 2021. **POSTER.**

**Ruiz L,** et al. Patrones de recurrencia tras un primer episodio de litiasis biliar sintomática que precisa ingreso ¿A quién priorizar en la lista de espera de colecistectomía? Proyecto grupo joven AEG- RELAPSTONE. Congreso AEG 2021. **POSTER.**

INFECCIÓ PEL SARS-CoV-2 EN ELS PACIENTS AMB MALALTIA INFLAMATORIA INTESTINAL (MII). Dades del projecte ENEIDA de GETECCU. Zabana Y; Marín-Jiménez I; Rodríguez-Lago I; Vera I; Martín MD; Guerra I; Gisbert JP; Mesonero F; Benítez O; Taxonera C; Ponferrada-Díaz A; Piquerás M; Lucendo AJ; Caballol B; Mañosa M; Martínez-Montiel P; Bosca-Watts M; Gordillo J; Bujanda L; Manceñido N; López A; Rodríguez C;



García-López S; Vega P; Rivero M; Melcarne L; Fernández H; Iborra M; Barreiro de-Acosta M; Sicilia B; Barrio J; Pérez JL; Busquets D; Pérez-Martínez I; Navarro-Llavat M; Hernández V; Argüelles-Arias F; Martínez-Pérez T; Ramírez Esteso F; Mejilde S; Ramos L; Gomollón F; Muñoz F; Suris G; Ortiz de Zarate J; Huguet JM; Llaó J; García-Sepulcre M; Sierra M; Durà M; Estrecha S; Fuentes Coronel A; Hinojosa E; Olivan L; Iglesias E; Gutiérrez A; Varela P; Rull N; Gilabert P 60; Hernández-Camba A; Roncero O; Brotons; **Ginard D**; Sesé E; Carpio D; Aceituno M; Cabriada JL; González-Lama Y; Jiménez L; Chaparro M; López-San Román A; Alba C; Plaza-Santos R; Mena R; Tamarit-Sebastián S; Ricart E; Calafat M 2,16; Olivares S; Navarro P; Bertoletti F. XXX Congrés de la Societat Catalana de Digestologia, celebrat en format virtual, els dies 28 i 29 de gener de 2021. **COMUNICACIÓN ORAL.**

## Proyectos de Investigación financiados

Identificación de biomarcadores lipídicos plasmáticos de resolución inflamatoria en colitis ulcerosa. I beca ciencias básicas de Geteccu. IP. G Barceló. Colaborador **D Ginard, V Royo.**

## Participación en Ensayos clínicos

Protocol Title: A Phase IIb, randomized, partially blind, active controlled, dose-range finding study of GSK3640254 compared to a reference arm of dolutegravir, each in combination with nucleoside reverse transcriptase inhibitors, in HIV-1 infected antiretroviral treatment-naïve adults. **Carmen Garrido:** Investigador colaborador. Protocol Number: 208379. Compound Number: GSK3640254. Study Phase: Phase 2b.

Estudio piloto observacional descriptivo acerca del uso de la realidad virtual en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal y tratamiento biológico. Nº IB 4639/21 PI. Investigadores principales: **Daniel Ginard, Raúl José Díaz y Carlos Comesána.** Financiación: Unidad de Enfermedad Inflamatoria Intestinal (GISE/EII). Periodo ejecución: 2021/2022.



Estudio epidemiológico de la incidencia de enfermedad inflamatoria intestinal en población adulta en España. GIS 2015 Incidencia. IP **D Ginard**.

Efecto del dipropionato de beclometasona (BDP) en los niveles de calprotectina fecal en pacientes con colitis ulcerosa clínicamente inactiva con riesgo de recaída. Estudio BeCalCU. Promotor: Chiesi España S.A.U Código: CHI-DIP-2016-01. IP **D Ginard**. Coordinador del estudio.

Protocol I6T-MC-AMAN A Phase 3, Multicenter, Randomized, Double-Blind, Parallel, Placebo-Controlled Induction Study of Mirikizumab in Conventional-Failed and Biologic-Failed Patients with Moderately to Severely Active Ulcerative Colitis. LUCENT 1. Promotor: Eli Lilly and Company. EUDRA CTA: 2017-003229-14. IP **D Ginard**. Sub.Inv: **V. Royo**.

Protocol I6T-MC-AMBG. A Phase 3, Multicenter, Randomized, Double-Blind, Parallel-Arm, Placebo-Controlled Maintenance Study of Mirikizumab in Patients with Moderately to Severely Active Ulcerative Colitis. LUCENT 2. Promotor: Eli Lilly and Company. EUDRA CTA: 2017-003238-96. IP: **D Ginard**. Sub.Inv: **V. Royo, B Bartroli**.

Estudio prospectivo y multicéntrico sobre la epidemiología y características "ómicas" de la enfermedad inflamatoria intestinal de reciente diagnóstico en España. Código del estudio: GIS-2016-IBDomics". IP **D Ginard**.

Resultados de Vedolizumab y ANTI-TNFS en pacientes con colitis ulcerosa y enfermedad de Crohn tratados en la práctica clínica real (EVOLVE – IBERIA). Takeda Farmacéutica España s.a. IP: **V Royo Escosa**.

Seguridad de los tratamientos para la enfermedad inflamatoria intestinal en el embarazo y la lactancia: impacto en las madres y en los niños (Registro DUMBO). Grupo Español de Trabajo en Enfermedad de Crohn y Colitis Ulcerosa. IP: **D Ginard**. Sub. Inv: **P. Sendra**.

Estudio nacional, de seguimiento post-comercialización, para evaluar en la práctica clínica la eficacia y la seguridad de la granulocitoaféresis y su impacto en la calidad de vida en



pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. Adacyte Therapeutics S.L 2021. IP y Coordinador nacional: **D Ginard.**

Estudio de las preferencias sobre el entorno sanitario del paciente con enfermedad inmunomediada crónica que requiere tratamiento con biológico para el manejo de su enfermedad. Fresenius Kabi. IP y Coordinador nacional: **D Ginard.**

## Premios

Finalista del certamen Connect Up 2021(categoría GROW) por el Proyecto de prescripción digital de la preparación para colonoscopia. Unidad de Endoscopia. Hospital Son Espases.

**Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.**

### Carmen Garrido

- Revisora de la Revista Gastroenterología y Hepatología.

### Daniel Ginard

- Miembro del consejo editorial nacional de la Revista Española de Enfermedades Digestivas.
- Sintetizador de los proyectos FIS del Instituto Carlos III.