



AIDS and Infectious Diseases Group

Publications: 46

Q1: 26



RESEARCH ACTIVITY

■ Doctoral theses

Miguel Buckley R. Tratamiento antirretroviral guiado por genotipo proviral: ensayo clínico piloto de prueba de concepto ("Art-Pro")[dissertation]. Madrid: UAM: 2021(28/06/2021).

Directors: Arribas López JR, Pulido Ortega F.

■ Publications

• Arenzana CB, Castanedo LQ, Fernández CC, Rodríguez DN, Pinto PH, Hierro ABD, Martín AO,

Ramírez MLM. Psoriasis and liver damage in HIV-infected patients. *Cells.* 2021; 10(5): 1099. Article. IF: 7.666; Q2

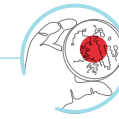
- Berenguer J, Borobia AM, Ryan P, Rodríguez-Baño J, Bellón JM, Jarrin I, Carratala J, Pachón J, Carcas AJ, Yllescas M, Arribas JR. Development and validation of a prediction model for 30-day mortality in hospitalised patients with COVID-19: the COVID-19 SEIMC score. *Thorax.* 2021; 76(9): 920-9. Article. IF: 9.102; Q1
- Berenguer J, Díez C, Martín-Vicente M, Mican R, Pérez-Elias MJ, García-Fraile LJ, Vidal F, Suárez-García I, Podzamczar D, del Romero J, Pulido F, Iribarren JA, Gutiérrez F, Poveda E, Galera C, Izquierdo R, Asensi V, Portilla J, López JC, Arribas JR, Moreno S, González-García J, Resino S, Jarrin I. Prevalence and factors associated with

SARS-CoV-2 seropositivity in the Spanish HIV Research Network Cohort. *Clin Microbiol Infect.* 2021; 27(11): 1678-84. Article. IF: 13.31; D1

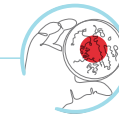
- Borobia AM, Carcas AJ, Pérez-Olmeda M, Castano L, Bertrán MJ, García-Pérez J, Campins M, Portoles A, González-Pérez M, Morales MTG, Arana-Arri E, Aldea M, Díez-Fuertes F, Fuentes I, Ascaso A, Lora D, Imaz-Ayo N, Baron-Mira LE, Agustí A, Pérez-Ingidua C, de la Cámara AG, Arribas JR, Ochando J, Alcamí J, Belda-Iniesta C, Frías J. Immunogenicity and reactogenicity of BNT162b2 booster in ChAdOx1-S-primed participants (CombiVacS): a multicentre, open-label, randomised, controlled, phase 2 trial. *Lancet.* 2021; 398(10295): 121-30. Article. IF: 202.731; D1
- Borobia AM, García-García I, Díaz-García L, Rodríguez-Mariblanca A, de Soto LM, Villatoro JM,

Meseguer ES, González JJ, Iniesta JF, García ER, Arribas JR, Carcas-Sansuan AJ. Health care workers' reasons for choosing between two different COVID-19 prophylaxis trials in an acute pandemic context: Single-center questionnaire study. *J Med Internet Res.* 2021; 23(2): e23441. Article. IF: 7.076; D1

- Brochado O, Martínez I, Berenguer J, Medrano L, González-García J, Jiménez-Sousa MA, Carrero A, Hontañón V, Navarro J, Guardiola JM, Fernández-Rodríguez A, Resino S. HCV eradication with IFN-based therapy does not completely restore gene expression in PBMCs from HIV/HCV-coinfected patients. *J Biomed Sci.* 2021; 28(1): 23. Article. IF: 12.771; D1
- Brochado-Kith O, Martínez I, Berenguer J, González-García J, Salguero S, Sepulveda-Crespo D,



- Díez C, Hontañón V, Ibáñez-Samaniego L, Pérez-Latorre L, Fernández-Rodríguez A, Jiménez-Sousa MA, Resino S. HCV cure with direct-acting antivirals improves liver and immunological markers in HIV/HCV-coinfected patients. *Front Immunol.* 2021; 12: 723196. Article. IF: 8.786; Q1
- Buckley RD, Díaz-Menéndez M. Go to gate: COVID-19 imported cases in Madrid and the potential role of airport transmissions. *T Roy Soc Trop Med H.* 2021; 115(7): 731-2. Editorial Material. IF: 2.455; Q3
 - Busto-Leis JM, Servera-Negre G, Mayor-Ibarguren A, Sendagorta-Cudós E, Feito-Rodríguez M, Nuno-González A, Montero-Vega MD, Herranz-Pinto P. Pityriasis rosea, COVID-19 and vaccination: new keys to understand an old acquaintance. *J Eur Acad Dermatol.* 2021; 35(8): E489-91. Letter. IF: 9.228; D1
 - Cadiñanos J, Montejano R, Buckley RD, Marcelo C, Arribas JR. Risks and benefits of reducing the number of drugs to treat HIV-1 infection. *Expert Opin Drug Saf.* 2021; 20(4): 397-409. Review. IF: 4.011; Q2
 - Carrero A, Berenguer J, Hontañón V, Guardiola JM, Navarro J, von Wichmann MA, Téllez MJ, Quereda C, Santos I, Sanz J, Galindo MJ, Hernández-Quero J, Jiménez-Sousa MA, Pérez-Latorre L, Bellón JM, Resino S, Esteban H, Martínez E, González-García J. Effects of hepatitis C virus (HCV) eradication on bone mineral density in human immunodeficiency virus/HCV-coinfected patients. *Clin Infect Dis.* 2021; 73(7): E2026-33. Article. IF: 20.999; D1
 - Castanedo LQ, Fernández CC, Cudós ES. Neutrophilic dermatosis on the dorsal hands. *Actas Dermosifiliogr.* 2021; 112(7): 661-2. Editorial Material. Not Indexed
 - Condes E, Arribas JR. Impact of COVID-19 on Madrid hospital system. *Enferm Infec Micr Cl.* 2021; 39(5): 256-7. Letter. IF: 1.994; Q4
 - de Ory SJ, Beltrán-Páez C, Gutiérrez-López M, Santos MD, Prieto L, Sainz T, Guillén S, Aguilera-Alonso D, Díez C, Bernardino JI, Mellado MJ, Ramos JT, Holguin A, Navarro M. Prevalence of M184V and K65R in proviral DNA from PBMCs in HIV-infected youths with lamivudine/emtricitabine exposure. *J Antimicrob Chemoth.* 2021; 76(7): 1886-92. Article. IF: 5.758; Q1
 - del Amo J, Polo R, Moreno S, Díaz A, Martínez E, Arribas JR, Jarrin I, Hernan MA. Incidence and Severity of COVID-19 in HIV-Positive Persons Receiving Antiretroviral Therapy RESPONSE. *Ann Intern Med.* 2021; 174(4): 581-2. Letter. IF: 51.598; D1
 - Díaz-Menéndez M, Arsuaga M. Pre-travel consultation: The exciting new mission for James Bond. *Travel Med Infect Dis.* 2021; 44: 102203. Editorial Material. IF: 20.441; D1
 - Díaz-Menéndez M, Malmierca E. Reply to: Integral management of COVID-19 in Madrid: Turning things around during the second wave. *Lancet Reg Health Eur.* 2021; 3: 100068. Letter. Not Indexed
 - Díaz-Menéndez M, Trigo E, Borobia AM, Arsuaga M, de la Calle-Prieto Fernando, Buckley RD, Lago M, Arribas JR. Presenting characteristics and outcomes of migrants in a cohort of hospitalized patients with COVID-19: Does the origin matter? *Travel Med Infect Dis.* 2021; 42: 102027. Letter. IF: 20.441; D1
 - Díez C, del Romero-Raposo J, Mican R, López JC, Blanco JR, Calzado S, Sampérez G, Portilla J, García-Fraile LJ, Gutiérrez F, Gómez-Sirvent JL, Suarez-García I, Amador C, Novella M, Arribas JR, Moreno S, González-García J, Jarrin I, Berenguer J. COVID-19 in hospitalized HIV-positive and HIV-negative patients: A matched study. *HIV Med.* 2021; 22(9): 867-76. Article. IF: 3.094; Q3
 - Esteban-Cantos A, Rodríguez-Centeno J, Barruz P, Alejos B, Saiz-Medrano G, Nevado J, Martín A, Gaya F, de Miguel R, Bernardino JI, Montejano R, Mena-Garay B, Cadiñanos J, Florence E, Mulcahy F, Banhegyi D, Antinori A, Pozniak A, Wallet C, Raffi F, Rodés B, Arribas JR. Epigenetic age acceleration changes 2 years after antiretroviral therapy initiation in adults with HIV: a substudy of the NEAT001/ANRS143 randomised trial. *Lancet HIV.* 2021; 8(4): e197-205. Article. IF: 16.07; D1
 - Feito-Rodríguez M, Mayor-Ibarguren A, Camara-Hijón C, Montero-Vega D, Servera-Negre G, Ruiz-Bravo E, Nozal P, Rodríguez-Peralto JL, Enguita AB, Bravo-Gallego LY, Granados-Fernández M, Fernández-Alcalde C, Fernández-Heredero A, Alonso-Riano M, Jiménez-Yuste V, Nuno-González A, de Lucas-Laguna R, López-Granados E, Herranz-Pinto P. Chilblain-like lesions and COVID-19 infection: A prospective observational study at Spain's ground zero. *J Am Acad Dermatol.* 2021; 84(2): 507-9. Letter. IF: 15.487; D1
 - Fernández MG, Villamañán E, Jiménez-Nacher I, Moreno F, Plasencia C, Gaya F, Herrero A, Balsa A. Cost evolution of biological drugs in rheumatoid arthritis patients in a tertiary hospital: Influential factors on price. *Reumatol Clin.* 2021; 17(6): 335-42. Article. Not Indexed
 - González AN, Magaletsky K, Carrillo PM, Masdemon BL, Ibarguren AM, Rodríguez MF, Pinto PH. Are oral mucosal changes a sign of COVID-19? A cross-sectional study at a field Hospital. *Actas Dermosifiliogr.* 2021; 112(7): 640-44. Article. Not Indexed
 - Grillo S, Cuervo G, Carratala J, San-Juan R, Aguado JM, Morata L, Gómez-Zorrilla S, López-Contreras J, Gasch O, Gomila-Grange A, Iftimie S, García-Pardo G, Calbo E, Boix-Palop L, Orío I, Jover-Sáenz A, López-Cortés LE, Euba G, Aguirregabiria M, García-Pais MJ, Gioia F, Paño JR, Pedro-Botet ML, Benítez RM, Pérez-Rodríguez MT, Meije Y, Loeches-Yagüe MB, Horna G, Berbel D, Dominguez MA, Padullas A, Cobo S, Hereu P, Videla S, Tebe C, Pallares N, Miro JM, Pujol M. Multicentre, randomised, open-label, phase IV-III study to evaluate the efficacy of cloxacillin plus fosfomycin versus cloxacillin alone in adult patients with methicillin-susceptible *Staphylococcus aureus* bacteraemia: study protocol for the SAFO trial. *BMJ Open.* 2021; 11(8): e051208. Article. IF: 3.006; Q2
 - Gutiérrez-Gutiérrez B, del Toro MD, Borobia AM, Carcas A, Jarrin I, Yllescas M, Ryan P, Pachón J, Carratala J, Berenguer J, Arribas JR, Rodríguez-Baño J. Identification and validation of clinical phenotypes with prognostic implications in patients admitted to hospital with COVID-19: a multicentre cohort study. *Lancet Infect Dis.* 2021; 21(6): 783-92. Article. IF: 71.421; D1
 - Kayi I, Madran B, Keske S, Karanfil O, Arribas JR, Pshenichnaya N, Petrosillo N, Gonen M, Ergonul O. The seroprevalence of SARS-CoV-2 antibodies among health care workers before the era of vaccination: a systematic review and meta-analysis. *Clin Microbiol Infect.* 2021; 27(9): 1242-9. Review. IF: 13.31; D1
 - López-Cavanillas B, Benítez CG, Serrano M, Sendagorta E, Hernández A, Bartha JL. Analysis of the prevalence of human papillomavirus and abnormal anal cytology in women at risk. *J Obstet Gynaecol.* 2021; 41(7): 1139-44. Article. IF: 1.226; Q4
 - Martínez-Ales G, Domingo-Relloso A, Arribas JR, Quintana-Díaz M, Hernan MA. Critical care requirements under uncontrolled transmission of SARS-CoV-2. *Am J Public Health.* 2021; 111(5): 923-26. Article. IF: 11.561; D1
 - Medrano LM, Berenguer J, Salguero S, González-García J, Díez C, Hontañón V, García-Broncano P, Ibáñez-Samaniego L, Bellón JM, Jiménez-Sousa MA, Resino S. Successful HCV therapy reduces liver disease severity and inflammation biomarkers in HIV/HCV-coinfected patients with advanced cirrhosis: A Cohort Study. *Front Med (Lausanne).* 2021; 8: 615342. Article. IF: 5.058; Q2
 - Micán R, Arenzana CB, Vázquez J, Daroca G, Pérez-Valero I, Martín-Carbonero L. Hepatitis B reactivation after tenofovir withdrawal in an HIV-infected patient with history of cured hepatitis B virus infection and poor immunological status. *AIDS.* 2021; 35(10): 1707-8. Letter. IF: 4.632; Q2
 - Montejano R, Domínguez-Domínguez L, de Miguel R, Rial-Crestelo D, Esteban-Cantos A, Aranguren-Rivas P, García-Álvarez M, Alejos B, Bisbal O, Santacreu-Guerrero M, Hernando A, Bermejo-Plaza L, Cadiñanos J, Mayoral M, Castro JM, Moreno V, Martín-Carbonero L, Rodés B, Delgado R, Rubio R, Pulido F, Arribas JR. Detection of archived lamivudine-associated resistance mutations in virologically suppressed, lamivudine-experienced HIV-infected adults by different genotyping techniques (GEN-PRO study). *J Antimicrob Chemoth.* 2021; 76(12): 3263-71. Article. IF: 5.758; Q1
 - Nuno-González A, Magaletsky K, Rodríguez MF, Ibarguren AM, Beato MJ, Bravo ER, Pinto PH. Palmoplantar erythrodysesthesia: a diagnostic sign of COVID-19. *J Eur Acad Dermatol.* 2021; 35(4): E247-9. Letter. IF: 9.228; D1
 - Olender SA, Pérez KK, Go AS, Balani B, Price-Haywood EG, Shah NS, Wang S, Walunas TL, Swaminathan S, Slim J, Chin B, De Wit S, Ali SM, Viladomiu AS, Robinson P, Gottlieb RL, Tsang TYO, Lee IH, Hu H, Haubrich RH, Chokkalingam AP, Lin LJ, Zhong LJ, Bekele BN, Mera-Giler R, Phulpin C, Edgar H, Gallant J, Díaz-Cuervo H, Smith LE, Osinusi AO, Brainard DM, Bernardino JI. Remdesivir for severe coronavirus disease 2019 (COVID-19) versus a cohort receiving standard of care. *Clin Infect Dis.* 2021; 73(11): E4166-74. Article. IF: 20.999; D1
 - Orkin C, Oka S, Philibert P, Brinson C, Bassa A, Gusev D, Degen O, García JG, Morell EB, Tan DHS, D'Amico R, Dorey D, Griffith S, Thiagarajah S, St Clair M, Van Solingen-Ristea R, Crauwels H, Ford SL, Patel P, Chounta V, Vanveggel S, Cutrell A, Van Eygen V, Vandermeulen K, Margolis DA, Smith KY, Spreen WR. Long-acting cabotegravir plus rilpivirine for treatment in adults with HIV-1 infection: 96-week results of the randomised, open-label, phase 3 FLAIR study. *Lancet HIV.* 2021; 8(4): e185-96. Article. IF: 16.07; D1
 - Pardo AA, Palomino MM, Jiménez-Nacher I, Moreno F, Fernández MAG, González-García J, Ambrosio AH. Real-world experience with two-drug regimens in HIV-1-infected patients beyond the indication of clinical trials: 48 weeks' results.



- AIDS Res Hum Retrov. 2021;37 (10):761-767. Article. IF: 1.723; Q4
- Pérez-Latorre L, Berenguer J, Micán R, Montero M, Cifuentes C, Puig T, Sanz J, Ferrero OL, de la Fuente B, Rodríguez C, Reus S, Hernández-Queiro J, Gaspar G, Pérez-Martínez L, García C, Force L, Veloso S, de Miguel M, Jarrin I, González-García J. HIV/HBV coinfection: temporal trends and patient characteristics, Spain, 2002 to 2018. Euro Surveill. 2021; 26(25): 2000236. Article. IF: 21,286; D1
 - Pérez-Martínez A, Mora-Rillo M, Ferreras C, Guerra-García P, Pascual-Miguel B, Mestre-Durán C, Borobia AM, Carcas AJ, Queiruga-Parada J, García I, Sánchez-Zapardiel E, Gasior M, de Paz R, Marcos A, Vicario JL, Balas A, Moreno MA, Eguizabal C, Solano C, Arribas JR, Buckley RD, Montejano R, Soria B. Phase I dose-escalation single centre clinical trial to evaluate the safety of infusion of memory T cells as adoptive therapy in COVID-19 (RELEASE). Eclinicalmedicine. 2021; 39: 101086. Article. IF: 17.033; Q1
 - Pérez-Valero I, Llibre JM, Castagna A, Pulido F, Molina JM, Esser S, Margot N, Shao YW, Temme L, Piontkowsky D, McNicholl IR, Haubrich R. Switching to Elvitegravir/Cobicistat/Emtricitabine/Tenofovir Alafenamide in adults with HIV and M184V/I mutation. JAIDS-J Acq Imm Def. 2021; 86(4): 490-5. Article. IF: 3.771; Q3
 - Quintana-Castanedo L, Mayor-Ibarguren A, Tarín-Vicente E, Herranz-Pinto P. Ibrutinib-induced leg ulcer successfully treated with platelet-rich plasma. Dermatol Ther. 2021; 34(2): 14874. Letter. IF: 3.858; Q2
 - Quintana-Castanedo L, Sánchez-Orta A, Nuno-González A, Herranz-Pinto P. Usefulness of cutaneous ultrasound in the management of Parry Romberg syndrome. Skin Res Technol. 2021; 27(4): 644-5. Letter. IF: 2.24; Q3
 - Rial-Crestelo D, de Miguel R, Montejano R, Domínguez-Domínguez L, Aranguren-Rivas P, Esteban-Cantos A, Bisbal O, Santacreu-Guerrero M, García-Álvarez M, Alejos B, Hernando A, Bermejo-Plaza L, Cadinanos J, Mayoral M, Castro JM, Moreno V, Martín-Carbonero L, Delgado R, Rubio R, Pulido F, Arribas JR. Long-term efficacy of dolutegravir plus lamivudine for maintenance of HIV viral suppression in adults with and without historical resistance to lamivudine: Week 96 results of ART-PRO pilot study. J Antimicrob Chemoth. 2021; 76(3): 738-42. Article. IF: 5.758; Q1
 - Rodríguez-Baño J, Pachón O, Carratala J, Ryan P, Jarrin I, Yllescas M, Arribas JR, Berenguer J. Treatment with tocilizumab or corticosteroids for

COVID-19 patients with hyperinflammatory state: a multicentre cohort study (SAM-COVID-19). Clin Microbiol Infect. 2021; 27(2): 244-52. Article. IF: 13.31; D1

- Salvador F, Lucas-Dato A, Roure S, Arsuaga M, Pérez-Jacoiste A, García-Rodríguez M, Pérez-Molina JA, Buonfrate D, Saugar JM, Molina I. Effectiveness and safety of a single-dose ivermectin treatment for uncomplicated strongyloidiasis in immunosuppressed patients (ImmunoStrong Study): The Study Protocol. Pathogens. 2021; 10(7): 812. Article. IF: 4.531; Q2
- Sánchez-Azofra M, Fernández I, García-Buey ML, Domínguez-Domínguez L, Fernández-Rodríguez CM, Mancebo A, Bonet L, Ryan P, Gea F, Díaz-Sánchez A, García-Mayor M, Martín-Carbonero L, Castillo P, Manzano ML, González-Moreno L, Pulido F, Gutiérrez ML, Moreno JM, García-Amengual IM, Cuevas G, Guerrero A, Rivero-Fernández M, Portales ME, Montes ML, Oliveira A. Hepatocellular carcinoma risk in hepatitis C stage-3 fibrosis after sustained virological response with direct-acting antivirals. Liver Int. 2021; 41(12): 2885-91. Article. IF: 8.754; Q1
- Sendagorta E, Servera G, Nuno A, Gil R, Pérez-España L, Herranz P. Direct-to-patient teledermatology during COVID-19 lockdown in a health district in Madrid, Spain: The EVIDE-19 Pilot Study. Actas Dermosifiliogr. 2021; 112(4): 345-53. Article. Not Indexed
- Whitlock GG, Protopoulos K, Bernardino JI, Imaz A, Curran A, Stingone C, Shivasankar S, Edwards S, Herbert S, Thomas K, Mican R, Prieto P, García JN, Andreoni M, Hill S, Okhai H, Stuart D, Bourne A, Conway K. Chems4EU: chemsex use and its impacts across four European countries in HIV-positive men who have sex with men attending HIV services. HIV Med. 2021; 22(10): 944-57. Article. IF: 3.094; Q3

■ Research projects

Andrés Esteban EM. Valores pronósticos. Recursos consumidos y coste hospitalario de pacientes ingresados por infección Sars-Cov-2 según su fragilidad (COV20/00519). ISCIII. 2020-2021.

Management centre: FIBHULP

Arribas López JR. Ensayo clínico aleatorizado para evaluar la eficacia de di-

ferentes tratamientos en paciente con COVID que requieren hospitalización (COV20/00023). ISCIII. 2020-2021.

Management centre: FIBHULP

Arribas López JR. Estudio de longitud telomérica en pacientes infectados por el VIH expuestos a dos estrategias de tratamiento atirretroviral diferente. Telomere Length Substudy. The European Treatment Network For Hiv, Hepatitis and Global Infectious Diseases. 2016-Ongoing.

Management centre: FIBHULP

Arribas López JR. EU-RESPONSE. UE. 2020-2025.

Management centre: FIBHULP

Arribas López JR. Impacto de abacavir y tenofovir en la recuperación a largo plazo del estado de inmunosenescencia en una cohorte prospectiva de adultos de avirémicos infectados por el VIH (PI19/00294). ISCIII. 2020-2022.

Management centre: FIBHULP

Bernardino de la Serna JI. Biological age and cardiovascular ischemic events or diabetes in HIV-infected patients. Gilead Sciences S. L. 2017-Ongoing.

Management centre: FIBHULP

Bernardino de la Serna JI. Enfermedad coronaria obstruida asintomática en pacientes VIH. Papel de la metilación del ADN y la activación monocitaria en la progresión de la aterosclerosis coronaria (PI18/01327). ISCIII. 2019-2021.

Management centre: FIBHULP

Bernardino de la Serna JI. Programa de actualización sobre investigación en pacientes infectados por el VIH ¿qué hay de nuevo? nuevos pacientes, nuevos retos,

nuevos investigadores. Gilead Sciences S. L. 2018-Ongoing.

Management centre: FIBHULP

Cadiñanos Loidi J. Contrato Río Hortega (CM19/00059). ISCIII. 2020-2021.

Management centre: FIBHULP

Díaz Menéndez M. Evaluación de la patología adquirida por viajeros de riesgo durante un viaje internacional: estudio prospectivo en un centro de referencia. International Society of Travel Medicine. 2017-Ongoing.

Management centre: FIBHULP

Esteban Cantos A. Contrato predoctoral (FI17/00194). ISCIII. 2018-2021.

Management centre: FIBHULP

Gayá Moreno F. Contrato técnico de apoyo a estabilizado (ECA07/013). CM. 2008-2025.

Management centre: FIBHULP

González García JJ. Morbilidad y mortalidad a largo plazo tras la erradicación del VHC en pacientes coinfectados por VIH/VHC con fibrosis hepática avanzada/cirrosis (PI17/00903). ISCIII. 2018-2022.

Management centre: FIBHULP

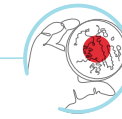
Herranz Pinto P. Formación específica de dermatólogos y reumatólogos sobre el manejo de la psoriasis y artritis psoriásica con el fin de contribuir a la mejora holística de la patología. Amgen S. A. 2021-Ongoing.

Management centre: FIBHULP

Montejano Sánchez R. Contrato Juan Rodés (JR18/00039). ISCIII. 2019-2022.

Management centre: FIBHULP

Montes Ramírez ML. Estudio de hepatopatías en pacientes infectados por VIH



sin hepatitis víricas que reciben tratamiento antirretroviral. Abbvie Spain S. L. U. 2016-Ongoing.

Managment centre: FIBHULP

Montes Ramírez ML. Estudio de la enfermedad hepática no vírica en pacientes con infección por VIH. Impacto de la esteatohepatitis no alcohólica y su relación con la microbiótica y el microbioma intestinal local (PI17/01218). ISCIII. 2018-2021.

Managment centre: FIBHULP

Rodés Soldevila B. Contrato garantía juvenil técnico laboratorio (PEJ2019_TL/BMD_12514). CM. 2020-2021.

Managment centre: FIBHULP

Rodés Soldevila B. Contrato Miguel Servet Categoría A (CES11/021). ISCIII. 2007-2025.

Managment centre: FIBHULP

Rodés Soldevila B. Convenio Marco: prácticas de María de Frutos del Pozo: Máster Microbiología. 450 horas totales. Universidad Complutense de Madrid. 2016-Ongoing.

Managment centre: FIBHULP

Rodés Soldevila B. Estrategias de tratamiento antirretroviral y su efecto en la edad epigenética en pacientes VIH positivos con supresión virológica (PI18/00569). ISCIII. 2019-2021.

Managment centre: FIBHULP

Arribas López JR. Metformina vs placebo para la reversión de la aceleración de la edad biológica en personas de 50 años o mayores que viven con el VIH y con replicación viral suprimida (ICI20/00043). ISCIII. 2021-2024.

Managment centre: FIBHULP

Arribas López JR. Contrato de intensi-

ficación (INT20/00041). ISCIII-MICINN. 2021-2022.

Managment centre: FIBHULP

Busca Arenzana C. Contrato Rio Hortega (CM20/00157). ISCIII-MICINN. 2020-2021.

Managment centre: Hospital Universitario La Paz

González García JJ. Infecciones Agudas/ Recientes y Reinfecciones por VHC en Hombres que tienen Sexo con Hombres con y sin VIH (PI20/00507). ISCIII. 2021-2023.

Managment centre: FIBHULP

Arribas López JR. Puesta en marcha del ensayo clínico mk-7110-009-estudio clínico de fase 3 aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para evaluar la eficacia y al seguridad de mk-7110 en participantes hospitalizados con covid-19 moderada o grave. Merck Sharp and Dohme de España S.A. 2021-Ongoing.

Managment centre: FIBHULP

Arzuaga Vicente M. Filling key research gaps with clinical implications in mansonellosis and schistosomiasis. a network approach. IRCCS Sacro Cuore Don Calabria Hospital. 2021-Ongoing.

Managment centre: FIBHULP

Herranz Pinto P. Preceptorship del servicio de dermatología del hospital universitario la paz dirigido a dermatólogos. Novartis Argentina S.A. 2017-Ongoing.

Managment centre: FIBHULP

■ Cibers & Retics

González García J. Research Network for AIDS. (RD16/0025/0018). ISCIII.

(31/12/2022)

Díaz Menendez M. Tropical Disease Cooperative Research Network. (RD16/0027/0002). ISCIII. (31/12/20221).

■ Clinical trials

Arribas López JR. Estudio de fase III, aleatorizado, multicéntrico, con grupos paralelos y de ausencia de inferioridad para evaluar la eficacia, la seguridad y la tolerabilidad del cambio a dolutegravir más lamivudina en adultos infectados por el vih 1 con supresión virológica.

Type: Clinical Trials, phase III.

HULP code: Appendix 3 4885 204862.

Sponsored by: Viiv Healthcare Uk Limited.

Signed date: 01/02/2021

Arribas López JR. Ensayo multicéntrico, adaptativo, randomizado, controlado ciego de seguridad y eficacia de terapias en investigación para pacientes hospitalizados con COVID-19.

Type: Clinical Trials, phase III.

HULP code: 5669 INSIGHT.

Sponsored by: Regents Of The University Of Minnesota.

Signed date: 12/01/2021

Arribas López JR. Estudio de fase 3, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, para evaluarla eficacia y la seguridad de AD26.COVID-19 para la prevención de COVID-19 mediada por SARS-CoV-2 en adultos mayores de 18 años.

Type: Clinical Trials, phase III.

HULP code: Appendix 1 5734 VAC-31518COV3009.

Sponsored by: Janssen Cilag International Nv.

Signed date: 16/03/2021

Arribas López JR. Estudio de fase 3, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, para evaluarla eficacia y la seguridad de ad26.cov2.s para la prevención de COVID-19 mediada por SARS-CoV-2 en adultos mayores de 18 años.

Type: Clinical Trials, phase III.

HULP code: Appendix 2 5734.

Sponsored by: Janssen Cilag International Nv.

Signed date: 07/04/2021

Arribas López JR. Virologic outcomes of lamivudine/dolutegravir virologically suppressed subjects with expected or confirmed resistance to lamivudine (volver study).

Type: Clinical Trials, phase II.

HULP code: 5851 GESIDA 11820.

Sponsored by: Fundacion Seimc-Gesida.

Signed date: 27/04/2021

Arribas López JR. Estudio de fase 3, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, para evaluarla eficacia y la seguridad de AD26.COVID-19 para la prevención de COVID-19 mediada por SARS-CoV-2 en adultos mayores de 18 años.

Type: Clinical Trials, phase III.

HULP code: Appendix 3 5734.

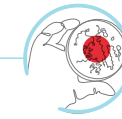
Sponsored by: Janssen Cilag International Nv.

Signed date: 04/06/2021

Arribas López JR. DTG / 3TC frente a BIC/FTC/TAF como terapia de mantenimiento en personas que viven con vih: Ensayo clínico abierto y aleatorizado.

Type: Clinical Trials, phase IV.

HULP code: 5799 GESIDA 11720.



Sponsored by: Fundacion Seimc-Gesida.

Signed date: 08/06/2021

Arribas López JR. European discovery for solidarity: an adaptive pandemic and emerging infection platform trial (eu-solidact): efficacy and safety of baricitinib for the treatment of severe COVID-19 (bari-solidact).

Type: Clinical Trials, phase II.

HULP code: 5896 EU-SolidAct.

Sponsored by: Hospital De Oslo.

Signed date: 19/07/2021

Arribas López JR. Estudio internacional observacional para la caracterización de adultos hospitalizados por las complicaciones de la gripe a pandémica h1n1.

Type: Estudios No EPA.

HULP code: Appendix 3 3045.

Sponsored by: Copenhagen Hiv Programme.

Signed date: 13/07/2021

Arribas López JR. Un estudio de no inferioridad de fase IIb, doble ciego, aleatorizado, con control activo, multicéntrico, seguido de un estudio de fase III, de un solo brazo y abierto, para evaluar la inmunogenicidad y la seguridad de una vacuna de refuerzo con un candidato de proteína recombinante dimérica de fusión rbd (pvh-1v) contra el SARS-CoV-2, en adultos completamente vacunados contra COVID-19.

Type: Clinical Trials, phase II.

HULP code: 6016 HIPRA-HH-2.

Sponsored by: Hipra Scientific, S.L.U.

Signed date: 03/11/2021

Arribas López JR. SARS-CoV-2 vaccination strategies in previously hospitalized and recovered COVID-19 patients (vatico).

Type: Clinical Trials, phase IV.

HULP code: 5970 INSIGHT-016.

Sponsored by: Regents Of The University Of Minnesota.

Signed date: 23/11/2021

Arribas López JR. Un ensayo clínico aleatorizado, doble ciego, de fase II, controlado con placebo, de un solo centro para evaluar la metformina en comparación con el placebo para la reversión del envejecimiento biológico acelerado en personas que viven con el VIH de 50 años o más y con replicación virológica suprimida.

Type: Clinical Trials, phase II.

HULP code: 5971 METFORAGING.

Sponsored by: Fundacion Para La Investigacion Biomedica Hospital Universitario La Paz.

Signed date: 02/11/2021

Bernardino De La Serna, JI. Estudio clínico aleatorizado de fase 3 en participantes infectados por el VIH-1 que han recibido varios tratamientos con anterioridad para evaluar la actividad antirretroviral del tratamiento enmascarado con islatravir (isl), doravirina (dor) y doravirina/islatravir (dor/isl), cada uno en comparación con un placebo, y la actividad antirretroviral, la seguridad y la tolerabilidad del tratamiento abierto con dor/isl.

Type: Clinical Trials, phase III.

HULP code: Appendix 2 5163.

Sponsored by: Merck Sharp And Dohme De España, S.A.

Signed date: 29/04/2021

Bernardino De La Serna, JI. Estudio clínico aleatorizado de fase 3 en participantes infectados por el VIH-1 que han recibido varios tratamientos con anterioridad para evaluar la actividad antirretroviral del

tratamiento enmascarado con islatravir (isl), doravirina (dor) y doravirina/islatravir (dor/isl), cada uno en comparación con un placebo, y la actividad antirretroviral, la seguridad y la tolerabilidad del tratamiento abierto con dor/isl.

Type: Clinical Trials, phase III.

HULP code: Appendix 3 5532.

Sponsored by: Merck Sharp And Dohme De España, S.A.

Signed date: 08/09/2021

Díaz Pollán, B. Ensayo clínico multicéntrico, fase III, aleatorizado, doble ciego para evaluar la eficacia y seguridad de vancomicina oral versus placebo en la prevención de la recidiva de la infección por clostridioides difficile en pacientes que reciben antibioterapia sistémica". (estudio prevan-icd).

Type: Clinical Trials, phase III.

HULP code: 5525 PREVAN.

Sponsored by: Origüen Sabater, Julia.

Signed date: 17/08/2021

González García, JJ. Estudio de fase IIa, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo, de las vacunas contra el VIH-1 mva.hti y chadox1.hti, con el agonista de tlr7 vesatolimod (gs-9620), en infección por el VIH-1 tratada de forma precoz.

Type: Clinical Trials, phase II.

HULP code: Appendix 2 5163.

Sponsored by: Aelix Therapeutics S.L.

Signed date: 17/03/2021

González García, JJ. Estudio de fase IIb, aleatorizado, con doble enmascaramiento, de grupos paralelos para evaluar la eficacia, la seguridad, la tolerabilidad y el perfil de resistencia de gsk3640254 en combinación con dolutegravir en comparación con dolutegravir más lamivudina en adultos infectados por el VIH-1 sin tra-

tamiento previo.

Type: Clinical Trials, phase II.

HULP code: 5887 212483.

Sponsored by: Glaxosmithkline Research And Development Limited.

Signed date: 08/07/2021

González García, JJ. Bictegravir/ftc/taf para el tratamiento de la infección primaria por HIV (bic-phi trial).

Type: Clinical Trials, phase IV.

HULP code: 5635 BIC-PHI.

Sponsored by: Fundacio Clinic Per A La Reçerca Biomedica.

Signed date: 12/07/2021

González García, JJ. Estudio clínico de fase 3, aleatorizado, doble ciego y controlado con producto activo para evaluar el cambio a doravirina/islatravir (dor/isl) una vez al día en participantes con supresión virológica del VIH-1 con bictegravir/emtricitabina/tenofovir alafenamide (bic/ftc/taf).

Type: Clinical Trials, phase III.

HULP code: Appendix 1 5470.

Sponsored by: Merck Sharp & Dhome Corp.

Signed date: 18/05/2021

González García, JJ. Infecciones recientes, agudas y reinfecciones, por VIH en hombres que tienen sexo con hombres con y sin infección por VIH. (estudio athens).

Type: Estudios, phase EPA-OD.

HULP code: PI-4920 GESIDA 12121.

Sponsored by: Fundacion Seimc-Gesida.

Signed date: 14/09/2021

González García, JJ. Estudio de fase III, aleatorizado, multicéntrico, abierto y de no-inferioridad para evaluar la eficacia, la

seguridad y la tolerabilidad del cambio de tratamiento a una combinación en dosis fijas de dolutegravir/lamivudina en adultos infectados por el vih-1 con supresión virológica.

Type: Clinical Trials, phase III.

HULP code: Appendix 2 5354.

Sponsored by: Viiv Healthcare Uk Limited.

Signed date: 26/03/2021

González García, JJ. Estudio abierto, multicéntrico y aleatorizado para investigar el tratamiento antirretroviral con inhibidor de la integrasa frente al inhibidor de la proteasa potenciado para pacientes con enfermedad por el vih avanzada. estudio late presenter treatment optimisation (optimización del tratamiento para pacientes con infección avanzada, laptop.

Type: Clinical Trials, phase III.

HULP code: Appendix 1 5307.

Sponsored by: Neat Id Foundation.

Signed date: 30/06/2021

González García, JJ. Estudio clínico de fase 3, aleatorizado, doble ciego y controlado con producto activo para evaluar el cambio a doravirina/islatravir (dor/isl) una vez al día en participantes con supresión virológica del vih-1 con bicitegravir/emtricitabina/tenofovir alafenamide (bic/ftc/taf).

Type: Clinical Trials, phase III.

HULP code: Appendix 2 5470.

Sponsored by: Merck Sharp & Dhome Corp.

Signed date: 20/10/2021

González García, JJ. Estudio clínico de continuación, de fase 3, sin enmascaramiento, de doravirina/islatravir (dor/isl) una vez al día para el tratamiento de la infección por el vih-1 en participantes

que habían recibido previamente dor/isl en un estudio clínico de fase 2 o fase 3 de dor/isl.

Type: Clinical Trials, phase II.

HULP code: 6030 MK-8591A-033.

Sponsored by: Merck Sharp And Dohme De España, S.A.

Signed date: 16/12/2021

Herranz Pinto, P. Estudio de fase 3b, aleatorizado, doble ciego, con doble simulación, controlado con principio activo, multicéntrico, para evaluar la eficacia y la seguridad de abrocitinib en comparación con dupilumab en participantes adultos que reciben terapia tópica de base con dermatitis atópica de moderada a grave.

Type: Clinical Trials, phase III.

HULP code: Appendix 1

5503 B7451050.

Sponsored by: Pfizer, S.L.U.

Signed date: 10/02/2021

Herranz Pinto, P. Estudio demostrativo preliminar aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para evaluar la eficacia y la seguridad del inhibidor de ripk1sar443122 en pacientes con lupus eritematoso cutáneo subagudo o discoide/crónico de moderado a grave.

Type: Clinical Trials, phase II.

HULP code: 5786 ACT16404.

Sponsored by: Sanofi-Aventis Recherche & Developpement.

Signed date: 04/03/2021

Herranz Pinto, P. Caracterización del paciente adulto con dermatitis atópica (da) moderada a grave en unidades de dermatología del ámbito hospitalario en España. estudio dacar.

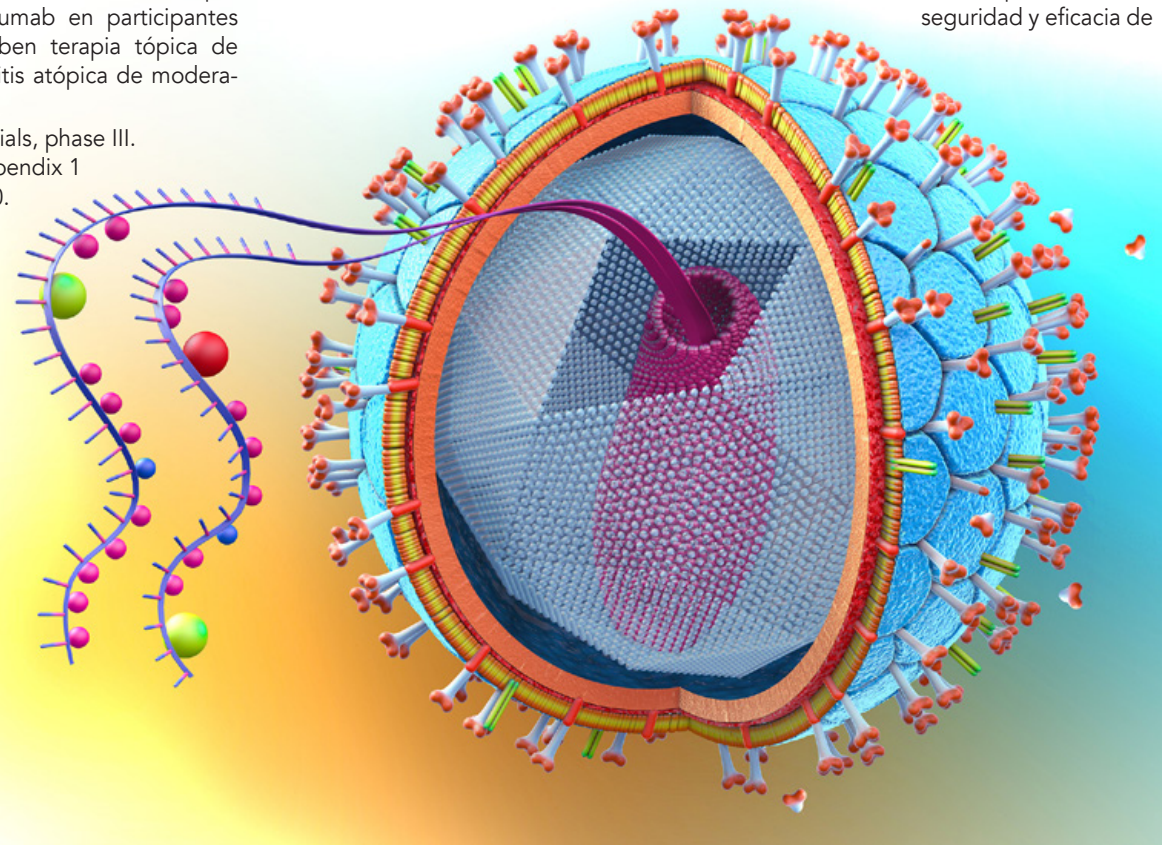
Type: Estudios No EPA.

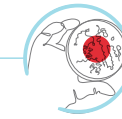
HULP code: PI-4807 NIS-AD-2193.

Sponsored by: Gestió Organització Comunicació S.A.

Signed date: 02/06/2021

Herranz Pinto, P. Ensayo de extensión a largo plazo, multicéntrico, abierto y de un solo brazo, para evaluar la seguridad y eficacia de





tralokinumab en pacientes con dermatitis atópica que participaron previamente en ensayos clínicos con tralokinumab - ecz-tend.

Type: Clinical Trials, phase III.
HULP code: Appendix 1 5158.
Sponsored by: Leo Pharma A/S.
Signed date: 26/03/2021

Herranz Pinto, P. Estudio de fase 3b, multicéntrico, aleatorizado, en doble ciego, controlado con principio activo de comparación (secukinumab) y de grupos paralelos, para evaluar la eficacia y la seguridad de bimekizumab en adultos con psoriasis (psoriasis) en placas crónica de grado moderado o severo.

Type: Clinical Trials, phase III.
HULP code: Appendix 2 5109.
Sponsored by: Ucb Biosciencias GmbH.
Signed date: 03/03/2021

Herranz Pinto, P. Estudio prospectivo, multicéntrico y a largo plazo para evaluar la seguridad y la eficacia de nemolizumab (cd14152) en sujetos con dermatitis atópica de moderada a grave.

Type: Clinical Trials, phase III.
HULP code: Appendix 1 5478.
Sponsored by: Galderma S.A.
Signed date: 15/06/2021

Herranz Pinto, P. Estudio prospectivo, multicéntrico y a largo plazo para evaluar la seguridad y la eficacia de nemolizumab (cd14152) en sujetos con dermatitis atópica de moderada a grave.

Type: Clinical Trials, phase III.
HULP code: Appendix 2 5478.
Sponsored by: Galderma S.A.
Signed date: 05/08/2021

Herranz Pinto, P. Estudio doble ciego, aleatorizado y controlado con placebo

para evaluar la eficacia y la seguridad de ctp-543 en pacientes adultos con alopecia areata de moderada a grave.

Type: Clinical Trials, phase III.
HULP code: 5867 CP543.3002.
Sponsored by: Concert Pharmaceuticals, Inc.
Signed date: 27/08/2021

Herranz Pinto, P. Ensayo fase 2 para evaluar la eficacia y seguridad de los comprimidos de leo 152020 administrados por vía oral en comparación con los comprimidos de placebo durante un período de hasta 16 semanas de tratamiento en adultos con dermatitis atópica de moderada a grave.

Type: Clinical Trials, phase II.
HULP code: 5835 LP0190-1488.
Sponsored by: Leo Pharma A/S.
Signed date: 20/07/2021

Herranz Pinto, P. Estudio fase 2, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo de 5 grupos paralelos de bms-986166 o branebrutinib para el tratamiento de pacientes con dermatitis atópica de moderada a grave.

Type: Clinical Trials, phase II.
HULP code: 5943 IM018-005.
Sponsored by: Bristol-Myers Squibb International Corporation (Bmsic).
Signed date: 15/09/2021

Herranz Pinto, P. Estudio en fase III de retirada aleatorizada, doble ciego, controlado con placebo y multicéntrico para investigar la eficacia y la seguridad de pf-04965842 en pacientes de 12 o más años de edad con dermatitis atópica moderada o grave con la opción de un tratamiento de rescate para aquellos pacientes que presenten un empeoramiento de la enfermedad.

Type: Clinical Trials, phase III.
HULP code: Appendix 3 5089.
Sponsored by: Pfizer, S.L.U.
Signed date: 06/10/2021

Herranz Pinto, P. Estudio aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para evaluar la eficiencia y la seguridad de nemolizumab (cd14152) en sujetos con dermatitis atópica de moderada a grave.

Type: Clinical Trials, phase III.
HULP code: Appendix 1 5477.
Sponsored by: Galderma S.A.
Signed date: 12/10/2021

Herranz Pinto, P. A randomised, double-blind, placebo-controlled phase 3 clinical trial to assess the efficacy and safety of lebrikizumab in combination with topical corticosteroids in adult and adolescent patients with moderate-to-severe atopic dermatitis that are not adequately controlled with cyclosporine or for whom cyclosporine is not medically advisable.

Type: Clinical Trials, phase III.
HULP code: 5962 M-17923-30.
Sponsored by: Almirall, Sa.
Signed date: 21/10/2021

Herranz Pinto, P. Estudio aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para evaluar la eficacia y la seguridad de nemolizumab en sujetos con dermatitis atópica de moderada a severa que han tenido una respuesta insuficiente a la ciclosporina a o para los que no es médicamente aconsejable.

Type: Clinical Trials, phase III.
HULP code: 6007 RD.06.SPR.201591.
Sponsored by: Galderma S.A.
Signed date: 22/12/2021

Lago Núñez, MM. Estudio de fase II en

adultos de la unión europea y asia, que evalúa la inmunogenicidad y la seguridad de la vacuna vyf en investigación en comparación con stamaryl®.

Type: Clinical Trials, phase II.
HULP code: 5819 VYF03.
Sponsored by: Sanofi Aventis S.A.
Signed date: 26/05/2021

Martín Carbonero, L. Estudio clínico de fase 3, aleatorizado, abierto y comparativo con tratamiento activo para evaluar el cambio de tratamiento a doravirina/islatravir una vez al día en pacientes infectados por el VIH-1 con supresión virológica durante el tratamiento antirretroviral (tar).

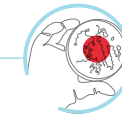
Type: Clinical Trials, phase III.
HULP code: Appendix 2 5471.
Sponsored by: Merck Sharp & Dhome Corp.
Signed date: 21/01/2021

Montejano Sánchez, R. Impacto del tratamiento temprano con rdv. experiencia y seguridad con su uso en vida real en pacientes con COVID-19: análisis retrospectivo de la cohorte española.

Type: Estudios, phase EPA-OD.
HULP code: PI-4839 RDV-RWE.
Sponsored by: Fundacion Seimc-Gesida.
Signed date: 23/06/2021

Montes Ramírez, ML. Estudio fase IIIb, aleatorizado, multicéntrico, abierto, de grupos paralelos, de no inferioridad que evalúa la eficacia, seguridad y tolerabilidad de cabotegravir de acción prolongada más rilpivirina de acción prolongada administrados cada 8 semanas o cada 4 semanas en adultos infectados por VIH-1 que presentan supresión virológica.

Type: Clinical Trials, phase IIIb.
HULP code: Appendix 1 4925.



Sponsored by: Laboratorios Viiv Health-care, S.L.

Signed date: 11/02/2021

Mora Rillo, M. Temocilina vs meropenem para el tratamiento de la bacteriemia por enterobacteriales resistentes a cefalosporinas de tercer generación: ensayo aleatorizado y pragmático.

Type: Clinical Trials, phase III.

HULP code: 5530 ASTARTE.

Sponsored by: Fundación Pública Andaluza Para La Gestión De La Investigación En Salud De Sevilla.

Signed date: 23/02/2021

Ramos Ramos, JC. Arise - estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y con tratamiento activo para validar los instrumentos de medida de resultados notificados por el paciente, en pacientes adultos, con infección pulmonar por micobacterias no tuberculosas (mnt) de nuevo diagnóstico

causada por el complejo *Mycobacterium avium* (mac).

Type: Clinical Trials, phase III.

HULP code: 5708 INS-415.

Sponsored by: Inmed Incorporated.

Signed date: 15/02/2021

Ramos Ramos, JC. Encore - estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y con tratamiento activo para evaluar la eficacia y seguridad de un régimen basado en la suspensión para inhalación de liposomas de amikacina (alis) en pacientes adultos con infección pulmonar por micobacterias no tuberculosas (mnt) de nuevo diagnóstico causada por el complejo *Mycobacterium avium* (mac).

Type: Clinical Trials, phase III.

HULP code: 5709 INS-416.

Sponsored by: Inmed Incorporated.

Signed date: 15/02/2021

Valencia Ortega, E. Ensayo clínico pi-

loto para evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad del cambio a un tratamiento con bictegravir/ftc/taf (bictarvy®) más dolutravir/cobicistat en pacientes infectados por VIH-1 altamente tratados.

Type: Clinical Trials, phase III.

HULP code: 5655 BIDA.

Sponsored by: Asociación Ris (Red De Investigación En Sida).

Signed date: 03/02/2021

Valencia Ortega, E. Estudio clínico de fase 3, aleatorizado, doble ciego y comparativo con tratamiento activo para evaluar la actividad antirretroviral, la seguridad y la tolerabilidad de doravirina/islatravir una vez al día en participantes infectados por el VIH-1 sin tratamiento previo.

Type: Clinical Trials, phase III.

HULP code: Appendix 1 5483.

Sponsored by: Merck Sharp & Dhome Corp.

Signed date: 07/10/2021

Patents and trademarks

Romero Gómez M, Solá Lamoglia R, González García JJ, inventors; Servicio Andaluz de Salud, Universidad de Sevilla, Fundació Institut Mar D'Investigacions Mèdiques, FIBHULP, assignees. Kit for decision making in patients with Hepatitis C genotypes 1 and 4. P201330731; 2013 May 21.

