



3.4.11 Gestión en el paciente sangrante

Publicaciones: 17

Factor Impacto: 57.595

Q1: 8

Actividad de Investigación

Tesis doctorales

Suárez Rovira NA. Protocolos de Transfusión Masiva con esquemas predeterminados vs guiados por tests viscoelásticos: estudio comparativo y análisis de coste efectividad en pacientes con trauma grave.[dissertation]. Madrid (virtual): UAM: 2020(03/09/2020).

Directores: Quintana Díaz M,
García-Erce JA.

Mesa Galán LA. Utilidad clínica de la ecografía ocular en el diagnóstico de Síndrome de Terson en pacientes neurocríticos[dissertation]. Madrid: UAM: 2020(15/12/2020).

Director: Quintana-Díaz M.

Publicaciones

• Borobia AM, Carcas AJ, Arnalich F, Álvarez-Sala R, Monserrat-Villatoro J, Quintana M, Figueira JC, Santos-Olmo RMT, García-Rodríguez J, Martín-Vega A, Buno A, Ramírez E, Martínez-Ales G, García-Arenzana N, Núñez MC, Martí-de-Gracia M, Ramos FM, Reinoso-Barbero F, Martín-Quirós A, Núñez AR, Mingorance J, Segura CJC, Arribas DP, Cuevas ER, Sánchez CP, Ríos JJ, Hernan

MA, Frías J, Arribas JR. A cohort of patients with COVID-19 in a major teaching hospital in Europe. *J Clin Med.* 2020; 9(6): 1733. Article. IF: 4.241; Q1

- Borobia AM, Collado SG, Cardona CC, Pueyo RC, Alonso CF, Torres IP, González MC, Codesido JRC, Betegon MA, Barcela LA, Andicoechea AO, Testa AF, Colina JT, Dorribo AC, Galán CD, Ávila JCM, Lugilde ST, Sansuán AJC. Inhaled methoxyflurane provides greater analgesia and faster onset of action versus standard analgesia in patients with trauma Pain: InMEDIATE: A randomized controlled trial in emergency departments. *Ann Emerg Med.* 2020; 75(3): 315-28. Article. IF: 5.721; D1
- Chico-Fernández M, Sánchez-Casado M, Barea-Mendoza JA, García-Saez I, Ballesteros-Sanz MA, Guerrero-López F, Quintana-Díaz M, Molina-Díaz I, Martín-Iglesias L, Toboso-Casado JM, Pérez-Barcelona J, Llompert-Pou JA. Outcomes of very elderly trauma ICU patients. Results from the Spanish trauma ICU registry. *Med Intensiv.* 2020; 44(4): 210-5. Article. IF: 2.491; Q3
- Czaplá M, Karniej P, Juarez-Vela R, Lokiec K. The association between nutritional status and in-hospital mortality among patients with acute coronary syndrome-a result of the retrospective nutritional status heart study (NSHS). *Nutrients.* 2020; 12(10): 3091. Article. IF: 5.717; Q1





3.4 Patologías de Grandes Sistemas

- del Moral-Barbudo B, Blancas R, Ballesteros-Ortega D, Quintana-Díaz M, Martínez-González O. Current and research therapies for the prevention and treatment of delayed neurological syndrome associated with carbon monoxide poisoning: A narrative review. *Hum Exp Toxicol*. 2020; 39(6): 765-72. Review. IF: 2.903; Q3
- Doménech-Briz V, Romero RG, de Miguel-Montoya I, Juárez-Vela R, Martínez-Riera JR, Marmol-López MI, Verdguer-Gómez MV, Sánchez-Rodríguez A, Gea-Caballero V. Results of nurse case management in primary health care: Bibliographic review. *Int J Environ Res Public Health*. 2020; 17(24): 9541. Review. IF: 3.39; Q1
- Jérico C, Beverina I, Quintana-Díaz M, Salvadori U, Melli C, Rondinelli MB, Recasens V, Brando B, García-Erce JA. Efficacy and safety of high-dose intravenous iron as the first-choice therapy in outpatients with severe iron deficiency anemia. *Transfusion*. 2020; 60(7): 1443-9. Article. IF: 3.157; Q3
- López-Fernández A, Quintana-Díaz M, Sánchez-Sánchez M. Diffuse axonal injury associated with COVID-19 infection. *Med Clin*. 2020; 155(6): 274-5. Letter. IF: 1.725; Q3
- Martínez-Riera JR, Juárez-Vela R, Díaz-Herrera MA, Montejano-Lozoya R, Doménech-Briz V, Benavent-Cervera JV, Cabellos-García AC, Melo P, Nguyen TH, Gea-Caballero V. Qualitative analysis by experts of the essential elements of the nursing practice environments proposed by the TOP10 questionnaire of assessment of environments in primary health care. *Int J Environ Res Public Health*. 2020; 17(20): 7520. Article. IF: 3.39; Q1
- Muñoz-Lucas MA, Jareno-Esteban J, Gutiérrez-Ortega C, López-Guijarro P, Collado-Yurrita L, Quintana-Díaz M, Callol-Sánchez L. Influence of chronic obstructive pulmonary disease on volatile organic compounds in patients with non-small cell lung cancer. *Arch Bronconeumol*. 2020; 56(12): 801-5. Article. IF: 4.872; Q2
- Quintana-Díaz M, Andrés-Esteban EM, Ramírez-Cervantes KL, Oliván-Blázquez B, Juárez-Vela R, Gea-Caballero V. Coagulation parameters: An efficient measure for predicting the prognosis and clinical management of patients with COVID-19. *J Clin Med*. 2020; 9(11): 3482. Article. IF: 4.241; Q1
- Quintana-Díaz M, Andrés-Esteban EM, Sánchez-Serrano J, Martínez-Virto A, Juárez-Vela R, García-Erce JA. Transfusions in the Emergency department: More than a blood transfusion. *Rev Clin Esp*. 2020; 220(7): 393-9. Article. IF: 1.556; Q3
- Quintana-Díaz M, Jerico-Alba C, Zalba-Marcos S, García-Erce JA. Reply to transfusions in the emergency department: Are there other care alternatives? *Rev Clin Esp*. 2020; 220(7): 456. Letter. IF: 1.556; Q3
- Silva-Obregón JA, Quintana-Díaz M, Saboya-Sánchez S, Marián-Crespo C, Romera-Ortega MA, Chamorro-Jambrina C, Estrella-Alonso A, Andrés-Esteban EM. Frailty as a predictor of short- and long-term mortality in critically ill older medical patients. *J Crit Care*. 2020; 55: 79-85. Article. IF: 3.425; Q2
- Tung-Chen Y, de Gracia MM, Díez-Tascón A, Alonso-González R, Agudo-Fernández S, Parra-Gordo ML, Ossaba-Vélez S, Rodríguez-Fuertes P, Llamas-Fuentes R. Correlation between chest computed tomography and lung ultrasonography in patients with coronavirus disease 2019 (COVID-19). *Ultrasound Med Biol*. 2020; 46(11): 2918-26. Article. IF: 2.998; Q1
- Tung-Chen Y, Rivera-Núñez MA, Martínez-Virto AM. Lung ultrasound in the frontline diagnosis of COVID-19 infection. *Med Clin*. 2020; 155(5): 232. Editorial Material. IF: 1.725; Q3
- Viejo-Moreno R, Cabrejas-Aparicio A, Arriero-Fernández N, Quintana-Díaz M, Galvan-Roncero E, Gálvez-Marco MD, Carriedo-Scher C, Balaguer-Recena J, Marián-Crespo C. Mobile intensive care unit versus hospital walk-in patients, in the treatment of first episode ST- elevation myocardial infarction. *Eur J Intern Med*. 2020; 73: 83-9. Article. IF: 4.487; Q1

Proyectos de investigación

Andrés Esteban EA. Variables pronósticos, recuros consumidos y coste hospitalario de pacientes ingresados por infección Sars-Cov-2 según su fragilidad (COV20/00519). ISCI. 2020-2021.

Centro de gestión: FIBHULP

Martí de Gracia M. Mejora de la adecuación en la solicitud de pruebas de imagen con radiación ionizante (TC y RX) en los servicios de urgencias hospitalarios. proyecto MAPAC-IMAGEN II (PI16/01828). ISCI. 2017-2021.

Centro de gestión: FIBHULP

Martínez Virto AM. Epidemiología del angioedema en los Servicios de Urgencias. Shire International GmbH. 2020-Ongoing.

Centro de gestión: FIBHULP

Oliver Sáez P. Estudio de gasometría en el lugar de asistencia. Beneficio para el paciente. Asociación Española de Farmacéuticos Analistas. 2012-Ongoing.

Centro de gestión: FIBHULP

Quintana Díaz M, Cobas Gamallo J, Pérez Blanco JJ. Implantación de un programa de cursos de formación de la mas alta calidad destinado a veterinarios en España. Improve Formación Veterinaria S. L. 2016-Ongoing.

Centro de gestión: FIBHULP

Quintana Díaz M. Estudio de la coagulopatía y de los perfiles de inflamación sistémica asociados a la hemorragia subaracnoidea

aneurismática. Fundación para la Investigación Biomédica Hospital Universitario La Paz. 2020-Ongoing.

Centro de gestión: FIBHULP

Quintana Díaz M. Estudio de monitorización de heparinas de bajo peso molecular como profilaxis en un Servicio de Urgencias. Bayer Hispania S. L. 2011-Ongoing.

Centro de gestión: FIBHULP

Quintana Díaz M. Identificación de factores de gravedad en el paciente con traumatismo potencialmente grave. Fundación para la Investigación Biomédica Hospital Universitario La Paz. 2013-Ongoing.

Centro de gestión: FIBHULP

Quintana Díaz M. Traumatismo y transfusión ¿una asociación necesaria? Fundación Mutua Madrileña. 2019-Ongoing.

Centro de gestión: FIBHULP

Ensayos clínicos

Quintana Díaz, M. A multicenter, randomized, open-label, parallel group pilot study to evaluate safety and efficacy of convalescent methylene blue treated (mbt) plasma from donors recovered from coronavirus disease 2019 (covid-19) with standard medical treatment (smt) versus smt alone in subjects with covid-19 requiring admission to the intensive care unit (icu).



Tipo: Study, phase No EPA.

Código HULP: 5581.

Código de protocolo patrocinado: GC2003.

Patrocinado por: Grifols Worldwide Operations, Ltd.

Fecha de firma: 17/04/2020