



## Gestión en el Paciente Sangrante

Publicaciones: 24

Q1: 11

### ACTIVIDAD DE INVESTIGACIÓN

#### Tesis Doctorales

**Nanwani Nanwani KL.** Estudio del perfil inflamatorio y de la coagulopatía asociada a la hemorragia subaracnoidea aneurismática [dissertation]. Madrid: UAM; 202102/12/2021).

Directores: Quintana Díaz M,  
Egea Guerrero JJ.

**Robles Caballero A.** Valoración eco-gráfica del diámetro de la vaina del nervio óptico, como técnica comple-

mentaria, en el diagnóstico de muerte encefálica[dissertation]. Madrid: UAM; 2021(21/04/2021).

Directores: Quintana Díaz M,  
García Olmos LM.

#### Publicaciones

- Álvarez-Troncoso J, Ramos-Ruperto L, Fernández-Cidón P, Trigo-Esteban E, Tung-Chen Y, Busca-Arenzana C, Quintana-Díaz M, Buño-Soto A, Arnalich-Fernández F, Fernández-Capitán C. Screening protocol and prevalence of venous

thromboembolic disease in hospitalized patients with COVID-19. *J Ultras Med.* 2022; 41(7): 1689-98. Article. IF: 2.754; Q2

- Andrés-Esteban EM, Quintana-Díaz M, Ramírez-Cervantes KL, Benayas-Peña I, Silva-Obregon A, Magallón-Botaya R, Santolalla-Arnedo I, Juárez-Vela R, Gea-Caballero V. Outcomes of hospitalized patients with COVID-19 according to level of frailty. *PEERJ.* 2021; 9: e11260. Article. IF: 3.061; Q2

• Avendaño-Sola C, de la Cámara R, Castellanos M, Ezpeleta D, García-Azorín D, Martínez CI, Lechumberri R, de Gracia MM, Marguello ER, Rovira A, Sancho-López A, Garrido P. Diagnostic and treatment recommendations from the FACME ad-hoc expert working group on the manage-

ment of cerebral venous sinus thrombosis associated with COVID-19 vaccination. *Neurologia.* 2021; 36(6): 451-61. Article. IF: 5.486; Q1

- Beverina I, Jerico C, Quintana-Díaz M, García-Erce JA. Therapeutic alternative to transfusion in nonpregnant women with iron deficiency anemia caused by uterine blood loss. *J Emerg Med.* 2021; 60(4): 565-6. Letter. IF: 1.473; Q4

• Chico-Fernández M, Barea-Mendoza JA, Pérez-Barcena J, García-Saez I, Quintana-Díaz M, Marina L, Mayor-García DM, Servia-Goixart L, Jiménez-Moragas JM, Llompart-Pou JA. Concomitant traumatic brain injury and hemorrhagic shock: outcomes using the spanish trauma icu registry (RETRAUCI). *Am Surgeon.* 2021; 87(3): 370-5. Article. IF: 1.002; Q4



- Chico-Fernández M, Barea-Mendoza JA, Servià-Goitart L, Ormazabal-Zabala T, Quintana-Díaz M, González-Robledo J, Iglesias-Santiago A, Sánchez-Arguiano MJ, Pérez-Barcena J, Llompart-Pou JA. Factors associated with death due to trauma in patients with a Glasgow Coma Scale score of 3 and bilateral fixed dilated pupils. *Emergencias.* 2021; 33(2): 121-7. Article. IF: 5.345; Q1
- Demelo-Rodríguez P, Farfán-Sedano AI, Pedrajas JM, Llamas P, Siguenza P, Jaras MJ, Quintana-Díaz M, Fernández-Capitán C, Bikdeli B, Jiménez D, Monreal M. Bleeding risk in hospitalized patients with COVID-19 receiving intermediate- or therapeutic doses of thromboprophylaxis. *J Thromb Haemost.* 2021; 19(8): 1981-89. Article. IF: 16.036; D1
- Díaz E, Menéndez RA, Cortes PV, Escapa MG, Suberviela B, Lazaro AS, Neira PM, Díaz MQ, González MC. Pharmacological treatment of COVID-19: Narrative review of the Working Group in Infectious Diseases and Sepsis (GTEIS) and the Working Groups in Transfusions and Blood Products (GTTH). *Med Intensiva.* 2021; 45(2): 104-21. Review. IF: 2.799; Q3
- García-Erce JA, Romón-Alonso I, Jerico C, Domingo-Morera JM, Arroyo-Rodríguez JL, Solalapena C, Bueno-Cabrera JL, Juárez-Vela R, Zalba-Marcos S, Abad-Motos A, Gea-Caballero V, Santolalla-Arnedo I, Quintana-Díaz M. Blood donations and transfusions during the covid-19 pandemic in spain: impact according to autonomous communities and hospitals. *Int J Env Res Pub He.* 2021; 18(7): 3480. Article. IF: 4.614; Q1
- Gómez-Soria I, Esteban EMA, Brutón AG, Peralta-Marrupe P. Long-term effect analysis of a cognitive stimulation program in mild cognitive impairment elderly in Primary Care: A randomized controlled trial. *Aten Prim.* 2021; 53(7): 102053. Article. IF: 2.206; Q3
- Gutiérrez-Gutiérrez B, del Toro MD, Borobia AM, Carcas A, Jarrín I, Yllanes M, Ryan P, Pachón J, Carratala J, Berenguer J, Arribas JR, Rodríguez-Bano 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
- Jiménez CS, Romero-Garrido JA, García-Martín A, Quintana-Díaz M, Jiménez-Vicente C, González-Del Valle L, Ambrosio AH, Benedi-González J. Safety and effectiveness of a four-factor prothrombin complex concentrate for vitamin K antagonist reversal following a fixed-dose strategy. *Eur J Hosp Pharm-S P.* 2021; 28(E1): E66-71. Article. IF: 2.537; Q3
- Larraga-García B, López LC, Bolívar FJR, Quintana-Díaz M, Gutiérrez A. Design and development of an interactive web-based simulator for trauma training: a pilot study. *J Med Syst.* 2021; 45(11): 96. Article. IF: 4.92; Q1
- Larraga-García B, Pérez-Jiménez A, Ros-Dópico S, Rubio-Bolívar J, Quintana-Díaz M, Gutiérrez A. Design and development of a hemorrhagic trauma simulator for lower limbs: a pilot study. *Sensors-Basel.* 2021; 21(11): 3816. Article. IF: 3.847; Q2
- llau J V, Ferrandis R, Sierra P, Hidalgo F, Cassinello C, Gómez-Luque A, Quintana M, Amezaga R, Geroi M, Serrano A, Marcos P. SEDAR-SEMICYUC consensus on the management of haemostasis disorders in severe COVID-19 patients. *Med Intensiva (Engl Ed).* 2021; 45(9): 567-8. Letter. Not Indexed
- López-Martín I, Esteban EA, García-Martínez FJ. Relationship between MMR vaccination and severity of Covid-19 infection. Survey among primary care physicians. *Med Clin-Barcelona.* 2021; 156(3): 140-1. Letter. IF: 3.2; Q2
- Magallón-Botaya R, Oliván-Blázquez B, Ramírez-Cervantes KL, Méndez-López-de-la-Manzana F, Aguilar-Palacio I, Casajuana-Closas M, Andrés-Esteban E. Geographic factors associated with poorer outcomes in patients diagnosed with covid-19 in primary health care. *Int J Env Res Pub He.* 2021; 18(7): 3842. Article. IF: 4.614; Q1
- Martínez-Ales G, Domingo-Relloso A, Arribas JR, Quintana-Díaz M, Hernán MA. Critical care requirements under uncontrolled transmission of SARS-CoV-2. *Am J Public Health.* 2021; 111(5): 923-6. Article. IF: 11.561; D1
- Raasveld SJ, Delnoij TSR, Broman LM, Lansink-Hartgring AO, Hermans G, De Troy E, Taccone FS, Díaz MQ, van der Velde F, Miranda DD, Scholten E, Vlaar APJ. Extracorporeal membrane oxygenation in patients with covid-19: an international multicenter cohort study. *J Intensive Care Med.* 2021; 36(8): 910-7. Article. IF: 2.889; Q3
- Ramírez-Cervantes KL, Romero-Pardo V, Pérez-Tovar C, Martínez-Ales G, Quintana-Díaz M. A medicalized hotel as a public health resource for the containment of Covid-19: more than a place for quarantining. *J Public Health-Uk.* 2021; 43(1): 89-97. Article. IF: 5.058; Q1
- Salvador JFS, Giménez-Arnau AM, de la Fuente EG, del Castillo JG, Virto AMM, Blanco IM, Serra-Baldrich E, Llorens P. Managing urticaria in the emergency department: recommendations of a multidisciplinary expert panel. *Emergencias.* 2021; 33(4): 299-308. Article. IF: 5.345; Q1
- Salvador JFS, Giménez-Arnau AM, de la Fuente EG, del Castillo JG, Virtos AMM, Blanco IM, Serra-Baldrich E, Llorens P. Urticaria in the emergency department: the view of allergy and immunology specialists Reply. *Emergencias.* 2021; 33(4): 325-6. Letter. IF: 5.345; Q1
- Tong HY, Borobia AM, Quintana-Díaz M, Fabra S, González-Vinolis M, Fernández-Capitan C, Rodríguez-Dávila MA, Lorenzo A, López-Parra AM, Ruiz-Giménez N, Abad-Santos F, Suárez C, Madridron O, Gómez-Cerezo JF, Llamas P, Baeza-Richer C, Arroyo-Pardo E, Carcas AJ. Acenocoumarol pharmacogenetic dosing algorithm versus usual care in patients with venous thromboembolism: a randomised clinical trial. *J Clin Med.* 2021; 10(13): 2949. Article. IF: 4.964; Q2
- Tung-Chen YL, Algorta-Martón A, Llamas-Fuentes R, Rodríguez-Fuertes P, Virto AMM, Sanz-Rodríguez E, Alonso-Martínez B, Núñez MAR. Point-of-care ultrasonography in the initial characterization of patients with COVID-19. *Med Clin-Barcelona.* 2021; 156(10): 477-84. Article. IF: 3.2; Q2

## ■ Proyectos de investigación

**Andrés Esteban EA.** Variables pronósticas. Recursos consumidos y coste hospitalario (COV20/00519). ISCIII. 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). ISCIII. 2017-2021.

**Centro de Gestión:** FIBHULP

**Martínez Virto AM.** Epidemiología del angioedema en los servicios de urgencias. Shire International GMBH. 2020-On-going.

**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-On-going.

**Centro de Gestión:** FIBHULP

**Quintana Díaz M.** Estudio de la coagulopatía y de los perfiles de inflamación sistémica asociados a la hemorragia subaracnoidal aneurismática. FIBHULP. 2020-On-going.

**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-On-going.

**Centro de Gestión:** FIBHULP

**Quintana Díaz M.** Identificación de factores de gravedad en el paciente con traumatismo potencialmente grave. FIBHULP. 2013-On-going.

**Centro de Gestión:** FIBHULP

**Quintana Díaz M.** Manejo inicial del paciente con hemorragia crítica traumática en urgencias y emergencias. Varios Financiadores. 2021-On-going.

**Centro de Gestión:** FIBHULP

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

**Centro de Gestión:** FIBHULP