

Patient Blood Management Group



Publications: **18** Impact Factor: **35.306** QI: **5**

Research Activity

DOCTORAL THESES

Ballesteros Ortega D. Características de los pacientes con infarto de miocardio con enfermedad coronaria no obstructiva (IMECNO). Registro ARIAM-SEMICYUC. Elaboración de Score predictivo de IMECNO.[dissertation]. Madrid: UAX: 2017(22/06/2017).

Directors: Blancas Gómez-Casero R, Quintana Díaz M.

Díaz Tascón A. Valoración de escalas pronósticas basadas en hallazgos la tomografía computarizada en pacientes con trauma craneo encefálico grave[dissertation]. Madrid: UAM: 2017(21/09/2017).

Directors: Quintana Díaz M, Martí de Gracia M.

Martínez Virto AM. Servicios de urgencias hospitalarias: influencia de la caracterización de los pacientes y su proceso asistencial durante su tiempo de permanencia[dissertation]. Madrid: UAM: 2017(27/09/2017).

Directors: Quintana Díaz M; Sarriá Santamera A.

Pozuelo Echegaray I. Coagulopatía temprana del paciente quemado crítico[dissertation]. Madrid: UAM: 2017(19/09/2017).

Directors: Quintana Díaz M, Sánchez Sánchez MS.

Rivera Núñez MA. Escalas de valoración de riesgo tromboembólico y tromboprolifaxis en el paciente de urgencias[dissertation]. Madrid: UAM: 2017(19/05/2017).

Directors: Quintana Díaz M, Huerta Álvarez C.

Torres Santos-Olmo RM. Evaluación de una intervención docente en la formación de residentes rotantes en un servicio de urgencias de un hospital universitario de tercer nivel[dissertation]. Madrid: UAM: 2017(13/09/2017).

Directors: Quintana Díaz M, Huerta Álvarez C.

BOOKS AND BOOK CHAPTERS

Arenaza Choporena G. Actualización en Radiología de Urgencias. Madrid: Martí de Gracia M, 2017.

Choperena G, de Araujo Martins-Romeo D, Blanco Barrio A, Borrueal Nacenta S, Carreras Aja M, Cortés León C, Dosda Muñoz R, Estellés Muñoz P, Grau García M, Martí de Gracia M, Parra Gordo L, Vicente Bártulos A, Martínez Chamorro E. Casos TOP en Radiología de urgencias. Madrid: Serau, 2017.

Quintana Díaz M, Cachafeiro Fuciños L. Coagulopatía ligada a la hemorragia crítica. In: García de Lorenzo y Mateos A, Montejo JC. Manual de medicina intensiva. Barcelona: Elsevier España, 2017. p.469-473

PUBLICATIONS

- Álvarez E, Toledano V, Morilla F, Hernández-Jiménez E, Cubillos-Zapata C, Varela-Serrano A, Casas-Martín J, Avendaño-Ortiz J, Aguirre LA, Arnalich F, Maroun-Eid C, Martín-Quirós A, Díaz MQ, López-Collazo E. A system dynamics model to predict the human monocyte response to endotoxins. Front Immunol.



Large System Pathologies Area

2017; 8: 915. Article. IF: 5.511; Q1

- Balbás LAB, Amaro MS, Rioja RG, Martín MJA, Soto AB. Stability of plasma electrolytes in Barricor and PST II tubes under different storage conditions. *Biochem Medica*. 2017; 27(1): 225-30. Article. IF: 3.653; Q1
- Barni S, Gascón P, Petrelli F, García-Erce JA, Pedrazzoli P, Rosti G, Giordano G, Mafozza A, Muñoz M. Position paper on management of iron deficiency in adult cancer patients. *Expert Rev Hematol*. 2017; 10(8): 685-95. Review. IF: 1.937; Q3
- Chico-Fernández M, Llopart-Pou JA, Sánchez-Casado M, Ballesteros-Sanz MA. Severe traumatic disease register in Spain. *Med Intensiva*. 2017; 41(5): 324-5. Letter. IF: 1.755; Q4
- Díaz AM, Rodríguez LF, de Gracia MM. Is urgent CT angiography necessary in cases of acute lower gastrointestinal bleeding? *Radiologia*. 2017; 59(3): 249-52. Article. Not Indexed
- Díaz MQ, Borobia AM, Erce JAG, Maroun-Eid C, Fabra S, Carcas A, Frías J, Muñoz M. Appropriate use of red blood cell transfusion in emergency departments: a study in five emergency departments. *Blood Transfus-Italy*. 2017; 15(3): 199-206. Article. IF: 2.138; Q3
- Erce JAG, Díaz MQ. Acute respiratory distress secondary to blood transfusion. *Med Intensiva*. 2017; 41(7): 444-5. Letter. IF: 1.755; Q4
- Erce JAG, Morales MJL. Patient blood management in the enhanced recovery program after abdominal surgery. *Cir Espan*. 2017; 95(9): 552-4. Letter. IF: 0.841; Q4
- García-Martin A, Maroun-Eid C, Campino-Villegas A, Oliva-Manuel B, Herrero-Ambrosio A, Quintana-Díaz M. Perception survey on the value of the hospital pharmacist at the emergency department. *Farm Hosp*. 2017; 41(3): 357-70. Article. Not Indexed
- Lagerstedt L, Egea-Guerrero JJ, Bustamante A, Montaner J, Rodríguez-Rodríguez A, El Rahal A, Turck N, Quintana M, García-Armengol R, Prica CM, Anderegg E, Rinaldi L, Sarrafzadeh A, Schaller K, Sánchez JC. H-FABP: A new biomarker to differentiate between CT-positive and CT-negative patients with mild traumatic brain injury. *Plos One*. 2017; 12(4): e0175572. Article. IF: 2.766; Q1
- Llopart-Pou JA, Pérez-Barcena J, Chico-Fernández M, Sánchez-Casado M, Raurich JM. Severe trauma in the geriatric population. *World J Crit Care Med*. 2017; 6(2):99-106-. Review. Not Indexed
- Mateos-Panero B, Sánchez-Casado M, Castano-Moreira B, Paredes-Astillero I, López-Almodovar L F, Bustos-Molina F. Assessment of Euroscore and SAPS III as hospital mortality predicted in cardiac surgery. *Rev Esp Anestesiol Reanim*. 2017; 64(5): 273-81-. Article. Not Indexed
- Muñoz M, Laso-Morales MJ, Gómez-Ramírez S, Cadellas M, Núñez-Matas MJ, García-Erce JA. Pre-operative haemoglobin levels and iron status in a large multicentre cohort of patients undergoing major elective surgery. *Anaesthesia*. 2017; 72(7): 826-34. Article. IF: 5.431; Q1
- Parra-Salinas I, González-Rodríguez VP, Pina JAG, Lozano JJG, García-Erce JA. Benefit in long-term response and mortality of treatment with intravenous immunoglobulin prior to plasmapheresis in peripheral polyneuropathies. *Transfus Clin Biol*. 2017; 24(1): 9-14. Article. IF: 0.936; Q4
- Pérez-Molina JA, Rubio R, Rivero A, Pasquau J, Suárez-Lozano I, Riera M, Estebán M, Palacios R, Sanz-Moreno J, Troya J, Marino A, Antela A, Navarro J, Esteban H, Moreno S. Simplification to dual therapy [atazanavir/ritonavir plus lamivudine] versus standard triple therapy [atazanavir/ritonavir plus two nucleos(t)ides] in virologically stable patients on antiretroviral therapy: 96 week results from an open-label, non-inferiority, randomized clinical trial (SALT study). *J Antimicrob Chemoth*. 2017; 72(1): 246-53. Article. IF: 5.217; D1
- Quintana-Díaz M, Muñoz-Romo R, Gómez-Ramírez S, Pavia J, Borobia AM, García-Erce JA, Muñoz M. A fast-track anaemia clinic in the Emergency Department: cost-analysis of intravenous iron administration for treating iron-deficiency anaemia. *Blood Transfus-Italy*. 2017; 15(5): 438-46. Article. IF: 2.138; Q3
- Rodríguez-Villar S, Rodríguez-García J L, Arévalo-Serrano J, Sánchez-Casado M, Fletcher H. Clinical residual symptomatology and associated factors in multiple organ failure survivors: A long-term mortgage. *Rev Esp Anestesiol Reanim*. 2017; 64(10): 550-9. Article. Not Indexed
- Tong HY, Medrano N, Borobia AM, Ruiz JA, Martínez AM, Martín J, Quintana M, García S, Carcas AJ, Ramírez E. Hepatotoxicity induced by acute and chronic paracetamol overdose in children: Where do we stand? *World J Pediatr*. 2017; 13(1): 76-83. Article. IF: 1.228; Q3

PUBLIC PROJECTS

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. 2017-2019.

Management centre: FIBHULP

Quintana Díaz M. Proyecto de innovación docente: taller de trabajo en equipo (PID2016/17). UAM. 2017-Ongoing.

Management centre: UAM

PRIVATE PROJECTS

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

Management centre: FIBHULP

Oliver Sáez P. Estudio comparativo multicéntrico sobre contaminación por microorganismos de las tiras reactivas de glucemia de uso hospitalario. Abbott Laboratories S.A. 2012-Ongoing.

Management centre: FIBHULP

Quintana Díaz M. Adecuación de las dosis de HBPM mediante la monitorización de los niveles de factor anti-XA en pacientes que reciben tromboprolifaxis ampliada desde urgencias. Laboratorios Farmacéuticos Rovi S.A. 2013-Ongoing.

Management centre: 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.

Management centre: 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.

Management centre: FIBHULP