



Memòria 2021

# Articles publicats pels serveis

## Criteris:

- Es presenten els articles publicats en revistes científiques durant l'any de la Memòria.
- Les publicacions són en revistes en paper o electròniques.
- Es considerarà com indexada si està a MEDLINE/PubMed i/o Web of Science.
- No es recullen en aquesta memòria els articles amb l'etiqueta [Online ahead of print] de PubMed.

## Alimentació i dietètica

Nombre de publicacions CSdM a PubMed i/o Web of Science (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	1
Factor d'impacte CSdM (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	1,169
Mitjana Factor d'impacte per publicació	1,169
Articles indexats* liderats** CSdM (1r autor, últim o corresp. autor)	1

Martínez Rodríguez J, Roca Fontbona M.

### **Resultados de una encuesta dirigida a dietistas-nutricionistas sobre la gestión de los equipos de nutrición clínica durante la pandemia de COVID-19 en centros hospitalarios de Cataluña.**

Nutr Hosp. 2021 Dec 9;38(6):1269-1276. Spanish. doi: 10.20960/nh.03759. PMID: 34674535.

Factor d'impacte: 1,169    Quartil: 4    Posició: 79/90    Categoria: Nutrition & Dietetics

## Anestesiologia i reanimació

Villalonga Vadell RM, Sala Blanch X, Roigé Solé J, Garcia Eroles X, Morros Viñoles C, Valero Castell R, Bausili Ribera M, Pedregosa Sanz A, Sergi Angeles Fite G, Abreu Paradell S, Adalia Bartolomé R, Álvarez Pérez A, Amigó Bonet N, Asbert Sagasti R, Barbal Badia F, Carramiñana Dominguez A, Castellnou Ferré J, Bernia Gil JA, Carol Boeris F, Colomina Soler MJ, Chamero Pastilla A, Del Moral García MV, Del Pozo D, Escolano Villén F, Esquius Jofre P, Ferrando Ortolá C, García Marqueta C, Hernández Aguado C, Hernando Pastor D, Isach Comallonga N, Isern Domingo X, Cesar Jaramillo Carrión L, Koo García M, Lacambra Basil M, Lázaro Alcay JJ, Mailan Bello J, Manrique Muñoz S, Martínez Palli G, Martínez Jérez L, Masdeu Castellví J, Mercadal Mercadal J, Montero Matamala A, Morales Torres O, Moret Ferron ML, Moret Ruiz E, Muñoz Falcón L, de Nadal Clanchet M, Miquel Ortells Nebot P, Prat Vallribera A, Remartinez Fernandez F, Roca Campos P, Roldan Osuna J, Sabaté Pes A, Sala Francino P, Saludes Serra J, Samsó Sabe E, Sarmiento Meneses E, Soto Ejarque JM, Tomas Torrelles A, Tomás Esteban A, Yuste Graupera M.

### **Implicación en Cataluña de los Servicios de Anestesiología y Reanimación en la pandemia por SARS-CoV-2. Una solución real coste-efectiva para una crisis sanitaria sin precedentes.**

Rev Esp Anestesiol Reanim. 2021 Feb;68(2):114-116. English, Spanish. doi: 10.1016/j.

redar.2020.05.013. Epub 2020 Jun 6. PMID: 33371977; PMCID: PMC7275179.

## Angiologia i cirurgia vascular

Nombre de publicacions CSDM a PubMed i/o Web of Science (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	1
Factor d'impacte CSDM (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	3,299
Mitjana Factor d'impacte per publicació	3,299
Articles indexats* liderats** CSDM (1r autor, últim o corresp. autor)	1

Langhoff R, Arjumand J, Waliszewski M, Reimer P, Härtel D, Hohl C, Raut W, Romani S, Alós J, Martínez E, Schmidt A, Yahya SA, Riazzi H, Korosoglou G.

**The Real-World CONSEQUENT ALL COMERS Study: Predictors for Target Lesion Revascularization and Mortality in an Unselected Patient Population.**

Angiology. 2021 Sep;72(8):724-732. doi: 10.1177/0003319721997314. Epub 2021 Mar 29. PMID: 33779291

Factor d'impacte: 3,299    Quartil: 3    Posició: 37/67    Categoria: Peripheral Vascular Disease  
Garcia S, Alòs J, Guallar J, Viu M, Serra-Prat M.

**Prevalence, incidence and risk factors for foot pressure ulcers in hospitalized elderly patients. An observational and prospective study.**

J Healthc Qual Res. 2021 Jan- Feb;36(1):27-33. doi: 10.1016/j.jhqr.2019.12.005. Epub 2020 Dec 17. PMID: 33342758

## Atenció primària

Nombre de publicacions CSDM a PubMed i/o Web of Science (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	1
Factor d'impacte CSDM (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	2,206
Mitjana Factor d'impacte per publicació	2,206
Articles indexats* liderats** CSDM (1r autor, últim o corresp. autor)	1

Oyon J, Serra-Prat M, Ferrer M, Llinares A, Pastor N, Limón E, Rejón T, Ramírez S, Saliotti A.

**Psychosocial factors associated with frailty in the community-dwelling aged population with depression. A cross-sectional study.**

Aten Primaria. 2021 May;53(5):102048. doi: 10.1016/j.aprim.2021.102048. Epub 2021 Apr 1. PMID: 33813087; PMCID: PMC8050711.

Factor d'impacte: 2,206    Quartil: 3    Posició: 109/172    Categoria: Medicine, General & Internal

Montero Alía JJ, Casanova Uclés A, Seda Gombau G, Gros Garcia T, Zurilla Leonarte E, Bartolomé Regué M, Jiménez González MM, Valentín Moya E, Rodríguez Álvarez MM, Rodríguez Gaspà L, Cid Andújar S, Champer Blasco A, Moreno Hernández I, Alcorta Vallejos S, Àrias Sáez X, Piró Ibáñez M, Torán Monserrat P.

**Observatori de la medicina familiar i comunitària al Maresme (OMFaM): Impacte de la pandèmia COVID-19 sobre el burnout professional.**

But At Prim Cat 2021;39:16

# Cirurgia general i digestiva

Nombre de publicacions CSDM a PubMed i/o Web of Science (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	2
Factor d'impacte CSDM (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	16,029
Mitjana Factor d'impacte per publicació	8,014
Articles indexats* liderats** CSDM (1r autor, últim o corresp. autor)	1

Madrazo Z, Osorio J, Videla S, Sainz B, Rodríguez-González A, Campos A, Santamaría M, Pelegrina A, González-Serrano C, Aldeano A, Sarriugarte A, Gómez- Díaz CJ, Ruiz-Luna D, García-Ruiz-de-Gordejuela A, Gómez-Gavara C, Gil- Barrionuevo M, Vila M, Clavell A, Campillo B, Millán L, Olona C, Sánchez-Cordero S, Medrano R, López-Arévalo CA, Pérez-Romero N, Artigau E, Calle M, Echenagusia V, Otero A, Tebé C, Pallarès N, Biondo S; COVID-CIR Collaborative Group.

## **P-POSSUM as mortality predictor in COVID-19-infected patients submitted to emergency digestive surgery. A retrospective cohort study.**

Int J Surg. 2021 Dec;96:106171. doi: 10.1016/j.ijvsu.2021.106171. Epub 2021 Nov 11. PMID: 34774727; PMCID: PMC8580568.

Factor d'impacte: 13,400    Quartil/Decil: 1    Posició: 5/211    Categoria: Surgery

Osorio J, Madrazo Z, Videla S, Sainz B, Rodríguez-González A, Campos A, Santamaría M, Pelegrina A, González-Serrano C, Aldeano A, Sarriugarte A, Gómez- Díaz CJ, Ruiz-Luna D, García-Ruiz-de-Gordejuela A, Gómez-Gavara C, Gil- Barrionuevo M, Vila M, Clavell A, Campillo B, Millán L, Olona C, Sánchez-Cordero S, Medrano R, López-Arévalo CA, Pérez-Romero N, Artigau E, Calle M, Echenagusia V, Otero A, Tebe C, Pallares N, Biondo S; COVID-CIR Collaborative Group Members of the COVID-CIR Collaborative Group.

## **Analysis of outcomes of emergency general and gastrointestinal surgery during the COVID-19 pandemic.**

Br J Surg. 2021 Dec 1;108(12):1438-1447. doi: 10.1093/bjs/znab299. PMID: 34535796.

Factor d'impacte: 11,122    Quartil/Decil: 1    Posició: 6/211    Categoria: Surgery

Mora-López L, Ruiz-Edo N, Estrada-Ferrer O, Piñana-Campón ML, Labró-Ciurans M, Escuder-Perez J, Sales-Mallafré R, Rebas-Cladera P, Navarro-Soto S, Serra- Aracil X; DINAMO-study Group.

## **Efficacy and Safety of Nonantibiotic Outpatient Treatment in Mild Acute Diverticulitis (DINAMO-study): A Multicentre, Randomised, Open-label, Noninferiority Trial.**

Ann Surg. 2021 Nov 1;274(5):e435-e442. doi: 10.1097/SLA.0000000000005031. PMID: 34183510.

Factor d'impacte: 13,787    Quartil/Decil: 1    Posició: 2/211    Categoria: Surgery

Bernabeu García A, De la Cruz Verdun J, Suñol Sala X.

## **Cholecystitis enfisematous suspected SARS-CoV-2 infection.**

Cir Esp (Engl Ed). 2021 Aug- Sep;99(7):538. doi: 10.1016/j.cireng.2021.06.003. Epub 2021 Jun 23.

PMID: 34172414; PMCID: PMC8221043

Factor d'impacte: 2,242    Quartil: 3    Posició: 122/211    Categoria: Surgery

Cero MD, Rodríguez-Santiago J, Miró M, Castro S, Miranda C, Santamaría M, Gobbini Y, Garsot E, Pujadas M, Luna A, Momblán D, Balagué C, Aldeano A, Olona C, Molinas J, Pulido L, Sánchez-Cano JJ, Güell M, Salazar D, Gimeno M, Grande L, Pera M; Spanish EURECCA Esophagogastric Cancer Group.

## **Evaluation of data quality in the Spanish EURECCA Esophagogastric Cancer Registry.**

Eur J Surg Oncol. 2021 Dec;47(12):3081-3087. doi: 10.1016/j.ejso.2021.04.025. Epub 2021 Apr 25.

PMID: 33933340

Factor d'impacte: 4,037    Quartil: 1    Posició: 41/211    Categoria: Surgery

Busquets J, Lopez-Dominguez J, Gonzalez-Castillo A, Vila M, Pelaez N, Secanella L, Ramos E, Fabregat J.

**Pancreas sparing duodenectomy in the treatment of primary duodenal neoplasms and other situations with duodenal involvement.**

Hepatobiliary Pancreat Dis Int. 2021 Oct;20(5):485-492. doi: 10.1016/j.hbpd.2021.02.007. Epub 2021 Mar 9. PMID: 33753002

Factor d'impacte: 3,355    Quartil: 3    Posició: 62/93    Categoria: Gastroenterology & Hepatology

Osorio J, Jericó C, Miranda C, Santamaría M, Artigau E, Galofré G, Garsot E, Luna A, Puértolas N, Aldeano A, Olona C, Molinas J, Feliu J, Videla S, Tebe C, Pera M.

**Improved postoperative outcomes and reduced transfusion rates alter implementation of a Patient Blood Management program in gastric cancer surgery.**

Eur J Surg Oncol. 2021 Jun;47(6):1449-1457. doi: 10.1016/j.ejso.2020.11.129. Epub 2020 Nov 27. PMID: 33267997

Factor d'impacte: 4,037    Quartil: 1    Posició: 41/211    Categoria: Surgery

## Cirurgia ortopèdica i traumatologia

Nombre de publicacions CSDM a PubMed i/o Web of Science (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	1
Factor d'impacte CSDM (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	2,840
Mitjana Factor d'impacte per publicació	2,840
Articles indexats* liderats** CSDM (1r autor, últim o corresp. autor)	-

Navarro-Cano E, Guevara-Noriega KA, Lucar-Lopez G, Reina F, Carrera A.

**A comparison of two designs of postoperative shoe for hallux valgus surgery: A biomechanical study in a cadaveric model.**

Foot Ankle Surg. 2021 Jan;27(1):82-86. doi: 10.1016/j.fas.2020.02.010. Epub 2020 Feb 24. PMID: 32156460.

Factor d'impacte: 2,840    Quartil: 2    Posició: 36/86    Categoria: Orthopedics

Ballester-Alomar M, Lucar-López G, Bugallo F, March-Sorribes G, Revuri P, Guevara Noriega KA.

**Edema óseo secundario a lesiones ligamentarias de tobillo. Hallazgos en las imágenes de resonancia magnética.**

Rev Asoc Arg Ort Traumatol. 2021;86(1):17-2

Guirao-Cano L, Samitier-Pastor B, Tibau-Olivan R, Alós-Villacrosa J.

**Mejora de la funcionalidad en el paciente amputado transfemoral con el implante Keep Walking.**

Rev Esp Traumatol Lab. 2021;4(1):55-65

Ballester Alomar M.

**Todo lo que nos puede aportar la tomografía axial computarizada en carga en los problemas del pie y el tobillo.**

Mon Act Soc Esp Med Cir Pie Tobillo. 2021;13:11-6. doi: 10.24129/j.mact.1301.fs2105003.

## CEIm. Comitè Ètic d'Investigació amb medicaments

Asano T, Boisson B, Onodi F, Matuozzo D, Moncada-Velez M, Maglorius Renkilaraj MRL, Zhang P, Meertens L, Bolze A, Materna M, Korniotis S, Gervais A, Talouarn E, Bigio B, Seeleuthner Y, Bilguvar K, Zhang Y, Neehus AL, Ogishi M, Pelham SJ, Le Voyer T, Rosain J, Philpott Q, Soler-Palacín P, Colobran R, Martin-Nalda A, Rivière JG, Tandjaoui-Lambiotte Y, Chaïbi K, Shahrooei M, arazam IA, Olyaei NA, Mansouri D, Hatipoğlu N, Palabiyik F, Ozcelik T, Novelli G, Novelli A, Casari G, Aiuti A, Carrera P, Bondesan S, Barzagli F, Rovere-Querini P, Tresoldi C, Franco JL, Rojas J, Reyes LF, Bustos IG, Arias AA, Morelle G, Christèle K, Troya J, Planas-Serra L, Schlüter A, Gut M, Pujol A, Allende LM, Rodriguez-Gallego C, Flores C, Cabrera-Marante O, Pleguezuelo DE, de Diego RP, Keles S, Aytakin G, Akcan OM, Bryceson YT, Bergman P, Brodin P, Smole D, Smith CIE, Norlin AC, Campbell TM, Covill LE, Hammarström L, Pan-Hammarström Q, Abolhassani H, Mane S, Marr N, Ata M, Al Ali F, Khan T, Spaan AN, Dalgard CL, Bonfanti P, Biondi A, Tubiana S, Burdet C, Nussbaum R, Kahn-Kirby A, Snow AL; COVID Human Genetic Effort; COVID-STORM Clinicians; COVID Clinicians (Clavé P, Bolivar M); Imagine COVID Group; French COVID Cohort Study Group; CoV-Contact Cohort; Amsterdam UMC Covid-; Biobank; NIAID-USUHS COVID Study Group, Bustamante J, Puel A, Boisson-Dupuis S, Zhang SY, Béziat V, Lifton RP, Bastard P, Notarangelo LD, Abel L, Su HC, Jouanguy E, Amara A, Soumelis V, Cobat A, Zhang Q, Casanova JL.

**X-linked recessive TLR7 deficiency in ~1% of men under 60 years old with life-threatening COVID-19.** Sci Immunol. 2021 Aug 19;6(62):eabl4348. doi: 10.1126/sciimmunol.abl4348. PMID: 34413140; PMCID: PMC8532080.

Factor d'impacte: 30,663    Quartil/Decil: 1    Posició: 4/177    Categoria: Immunology

Bastard P, Gervais A, Le Voyer T, Rosain J, Philpott Q, Manry J, Michailidis E, Hoffmann HH, Eto S, Garcia-Prat M, Bizien L, Parra-Martínez A, Yang R, Haljasmägi L, Migaud M, Särekannu K, Maslovskaja J, de Prost N, Tandjaoui-Lambiotte Y, Luyt CE, Amador-Borrero B, Gaudet A, Poissy J, Morel P, Richard P, Cognasse F, Troya J, Trouillet-Assant S, Belot A, Saker K, Garçon P, Rivière JG, Lagier JC, Gentile S, Rosen LB, Shaw E, Morio T, Tanaka J, Dalmau D, Tharaux PL, Sene D, Stepanian A, Megarbane B, Triantafyllia V, Fekkar A, Heath JR, Franco JL, Anaya JM, Solé-Violán J, Imberti L, Biondi A, Bonfanti P, Castagnoli R, Delmonte OM, Zhang Y, Snow AL, Holland SM, Biggs C, Moncada-Vélez M, Arias AA, Lorenzo L, Boucherit S, Coulibaly B, Anglicheau D, Planas AM, Haerynck F, Duvlis S, Nussbaum RL, Ozcelik T, Keles S, Bousfiha AA, El Bakkouri J, Ramirez-Santana C, Paul S, Pan Hammarström Q, Hammarström L, Dupont A, Kurolap A, Metz CN, Aiuti A, Casari G, Lampasona V, Ciceri F, Barreiros LA, Dominguez-Garrido E, Vidigal M, Zatz M, van de Beek D, Sahanic S, Tancevski I, Stepanovskyy Y, Boyarchuk O, Nukui Y, Tsumura M, Vidaur L, Tangye SG, Burrell S, Duffy D, Quintana-Murci L, Klocperk A, Kann NY, Shcherbina A, Lau YL, Leung D, Coulangeat M, Marlet J, Koning R, Reyes LF, Chauvineau-Grenier A, Venet F, Monneret G, Nussenzweig MC, Arrestier R, Boudhabhay I, Baris-Feldman H, Hagin D, Wauters J, Meyts I, Dyer AH, Kellenly SP, Bourke NM, Halwani R, Sharif-Askari NS, Dorgham K, Sallette J, Sedkaoui SM, AlKhater S, Rigo-Bonnin R, Morandeira F, Roussel L, Vinh DC, Ostrowski SR, Condino-Neto A, Prando C, Bonradenko A, Spaan AN, Gilardin L, Fellay J, Lyonnet S, Bilguvar K, Lifton RP, Mane S; HGID Lab; COVID Clinicians (Clavé P, Bolivar M); COVID-STORM Clinicians; NIAID Immune Response to COVID Group; NH-COVAIR Study Group; Danish CHGE; Danish Blood Donor Study; St. James's Hospital; SARS CoV2 Interest group; French COVID Cohort Study Group; Imagine COVID-Group; Milieu Intérieur Consortium; CoV-Contact Cohort; Amsterdam UMC Covid-19; Biobank Investigators; COVID Human Genetic Effort; CONSTANCES cohort; 3C-Dijon Study; Cerba Health-Care; Etablissement du Sang study group, Anderson MS, Boisson B, Béziat V, Zhang SY, Vandreakos E, Hermine O, Pujol A, Peterson P, Mogensen TH, Rowen L, Mond J, Debette S, de Lamballerie X, Duval X, Mentré F, Zins M, Soler-Palacín P, Colobran R, Gorochov G, Solanich X, Susen S, Martínez-Picado J, Raoult D, Vasse M, Gregersen PK, Piemonti L, Rodríguez-Gallego C, Notarangelo LD, Su HC, Kisand K, Okada S, Puel A, Jouanguy E, Rice CM, Tiberghien P, Zhang Q, Cobat A, Abel L, Casanova JL.

**Autoantibodies neutralizing type I IFNs are present in ~4% of uninfected individuals over 70 years old and account for ~20% of COVID-19 deaths.**

Sci Immunol. 2021 Aug 19;6(62):eabl4340. doi: 10.1126/sciimmunol.abl4340. PMID: 34413139; PMCID: PMC8521484.

Factor d'impacte: 30,663    Quartil/Decil: 1    Posició: 4/177    Categoria: Immunology

## Digestiu

Chaparro M, Garre A, Núñez Ortiz A, Diz-Lois Palomares MT, Rodríguez C, Riestra S, Vela M, Benítez JM, Fernández Salgado E, Sánchez Rodríguez E, Hernández V, Ferreiro-Iglesias R, Ponferrada Díaz Á, Barrio J, Huguet JM, Sicilia B, Martín-Arranz MD, 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 JL, Aguas M, Vicente R, Navarro-Llavat M, Echarri A, Gomollón F, Guerra Del Río E, Piñero C, Casanova MJ, Spicakova K, Ortiz de Zarate J, Torrella Cortés E, Gutiérrez A, Alonso-Galán H, Hernández-Martínez Á, Marrero JM, Lorente Poyatos R, Calafat M, Martí Romero L, Robledo P, Bosch O, Jiménez N, Esteve Comas M, Duque JM, Fuentes Coronel AM, Josefa Sampedro M, Sesé Abizanda E, Herreros Martínez B, Pozzati L, Fernández Rosáenz H, Crespo Suarez B, López Serrano P, Lucendo AJ, Muñoz Vicente M, Bermejo F, Ramírez Palanca JJ, Menacho M, Carmona A, Camargo R, Torra Alsina S, Maroto N, Nerín de la Puerta J, Castro E, Marín-Jiménez I, Botella B, Sapiña A, Cruz N, Forcelledo JLF, Bouhmidi A, Castaño-Milla C, Opio V, Nicolás I, Kutz M, Abrales Bechiarelli A, Gordillo J, Ber Y, Torres Domínguez Y, Novella Durán MT, Rodríguez Mondéjar S, Martínez-Cerezo FJ, Kolle L, Sabat M, Ledezma C, Iyo E, Roncero Ó, Irisarri R, Lluís L, Blázquez Gómez I, Zapata EM, José Alcalá M, Martínez Pascual C, Montealegre M, Mata L, Monrobel A, Hernández Camba A, Hernández L, Tejada M, Mir A, Galve ML, Soler M, Hervías D, Gómez-Valero JA, Barreiro-de Acosta M, Rodríguez-Artalejo F, García-Esquinas E, Gisbert JP, On Behalf Of The Epidemiology Study Group Of Geteccu.

### **Incidence, Clinical Characteristics and Management of Inflammatory Bowel Disease in Spain: Large-Scale Epidemiological Study.**

J Clin Med. 2021 Jun 29;10(13):2885. doi: 10.3390/jcm10132885. PMID: 34209680; PMCID: PMC8268420.

Factor d'impacte: 4,964    Quartil: 2    Posició: 54/172    Categoria: Medicine, General & Internal

## Endocrinologia

Nombre de publicacions CSDM a PubMed i/o Web of Science (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	1
Factor d'impacte CSDM (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	8,786
Mitjana Factor d'impacte per publicació	8,786
Articles indexats* liderats** CSDM (1r autor, últim o corresp. autor)	-

Teniente-Serra A, Pizarro E, Quirant-Sánchez B, Fernández MA, Vives-Pi M, Martínez-Caceres EM. **Identifying Changes in Peripheral Lymphocyte Subpopulations in Adult Onset Type 1 Diabetes.** Front Immunol. 2021 Dec 6;12:784110. doi: 10.3389/fimmu.2021.784110. PMID: 34938295; PMCID: PMC8685245.

Factor d'impacte: 8,786    Quartil: 1    Posició: 33/161    Categoria: Immunology

## Farmàcia

Nombre de publicacions CSDM a PubMed i/o Web of Science (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	3
Factor d'impacte CSDM (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	7,219
Mitjana Factor d'impacte per publicació	2,406
Articles indexats* liderats** CSDM (1r autor, últim o corresp. autor)	3

Miarons M, Marín S, Amenós I, Campins L, Rovira M, Daza M.

**Pharmaceutical interventions in the emergency department: cost-effectiveness and cost-benefit analysis.**

Eur J Hosp Pharm. 2021 May;28(3):133-138. doi: 10.1136/ejhpharm-2019-002067. Epub 2020 Feb 25. PMID: 35049519; PMCID: PMC8077623.

Factor d'impacte: 2,537    Quartil: 3    Posició: 204/279    Categoria: Pharmacology & Pharmacy

Marin S, Pérez-Cordón L, Salvà F, Camps M, Campins L, Lianes P.

**Cost-minimisation analysis of rectal cancer neoadjuvant chemoradiotherapy based on fluoropyrimidines (capecitabine versus 5-fluorouracil).**

Eur J Hosp Pharm. 2021 Nov;28(Suppl 2):e13-e17. doi: 10.1136/ejhpharm-2019-002156. Epub 2020 Mar 27. PMID: 34728541; PMCID: PMC8640434.

Factor d'impacte: 2,537    Quartil: 3    Posició: 204/279    Categoria: Pharmacology & Pharmacy

Miarons M, Roca M, Salvà F.

**The role of pro-, pre- and symbiotics in cancer: A systematic review.**

J Clin Pharm Ther. 2021 Feb;46(1):50-65. doi: 10.1111/jcpt.13292. Epub 2020 Oct 23. PMID: 33095928.

Factor d'impacte: 2,145    Quartil: 4    Posició: 224/279    Categoria: Pharmacology & Pharmacy

## Geriatría

Cancio JM, Capdevila-Reniu A, Casanova T, Cuadra L, Ivanov A, Llopis A, Santiago JM, Sopena E  
**Perfil asistencial del paciente con osteoporosis tributario de visita de telemedicina en la era post-COVID-19.**

Rev Osteoporos Metab Miner. 2021;13(1):41-46

## Ginecologia i obstetrícia

Sabadell J, Pereda-Núñez A, Ojeda-de-Los-Santos F, Urbaneja M, González- García C, Camps-Lloveras N, Pérez-Plantado À, Canet-Rodríguez J, Pérez-Espejo MP, Rodríguez-Mias N, Sarasa-Castelló N, Palau M, Montero-Armengol A, Salicrú S, Gil-Moreno A, Poza JL.

**Polypropylene and polyvinylidene fluoride transobturator slings for the treatment of female stress urinary incontinence: 1-Year outcomes from a multicentre randomized trial.**

Neurourol Urodyn. 2021 Jan;40(1):475-482. doi: 10.1002/nau.24586. Epub 2020 Dec 1. PMID: 33259073; PMCID: PMC7839450.

Factor d'impacte: 2,367    Quartil: 3    Posició: 63/90    Categoria: Urology & Nephrology

## Hematologia

Hernández G, Ferrer-Cortès X, Venturi V, Musri M, Pilquil MF, Torres PMM, Rodríguez IH, Mínguez MÀR, Kelleher NJ, Pelucchi S, Piperno A, Alberca EP, Ricós GG, Giró EC, Pérez-Montero S, Tornador C, Villà-Freixa J, Sánchez M.

### **New Mutations in *HFE2* and *TFR2* Genes Causing Non *HFE*-Related Hereditary Hemochromatosis.**

Genes (Basel). 2021 Dec 13;12(12):1980. doi: 10.3390/genes12121980. PMID: 34946929; PMCID: PMC8702017.

Factor d'impacte: 4,141    Quartil: 2    Posició: 72/175    Categoria: Genetics & Heredity

García de Guadiana-Romualdo L, Morell-García D, Rodríguez-Fraga O, Morales-Indiano C, María Lourdes Padilla Jiménez A, Gutiérrez Revilla JI, Urrechaga E, Álamo JM, Hernando Holgado AM, Lorenzo-Lozano MDC, Sánchez Fdez-Pacheco S, de la Hera Cagigal P, Juncos Tobarra MÁ, Vílchez JA, Vírveda Chamorro I 1st, Gutiérrez Garcia I, Pastor Murcia Y, Sahuquillo Frías L, Altimira Queral L, Nuez-Zaragoza E, Adell Ruiz de León J, Ruiz Ripa A, Salas Gómez-Pablos P, Cebreiros López I, Fernández Uriarte A, Larruzea Á, López Yepes ML, Sancho-Rodríguez N, Zamorano Andrés MC, Pedregosa Díaz J, Acevedo Alcaraz C, Blázquez Manzanera AL, Pérez Sanmartín S, Baamonde Calzada MDC, Vera M, Valera Nuñez E, Canalda Campás M, García Muñoz S, Bauça JM, Vicente Gutiérrez L, Jiménez Añón L, Pérez Martínez A, Pons Castillo A, González Tamayo R, Ferriz Vivancos J, José Alcaide Martín M, Ferrer Díaz de Brito Fernández V, Aguadero V, García Arévalo MG, Arnaldos Carrillo M, González Morales M, Núñez Gárate M, Ruiz Iruela C, Esteban Torrella P, Vila Pérez M, Egea-Caparrós JM, Sáenz L, Galán Ortega A, Consuegra-Sánchez L.

### **Cardiac troponin and COVID-19 severity: Results from BIOCOVID study.**

Eur J Clin Invest. 2021 Jun;51(6):e13532. doi: 10.1111/eci.13532. Epub 2021 Mar 15. PMID: 33660278; PMCID: PMC7995181

Factor d'impacte: 5,722    Quartil: 1    Posició: 39/172    Categoria: Medicine, General & Internal

García de Guadiana-Romualdo L, Morell-García D, Morales-Indiano C, Bauça JM, Alcaide Martín MJ, Esparza Del Valle C, Gutiérrez Revilla JI, Urrechaga E, Álamo JM, Hernando Holgado AM, Lorenzo-Lozano MC, Sánchez Fdez-Pacheco S, de la Hera Cagigal P, Juncos Tobarra MA, Vílchez JA, Vírveda Chamorro I, Gutiérrez Garcia I, Pastor Murcia Y, Sahuquillo Frías L, Altimira Queral L, Nuez-Zaragoza E, Adell Ruiz de León J, Ruiz Ripa A, Salas Gómez-Pablos P, Cebreiros López I, Fernández Uriarte A, Larruzea Á, López Yepes ML, Esteban Torrella P, Zamorano Andrés MC, Pedregosa Díaz J, Acevedo Alcaraz C, Blázquez-Manzanera AL, Padilla Jiménez AML, Baamonde Calzada MC, Vera M, Cháfer Rudilla M, Canalda Campás M, García Muñoz S, Vicente Gutiérrez L, Jiménez Añón L, Pérez Martínez A, Pons Castillo A, González Tamayo R, Ferriz Vivancos J, Rodríguez-Fraga O, Ferrer Díaz de Brito Fernández V, Aguadero V, García Arévalo MG, Arnaldos Carrillo M, González Morales M, Núñez Gárate M, Ruiz Iruela C, Sancho-Rodríguez N, Vila Pérez M, Egea-Caparrós JM, Sáenz L, Blasco Barbero Á, Galán Ortega A.

### **Characteristics and laboratory findings on admission to the emergency department among 2873 hospitalized patients with COVID-19: the impact of adjusted laboratory tests in multicenter studies. A multicenter study in Spain (BIOCOVID- Spain study).**

Scand J Clin Lab Invest. 2021 May;81(3):187-193. doi: 10.1080/00365513.2021.1881997. Epub 2021 Feb 16. PMID: 33591234; PMCID: PMC7898295

Factor d'impacte: 2,209    Quartil: 4    Posició: 120/139    Categoria: Medicine, Research & Experimental



## Infermeria

Rodríguez-Comas F, Josep C, Robles-Perez A, Serra-Prat M, Palomera E, Boixeda R, Juanola J, Bardagí S, Giner J, Castillo JA, Almirall J, Vicente V, Duran A.

**Desarrollo y validación de un cuestionario para evaluar el conocimiento de enfermedad asmática COAS(GEMPAC) en enfermos adultos.**

Open Respir Archiv 2021;3(3): 100108. doi: <https://doi.org/10.1016/j.opresp.2021.100108>

## Medicina física i rehabilitació

Nombre de publicacions CSdM a PubMed i/o Web of Science (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	1
Factor d'impacte CSdM (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	12,063
Mitjana Factor d'impacte per publicació	12,063
Articles indexats* liderats** CSdM (1r autor, últim o corresp. autor)	1

Pleguezuelos E, Del Carmen A, Llorensi G, Carcole J, Casarramona P, Moreno E, Ortega P, Serra-Prat M, Palomera E, Miravittles MM, Yebenes JC, Boixeda R, Campins L, Villelabeitia-Jaureguizar K, Garnacho-Castaño MV.

**Severe loss of mechanical efficiency in COVID-19 patients.**

J Cachexia Sarcopenia Muscle. 2021 Aug;12(4):1056-1063. doi: 10.1002/jcsm.12739. Epub 2021 Jun 8. PMID: 34102017; PMCID: PMC8242734.

Factor d'impacte: 12,063    Quartil/Decil: 1    Posició: 2/54    Categoria: Geriatrics & Gerontology

Garnacho-Castaño MV, Albesa-Albiol L, Serra-Payá N, Gomis Bataller M, Pleguezuelos Cobo E, Guirao Cano L, Guodemar-Pérez J, Carbonell T, Domínguez R, Maté-Muñoz JL.

**Oxygen Uptake Slow Component and the Efficiency of Resistance Exercises.**

J Strength Cond Res. 2021 Apr 1;35(4):1014-1022. doi: 10.1519/JSC.0000000000002905. PMID: 30335719

Factor d'impacte: 4,415    Quartil: 1    Posició: 18/87    Categoria: Sport Sciences

# Medicina intensiva

Nombre de publicacions CSDM a PubMed i/o Web of Science (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	3
Factor d'impacte CSDM (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	19,342
Mitjana Factor d'impacte per publicació	6,447
Articles indexats* liderats** CSDM (1r autor, últim o corresp. autor)	2

Martin-Loeches I, Motos A, Menéndez R, Gabarrús A, González J, Fernández- Barat L, Ceccato A, Pérez-Arnal R, García-Gasulla D, Ferrer R, Riera J, Lorente JÁ, Peñuelas Ó, Bermejo-Martin JF, Gonzalo-Calvo D, Rodríguez A, Barbé F, Aguilera L, Amaya-Villar R, Barberà C, Barberán J, Blandino Ortiz A, Bustamante- Munguira E, Caballero J, Carbajales C, Carbonell N, Catalán-González M, Galbán C, Gumucio-Sanguino VD, de la Torre MDC, Díaz E, Gallego E, García Garmendia JL, Garnacho-Montero J, Gómez JM, Jorge García RN, Loza-Vázquez A, Marín-Corral J, Martínez de la Gándara A, Martínez Varela I, Lopez Messa J, Albaiceta GM, Novo MA, Peñasco Y, Ricart P, Urrelo-Cerrón L, Sánchez-Miralles A, Sancho Chinesta S, Socias L, Solé-Violan J, Tamayo Lomas L, Vidal P, Torres A.

## **ICU-Acquired Pneumonia Is Associated with Poor Health Post-COVID-19 Syndrome.**

J Clin Med. 2021 Dec 31;11(1):224. doi: 10.3390/jcm11010224. PMID: 35011967; PMCID: PMC8746263. Factor d'impacte: 4,964 Quartil: 2 Posició: 54/172 Categoria: Medicine, General & Internal

Murcia-Gubianas C, Yébenes JC, Buxó M, Sirvent JM, Pinart E.

## **Dynamics of high-sensitivity troponin T and myocardial dysfunction during the first 72 h of septic shock.**

Eur J Intern Med. 2021 Sep;91:104-106. doi: 10.1016/j.ejim.2021.05.034. Epub 2021 Jun 5. PMID: 34103220.

Factor d'impacte: 7,749 Quartil: 1 Posició: 26/172 Categoria: Medicine, General & Internal

Almirall J, Boixeda R, de la Torre MC, Torres A.

## **Aspiration pneumonia: A renewed perspective and practical approach.**

Respir Med. 2021 Aug-Sep;185:106485. doi: 10.1016/j.rmed.2021.106485. Epub 2021 May 26. PMID: 34087609.

Factor d'impacte: 4,582 Quartil: 2 Posició: 25/65 Categoria: Respiratory System

Delgado R, Núñez-González JD, Yébenes JC, Lavado A.

## **Survival in the Intensive Care Unit: A prognosis model based on Bayesian classifiers.**

Artif Intell Med. 2021 May;115:102054. doi: 10.1016/j.artmed.2021.102054. Epub 2021 nMar 23. PMID: 34001314.

Factor d'impacte: 7,011 Quartil: 1 Posició: 32/144 Categoria: Computer Science, Artificial Intelligence

Torres A, Motos A, Riera J, Fernández-Barat L, Ceccato A, Pérez-Arnal R, García-Gasulla D, Peñuelas O, Lorente JA, Rodríguez A, de Gonzalo-Calvo D, Almansa R, Gabarrús A, Menéndez R, Bermejo-Martin JF, Ferrer R, Amaya Villar R, Añón JM, Barberà C, Barberán J, Blandino Ortiz A, Bustamante-Munguira E, Caballero J, Carbajales C, Carbonell N, Catalán-González M, Galbán C, Gumucio-Sanguino VD, de la Torre MDC, Díaz E, Estella Á, Gallego E, García Garmendia JL, Garnacho-Montero J, Gómez JM, Huerta A, Jorge García RN, Loza-Vázquez A, Marin- Corral J, Martínez de la Gándara A, Martínez Varela I, López Messa J, M Albaiceta G, Novo MA, Peñasco Y, Pozo-Laderas JC, Ricart P, Salvador-Adell I, Sánchez-Miralles A, Sancho Chinesta S, Socias L, Solé-Violan J, Soares Sipmann F, Tamayo Lomas L, Trenado J, Barbé F; CIBERESUCICOVID Project (COV20/00110, ISCIII).

## **The evolution of the ventilatory ratio is a prognostic factor in mechanically ventilated COVID-19 ARDS patients.**

Crit Care. 2021 Sep 13;25(1):331. doi: 10.1186/s13054-021-03727-x.

Factor d'impacte: 19,346 Quartil/Decil: 1 Posició: 4/35 Categoria: Critical Care Medicine

Tomasa-Irriguible TM, Sabater-Riera J, Pérez-Carrasco M, Ortiz-Ballujera P, Díaz-Buendía Y, Navas-Pérez A, Betbesé-Roig A, Rodríguez-López M, Ibarz-Vilamayor M, Olmo-Isasmendi A, Oliva-Zelaya I, Rovira-Anglès C, Cano-Hernández S, Vendrell-Torra E, Catalan-Ibars RM, Miralbés-Torner M, González de Molina J, Xirgu-Cortacans J, Marcos-Neira P.

**Augmented renal clearance. An unnoticed relevant event.**

Sci Prog. 2021 Apr-Jun;104(2):368504211018580. doi: 10.1177/00368504211018580. PMID: 34078190  
Factor d'impacte: 1,512    Quartil: 3    Posició: 49/73    Categoria: Multidisciplinary Sciences

**Ceccato A, Mendez R, Ewig S, de la Torre MC, Cilloniz C, Gabarrus A, Prina E, Ranzani OT, Ferrer M, Almirall J, Menendez R, Torres A. Validation of a Prediction Score for Drug-Resistant Microorganisms in Community-acquired Pneumonia.**

Ann Am Thorac Soc. 2021 Feb;18(2):257-265. doi: 10.1513/AnnalsATS.202005-558OC. PMID: 32915057  
Factor d'impacte: 8,785    Quartil: 1    Posició: 10/65    Categoria: Respiratory System

## Medicina interna

Nombre de publicacions CSdM a PubMed i/o Web of Science (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	1
Factor d'impacte CSdM (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	5,867
Mitjana Factor d'impacte per publicació	5,867
Articles indexats* liderats** CSdM (1r autor, últim o corresp. autor)	1

Nomah DK, Reyes-Urueña J, Díaz Y, Moreno S, Aceiton J, Bruguera A, Vivanco-Hidalgo RM, Llibre JM, Domingo P, Falcó V, Imaz A, Cortés C, Force L, Letang E, Vilaró I, Casabona J, Miro JM; PISCIS study group.

**Sociodemographic, clinical, and immunological factors associated with SARS-CoV-2 diagnosis and severe COVID-19 outcomes in people living with HIV: a retrospective cohort study.**

Lancet HIV. 2021 Nov;8(11):e701-e710. doi: 10.1016/S2352-3018(21)00240-X. Epub 021 Oct 13. PMID: 34655549; PMCID: PMC8514194.  
Factor d'impacte: 16,070    Quartil/Decil: 1    Posició: 14/161    Categoria: Immunology

Palacio-Vieira J, Reyes-Urueña JM, Imaz A, Bruguera A, Force L, Llaveria AO, Llibre JM, Vilaró I, Borràs FH, Falcó V, Riera M, Domingo P, de Lazzari E, Miró JM, Casabona J; PICIS study group.

**Strategies to reengage patients lost to follow up in HIV care in high income countries, a scoping review.**

BMC Public Health. 2021 Aug 28;21(1):1596. doi: 10.1186/s12889-021-11613-y. PMID: 34454444  
Factor d'impacte: 4,135    Quartil: 2    Posició: 83/210    Categoria: Public, Environmental & Occupational Health

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-Quero J, Gaspar G, Pérez-Martínez L, García C, Force L, Veloso S, De Miguel M, Jarrín I, González-García J; GeSIDA 8514 Study Group.

**HIV/HBV coinfection: temporal trends and patient characteristics, Spain, 2002 to 2018.**

Euro Surveill. 2021 Jun;26(25):2000236. doi: 10.2807/1560-7917.ES.2021.26.25.2000236. PMID: 34169818; PMCID: PMC8229377.  
Factor d'impacte: 21,286    Quartil/Decil: 1    Posició: 5/94    Categoria: Infectious Diseases

Ayala Gutiérrez MDM, Rubio-Rivas M, Romero Gómez C, Montero Sáez A, Pérez de Pedro I, Homs N, Ayuso García B, Cuenca Carvajal C, Arnalich Fernández F, Beato Pérez JL, Vargas Núñez JA, Letona Giménez L, Suárez Fernández C, Méndez Bailón M, Tuñón de Almeida C, González Moraleja J, de Guzmán García-Monge M, Helguera Amezua C, Fidalgo Montero MDP, Giner Galvañ V, Gil Sánchez R, Collado Sáenz J, Boixeda R, Ramos Rincón JM, Gómez Huelgas R, On Behalf Of The Semi-Covid-Network.

**Autoimmune Diseases and COVID-19 as Risk Factors for Poor Outcomes: Data on 13,940 Hospitalized Patients from the Spanish Nationwide SEMI- COVID-19 Registry.**

J Clin Med. 2021 Apr 23;10(9):1844. doi: 10.3390/jcm10091844. PMID: 33922777; PMCID: PMC8123043.

Factor d'impacte: 4,964    Quartil: 2    Posició: 54/172    Categoria: Medicine, General & Internal

Torres-Peña JD, Pérez-Belmonte LM, Fuentes-Jiménez F, López Carmona MD, Pérez-Martinez P, López-Miranda J, Carrasco Sánchez FJ, Vargas Núñez JA, Del Corral Beamonte E, Magallanes Gamboa JO, González García A, González Moraleja J, Cortés Troncoso A, Taboada Martínez ML, Del Fidalgo Montero MDP, Seguí Ripol JM, Gil Sánchez R, Alegre González D, Boixeda R, Cortés Rodríguez B, Ena J, García García GM, Ventura Esteve A, Ramos Rincón JM, Gómez-Huelgas R; SEMI-COVID-19 Network.

**Prior Treatment with Statins is Associated with Improved Outcomes of Patients with COVID-19: Data from the SEMI-COVID-19 Registry.**

Drugs. 2021 Apr;81(6):685-695. doi: 10.1007/s40265-021-01498-x. Epub 2021 Mar 29. PMID: 33782908; PMCID: PMC8006631.

Factor d'impacte: 11,431    Quartil/Decil: 1    Posició: 13/279    Categoria: Pharmacology & Pharmacy

Gómez Antúnez M, Muiño Míguez A, Bendala Estrada AD, Maestro de la Calle G, Monge Monge D, Boixeda R, Ena J, Mella Pérez C, Anton Santos JM, Lumbreras Bermejo C; SEMI-COVID-19 Network.

**Clinical Characteristics and Prognosis of COPD Patients Hospitalized with SARS-CoV-2.**

Int J Chron Obstruct Pulmon Dis. 2021 Jan 5;15:3433-3445. doi: 10.2147/COPD.S276692. PMID: 33447021; PMCID: PMC7801905.

Factor d'impacte: 2,893    Quartil: 4    Posició: 49/65    Categoria: Respiratory System

Dubois-Silva Á, Barbagelata-López C, Piñeiro-Parga P, Francisco I, Falgá C, Tirado R, Suriñach JM, Vela JR, Mella C, Quere I, Siniscalchi C, Monreal M; RIETE Investigators.

**Prognostic Significance of Concomitant Superficial Vein Thrombosis in Patients with Deep Vein Thrombosis of the Lower Limbs.**

Thromb Haemost. 2021 Dec;121(12):1650-1659. doi: 10.1055/a-1414-5055. Epub 2021 Mar 7. PMID: 33677826.

Factor d'impacte: 6,681    Quartil: 1    Posició: 19/79    Categoria: Hematology

Díez-Manglano J, Solís-Marquínez MN, Álvarez García A, Alcalá-Rivera N, Maderuelo Riesco I, Gericó Aseguinolaza M, Beato Pérez JL, Méndez Bailón M, Labirua-Iturburu Ruiz AE, García Gómez M, Martínez Cilleros C, Pesqueira Montan PM, Abella Vázquez L, Blázquez Encinar JC, Boixeda R, Gil Sánchez R, de la Peña Fernández A, Loureiro Amigo J, Escobar Sevilla J, Guzmán García M, Martín Escalante MD, Magallanes Gamboa JO, Martínez González ÁL, Lumbreras Bermejo C, Antón Santos JM; SEMI-COVID-19 Network.

**Healthcare workers hospitalized due to COVID-19 have no higher risk of death than general population. Data from the Spanish SEMI-COVID-19 Registry.**

PLoS One. 2021 Feb 19;16(2):e0247422. doi: 10.1371/journal.pone.0247422. PMID: 33606820; PMCID: PMC7894924.

Factor d'impacte: 3,752    Quartil: 2    Posició: 29/73    Categoria: Multidisciplinary Sciences

Blondon M, Jimenez D, Robert-Ebadi H, Del Toro J, Lopez-Jimenez L, Falga C, Skride A, Font L, Vazquez FJ, Bounameaux H, Monreal M; RIETE investigators.

**Comparative clinical prognosis of massive and non-massive pulmonary embolism: A registry-based cohort study.**

J Thromb Haemost. 2021 Feb;19(2):408-416. doi: 10.1111/jth.15146. Epub 2020 Dec 19. PMID: 33119949.

Factor d'impacte: 16,036    Quartil/Decil: 1    Posició: 5/78    Categoria: Hematology

Arànega Gonzalez R, Juanola-Pla J, Lopera Marmol C, García-Torralbo EM.

**Peritoneal and intestinal tuberculosis in a non-immunocompromised patient without pulmonary involvement.**

Gastroenterol Hepatol. 2021 Oct;44(8):583-584. English, Spanish. doi: 10.1016/j.gastrohep.2020.03.020. Epub 2020 Jul 25. PMID: 32718843.

Factor d'impacte: 5,867    Quartil: 2    Posició: 29/93    Categoria: Gastroenterology & Hepatology

## Neurologia

Rudilosso S, Ríos J, Rodríguez A, Gomis M, Vera V, Gómez-Choco M, Renú A, Matos N, Llull L, Purroy F, Amaro S, Terceño M, Obach V, Serena J, Martí- Fàbregas J, Cardona P, Molina C, Rodríguez-Campello A, Cánovas D, Krupinski J, Ustrell X, Torres F, Román LS, Salvat Plana M, Jiménez-Fàbrega FX, Palomeras E, Catena E, Colom C, Cocho D, Baiges J, Aragones JM, Diaz G, Costa X, Almendros MC, Rybyeba M, Barceló M, Carrión D, Lòpez MN, Sanjurjo E, de la Ossa NP, Urrea X, Chamorro Á; Catalan Stroke Code and Reperfusion (Cat-SCR) Consortium.

**Effectiveness of Thrombectomy in Stroke According to Baseline Prognostic Factors: Inverse Probability of Treatment Weighting Analysis of a Population- Based Registry.**

J Stroke. 2021 Sep;23(3):401-410. doi: 10.5853/jos.2021.00962. Epub 2021 Sep 30. PMID: 34649384; PMCID: PMC8521260.

Factor d'impacte: 8,632    Quartil/Decil: 1    Posició: 19/212    Categoria: Clinical Neurology

Martí-Fàbregas J, Guisado-Alonso D, Delgado-Mederos R, Martínez-Domeño A, Prats-Sánchez L, Guasch-Jiménez M, Cardona P, Núñez Guillén A, Requena M, Rubiera M, Olivé M, Bustamante A, Gomis M, Amaro S, Llull L, Ustrell X, Castilho de Oliveira G, Seró L, Gomez-Choco M, Mena L, Serena J, Bashir Vitorro S, Purroy F, Vicente M, Rodríguez-Campello A, Ois A, Catena E, Carmen Garcia-Carreira M, Barrachina O, Palomeras E, Krupinski J, Almeria M, Zaragoza J, Esteve P, Cocho D, Moreira A, van Eendenburg C, Emilio Cudas J, Pérez de la Ossa N, Salvat M, Camps-Renom P; COVICTUS Collaborators.

**Impact of COVID-19 Infection on the Outcome of Patients With Ischemic Stroke.**

Stroke. 2021 Dec;52(12):3908-3917. doi: 10.1161/STROKEAHA.121.034883. Epub 2021 Aug 30. PMID: 34455823; PMC8607902.

Factor d'impacte: 10,170    Quartil/Decil: 1    Posició: 14/212    Categoria: Clinical Neurology

Belvis R, Irimia P, Pozo-Rosich P, González-Oria C, Cano A, Viguera J, Sánchez B, Molina F, Beltrán I, Oterino A, Cuadrado E, Gómez-Camello A, Alberte- Woodward M, Jurado C, Oms T, Ezpeleta D, de Terán JD, Morollón N, Latorre G, Torres-Ferrús M, Alpuente A, Lamas R, Toledano C, Leira R, Santos S, Del Río MS.

**MAB-MIG: registry of the spanish neurological society of erenumab for migraine prevention.**

J Headache Pain. 2021 Jul 17;22(1):74. doi: 10.1186/s10194-021-01267-x. PMID: 34273947; PMCID: PMC8285868.

Factor d'impacte: 8,592    Quartil/Decil: 1    Posició: 20/212    Categoria: Clinical Neurology

Ramos-Pachón A, García-Tornel Á, Millán M, Ribó M, Amaro S, Cardona P, Martí-Fàbregas J, Roquer J, Silva Y, Ustrell X, Purroy F, Gómez-Choco M, Zaragoza-Brunet J, Cánovas D, Krupinski J, Sala NM, Palomeras E, Cocho D, Redondo L, Repullo C, Sanjurjo E, Carrión D, López M, Almendros MC, Barceló M, Monedero J, Catena E, Rybyeba M, Diaz G, Jiménez-Fàbrega X, Solà S, Hidalgo V, Pueyo MJ, Pérez de la Ossa N, Urrea X; Catalan Stroke Code and Reperfusion Consortium (Cat-SCR). Bottlenecks in the Acute Stroke Care System during the COVID-19 Pandemic in Catalonia. *Cerebrovasc Dis.* 2021;50(5):551-559. doi: 10.1159/000516309. Epub 2021 May 21. PMID: 34023822; PMCID: PMC8247826  
Factor d'impacte: 3,104    Quartil: 3    Posició: 126/212    Categoria: Clinical Neurology

Borrego-Écija S, Turon-Sans J, Ximelis T, Aldecoa I, Molina-Porcel L, Povedano M, Rubio MA, Gámez J, Cano A, Paré-Curell M, Bajo L, Sotoca J, Clarimón J, Balasa M, Antonell A, Lladó A, Sánchez-Valle R, Rojas-García R, Gelpi E.  
**Cognitive decline in amyotrophic lateral sclerosis: Neuropathological substrate and genetic determinants.**  
*Brain Pathol.* 2021 May;31(3):e12942. doi: 10.1111/bpa.12942. Epub 2021 Feb 12. PMID: 33576076; PMCID: PMC8412113  
Factor d'impacte: 7,611    Quartil: 1    Posició: 23/212    Categoria: Clinical Neurology

Casado V, Bonaventura I, Brieva L, Martínez-Yélamo S, Martí G, Presas-Rodríguez S, Hervas M, Hernández JJ, Muntei E, Escartin A, Gubieras L, Mañé-Martínez MA, Ramió-Torrentà L, on behalf of the Relapse Costs study researchers.  
**Direct costs of relapses in patients with relapsing-remitting multiple sclerosis.**  
*Neurol Perspect.* 2021;1(3):160-9. doi: 10.1016/j.neurop.2021.05.003.

## Oncologia:

Aguado C, Giménez-Capitán A, Román R, Rodríguez S, Jordana-Ariza N, Aguilar A, Cabrera-Gálvez C, Rivas-Corredor C, Lianes P, Viteri S, Moya I, Molina-Vila MA.  
**RNA-Based Multiplexing Assay for Routine Testing of Fusion and Splicing Variants in Cytological Samples of NSCLC Patients.**  
*Diagnostics.* 2021; 11(1):15. <https://doi.org/10.3390/diagnostics11010015>.  
Factor d'impacte: 3,992    Quartil: 2    Posició: 60/172    Categoria: Medicine, General & Internal

## Pediatria i especialitats pediàtriques:

Nombre de publicacions CSdM a PubMed i/o Web of Science (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	1
Factor d'impacte CSdM (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	2,377
Mitjana Factor d'impacte per publicació	2,377
Articles indexats* liderats** CSdM (1r autor, últim o corresp. autor)	1

Brunet-Garcia L, Roses-Noguer F, Betrián P, Balcells J, Gran F.  
**Restrictive cardiomyopathy: Importance of early diagnosis.**  
*An Pediatr (Engl Ed).* 2021 Nov;95(5):368-370. doi: 10.1016/j.anpede.2020.11.007. Epub 2021 Oct 26. PMID: 34711532.  
Factor d'impacte: 2,377    Quartil: 3    Posició: 77/130    Categoria: Pediatrics

Albújar M, Díez R, Domingo M, Ginovart G, Paltrinieri A, Porta R, Ruiz C, pel Grup d'Estudis Neonatals de la Societat Catalana de Pediatria.  
**Acompanyament parental als nounats de les unitats neonatals i plantes de maternitat durant la pandèmia per SARS-CoV-2.**  
*Pediatr Catalana.* 2021;81(2):102-7

## Pneumologia

Nombre de publicacions CSDM a PubMed i/o Web of Science (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	2
Factor d'impacte CSDM (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	15,549
Mitjana Factor d'impacte per publicació	7,774
Articles indexats* liderats** CSDM (1r autor, últim o corresp. autor)	2

Shull JG, Pay MT, Lara Compte C, Olid M, Bermudo G, Portillo K, Sellarés J, Balcells E, Vicens-Zygmunt V, Planas-Cerezales L, Badenes-Bonet D, Blavia R, Rivera-Ortega P, Moreno A, Sans J, Perich D, Barril S, Esteban L, Garcia-Bellmunt L, Esplugas J, Suarez-Cuartin G, Bordas-Martinez J, Castillo D, Jolis R, Salvador I, Eizaguirre Anton S, Villar A, Robles-Perez A, Cardona MJ, Barbeta E, Silveira MG, Guevara C, Dorca J, Rosell A, Luburich P, Llatjós R, Jorba O, Mina-Molina M.

### **Mapping IPF helps identify geographic regions at higher risk for disease development and potential triggers.**

Respirology. 2021 Apr;26(4):352-359. doi: 10.1111/resp.13973. Epub 2020 Nov 9. PMID: 33167075.  
Factor d'impacte: 6,175    Quartil: 1    Posició: 15/65    Categoria: Respiratory System

Juanola-Pla J, Tomàs MC, Castillo MPO.

### **Sclerosing Pneumocytoma Presenting as Endobronchial Tumor With Negative Autofluorescence.**

Arch Bronconeumol. 2021 Apr;57(4):300. English, Spanish. doi: 10.1016/j.arbres.2020.06.022. Epub 2020 Aug 10. PMID: 32792168.

Factor d'impacte: 6,333    Quartil: 1    Posició: 14/65    Categoria: Respiratory System

Juanola-Pla J, Carmona-Tomàs M, Casals-Vila S.

### **Spontaneous pneumomediastinum: Beyond the risky diving.**

Pulmonology. 2021 Jan- Feb;27(1):88-89. doi: 10.1016/j.pulmoe.2020.07.004. Epub 2020 Aug 9. PMID: 32788058.

Factor d'impacte: 9,216    Quartil: 1    Posició: 8/65    Categoria: Respiratory System

Robles-Perez A, Molina-Molina M, Narcáez J.

### **Tratamiento actual de la enfermedad pulmonar intersticial asociada a la artritis reumatoide.**

Open Respir Archiv 2021;3(2): 100106. doi: <https://doi.org/10.1016/j.opresp.2021.100106>

## Salut mental i addiccions:

Nombre de publicacions CSDM a PubMed i/o Web of Science (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	15
Factor d'impacte CSDM (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	68,851
Mitjana Factor d'impacte per publicació	4,917
Articles indexats* liderats** CSDM (1r autor, últim o corresp. autor)	9

Montesano A, Medina JC, Paz C, García-Mieres H, Niño-Robles N, García-Grau E, Crespillo JC, García-Gutiérrez A, Alabèrnia-Segura M, Feixas G.

### **Does virtual reality increase the efficacy of psychotherapy for young adults with mild-to-moderate depression? A study protocol for a multicenter randomized clinical trial.**

Trials. 2021 Dec 13;22(1):916. doi: 10.1186/s13063-021-05809-1. PMID: 34903251; PMCID: PMC8666832.

Factor d'impacte: 2,728    Quartil: 4    Posició: 106/139    Categoria: Medicine, Research & Experimental

Guàrdia A, González-Rodríguez A, Seeman MV, Álvarez A, Estrada F, Acebillo S, Labad J, Monreal JA.

### **Dopamine, Serotonin, and Structure/Function Brain Defects as Biological Bases for Treatment**

**Response in Delusional Disorder: A Systematic Review of Cases and Cohort Studies.**

Behav Sci (Basel). 2021 Oct 19;11(10):141. doi: 10.3390/bs11100141. PMID: 34677234; PMCID: PMC8533520.

Factor d'impacte: 2,286    Quartil: 3    Posició: 82    Categoria: Psychology

Casellas E, Raventós B, Piñeiro-Ríos M, Navarro-Martínez H, Castellón- Espezal M, Portella MJ, Martín-Blanco A.

**A Real-World Study of the Association between a Brief Group Psychoeducation and the Course of Bipolar Disorder.**

Int J Environ Res Public Health. 2021 May 10;18(9):5019. doi: 10.3390/ijerph18095019. PMID: 34068535; PMCID: PMC8126006.

Factor d'impacte: 4,614    Quartil: 2    Posició: 71/210    Categoria (SSCI): Public, Environmental & Occupational Health

de Arriba-Arnau A, Dalmau Llitjos A, Soria V, Labad J, Menchón JM, Urretavizcaya M.

**Ventilation Adjustment in ECT During COVID-19: Voluntary Hyperventilation is an Effective Strategy.**

Neuropsychiatr Dis Treat. 2021 May 20;17:1563-1569. doi: 10.2147/NDT.S303877. PMID: 34045858; PMCID: PMC8144845.

Factor d'impacte: 2,989    Quartil: 3    Posició: 135/212    Categoria (SSCI): Clinical Neurology

Guasp M, Giné-Servén E, Maudes E, Rosa-Justicia M, Martínez-Hernández E, Boix-Quintana E, Bioque M, Casado V, Módena-Ouarzi Y, Guanyabens N, Muriana D, Sugranyes G, Pacchiarotti I, Davi-Loscos E, Torres-Rivas C, Ríos J, Sabater L, Saiz A, Graus F, Castro-Fornieles J, Parellada E, Dalmau J.

**Clinical, Neuroimmunologic, and CSF Investigations in First Episode Psychosis.**

Neurology. 2021 Jul 6;97(1):e61-e75. doi: 10.1212/WNL.00000000000012191. Epub 2021 May 12. PMID: 33980703.

Factor d'impacte: 11,800    Quartil/Decil: 1    Posició: 10/212    Categoria (SSCI): Clinical Neurology

Ahuir M, Crosas JM, Estrada F, Zabala W, Pérez-Muñoz S, González-Fernández A, Tost M, Aguayo R, Montalvo I, Miñano MJ, Gago E, Pàmias M, Monreal JA, Palao D, Labad J.

**Cognitive biases are associated with clinical and functional variables in psychosis: A comparison across schizophrenia, early psychosis and healthy individuals.**

Rev Psiquiatr Salud Ment. 2021 Jan-Mar;14(1):4-15. English, Spanish. doi: 10.1016/j.rpsm.2020.07.005. Epub 2020 Sep 17. PMID: 32950409.

Factor d'impacte: 6,795    Quartil: 1    Posició: 36/155    Categoria: Psychiatry (SCIE)

García-Rizo C, Vázquez-Bourgon J, Labad J, Ortiz García de la Foz V, Gómez- Revuelta M, Juncal Ruiz M, Crespo-Facorro B.

**Prolactin, metabolic and immune parameters in naïve subjects with a first episode of psychosis.**

Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry. 2021 Aug 30;110:110332. doi: 10.1016/j.pnpbp.2021.110332. Epub 2021 Apr 21. PMID: 33891977.

Factor d'impacte: 5,201    Quartil: 2    Posició: 55/212    Categoria: Clinical Neurology

Ferrer A, Soria V, Salvat-Pujol N, Martorell L, Armario A, Urretavizcaya M, Gutiérrez-Zotes A, Monreal JA, Crespo JM, Massaneda C, Vilella E, Palao D, Menchón JM, Labad J.

**The role of childhood trauma, HPA axis reactivity and FKBP5 genotype on cognition in healthy individuals.**

Psychoneuroendocrinology. 2021 Jun;128:105221. doi: 10.1016/j.psyneuen.2021.105221. Epub 2021 Apr 9. PMID: 33866068.

Factor d'impacte: 4,693    Quartil: 2    Posició: 56/146    Categoria: Endocrinology & Metabolism



Salvat-Pujol N, Labad J, Urretavizcaya M, de Arriba-Arnau A, Segalàs C, Real E, Ferrer A, Crespo JM, Jiménez-Murcia S, Soriano-Mas C, Menchón JM, Soria V.

**Childhood maltreatment interacts with hypothalamic-pituitary-adrenal axis negative feedback and major depression: effects on cognitive performance.**

Eur J Psychotraumatol. 2021 Mar 10;12(1):1857955. doi: 10.1080/20008198.2020.1857955.

PMID: 33796230; PMCID: PMC7968873.

Factor d'impacte: 5,783    Quartil: 1    Posició: 34/142    Categoria: Psychiatry (SSCI)

Salvat-Pujol N, Labad J, Urretavizcaya M, De Arriba-Arnau A, Segalàs C, Real E, Ferrer A, Crespo JM, Jiménez-Murcia S, Soriano-Mas C, Menchón JM, Soria V.

**Childhood Maltreatment and Its Interaction with Hypothalamic-Pituitary- Adrenal Axis Activity and the Remission Status of Major Depression: Effects on Functionality and Quality of Life.**

Brain Sci. 2021 Apr 13;11(4):495. doi: 10.3390/brainsci11040495. PMID: 33924651; PMCID:

PMC8069655

Factor d'impacte: 3,333    Quartil: 3    Posició: 175/274    Categoria: Neurosciences

Giné Servén E, Martínez Ramírez M, Boix Quintana E, Petrizan Aleman A, Barón Fernández FJ, Fernández Corcuera P, Serra Buil M, Cañete Crespillo J.

**Emerging cycloid psychosis episodes during COVID-19 pandemic: a case series.**

Nord J Psychiatry. 2021 Aug;75(6):465-471. doi: 10.1080/08039488.2021.1885061. Epub 2021 Feb 25.

PMID: 33630694.

Factor d'impacte: 2,099    Quartil: 4    Posició: 127/155    Categoria: Psychiatry (SCIE)

Labad J, González-Rodríguez A, Cobo J, Puntí J, Farré JM.

**A systematic review and realist synthesis on toilet paper hoarding: COVID or not COVID, that is the question.**

PeerJ. 2021 Jan 29;9:e10771. doi: 10.7717/peerj.10771. PMID: 33575133; PMCID: PMC7849510.

Factor d'impacte: 3,061    Quartil: 2    Posició: 33/73    Categoria: Multidisciplinary Sciences

Díaz-Cutraró L, García-Mieres H, López-Carrilero R, Ferrer M, Verdaguer- Rodríguez M, Barrigón ML, Barajas A, Grasa E, Pousa E, Lorente E, Ruiz-Delgado I, González-Higueras F, Cid J, Palma-Sevillano C, Moritz S; Spanish Metacognition Group, Ochoa S.

**Jumping to conclusions is differently associated with specific subtypes of delusional experiences: An exploratory study in first- episode psychosis.**

Schizophr Res. 2021 Feb;228:357-359. doi: 10.1016/j.schres.2020.12.037. Epub 2021 Feb 3. PMID: 33548835.

Factor d'impacte: 4,662    Quartil: 2    Posició: 64/155    Categoria: Psychiatry (SCIE)

Fernández de Gamarra-Oca L, Zubiaurre-Elorza L, Junqué C, Solana E, Soria- Pastor S, Vázquez É, Delgado I, Macaya A, Ojeda N, Poca MA.

**Reduced hippocampal subfield volumes and memory performance in preterm children with and without germinal matrix-intraventricular hemorrhage.**

Sci Rep. 2021 Jan 28;11(1):2420. doi: 10.1038/s41598-021-81802-7. PMID: 33510243; PMCID:

PMC7844245.

Factor d'impacte: 4,996    Quartil: 2    Posició: 19/73    Categoria: Multidisciplinary Sciences

Segalàs C, Labad J, Salvat-Pujol N, Real E, Alonso P, Bertolín S, Jiménez- Murcia S, Soriano-Mas C, Monasterio C, Menchón JM, Soria V.

**Sleep disturbances in obsessive-compulsive disorder: influence of depression symptoms and trait anxiety.**

BMC Psychiatry. 2021 Jan 14;21(1):42. doi: 10.1186/s12888-021-03038-z. PMID: 33446149; PMCID: PMC7809865.

Factor d'impacte: 4,144    Quartil: 2    Posició: 75/155    Categoria (SSCI): Psychiatry (SCIE)

Labad J, Melia CS, Segalàs C, Alonso P, Salvat-Pujol N, Real E, Ferrer Á, Jiménez-Murcia S, Soriano-Mas C, Soria V, Menchón JM.

**Sex differences in the association between obsessive-compulsive symptom dimensions and diurnal cortisol patterns.**

J Psychiatr Res. 2021 Jan;133:191-196. doi: 10.1016/j.jpsychires.2020.12.017. Epub 2020 Dec 14. PMID: 33352399

Factor d'impacte: 5,250    Quartil: 2    Posició: 54/155    Categoria: Psychiatry (SCIE)

Giné Servén E, Boix Quintana E, Martínez Ramírez M, Guanyabens Buscà N, Muriana Batiste D, Guasp M, Torres Rivas C, Davi Loscos E, Casado Ruiz V.

**Cycloid psychosis as a psychiatric expression of anti-NMDAR encephalitis. A systematic review of case reports accomplished with the authors' cooperation.**

Brain Behav. 2021 Feb;11(2):e01980. doi: 10.1002/brb3.1980. Epub 2020 Dec 3. PMID: 33270360; PMCID: PMC7882155

Factor d'impacte: 3,405    Quartil: 2    Posició: 21/53    Categoria: Behavioral Sciences

Ahuir M, Crosas JM, Estrada F, Zabala W, Pérez-Muñoz S, González-Fernández A, Tost M, Aguayo R, Montalvo I, Miñano MJ, Gago E, Pàmias M, Monreal JA, Palao D, Labad J.

**Cognitive biases are associated with clinical and functional variables in psychosis: A comparison across schizophrenia, early psychosis and healthy individuals.**

Rev Psiquiatr Salud Ment (Engl Ed). 2021 Jan- Mar;14(1):4-15. English, Spanish. doi: 10.1016/j.rpsm.2020.07.005. Epub 2020 Sep 17. PMID: 32950409.

Factor d'impacte: 6,795    Quartil: 1    Posició: 36/155    Categoria: Psychiatry (SCIE)

Frías Á, Palma C, Salvador A, Aluco E, Navarro S, Farriols N, Aliaga F, Solves L, Antón M.

**B-RIGHT: usability and satisfaction with a mobile app for self-managing emotional crises in patients with borderline personality disorder.**

Australas Psychiatry. 2021 Jun;29(3):294-298. doi: 10.1177/1039856220924321. Epub 2020 May 22. PMID: 32438869

Factor d'impacte: 1,837    Quartil: 4    Posició: 136/155    Categoria: Psychiatry (SCIE)

Jiménez EC, Avella-García C, Kustow J, Cubbin S, Corrales M, Richarte V, Esposito FL, Morata I, Perera A, Varela P, Cañete J, Faraone SV, Supèr H, Ramos- Quiroga JA.

**Eye Vergence Responses During an Attention Task in Adults With ADHD and Clinical Controls.**

J Atten Disord. 2021 Jul;25(9):1302-1310. doi: 10.1177/1087054719897806. Epub 2020 Jan 20. PMID: 31959011.

Factor d'impacte: 3,196    Quartil: 3    Posició: 130/155    Categoria: Psychiatry (SCIE)

Fernandez-Puig V, Farriols N, Segura J.

**Processes of reactivation and reconsolidation of implicit memories: interaction between neurosciences and psychotherapies.**

Rev Psicoter. 2021;32(119):67-8. doi: 10.33898/rdp.v32i119.858

Díaz-Miranda E, Nadal R, Armario A, Labad J.

**Prenatal Alcohol Exposure and Hypothalamic-Pituitary-Adrenal Axis Activity of the Offspring in Humans: a Systematic Review.**

Curr Addict Rep. 2021;8(1):81-88. doi:10.1007/s40429-020-00349-1.

Factor d'impacte: 4,653    Quartil: 2    Posició: 10/37    Categoria: Substance Abuse

González-Rodríguez A, Guardia A, Alvarez A, Fucho GF, Farre JM, Betriu M, Acebillo S, Monreal JA, Palao DJ, Labad J.

**Transtorno Delirante 2021.**

Psicosom Psiquiatr. 2021;16:56-67

González-Rodríguez A, Seeman MV, Álvarez A, Guàrdia A, Sanz N, Fucho GF, Palao DJ, Labad J.

**Care for Women with Delusional Disorder: Towards a Specialized Approach.**

Women 2021, 1, 46-59. <https://doi.org/10.3390/women1010004>

González-Rodríguez A, Labad J, Seeman MV.

**Pain Sensitivity in Schizophrenia Spectrum Disorders: A Narrative Review of Recent Work.**

Psychiatry Int. 2021, 2(1), 48-58; <https://doi.org/10.3390/psychiatryint2010004>

San Molina M, Arranz Martí B, Bernardo Arroyo M, Alvarez E, Arranz Garcia S, Cañete Crespillo J.

**Eficacia y efectividad de los antipsicóticos de acción prolongada frente a los antipsicóticos orales: un estudio observacional naturalístico en pacientes con esquizofrenia.**

Revista Electrónica de PortalesMedicos.com. 2021, 16(23), 1058; Disponible a:[https://www.revista-portalesmedicos.com/revista-medica/eficacia-y-efectividad-de-los-antipsicoticos-de-accion-prolongada-frente-a-los-antipsicoticos-orales-un-estudio-observacional-naturalistico-en-pacientes-con-esquizofrenia/#google\\_vignette](https://www.revista-portalesmedicos.com/revista-medica/eficacia-y-efectividad-de-los-antipsicoticos-de-accion-prolongada-frente-a-los-antipsicoticos-orales-un-estudio-observacional-naturalistico-en-pacientes-con-esquizofrenia/#google_vignette)

## Unitat de proves funcionals digestives

Nombre de publicacions CSDM a PubMed i/o Web of Science (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	9
Factor d'impacte CSDM (autor del CSdM entre els 3 primers o últim)	44,342
Mitjana Factor d'impacte per publicació	4,926
Articles indexats* liderats** CSDM (1r autor, últim o corresp. autor)	7

Dziewas R, Michou E, Trapl-Grundschober M, Lal A, Arsava EM, Bath PM, Clavé P, Glahn J, Hamdy S, Pownall S, Schindler A, Walshe M, Wirth R, Wright D, Verin E.

**European Stroke Organisation and European Society for Swallowing Disorders guideline for the diagnosis and treatment of post-stroke dysphagia.**

Eur Stroke J. 2021 Sep;6(3):LXXXIX-CXV. doi: 10.1177/23969873211039721. Epub 2021 Oct 13. PMID: 34746431; PMCID: PMC8564153.

Factor d'impacte: 5,894    Quartil: 1    Posició: 39/212    Categoria: Clinical Neurology

Schindler A, Pizzorni N, Cereda E, Cosentino G, Avenali M, Montomoli C, Abbruzzese G, Antonini A, Barbiera F, Benazzo M, Benarroch E, Bertino G, Clavé P, Cortelli P, Eleopra R, Ferrari C, Hamdy S, Huckabee ML, Lopiano L, Marchese- Ragona R, Masiero S, Michou E, Occhini A, Pacchetti C, Pfeiffer RF, Restivo DA, Rondanelli M, Ruoppolo G, Sandrini G, Schapira A, Stocchi F, Tolosa E, Valentino F, Zamboni M, Zangaglia R, Zappia M, Tassorelli C, Alfonsi E.

**Consensus on the treatment of dysphagia in Parkinson's disease.**

J Neurol Sci. 2021 Nov 15;430:120008. doi: 10.1016/j.jns.2021.120008. Epub 2021 Sep 27. PMID: 34624796.

Factor d'impacte: 4,553    Quartil: 2    Posició: 71/212    Categoria: Clinical Neurology

Cereda E, Clavé P, Collins PF, Holdoway A, Wischmeyer PE.

**Recovery Focused Nutritional Therapy across the Continuum of Care: Learning from COVID-19.**

Nutrients. 2021 Sep 21;13(9):3293. doi: 10.3390/nu13093293. PMID: 34579171; PMCID: PMC8472175.

Factor d'impacte: 6,706    Quartil: 1    Posició: 15/90    Categoria: Nutrition & Dietetics

Riera SA, Marin S, Serra-Prat M, Tomsen N, Arreola V, Ortega O, Walshe M, Clavé P.

**A Systematic and a Scoping Review on the Psychometrics and Clinical Utility of the Volume-Viscosity Swallow Test (V-VST) in the Clinical Screening and Assessment of Oropharyngeal Dysphagia.**

Foods. 2021 Aug 16;10(8):1900. doi: 10.3390/foods10081900. PMID: 34441677; PMCID: PMC8391460.

Factor d'impacte: 5,561    Quartil: 1    Posició: 35/143    Categoria: Food Science & Technology

Costa A, Martin A, Arreola V, Riera SA, Pizarro A, Carol C, Serras L, Clavé P.

**Assessment of Swallowing Disorders, Nutritional and Hydration Status, and Oral Hygiene in Students with Severe Neurological Disabilities Including Cerebral Palsy.**

Nutrients. 2021 Jul 14;13(7):2413. doi: 10.3390/nu13072413. PMID: 34371923; PMCID: PMC8308512.

Factor d'impacte: 6,706    Quartil: 1    Posició: 15/90    Categoria: Nutrition & Dietetics

Marin S, Serra-Prat M, Ortega O, Audouard Fericgla M, Valls J, Palomera E, Cunillera R, Palomeras E, Ibàñez JM, Clavé P.

**Healthcare costs of post-stroke oropharyngeal dysphagia and its complications: malnutrition and respiratory infections.**

Eur J Neurol. 2021 Nov;28(11):3670-3681. doi: 10.1111/ene.14998. Epub 2021 Jul 27.

Factor d'impacte: 6,288    Quartil: 1    Posició: 33/212    Categoria: Clinical Neurology

Arreola V, Ortega O, Álvarez-Berdugo D, Rofes L, Tomsen N, Cabib C, Muriana D, Palomera E, Clavé P.

**Effect of Transcutaneous Electrical Stimulation in Chronic Poststroke Patients with Oropharyngeal Dysphagia: 1-Year Results of a Randomized Controlled Trial.**

Neurorehabil Neural Repair. 2021 Sep;35(9):778-789. doi: 10.1177/15459683211023187. Epub 2021 Jun 17. PMID: 34137329.

Factor d'impacte: 4,895    Quartil/Decil: 1    Posició: 6/68    Categoria: Rehabilitation

Nascimento W, Tomsen N, Acedo S, Campos-Alcantara C, Cabib C, Alvarez- Larruy M, Clavé P.

**Effect of Aging, Gender and Sensory Stimulation of TRPV1 Receptors with Capsaicin on Spontaneous Swallowing Frequency in Patients with Oropharyngeal Dysphagia: A Proof-of-Concept Study.**

Diagnostics (Basel). 2021 Mar 7;11(3):461. doi: 10.3390/diagnostics11030461. PMID: 33799960; PMCID: PMC7999082.

Factor d'impacte: 3,992    Quartil: 2    Posició: 60/172    Categoria: Medicine, General & Internal

Cola PC, Onofri SMM, Rubira CJ, Pedroni CR, Clavé P, da Silva RG.

**Electrical, taste, and temperature stimulation in patients with chronic dysphagia after stroke: a randomized controlled pilot trial.**

Acta Neurol Belg. 2021 Oct;121(5):1157-1164. doi: 10.1007/s13760-021-01624-2. Epub 2021 Feb 14. PMID: 3358608.

Factor d'impacte: 2,471    Quartil: 3    Posició: 157/212    Categoria: Clinical Neurology

Baijens LWJ, Walshe M, Aaltonen LM, Arens C, Cordier R, Cras P, Crevier- Buchman L, Curtis C, Golusinski W, Govender R, Eriksen JG, Hansen K, Heathcote K, Hess MM, Hosal S, Klusmann JP, Leemans CR, MacCarthy D, Manduchi B, Marie JP, Nouraei R, Parkes C, Pflug C, Pilz W, Regan J, Rommel N, Schindler A, Schols AMWJ, Speyer R, Succo G, Wessel I, Willemsen ACH, Yilmaz T, Clavé P.

**European white paper: oropharyngeal dysphagia in head and neck cancer.**

Eur Arch Otorhinolaryngol. 2021 Feb;278(2):577-616. doi: 10.1007/s00405-020-06507-5. Epub 2020 Dec 19. PMID: 33341909; PMCID: PMC7826315.

Factor d'impacte: 3,236    Quartil: 2    Posició: 12/43    Categoria: Otorhinolaryngology

Vergara J, Lirani-Silva C, Brodsky MB, Miles A, Clavé P, Nascimento W, Mourão LF.

**Potential Influence of Olfactory, Gustatory, and Pharyngolaryngeal Sensory Dysfunctions on Swallowing Physiology in COVID-19.**

Otolaryngol Head Neck Surg. 2021 Jun;164(6):1134-1135. doi: 10.1177/0194599820972680. Epub 2020 Nov 10. PMID: 33167752

Factor d'impacte: 5,591    Quartil/Decil: 1    Posició: 3/43    Categoria: Otorhinolaryngology

Ferris L, Doeltgen S, Cock C, Rommel N, Schar M, Carrión S, Scholten I, Omari T.

**Modulation of pharyngeal swallowing by bolus volume and viscosity.**

Am J Physiol Gastrointest Liver Physiol. 2021 Jan 1;320(1):G43-G53. doi: 10.1152/ajpgi.00270.2020. Epub 2020 Oct 28. PMID: 33112160

Factor d'impacte: 4,899    Quartil: 1    Posició: 19/81    Categoria: Physiology

Schindler A, Baijens LWJ, Clave P, Degen B, Duchac S, Dziewas R, Farneti D, Hamdy S, Michou E, Pokieser P, Speyer R, Walshe M, Verin E, Rommel N.

**ESSD Commentary on Dysphagia Management During COVID Pandemia.**

Dysphagia. 2021 Aug;36(4):764-767. doi: 10.1007/s00455-020-10194-z. Epub 2020 Oct 27. PMID: 33111204; PMCID: PMC7592131.

Factor d'impacte: 2,233    Quartil: 2    Posició: 15/43    Categoria: Otorhinolaryngology

Mundet L, Rofes L, Ortega O, Cabib C, Clavé P.

**Kegel Exercises, Biofeedback, Electrostimulation, and Peripheral Neuromodulation Improve Clinical Symptoms of Fecal Incontinence and Affect Specific Physiological Targets: An Randomized Controlled Trial.**

J Neurogastroenterol Motil. 2021 Jan 30;27(1):108-118. doi: 10.5056/jnm20013. PMID: 33109777; PMCID: PMC7786087

Factor d'impacte: 4,725    Quartil: 2    Posició: 65/212    Categoria: Clinical Neurology

## Indicadors bibliomètrics totals CSDM 2021

Articles publicats	102
Articles indexats*	90
Articles indexats* liderats** CSDM	29
Factor Impacte (JCR) total CSDM	552,935
Factor Impacte (JCR) mitjà per article CSDM	6,355
Factor Impacte (JCR) liderat* CSDM	139,281
Factor Impacte (JCR) mitjà per article liderat* CSDM	4,802
Articles publicats en el 1r Quartil (Q1) (JCR)	39
Articles publicats en el 1r Decil (D1) (JCR)	17
Articles publicats en el 2n Quartil (Q2) (JCR)	25
Articles publicats en el 3r Quartil (Q3) (JCR)	15
Articles publicats en el 4t Quartil (Q4) (JCR)	7

\*PubMed/MEDLINE i/o Web of Science \*\* 1r, últim o corresponding autor.

## Articles indexats\* per Serveis

Servei	Publicats	Liderats CSDM**
Alimentació i Dietètica	1	1
Anestesiologia i Reanimació	1	-
Angiologia i Cirurgia Vasculard	2	1
Atenció Primària	1	1
Cirurgia General i Digestiva	7	1
Cirurgia Ortopèdica i Traumatologia	1	-
Comitè Ètic d'Investigació amb Medicaments	2	-
Digestiu	1	-
Endocrinologia	1	-
Farmàcia	3	3
Geriatrics	1	-
Hematologia	3	-
Medicina Física i Rehabilitació	2	1
Medicina Intensiva	7	2
Medicina Interna	10	1
Neurologia	5	-
Oncologia	1	-
Pediatrics i Especialitats Pediàtriques	1	1
Pneumologia	3	2
Salut Mental i Addiccions	22	9
Unitat de Proves Funcionals Digestives	14	7

\*PubMed/MEDLINE i/o Web of Science \*\* 1r, últim o corresponding autor.

## Indicadors bibliomètrics 2017-2021

