

Un estudi internacional revela greus mancances en l'atenció a la sèpsia als hospitals

- **Un treball publicat a l'*American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine*, amb col·laboració de l'I3PT, posa de manifest les mancances crítiques en la detecció i gestió de la sèpsia als hospitals europeus**
- **La sèpsia és una malaltia que causa 11 milions de morts l'any al món, equivalent al 20% de totes les defuncions**

Es calcula que fins a **50 milions de persones pateixen sèpsia** cada any al món, amb més de 4 milions de casos neonatals i infantils, i 270.000 casos de sèpsia materna. Segons dades de la Global Sepsis Alliance, aquesta malaltia —que sorgeix quan el cos respon de manera extrema a una infecció, lesionant els propis teixits i òrgans— provoca més d'**11 milions de morts anuals**, o el que és el mateix: **1 defunció cada 2,8 segons**.

Tot i la seva gravetat i ser **una emergència mèdica al món**, tal com apunten les autoritats sanitàries, el coneixement general de la població sobre aquesta afecció és extremadament baix i no rep l'atenció d'altres malalties, com pot ser el càncer. I no només això, segons [un estudi publicat recentment a la revista *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine*](#), encara **existeixen greus mancances en l'atenció a la sèpsia als hospitals**.

Un estudi global sobre la gestió hospitalària de la sèpsia

Un grup internacional d'investigadors ha dut a terme un estudi per avaluar l'atenció a la sèpsia als hospitals i analitzar el grau de compliment de les recomanacions i guies clíniques sobre la seva gestió, així com la disponibilitat d'infraestructura per a l'atenció d'aquests pacients. L'estudi es basa en una enquesta que ha inclòs 1.023 hospitals de 69 països, majoritàriament europeus.

L'investigador del grup de recerca translacional en el pacient crític de l'Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT-CERCA) **Antoni Artigas, ha liderat l'estudi a Catalunya**. "Hem analitzat els programes que tenen els hospitals per a la detecció precoç de la sèpsia, l'aplicació del tractament estandarditzat, la disponibilitat d'una infraestructura adequada i d'estratègies de millora de la qualitat; components essencials en el pla de sèpsia de qualsevol hospital", explica Artigas.

Urgeix millorar les actuacions

L'estudi conclou que, tot i que existeixin guies clares, cal millorar l'atenció de la sèpsia al món i implementar més programes de qualitat i protocols per reduir les elevades taxes de mortalitat associades a aquesta afecció, segons apunta Artigas.

Concretament, la recerca indica que **només el 54% dels serveis d'urgències, el 48% de les plantes hospitalàries i el 62% de les UCI fan un cribatge regular per identificar la sèpsia**. Així mateix, la **gestió estandarditzada només està implementada en un 57% dels serveis d'urgències, un 45% de les plantes hospitalàries i un 70% de les UCI**.

L'estudi també alerta que **menys del 10% dels hospitals disposen de diagnòstics microbiològics accessibles 24/7**, fet que pot retardar el tractament adequat. A més, **només un 4,6% dels hospitals**

tenen programes específics per a la sèpsia, i tan sols un 9,8% han implementat iniciatives de millora de la qualitat.

Els resultats posen de manifest que “hi ha un ampli marge de millora en un gran nombre d’hospitals, principalment europeus”, subratlla Artigas, que afegeix: “Calen més esforços per part de tots els agents per oferir una atenció més integral i de qualitat adequada. La gravetat de la sèpsia ho exigeix”.

Futures investigacions

L’estudi ha donat peu a una nova investigació, sota la coordinació d’Artigas, que **compara les estratègies de gestió de la sèpsia de tots els hospitals de Catalunya** —aconseguint una mostra del tot representativa— **amb les dels països de la Unió Europea**. “Esperem publicar aviat els resultats, que hem vist que són molt favorables per als nostres hospitals, gràcies a la implementació a tot el territori del [Codi Sèpsia](#) al 2017”, ha avançat l’investigador.

La European Sepsis Alliance (ESA) celebrarà la [8a reunió anual](#) al **Parlament Europeu** el 19 de març de 2025 per impulsar la inclusió de la sèpsia en les polítiques sanitàries de la UE.

L’esdeveniment reunirà responsables polítics i experts, entre els quals hi haurà el Dr. Antoni Artigas, amb l’objectiu d’implicar els polítics europeus i diferents agents en la definició d’estratègies de salut pública per millorar l’abordatge de la sèpsia.

Referència de l'article:

Scheer CS, Giamarellos-Bourboulis EJ, Ferrer R, Idelevich EA, Annane D, **Artigas A**, et al. “Status of Sepsis Care in European Hospitals: Results from an International Cross-Sectional Survey.” *American journal of respiratory and critical care medicine*, 10.1164/rccm.202406-1167OC. 9 Jan. 2025, [doi:10.1164/rccm.202406-1167OC](https://doi.org/10.1164/rccm.202406-1167OC)

Contacte de premsa:

Mireia Córcoles Canet

Responsable de comunicació

Tel.: (+34) 93 723 10 10 - ext. 82214 / Mòbil: 654 743 744

Correu: mcorcoles@tauli.cat

Sobre l'Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT)

L'Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT) potencia la recerca, la innovació i la docència en salut per impulsar la transferència de coneixement i generar valor afavorint el creixement social i econòmic. L'I3PT és reconegut a l'ecosistema d'R+D+I per la seva trajectòria en la promoció i implementació del seu model d'innovació, combinant els resultats de la recerca amb les necessitats clíniques de l'Hospital. Això li ha permès desenvolupar solucions a mida i implementar-les en el sistema sanitari i el mercat, a través de la col·laboració amb agents claus de l'ecosistema i el foment de polítiques i metodologies de treball específiques. L'I3PT és un institut CERCA i compta amb l'acreditació d'Instituto de Investigación Sanitaria de l'Instituto de Salud Carlos III.