



## CARACTERÍSTIQUES ASSOCIADAES A L'ALTA I A LA REVISITA AL SERVEI D'URGÈNCIES DELS PACIENTS NO HOSPITALITZATS QUE PRESENTEN PNEUMÒNIA PER COVID-19.

### L'EXPERIÈNCIA DE LA PRIMERA ONADA ESPANYOLA : UMC-PNEUMÒNIA COVID-19

Arantxa Albert Casado, Arantxa Albert; Aitor Alquézar-Arbé; Ferran Llopis; Arturo Huerta-García; Antonio Haro; Carles Ferré.

*Hospital Universitari de Bellvitge, Servei d'Urgències*

**Introducció:** Espanya va ser un dels països europeus on la primera onada de COVID-19 va tenir un fort impacte al servei d'urgències, obligant a prendre decisions complexes. Objectiu : Descriure les variables associades a l'alta des del servei d'urgències en pacients que presenten pneumònia per COVID-19 i estudiar la revisita als 30 dies relacionada amb la COVID-19.

**Metodologia :** Es tracta d'un estudi multicèntric de la cohort SIESTA que inclou 1.198 pacients COVID seleccionats aleatòriament de 61 serveis d'urgències espanyols. Hem analitzat 859 (71,7%) pacients que presentaven pneumònia per COVID-19; 84 (9,8%) dels quals van ser donats d'alta directament des d'urgències. Les variables associades de manera independent a l'alta eren ser dona [OR ajustada 1,890 (IC 95% 1,176-3,037)], edat <60 anys [OR ajustada 2,324 (IC 95% 1,353-3,990)], limfòcits > 1200/mm<sup>3</sup> [OR ajustada 4,667 (IC 95% 1,045-20,839)]. La revisita als 30 dies del grup donat d'alta va ser del 40,0%, sent inferior a les dones [OR 0,368 (IC 95% 0,142-0,953)]. Van morir 130 pacients hospitalitzats (16,8%) i 2 del grup donat d'alta del Servei d'urgències (2,4%), OR 0,121 (IC del 95% 0,029-0,498).

**Conclusions :** L'alta des del servei d'urgències de pacients amb pneumònia per COVID-19 és poc freqüent i s'associa a poques variables de l'episodi. Tot i així, la decisió d'alta des d'urgències és segura en termes de mortalitat. La revisita als 30 dies és alta i és més freqüent en homes.