



## FACTORS PRONÒSTICS I MORBIMORTALITAT EN PACIENTS AMB FASCITIS NECROTITZANT

Meritxell Motos Bescós; Marta Blázquez Andion; Antoni Moliné Pareja; Pablo Palacio Alvare; Ivan Agra Montava; Jesús Ruiz Ramos

*Hospital de la Santa Creu i Sant Pau*

### INTRODUCCIÓ

La fascitis necrotitzant és una emergència mèdica greu que requereix una actuació immediata en els serveis d'urgències (SU). El control precoç del focus infecciós mitjançant desbridament quirúrgic i antibiòtics és essencial per reduir la mortalitat i millorar el pronòstic del pacient, evitant complicacions sistèmiques severes.

### Objectiu

#### Principal

Descriure i avaluar l'impacte de la fascitis necrotitzant en el SU de l'hospital

#### Secundari

Analitzar factors pronòstics: temps d'administració d'antibiòtics, presència de xoc sèptic, bacterièmia i infeccions polimicrobianes.

Analitzar mortalitat i l'estada hospitalària

### Metodologia

Estudi observacional retrospectiu on s'inclouen pacients adults (>18 anys) amb diagnòstic de fascitis en un hospital terciari durant el 2024. Es realitzen proves paramètriques i proves no paramètriques (prova de rangs de Wilcoxon i prova de Fisher) amb SSPS v24.

### Resultats

N= 19 pacients [9 dones, 69,7 anys (DE 19.5)]. Temps mig administració antibiòtic 248.12 minuts (DE 387.37). No administració vasopressors= 13, tractament adequat= 16, bacterièmia= 10, shock sèptic= 7, estança mitja= 20.6 dies (DE: 20,3) i mortalitat 77%.

Al comparar mortalitat (èxitus vs no èxitus DE): temps mig administració antibiòtic: 448.2 minuts (583.2) vs 180.8 minuts (DE 285.1); p= 0.999, edat mitja anys: 77 (20.0) vs 62.8 (19.0); p=0.210, shock sèptic 3 (75%) vs 4 (26,7%); p=0.117, bacterièmia 4 (100%) vs 6 (40%) i infeccions polimicrobianes 2 (50%) vs 3 (20%); p=0.272.

Pel que fa a l'estança hospitalària en dies (DE): shock sèptic 34 (30.6) vs 12 (11.9); p=0.045, ús de vasopressors 47.5 (29.8) vs 12.8 (14.4); p=0.041.

### Conclusions

Malgrat una N petita, els pacients amb xoc sèptic i necessitat de vasopressors presenten una estada hospitalària més llarga. Tot i no assolir significació estadística, es va observar una tendència a major mortalitat



**XXX** Congrés Nacional Català  
d'**Urgències i Emergències**  
Mollet del Vallès, 3 i 4 d'Abril de 2025

en pacients amb bacterièmia i infeccions polimicrobianes. L'administració precoç d'antibiòtics podria influir en el pronòstic i morbimortalitat en pacients amb fascitis necrotitzant.