

ESTE FLEGMONUL FOURNIER EXCLUSIV ÎNTÎLNIT LA BĂRBAȚI?

Cristina Neghină¹

Conducător științific: Larisa Rezneac¹, Habach Raed²

¹Catedra de urgențe medicale USMF „Nicolae Testemițanu”,

²Institutul de Medicină Urgentă.

Introducere. Flegmonul Fournier este definit ca o fasciită necrotizantă a regiunii perineale, organelor genitale cu evoluție fulminantă. Procesul infecțios are ca punct de plecare infecții de la nivel anorectal, urogenital sau al tegumentului organelor genitale. **Scopul lucrării.** A estima profilul demografic al pacienților cu flegmon Fournier internați în Institutul de Medicină Urgentă (IMU). **Material și metode.** Pentru a evalua incidența a Flegmonului Fournier în IMU, au fost analizate fișele medicale a 13 pacienți, care au fost deserviți în perioada 01.01.2018-01.06.2023. **Rezultate.** Din totalul de subiecți, 84,6 % au fost bărbați și 15,4 % femei. În dependență de vârstă pacienții au fost repartizați pe categorii: 50-60 ani – 46,1% ; 61-70 ani - 38,4% și mai mult de 71 ani - 15,5%. Incidența sezonieră a adresărilor: iarna - 23%, primăvara - 23%, vara - 15,3% și toamna - 38,7%. Au fost internați 46,1% în secția de Urologie, iar 53,9% în Chirurgie septico-purulentă. Pacienții au fost în staționar între 2 și 51 zile, în medie 17 zile, dintre care 10 zile în Terapie Intensivă. Din totalul de pacienți 77% au decedat, dintre care 69,2% - în Terapie Intensivă (TI) iar 7,6% au decedat în secție și numai 23% au fost externați. **Concluzii.** Conform criteriului demografic din totalul de pacienți internați pe urgență cu Flegmon Fournier, 84,6% au fost bărbați, cu predominanța persoanele cu vârsta cuprinsă între 50-60 ani. Incidența adresărilor a fost toamna, 38,7%. Severitatea patologiei flegmonului Fournier a fost confirmată prin procentul mare de decese – 77% . Pacienții au fost internați 17 zile în mediu, dintre care 10 zile în TI, externați 23% de pacienți tratați. **Cuvinte-cheie:** Chirurgie, demografic, flegmon Fournier.

IS PHLEGMON FOURNIER EXCLUSIVELY FOUND IN MEN?

Cristina Neghină¹

Scientific adviser: Larisa Rezneac¹, Habach Raed²

¹Department of Medical Emergencies, Nicolae Testemițanu University,

²Institute of Emergency Medicine.

Background. Fournier’s phlegmon is defined as a necrotizing fasciitis of the perineal region, genital organs with fulminant evolution. The infectious process originates from anorectal, urogenital or genital tegument infections. **The objective of the study.** To estimate the demographic profile of patients with Fournier’s phlegmon admitted to the Institute of Emergency Medicine (IEM). In order to evaluate the incidence of Fournier’s phlegmon in the IEM, the medical records of 13 patients, who were admitted between 01.01.2018-01.06.2023, were analyzed. **Results.** Of the total subjects, 84.6% were male and 15.4% female. Depending on age patients were divided into categories: 50-60 years - 46.1%; 61-70 years - 38.4% and more than 71 years - 15.5%. Seasonal incidence of referrals: winter- 23%, spring - 23%, summer-15.3% and autumn- 38.7%. 46.1% were admitted to the Urology department and 53.9% to the Department of septic Surgery. The duration of patient’s admission was between 2 and 51 days, on average 17 days, of which 10 days in the Intensive Care Unit (ICU). Of the total number of patients 77% died, of which 69.2% - in the ICU and 7.6% died in the unit and only 23% were discharged. **Conclusions.** According to the demographic criteria of the total urgently admitted patients with Fournier’s phlegmon, 84.6% were male, with predominantly people aged 50-60 years. The incidence of referrals was mostly autumn, 38.7%. The severity of Fournier’s phlegmon pathology was confirmed by the high percentage of deaths - 77%. Patients were hospitalized 17 days on average, of which 10 days in ICU, discharged 23% of treated patients. **Keywords:** Surgery, demographic, Fournier’s phlegmon.