

AUTORES

Zaragoza R, Estella A, Nuvials X,
Robles-Plaza M, Casado-Gomez A



IFUCISTRATEGY: A Spanish Survey on the Management of Invasive Fungal Infection (IFI) in Critically Ill Patients

Objetivo

Conocer, de la mano de los intensivistas españoles, la situación actual y las estrategias de diagnóstico y manejo de la IFI en el paciente crítico.



Article

IFUCISTRATEGY: A Spanish Survey on the Management of Invasive Fungal Infection (IFI) in Critically Ill Patients

Rafael Zaragoza ^{1,2}, Ángel Estella ^{3,4,5,*}, Xavier Nuvials ^{6,7,8}, Mireya Robles-Plaza ⁹
and Araceli Casado-Gómez ^{9,*}



Métodos

Se realizó una encuesta transversal multicéntrica dirigida a especialistas en cuidados intensivos con experiencia en IFI (22 de abril – 25 de julio de 2024).

Resultados

Sesenta y tres especialistas de 51 hospitales, pertenecientes a 16 Comunidades Autónomas, completaron la encuesta. El 95% afirmó que, en pacientes de alto riesgo con sospecha clínica de aspergilosis pulmonar (AP), se determina galactomanano a través del lavado broncoalveolar (LBA) para guiar el tratamiento. En el tratamiento de pacientes con AP e influenza, el 86% declaró que los tratamientos recomendados son isavuconazol y anfotericina B liposomal, y en casos de alta sospecha de coinfección por *Aspergillus*, el 76% recomendó tratamiento empírico a la espera de la confirmación microbiológica. El 90% señaló que el uso de oxigenación por membrana extracorpórea (ECMO) y técnicas de depuración renal (TDER), podría asociarse a niveles más bajos de azoles. Respecto a la candidiasis intraabdominal, el 78% consideró que los cambios fisiopatológicos en pacientes críticos reducen la penetración del fármaco al líquido peritoneal.

Conclusiones

La mayoría de los encuestados (>80%) coincidieron en los siguientes puntos:

- **Ante la sospecha de AP, la determinación de galactomanano en LBA para guiar el tratamiento, es una práctica establecida.**
- **En casos de aspergilosis e influenza, isavuconazol y anfotericina B liposomal son los tratamientos recomendados.**
- **El uso de ECMO y TDER podría asociarse a niveles más bajos de azoles.**