

# XV

CONGRÉS DE LA  
SOCIETAT CATALANAD'ANESTESIOLÒGIA,  
REANIMACIÓ I TERAPÈUTICA DEL DOLOR

XXI Jornada d'Anestesiologia en Infermeria

4 i 5 DE NOVEMBRE DE 2021

Congrés online



Medicina perioperatòria,  
futur de l'anestesiologia



ORGANITZA



## ANAFILAXIA INTRAOPERATORIA SEVERA POR LÁTEX: INCIDENCIA EN UN HOSPITAL TERCIARIO EN ESPAÑA DURANTE 20 AÑOS. ESTUDIO DE COHORTE HISTÓRICO

Beatriz Fort Pelay, Beatriz Fort Pelay; Connie Llaja Villa; Fernando Escolano Villen; Catherine Carpintero Cruz; Mireia Armengol Gay  
Hospital del Mar - Parc de Salut Mar

**Introducción:** El látex es una de las causas más frecuentes de reacción anafiláctica (RA) intraoperatoria.

**Objetivos:** 1) Determinar incidencia y gravedad de las reacciones intraoperatorias graves a látex. 2) Identificar factores predictivos de riesgo. 3) Evaluar utilidad de los estudios de alergia.

**Métodos:** Estudio de cohorte. Pacientes que recibieron anestesia durante 20 años. En sospecha de anafilaxia, determinamos histamina en plasma y triptasa (2, 6 y 24 h); IgE específicas (2h) y pruebas cutáneas e IgE (4-8 semanas).

**Resultados:** Se realizaron 288.594 anestésias. Observamos 66 RA graves, 6 casos por látex (15,4%). Más frecuente en mujeres (66,6%). Edad 61,6 ±16,3 años. Severidad: 5 casos grado III y 1 grado IV. Triptasa (2h) elevada en 3 (50%) casos y la histamina en 2 (33,5%). Las IgE látex (2h) fueron positivas en 4 (66,6%) pacientes y en otros 2 (33,3%) se diagnosticó por prick test. 4 casos tenían antecedentes de asma, 3 de alergia a frutas y 4 de alergia a fármacos. La historia posterior reveló que el 50% tenían factores de riesgo de sensibilidad al látex.

**Conclusiones:** La incidencia de RA grave en nuestro hospital fue 1:4.373 anestésias. El látex, fue la tercera causa más frecuente (15,4%). Todas fueron severas, precisando tratamiento, ninguna mortal. La sensibilidad de las IgE al látex fue del 66,6%, en caso de negatividad con clínica sospechosa debe realizarse prick test. El 50% tenían factores de riesgo.