

¿CUÁL ES EL COSTE PARA EL SISTEMA SANITARIO DEL TRATAMIENTO DE UNA INTOXICACIÓN BOTULÍNICA?

Aguilar Barcons I¹, Aguilar Salmerón R¹ y Ramió Lluch C²

¹ Servicio de Farmacia , ² Servicio de Urgencias. Hospital Universitari de Girona Dr. Josep Trueta

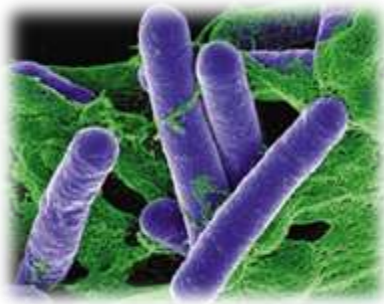
Presenta:

Cristina Ramió Lluch

Servicio de Urgencias

Hospital Dr. Josep Trueta

Girona, junio 2016



- **Brote de botulismo** → ingesta de judías en conserva de origen industrial.
- Afectó a dos personas que fueron ingresadas en la UCI del Hospital Dr. Josep Trueta.

OBJETIVO:

Evaluar el impacto económico que supone el tratamiento de una intoxicación botulínica para el sistema sanitario público.

MATERIAL Y MÉTODOS

- Revisión de la medicación prescrita, validada y administrada durante el periodo de hospitalización, en la UCI y en el servicio de Neurología, de uno de los dos pacientes.
- Estimación del coste de la estancia hospitalaria mediante el Grupo Relacionado para el Diagnóstico (GRD) asignado al paciente al alta y el coste que ello representó.



MATERIAL Y MÉTODOS

El Grupo Relacionado para el Diagnóstico (GRD)



Diagnóstico principal (CIE-9)
Diagnósticos secundarios
Procedimientos
Estancia hospitalaria



RESULTADOS

□ Ingreso de **46 días** (36 días en UCI y 10 días en Neurología).

□ GRD 878 → coste hospitalario total de **83.441,49€** (7.768,37€ tratamiento farmacológico).

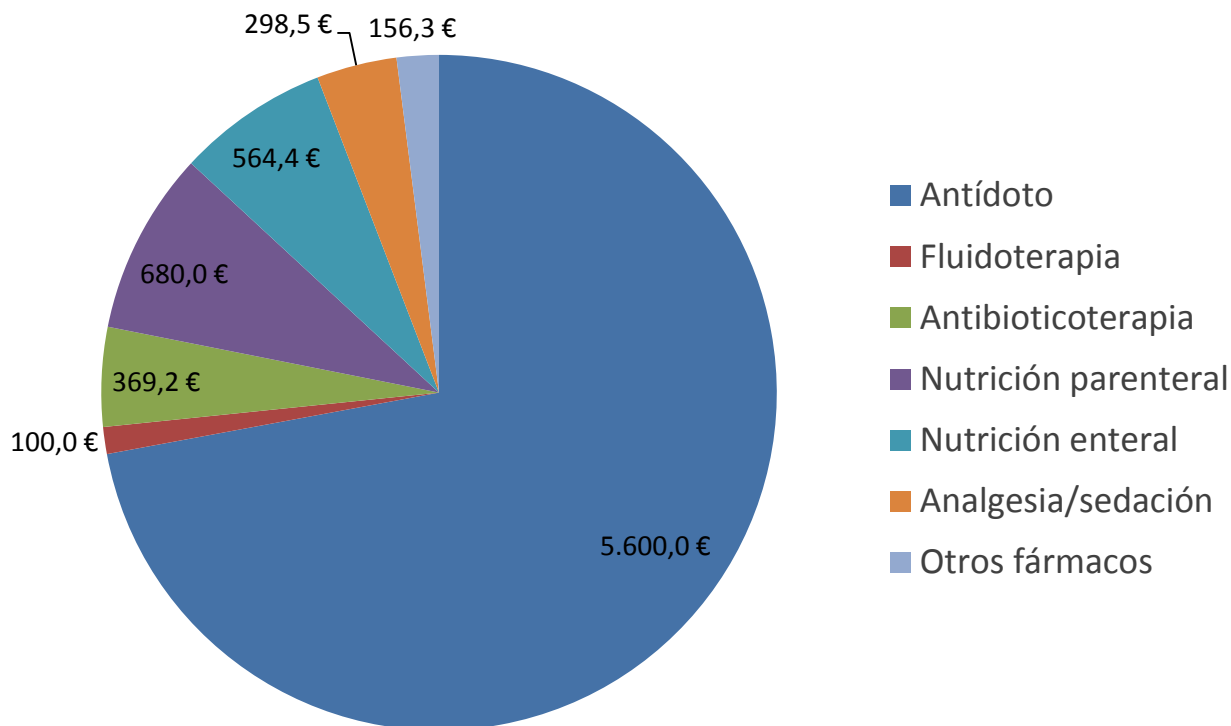


Figura 1. Principales grupos de fármacos administrados durante el ingreso y el coste que representan

CONCLUSIONES

- ✓ El tratamiento de una intoxicación botulínica supone un considerable impacto económico para el sistema sanitario público.
- ✓ La administración del suero antibotulínico representa el mayor coste de los fármacos utilizados.
- ✓ A pesar de ser un antídoto de elevado coste, determinados hospitales deberían disponer del antídoto y, en caso de necesidad, poder transportarlo de forma rápida y ágil al hospital que lo necesite.

A nivel de Catalunya, este antídoto forma parte de la “Xarxa d’Antídots de Catalunya” (www.xarxaantidots.org).