

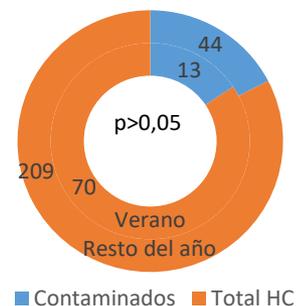
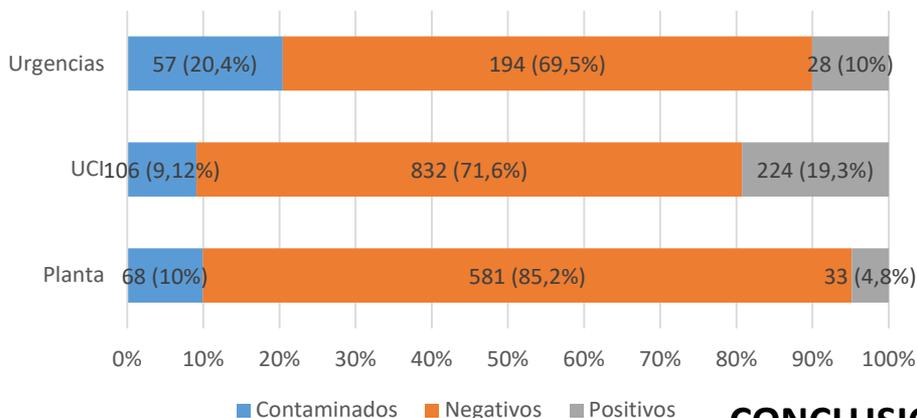
HEMOCULTIVOS EN URGENCIAS PEDIÁTRICAS: VARIOS ASPECTOS A MEJORAR

Dabad Moreno MJ.⁽¹⁾, Lillo Lillo M.⁽²⁾, Buedo Rubio M.I.⁽²⁾, Cepillo Boluda A.J.⁽²⁾, Escribano Garaizabal E.⁽³⁾, Marcilla Vázquez C.⁽¹⁾
 Complejo Hospitalario Universitario de Albacete. (1) Médico Residente Pediatría (2) Médico Adjunto Pediatría (3) Médico Adjunto Microbiología

INTRODUCCIÓN

- Obtención de hemocultivos (HC) → necesarios para descartar la presencia de bacteriemia.
- La proporción de HC contaminados debería ser < al 3 %.
- Nuestro objetivo es analizar los resultados de los HC extraídos en las Urgencias pediátricas de nuestro hospital, valorando especialmente los considerados contaminados.

METODOLOGÍA Y RESULTADOS



- Periodo comprendido entre 01/12/2015-30/11/2017.
- En HC contaminados, las bacterias aisladas con mayor frecuencia → Estafilococos coagulasa negativos, también en 4 HC considerados verdaderos positivos (inmunodeprimidos).
- En 201 (85,17%) de los 236 pacientes de los que se obtuvieron HC se recogió un único frasco de HC.

CONCLUSIONES

La tasa de contaminación en nuestro servicio de Urgencias está muy por encima de lo recomendado.

La flora cutánea es la causante de la mayor parte de la contaminación de los HC.

Son necesarias mejoras en el proceso de obtención de los HC, fundamentalmente en el momento de la extracción.

Número creciente de pacientes inmunodeprimidos y/o portadores de catéteres, pueden ser una bacteriemia real.