

# RESUMEN DE COMUNICACIÓN



Sociedad Española de  
Infectología Pediátrica

Nº. Comunicación:  
(No rellenar)

37

## AUTOR PRINCIPAL (a efectos de correspondencia)

Apellidos: Bello Naranjo

Nombre: Ana María

Dirección:

Ciudad:

C.Postal:

Provincia:

Teléfono:

E-mail:

Fax:

Modalidad de presentación preferida:  Oral  Póster

## RESUMEN DE COMUNICACIÓN

**Título:** Meningitis y bacteriemia causada por *Pasteurella multocida*

**Centro de trabajo:** Hospital materno infantil de canarias

**Autores:** A.M.Bello Naranjo, E.Colino Gil, O.Afonso Rodriguez, M.P.Bas Suárez, M.T. Angulo Moreno

**Texto:** CASO CLÍNICO: Niña de 13 años que presenta cuadro de 4 días de evolución de fiebre intermitente (t<sup>a</sup>máx 39°C), cefalea y vómitos. Permanecía en reposo domiciliario tras haber sufrido una caída jugando al fútbol, estando acompañada de un gato callejero que había recogido unos días antes, del que sufrió varios arañazos y una mordida del 4º dedo de la mano derecha.

A la exploración física presentaba regular estado general con palidez de piel y mucosas. ORL:normal. ACP: normal. Abdomen blando, depresible, sin masas ni megalias. Leve rigidez de nuca con dolor en región lumbar. Lesión de mordedura en 4º dedo de la mano derecha.

En el hemograma destacaba una discreta anemia: Hb 11,7 g/dl, Hto. 34,6 %, Leucocitos 9.100 ul ( 64,2 %N, 19,2 % L, 14,4 % M), Plaquetas: 304.000 ul. La PCR estaba elevada: 33,61 mg/dl. La bioquímica sanguínea así como el sistemático de orina y sedimento eran normales. La bioquímica del LCR presentaba 65 leucocitos/mm<sup>3</sup> con 35% M, 65% PMN, unas proteínas totales de 52,5 mg/dl y una glucorraquia de 64 mg/dl.

En los estudios microbiológicos se aisló en 3 hemocultivos *Pasteurella multocida* al igual que en el cultivo de LCR. En la RMN lumbar se observó una disminución de la hidratación de los discos L4-L5 y L5-S1 con ligero abombamiento de ambos discos intervertebrales que quedan englobados en la grasa epidural anterior sin una imagen evidente de compresión radicular.

A su ingreso se instauró tratamiento con cefotaxima i.v que se prolongó durante 17 días tras conocer los resultados microbiológicos. Permaneció febril durante los primeros 8 días de su ingreso, con progresiva mejoría de su estado general y sin incidencias fue dada de alta de nuestro hospital.

**CONCLUSIONES:** *Pasteurella multocida* es un bacilo Gram negativo que se encuentra como habitante normal de la mucosa oral y respiratoria de una variedad de animales, incluyendo perros y gatos. Pudiendo ocasionar enfermedades graves como artritis séptica, septicemia, meningitis, neumonías, absceso hepático, peritonitis, infecciones de las vías urinarias y oculares. Por lo que, es importante la realización de una exhaustiva historia clínica para la sospecha diagnóstica y detección de zoonosis que en ocasiones pueden comprometer la vida.

Este formato deberá enviarse debidamente cumplimentado como archivo adjunto a la dirección correo electrónico [ibercongress@ibercongress.net](mailto:ibercongress@ibercongress.net). **Secretaría Técnica.**