



# Mejorando el uso de antibioterapia mediante casos clínicos

IMPÉTIGO

Ana Cubero Santos Pediatra CS San Roque. BADAJOZ Miembre del Grupo Patologia Infecciosa AEPap Noviembre 2022





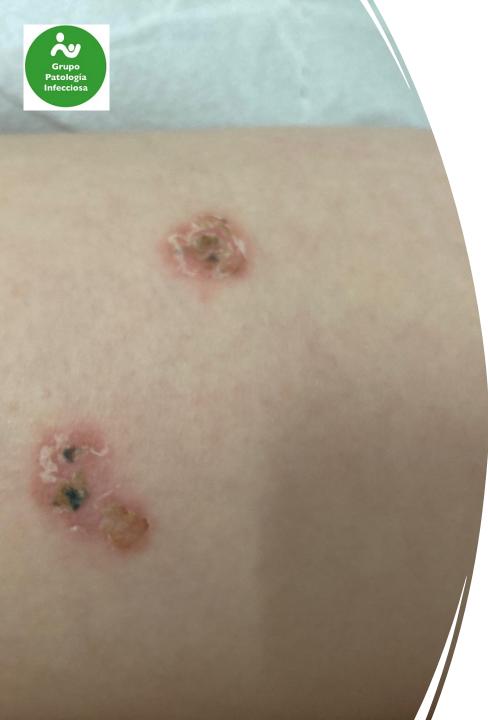
• Acude a consulta niño de 4 años con lesiones en brazo derecho que su madre atribuye a picadura.

• Lleva varios días llimpiando con clorhexidina varias veces al dia, tal como le ha indicado su pediatra en otras ocasiones.

• No aprecia mejoría , las lesiones se van cubriendo de costras que han adquirido tonalidad amarillenta, motivo por el que consulta.

Diagnóstico: Impétigo

Tratamiento: Mupirocina tópica





#### Diagnóstico: impétigo

#### Dos tipos:

- •No ampolloso o costroso: Forma más frecuente. Caracteriística costra amarillenta (melicérica). Producido por *S. pyogenes* y también por *S. aureus*.
- •Ampolloso o bulloso: Menos frecuente, propio de niños mas pequeños(< 5 años) producido por *S. aureus*.

#### Tratamiento:

- Formas localizadas: tópico: mupirocina o ácido fusídico cada 8 horas, 5–7 días. Ozenoxacino si sospecha SARM
- Afectación extensa :cef-16 cefadroxilo( antibiótico VO de elección por su menor espectro) amoxicilina/ácido clavulánico, cloxacilina como alternativas





- 3 días después acude de nuevo por diseminación de las lesiones, que se han extendido a piernas, tronco y cara
- El niño se encuentra afebril y con excelente estado general



¿ Cúal consideras la opción más adecuada respecto al tratamiento?

- Suspender mupirocina tópica y sustituir por ácido fusídico.
- Suspender mupirocina topica y sustituir por retapamulina tópica
- Suspender mupirocina tópica y sustituir por cefadroxilo oral
- Mantener mupirocina tópica y añadir amoxicilina-clavulánico oral









Tratamiento de las infecciones en Pediatría · Guía rápida para la selección del tratamiento antimicrobiano empírico









- 3 días después acude de nuevo por diseminación de las lesiones, que se han extendido a piernas, tronco y cara
- El niño se encuentra afebrile y con excelente estado general



#### ¿ Cúal consideras la opción más adecuada respecto al tratamiento?



- a) Suspender mupirocina tópica y sustituir por ácido fusídico.
- b) Suspender mupirocina topica y sustituir por retapamulina tópica
- c) Suspender mupirocina tópica y sustituir por cefadroxilo oral
- d) Mantener mupirocina tópica y añadir amoxicilina-clavulánico oral

Tanto cefadroxilo como amoxicilina- clavulánico son opciones de tratamiento sistémico válidas, pero cefadroxilo es de 1ª elección por su menor espectro.

Una vez iniciado el tratamiento sistémico, mantener el tratamiento tópico no aporta beneficios.

### Mensajes para llevar a casa: TRATAMIENTO IMPÉTIGO

• Impétigo no complicado (Única lesión o pocas lesiones, localizado) mupirocina o ácido fusídico tópico Sospecha de SARM-Ozenoxacino

• Impétigo extenso, afectación del estado general, lactantes pequeños: Antibioterapia sistémica que cubra (S. aureus, S. pyogenes),:

Primera opción: cefadroxilodurante 7 días por vía oral:

Alternativas: amox-clav o cef-26.

Amox-clav útil en localizaciones periorales o perianales.

Cloxacilina vo mas complicado dada su posología complicada ( cada 6 horas) alternativa para casos que precisen via IV.

Alergia o intolerancia a betalactámicos:

Valorar macrólido, pero existe >25-30% de resistencias a ambos microorganismos en algunas zonas. Si no hubo reacción inmediata o tardía grave a penicilina, podrían usarse cefalosporinas.

• Impétigo recurrente: Descolonización nasal con antibiótico tópico





Cobo Vázquez E, Saavedra Lozano J. Infecciones de la piel y partes blandas (I): impétigo, celulitis, absceso (v.3/2019). Guía\_ ABE. Infecciones en Pediatría. Guía rápida para la selección del tratamiento antimicrobiano empírico [en línea] [actualizado el 07/04/2019; consultado el 08/11/2022]. Disponible en <a href="http://www.guia-abe.es">http://www.guia-abe.es</a>.

María José Martiínez Chamorro. Grupo de Patología Infecciosa de la Asociación ola de Pediatría de Atención Primaria. Noviembre de 2019. Cómo mejorar la prescripción antibiótica extrahospitalaria. Disponible en: [https://aepap.org/grupos/grupo-de-Patologiainfecciosa/contenido/documentos-del-gpi

María Joseé Martínez Chamorro. Grupo de Patología Infecciosa de la Asociación Española de Pediatría de Atención Primaria. Octubre de 2019. Antibioterapia tópica en Pediatría. Disponible en: [https://aepap.org/grupos/grupo-de-Patologiainfecciosa/contenido/documentos-del-gpi]

Cristina Lorenzo Cifuentes, Josefa Plaza Almeida, José Miguel Catalá Rubio. Impétigo ampollo. Casos clínicos del Grupo de Patología Infecciosa: Disponible en :https://www.aepap.org/sites/default/files/caso\_clinico\_impetigoampolloso.pdf
https://www.guia-abe.es/temas-clinicos-infecciones-

## Bibliografia