

EFICACIA DEL ANESTÉSICO TÓPICO GEL LAT PARA REPARACIÓN DE HERIDAS NO COMPLICADAS EN EL SERVICIO DE URGENCIAS PEDIÁTRICAS

Marta Cembranos Del Castillo, Rebeca Posado Prieto, Cristina Agüera Martín, Virginia Álvarez Rodríguez, Diana Isabel Cantalapiedra Iruetagoiena, Sandra Álvarez Fernández

INTRODUCCIÓN

El dolor en pediatría ha sido durante mucho tiempo infravalorado e infratratado. El miedo al dolor desencadena mucho sufrimiento en los niños que acuden al Servicio de Urgencias donde pueden someterse a diferentes procedimientos como son la reparación de heridas simples.

En respuesta a las situaciones que requieren anestesia local se desarrolló el anestésico tópico “GEL-LAT”.



OBJETIVOS

Describir las indicaciones del gel LAT para suturas simples en urgencias pediátricas y conocer la experiencia de su uso en el control del dolor.

METODOLOGÍA

- REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA: PubMed, Google Scholar, Science Direct, Medline, Biblioteca Cochrane Plus.
- Criterios de inclusión: publicación últimos 10 años, inglés o español y texto completo.

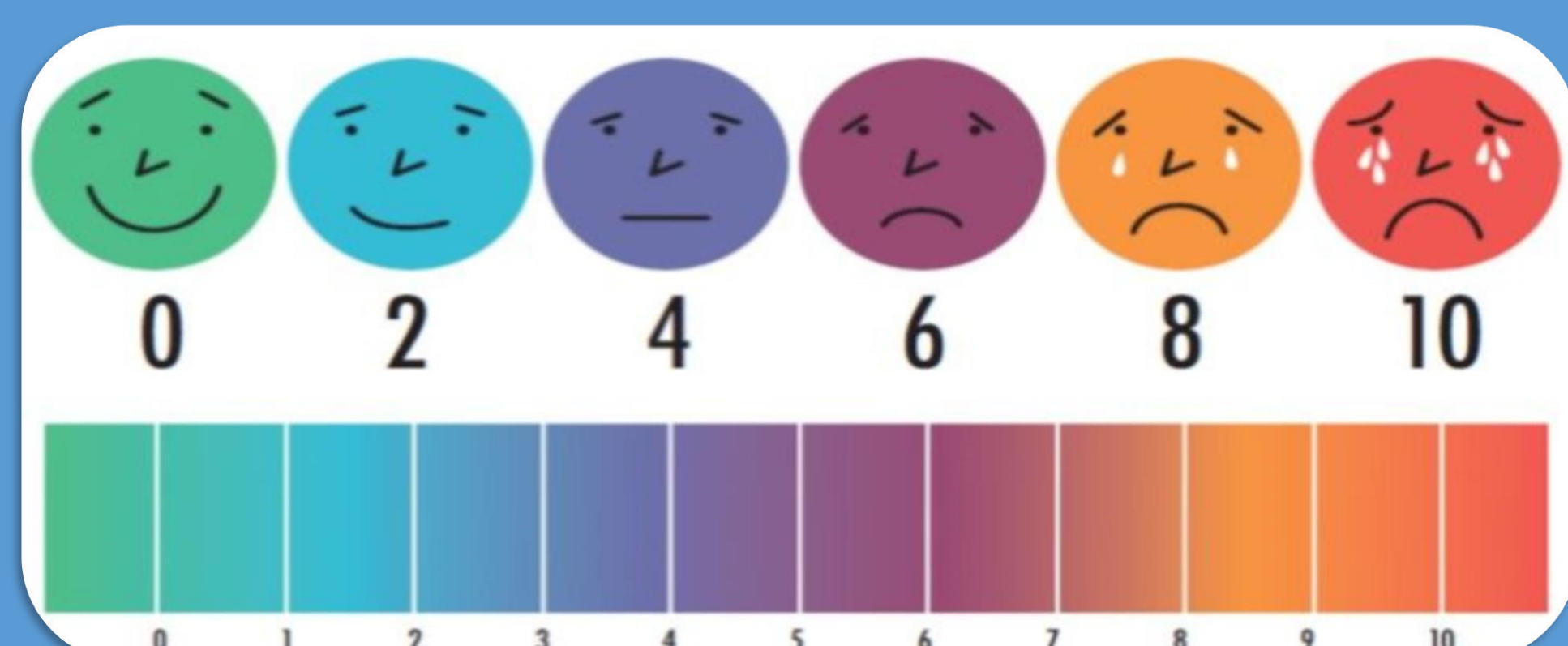
Anesthesia, Local; Sutures; Pediatrics; Pain Perception.

RESULTADOS

EFICACIA DEL GEL LAT EN EL CONTROL DEL DOLOR

EVA
1,34-2,7
puntos

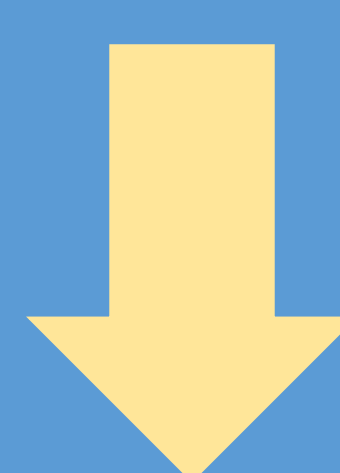
FPS 1,67
puntos



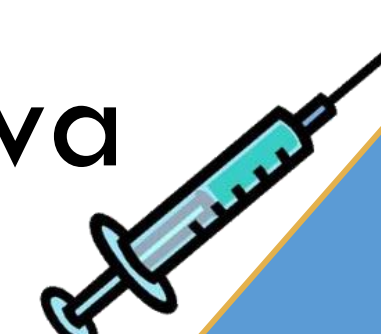
El **57,5%** (niños 5 años)
NO PRECISARON
INMOVILIZACIÓN

EFICACIA DEL USO EXCLUSIVO DEL GEL LAT

En el **86-93,5%** de suturas en heridas simples



SE EVITÓ la
administración de
anestesia infiltrativa



USO DE ANESTESIA GENERAL O SEDACIÓN

Su uso se redujo
significativamente del **19,4%** al
9,7% con la introducción del Gel
LAT



NO EFECTOS ADVESOS NI COMPLICACIONES IMPORTANTES

ELEVADO NIVEL DE SATISFACCIÓN

CONCLUSIONES

- ✓ El uso del gel LAT es una técnica eficaz y segura para la anestesia local de heridas no complicadas en la infancia.
- ✓ Garantiza niveles óptimos de analgesia, disminuyendo el dolor causado al paciente pediátrico.
- ✓ Precisa de un menor número de inmovilizaciones y de un menor uso de anestesia general o sedación.