



Comunicación. Miscelánea

Dime el peso y te diré lo que necesitas: la tecnología al servicio de las urgencias pediátricas extrahospitalarias

Emilio Jesús Aparicio Guerra^a, Beatriz Pacho del Castaño^b, Sendoa Ballesteros Peña^c, Elena Ruiz de Velasco^d, Iñaki Molina Samos^e, Grupo Interdisciplinar de Emergencias Pediátricas^f

^aPediatra. CS Bombero Etxániz. Bilbao. Vizcaya. España

^bPediatra. CS Eskoriaza. Guipúzcoa. España

^cEnfermero. Hospital Santa Marina. Bilbao. Vizcaya. Facultad de Medicina y Enfermería. Universidad del País Vasco-Euskal Herriko Unibertsitatea. Leioa. Vizcaya. España

^dFarmacéutica. Organización Sanitaria Integrada Bilbao-Basurto de Osakidetza. Bilbao. Vizcaya. España

^eTécnico de Emergencias y Transporte Sanitario. Servicio de Emergencias y Transporte Sanitario de Osakidetza

^fGrupo de trabajo GIDEP. Osakidetza-Servicio Vasco de Salud. Vitoria-Gasteiz. Álava. España.

Publicado en Internet:
16-mayo-2024

Emilio Jesús Aparicio Guerra:
eapariocioguerra@gmail.com

RESUMEN

El Grupo Interdisciplinar de Emergencias Pediátricas (GIDEP) está formado por una veintena de profesionales sanitarios relacionados con la asistencia a urgencias pediátricas extrahospitalarias desde diferentes ámbitos asistenciales en un Servicio Público de Salud: Atención Primaria, Emergencias y Transporte Sanitario y Hospital. Desde 2021 ha implementado una App para urgencias pediátricas extrahospitalarias gratuita, dirigida a profesionales. Se presenta la versión 2.7.0-1.

OBJETIVOS

Desde su inicio en octubre de 2012, GIDEP ha evolucionado y sus objetivos actuales son:

Objetivo general: mejorar la atención y seguridad de pacientes de pediatría que requieran de asistencia sanitaria urgente en el ámbito extrahospitalario

Objetivos específicos:

- Contribuir a reducir la variabilidad asistencial por medio de herramientas, procedimientos de trabajo, protocolos y técnicas asistenciales.
- Hacer recomendación de los recursos necesarios en los centros de salud para la atención de urgencias pediátricas: material del carro de emergencias, documentación, medios tecnológicos de información y comunicación, etc.
- Contribuir a mejorar la comunicación y la coordinación entre profesionales.
- Facilitar la toma de decisión para el recurso de transporte sanitario más apropiado mediante *score* de traslado.

- Facilitar la administración urgente de medicación mediante las CARD de fármacos.
- Actualizar de forma continua los protocolos y herramientas ofertadas.
- Difundir los contenidos a profesionales por medios digitales: web y App.

MÉTODOS

- Revisión bibliográfica sistemática y continua de protocolos y técnicas de urgencias pediátricas, mediante reuniones periódicas y trabajo en red.
- Difusión de los documentos para profesionales en web abierta.
- Desarrollo de App para móviles (Android e iOS) gratuita, para facilitar el manejo de los contenidos, a partir del peso conocido o estimado del paciente (con desarrollo propio para estimar el peso partiendo de la talla).
- Creación de indicadores de calidad para la evaluación y la mejora continua.
- Realización reciente de una encuesta para la valoración de necesidades, dirigida a profesionales.

RESULTADOS

- Contenidos en página web desde 2016, que además ofrece e-mail para contacto directo y sugerencias de profesionales.
- App para profesionales disponible desde 2021, en su versión actual 2.7.0-1, en tres idiomas, con más de 10 000 descargas en Android e iOS.

Cómo citar este artículo: Aparicio Guerra EJ, Pacho del Castaño B, Ballesteros Peña S, Ruiz de Velasco E, Molina Samos I; Grupo Interdisciplinar de Emergencias Pediátricas. Dime el peso y te diré lo que necesitas: la tecnología al servicio de las urgencias pediátricas extrahospitalarias. *Rev Pediatr Aten Primaria Supl.* 2024;(33):e99-e100.

- Resultados del cuestionario de valoración en 2021 respondido por 317 profesionales.

CONCLUSIONES

- Se dispone de una App universal, gratuita y actualizada (2.7.0-1), para la atención de urgencias y emergencias pediátricas extrahospitalarias, además de una web abierta y visitada por profesionales de diferentes ámbitos geográficos, ambas con revisión continua.
- Los resultados del cuestionario muestran la necesidad de continuar con la difusión del trabajo del grupo y la transmisión de los objetivos.

CONFLICTO DE INTERESES

Los autores declaran no presentar conflictos de intereses en relación con la preparación y publicación de este artículo.

ABREVIATURAS

GIDEP: Grupo Interdisciplinar de Emergencias Pediátricas.