

LA DOSIFICACIÓN DE MEDICAMENTOS EN PEDIATRÍA FACILITADA POR UNA APP

Dra. Ma. de la Cruz Ruiz Jaramillo¹, Dr. René Galván Carrillo²

¹Hospital General León, Capítulo León, ²Capítulo Guanajuato

Bol Cient Cult Col Ped Gto 2023;1(1):30-31

En práctica pediátrica diaria es frecuente el uso de múltiples fármacos, cada uno de ellos tiene características especiales que deben tomarse en cuenta al redactar una receta a un paciente ambulatorio y al escribir una indicación para pacientes hospitalizados.

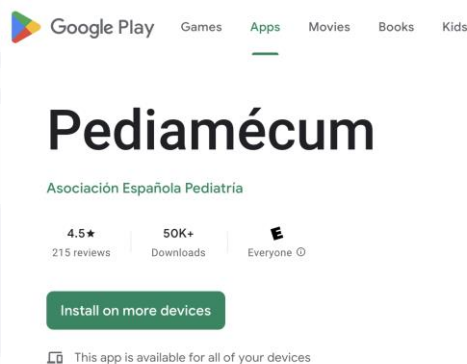
La utilización de aplicaciones permite hacer más eficiente el tiempo para la atención de los niños. La tecnología en los teléfonos “inteligentes”, se convierte en un aliado.

En 2015 el Comité de Medicamentos de la Asociación Española de Pediatría presentó la aplicación “App de Pediamécum”, de acceso gratuito y compatibilidad tanto para Android como para iOS.



La aplicación está disponible en la siguiente liga:

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.pediamecum.app&pli=1>



También se puede obtener a través del siguiente código QR:



La aplicación almacena en el dispositivo móvil una base de datos de aproximadamente 10 MB con todas las fichas de los fármacos, que puede ser usada posteriormente sin necesidad de conexión a una red de internet. Periódicamente se reciben avisos para actualizaciones.

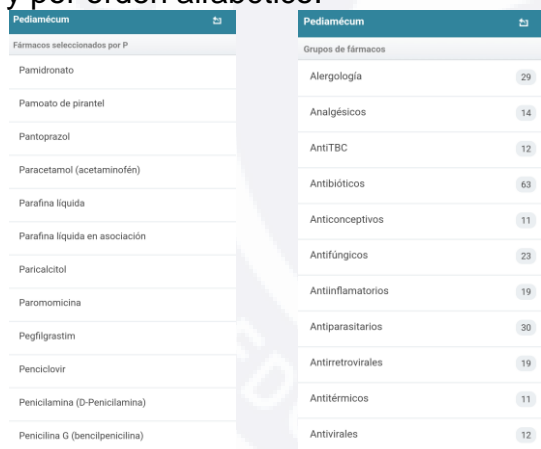


Pediamécum

Fármacos pediátricos de uso común

- Fichas PDM** 792
Orden alfabético
- Grupos de fármacos** 31
Por especialidad
- Mi archivo** 0
Fichas seleccionadas y sus pdf
- Fichas técnicas y guías**
Otros recursos en la red
- Blog PDM**
Las noticias de Pediamécum
- CM/AEP**
¿Alguna duda?

Esta herramienta organiza los medicamentos por grupo de fármacos y por orden alfabético.



Pediamécum

Fármacos seleccionados por P

- Pamidronato
- Pamoato de pirantel
- Pantoprazol
- Paracetamol (acetaminofén)
- Parafina líquida
- Parafina líquida en asociación
- Paricalcitol
- Paromomicina
- Pegfilgrastim
- Peniclovir
- Penicilamina (D-Penicilamina)
- Penicilina G (bencilpenicilina)

Pediamécum

Grupos de fármacos

- Alergología 29
- Analgésicos 14
- AntiTBC 12
- Antibióticos 63
- Anticonceptivos 11
- Antifúngicos 23
- Antiinflamatorios 19
- Antiparasitarios 30
- Antirretrovirales 19
- Antitérmicos 11
- Antivirales 12

Al abrir la ficha de cada medicamento, se obtiene información sobre: descripción, uso clínico, dosis y pautas de administración, contraindicaciones, precauciones, efectos secundarios, interacciones farmacológicas, datos farmacéuticos y se especifica la fecha en la que fue actualizada la información.



Pediamécum

Paracetamol (acetaminofén)

Descripción

Uso clínico

Dosis y pautas de administración

Contraindicaciones

Precauciones

Efectos secundarios

Interacciones farmacológicas

Datos farmacéuticos

Presentaciones vía aeped.es

Actualizada en: **Enero 2021**

Grupo: **Analgésicos Antitérmicos Neonatología**

Te invitamos a que cargues esta aplicación en tu dispositivo móvil y lo compartas con los profesionales de la salud que atienden población pediátrica.

En esta sección encontrarás en forma trimestral recomendaciones para facilitar tu práctica clínica con el uso de herramientas tecnológicas.

REFERENCIA

- Asociación Española de Pediatría. Pediamécum. Edición 2015/ISSN 2531-2464. Acceso el 11 de febrero de 2023 en la siguiente liga: <https://www.aeped.es/comite-medicamentos/pediamecum>