

Uso de antihistamínicos en los niños

Antihistamine use in children

Fitzsimons R, van der Poel LA, Thornhill W, du Toit G, Shah N, Brough HA.

Resumen

Su revisión proporciona una visión general del uso de antihistamínicos en los niños. Se discuten tipos de receptores de histamina y de su mecanismo de acción, la absorción, el inicio y duración de acción de primera generación y segunda generación H (1) -antihistamines, así como la eliminación de H (1) -antihistamines que tiene implicaciones importantes para dosificación en niños. El fundamento para el uso de H (1) -antihistamines se explora para el alivio de los síntomas mediados por la histamina en una variedad de condiciones alérgicas que incluyen: reacciones alérgicas no anafilácticas, eczema atópico (AE), la rinitis alérgica (AR) y conjuntivitis, urticaria crónica espontánea (CSU) y si tienen un papel en el tratamiento de la tos intermitente y crónica, anafilaxis, alergia gastrointestinal inducida por proteínas de los alimentos y la prevención del asma. La segunda generación de H (1) -antihistamines son preferibles a la primera generación de H (1) -antihistamines en la gestión de las reacciones no anafilácticas alérgicas, AR, AE y CSU debido a: su mejor perfil de seguridad, incluyendo lado cognitivo y antimuscarínico mínimo efectos y una mayor duración de acción. Ofrecemos un poco de orientación en cuanto a las opciones de H (1) -antihistamines disponibles en la actualidad y su uso en entornos clínicos específicos. H (1) Clase de -antihistamine, la disponibilidad, la concesión de licencias, la edad y la administración de la dosis, las indicaciones de las condiciones alérgicas y modalidades de entrega para el 12 H más comúnmente utilizado (1) -antihistamines en los niños también están tabulados recomienda.

Palabras clave: Alergia, dermatología, práctica pediátrica, respiratorio, terapéutica.