



جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل  
IMAM ABDULRAHMAN BIN FAISAL UNIVERSITY

مستشفى الملك فهد الجامعي  
King Fahad Hospital The University

# علاجات السكّري وطفلي

My Child and Diabetes  
Mellitus Medications



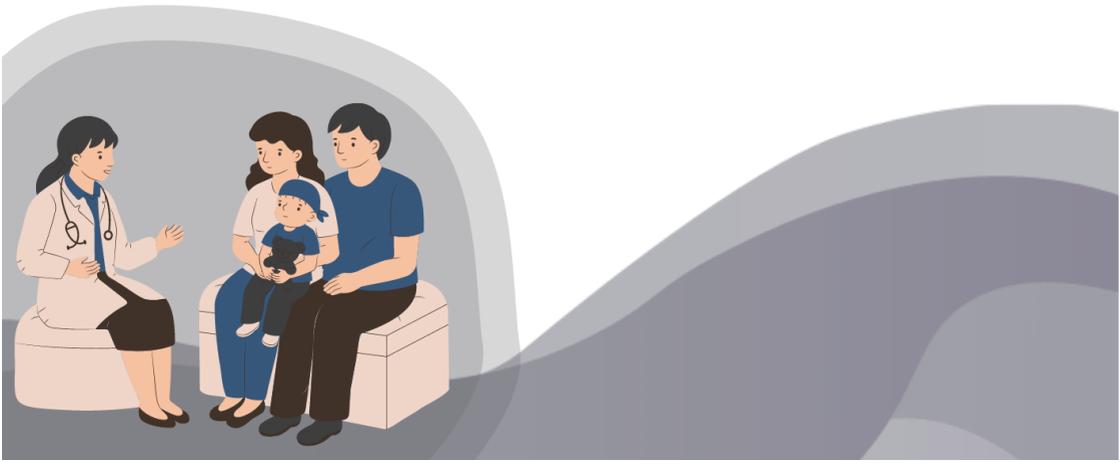
## ماهو علاج سكري الأطفال؟

تختلف طرق علاج السكّري بين الأطفال والبالغين نظرًا لاختلاف مسببات المرض والتغيّرات الجسميّة والنفسيّة التي تحصل خلال مراحل النموّ المختلفة.

داء السكريّ (النوع الأوّل):

يعتبر داء السكريّ (النوع الأوّل) أكثر الأنواع شيوعًا لدى الأطفال.

يتمّ علاجه عن طريق (الإنسولين).



## ماهو علاج سكري الأطفال (النوع الأوّل) ؟

خلال الانتقال بين المراحل العمرية المختلفة منذ الطفولة إلى فترة المراهقة والبلوغ يحرص الطبيب المعالج بالتعاون مع الأهل والطفل حسب عُمره على تغيير جرعات (الإنسولين) ومتابعتها ومراقبة مستوى السكر بالدم لتلائم الآتي:



التغيّر في مستوى النشاط اليوميّ.



حساسيّة الجسم للأنسولين.



الإشراف والرعاية المقدّمة في المدرسة.



عرضة الطفل لنوبات انخفاض أو ارتفاع السكر في الدم.



مقدرة الطفل على الوصول لمرحلة الاعتماد على نفسه في أخذ (الأنسولين) ومراقبة مستويات السكر في الدم والأعراض المصاحبة لذلك.

## ماهو علاج سكري الأطفال (النوع الثاني)؟

داء السكريّ (النوع الثاني):

تعدّ معدّلات الإصابة بداء السكريّ (النوع الثاني) لدى الأطفال بعمر العاشرة وصاعدًا في ازدياد نظرًا للتغيّرات في الأساليب الحياتيّة وازدياد معدّلات السمنة.

عند توقّع إصابة الطفل (إذا كان يعاني من السّمنة) بداء السكريّ (النوع الثاني) فيتمّ بدء العلاج حسب العوامل الآتية كنسبة السكر التراكميّ (الهيموجلوبين السكريّ) ووجود حالة الحمض الكيتوني السكريّ.

غالبًا ما يتمّ البدء بالعلاج باستخدام (الأنسولين) إلى جانب دواء الميتفورمين إلى أن يتمّ التأكّد من نوع داء السكريّ لدى الطفل عن طريق فحص مخبري للأجسام المضادّة للبنكرياس والذي قد يستغرق بعض الوقت للوصول إلى نتيجة.



## ماهو علاج سكري الأطفال (النوع الثاني)؟

توجد ٣ أنواع من الأدوية المستخدمة حسب التوصيات العلميّة:

أدوية تؤخذ عن طريق الفم:

-الميتفورمين.

-امباجليفلوزين.

أدوية تؤخذ عن طريق حقن تحت الجلد وهي نوعان:

-الأنسولين.

-الببتيدات الشبيهة بالجلوكاجون :

تستخدم للأطفال بعمر العاشرة فأكثر.

أمثلة: ليراجلوتيد و إكسيناتيد.





المصادر والمراجع:

جميع الصور التوضيحية من Canva.com.

المراجعة والتدقيق:

تمت مراجعة محتوى هذا الكتيب من قبل أخصائيي قسم الصيدلية

بمستشفى الملك فهد الجامعي.

قسم الصيدلية  
وحدة التوعية الصحية  
IAU-22-353



جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل  
IMAM ABDULRAHMAN BIN FAISAL UNIVERSITY

مستشفى الملك فهد الجامعي  
King Fahad Hospital The University