

الأدوية الخافضة للسكر

مجموعة مثبطات إنزيم (DPP-4)



معهد دسمان للسكري
Dasman Diabetes Institute



مؤسسة الملك فهد للعلوم
King Fahd Foundation for the Advancement of Sciences

أحد مراكز
Center

الأدوية الخافضة للسكر

مجموعة مثبطات إنزيم (DPP-4)

تنقسم الخيارات العلاجية للسكري من النوع الثاني إلى عدة مجموعات دوائية وتتألف كل مجموعة من عدة أدوية التي تعمل على خفض السكر. تساعد هذه الأدوية على السيطرة على مستويات السكر في الدم والحفاظ عليها بمعدلات طبيعية أو أقرب للطبيعية. كما تقوم بتخفيف الأعراض التي قد يشعر بها الشخص المصاب نتيجة ارتفاع مستوى سكر الدم، و تساعد كذلك على منع أو تأخير الإصابة بمضاعفات السكري وتحسين جودة الحياة وهو الهدف الجوهري للجوء إلى العلاج الدوائي.

فور تشخيص الإصابة بالسكري من النوع الثاني، يبدأ الطبيب المعالج بتصميم الخطة العلاجية. وهناك العديد من الخيارات الدوائية المتاحة لتحسين مستوى سكر الدم بالإضافة لاتباع نمط حياة صحي. يعتمد اختيار الأدوية الخافضة للسكر على عدة عوامل منها:



المجموعات الدوائية المستخدمة للسكري من النوع الثاني:

- بيجوانايدز
- مثبطات (SGLT-2)
- مشابهات هرمون (GLP-1)
- مثبطات إنزيم (DPP-4)
- محفزات البنكرياس
- مجموعة مشابهات هرموني (GLP-1 و GIP)



تصنف الأدوية الخافضة للسكر إلى مجموعات مختلفة حسب طريقة عملها. تحتوي كل مجموعة على دواء أو عدة أدوية. قد تتطلب السيطرة على السكري من النوع الثاني عادة تناول أدوية متعددة التي تعمل بطرق مختلفة لضبط مستويات سكر الدم. من هذه الأدوية ما يؤخذ عن طريق الفم

مجموعة مثبطات إنزيم DPP-4

الشكل الصيدلاني:
أقرص تؤخذ عن طريق الفم



الأدوية المتوفرة بهذه المجموعة



الإسم العلمي
Vildagliptin فيلداجليبتين

الإسم التجاري
Galvus جالفاس



الإسم العلمي
Sitagliptin سيتاجليبتين

الإسم التجاري
Januvia جانوفيا



الإسم العلمي
Linagliptin ارتوجليفلوزين

الإسم التجاري
Trajenta ستيجلارتو



الإسم العلمي
Linagliptin ليناجليبتين

الإسم التجاري
Onglyza أونجلازيا

تعديل الجرعات

قد تستدعي الحاجة إلى تقليل الجرعات أو إيقاف الدواء في حالات القصور الكلوي

- ماعدا دواء ليناجليبتين ليس هناك أي داع لتغيير جرعته حتى في حالات القصور الكلوي الشديدة.

دواعي
الاستعمال

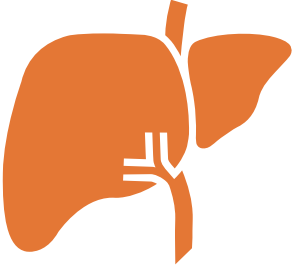


• السكري من النوع الثاني

موانع
الاستعمال

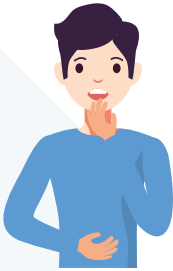
• تاريخ إصابة
مسبقة بالتهاب
البنكرياس





تثبيط إنتاج السكر في الجسم عن طريق الكبد

تعمل مثبطات إنزيم **DPP-4** على تعطيل عملية تكسير هرمون GLP-1 الذي يفرز من الأمعاء مما يساعد على تحسين أداء الهرمون من تحفيز لإفراز الإنسولين الناتج عن تناول السكر مع الطعام



المساعدة على الشعور بالشبع



تبطئ حركة المعدة

منافع الاستعمال

حيادية على الوزن



فرصة ضئيلة للإصابة
بهبوط سكر الدم



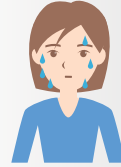
الآثار الجانبية



عدوى مجرى
التنفس العلوي



التهاب الأنف
والبلعوم



أعراض مشابهة
للبرد والزكام

معلومات متعلقة بالدواء

بالإمكان أخذ الأدوية التي تنتمي لهذه المجموعة قبل أو بعد الأكل. ومن الأفضل تناولها كل يوم بنفس الوقت.

لا يسبب هبوط سكر الدم بشكل مباشر، ولكن قد تكون هناك فرصة للإصابة بالهبوط إذا تم تناوله بالإضافة للأدوية الأخرى الخافضة للسكر.

شروط التخزين

يخزن في درجة حرارة الغرفة بحيث لا تتجاوز 25 درجة سيليزية، بعلبة محكمة الإغلاق وبعيدا عن الشمس والحرارة الشديدة والرطوبة (لا تخزن الأدوية في دورات المياه).



يجب حفظ جميع الأدوية بعيدا عن متناول يد الأطفال

ملاحظات

لتلقي استفساراتكم **والرسائل التوعوية الاسبوعية**
الصادرة من وحدة التثقيف والتدريب في معهد دسمان
للسكري، ومتابعة أنشطة وفعاليات الوحدة، يرجى حفظ
رقم الواتس اب التابع للوحدة على جهاز الهاتف الخاص بكم:



22216041

وإرسال رسالة نصية

"أرغب بالمشاركة"

مع الاعتذار عن عدم الرد على أي استفسار يتعلق بالمواعيد
في أي من عيادات المعهد التخصصية أو الخدمات الأخرى
التي يقدمها المعهد.



مع تحيات

قسم التثقيف والتدريب في معهد دسمان للسكري

CONTACT US

SWITCHBOARD: + (965) 2224 2999

HOTLINE: + (965) 1877 877

FAX: + (965) 2249 2436

OR VISIT US AT: www.dasmaninstitute.org



dasmaninstitute



dasmaninstitute



dasmaninstitutekwt



dasmandiabetesinstitute