

حداکثر جذب یک و نیم ساعت پس از مصرف خوراکی ایجاد می شود . متابولیسم دارو کبدی است . نیمه عمر دارو ۴-۱۲ ساعت است.

مقدار و روش مصرف

- قبل از شروع درمان ، بروشور دارویی داخل بسته را به دقت مطالعه کنید.
- دوز و مقدار داروی امپاگلیفلوزین در بیماران نارسایی قلبی معمولا ۱۰ mg در روز است، از فردی به فرد دیگر متفاوت است؛ دارو را دقیقاً همانطور که پزشک به شما تجویز کرده است استفاده نمایید و از کم و زیاد کردن مقدار آن خودداری نمائید.
- دارو را به طور منظم و در ساعت مشخصی از روز مصرف کنید.
- در صورت فراموش کردن یک دوز، به محض یاد آوری (چنانچه کمتر از ۱۲ ساعت تا دوز بعدی داروی شما باقی مانده باشد) نوبت فراموش شده را مصرف کنید. در غیر اینصورت از مصرف نوبت فراموش شده اجتناب کرده و بر طبق برنامه مشخص به مصرف دارو ادامه دهید و هیچگاه دوز دارو را دو برابر نکنید.

امپاگلیفلوزین داروی خوراکی کاهنده قند خون و خطرات قلبی - عروقی می باشد.

اشکال دارویی، قرص های ۱۰ و ۲۵ میلی گرم می باشد.

این دارو در کاهش ریسک خطرات قلبی- عروقی غیر دیابتی یا دیابتی نیز به کار می رود. در بیماران غیردیابتی این دارو به هیچ وجه قندخون را کاهش نمی دهد. همچنین داروی امپاگلیفلوزین نسل جدید داروهای کنترل کننده قند خون است که به تنهایی یا همراه با سایر داروهای قند خون در دیابت نوع دو کاربرد دارد. داروی امپاگلیفلوزین از دسته داروهای مهار کننده باز جذب گلوکز- سدیم به شمار می رود که از طریق مهار باز جذب گلوکز در کلیه باعث دفع آب، کاهش ریسک خطرات قلبی- عروقی و کاهش قند خون می شود.

توجه: داروی امپاگلیفلوزین در افراد زیر ۱۸ سال ، بیماران مبتلا به دیابت نوع یک و کتو اسیدوز دیابتی (افزایش کتون در خون و ادرار) مصرف نمی شود. این دارو در کاهش عوارض قلبی- عروقی به ویژه در بیماران نارسایی قلب (با یا بدون سابقه دیابت) بسیار موثر بوده و مصرف آن در دستورالعمل های جدید سال ۲۰۲۲ توصیه شده است.

	یا من اسمہ دواء و ذکرہ شفاء	
---	--------------------------------	---

مصرف امپاگلیفلوزین / داپاگلیفلوزین در

نارسایی قلبی



دکتر محمدرضا تابان

متخصص قلب و عروق - فلوشیپ نارسائی قلب
پروانه بهمن پور - کارشناس پرستاری

تابستان ۱۴۰۲

مرکز آموزشی درمانی و تحقیقاتی قلب و عروق

شهید مدنی تبریز

<http://madanihosp.tbzmed.ac.ir>

موارد منع مصرف

- حساسیت به دارو
- نارسایی شدید کلیوی
- بیماران تحت دیالیز
- مرحله انتهایی بیماری کلیوی
- دیابت نوع یک
- کتواسیدوز دیابتی

تداخلات دارویی

تداخلات دارویی ممکن است عملکرد و تأثیر داروها را تغییر دهد یا باعث افزایش خطر بروز عوارض جانبی آنها شود. بنابراین برای مصرف این دارو، لیست تمام داروهایی که مصرف می‌کنید اعم از داروهای تجویزی و غیرتجویزی (گیاهی، مکمل و ...) را با پزشک خود در میان بگذارید.

از جمله داروهایی که با داروی امپاگلیفلوزین تداخل دارند، عبارتند از:

- انسولین یا داروهای کاهنده قند خون
- دیورتیک‌ها
- کورتیکواستروئیدهای سیستمیک
- آندروژن‌ها

عوارض جانبی دارو

- **هیپوگلیسمی (افت قند خون):** که دارای علائمی مانند سردرد، تحریک‌پذیری، گیجی، سرگیجه، خواب‌آلودگی، گرسنگی، لرزش یا احساس ترس، تعریق، ضعف و ضربان قلب بالا می‌باشد و به تنهایی نادر است و در ترکیب با سایر داروهای خوراکی ضد دیابت یا انسولین می‌تواند موجب افت قند خون شود.
- **عفونت‌های مجاری ادراری:** که دارای نشانه‌هایی مانند سوزش ادرار، تکرر ادرار، درد در بخش پایینی شکم یا خون در ادرار می‌باشد.
- **دهیدراسیون (از دست رفتن آب بدن):** که دارای علائمی مانند سرگیجه و ضعف می‌باشد.
- **تشدید مشکلات کلیوی و قلبی**
- **عفونت دستگاه تناسلی**
- در صورت بروز واکنش‌های آلرژیک مانند مشکل در تنفس یا بلع، قرمزی پوست، تورم صورت، لب‌ها، گلو و سایر نقاط پوست فوراً با اورژانس تماس بگیرید.

توجه: در موارد نادر، مصرف داروی امپاگلیفلوزین می‌تواند سطوح مواد شیمیایی خاصی مانند کتون‌ها را در خون افزایش دهد که این امر می‌تواند منجر به یک بیماری جدی به نام کتواسیدوز دیابتی شود.

موارد هشدار و احتیاطات

- سالمندان ممکن است نسبت به عوارض جانبی این دارو حساس‌تر باشند.
- در طول درمان با داروی امپاگلیفلوزین، به طور منظم به پزشک مراجعه کرده و آزمایشاتی که پزشک برایتان تجویز می‌کند را انجام دهید.
- سطح قند خون خود را به طور منظم در منزل بررسی کرده و اگر تغییر ناگهانی در قند خون (قند خون بالا یا پایین) خود مشاهده کردید، با پزشک متخصص دیابت خود مشورت نمایید.
- ممکن است کنترل قند خون در زمان استرس مانند قاعدگی، عفونت، تروما یا جراحی دشوارتر بوده و مقدار داروی مصرفی شما نیاز به تغییر داشته باشد. لذا در این موارد با پزشک خود مشورت نمایید.
- چنانچه در طول درمان با داروی امپاگلیفلوزین باردار شدید، سریعاً به پزشک اطلاع دهید.
- برای آشنایی با هیپوگلیسمی (افت قند خون) و هیپرگلیسمی (افزایش قند خون)، راههای پیشگیری و راهکارهای مناسب هنگام بروز آنها با پزشک مشورت نمایید.
- دارو را دور از دسترس کودکان نگه دارید.

منابع

- مجید متقی نژاد- فارماکولوژی پایه و بالینی کاتزنوگ- ۱۴۰۰- انتشارات اندیشه رفیع
- علی اسدالهی امین- داروهای ژنریک ایران - ۱۴۰۰- انتشارات اندیشه رفیع