

ورسیگوات

۲.۵ میلی‌گرم - ۵ میلی‌گرم

قرص روکش دار

برگه راهنمای مصرف را نگهدارید زیرا ممکن است نیاز پیدا کنید دوباره آن را مطالعه کنید.

• برای کسب اطلاعات بیشتر، می‌توانید با شماره تلفن‌های ۰۲۱-۴۰۸۲۶۷۵ و ۰۲۱-۴۰۸۲۶۷۵ تماس بگیرید و یا

به وبسایت www.ozanpharm.com مراجعه نمایید.

• آدرس پست الکترونیک: info@ozanpharm.com

دسته دارویی:

قلبی-عروقی *کشادکننده عروق مورد استفاده در بیماری‌های قلبی* محرک گلیکولیت سیکلز محلول

اثر درمانی:

ورسیگوات برای درمان بزرگسالان مبتلا به نارسایی قلبی طولانی مدت که اخیراً علائم نارسایی قلبی در آنها افزایش یافته است، استفاده می‌شود. به عبارت دیگر این دارو برای درمان نارسایی مزمن قلبی علامت‌دار در بیماران بزرگسال با کسیر تخلیه کاهش یافته که پس از یک رویداد جبران ناپذیر اخیر که نیاز به درمان داخل وریدی داشته و وضعیتشان تثبیت شده است، تجویز می‌شود.

راهنمای‌های عمومی برای بیمار

این دارو برای درمان بیماری فعلی شما تجویز شده است، لذا از مصرف آن در موارد مشابه و یا توصیه آن به دیگران جداً خودداری نمایید.

قبل از مصرف این دارو موارد زیر را به اطلاع پزشک معالج یا داروساز برسانید:

- ۱- داشتن سابقه حساسیت
- ۲- بارداری یا شیردهی
- ۳- اگر فشار خون به در دلیلی پایین است.

موارد منع مصرف

در شرایط زیر از مصرف ورسیگوات خودداری نمایید و با پزشک معالج یا داروساز مشورت نمایید:

- حساسیت به ورسیگوات
- اگر از سایر داروهای محرک گلیکولیت سیکلز مانند وورسیگوات استفاده می‌نمایید.
- این دارو در کودکان و نوجوانان زیر ۱۸ سال مصرف نشود، زیرا هنوز در این گروه سنی مورد مطالعه قرار نگرفته است.
- اگر فشار خون سیستولیک شما کمتر از ۱۰۰ میلی‌متر جیوه است.
- اگر اختلال شدید کبدی دارید.
- اگر اختلال شدید کلیوی دارید (eGFR کمتر از ۱۵ میلی لیتر در دقیقه در ۱.۷۳ متر مربع) یا دیالیز می‌شوید.

مصرف در دوران بارداری و شیردهی

بارداری: مصرف این دارو در دوران بارداری ممنوع است. قبل از شروع مصرف دارو، به پزشک متخصص اطلاع دهید.

شیردهی: مصرف این دارو در دوران شیردهی توصیه نمی‌شود. در صورتی که در دوران شیردهی هستید یا قصد آن را دارید به پزشک متخصص اطلاع دهید.

شدهارها

- قبل از مصرف داروی ورسیگوات با پزشک یا داروساز در موارد زیر مشورت نمایید.
- اگر علائم و موارد زیر را دارید تنظیم دوز یا قطع موقت مصرف ورسیگوات ممکن است در شرایط زیر ضروری باشد: فشار خون پایین همراه با علائم مانند سرگیجه یا سبکی سر (فشار خون سیستولیک کمتر از ۱۰۰ میلی‌متر جیوه)، مشکلات شدید کلیوی یا تحت دیالیز بودن.
- مشکلات شدید کبدی.

احتیاطات

از مصرف همزمان این دارو با سایر داروها، بدون تجویز پزشک خودداری نمایید.

مصرف این دارو ممکن است سبب سرگیجه گردد، لذا ضمن درمان از رانندگی و کار با وسایلی که نیاز به هوشیاری کامل دارد خودداری نمایید.

به محض اینکه در همان روز دوز فراموش شده را به یاد آورید، قرص فراموش شده را مصرف کنید. به خاطر یک قرص فراموش شده، دوز مصرفی را دو برابر نکنید.

احتمال افت فشار خون علامت دار باید در بیماران مبتلا به هیپوتنسی (کاهش حجم خون به دلیل مصرف دیورتیک‌ها، اسپهال و استروئیدها) انسداد شدید خروجی پلن چپ، افت فشار خون در حالت استراحت، اختلال عملکرد سیستم عصبی خودکار، سابقه افت فشار خون یا درمان همزمان با داروهای ضد فشار خون (مانند دیورتیک‌ها...) یا نیترات‌های آلی در نظر گرفته شود.

تداخلات دارویی

- در صورت استفاده از سایر داروها حتماً پزشک یا داروساز را مطلع سازید:
- مصرف هر دارویی که حاوی یک محرک گلیکولیت سیکلز محلول دیگر باشد، مانند ورسیگوات به همراه ورسیگوات.
- مصرف متفرق دارد.
- استفاده از مهارکننده‌های فسفودی استراز ۵ (مانند سildenafil، تادالافیل، واردنافیل) هنگام مصرف ورسیگوات توصیه نمی‌شود.

- استفاده از نیترات‌ها (مانند ایزوسورباید مونونیترات، تریگلیسرین) هنگام مصرف ورسیگوات توصیه نمی‌شود.
- ورسیگوات در صورت مصرف همزمان با سایر داروهای مورد استفاده در بیماران مبتلا به نارسایی قلبی، فشار خون سیستولیک را تقریباً ۲ تا ۱۰ میلی‌متر جیوه کاهش می‌دهد.

در موارد زیر تداخلی مشاهده نگردید ولی احتیاط توصیه می‌گردد:

- وارفارین
- تجویز دوزهای متعدد ورسیگوات (۱-۱۰ میلی‌گرم) یک بار در روز در افراد سالم، تأثیر یک دوز واحد وارفارین (۱۵ میلی‌گرم) را سر اسامی پروترومبین و فعالیت فاکتورهای VII، X و IX تغییر نداد.
- ساکوبوتریل و الواسارتان
- افزودن دوزهای متعدد ورسیگوات (۲.۵ میلی‌گرم) به دوزهای متعدد ساکوبوتریل و الواسارتان (۱۰/۳۲۹ میلی‌گرم) در افراد سالم، در مقایسه با تجویز ساکوبوتریل و الواسارتان به تنهایی، هیچ تأثیر اضافی بر فشار خون در حالت ناسته نداشت.

مقدار و نحوه مصرف صحیح مصرف دارو

دوز مصرفی هر دارو توسط پزشک شما تعیین می‌شود، با این حال، مقدار معمول مصرف در شرح زیر است: بزرگسالان:

- قبل از شروع ورسیگوات، باید به همزمانی وضعیت حجم و درمان با دیورتیک برای تثبیت وضعیت بیماران پس از رویداد جبران ناپذیر (نارسایی قلبی)، به ویژه در بیماران که سطح NT-proBNP بسیار بالایی دارند، توجه شود.
- دوز اولیه توصیه شده ۱ قرص ۲.۵ میلی‌گرمی یک بار در روز است.
- بسته به میزان تحمل درمان، دوز را پس از حدود ۲ هفته به ۱ قرص ۵ میلی‌گرمی یک بار در روز و پس از حدود ۲ هفته دیگر تا حداکثر دوز هدف ۱ قرص ۱۰ میلی‌گرمی یک بار در روز افزایش دهید.
- برای بیماران مسن نیازی به تنظیم دوز نیست.
- در بیماران که میزان فیلتراسیون گلوبولینی تخفیفی (eGFR) آنها بیشتر از ۱۵ میلی لیتر در دقیقه در ۱.۷۳ متر مربع است و دیالیز نمیشوند، نیازی به تنظیم دوز نیست. درمان با ورسیگوات در بیماران که eGFR آنها در شروع درمان کمتر از ۱۵ میلی لیتر در دقیقه در ۱.۷۳ متر مربع است یا در حال دیالیز هستند، توصیه نمی‌شود.
- در بیماران مبتلا به اختلال کبدی خفیف یا متوسط، تنظیم دوز لازم نیست. درمان با ورسیگوات در بیماران مبتلا به اختلال شدید کبدی توصیه نمی‌شود.
- اگر بیماران مشکلات تحمل پذیری (افت فشار خون علامت دار یا فشار خون سیستولیک (SBP) کمتر از ۹۰ میلی‌متر جیوه را تجربه کنند، کاهش موقت دوز یا قطع ورسیگوات توصیه می‌شود.
- درمان نباید در بیماران SBP کمتر از ۱۰۰ میلی‌متر جیوه آغاز شود.
- هر روز یک قرص را همزمان با غذا مصرف کنید. اگر نمی‌توانید قرص را بلعید، می‌توانید ورسیگوات را خرد کرده و با آب مخلوط کنید. این مخلوط را فوراً مصرف کنید.

عوارض جانبی دارو

هر دارو به عوارض اثرات درمانی ممکن است باعث بروز برخی عوارض ناخواسته نیز شود، اما این به معنی بروز آن‌ها در همه افراد نیست. در صورت مشاهده هر یک از عوارض زیر، با پزشک یا داروساز مشورت نمایید.

- سبب شایع
- افت فشار خون - افت فشار خون وضعیتی (سرگیجه غش یا سبکی سر هنگام بلند شدن ناگهانی از حالت خوابنده یا ناسته، شایع)
- کم شدن گلبول‌های قرمز خون (کم‌خونی که می‌تواند باعث رنگ پریدگی پوست، ضعف یا تنگی نفس شود.
- سرگیجه
- سردرد
- افت فشار خون علامت‌دار
- تهیگی
- حالت تهوع و استفراغ
- سوء هاضمه
- سوزش سر دل (بیماری رفلکس معده به مری)
- تعریق
- تاری دید
- خونریزی یا کبودی غیرمعمول

مصرف بیش از حد

در صورت مصرف اتفاقی بیش از مقدار توصیه شده، سریعاً با پزشک یا مرکز درمانی تماس گرفته و به نزدیک‌ترین مرکز درمانی مراجعه نمایید.

شرایط نگهداری دارو

- دارو را در دمای کمتر از ۳۰ درجه سانتی‌گراد، دور از نور و رطوبت نگهداری نمایید.
- دارو را دور از دید و دسترسی کودکان نگهداری نمایید.

بسته‌بندی و دوزهای دارو

- شرکت دانش‌بنیان داروفارما اوزن دارو ورسیگوات در فرموفی‌های پلاستیکی، داخل جعبه مقوایی، به همراه برگه راهنمای دارو، بسته‌بندی و عرضه می‌نماید.
- قرص ۲.۵ میلی‌گرمی: ۳۰ عدد در فوفولی پلاستیکی - قرص ۲.۵ میلی‌گرمی: ۱۴ عدد در فوفولی پلاستیکی
- قرص ۵ میلی‌گرمی: ۳۰ عدد در فوفولی پلاستیکی - قرص ۵ میلی‌گرمی: ۱۴ عدد در فوفولی پلاستیکی

منابع:

[https://www.medicines.org.uk/emc/Medicines Compendium \(abpi\)](https://www.medicines.org.uk/emc/Medicines Compendium (abpi))

۱.

BNF-۲۰۲۳-۸۵

۲.

Uptodate ۲۰۲۵

۳.

Vericiguat

2.5 mg - 5 mg

Film-Coated Tablet

Keep this leaflet. You may need to read it again

For further information, please contact:

Phone: +98-21-88020579 or +98-21-40882675

Website: www.ozhanpharm.com

Email: info@ozhanpharm.com

Therapeutic Class:

Cardiac therapy, vasodilators used in cardiac diseases - stimulator of soluble guanylate cyclase (SGC)

Therapeutic Indication:

- Vericiguat is used to treat adults with long term heart failure who recently have had an increase in heart failure symptoms (HFrEF). In other words it is indicated for the treatment of symptomatic chronic heart failure in adult patients with reduced ejection fraction who are stabilised after a recent decompensation event requiring IV therapy.

General Information for the patient:

This medicine has been prescribed specifically for the treatment of your current illness; therefore, Do not pass it on to others.

Talk to your physician or pharmacist if any of the following applies to you:

- A history of allergy.
- Pregnancy or breastfeeding.
- If you have low blood pressure.

Contraindications:

Do not take vericiguat under the following conditions, and talk to your physician or pharmacist

- Allergic to vericiguat.
- If you are taking any medicine that contains another soluble guanylate cyclase stimulator, e.g. riociguat.
- Children and adolescents aged under 18 years because it has not been studied yet in this age group.
- If you have systolic blood pressure below 100 mmHg.
- If you have severe liver impairment.
- If you have severe kidney impairment (eGFR <15 mL/min/1.73 m²) or on dialysis.

Pregnancy and Breastfeeding:

Pregnancy

- Vericiguat should not be used during pregnancy, as it is not known if it harms the unborn baby. Talk to doctor about reliable forms of contraception. Must be used effective forms of birth control during treatment and for 1 month after stop treatment with vericiguat.

Breast-feeding

- It is not known if vericiguat passes into breast milk and could harm baby. Doctor will decide with you whether breast-feeding or Vericiguat therapy should be stopped.

Warnings:

Talk to your physician or pharmacist before taking vericiguat. Dose adjustment or temporary discontinuation of vericiguat may be necessary under the following conditions:

If you have:

- Low blood pressure with symptoms like dizziness or light-headedness (systolic blood pressure below 100 mmHg) doctor may temporarily reduce vericiguat dose or interrupt your treatment with vericiguat.
- Severe kidney problems or are on dialysis.
- Severe liver problems.

Precautions:

Do not take this medicine with other medications without a doctor's prescription.

- This medicine may cause dizziness, if this happens, do not drive or use tools or machines.
- The potential for symptomatic hypotension, should be considered in patients with hypovolemia, severe left ventricular outflow obstruction, resting hypotension, autonomic dysfunction, history of hypotension, or concomitant treatment with antihypertensives (e.g. diuretics...) or organic nitrates.
- Take the missed tablet as soon as you remember on the same day of the missed dose. Do not take a double dose to make up for a forgotten tablet.

Drug Interactions:

Talk to your physician or pharmacist if you are taking any other medicines.

Taking any medicine that contains another soluble guanylate cyclase stimulator, e.g. riociguat with vericiguat is contraindicated.

The use of PDES inhibitors (e.g. sildenafil, tadalafil, vardenafil) is not recommended when taking vericiguat.

The use of nitrates (e.g. isosorbide mononitrate, nitroglycerin) is not recommended when taking vericiguat.

Vericiguat reduced systolic blood pressure by approximately 1 to 2 mmHg when co-administered with other medicinal products used in patients with heart failure.

There was no interaction in the following cases, but caution is advised:

-Warfarin:

Administration of multiple doses of vericiguat (10 mg) once daily in healthy subjects did not alter the effect of a single dose of warfarin (25 mg) on prothrombin time and the activities of Factors II, VII, and X.

-Combination of sacubitril/valsartan:

Addition of multiple doses of vericiguat (2.5 mg) to multiple doses of sacubitril/valsartan (97/103 mg) in healthy subjects had no additional effect on seated blood pressure compared to administration of sacubitril/valsartan alone.

Dosage and Administration:

- Before starting vericiguat, care should be taken to optimise volume status and diuretic therapy to stabilize patients after the decompensation event, particularly in patients with very high NT-proBNP levels.
- The recommended starting dose is 1 tablet of 2.5 mg once daily.
- Increase the dose depending on how well the treatment is tolerated after about 2 weeks to 1 tablet of 5 mg once daily and after about another 2 weeks up to the maximum target dose of 1 tablet of 10 mg once daily.
- No dose adjustment is required for elderly patients.
- No dose adjustment is required in patients with estimated glomerular filtration rate (eGFR) ≥ 15 mL/min/1.73 m² (without dialysis). Treatment with vericiguat is not recommended in patients with eGFR <15 mL/min/1.73 m² at treatment initiation or on dialysis.
- No dose adjustment is required in patients with mild or moderate hepatic impairment. Treatment with vericiguat is not recommended in patients with severe hepatic impairment.
- If patients experience tolerability issues (symptomatic hypotension or systolic blood pressure [SBP] less than 90 mmHg), temporary dose-titration or discontinuation of vericiguat is recommended.
- Treatment should not be initiated in patients with SBP <100 mmHg. Take one tablet at the same time each day with food. If you cannot swallow the tablet, you may crush vericiguat and mix it with water. Take this mixture immediately.

Side Effects:

Like all medicines, this medicine can cause side effects, although not everybody gets them. If any of the side effects listed below become severe, tell your physician or pharmacist.

• Very common:

Hypotension (low blood pressure)- orthostatic hypotension(dizziness, faintness, or lightheadedness when getting up suddenly from a lying or sitting position).

• Common:

- Low number of red blood cells (anaemia), which can cause pale skin, weakness or breathlessness.
- Dizziness
- Headache
- Symptomatic hypotension
- Confusion
- Nausea and vomiting
- Indigestion (dyspepsia)
- Heartburn (gastro-oesophageal reflux disease)
- Sweating
- Blurred vision
- Unusual bleeding or bruising

Overdose:

In case of accidental overdose, immediately seek medical attention or contact a healthcare provider.

Storage Instructions:

- Store the medicine at temperatures below 30°C, away from light and moisture.
- Keep this medicine out of the sight and reach of children.

Packaging and Available Strengths:

> **2.5 mg film-coated tablets:**

Each film-coated tablet contains 2.5 mg vericiguat. 30 tablets per bottle in a cardboard box with a leaflet or 14 tablets per bottle in a cardboard box with a leaflet.

> **5 mg film-coated tablets:**

Each film-coated tablet contains 5 mg vericiguat. 30 tablets per bottle in a cardboard box with a leaflet or 14 tablets per bottle in a cardboard box with a leaflet.

References:

- [https://www.medicines.org.uk/emc\(Medicines Compendium\) \(abpl\)](https://www.medicines.org.uk/emc(Medicines Compendium) (abpl))
 - BNF-85-2023
 - Uptodate 2025
- Last Revised: 14 February 2026