
Викторина на тему “Артериальная гипертензия”

— Подготовил: Өтегенов Бексұлтан —
Группа: ФА14-002-1

A	<u>50</u>	<u>75</u>	<u>100</u>
B	<u>50</u>	<u>75</u>	<u>100</u>
C	<u>50</u>	<u>75</u>	<u>100</u>

Что такое артериальная гипертензия?

Ответ

Артериальная гипертензия — это состояние, которое определяется стойким увеличением систолического давления до показателя в 140 мм рт. ст. и более; а диастолическое давление до 90 мм рт. ст. и более.

Назовите типы, болезни и влияющие факторы.

Ответ

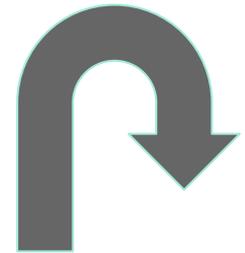
Первичная гипертензия:

- Пол
- Генетика
- Возраст

Вторичная гипертензия

- Заболевания почек
- Гормональные нарушения
- Нарушение развития кровеносных сосудов
- Беременность

Назовите виды болезней при артериальной гипотензии



ОТВЕТ

Мозг

- головная боль;
- головокружение;
- чувство тревоги;
- тошнота, рвота.

Сетчатка глаза

- мелькание мошек;
- размытое зрение;
- изменения глазного дна.

Почки

- гематурия;
- протеинурия;
- периферические отеки.

Сердце

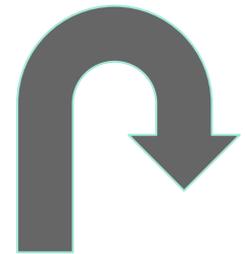
- боль в груди;
- сердцебиение.

Сосуды

- кровоподтеки;
- изменения пульса.

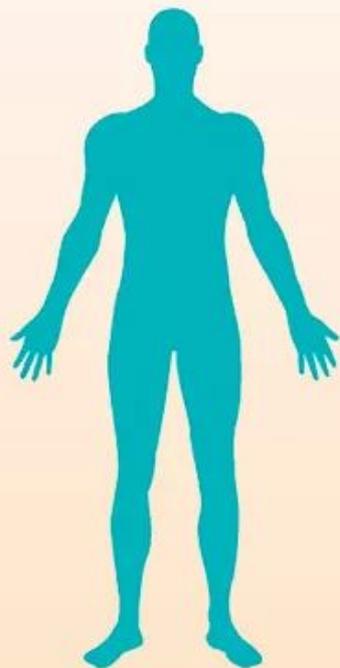
okardio.com

Какие бывают осложнения при артериальной гипотензии?



ОТВЕТ

ОСЛОЖНЕНИЯ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ



МОЗГ
ИНСУЛЬТ



СОСУДЫ
АТЕРОСКЛЕРОЗ



ГЛАЗА
РЕТИНОПАТИЯ

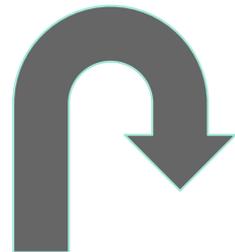


СЕРДЦЕ
ИНФАРКТ МИОКАРДА
СЕРДЕЧНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ



ПОЧКИ
ПОЧЕЧНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ
МИКРОАЛЬБИНУРИЯ

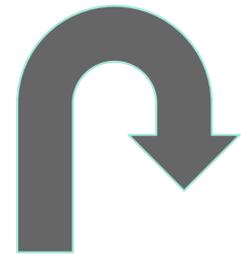
Расскажи какие бывают *методы* лечение
артериальной гипотензии?



Ответ

- + Измерение давления
- + Физикальное обследование
- + Сдача анализов

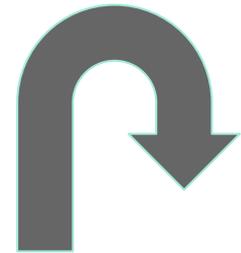
Назовите ЛС центрального действия



Ответ

Агонисты центральных α_2 -адренорецепторов и I_1 -имидазолиновых рецепторов.

Назовите ЛС, влияющие на периферическую нервную систему



Ответ

Симпатолитики. Ганглиоблокаторы. α -Адреноблокаторы.

Неселективные.

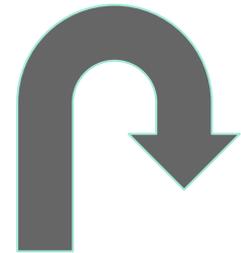
Селективные α_1 -адреноблокаторы.

β -Адреноблокаторы.

Неселективные.

Селективные β_1 -адреноблокаторы. α -, β -
Адреноблокаторы.

Назовите ЛС миотропного действия



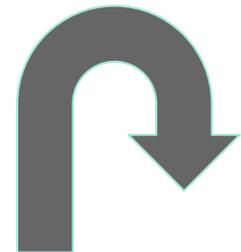
Ответ

Венозные вазодилататоры (органические нитраты и нитриты, сиднонимины).

Вазодилататоры смешанного действия (нитропруссид натрия). Артериальные вазодилататоры (активаторы калиевых каналов, гидралазин, эндралазин*).

Блокаторы медленных кальциевых каналов (фенилалкиламины, дигидропиридины, бензотиазепины, дифенилпиперазины).

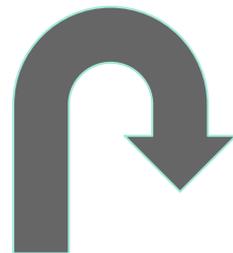
Назовите ЛС, снижающие активность ренин-ангиотензин-альдостероновой системы.



Ответ

Ингибиторы ангиотензинпревращающего фермента. Антагонисты ангиотензиновых рецепторов.

0 методах диагностики



Ответ

Методы диагностики:

- электрокардиограмма (ЭКГ);
- ультразвуковое исследование сердца и почек (УЗИ);
- магнитно-резонансная томография (МРТ);
- рентген;
- пульсоксиметрия;
- обследование глазного дна;
- холтеровское суточное мониторирование;
- сфигмоманометрия;
- нагрузочные пробы.

Какие бывают лабораторные анализы?

Ответ

- Моча (проверка уровня эритроцитов, белка, глюкозы);
- Общий анализ крови (исследование уровня эритроцитов, глюкозы, гемоглобина, лейкоцитов).
 - Биохимическое исследование крови (проверка уровня кальция, креатинина, калия, холестерина, мочевой кислоты, глюкозы).

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!