



ЙОДОВИН

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ПРЕПАРАТА

Торговое название: Йодовин.

Международное непатентованное название: калия йодид.

Лекарственная форма: таблетки для приема внутрь.

Состав:

Йодовин 100: одна таблетка содержит:

активное вещество: Калий йодид 100 мкг.

вспомогательные вещества: фосфаты кальция E341, целлюлоза E460, поливинилпирролидон E1201, магниевые соли жирных кислот E470 b, Prosolv[®] SMCC 90, кремния диоксид E551.

Йодовин 200: одна таблетка содержит:

активное вещество: Калий йодид 200 мкг.

вспомогательные вещества: фосфаты кальция E341, целлюлоза E460, поливинилпирролидон E1201, магниевые соли жирных кислот E470 b, Prosolv[®] SMCC 90, кремния диоксид E551.

Фармакотерапевтическая группа: тироксина синтеза регулятор – йода препарат.

Код АТХ: Н03CA.

Фармакологическое действие:

Фармакодинамика:

Препарат неорганического йода для лечения заболеваний щитовидной железы. При поступлении йодидов в клетки эпителия фолликулов щитовидной железы под влиянием фермента йодид-пероксидазы происходит окисление йодида с образованием элементарного йода, который вступает в реакцию замещения с ароматическим циклом тирозина, в результате чего образуются тиронины: 3, 5 – йод производное (гормон тироксин – Т4) и 3 – йод производное (гормон трийодтиронин – Т3). Тиронины образуют комплекс с белком тиреоглобулином, который депонируется в коллоиде фолликула щитовидной железы и сохраняется в таком состоянии в течение нескольких дней или недель. При дефиците йода этот процесс нарушается.

Йод способствует нормальной деятельности щитовидной железы, гормоны которой обеспечивают правильный обмен веществ в организме, регулируют деятельность головного мозга, нервной и сердечно-сосудистой систем; половых и молочных желез, рост и развитие ребенка.

Фармакокинетика:

После приема препарата внутрь калия йодид почти полностью абсорбируется из тонкой кишки. Биодоступность составляет почти 100 %. В течение 2 часов после всасывания он распределяется в межклеточном пространстве;

накапливается в щитовидной железе, почках, желудке, молочных и слюнных железах.

Концентрация в плазме крови после приема стандартной дозы составляет 10-15 нг/мл. При этом содержание йода в грудном молоке, слюне и желудочном соке в 30 раз больше концентрации в плазме крови. 3/4 всего йода в организме (10-20 мг) находится в щитовидной железе.

Йод выводится почками, гораздо в меньшей степени – через легкие и с калом. При достижении равновесного состояния количество выведимого йода пропорционально суточному поступлению йода с пищей.

Показания к применению:

- профилактика эндемического зоба (особенно у детей, подростков, беременных и кормящих женщин);
- профилактика рецидива зоба после его хирургического удаления или после окончания медикаментозного лечения препарата гормонов щитовидной железы;
- лечение диффузного эутиреоидного зоба, вызванного дефицитом йода у детей, подростков и у взрослых до 40 лет.

Противопоказания:

- гиперчувствительность к составу препарата;

Гипертиреоз:

токсическая аденоэма щитовидной железы, узловой зоб при применении в дозах более 300 мкг в сутки (за исключением предоперационной терапии с целью блокады щитовидной железы);

герпетiformный (старческий) дерматит Диоринга.

Препарат не следует применять при гипотиреозе, за исключением тех случаев, когда развитие последнего вызвано выраженным дефицитом йода.

Назначение препарата следует избегать при терапии радиоактивным йодом, наличии или при подозрении на рак щитовидной железы.

Беременность и период лактации:

При беременности и лактации потребность в йоде возрастает, поэтому особенно важным является применение в достаточных дозах (200 мкг в сутки) для обеспечения адекватного поступления йода в организм.

Препарат проникает через плаценту и выделяется с грудным молоком, поэтому применение препарата при беременности и лактации возможно только в рекомендуемых дозах.

Способ применения и дозы:

ТАБЛЕТКИ ЙОДОВИН 100:

Профилактика зоба:

Новорожденные и дети до 12 лет: 1/2-1 таблетка Йодовин 100 в сутки (что соответствует 50-100 мкг йода).

Дети старше 12 лет и взрослые: 1-2 таблетки Йодовин 100 в сутки (что соответствует 100-200 мкг йода).

Период беременности и лактации: 2 таблетки Йодовин 100 в сутки (что соответствует 200 мкг йода).

Профилактика рецидива зоба: 1-2 таблетки Йодовин 100 в сутки (что соответствует 100-200 мкг йода).

Лечение эутиреоидного зоба:

Новорожденные и дети (с 1 года до 18 лет): 1-2 таблетки Йодовин 100 в сутки (что соответствует 100-200 мкг йода).

Взрослые до 40 лет: 3-5 таблеток Йодовин 100 в сутки (что соответствует 300-500 мкг йода).

ТАБЛЕТКИ ЙОДОВИН 200:

Профилактика эндемического зоба:

Дети (с 1 года до 12 лет): 1/2 таблетки Йодовин 200 в сутки (что соответствует 100 мкг йода).

Дети старше 12 лет и взрослые: 1-2 таблетки Йодовин 200 в сутки (что соответствует 100-200 мкг йода).

Период беременности и лактации: 1 таблетка Йодовин 200 в сутки (что соответствует 200 мкг йода).

Профилактика рецидива зоба: 1/2-1 таблетка Йодовин 200 в сутки (что соответствует 100-200 мкг йода).

Лечение эутиреоидного зоба:

Дети (с 1 года до 18 лет): 1/2-1 таблетка Йодовин 200 в сутки (что соответствует 100-200 мкг йода).

Взрослые до 40 лет: 1,5-2,5 таблеток Йодовин 200 (что соответствует 300-500 мкг йода).

Препарат принимают после еды, запивая достаточным количеством жидкости.

Детям рекомендуется предварительно растворить препарат в молоке или соке.

Профилактический прием проводится в течение нескольких лет, при наличии показаний - пожизненно.

Для лечения зоба у новорожденных в среднем достаточно 2-4-х недель, у детей, подростков и взрослых обычно требуется 6-12 месяцев, возможен длительный прием.

Продолжительность лечения устанавливается лечащим врачом.

Побочное действие:

- йод-индукционный гипертиреоз (особенно у пожилых пациентов, при наличии узлового зоба или токсической аденоэмы);
- жжение во рту или горле, металлический привкус во рту, повышенное слюноотделение, болезненность зубов и десен;
- покраснение конъюнктивы, отек век
- ангиоэдема, геморрагии на коже и слизистых, аллергический ринит, отек слюнных желез, крапивница;
- акне, экссфолиативный дерматит;
- лихорадка, артриты;
- зоцинофилия.

Передозировка:

Симптомы: окрашивание слизистых оболочек в коричневый цвет, рефлекторная рвота (при наличии в пище крахмалсодержащих компонентов рвотные массы приобретают синюю окраску), боли в животе и диарея (возможно, мелена). В тяжелых случаях возможно развитие дегидратации и шока. В редких случаях имели место стенозы пищевода, появление феномена (йодидизма).

Лечение при острой интоксикации: промывание желудка раствором крахмала, белка или 5 % раствором натрия тиосульфата до удаления всех следов йода. Симптоматическая терапия нарушения водного баланса, электролитного баланса, протившоковая терапия.

Лечение при хронической интоксикации: отмена препарата.

Лечение йод-индукционного гипертиреоза: отмена препарата, нормализация обмена веществ с помощью гормонов щитовидной железы.

Лечение йод-индукционного тиреотоксикоза: при мягких формах лечения не требуется; при выраженных формах требуется проведение тиреостатической терапии (эффект которой всегда отсрочен). В тяжелейших случаях (тиреотоксический криз) необходимо проведение интенсивной терапии, плазмафереза или тиреоидэктомии.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Дефицит йода повышает, а избыток йода понижает эффективность терапии гипертиреоза тиреостатическими средствами. В этой связи перед или во время лечения гипертиреоза рекомендуется, по возможности, избегать любого приема йода. С другой стороны, тиреостатические средства тормозят переход йода в органическое соединение в щитовидной железе и, таким образом, могут вызывать образование зоба.

Одновременное лечение высокими дозами йода и солями лития может способствовать возникновению зоба и гипотиреоза. Высокие дозы препарата в сочетании с калийсберегающими диуретиками могут приводить к гиперкалиемии.

Особые указания:

До начала лечения необходимо исключить злокачественное поражение щитовидной железы. С осторожностью применяют у пациентов с нарушением функции почек (необходим периодический контроль уровня калия в крови), при туберкулезе легких, фурункулезе, угревой сыпи, пиодермии, геморрагическом диатезе, крапивнице.

Препарат не влияет на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами.

Форма выпуска:

Йодовин 100 мкг или Йодовин 200 мкг.

25 таблеток в каждом блистере.

4 блистера вместе с инструкцией по применению в картонной упаковке.

Условия хранения:

Хранить в сухом, защищенном от света месте при температуре не выше 25 °C.

Хранить в недоступном для детей месте!

Срок годности:

Указано на упаковке. Не использовать по истечении срока годности.

Условия отпуска:

Безрецепта.

 Belinda

Владелец торговой марки и регистрационного удостоверения:

BELINDA LABORATORIES LLP.,

Лондон, Великобритания

Произведено:

SENSILAB Polska Sp. z o.o. – S.K.A.

Константынув-Лодзинский, Польша