

# Азитрал

## Форма выпуска

Капсулы

## Состав

1 капсула содержит азитромицина 250 мг;  
*вспомогательные вещества:* лактоза безводная, кукурузный крахмал, магния стеарат, натрия лаурилсульфат

## Упаковка

6 шт.

## Фармакологическое действие

Азитрал - антибиотик широкого спектра действия. Является представителем подгруппы макролидных антибиотиков - азалидов. При создании в очаге воспаления высоких концентраций оказывает бактерицидное действие.

К азитромицину чувствительны грамположительные кокки: *Streptococcus pneumoniae*, *St. pyogenes*, *St. agalactiae*, стрептококки групп CF и G, *Staphylococcus aureus*, *St. viridans*; грамотрицательные бактерии: *Haemophilus influenzae*, *Moraxella catarrhalis*, *Bordetella pertussis*, *B. parapertussis*, *Legionella pneumophila*, *H. ducrei*, *Campylobacter jejuni*, *Helicobacter Pylori*, *Neisseria gonorrhoeae* и *Gardnerella vaginalis*; некоторые анаэробные микроорганизмы: *Bacteroides bivius*, *Clostridium perfringens*, *Peptostreptococcus spp*; а также *Chlamydia trachomatis*, *Mycoplasma pneumoniae*, *Ureaplasma urealyticum*, *Treponema pallidum*, *Borrelia burgdorferi*. Азитромицин неактивен в отношении грамположительных бактерий, устойчивых к эритромицину.

## Показания

Инфекционно-воспалительные заболевания, вызванные чувствительными к препарату микроорганизмами:

- Инфекции верхних отделов дыхательных путей и ЛОР-органов (ангина, синусит, тонзиллит, фарингит, средний отит);
- Скарлатина;
- Инфекции нижних отделов дыхательных путей (бактериальные и атипичные пневмонии, бронхит);
- Инфекции кожи и мягких тканей (рожа, импетиго, вторично инфицированные дерматозы);
- Инфекции урогенитального тракта (гонорейный и негонорейный уретрит и/или цервицит);
- Болезнь Лайма (боррелиоз), для лечения начальной стадии (*erythema migrans*);
- Заболевание желудка и двенадцатиперстной кишки, ассоциированные с *Helicobacter Pylori* (в составе



комбинированной терапии).

## **Противопоказания**

Гиперчувствительность (в т.ч. к др. макролидам), печеночная и/или почечная недостаточность, период лактации.

*С осторожностью* - беременность (может применяться в тех случаях, когда польза от его применения значительно превышает риск, существующий всегда при использовании любого препарата в течение беременности), аритмия (возможны желудочковые аритмии и удлинение интервала QT), детский возраст до 16 лет (в/в, таблетки, капсулы), детям с выраженными нарушениями функции печени или почек, новорожденным (оральная суспензия).

## **Способ применения и дозы**

Внутрь, за 1 ч до или через 2 ч после еды 1 раз в сутки.

*Взрослым при инфекциях верхних и нижних отделов дыхательных путей* - 0.5 г/сут за 1 прием в течение 3 дней (курсовая доза - 1.5 г).

*При инфекциях кожи и мягких тканей* - 1 г/сут в первый день за 1 прием, далее по 0.5 г/сут ежедневно со 2 по 5 день (курсовая доза - 3 г).

*При острых инфекциях мочеполовых органов (неосложненный уретрит или цервицит)* - однократно 1 г.

*При болезни Лайма (боррелиоз) для лечения I стадии (erythema migrans)* - 1 г в первый день и 0.5 г ежедневно со 2 по 5 день (курсовая доза - 3 г). *При язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки, ассоциированной с Helicobacter pylori* - 1 г/сут в течение 3 дней в составе комбинированной антихеликобактерной терапии.

*Детям* назначают из расчета 10 мг/кг 1 раз в сутки в течение 3 дней или в первый день - 10 мг/кг, затем 4 дня - по 5-10 мг/кг/сут в течение 3 дней (курсовая доза - 30 мг/кг).

*При лечении erythema migrans у детей* доза - 20 мг/кг в первый день и по 10 мг/кг со 2 по 5 день. В/в, при лечении пневмонии - 0.5 г однократно, в течение не менее 2 дней, в последующем - внутрь, по 2 капсулы (по 0.25 г); курс - 7-10 дней.

*При инфекциях малого таза* - в/в, 0.5 г однократно, в последующем - внутрь, по 2 капсулы (по 0.25 г); курс - 7 дней.

## **Побочные действия**

*Со стороны пищеварительной системы:* при приеме внутрь - диарея (5%), тошнота (3%), абдоминальные боли (3%); 1% и менее - диспепсия, метеоризм, рвота, мелена, холестатическая желтуха, повышение активности "печеночных" трансаминаз; кроме того, у детей - запоры, анорексия, гастрит; кандидоз слизистой оболочки полости рта (при в/в введении). *Со стороны ССС:* сердцебиение, боль в грудной клетке (1% и менее).

*Со стороны нервной системы:* головокружение, головная боль, вертиго, сонливость; у детей - головная боль (при терапии среднего отита), гиперкинезия, тревожность, невроз, нарушение сна (1% и менее).

*Со стороны мочеполовой системы:* вагинальный кандидоз, нефрит (1% и менее).

*Аллергические реакции:* сыпь, фотосенсибилизация, отек Квинке; при в/в введении - бронхоспазм (1% и менее).

*Прочие:* повышенная утомляемость; у детей - конъюнктивит, зуд, крапивница; при в/в введении - изменение вкуса (1% и менее).

## **Особые указания**

Необходимо соблюдать перерыв в 2 ч при одновременном применении антацидов.

После отмены лечения реакции гиперчувствительности у некоторых пациентов могут сохраняться, что требует специфической терапии под наблюдением врача.

## **Лекарственное взаимодействие**

Антациды (алюминий и магнийсодержащие), этанол и пища замедляют и снижают абсорбцию. При совместном назначении варфарина и азитромицина (в обычных дозах) изменения протромбинового времени не выявлено, однако, учитывая, что при взаимодействии макролидов и варфарина возможно усиление антикоагуляционного эффекта, пациентам необходим тщательный контроль протромбинового времени. Дигоксин: повышение концентрации дигоксина. Эрготамин и дигидроэрготамин: усиление токсического действия (вазоспазм, дизестезия). Триазолам: снижение клиренса и увеличение фармакологического действия триазолана. Замедляет выведение и повышает концентрацию в плазме и токсичность циклосерина, непрямых антикоагулянтов, метилпреднизолона, фелодипина, а также ЛС,

подвергающиеся микросомальному окислению (карбамазепин, терфенадин, циклоспорин, гексобарбитал, алкалоиды спорыньи, вальпроевая кислота, дизопирамид, бромокриптин фенитоин, фенитоин, пероральные гипогликемические средства, теофиллин и др. ксантиновые производные) - за счет ингибирования микросомального окисления в гепатоцитах азитромицином). Линкозамыны ослабляют эффективность, тетрациклин и хлорамфеникол - усиливают. Фармацевтически несовместим с гепарином.

### **Передозировка**

*Симптомы:* сильная тошнота, временная потеря слуха, рвота, диарея.

### **Условия хранения**

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

### **Срок годности**

3 года.