

**КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН
САЛАМАТТЫК САКТОО
МИНИСТРЛИГИНИН
АЛДЫНДАГЫ ДАРЫ
КАРАЖАТТАРЫ ЖАНА
МЕДИЦИНАЛЫК БУЮМДАР
ДЕПАРТАМЕНТИ**



**ДЕПАРТАМЕНТ
ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ
И МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ
ПРИ МИНИСТЕРСТВЕ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

720044, Кыргыз Республикасы
Бишкек ш., 3- линия көчөсү, 25
Тел: (0312) 21-92-86, тел.факс: (0312) 21-05-08
E-mail: dlsmi@pharm.kg

720044, Кыргызская Республика
г.Бишкек, ул. 3-я линия, 25
Тел: (0312) 21-92-86, тел.факс: (0312) 21-05-08
E-mail: dlsmi@pharm.kg

№ _____

На № _____ от _____

**Информационное письмо для
специалистов здравоохранения**

**Метамизол - содержащие лекарственные препараты – риск развития
агранулоцитоза**

Уважаемые специалисты системы здравоохранения!

Департамент лекарственных средств и медицинских изделий при МЗ КР информирует Вас о новом риске агранулоцитоза при применении метамизол - содержащих лекарственных препаратов.

Комитет по оценке риска в сфере фармаконадзора (Pharmacovigilance Risk Assessment Committee, PRAC), входящий в состав Европейского агентства лекарственных средств (European Medicines Agency, EMA), рекомендует меры минимизации риска развития агранулоцитоза, известной нежелательной реакции при применении метамизол содержащих лекарственных препаратов.

Метамизол-индуцированный агранулоцитоз не зависит от дозировки препарата и может возникнуть на любом этапе лечения или вскоре после его прекращения, и даже у пациентов, которые ранее принимали данные препараты без осложнений.

- Пациентов, принимающих метамизол, следует проинформировать о необходимости прекратить прием метамизол содержащих лекарственных препаратов и немедленно обратиться за медицинской помощью, если у них появятся симптомы агранулоцитоза. Пациенты должны быть внимательны в отношении развития данных симптомов, как вовремя, так и вскоре после прекращения лечения, поскольку агранулоцитоз может иметь отсроченное начало.

ОФир-21-92-88



- Если метамизол принимается при лихорадке, некоторые ранние симптомы агранулоцитоза могут остаться незамеченными. Симптомы также могут быть замаскированы, если метамизол применяется вместе с антибактериальными препаратами.
- Если у пациента развились симптомы агранулоцитоза, необходимо немедленно сделать клинический анализ крови, включая подсчет отдельных видов лейкоцитов. Лечение следует прекратить, не ожидая результатов лабораторных исследований. Если диагноз агранулоцитоз будет подтвержден, препарат не должен повторно назначаться.
- Рутинный мониторинг общего анализа крови у пациентов больше не рекомендуется, поскольку в ходе обзора не было выявлено никаких доказательств, подтверждающих его эффективность для раннего выявления метамизол-индуцированного агранулоцитоза.
- Применение метамизол содержащих лекарственных препаратов противопоказано пациентам с предшествующим эпизодом метамизол-индуцированного агранулоцитоза, или агранулоцитоза, вызванного другими пиразолонами или пиразолидинами; с нарушениями функции костного мозга или заболеваниями кроветворной системы.

Литература:

https://www.ema.europa.eu/en/documents/referral/metamizole-containing-medicinal-products-article-107i-referral-ema-recommends-measures-minimise-serious-outcomes-known-side-effect-painkiller-metamizole_en.pdf

Директор

Бекбоев К.Т.



Июнь 2025

Прямое информирование специалистов системы здравоохранения (DHPC*)

Лекарственные препараты, содержащие метамизол: важные меры минимизации серьезных исходов, связанных с риском развития агранулоцитоза

Уважаемые специалисты системы здравоохранения,

Настоящим компания «Тева Фармацевтические Предприятия Лтд.» (“Teva Pharmaceutical Industries Limited”), Израиль, являющаяся конечной материнской компанией следующих дочерних компаний, входящих в том числе в группу компаний Тева (Teva): Balkanpharma-Dupnitsa AD (Болгария), Balkanpharma-Troyan AD (Болгария), Pliva Hrvatska d.o.o. (Хорватия), ratiopharm GmbH (Германия) по согласованию с Европейским агентством по лекарственным средствам и Департаментом лекарственных средств и медицинских изделий при Министерстве здравоохранения Кыргызской Республики (ДЛС и МИ при МЗ КР) сообщает вам следующее:

Краткое содержание:

- **Пациенты, получающие лечение лекарственными препаратами, содержащими метамизол, должны быть проинформированы о следующем:**
 - ранними симптомами, свидетельствующими об агранулоцитозе, являются следующие: лихорадка, озноб, боль в горле, болезненные изменения в полости рта и горла, на половых органах или в области ануса;
 - необходимость сохранять бдительность в отношении развития данных симптомов, как во время, так и вскоре после прекращения лечения;
 - в случае развития симптомов агранулоцитоза пациентам следует немедленно прекратить лечение и незамедлительно обратиться за медицинской помощью.
- Если метамизол применяется при лихорадке, некоторые симптомы начинающегося агранулоцитоза могут остаться незамеченными. Аналогично, когда антибактериальные препараты применяются вместе с метамизолом, симптомы также могут быть замаскированы.
- При подозрении на агранулоцитоз следует незамедлительно провести общий анализ крови (с подсчетом лейкоцитарной формулы). Лечение следует прекратить, не дожидаясь результатов лабораторных исследований. Если диагноз будет подтвержден, то применение препарата возобновлять нельзя.
- Больше не рекомендуется осуществлять рутинный мониторинг общего анализа крови у пациентов, применяющих метамизол-содержащие препараты.
- Применение метамизол содержащих лекарственных препаратов противопоказано у пациентов с наличием в анамнезе агранулоцитоза, вызванного метамизолом (или другими пиразолонами/пиразолидинами), с нарушением функции костного мозга или заболеваниями кроветворной системы.

*DHPC (direct healthcare professional communication)

Общие сведения о проблеме безопасности

Метамизол представляет собой производное пиразолона, относящееся к группе неопиоидных анальгетиков, обладающее мощным анальгезирующим, жаропонижающим и спазмолитическим действием, которое показано для лечения определенных типов боли и лихорадки, как указано в инструкции для каждого лекарственного препарата, содержащего метамизол. Метамизол доступен в виде монокомпонентного (-ых) и комбинированного(-ых) лекарственного(-ых) препарата(-ов).

Агранулоцитоз, который может привести к развитию серьезных инфекций или инфекций с летальным исходом, является известным побочным эффектом метамизол содержащих лекарственных препаратов. При этом происходит внезапное и резкое уменьшение количества гранулоцитов (количество нейтрофилов ниже $0,5 \times 10^9/\text{л}$).

В инструкциях к разным лекарственным препаратам, содержащим метамизол, зарегистрированным в Кыргызской Республике, частота развития агранулоцитоза указана как «очень редко» (развивается у 1 из 10 000 человек) или «частота неизвестна» (по имеющимся данным частоту развития оценить невозможно).

После общеевропейского анализа данных разделы, касающиеся противопоказаний, предупреждений и мер предосторожности при применении метамизол-содержащих лекарственных препаратов, в инструкциях, предназначенных как для пациентов, так и для медицинских работников, будут пересмотрены, для того чтобы свести к минимуму серьезные исходы, связанные с известным риском развития агранулоцитоза. Эти изменения будут включать добавление информации о том, когда метамизол не должен применяться, и о том, как обеспечить быстрое распознавание и диагностику агранулоцитоза, вызванного метамизолом.

Проведенный анализ включал оценку всех имеющихся данных, включая научную литературу и отчеты, полученные в рамках пострегистрационного применения, часть из которых включала сведения о летальных исходах.

В результате анализа не было выявлено данных, которые бы подтверждали эффективность рутинного мониторинга общего анализа крови у пациентов для раннего выявления агранулоцитоза, вызванного метамизолом. Агранулоцитоз, вызванный метамизолом, не является дозозависимым и может возникнуть в любой момент времени во время лечения, даже у пациентов, которые ранее применяли эти лекарственные препараты без осложнений. В связи с этим, применение данной практики больше не рекомендуется.

Инструкции по применению лекарственных препаратов, содержащих метамизол, будут обновлены с целью отражения этих важных мер по минимизации исходов, связанных с риском агранулоцитоза.

Источники

1. EMA website: <https://www.ema.europa.eu/en/medicines/dhpc/metamizole-0>
2. EMA website: <https://www.ema.europa.eu/en/medicines/human/referrals/metamizole-containing-medicinal-products-0>

Прием сообщений о нежелательных реакциях

После регистрации лекарственных препаратов важно сообщать о развивающихся подозреваемых нежелательных реакциях. Это позволяет осуществлять непрерывный мониторинг соотношения «польза-риск» для этих лекарственных препаратов. Медицинским работникам предлагается сообщать о любых подозреваемых нежелательных реакциях:

- Заполнить форму извещения on-line на сайте ДЛС и МИ при МЗ Кыргызской Республики
- Позвонить на телефон горячей линии фармаконадзора 0800 800 26 26
- Заполнить вручную извещение и выслать на почту pharm@dlsmi.kg

Сайт в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

<https://dlsmi.kg>

Электронный адрес компании: Safety.Kyrgyzstan@tevapharm.com

Если у Вас возникли вопросы или потребность в дополнительной информации, или разъяснениях медицинского характера относительно лекарственных средств Тева, Вы можете обратиться в Медицинский отдел по электронному адресу: Info.Kyrgyzstan@tevapharm.com.