



Показания к применению

Для улучшения функционального состояния женской репродуктивной системы, в том числе:

- при нарушениях менструального цикла;
- при предменструальном синдроме;
- при гиперандрогении, включая синдром поликистозных яичников (СПКЯ);
- в период предгравидарной подготовки, в том числе при подготовке к экстракорпоральному оплодотворению (ЭКО), применении вспомогательных репродуктивных технологий (ВРТ).

Для улучшения функционального состояния мужской репродуктивной системы, в том числе:

- при снижении фертильности;
- при ухудшении качества спермы (патозооспермии).

Для улучшения метаболических показателей углеводного и липидного обмена:

- при повышенной массе тела;
- при инсулинорезистентности;
- для предупреждения развития гестационного сахарного диабета (ГСД).

Дикироген® способствует:

- восстановлению менструального цикла, особенно в случае нерегулярных, редких и/или скудных менструаций;
- уменьшению болезненных ощущений и изменения настроения на фоне предменструального синдрома;
- улучшению состояния кожи и волос при дисбалансе половых гормонов.

Применяется в качестве предгравидарной подготовки, способствуя качественному созреванию яйцеклетки и правильному развитию эмбриона.

Дикироген® способствует:

- нормализации уровня половых гормонов у мужчин;
- улучшению качества спермы.

Дикироген® способствует снижению выраженности инсулинорезистентности, окружности талии и массы тела, в том числе при СПКЯ.

Сочетание двух активных форм инозитола – миоинозитола и D-хироинозитола – является наиболее физиологичным и предпочтительным, поскольку оба этих изомера в норме присутствуют в организме, оказывая регулирующее действие на разные биологические процессы.

Основные свойства компонентов

Миоинозитол:

- участвует в поддержании физиологического баланса половых гормонов;
- способствует нормализации уровня андрогенов и пролактина в сыворотке крови и устранению проявлений гиперандрогении у женщин (повышенное оволосение, акне, избыток массы тела), в том числе при СПКЯ;
- участвует в регуляции менструального цикла, способствуя его нормализации;
- играет роль в созревании яйцеклетки в рамках подготовки к успешному оплодотворению;
- способствует снижению риска развития синдрома гиперстимуляции яичников (СГЯ) при ВРТ;
- способствует нормализации уровня половых гормонов у мужчин;
- способствует увеличению общего количества и количества прогрессивно подвижных сперматозоидов;
- участвует в передаче внутриклеточного сигнала от рецепторов инсулина, способствуя устранению инсулинорезистентности и связанных с ней метаболических нарушений, увеличения окружности талии и массы тела;
- способствует улучшению контроля гликемии у пациенток с ГСД.

D-хироинозитол:

- способствует снижению уровня тестостерона при гиперандрогении у женщин и нормализации овуляции;
- способствует повышению уровня тестостерона у мужчин при его исходно сниженном уровне;
- усиливает действие миоинозитола;
- способствует улучшению метаболических показателей углеводного и липидного обмена при повышенной массе тела.

Фолиевая кислота участвует в процессе клеточного деления, ее роль особенно важна в периоды быстрого деления и роста клеток, например в период внутриутробного развития.

Прием фолиевой кислоты рекомендуется при планировании беременности и на протяжении первого триместра беременности для гармоничного развития плода.

Марганец является микроэлементом, участвующим в различных метаболических реакциях и гормональной регуляции менструального цикла.

Продемонстрирована способность марганца устранять проявления предменструального синдрома.

Продемонстрировано благоприятное влияние марганца на мужскую фертильность.

Рекомендации по применению

Взрослым по 1 саше в день во время еды предварительно растворив в ½ стакана воды. Продолжительность приема 30 дней. При необходимости прием можно повторить. Начало приема средства Дикироген® возможно с любого дня менструального цикла. Перед применением рекомендуется проконсультироваться с врачом. По рекомендации врача кратность и длительность приема могут быть изменены. Беременным и кормящим женщинам принимать по согласованию и под наблюдением врача. Имеется ограниченный клинический опыт применения средства Дикироген® у подростков старше 14 лет.

Состав: фруктоза, **миоинозитол**, диоксид кремния (антислеживающий агент), **D-хироинозитол**, апельсиновый ароматизатор, лимонная кислота (регулятор кислотности), **марганца пидолат** (аминокислотный комплекс), **фолиевая кислота**.

Источник инозитола, фолиевой кислоты и марганца

Биологически активные вещества	1 саше (4,0 г), не менее
Инозитол (суммарно)	1200,0 мг
- Миоинозитол	1000,0 мг
- D-хироинозитол	200,0 мг
Фолиевая кислота	200,0 мкг
Марганец	5,0 мг

% от рекомендуемого уровня суточного потребления согласно ТР ТС 022/2011, Приложение 2: фолиевая кислота – 100%,

% от адекватного уровня потребления согласно Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Глава II, Раздел 1, Приложение 5: инозитол (суммарно) – 240%, марганец – 250%, не превышают верхний допустимый уровень потребления.

Пищевая и энергетическая ценность на 1 саше: углеводы – 4,0 г; 15,0 кКал / 65,0 кДж.

Противопоказания: индивидуальная непереносимость компонентов продукта.

Взаимодействие: не рекомендуется одномоментный прием марганца с другими двухвалентными металлами, такими как железо, медь, цинк. При необходимости одновременного приема средства Дикироген® и средств, содержащих железо, медь, цинк рекомендуется принимать их во время разных приемов пищи.

Условия хранения: хранить в оригинальной упаковке в недоступном для детей месте при температуре не выше + 25°C. Срок годности 3 года. Не применять по истечении срока годности.

Изготовитель: Biofarma S.r.l., Via Gran Bretagna, 1, 21013 – Gallarate (VA), Италия по заказу PIZETA PHARMA S.p.A., Via Roma SNC, Visso (MC) Macerata, 62039, Италия.

Претензии потребителей по качеству принимает:

ООО «ИНВАР», Россия, 107023, г. Москва, пл. Журавлева, д. 2, стр. 2
Тел.: 8 (800) 333-60-02
www.invar.ru
www.dikirogen.ru

Литература:

Tabrizi et al. The effects of inositol supplementation on lipid profiles among patients with metabolic diseases: a systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials. *Lipids in Health and Disease* (2018) 17:123.

Gerli et al. Randomized, double blind placebo-controlled trial: effects of Myo-inositol on ovarian function and metabolic factors in women with PCOS. *European Review for Medical and Pharmacological Sciences* (2007) 11(5):347-54.

Unfer et al. Myo-inositol effects in women with PCOS: a meta-analysis of randomized controlled trials. *Endocrine Connections* (2017) 6, 647–658.

Nordio et al. The Combined therapy with myo-inositol and D-Chiro-inositol reduces the risk of metabolic disease in PCOS overweight patients compared to myo-inositol supplementation alone. *European Review for Medical and Pharmacological Sciences* (2012) 16: 575-581.

Nordio M, Kumanov P, Chiefari A, Puliani G. D-Chiro-Inositol improves testosterone levels in older hypogonadal men with low-normal testosterone: a pilot study. *Basic and Clinical Andrology* (2021) 31(1):28.

БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНАЯ ДОБАВКА К ПИЩЕ.
НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВОМ.