

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель Министра
Е.Н. Кроткова
«21» _____ 2023 г.
Регистрационный № 127-1122



МЕТОД МЕДИЦИНСКОЙ ПРОФИЛАКТИКИ УГРОЖАЮЩЕГО АБОРТА

инструкция по применению

УЧРЕЖДЕНИЕ-РАЗРАБОТЧИК:

Государственное учреждение образования «Белорусская медицинская академия последипломного образования»

АВТОРЫ:

д.м.н., профессор Воскресенский С.Л., д.м.н., профессор Русакевич П.С.,
к.м.н., доцент Грудницкая Е.Н., к.м.н., доцент Небышинец Л.М., к.м.н.,
доцент Тесакова М.Л., к.м.н. Мельник Е.В., к.м.н. Малолеткина О.Л.,
Волковец Э.Н.

Минск, 2022

Настоящая инструкция по применению (далее – инструкция) предназначена для медицинской профилактики угрожающего аборта у женщин на этапе планирования беременности с учетом акушерского анамнеза.

Инструкция предназначена для врачей-акушеров-гинекологов организаций здравоохранения всех технологических уровней оказания акушерско-гинекологической и перинатальной помощи.

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Привычный выкидыш (N96 по МКБ-10, GA33 по МКБ-11), погибшее плодное яйцо (O02 по МКБ-10, JA04 по МКБ-11), самопроизвольный аборт (O03 по МКБ-10, JA00 по МКБ-11), преждевременные роды (O060 по МКБ-10, JB00 по МКБ-11).

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Непереносимость лекарственных средств, содержащих магний

ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМЫХ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ, РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ И ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

1. Медицинские изделия и реагенты, необходимые для определения содержания в сыворотке крови магния:

- биохимический анализатор;
- реагенты для определения магния.

2. Изделия медицинского назначения для получения и хранения сыворотки крови:

- жгут;
- раствор антисептика для обработки кожи;

- шарики ватные стерильные;
- вакутейнер для забора крови;
- пробирки пластиковые объемом 5 мл;
- штативы лабораторные;
- центрифуга лабораторная;
- дозатор пипеточный;
- наконечники для дозатора пипеточного;
- раствор для дезинфекции отработанного биоматериала;
- контейнеры для дезинфекции;
- морозильная камера (до -70°C).

3. Сыворотка крови человека, нормальная.

4. Лекарственные средства, содержащие магний.

ОПИСАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРИМЕНЕНИЯ

Метод изложенный в настоящей инструкции выполняется в три этапа:

I этап

Проведение исследования содержания магния в сыворотке крови. Кровь (5 мл) забирают из вены утром (между 7 и 9 часами) натощак (через 8–12 часов после последнего приема пищи) путем венепункции локтевой вены. Исследование сыворотки крови проводится сразу после ее получения. В случае выполнения отсроченных исследований сыворотка хранится в специальных пробирках в замороженном состоянии в рефрижераторе ($t^{\circ}\text{C} = -70$). Магний в сыворотке крови определяется с помощью коммерческих наборов реагентов.

II этап

При выявлении в сыворотке крови ионов магния $\leq 0,796$ ммоль/л – назначаются лекарственные средства, содержащие магний:

Магний (в форме аспартат дигидрата) 34 мг в 1 таблетке по 6-8 таблеток в сутки, разделив на 2-3 приема на протяжении не менее 1 месяца.

Магния (в форме цитрата) 50 мг в 1 таблетке по 6-8 таблеток в сутки, разделив на 2-3 приема на протяжении не менее 1 месяца.

Магния (в форме цитрата) 100 мг в 1 таблетке по 3-4 таблетки в сутки, разделив на 2-3 приема на протяжении не менее 1 месяца.

III этап

Через 1 месяц повторное исследование содержания магния в сыворотке крови. При получении значений ионов магния в сыворотке крови $>0,796$ ммоль/л – рекомендовано планирование беременности.

ПЕРЕЧЕНЬ ВОЗМОЖНЫХ ОШИБОК И ОСЛОЖНЕНИЙ

1. Несоблюдение правил преаналитического этапа лабораторного исследования.
2. Нарушение технологии выполнения лабораторного анализа.
3. Использование реагентов с истекшим сроком годности.
4. Нарушение условий хранения биологического материала (сыворотки крови).