

Колтович А.В.

**ВОЗМОЖНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ШКАЛЫ INTERGROWTH-21 В ДИАГНОСТИКЕ
ЗАДЕРЖКИ ВНУТРИУТРОБНОГО РАЗВИТИЯ ПЛОДА**

Научный руководитель: д-р мед. наук, проф. Сидоренко В.Н.

Кафедра акушерства и гинекологии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

На сегодняшний день задержка внутриутробного роста плода (ЗРП) является одной из актуальных проблем акушерства, так как (ЗРП) регистрируется примерно в 12-15%, а среди случаев мертворождений до 30%. В большинстве случаев диагноз «малый для гестационного возраста плод» (МГВП) выставляется только после рождения ребенка и не выставляется антенатально. Если диагноз ЗРП выявляется во время беременности и проводится своевременное родоразрешение, то риск развития у ребенка тяжелых заболеваний и смерти снижается в 4-5 раз.

Целью данной работы является оценить частоту встречаемости задержки внутриутробного роста плода по данным поступления беременных из женской консультации в УЗ «5 ГКБ» г. Минска, установить исход беременности с учетом выбора метода родоразрешения с использованием шкалы INTERGROWTH-21.

INTERGROWTH-21 - многоцентровое, многоэтническое исследование, проведенное в восьми географически различных странах мира (с 2009 по 2014 год). Результат данного проекта позволил создать первые международные описательные стандарты для оценки размера плода в ранние сроки беременности и определение срока беременности для выявления внутриутробной и постнатальной задержки роста, с целью минимизирования как перинатальной, так и постнатальной смертности.

Для своевременной диагностики ЗРП с 2020 г используется шкала INTERGROWTH-21-новая модель оценки роста плода, новорожденного и ребенка раннего возраста, которая учитывает пол ребенка и гестационный возраст с 24 недель.

Также в работе описан клинический случай применения шкалы INTERGROWTH-21 на базе УЗ «5-й городской клинический родильный дом» г. Минска.

Таким образом ранняя диагностика синдрома задержки роста плода позволяет в зависимости от срока беременности дифференцированно подходить к выбору метода родоразрешения, что имеет решающее значение для перинатального краткосрочного и долгосрочного исходов. Использование применение шкалы INTERGROWTH-21 позволяет снизить количество необоснованных досрочных и оперативных родоразрешений.