

Ильиных М.В., Тарасюк Ю.В.

ПАТОГИСТОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МЕТАПЛАСТИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ ЭНДОМЕТРИЯ

Научный руководитель: ассист. Тищенко И.А.

Кафедра патологической анатомии

Гомельский государственный медицинский университет, г. Гомель

Актуальность. Понимание спектра метапластических изменений эндометрия и связанного с ними клинического контекста имеет ключевое значение, поскольку эти изменения ассоциированы с широким кругом патологии – от доброкачественных процессов до злокачественных новообразований.

Цель: изучить морфологические критерии и патологическую характеристику метапластических изменений эпителия эндометрия, а также охарактеризовать различные типы клеточных трансформаций в участках метаплазии на основании гистологического анализа.

Материалы и методы. В основу работы легли данные патогистологических исследований на базе ГУЗ «Гомельское областное клиническое патологоанатомическое бюро». Материалом послужили соскобы из цервикального канала шейки матки 128 пациенток, проходивших обследование в период с 01.01.2025 по 31.12.2025. Обработка и статистический анализ исследуемых данных проводились с применением пакета прикладного программного обеспечения Microsoft Excel 2016.

Результаты и их обсуждение. При изучении возрастного состава обследованных женщин с метапластическими изменениями эпителия эндометрия установлено, что данный критерий варьировал от 24 до 79 лет (средний возраст составил $46,5 \pm 10,2$ лет). Как следует из данных, наибольшее количество случаев наблюдалось в возрастной группе 45–54 лет ($n=62$; 48,43%).

В структуре выявленных изменений наибольший удельный вес ($n=90$; 65,23%) принадлежал тубарной метаплазии. Обращает на себя внимание относительно высокая доля плоскоклеточной метаплазии ($n=36$; 26,08%). Значительно реже встречались единичные типы метаплазии, представленные синтициальной ($n=9$; 6,52%) и эозинофильной формами ($n=3$; 2,17%).

При оценке результатов установлено, что в большинстве обследований метаплазия не являлась изолированным процессом. Данная патология сочеталась с гиперплазией эндометрия у 84 (65,6%) из 128 обследованных женщин.

Выводы. Метапластические изменения эпителия эндометрия наиболее характерны для женщин позднего репродуктивного и перименопаузального возраста, что может свидетельствовать о преимущественной манифестации в критический возрастной период, ассоциированный с гормональной перестройкой и повышенным риском пролиферативных процессов в эндометрии. В ходе исследования выявлен полиморфизм очагов метаплазии: наиболее часто диагностируется тубарный тип, несколько реже встречается плоскоклеточная структура эпителия, синтициальная и эозинофильная формы составляют незначительную долю. Таким образом, основу метапластических трансформаций эндометрия составляют тубарный и плоскоклеточный типы, что свидетельствует об их ведущей роли в морфогенезе данных изменений. Как показал анализ, метаплазия эндометрия, как правило, сочетается с гиперплазией и лишь в меньшей части случаев носит изолированный характер. Высокая частота их коморбидности позволяет предположить наличие общих этиопатогенетических механизмов и рассматривать данные изменения как взаимосвязанные патологические процессы.