

*Хайченко Э. А.*

## **МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ЭНДОМЕТРИОИДНЫХ КИСТ ЯИЧНИКОВ**

*Научный руководитель канд. мед. наук, доц. Брагина З. Н.*

*Кафедра патологической анатомии*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** Эндометриоз - дисгормональное, иммунозависимое и генетически обусловленное заболевание, характеризующееся доброкачественным разрастанием ткани, сходной по морфологическому строению и функции с эндометрием, но находящейся за пределами полости матки. Эндометриоз является хроническим, прогрессирующим и рецидивирующим заболеванием.

Эндометриоз прочно удерживает третье место в структуре гинекологических заболеваний, поражая до 20% женщин репродуктивного возраста, а частота заболевания, безусловно, имеет тенденцию к увеличению. На данный момент 256 миллионов женщин в мире страдают эндометриозом. В настоящее время нет достаточно стабильного и надежного средства борьбы с этим заболеванием.

Эндометриоз подразделяют на генитальный и экстрагенитальный, а генитальный в свою очередь - на внутренний, аденомиоз (эндометриоз тела матки) и наружный (эндометриоз шейки матки, влагалища, промежности, ретроцервикальной области, яичников, маточных труб, брюшины, прямокишечно-маточного углубления).

**Цель:** по материалам биопсий провести изучение возраста женщин, частоты и локализацию эндометриоидных кист яичников, а также сочетание с другой патологией женских половых органов.

**Материалы и методы.** Материалом для исследования послужили 30 биопсийных карт и гистологические препараты 30 пациенток с диагнозом эндометриоидная киста яичника в УЗ “Минское городское клиническое патологоанатомическое бюро” с января по февраль 2022 года. Всего изучено 30 гистологических препаратов.

**Результаты и их обсуждение.** Возраст пациенток колебался от 22 до 66 (средний возраст 38 лет). Макроскопически эндометриоидные кисты имели геморрагическое содержимое, внутренняя поверхность их коричневого цвета, размеры составляли от 3 до 4,5 сантиметров. Микроскопически кисты были выстланы цилиндрическим или кубическим эпителием, в некоторых выстилка отсутствовала, в строме — обилие сосудов, многочисленные кровоизлияния разной давности, очаговый гемосидероз.

**Выводы.** Эндометриоидные кисты яичников диагностированы как в молодом, так и в более пожилом пре- и климактерическом возрасте. Возраст женщин с этой патологией колебался от 22 до 66 лет. При этом средний составил 38 лет. Эндометриоидные кисты чаще локализовались в правом яичнике (52,2%), реже в левом (21,7%). В 26,1% наблюдений кисты локализовались в обоих яичниках. В 7 (23,3%) наблюдениях эндометриоидные кисты сочетались с другой патологией: фибромой яичника (6,7%), эндометриозом левой крестцово-маточной связки (3,3%), лейомиомой матки (10%), паратубарной кистой (3,3%).