

О.А. Тюлєнєва

МОЖЛИВІ МЕХАНІЗМИ УТВОРЕННЯ ЕКСТРАХОРІАЛЬНИХ ПЛАЦЕНТ

Кафедра патологічної анатомії та судової медицини (науковий керівник – доц. І.С. Давиденко)

Буковинської державної медичної академії

Аналіз літератури дозволяє припустити декілька десятків можливих механізмів виникнення екстраворіальних плацент (плаценти, оточені обідком, та плаценти, оточені валиком). Найбільш ймовірними механізмами їх виникнення можуть бути такі.

Порушення процесів імплантації – маргінальної інвазії цитотрофобасту в децидуальну тканину матки, наслідком якого є часткове відшарування плаценти по периферії органа в ранні терміни вагітності з подальшою самоліквідацією відшарування.

Диспропорція у розвитку плаценти та вагітної матки, яка привела до відшарування крайів плаценти і виникнення кровотечі.

Вторинна компенсаторна атрофія ворсинчастого хоріону, що виникає у випадках його надмірного первинного розвитку і є наслідком, таким чином, причиною утворення екстраворіальних плацент.

Занадто глибоке занурення плідного яйця в децидуальну оболонку може бути причиною стану, при якому первинна плацента охоплює більше половини поверхні плідного яйця, що формується, а по краю цієї плаценти утворюється кільце. У залежності від глибини занурення плідного яйця виникають послідовно плаценти: мембрanozna, оточена валиком, оточена обідком, нормальна, дводольна.

Занадто поверхнева імплантация плідного яйця в децидуальну оболонку може бути причиною зменшення хоріальної пластинки.

Можливо, що екстраворіальні плаценти розвиваються за різними механізмами або ж допускається комбінація певних механізмів утворення плацент, оточених обідком або валиком.

Таким чином, незвичайна форма, не до кінця з'ясовані механізми виникнення екстраворіальних плацент підтверджують, що дані аномалії є одним з найцікавіших варіантів порушення розвитку плаценти не лише з позиції клінічних ускладнень або частоти їх появи, а й з точки зору механізму виникнення порушень, які потребують подального вивчення при застосуванні нових підходів та сучасних методів дослідження.