



Гиперплазия - увеличение числа клеток в какой-либо ткани (за исключением опухолевой) или органе, в результате чего увеличивается объём данного анатомического образования или органа.

Развивается в результате разнообразных влияний, стимулирующих клеточное размножение (тканевые стимуляторы роста, антигенные раздражители, онкогенные вещества, нейроэндокринные влияния, утрата части органа или ткани и др.). К физиологической гиперплазии относятся размножение эпителия молочных желез во время беременности, железистая гиперплазия эндометрия в предменструальном периоде и т.п.

Выделяют несколько типов железистой пролиферации с различной степенью структурных нарушений (расслоение эпителия с наличием цитологической атипии или без неё). Инвазивного роста нет. Гиперплазия эндометрия - это увеличение толщины (избыточное разрастание) эндометрия (внутреннего слизистого слоя матки). Без лечения риск развития рака эндометрия составляет 1-14% (наиболее вероятен в период постменопаузы и у женщин с атипичной аденоматозной гиперплазией).

Примером гиперплазии, развивающейся в патологических условиях, является увеличение числа структурных элементов миелоидной ткани при некоторых формах анемии. Гиперпластические процессы в лимфоретикулярной ткани лимфатических узлов, селезенки, лимфоидных образований слизистых оболочек лежат в основе иммунного ответа, например при инфекционных болезнях.

Размножение, или пролиферация, клеток может происходить непрямым (митотическим) или прямым (амитотическим) делением на основе усиления белково-синтетической функции клетки. Первоначально она проявляется увеличением количества внутриклеточных структур — внутриклеточная гиперплазия. Размножение клеток и внутриклеточная гиперплазия органоидов являются структурной основой гипертрофии.

Лечение гиперплазии

Учитывая гомонозависимую функцию данного заболевания, для лечения гиперплазии нами используется метод подбора фитосборов и галеновых фитотерапевтических препаратов, обладающих гормоноподобными эффектами (в данном случае эстроген-несущими и прогестерон-несущими свойствами). Длительный прием трав, в лечение гиперплазии эндометрия, не дает побочных эффектов, действуя на организм мягко и пролангированно. Гирудотерапия в лечении гиперплазии эндометрия так же играет роль гормонозаместительной терапии, направленной на выравнивание гормонального фона. Как правило, хватает 3-месячного срока лечения пациенток, чтобы справиться с этим диагнозом.