Информационно-
консультативный портал
для урологических пациентов
03 uro 18+

Телемедицинская консультация врача-уролога

Пациент:

Имя: елена

Возраст: 55

Пол: Женский

Врач:

ФИО: Шадёркин Игорь Аркадьевич

Специализация: Уролог

Учёная степень: кандидат медицинских наук

Дата и время:

обращения пациента за консультацией: 11.08.2015 14:12:13

формирования заключения врача: 11.08.2015 21:17:57

Ссылка на электронную версию:

Адрес в сети Интернет: https://www.03uro.ru/consultations/question/292993/answer/292995

Заключение врача

Учитывая результаты гистологического заключения по биопсии мочевого пузыря, - данных за онкопатологию нет. А в плане лечения хронического цистита - сейчас применяют комплексное лечение - с применением внутрипузырных инстилляций препарата Уро-Гиал. МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ: В настоящее время считается доказанным, что основной причиной всех видов хронического цистита у женщин является частичное или полное разрушение гликозаминогликанового (ГАГ) слоя мочевого пузыря. Этот слой состоит на 80% из гиалуроновой кислоты. Основной его задачей является защита переходного эпителия мочевого пузыря (уротелия) от токсичного действия агрессивных компонентов мочи и адгезии микроорганизмов, в основном уропатогенных штаммов кишечной палочки (E.coli). Как известно, уропатогенные штаммы кишечной палочки снабжены эффективными механизмами вирулентности: гиалуронидазой для разрушения ГАГ-слоя и фимбриями для прикрепления к стенкемочевого пузыря. Традиционный путь миграции ЗЦШ прямая кишка влагалище-уретра-мочевой пузырь. Это связано с особенностями женской анатомии: короткая и широкая уретра, близость резервуаров инфекции, гормонозависимость эпителия влагалища, уретры и мочевого пузыря. Таким образом, ГАГ-слой является основным защитным механизмом мочевого пузыря. Его разрушение приводит к хроническому инфекционному либо мультифакторному (аутоиммунное, нейрогенное, химическое)поражению уротелия, что в свою очередь может привести к значительному снижению емкости, резервуарной и эвакуаторной функций мочевого пузыря. УРО-ГИАЛ (ГИАЛУРОНАТ НАТРИЯ) при внутрипузырном применении восстанавливает гликозаминогликановый слой мочевого пузыря, стабилизирует воспалительные и аутоиммунныеизменения в уротелии, обладает бактерицидным действием в отношении E.coli и P.aeruginosa.