**ЗАБОЛЕВАНИЯ МОЧЕПОЛОВОЙ СИСТЕМЫ**

В санатории «Россия» при лечении пациентов с заболеваниями мочеполовой системы широкое применение получило комплексное использование природных лечебных факторов курорта и современных методов физиотерапии. Высокотехнологичный метод ударно-волновой терапии «BTL», аппаратно-программный комплекс электролазеромагнитной терапии и цветоимпульсного воздействия «Андро-Гин» улучшают микроциркуляцию, венозный и лимфатический отток, ликвидируют застойные и патологические изменения в предстательной железе. Особое место в арсенале методов лечения пациентов с андрологическими проблемами в санатории занимают психотерапия, рефлексотерапия, общая низкочастотная магнитотерапия «Алма», общая криотерапия, озонотерапия, транскраниальная электростимуляция мозга, КВЧ-терапия, гирудотерапия, массаж предстательной железы или вакуумный массаж на аппарате «Яровит», а также специально разработанные методики ЛФК. Немаловажное значение для стимуляции секреторной функции предстательной железы имеют локальные процедуры, микроклизмы из противовоспалительных сборов и лекарственных средств, ректальные грязевые тампоны.

В санатории «Россия» также проводится ПЦР-диагностика заболеваний, передающихся половым путем, иммуноферментные исследования половых гормонов, ультразвуковая диагностика мочеполовых органов, консультации врачей-специалистов.

### ПОКАЗАНИЯ

* Хронический нефритический синдром. Хронический гломерулонефрит без явлений недостаточности азотовыделительной функции почек, макрогематурии, высокой артериальной гипертензии (до 180 мм рт. ст.), в фазе ремиссии.
* Нефротический синдром. Нефротический синдром в фазе ремиссии, без хронической почечной недостаточности, анемии, высокой протеинурии и гипопротеинемии.
* Необструктивный хронический пиелонефрит, связанный с рефлюксом.
* Другие хронические тубулоинтерстициальные нефриты. Хронический пиелонефрит в фазе ремиссии. Вторичные пиелонефриты с сохраненной азотовыделительной функцией почек и без выраженной артериальной гипертензии с компенсированной симптоматической артериальной гипертензией.
* Камни почки. Мочекаменная болезнь с наличием в почках или мочеточниках конкрементов или их фрагментов, способных к спонтанному отхождению (диаметром до 7 мм), при отсутствии выраженных анатомо-функциональных изменений почек и верхних мочевыводящих путей на стороне локализации камня. Мочевые диатезы (уратурия, оксалурия, фосфатурия) Мочекаменная болезнь, осложненная хроническим пиелонефритом, в фазе ремиссии.
* Камни мочеточника.
* Камни почек с камнями мочеточника.
* Камни в мочевом пузыре.
* Другие камни в нижних отделах мочевых путей.
* Интерстициальный цистит (хронический) Хронический цистит, тригонит, уретротригонит, фаза ремиссии.
* Другой хронический цистит.
* Тригонит.
* Хронический простатит фаза ремиссии, хронический простатит, простатоцистит, фаза ремиссии, без стриктур уретры и остаточной мочи.
* Простатоцистит.
* Орхит, эпидидимит и эпидидимо-орхит без упоминания об абсцессе. Через 2 месяца после перенесенного орхита, эпидидимита и эпидимоорхита, фаза ремиссии.

### ДИАГНОСТИКА

* Консультация (осмотр) уролога, дерматовенеролога, психотерапевта.
* Ультразвуковое исследование почек и надпочечников;
* УЗИ (трансабдоминальное ультразвуковое исследование) простаты;
* ТРУЗИ (трансректальное ультразвуковое исследование предстательной железы);
* УЗИ органов мошонки;
* Эластография простаты.

### ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

* Общий анализ мочи;
* Общий анализ крови;
* Биохимический анализ крови;
* Исследование уровня витамина Д в крови;
* Определение лютеинизирующего гормона;
* Определение фолликулостимулирующего гормона;
* Определение пролактина;
* Определение тестостерона;
* Секс-стероидсвязывающий глобулин;
* Определение эстрадиола;
* Исследование секрета простаты;
* ПСА-свободный;
* ПСА-общий;
* ПЦР-исследования на заболевания, передающиеся половым путем;
* Исследование спермы.

### ЛЕЧЕНИЕ

* Бальнеолечение (минеральные азотно-кремнистые радоновые ванны общие, искусственные ванны).
* Диетотерапия.
* Питье минеральной лечебной воды.
* Гидротерапия: один из видов лечебных душей (дождевой, циркулярный, Шарко) или подводный душ-массаж (гидромассаж).
* Климатотерапия: климатодозированные прогулки, солнечные и воздушные ванны.
* Лечебная физкультура, утренняя гигиеническая гимнастика, тренажерный зал.
* Терренкур, маршруты дозированной ходьбы.
* Медицинский массаж (ручной), 1 зона.
* Психотерапия.
* Грязелечение (грязевые тампоны, аппликации).
* Термотерапия (бассейн, сауна).
* Инстилляции передней, задней уретры (введение лекарственных растворов в уретру).
* Микроклизмы из противовоспалительных травянных сборов.
* Микроклизмы с пантогематогеном.

### ПЛАТНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ

* Гирудотерапия.
* Физиолечение аппаратом Андро-гин.
* Лод-терапия.
* ЭУВТ (экстракорпоральная ударно-волновая терапия).
* Массаж простаты.

*Лечебный комплекс формируется лечащим врачом индивидуально для каждого пациента с учетом основного и сопутствующих заболеваний в соответствии с требованиями Стандартов санаторно-курортной помощи, утвержденных приказами Минздравсоцразвития РФ от 22.11.2004г. №№ 208, 227, в пределах суммы, заложенной на лечение в путевку.*