ТОВ «МЕД ЕКСІМ»
Юридична адреса: вул. Назарівська, 1, м. Київ, 01032.
Поштова адреса: а/с 51, м. Київ, 04073.
Тел.: +380 (96) 560-55-55, +38 (044) 467-52-23
E-mail: info@medexim.ua сайт: medexim.ua
Сервісний центр: +38 (044) 500 19 12

Трансуретральна мікрохвильова система Thermaspec

трансуретральна мікрохвильова система для лікування простатиту



Thermaspec – трансуретральна мікрохвильова система для лікування простатиту та доброякісної гіперплазії передміхурової залози (ДГПЗ) на основі електромагнітного випромінювання.

Одну з найважливіших ролей у патогенезі простатиту та ДГПЗ є порушення гемодинаміки та виникнення зон ішемії у передміхуровій залозі.

Трансректальне УЗД дослідження у комбінації з доплеграфічними режимами показало значне зниження щільності судинного сплетення у пацієнтів із цією патологією. Крім того, реєструвалися зони ішемії, які загострюють перебіг хвороб передміхурової залози.

Різні фізичні методи можуть значно поліпшують кровопостачання передміхурової залози. Одним із найбільш ефективним методом - надвисоке електромагнітне випромінювання від 300 до 3000 МГц.

Особливості електромагнітного поля даного діапазону полягає у можливості локалізувати його на певних ділянках за допомогою спеціальних опромінювальних пристроїв. Електромагнітні випромінювання викликають енергетичні перетворення у тканинах та подальшого посилення процесів реваскуляризації.

Thermaspec від Medispec. Особливості та технічні характеристики.

ТОВ «МЕД ЕКСІМ»
Юридична адреса: вул. Назарівська, 1, м. Київ, 01032.
Поштова адреса: а/с 51, м. Київ, 04073.
Тел.: +380 (96) 560-55-55, +38 (044) 467-52-23
E-mail: info@medexim.ua сайт: medexim.ua
Сервісний центр: +38 (044) 500 19 12

Компанія Medispec представляє своє рішення в термотерапії хронічного простатиту та аденоми передміхурової залози за допомогою системи Термоспек. Апарат дає можливість ефективно лікувати широкий спектр патологій передміхурової залози в амбулаторних умовах без будь-якої анестезії. Технологія, яка використовується в Thermaspec, клінічно перевірена та абсолютно безпечна.

Система Thermaspec складається з контрольного модуля, персонального комп'ютера та аплікатора. Витратний матеріал під час проведення сеансу термотерапії – фолієвський одноразовий катетер. Середня тривалість однієї процедури – 60 хвилин.

Комп'ютерна консоль управління забезпечує керування та повний контроль над процесом лікування, постійний моніторинг температури впливу, ведення електронної бази пацієнтів. Рекомендується використовувати систему Термаспек як у великих клініках, так і в невеликих приватних центрах.

Медичне обладнання відповідає наступним сертифікатам безпеки: UL 60601-1, IEC 60601-1, IEC 60601-1-2, MDD (93/42/EEC) (CE).

Thermaspec від компанії Medispec - синонім «безпечного, ефективного та амбулаторного лікування захворювань простати.