



## BET-7

Лечение и профилактика  
онкологических заболеваний



### Аппарат BET-7

Лечебный аппарат **BET-7** предназначен для биоэлектротерапии больных с первичными, рецидивными и метастатическими опухолями различных локализаций.

Особенностью лечения онкологических заболеваний методом электроканцерной терапии является локальность, неинвазивность (электроканцерная терапия – это безоперационный метод), легкая переносимость пациентами, минимальное воздействие на здоровые ткани.

### Показания

- опухолевые заболевания кожи;
- слизистой оболочки полости рта;
- рак молочной, щитовидной, предстательной желез;
- первичный рак печени и метастазы в печень опухолей других локализаций;
- рак легкого и метастазы в легкие опухолей других локализаций;
- рак шейки и тела матки, яичников;
- метастазы в лимфатические узлы опухолей других локализаций.

Лечение может быть применено как самостоятельный метод, так же как компонент комплексного и комбинированного лечения в сочетании с хирургическим методом, химио- и/или лучевой терапией.

Аппарат **BET-7** применяется для электротерапии больных первичными, рецидивными и метастатическими опухолями с помощью постоянного тока. Перенос тока в ткани осуществляется посредством пластинчатых и / или игольчатых электродов, а также их совместного применения в различных комбинациях, что обусловлено размерами и глубиной расположения опухоли в окружающих тканях.

При глубоко расположенных опухолях используется малоинвазивный доступ с применением игольчатых электродов, введение которых осуществляется под ультразвуковым контролем, что обеспечивает точность их расположения.

В настоящее время имеется реальная возможность добиться стойкого излечения или продолжительной ремиссии у большинства больных со злокачественными опухолями при условии их своевременного выявления, использования правильной диагностической и лечебной тактики.



Данное современное оборудование для лечения предлагает комфортабельное, программное компьютеризированное обслуживание, регистрацию показаний тока, графический отчет о протекании процесса, а также документацию процесса лечения, с возможностью распечатки.



### Установка

В отличие от других подобных лечебных приборов установка **BET-7** обладает следующими преимуществами:

- малогабаритный, передвижной терапевтический прибор;
- лечение под компьютерным наблюдением;
- простое управление за счет удобного программного обеспечения;
- возможность подключения до 7 пар электродов;
- измерение параметров отдельных электродных токов;
- показания направленности течения тока и времени лечения;
- показания всех параметров проводимой терапии;
- наглядные графические данные параметров терапии;
- распечатка на принтере параметров проведения терапии, диагноза и прочих медицинских данных.

### Особенности

К аппарату **BET-7**, предназначенного для лечения пациентов с онкологическими заболеваниями можно отнести ряд важных моментов: возможность терапии пациентов в тех случаях, когда невозможно проводить ни хирургическое воздействие, ни облучение, ни химиотерапию. И одновременно с тем электроканцерная терапия хорошо сочетается со всеми классическими методами воздействия на опухолевый процесс.

### Возможности

Возможности аппарата **BET-7** расширены за счет использования не только игольчатых, но и плоских накожных электродов. Возможно проведение лечения в амбулаторных условиях и легко переносится пациентами. Лечение безопасно и безболезненно для пациента.



## BET-7

Лечение и профилактика  
онкологических заболеваний

Класс защиты терапевтической установки **BET-7** соответствует требованиям международных норм по эксплуатации медицинского оборудования IEC 60601-1.



Автоматизированный аппаратный комплекс **BET-7** прошел медицинские испытания на базе ГУ РОНЦ им. Н.Н. Блохина РАМН, КБ УД Президента РФ, ЦВКГ МО РФ, ФГУ МНИОИ им. П.А.Герцена Росздрава, НУЗ ЦКБ №2 им.Н.А.Семашко ОАО «РЖД», зарегистрирован в Российской Федерации Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения и социального развития и внесен в Государственный реестр изделий медицинского назначения и медицинской техники.

По всем вопросам обращайтесь к нам !

Телефон: + 49 2421 700 720

Телефакс: + 49 2421 700 722

E-Mail: [info@procosmed.com](mailto:info@procosmed.com)

Internet: [www.procosmed.com](http://www.procosmed.com)

Эксклюзивный представитель **BET-7** в Российской Федерации

**ProCosMed**