

Генератор технеция-99m типа ГТ-5К (медицинское изделие)

Производитель – АО «НИФХИ им. Л.Я. Карпова».

Область применения генератора технеция-99m:

Для многократного получения стерильного раствора пертехнетата натрия с технецием-99m (элюат), применяемого в качестве самостоятельного радиофармацевтического препарата, а также для приготовления радиофармацевтических препаратов с технецием-99m с помощью специальных наборов реагентов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГТ-5К

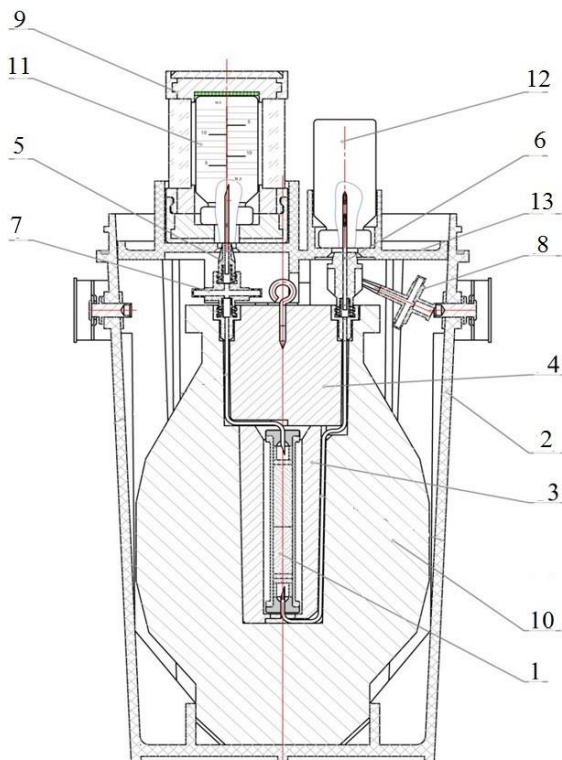
Наименование показателя	Параметры
Технология	«двухигольчатый»
Активность	4; 6; 8; 11 и 19 ГБк на установленную дату поставки
Допускаемое отклонение активности элюата от номинальных значений	от - 10 % до + 20 %
Объем отбираемого элюата	5 – 10 см ³
Количество элюирований	до 20 раз по 5 - 10 см ³
Объем стерильных вакуумированных флаконов	15 см ³
Количество стерильных вакуумированных флаконов	20 шт.
Количество флаконов с 5 – 15 см ³ 0,9% раствора натрия хлорида для инъекций (изотонический раствор)	20 шт.
Тип колонки	«сухая»
Тип фильтра	гидрофильный; гидрофобный
Технические условия	ТУ 9452-056-00210234-2016
Регистрационное удостоверение	№ РЗН 2017/6398 от 25.10.2017 г.
Гарантийный срок эксплуатации и хранения	15 суток с установленной даты поставки



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Наименование показателя	Параметры
Масса контейнера (без упаковки)	не более 16 кг
Высота (с крышкой)	26,7см
Диаметр	15,2 см
Конструкция крышки	съемная

Генератор технеция-99m типа ГТ-5К в рабочем положении



- 1 – колонка,
- 2 – охранный сосуд,
- 3 – гильза,
- 4 – пробка,
- 5 – линия элюата,
- 6 – линия элюента;
- 7 – фильтр гидрофильный,
- 8 – фильтр гидрофобный,
- 9 – защитный медицинский контейнер,
- 10 – контейнер защитный,
- 11 – флакон вакуумированный,
- 12 – флакон с 0,9% раствором натрия хлорида,
- 13 – панель.

Генератор технеция-99m является источником ионизирующего излучения.

Эксплуатация генератора допускается только в организациях, имеющих лицензию на деятельность в области обращения с источниками ионизирующего излучения.

Информация о других моделях, ценах и количестве продукции доступна по запросу.