

Описание потребительских, функциональных, технических, качественных и эксплуатационных показателей (характеристик) предмета государственной закупки

Лот 1 Наборы для выявления ДНК вируса папилломы человека (ВПЧ) высокого онкогенного риска

Состав (комплектация) медицинских изделий:

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1.1.	ПЦР -тест система для выявления ДНК вируса папилломы человека (ВПЧ) высокого онкогенного риска (ВКР) 16,18,31,33,35,39,45,51,52,56,58,59,66,68 типов в режиме реального времени с набором контрольных материалов (положительных и отрицательных).	Определений	36 200

1. Показатели (характеристики) предмета государственной закупки, сформированные согласно пункту 4 статьи 21 Закона Республики Беларусь «О государственных закупках товаров (работ, услуг)»

1. Тест-система должна разделять 16,18 генотипы ВПЧ.
2. Амплификационная часть должна быть в формате: одна пробирка для анализа одной пробы пациента.
3. Тест-система должна оценивать содержащуюся эндогенную ДНК в образце (ВКО по эндогенному маркеру соматической ДНК), позволяющую контролировать все этапы проведения реакции, начиная с этапа выделения и заканчивая оценкой продуктов амплификации.
4. Адаптационная методика для термоциклеров RotorGene 6000, BioRad CFX96 и QuantStudio 5 Real-Time.
5. Этап выделения ДНК из клинического материала должен проводиться сорбентным методом на магнитных частицах.
6. Температурный режим на этапе экстракции ДНК из клинического материала не должен превышать 70°C.