

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий

№ п-п	Наименование подлежащих закупке товара	Единица измерения	количество
1.	Набор реагентов для выявления и количественного определения ДНК вируса Эпштейна-Барр	исследования	1100
2.	Набор реагентов для выявления и количественного определения ДНК цитомегаловируса человека	исследования	1100
3.	Набор реагентов для выявления ДНК вируса простого герпеса I и II типов	исследования	1100
4.	Набор реагентов для выявления и количественного определения ДНК вируса герпеса 6 типа	исследования	770

2. Показатели (характеристики) предмета государственной закупки, сформированные согласно статье 21 Закона Республики Беларусь “О государственных закупках товаров (работ, услуг)”:

2.1 Наличие официальной адаптации к приборам RotorGene-3000/6000 (Corbett Research, Австралия), CFX96 (Bio-Rad Laboratories, Inc., США);

2.2 Комплектация тест-систем:

- реагенты для выделения НК;
- реагенты для амплификации с гибридизационно-флуоресцентной детекцией в режиме «реального времени»;
- положительный (ПКО), отрицательный (ОКО) и внутренний (ВКО) контрольные образцы.

2.3 Все компоненты тест-системы должны быть расфасованы в подходящие для центрифугирования пробирки (1,5 мл);

2.4 Выделенная ДНК должна храниться при температуре (4-8)°С не менее 72 часов;

2.5 Объем ДНК, вносимый в реакционную смесь не должен превышать 10 мкл;

3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку

(годности, стерильности): согласно аукционным документам организатора.

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий

№ п-п	Наименование подлежащих закупке товара	Единица измерения	количество
1.	Набор реагентов для выявления и количественного определения ДНК вирусов папилломы человека высокого канцерогенного риска не менее 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59 генотипов	исследования	864
2.	Набор реагентов для выявления и дифференциации ДНК вируса папилломы человека высокого канцерогенного риска 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68 генотипов	исследования	864
3.	Набор реагентов для количественного определения ДНК вирусов папилломы человека высокого канцерогенного риска 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68 генотипов	исследования	1100
4.	Набор реагентов для выявления и дифференциации ДНК HPV 6 и 11 генотипов	исследования	330

2. Показатели (характеристики) предмета государственной закупки, сформированные согласно статье 21 Закона Республики Беларусь “О государственных закупках товаров (работ, услуг)”:

2.1 Наличие официальной адаптации к приборам RotorGene-3000/6000 (Corbett Research, Австралия), CFX96 (Bio-Rad Laboratories, Inc., США);

2.2 Комплектация тест-систем:

- транспортная среда для забора и хранения биологического материала;
- реагенты для выделения НК;
- реагенты для амплификации с гибридизационно-флуоресцентной детекцией в режиме «реального времени»;
- положительный (ПКО), отрицательный (ОКО) и внутренний (ВКО) контрольные образцы;

2.3 Все компоненты тест-системы должны быть расфасованы в подходящие для центрифугирования пробирки (1,5 мл);

2.4 Выделенная ДНК должна храниться при температуре (4-8)°С не менее 72 часов;

2.5 Объем ДНК, вносимый в реакционную смесь не должен превышать 10 мкл;

3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку, (годности, стерильности): согласно аукционным документам организатора.

БелМТ №571/26

лот 3

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий

№ п-п	Наименование подлежащих закупке товара	Единица измерения	количество
1.	Набор реагентов для выявления ДНК <i>Trichomonas vaginalis</i>	исследования	880
2.	Набор реагентов для выявления ДНК <i>Chlamydia trachomatis</i>	исследования	1100
3.	Набор реагентов для выявления ДНК <i>Ureaplasma</i>	исследования	1100
4.	Набор реагентов для выявления ДНК <i>Mycoplasma hominis</i>	исследования	1100
5.	Набор реагентов для выявления ДНК <i>Mycoplasma genitalium</i>	исследования	1100
6.	Набор реагентов для выявления ДНК <i>Gardnerella vaginalis</i>	исследования	1100
7.	Набор реагентов для выявления ДНК <i>Candida albicans</i>	исследования	1100
8.	Набор реагентов для выявления ДНК <i>Neisseria gonorrhoeae</i>	исследования	440

2. Показатели (характеристики) предмета государственной закупки, сформированные согласно статье 21 Закона Республики Беларусь “О государственных закупках товаров (работ, услуг)”:

2.1 Наличие официальной адаптации к приборам RotorGene-3000/6000 (Corbett Research, Австралия), CFX96 (Bio-Rad Laboratories, Inc., США);

2.2 Комплектация тест-систем:

- транспортная среда для забора и хранения биологического материала;
- реагенты для выделения НК;
- реагенты для амплификации с гибридационно-флуоресцентной детекцией в режиме «реального времени»;
- положительный (ПКО), отрицательный (ОКО) и внутренний (ВКО) контрольные образцы;

2.3 Все компоненты тест-системы должны быть расфасованы в подходящие для центрифугирования пробирки (1,5 мл);

2.4 Выделенная ДНК должна храниться при температуре (4-8)°С не менее 72 часов;

2.5 Объем ДНК, вносимый в реакционную смесь, не должен превышать 10 мкл;

3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку

(годности, стерильности): согласно аукционным документам организатора.

БелМТ №571/26

лот 4

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий

№ п-п	Наименование подлежащих закупке товара	Единица измерения	количество
1.	Набор реагентов для выявления ДНК <i>Toxoplasma gondii</i>	исследования	480
2.	Набор реагентов для выявления и количественного определения ДНК Parvovirus B19	исследования	60
3.	Набор реагентов для выявления РНК вируса краснухи	исследования	360

2. Показатели (характеристики) предмета государственной закупки, сформированные согласно статье 21 Закона Республики Беларусь “О государственных закупках товаров (работ, услуг)”:

2.1 Наличие официальной адаптации к приборам RotorGene-3000/6000 (Corbett Research, Австралия), CFX96 (Bio-Rad Laboratories, Inc., США);

2.2 Комплектация тест-систем:

- реагенты для выделения НК;
- реагенты для амплификации с гибридизационно-флуоресцентной детекцией в режиме «реального времени»;
- положительный (ПКО), отрицательный (ОКО) и внутренний (ВКО) контрольные образцы;

2.3 Все компоненты тест-системы должны быть расфасованы в подходящие для центрифугирования пробирки (1,5 мл);

2.4 Выделенная ДНК/РНК должна храниться при температуре (4-8)°С не менее 72 часов;

2.5 Объем ДНК/РНК, вносимый в реакционную смесь, не должен превышать 10 мкл.

3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку

(годности, стерильности): согласно аукционным документам организатора.

БелМТ №571/26

лот 5

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий

№ п-п	Наименование подлежащих закупке товара	Единица измерения	количество
1.	Набор реагентов для определения ДНК грибов рода <i>Candida</i> (<i>C.albicans.</i> , <i>C.glabrata</i> , <i>C.crusei</i> , <i>C.parapsilosis</i> и <i>C.tropicalis</i>)	исследования	110
2.	Набор реагентов для определения ДНК <i>Gardnerella vaginalis</i> , <i>Atopobium vaginae</i> , <i>Lactobacillus</i> spp. и общего количества бактерий	исследования	440

2. Показатели (характеристики) предмета государственной закупки, сформированные согласно статье 21 Закона Республики Беларусь “О государственных закупках товаров (работ, услуг)”:

2.1 Наличие официальной адаптации к приборам RotorGene-3000/6000 (Corbett Research, Австралия), CFX96 (Bio-Rad Laboratories, Inc., США);

2.2 Комплектация тест-систем:

- транспортная среда для забора и хранения биологического материала;
- реагенты для выделения НК;
- реагенты для амплификации с гибридизационно-флуоресцентной детекцией в режиме «реального времени»;
- положительный (ПКО), отрицательный (ОКО) и внутренний (ВКО) контрольные образцы;

2.3 Все компоненты тест-системы должны быть расфасованы в подходящие для центрифугирования пробирки (1,5 мл);

2.4 Выделенная ДНК должна храниться при температуре (4-8)°С не менее 72 часов;

2.5 Объем ДНК, вносимый в реакционную смесь не должен превышать 10 мкл;

3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий

№ п-п	Наименование подлежащих закупке товара	Единица измерения	количество
1.	Набор реагентов для выявления ДНК вируса гепатита В	исследования	560
2.	Набор реагентов для количественного определения ДНК вируса гепатита В	исследования	100

2. Показатели (характеристики) предмета государственной закупки, сформированные согласно статье 21 Закона Республики Беларусь “О государственных закупках товаров (работ, услуг)”:

2.1 Наличие официальной адаптации к приборам RotorGene-3000/6000 (Corbett Research, Австралия), CFX96 (Bio-Rad Laboratories, Inc., США);

2.2 Комплектация тест-систем:

- реагенты для выделения НК;
- реагенты для амплификации с гибридизационно-флуоресцентной детекцией в режиме «реального времени»;
- положительный (ПКО), отрицательный (ОКО) и внутренний (ВКО) контрольные образцы;

2.3 Все компоненты тест-системы должны быть расфасованы в подходящие для центрифугирования пробирки (1,5 мл);

2.4 Выделенная ДНК должна храниться при температуре (4-8)°С не менее 72 часов;

2.5 Объем ДНК, вносимый в реакционную смесь, не должен превышать 30 мкл;

3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку (годности, стерильности): согласно аукционным документам организатора.

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий

№ п-п	Наименование подлежащих закупке товара	Единица измерения	количество
1.	Набор реагентов для выявления РНК вируса гепатита С	исследования	672
2.	Набор реагентов для количественного определения РНК вируса гепатита С	исследования	300

2. Показатели (характеристики) предмета государственной закупки, сформированные согласно статье 21 Закона Республики Беларусь “О государственных закупках товаров (работ, услуг)”:

2.1 Наличие официальной адаптации к приборам RotorGene-3000/6000 (Corbett Research, Австралия), CFX96 (Bio-Rad Laboratories, Inc., США);

2.2 Комплектация тест-систем:

- реагенты для выделения НК;
- тест-системы должны содержать все реагенты для постановки обратной транскрипции и амплификации в режиме «реального времени» с гибридизационно-флуоресцентной детекцией;
- положительный (ПКО), отрицательный (ОКО) и внутренний (ВКО) контрольные образцы;

2.3 Все компоненты тест-системы должны быть расфасованы в подходящие для центрифугирования пробирки (1,5 мл);

2.4 Объем РНК, вносимый в реакционную смесь, не должен превышать 30 мкл;

3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку (годности, стерильности): согласно аукционным документам организатора.

БелМТ №571/26

лот 8

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий

№ п-п	Наименование подлежащих закупке товара	Единица измерения	количество
1.	Набор реагентов для выявления и дифференциации генотипов вируса гепатита С (генотипов 1a, 1b, 2, 3a, 4, 5a, 6 вируса гепатита С)	исследования	110

2. Показатели (характеристики) предмета государственной закупки, сформированные согласно статье 21 Закона Республики Беларусь “О государственных закупках товаров (работ, услуг)”:

2.1 Наличие официальной адаптации к приборам RotorGene-3000/6000 (Corbett Research, Австралия), CFX96 (Bio-Rad Laboratories, Inc., США);

2.2 Комплектация тест-систем:

- реагенты для выделения НК;

- комплектация тест-систем должна содержать все реагенты для постановки обратной транскрипции и амплификации в режиме «реального времени» с гибридизационно-флуоресцентной детекцией;

- положительный (ПКО), отрицательный (ОКО) и внутренний (ВКО) контрольные образцы;

2.3 Все компоненты тест-системы должны быть расфасованы в подходящие для центрифугирования пробирки (1,5 мл);

2.4 Выделенная РНК должна храниться при температуре (4-8)°С не менее 72 часов;

2.5 Объем РНК, вносимый в реакционную смесь, не должен превышать 10 мкл;

3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку (годности, стерильности): согласно аукционным документам организатора.

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий

№ п-п	Наименование подлежащих закупке товара	Единица измерения	количество
1.	Реагенты для молекулярно-генетической идентификации возбудителей пневмоний и генетических маркеров устойчивости обнаруженных возбудителей к лекарственным препаратам	исследования	120

2. Показатели (характеристики) предмета государственной закупки, сформированные согласно статье 21 Закона Республики Беларусь “О государственных закупках товаров (работ, услуг)”:

2.1 Возможность одновременно определять параметры, не менее:

2.1.1 Возбудители:

Staphylococcus aureus, Streptococcus pneumonia, Escherichia coli, Enterobacter cloacae, Enterobacter aerogenes, Proteus spp. Klebsiella pneumonia, Klebsiella oxytoca, Pseudomonas aeruginosa, Acinetobacter baumannii, Legionella pneumophila, Haemophilus influenza, Mycoplasma pneumonia, Chlamydia pneumonia.

2.1.2 Генетические маркеры устойчивости к лекарственным препаратам:

К метициллину, карбапенемазам, бета-лактамазам расширенного спектра действия

2.2 Реагенты и контрольные материалы должны быть совместимы с системой FilmArray Torch, производство BioFire Diagnostics Inc., (США).

2.3. Реагенты должны быть оригинального производства или должны иметь адаптацию к указанному анализатору.

3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку, (годности, стерильности): согласно аукционным документам организатора.

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий

№ п-п	Наименование подлежащих закупке товара	Единица измерения	количество
1.	Реагенты для молекулярно-генетической идентификации патогенов в культурах крови и генетических маркеров устойчивости обнаруженных возбудителей к лекарственным препаратам	исследования	60

2. Показатели (характеристики) предмета государственной закупки, сформированные согласно статье 21 Закона Республики Беларусь “О государственных закупках товаров (работ, услуг)”:

2.6 Возможность одновременно определять параметры, не менее:

2.6.1 Возбудители:

Streptococcus spp., *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus pneumonia*, *Streptococcus pyogenes*, *Streptococcus agalactiae*, *Enterococcus faecalis*, *Listeria monocytogenes*, *Escherichia coli*, *Enterobacter cloacae*, *Klebsiella oxytoca*, *Klebsiella pneumonia*, *Klebsiella aerogenes*, *Proteus* spp., *Acinetobacter baumannii*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Stenotrophomonas maltophilia*, *Haemophilus influenza*, *Neisseria meningitidis*, *Candida albicans*, *Candida glabrata*, *Candida krusei*, *Candida parapsilosis*, *Candida tropicalis*, *Candida auris*.

2.6.2 Генетические маркеры устойчивости к лекарственным препаратам:

карбапенем, ванкомицин, метициллин, колистин, бета-лактамаз расширенного спектра действия

2.2 Реагенты и контрольные материалы должны быть совместимы с системой FilmArray Torch, производство BioFire Diagnostics Inc., (США).

2.3. Реагенты должны быть оригинального производства или должны иметь адаптацию к указанному анализатору.

3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку (годности, стерильности): согласно аукционным документам организатора.

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий

№ п-п	Наименование подлежащих закупке товара	Единица измерения	количество
1.	Набор реагентов для экспресс выявления РНК коронавируса SARS-CoV-2	исследования	2000

2. Показатели (характеристики) предмета государственной закупки, сформированные согласно статье 21 Закона Республики Беларусь “О государственных закупках товаров (работ, услуг)”:

2.1. Реагенты должны быть полной комплектации для выполнения исследований в соответствии с инструкцией по применению.

2.2. Комплектация тест-систем:

- тест-системы должны содержать все реагенты для постановки обратной транскрипции и амплификации в режиме «реального времени» с гибридизационно-флуоресцентной детекцией;
- этап обратной транскрипции должен быть совмещен с этапом амплификации нуклеиновых кислот;
- положительный (ПКО), отрицательный (ОКО) и внутренний (ВКО) контрольные образцы.

2.3. Реагенты должны позволять проводить этап амплификации нуклеиновых кислот минуя этап экстракции;

2.4. Наличие официальной адаптации к приборам RotorGene-3000/6000 (Corbett Research, Австралия), CFX96 (Bio-Rad Laboratories, Inc., США);

3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку (годности, стерильности): согласно аукционным документам организатора.

БелМТ №571/26

лот 12

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий

№ п/п	Наименование	Единица измерения	количество
1	набор реагентов для выявления и дифференциации ДНК (РНК) микроорганизмов рода Шигелла (<i>Shigella</i> spp.), энтероинвазивных <i>E. coli</i> (EIEC), Сальмонелла (<i>Salmonella</i> spp.), термофильных Кампилобактерий (<i>Campylobacter</i> spp.), аденовирусов группы F (<i>Adenovirus</i> F), ротавирусов группы A (<i>Rotavirus</i> A), норовирусов 2 генотипа (<i>Norovirus</i> 2 генотип), астровирусов (<i>Astrovirus</i>)	исследования	165

2. Показатели (характеристики) предмета государственной закупки, сформированные согласно статье 21 Закона Республики Беларусь “О государственных закупках товаров (работ, услуг)”:

2.1 Наличие официальной адаптации к приборам RotorGene-3000/6000 (Corbett Research, Австралия), CFX96 (Bio-Rad Laboratories, Inc., США);

2.2 Реагенты должны быть полной комплектации для выполнения исследований в соответствии с инструкцией по применению.

2.3 Комплектация тест-систем:

- реагенты для выделения НК;

- реагенты для амплификации с гибридизационно-флуоресцентной с детекцией в режиме «реального времени»;

- положительный (ПКО), отрицательный (ОКО) и внутренний (ВКО) контрольные образцы.

3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку (годности, стерильности): согласно аукционным документам организатора.