

На сайте Министерства здравоохранения размещены материалы, включая мультимедийные, о ведущих учреждениях здравоохранения Беларуси

<http://www.minzdrav.gov.by/ru/static/medUslugi>

Для максимального приближения медицинских услуг к иностранным потребителям, оказания информационной и юридической поддержки, в том числе с использованием Viber, Skype, создан Государственный оператор медицинского туризма «Клиники Беларуси» ([www.clinicsbel.by](http://www.clinicsbel.by)).

## **1. ГУ «Республиканский научно-практический центр онкологии и медицинской радиологии им. Н.Н. Александрова»**

Государственное учреждение: «Республиканский научно-практический центр онкологии и медицинской радиологии им. Н.Н. Александрова — ведущее онкологическое учреждение Республики Беларусь. Единый научно-лечебно-диагностический комплекс: 9 научных отделов, 26 лечебно-диагностических подразделений, кафедра онкологии; 25 докторов и 68 кандидатов медицинских и биологических наук, 12 профессоров, 2 член-корреспондента НАН Беларуси. В клинике Центра 820 коек, получают лечение более 18 тысяч пациентов в год.

Диагностические службы Центра оснащены современным оборудованием, позволяющим установить диагноз в сжатые сроки в самых сложных случаях.

Специалисты Центра владеют всеми наиболее эффективными и применяемыми в мировой практике методами хирургического, лучевого, химиотерапевтического, комбинированного и комплексного лечения всех форм и локализаций злокачественных опухолей. В 20 прекрасно оборудованных операционных выполняются сложные и высокотехнологичные операции при опухолях головы и шеи, молочной железы, легкого, пищевода, желудка, ободочной и прямой кишки, мочеполовых органов, костей, мягких тканей. Широко применяются видеоассистированные, пластические, реконструктивные, органосохраняющие и симультанные операции. Эффективное обезболивание.

Четыре современных линейных ускорителя позволяют проводить лучевую терапию с модуляцией интенсивности дозы, стереотаксическую (радиохирургия), 3 и 4-мерную комфортную лучевую терапию. При лучевой терапии используется гамма-терапевтический аппарат и 2 комплекса для контактной лучевой терапии (брахитерапия).

Применяются все принятые в мировой практике схемы и программы химиотерапевтического и гормонального лечения опухолей, в том числе таргетная терапия. При необходимости лечение дополняется

радиочастотной абляцией опухолей и применением модифицирующих воздействий (гипертермия, фотодинамическая терапия). При опухолях плевры и брюшины применяется внутрисплетная термохимиотерапия.

В Центре изучаются этиология и патогенез злокачественных опухолей, разрабатываются новые методы профилактики, диагностики и лечения (хирургического, лучевого, лекарственного, комбинированного и комплексного) злокачественных новообразований у взрослых.

Проводится диспансеризация и реабилитация онкологических пациентов.

В Центре 33 палаты повышенной комфортности.

В 2009 г. решением номинационного комитета Европейской бизнес-ассамблеи Центр удостоен награды «Европейское качество». РНПЦ ОМР им. Н.Н. Александрова – гарантия высокого профессионализма, надежности и качества.

На базе РНПЦ ОМР им. Н.Н. Александрова работает Белорусское общество онкологов (БОО). БОО — общественная организация, основанная в 2006 году и объединяющая на добровольных началах специалистов, занятых научно-исследовательской, педагогической и практической деятельностью в области онкологии и смежных дисциплин. БОО является членом международного противоракового союза (UICC) с 2014 года.

Сайт: [www.omr.by](http://www.omr.by)

### **Информация о высокотехнологичных и экспортоориентированных услугах организации**

№	Наименование услуги	Цена услуги с расходными материалами (долл. США)	
		Минимальная цена	Максимальная цена
	<b>Операции на желудке и 12-перстной кишке, поджелудочной железе, печени, желчных путях</b>	5 700	6 700
1	Гастропанкреатодуоденальная резекция	5 700	
2	Расширенная гемигепатэктомия с реконструкцией сосудов	6 700	
	<b>Удаление опухолей брюшной полости и забрюшинного пространства</b>	1 900	4 800
1	Тотальная перитонэктомия	4 800	

	<b>Операции при заболеваниях легких и органов грудной полости</b>	3 900	5 700
1	Трахеобронхопластическая пневмонэктомия, циркулярная резекция трахеи	3 900	
2	Операции на органах грудной клетки с резекцией и протезированием жизненно важных структур (аорта, верхняя полая вена, сердце, позвоночник, грудина, диафрагма, пищевод, трахея)	5 700	
3	Лечебные видеоторакоскопии с удалением опухолей легкого, средостения, плевры, грудной стенки	2 100	
4	Экстирпация пищевода с одномоментной эзофагопластикой	3 300	
	<b>Отоларингологические операции</b>	2 200	4 400
	<b>Операции по поводу новообразований молочной железы</b>	2 200	3 900
	<b>Урологические операции</b>	2 800	5 700
1	Экстирпация мочевого пузыря с илеопластикой по Хаутману	5 700	
2	Экстирпация мочевого пузыря с пластикой по Брикеру	5 300	
	<b>Проктологические операции</b>	4 300	4 800
	<b>Гинекологические операции</b>	2 900	3 300
	<b>Реконструктивные и пластические операции</b>	2 600	4 700
	<b>Нейрохирургия</b>	1 400	4 700
	<b>Лучевая терапия</b>	5 000	8 000
1	Стереотаксическая интракраниальная радиохирургия, фракционированная лучевая терапия	4 000	5 000
2	Брахитерапия	1 000	2 000
	<b>Гипертермия и фотодинамическая терапия</b>	300	1 000

	<b>Проведение курса химиотерапии</b>	1 000	3 000
	<b>Стоимость наркоза (1 час)</b>	250	350
	<b>Пребывание в отделении (1 койко-день)</b>	50	80
	<b>Пребывание в отделении интенсивной терапии (1 койко-день)</b>	400	500

## **2. Государственное учреждение «Республиканский научно-практический центр пульмонологии и фтизиатрии».**

Государственное учреждение «Республиканский научно-практический центр пульмонологии и фтизиатрии» (далее Центр) является крупным научно-клиническим учреждением, оказывающим высококвалифицированную лечебно-профилактическую и организационно-методическую помощь по борьбе с туберкулезом и другими болезнями органов дыхания. Коллектив центра насчитывает более 400 научных сотрудников, врачей, среднего и младшего медицинского персонала. На базе центра функционирует республиканский консультативный фтизиопульмонологический центр. Ежегодно консультируется более 4000 пациентов из всех регионов республики и иностранных граждан. Консультативную и лечебно-диагностическую помощь осуществляют доктора и кандидаты медицинских наук, врачи пульмонологи, фтизиатры и торакальные хирургии, которые проходили стажировку в ведущих клиниках Европы. Доклады сотрудников центра каждый год звучат на престижных конференциях мирового масштаба. Многочисленные публикации в отечественных и зарубежных журналах снискали международную известность фтизиатрической и пульмонологической школам.

Диагностика, лечение и реабилитация туберкулеза органов грудной полости, урогенитального тракта, туберкулеза у детей всех локализаций и других неспецифических заболеваний органов грудной полости (плевриты, пневмоторакс, бронхоэктатическая болезнь, пневмонии, хроническая обструктивная болезнь легких, бронхиальная астма, саркоидоз и др.) осуществляется в соответствии с мировыми стандартами и протоколами ВОЗ. Стоимость лечения пациентов значительно ниже по сравнению с ценами в аналогичных клиниках стран СНГ.

Для диагностики используется современная рентгеновская, бронхоскопическая, ультразвуковая аппаратура. В Центре проводится весь комплекс спирометрических и функциональных нагрузочных проб для оценки функционирования кардиореспираторной системы с помощью

стационарного многофункционального спирографа и эргоспирометрической системы. В современной бактериологической лаборатории проводятся ускоренные молекулярно-генетические исследования возбудителя туберкулеза. В Центре проводятся уникальные операции, в том числе с использованием высоких технологий. Ежеженедельно проводятся видеоассистированные торакоскопические операции у пациентов с неясным диагнозом.

### **Информация о высокотехнологичных и экспортоориентированных услугах организации**

№	Наименование услуги	Цена услуги с расходными материалами (дол. США)	
		минимальная цена	максимальная цена
1	Консультация врача-специалиста, кандидата медицинских наук	27	59
2	Консультация врача-специалиста доктора медицинских наук	53	60
3	Компьютерная томография органов грудной полости	69	115
4	Бодиплетизмография	60	60
5	Трахеобронхоскопия	48	48
6	микробиологические исследования на туберкулез с использованием автоматизированных систем	14	51
7	Молекулярно-генетические исследования на туберкулез с использованием диагностических систем GenoType	18	18
8	Идентификация комплекса микобактерий туберкулеза и нетуберкулезных микобактерий	60	60
9	Пребывание в стационаре (1 сутки)	27	50

10	Видеоторакоскопия, частичная резекция легкого, апикальная плеврэктомия	432	510
11	Диагностическая видеотораскопия с биопсией легкого, биопсией плевры	189	256
12	Резекция легкого (сегментэктомия, лобэктомия)	432	664
13	Пневмонэктомия	664	1946
14	Операции при стриктурах уретры	277	743
15	ТУР доброкачественной гиперплазии предстательной железы	436	436
16	Уретероскопия (контактная лазерная литотрипсия)	436	436
17	Уретеронеоцистоанастомоз	743	887

### **3. ГУ «Республиканский научно-практический центр детской онкологии, гематологии и иммунологии»**

Республиканский научно-практический центр детской онкологии, гематологии и иммунологии Министерства Здравоохранения Республики Беларусь открылся в октябре 1997 г. Он явился результатом сотрудничества Белорусского и Австрийского правительств, а также австрийской гуманитарной организации «Hilfswerk». Сегодня это прекрасное бело-голубое здание олицетворяет собой наши самые смелые мечты о медицине нового столетия.

В Центре детской онкологии, гематологии и иммунологии проводится диагностика и лечение онкологических (исключая рак щитовидной железы) и гематологических заболеваний и первичных (врожденных) иммунодефицитов. Во всем мире после травм и несчастных случаев онкологические заболевания являются одной из основных причин смерти у детей до 18 лет. К счастью, эти заболевания у детей не являются фатальными. Эти болезни можно вылечить и нужно лечить. Результаты, полученные нами при лечении злокачественных новообразований, на сегодняшний день соответствуют мировым стандартам. Так 10-летняя выживаемость, всех пролеченных в Центре пациентов составляет 75% (уточненные данные на 20.01.2015 года), а по некоторым нозологическим формам – 90% и выше.

Учитывая успехи в лечении детей с острым лимфобластным лейкозом с 2010 года Центр детской онкологии, гематологии и иммунологии выступил с инициативой и начал применять «детские» схемы для лечения молодых взрослых (возраст 18-29 лет) (Приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь № 53 от 23.01.2010). Общая выживаемость этой группы пациентов за 4 года возросла с 19% до 77%; общая выживаемость пациентов с острым лимфобластным лейкозом в возрастной группе 0-17 лет составляет 83%.

С 1998 года в Центре выполнено почти 700 различных трансплантаций. Использование трансплантации гемопоэтических стволовых клеток дает шанс детям с плохим прогнозом заболевания, у которых стандартные протоколы лечения оказываются не эффективными. А выполнение ко-трансплантации мезенхимальных стволовых клеток позволяет снизить риск осложнений и сократить восстановительный период. В 2010 году в Центре начал функционировать Банк стволовых клеток пуповинной крови. Стволовые клетки пуповинной крови могут храниться в специальных условиях не менее 20 лет и при необходимости быть трансплантированы человеку, у которого они были забраны при рождении. Стволовые клетки пуповинной крови являются своего вида «страховкой» для человека в определенных жизненных ситуациях. Услуга

на платной основе доступна как гражданам Республики Беларусь, так и иностранным гражданам. При наличии клинических показаний – наличие в семье ребенка, которому показана трансплантация гемопоэтических стволовых клеток – забор, процессинг и хранение стволовых клеток пуповинной крови для граждан Республики Беларусь осуществляется бесплатно. Стволовые клетки пуповинной крови могут быть трансплантированы и неродственному реципиенту после определения тканевой совместимости. Создание, развитие и взаимодействие таких Банков позволяет обеспечить большее количество пациентов клеточным материалом, который необходим для выполнения трансплантации.

Хирургическая работа Центра ориентирована на органосохранные операции. Это особенно актуально у пациентов с опухолями костей. Так за 10 лет работы в Центре не было выполнено в первой линии лечения ни одной калечащей операции (ампутация конечности).

Центр детской онкологии, гематологии и иммунологии активно сотрудничает, как с ведущими специализированными центрами постсоветского пространства, так и с центрами стран дальнего зарубежья. Сотрудничество разнонаправленное и постоянно расширяется. Знания и опыт сотрудников Центра являются востребованными. Это проявляется как регулярным участием в Международных семинарах и конференциях, где специалисты Центра докладывают результаты собственных исследований, так и участием в международных кооперативных исследовательских группах.

Мы используем в своей работе международные стандарты медицинского обслуживания, подразумевающие систематизацию и четкую регламентацию действий врача. В Центре применяются наиболее современные программы комбинированного лечения, принятые в ведущих клиниках мира и утвержденные Приказом Министерства Здравоохранения Республики Беларусь (13.01.2012 № 38).

Весь накопленный нами опыт, технические возможности, а также глубокое понимание ситуации в каждом конкретном случае мы направляем на достижение одной цели: помочь больному ребенку стать здоровым и адаптироваться к жизни без болезни. Каждый «наш» выздоровевший пациент - это наше общее счастье.

Реквизиты учреждения: 223053 Минская область и район, Боровлянский с/с, д. Боровляны, ул. Фрунзенская 43. ГУ «Республиканский научно-практический центр детской онкологии, гематологии и иммунологии». Электронный адрес: [mail@oncology.by](mailto:mail@oncology.by), телефон приемной директора 265-42-22.



## Информация о высокотехнологичных и экспортоориентированных услугах организации

№	Наименование услуги	Цена услуги с расходными материалами (тысяч долларов США)	
		Минимальная цена	Максимальная цена
1.	Лечение нефробластомы для пациентов с низкой и промежуточной группой риска	15,0	23,0
2.	Лечение нефробластомы для пациентов с высокой группой риска	40,0	60,0
3.	Проведение ауто трансплантации гемопоэтических стволовых клеток (лечение и наблюдение после выполненной трансплантации свыше четырех месяцев)	110,0	130,0
4.	Проведение родственной трансплантации гемопоэтических стволовых клеток (лечение и наблюдение после выполненной трансплантации свыше четырех месяцев)	130,0	150,0
5.	Проведение неродственной трансплантации гемопоэтических стволовых клеток	170,0	200,0

	(лечение и наблюдение после выполненной трансплантации свыше четырех месяцев)		
6.	Лечение острого лимфобластного лейкоза (первичного)	25,0	35,0
7.	Лечение острого лимфобластного лейкоза с рецидивом	60,0	70,0
8.	Лечение острого миелобластного лейкоза	60,0	70,0
9.	Лечение нейробластомы групп низкого и среднего риска	10,0	40,0
10.	Лечение нейробластомы высокой группы риска (без трансплантации аутологичных гемопоэтических стволовых клеток)	40,0	50,0
11.	Лечения приобретенной апластической анемии с применением иммуносупрессивной терапии	90,0	100,0

Стоимость не является окончательной и может изменяться в ходе лечения. Стоимость определяется количеством дней, проведенных в стационаре, объемом необходимого обследования, использованных медикаментов для профилактики и лечения осложнений, веса пациента. В случае уменьшения стоимости лечения, Центр гарантирует возврат денежных средств.

#### **4. ГУ «Республиканский научно-практический центр «Кардиология»**

ГУ «Республиканский научно-практический центр «Кардиология» является ведущим научным, медицинским, организационно-методическим учреждением в оказании кардиологической и кардиохирургической помощи взрослому населению Республики и иностранным гражданам.

Центр предоставляет весь спектр медицинской помощи в области кардиологии и кардиохирургии.

В РНПЦ "Кардиология" работает высококвалифицированный медицинский персонал более 200 врачей и 400 медсестер.

В научных подразделениях работают 70 научных сотрудников, среди которых – 2 академика НАНБ, 1 член-корреспондент НАНБ, 10 профессоров, 15 докторов наук, 62 кандидата наук.

Врачи - кардиологи Центра являются Действительными членами ESC - Европейского общества кардиологов, Европейского общества кардиохирургов.

##### **В структуру РНПЦК входят:**

клиника кардиотерапии (75 коек),

клиника кардиохирургии (75 коек),

две рентгенооперационных и научные подразделения

**Научный отдел представлен 11 научными лабораториями:**

-хирургии сердца;

-хирургии сосудов;

-артериальной гипертензии;

-неотложной и интервенционной кардиологии;

-нарушений ритма сердца;

-клинической патофизиологии кровообращения;

-хронической ишемической болезни сердца,

-хронической сердечной недостаточности;

-медицинских информационных технологий;

-реабилитации больных кардиохирургического и кардиологического профиля;

**В Центре также функционируют:** консультативно-поликлиническое отделение, клинико-диагностическая лаборатория, отделения функциональной диагностики, ультразвуковой диагностики, зал ЛФК для реабилитации пациентов после кардиохирургических операций, зал физической реабилитации пациентов, перенесших инфаркт миокарда, кабинет физиотерапевтического лечения.

Возможности центра позволяют проводить полноценное обследование и лечение кардиологических пациентов в минимальные сроки.

##### **Дифференциальная диагностика и лечение**

- всех форм ишемической болезни сердца
- аритмии (тахи- и брадиаритмии, сочетание их с пороками сердца, ИБС и кардиомиопатиями)
- приобретенные и врожденные пороки сердца
- сердечная недостаточность
- патология сосудов
- поражение аорты
- поражение брахиоцефальных артерий
- поражение почечных артерий
- поражение сосудов нижних конечностей
- патология других висцеральных артерий
- миокардиты и перикардиты
- опухоли сердца
- кардиомиопатии
- другая патология сердца

Ежегодно в РНПЦ «Кардиология»:

- госпитализируется 5,5 тысяч человек,
- свыше 30 тысяч человек проходят консультации у кардиологов и кардиохирургов.

#### **Возможности лечения**

- *Терапевтическое* (медикаментозное, физиотерапевтическое)
- *Интервенционные методы лечения:* ИБС и заболеваний периферических артерий (баллонная ангиопластика, стентирование), пороков сердца (закрытие ДМЖП, ДМПП, ОАП), аритмий и хронической сердечной недостаточности (радиочастотная абляция, ресинхронизирующая терапия). Установка и программирование кардиостимуляторов
- *Хирургическое лечение:* (аорто-коронарное шунтирование (АКШ), МКШ, коррекция врожденных и приобретенных пороков сердца, протезирование и реконструкция клапанов сердца, протезирование артерий, аорты, хирургические операции на венах), трансмиокардиальная лазерная реваскуляризация

Ежегодно выполняется свыше 3 тысяч операций на сердце.

*В структуре операций:*

- 40-45% - операции на открытом сердце,
- 20-25% - при нарушениях ритма сердца,
- 15-20% - рентгенэндоваскулярные операции,
- 10% - сосудистые операции

Оснащение Центра соответствует международным стандартам.

#### **Трансплантация сердца**

Бригадой специалистов под руководством профессора Ю.П. Островского в феврале 2009 года осуществлена первая пересадка

сердца в Беларуси. В 2012 году впервые выполнена пересадка сердца и почки одновременно. В февраля 2013 года впервые в республике специалисты Центра выполнили операцию по трансплантации сердца ребенку  
За 7 лет выполнено 160 операций.

*Республика Беларусь, 220036, г. Минск,  
ул. Розы Люксембург, 110  
Контактный телефон: + 375 17 207 39 56  
[www.cardio.by](http://www.cardio.by)  
[ovbd@cardio.by](mailto:ovbd@cardio.by)*

**Информация о высокотехнологичных и экспортоориентированных услугах организации**

№ п/п	Наименование услуг	Содержание	Тариф на услугу с учетом стоимости используемых материалов, долл. США	
			минимальная цена	максимальная цена
1.	Трансплантация сердца	Операция, пребывание в стационаре, весь комплекс диагностических услуг	90 000	100 000
2.	Аорто-коронарное шунтирование	Операция, пребывание в стационаре, весь комплекс диагностических услуг	7 000	9 500
3.	Резекция аневризмы брюшной аорты	Операция, пребывание в стационаре, весь комплекс диагностических услуг	9 000	11 500
4.	Протезирование	Операция,	8 000	10 000

	(пластика) аортального, митрального, трехстворчатого клапана	пребывание в стационаре, весь комплекс диагностических услуг		
5.	Стентирование коронарных (периферических) артерий	Операция, пребывание в стационаре, весь комплекс диагностических услуг	2 500	4 000
6.	Имплантация кардиостимулятора	Операция, пребывание в стационаре, весь комплекс диагностических услуг	2 500	5 500
7.	Радиочастотная абляция эктопического очага	Операция, пребывание в стационаре, весь комплекс диагностических услуг	4 500	6 500
8.	Коронарография (исследование)	Исследование, пребывание в стационаре	600	650
9.	Обследование сердечно- сосудистой системы в кардиологическом отделении	Пребывание в стационаре, комплекс диагностических услуг	300	500
10.	Эндовенозная лазерная коагуляция вен (лечение варикоза с помощью лазерного оборудования)	Операция, комплекс диагностических услуг	800	950

## **5. Государственное учреждение «Республиканский научно-практический центр «Мать и дитя»**

Государственное учреждение «Республиканский научно-практический центр «Мать и дитя» Министерства здравоохранения Республики Беларусь»,

220053 г. Минск, ул. Орловская, 66

Контактные телефоны:

(017) 233 55 84 приемная директора

(017) 233 55 84 факс

E-mail: [sevenhos@mail.belpak.by](mailto:sevenhos@mail.belpak.by)

Сайт: [www.medcenter.by](http://www.medcenter.by)

Государственное учреждение «Республиканский научно-практический центр «Мать и дитя» является современным и уникальным медицинским учреждением, созданным в ноябре 2004 года и получившим статус головного в Республике Беларусь в области акушерства и гинекологии, неонатологии, педиатрии и медицинской генетики.

Благодаря своей структуре, оснащенности, укомплектованности, высокому профессиональному потенциалу, внедрению современных высокоэффективных методов профилактики, диагностики, лечения и реабилитации Центр имеет возможность предоставлять медицинские и образовательные услуги иностранным гражданам.

Медицинские услуги оказываются высококвалифицированными специалистами. Все исследования проводятся на современном диагностическом оборудовании экспертного и высокого класса с применением современных методов анестезии.

В Центре разрабатываются и внедряются технологии оказания специализированной медицинской помощи женщинам с наиболее тяжелой акушерско-гинекологической и экстрагенитальной патологией: диагностика, профилактика и лечение массивных тромбоэмболических осложнений у беременных, включая тромбоэмболию легочной артерии и генерализованные тромбозы глубоких вен, с применением антикоагулянтной и тромболитической терапии, хирургические способы коррекции тромбоза и интегрированного ведения беременности и родоразрешения, технологии ведения беременности и родоразрешения женщин с некорригированными пороками сердца, осложненными тяжелой легочной гипертензией.

Особое преимущество получили малоинвазивные хирургические вмешательства в акушерстве и гинекологии.

Выполняются высокотехнологичные и сложные медицинские вмешательства, такие как фетальная микроинвазивная хирургия, включая фетоскопическую коррекцию антенатальной патологии плода, кордоцентез с внутриутробной трансфузией, биопсия ворсин хориона в первом триместре беременности (с 10 недель 5 дней до 13 недель беременности), транспупиллярная лазерная фотокоагуляция и криохирургия в лечении ретинопатии недоношенных новорожденных детей, инвазивный мониторинг центральной гемодинамики с использованием артериальных линий у недоношенных новорожденных детей.

Разработаны и внедрены в практику научно-обоснованные подходы по оптимизации сурфактантной терапии у недоношенных новорожденных, включая раннее применение в родильном зале, с последующим использованием систем СРАР и высокочастотной осцилляторной ИВЛ.

В Центре в полном объеме обеспечено оказание медицинской помощи с применением вспомогательных репродуктивных технологий для лечения тяжелых форм бесплодия в случаях невозможности естественного зачатия (ЭКО в различных модификациях). Проводится диагностика мужского бесплодия с использованием анализатора качества спермы SQA-V.

Медико-генетические, клиничко-лабораторные исследования: весь спектр диагностических исследований, обеспечивающий всестороннее обследование матери и ребенка.

### **Информация о высокотехнологичных и экспортоориентированных услугах организации**

№	Наименование услуги	Цена услуги с расходными материалами (дол. США)	
		Минимальная цена	Максимальная цена
	<b>Акушерство и гинекология</b>		
1	Лапароскопическое удаление доброкачественных опухолей при беременности в сочетании с комплексной терапией, направленной на пролонгирование беременности	750	2500
2	Фетоскопическая лазерная коагуляция сосудистых анастомозов	2000	2500



	плаценты при фето-фетальном трансфузионном синдроме (ФФТС)		
3	Фетоскопическая лазерная коагуляция пуповины (редукция) плода-«паразита» («акраниус-акардиус»), антенатально погибшего плода при монохориальной беременности, одного из плодов с множественными врожденными пороками развития при многоплодной беременности	2200	3000
4	Кордоцентез, внутриутробная гемотрансфузия, внутриутробная инфузионная терапия при гемолитической болезни плода, неиммунной водянке плода	1200	2500
5	Пункция и дренирование кистозных образований больших размеров внутренних органов плода	400	600
6	Современные вспомогательные репродуктивные технологии (ЭКО в различных модификациях) для лечения тяжелых, комбинированных форм бесплодия в случаях невозможности естественного зачатия	2600	3500
	<b>Неонатология и педиатрия</b>		
1	Лечение доношенных и недоношенных новорожденных и детей первого года жизни	1000	2500
2	Транспупиллярная и трансклеральная фотокоагуляция в лечении ретинопатии недоношенных	1000	2000
	<b>Эндоскопическая диагностика</b>		
1	Видеоэзофагогастродуоденоскопия со 100 - кратным оптическим увеличением, позволяющим визуализировать микроструктуры слизистой на уровне групп клеток	70	150
2	Видеоколоноскопия со 150 - кратным оптическим увеличением	95	180
3	Капсульная эндоскопия	870	1025

	<b>Генетические исследования</b>		
1	Определение кариотипа в лимфоцитах периферической крови человека	82	85
2	Определение кариотипа в клетках амниотической жидкости	175	180
3	Определение кариотипа в клетках длительной культуры биоптата ворсин хориона	175	180
4	Определение кариотипа в клетках биоптата ворсин хориона и плаценты полупрямым методом	160	170
5	Биохимический скрининг беременных I-го триместра	85	90
6	Биохимический скрининг беременных 2-го триместра	65	70
7	Определение концентрации аминокислот и ацилкарнитинов в высушенных пятнах крови методом тандемной масс-спектрометрии	20	25
8	Диагностика синдрома Жильбера (ген UGT1A1, определение количества ТА-повторов в промоторе гена)	50	60

## **6. Государственное учреждение «Республиканский научно-практический центр неврологии и нейрохирургии»**

ГУ «Республиканский научно-практический центр неврологии и нейрохирургии» является ведущим лечебным учреждением в оказании неврологической и нейрохирургической помощи детскому и взрослому населению Республики Беларусь. Центр предоставляет весь спектр услуг области неврологии и нейрохирургии, в том числе на платной основе.

Консультативная, диагностическая и лечебная помощь оказывается высококвалифицированными специалистами, кандидатами и докторами медицинских наук, профессорами. Современное медицинское оборудование, применение новейших методов и достижений медицинской науки обеспечивает высокое качество медицинской помощи.

В консультативно-поликлиническом отделении Центра вы сможете получить консультацию ведущих врачей-специалистов: невролога, нейрохирурга, нейроофтальмолога, отоневролога, эндоваскулярного хирурга, мануального терапевта, физиотерапевта, психолога, иглорефлексотерапевта, врача лечебной физкультуры.

Стационарное лечение заболеваний центральной и периферической нервной системы осуществляется с применением современных лекарственных средств и методов лечения в палатах повышенной комфортности

Хирургическое лечение включает эндоваскулярные, эндоскопические, стереотаксические и другие виды высокотехнологичных нейрохирургических вмешательств.

В центре проводятся современные диагностические исследования: магнитно-резонансная томография, компьютерная рентгеновская томография, лучевая диагностика, УЗИ БЦА и ТКДГ, электроэнцефалография, электронейромиография, другие функциональные и лабораторные исследования.

### **Информация о высокотехнологичных и экспортоориентированных услугах организации**

№	Наименование услуги	Цена услуги с расходными материалами (дол.США)	
		Минимальная цена	Максимальная цена
1.	Удаление опухолей головного мозга эндоскопически	1510	2450

	(менингиомы, глиомы, астроцитомы)		
2.	Трансзанальное эндоскопическое удаление аденомы гипофиза	2350	3050
3.	Шунтирующие операции при гидроцефалиях	1100	1800
4.	Церебральная ангиография	915	1950
5.	Спинальная ангиография	940	2100
6.	Эмболизация интракраниальной артериальной аневризмы	3580	25100
7.	Эмболизация артериовенозной мальформации головного мозга с помощью эмболизирующего агента Опух	5100	18100
8.	Эмболизация артериовенозной мальформации спинного мозга	4100	13080
9.	Стентирование и ангиопластика сонной артерии	3260	5360
10	Стентирование и ангиопластика позвоночной артерии	3060	5060

11	Эмболизация каротидно-кавернозного соустья	3060	5160
12	Стентирование интракраниальной артерии стентом, направляющим поток (Pipeline Silk) при аневризмах	15100	47100
13	Стереотаксическая имплантация электродов в глубинные структуры головного мозга. Имплантация нейростимулятора в подключичную область	25270	29270
14	Имплантация 16-контактного электрода в заднее эпидуральное пространство спинно-мозгового канала. Имплантация нейростимулятора в левую подвздошную область	13740	21740
15	Пункционная имплантация 8-контактного электрода в заднее пространство спинно-мозгового канала. Имплантация нейростимулятора в левую подвздошную область	13690	21200
16	Пункционная	13600	21000

.	имплантация 8-контактного электрода к нервам плечевого сплетения. Имплантация нейростимулятора в левую подвздошную область		
17	Имплантация баклофеновой /морфиновой помпы	13220	15720
18	Высокочастотная селективная ризотомия	1310	1850
19	Стереотаксическое удаление жидкостных образований головного мозга	1740	2600
20	Стереотаксическая высокочастотная деструкция опухоли	1800	2900

## **7. Государственное учреждение «Республиканский научно-практический центр травматологии и ортопедии»**

Государственное учреждение «Республиканский научно-практический центр травматологии и ортопедии» Министерства здравоохранения Республики Беларусь предназначено для оказания высококвалифицированной специализированной травматолого-ортопедической помощи населению республики и разработки новых, наиболее эффективных методов диагностики, лечения и профилактики. В Центре обеспечивается весь объем специализированной медицинской помощи как для детей, так и для взрослых, включая заболевания и повреждения костей скелета и суставов (в т.ч. спортивную травму); лечение острой и осложненной травмы, пациентов с повреждением позвоночника и спинного мозга; опухолей костей и суставов; а также выполнение эндопротезирования и артроскопии крупных суставов.

В структуре Центра имеется 8 научных подразделений и 8 клинических отделений, в которых развернуто 340 травматолого-ортопедических коек и 12 коек в отделении анестезиологии и реанимации. Прием пациентов со всей республики ведется в консультативно-диагностическом отделении. На базе РНПЦ работают два республиканских центра: Республиканский центр для лечения больных с повреждением позвоночника и спинного мозга и Республиканский центр спортивной травмы и патологии суставов.

В центре оказываются платные медицинские услуги иностранным гражданам самого широкого ортопедо-травматологического профиля, в том числе:

консультации высококвалифицированных врачей специалистов: травматологов-ортопедов и нейрохирургов (вертебрологов);

диагностические обследования пациентов, в т.ч. выполнение компьютерной и магнитно-резонансной томографии, ультразвуковые исследования костей и суставов;

эндопротезирование крупных суставов: тазобедренного и коленного (в т.ч. выполнение ревизионных операций), а также протезирование плечевого и голеностопного суставов;

артроскопические операции на крупных суставах, в т.ч. реконструктивные операции на связках коленного сустава;

малоинвазивные оперативные вмешательства, в т.ч. интрамедуллярный остеосинтез при переломах;

операции по поводу деформаций позвоночника (сколиотическая и кифотическая деформации, врожденные аномалии развития позвоночника), а также ревизионные операция при деформации позвоночника (перемонтаж конструкции);

вертеброплатика на различных отделах позвоночника;  
 операции по декомпрессии на различных отделах позвоночника;  
 дискотомия и удаление грыж диска позвоночника.

**Информация о высокотехнологичных и экспортоориентированных услугах организации**

№	Название операции или обследования	Стоимость, с расходными материалами, долл. США	
		Минимальная цена	Максимальная цена
1	МРТ (отдела позвоночника, сустава)	135	350
2	Артроскопия	600	1400
3	Реконструкция связок коленного сустава	1200	1800
4	Консервативное лечение	1200	1900
5	Вентральная декомпрессия спинного мозга и корпородез шейного отдела позвоночника	3300	4500
6	Дорсальная декомпрессия спинного мозга и стабилизация позвоночника	2200	7000
7	Удаление грыжи межпозвонкового диска	1300	1900
8	Корректирующие остеотомии	1000	2000
9	Остеосинтез перелома костей	600	2500
10	Тотальное эндопротезирование тазобедренного сустава	4800	6700
11	Тотальное эндопротезирование коленного сустава	4900	6800
12	Дорсальная коррекция и стабилизация сколиотической и/или кифотической деформации позвоночника по методике Котреля-Дюбуссе	12000	16000



## **8. Государственное учреждение "Республиканский научно-практический центр трансфузиологии и медицинских биотехнологий"**

ГУ "Республиканский научно-практический центр трансфузиологии и медицинских биотехнологий" в настоящее время имеет в своем составе мощные научно-исследовательские подразделения, специализирующиеся в области медицинских биотехнологий, клинической и производственной трансфузиологии; высококвалифицированную службу заготовки крови и ее компонентов крови; современное производство лекарственных средств и изделий медицинского назначения из плазмы крови. Приоритетными направлениями научно-практической деятельности являются:

- развитие инновационной деятельности в разработке новых технологий и организации производства компонентов крови, новых лекарственных средств, изделий медицинского назначения на основе компонентов крови;

- разработка прикладных информационных технологий для целей трансфузиологии, гемостазиологии, донорства, трансплантационной медицины;

- разработка фундаментальных и прикладных аспектов клинической трансфузиологии и гемостазиологии, риска посттрансфузионных реакций и осложнений, иммунобиологической безопасности трансфузионных сред;

- создание новых медицинских биотехнологий на основе стволовых клеток для трансплантационной и регенеративной медицины;

- поиск новых серологических маркеров патологических процессов и нарушений гомеостаза при различных заболеваниях и создание высокочувствительных экспресс-диагностикомов, эффективных количественных диагностикомов на основе передовых биотехнологических подходов (использование моноклональных и поликлональных антител, получение рекомбинантных белков-антигенов, методов флуоресцентных меток (ТРАСЕ и аналогичных));

- разработка новых диагностических средств, фармацевтических субстанций и лекарственных средств на основе биотехнологий (получение рекомбинантных белков-антигенов и цитокинов для диагностических и лечебных целей, моноклональных и поликлональных антител для диагностики и терапии) и внедрение их в производство.

За последние годы научно-исследовательскими подразделениями Центра в области новых технологий в производственной и клинической трансфузиологии, информационно-аналитических технологий в гемостазиологии, трансфузиологии, трансплантологии достигнуты следующие результаты:

- разработана методология подбора доноров и проведения HLA-типирования для пополнения базы данных Республиканского реестра доноров костного мозга.

### **Информация о высокотехнологичных и экспортоориентированных услугах организации**

№	Наименование услуги	Цена услуги с расходными материалами (дол. США)	
		Минимальная цена	Максимальная цена
1	ДНК типирование генов гистосовместимости (HLA) I класса, A, B, C методов полимеразной цепной реакции (ПЦР- SSR)	594	654
2	ДНК типирование генов гистосовместимости (HLA) I класса локуса C методом полимеразной цепной реакции (ПЦР- SSR)	467	514
3	ДНК типирование генов гистосовместимости (HLA) II класса, DR-DQ методов полимеразной цепной реакции (ПЦР- SSR)	474	521
4	ДНК типирование генов гистосовместимости (HLA) II класса, DR методов полимеразной цепной реакции (ПЦР- SSR)	466	513
5	ДНК типирование генов гистосовместимости (HLA) II класса, DQA1*02,05; DQB1*02.03:02 методов полимеразной цепной реакции (ПЦР- SSR)	498	548

## 9. Государственное учреждение «Республиканский научно-практический центр психического здоровья»

Государственное учреждение «Республиканский научно-практический центр психического здоровья» является центральным и крупнейшим учреждением системы охраны психического здоровья в Беларуси. Центр имеет многолетнюю историю и устоявшиеся традиции оказания помощи на максимально возможном уровне. В настоящее время кроме оказания психиатрической и наркологической помощи Центр выполняет важную координирующую и организационную роль в масштабах страны. Республиканский научно-практический центр психического здоровья является клинической базой учреждений медицинского образования – Белорусского государственного медицинского университета и Белорусской медицинской академии последиplomного образования. Республиканский научно-практический центр психического здоровья принимает активное участие в программах международного сотрудничества на самом высоком уровне, включая проекты, осуществляемые под эгидой Всемирной организации здравоохранения. Пациентам Центр может предложить все доступные современные виды помощи, используемые в наркологии и психиатрии, а также услуги по организации пребывания без медицинских показаний. Лечение и диагностика осуществляются в соответствии с установленными стандартами и регламентирующими документами, проводится многоуровневый контроль качества. Персонал участвует в программах повышения профессионального уровня и квалификации. Уровень технического оснащения позволяет эффективно решать диагностические и терапевтические задачи любой сложности.

### Информация о высокотехнологичных и экспортоориентированных услугах организации

№	Наименование услуги	Цена услуги с расходными материалами, долл. США	
		минимальная цена	максимальная цена
1	Транскраниальная стимуляция центральной нервной системы	28	284

2	Гипербарическая оксигенация (ГБО)	18	178
3	Лечение пациента в психиатрическом отделении	68	1700
4	Лечение пациента в психиатрическом отделении по поводу пограничных расстройств, психосоматических расстройств, кризисных состояний)	82	2050
5	Лечение пациента в наркологическом отделении	70	980
6	Лечение в наркологическом отделении пациента, страдающего наркоманией	119	1666
7	Программа реабилитации наркологических пациентов «Ковчег»	79	472

## **10. Государственное учреждение «Республиканский научно-практический центр радиационной медицины и экологии человека» (ГУ «РНПЦ РМиЭЧ»).**

Специализированная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь в ГУ «РНПЦ РМиЭЧ» оказывается по 19 врачебным специальностям. Ежедневно специалисты консультативно-диагностической поликлиники, рассчитанной на 500 посещений в смену, оказывают медицинскую помощь более 800 пациентам Республики Беларусь, ближнего и дальнего зарубежья. В стационаре на 372 койки (отделения: гематологическое для взрослых, гематологическое для детей, гинекологическое, терапевтическое для участников ликвидации и потерпевших от катастрофы на ЧАЭС, эндокринологическое, иммунопатологии и аллергологии, хирургическое) ежегодно проходит лечение порядка 14 000 пациентов.

В ГУ «РНПЦ РМиЭЧ» на функциональной основе работают уникальные научно-практические блоки по превентивной гастроэнтерологии, неврологии и нейрофизиологическим методам исследований, нарушениям метаболизма, иммунопатологии и аллергологии, офтальмологии, пластической, эндокринной и реконструктивной хирургии. Отделение эстетической медицины оказывает полный спектр косметологических услуг с использованием современных методик пластической хирургии, в том числе малоинвазивной лазерной коррекции. С лечебно-реабилитационной целью пациентам проводятся курсы массажа, вибромассажа, ударно-волновой терапии, плазмафереза, ультрафиолетового облучения крови, экстракорпоральной фотохимиотерапии.

Все виды вмешательств в офтальмохирургии осуществляются современными бесшовными методиками: кератопластика, витреоретинальная хирургия, хирургия катаракты, макулярных разрывов, диабетических поражений глаз. При заболеваниях сетчатки, глаукоме широко применяется лазерная микрохирургия, для лечения неоваскуляризации и макулярных отеков - интравитреальное введение бевацизумаба. В хирургическом отделении проводится полный спектр эндоскопических вмешательств на органах брюшной полости и эндокринных органах, трансплантация почки, малоинвазивные операции на щитовидной, паращитовидных железах, надпочечниках. В гинекологическом отделении – широкий спектр эндоскопических трансвагинальных, открытых и реконструктивных операций на органах малого таза, в том числе с использованием аллопротезов.

Диагностическую поддержку лечебного процесса обеспечивают оснащенные современным оборудованием рентгеновское,

эндоскопическое отделения, отделения ультразвуковой и функциональной диагностики, лабораторная служба. Предоставляется возможность комплексного обследования пациентов на аппаратах премиум-класса: УЗИ, МРТ, КТ, эндоскопические методы диагностики и лечения, аллергодиагностика, выявление ранних онкомаркеров.

Особенностями оказания медицинской помощи в ГУ «РНПЦ РМиЭЧ» являются комплексный подход к лечению и реабилитации пациентов, применение последних достижений медицинской науки, высокий профессионализм врачей-клиницистов, постоянный контроль за качеством работы. Высокое качество медицинских услуг подтверждают полученные награды: звание лауреата Премии Правительства Республики Беларусь за достижения в области качества (2010 г.), дипломанта Премии Содружества Независимых Государств за достижения в области качества (2013 г).

В учреждении квалификационные категории имеют 94% врачей, из них высшую – 52%. Работает 22 кандидата и 2 доктора наук. В 2014 г. получено 19 патентов на изобретения и полезные модели, утверждено 8 инструкций по применению новых методов диагностики, лечения и профилактики заболеваний. Издается научно-практический рецензируемый журнал «Медико-биологические проблемы жизнедеятельности» включенный в перечень научных изданий ВАК Республики Беларусь и Российской Федерации. Международное сотрудничество в лечебной и научной областях осуществляется с ведущими профильными научными учреждениями Российской Федерации, США, Японии, Франции, Германии и других стран.

## Информация о высокотехнологичных и экспортоориентированных услугах организации

№	Наименование услуги	Цена услуги с расходными материалами (долл. США)	
		минимальная цена	максимальная цена
1.	<b>Гинекология</b>		
1.1.	Реконструктивные операции на органах малого таза при их выпадении, осложненном уретральной инконтиненцией, с использованием аллопротезирования	1050	1150
2.	<b>Офтальмология</b>		
2.1.	Витршвартгемофтальэктомия, эндолазеркоагуляция с введением ПФОС, последующей экстррузией ПФОС и заменой на силиконовое масло	1050	1150
2.2.	Комбинация экстрасклерального пломбирования/циркания/полуцирканья с эндоокулярной хирургией (витрэктомия, введение ПФОС, эндолазеркоагуляция, замена ПФОС на силиконовое масло)	950	1050
3.	<b>Хирургия</b>		
3.1.	Трансплантация почки	55000	55000
3.2.	Операции по реконструкции пищевода		
3.2.1	Лапароскопическая круорофия и фундопликация при грыжах пищеводного отверстия диафрагмы	850	1000

3.2.2 .	Лапароскопическая эзофагофундопластика при гастроэзофагиально-рефлюксной болезни	850	1000
3.2.3 .	Эзофагомиотомия эзофагофренофундопластикой	650	750
3.2.4 .	Лапароскопическая эзофагомиотомия с эзофагофренофундопластикой	850	1000
3.3.	Трансплантация эндокринной ткани при операциях на щитовидной железе		
3.3.1 .	Тиреоидэктомия	1050	1250
3.3.2 .	Гемитиреоидэктомия	750	850



## **11. Государственное учреждение «Республиканский научно-практический центр оториноларингологии»**

ГУ «РНПЦ оториноларингологии» является ведущим учреждением оториноларингологического профиля в республике. Структура центра представлена стационаром на 130 коек и консультативной поликлиникой на 250 посещений в смену. Деятельность Центра направлена на проведение фундаментальных и прикладных научных исследований в области оториноларингологии (сурдологии, фониатрии, аудиологии, ринологии), разработку и внедрение в практическое здравоохранение новых медицинских технологий, современных методов диагностики и лечения. В центре освоены все методики слухоулучшения, существующие в мире, выполняются самые сложные и высокотехнологичные функционально-щадящие операции на ухе, гортани, в носу и околоносовых пазухах: кохлеарная имплантация; микрохирургические операции на среднем и внутреннем ухе; операции по восстановлению просвета гортани; эндоскопическая хирургия придаточных пазух носа; эстетическая хирургия; рино и отоластика; радиочастотная сомнопластика; имплантация мягкого нёба. Основными направлениями клинической деятельности центра являются: выявление нарушений слуха у пациентов различного возраста, проведение всего спектра сурдологического и аудиологического обследования, слухоулучшающая хирургия, восстановление проходимости слёзных путей, диагностика и хирургическое лечение храпа, комплексная реабилитация пациентов с нарушением слуха, лечение пациентов с речевой патологией. В Центре применяется научно – обоснованный алгоритм обследования для ранней диагностики нарушений слуха у детей и проведения их ранней слухоречевой реабилитации, создан республиканский реестр глухих и слабослышащих детей.

Кадровый потенциал Центра представляют высококвалифицированные (96% аттестованы на квалификационные категории) специалисты: оториноларингологи, сурдологи, фониатры, слухопротезисты, психиатры, врачи диагностического профиля, а также логопеды, сурдопедагоги, фонопеды.

Центр оснащён современным оборудованием: микродебридерными (шейверными) и микромоторными системами, операционными микроскопами с возможностью передачи изображения на монитор, видеоэндоскопическими комплексами с набором микроинструментария, анестезиологическим оборудованием высокого класса, оториноларингологическими и фониатрическими рабочими местами с микроскопами, тимпанометрами, аудиометрами, риноманометрами, эндоскопами.

## Информация о высокотехнологичных и экспортоориентированных услугах организации

№	Наименование услуги, операции	Цена услуги с расход. материалами (дол. США)	
		Минимальная цена	Максимальная цена
<b>Высокотехнологичные операции на ухе</b>			
1.	Тимпаноластика, в том числе с использованием титановых эндопротезов слуховых косточек (без учета стоимости эндопротеза)	700	900
2.	Стапедопластика (без учета стоимости стапедопротеза)	900	1050
3.	Санлирующая операция закрытого/открытого типа, в том числе с одномоментным слухоулучшением титановыми эндопротезами слуховых косточек (без учета стоимости эндопротеза)	950	1100
4.	Кохлеарная имплантация (без учета стоимости системы кохлеарной имплантации)	1300	1400
5.	Костная имплантация системы ВАНА (без учета стоимости системы костной имплантации ВАНА)	730	850
6.	Имплантация среднего уха системой воздушного звукопроводения Vibrant (без учета стоимости системы имплантации среднего уха Vibrant)	1180	1300
7.	Имплантация среднего уха системой костного звукопроводения (без учета стоимости системы имплантации среднего уха Bonebridge)	1180	1300
8.	Отоластика силиконовым протезом ушной раковины на титановых опорах (без учета стоимости протеза ушной	850	1000

	раковины)		
<b>Высокотехнологичные операции на носу и околоносовых синусах</b>			
1.	Эндоскопическая септумпластика	650	700
2.	Эндоскопическая этмоидальная (верхнечелюстная, фронтальная, сфеноидальная) синусотомия с удалением полипов, кист	1000	1200
3.	Ринопластика (закрытая/открытая)	750	850
4.	Эндоскопическая эндоназальная дакриоцистостомия (без учета стоимости стента)	750	850
<b>Высокотехнологичные операции на гортани и трахее</b>			
1.	Прямая микроларингоскопия с удалением новообразований гортани и верхних отделов трахеи	700	900
2.	Восстановление просвета гортани и трахеи с использованием Т-образных стентов (без учета стоимости стента)	900	1100
<b>Высокотехнологичные операции на глотке</b>			
1.	Имплантация мягкого неба системой Pillar при лечении храпа и синдрома обструктивного апноэ во сне (без учета стоимости имплантов)	500	650
2.	Эндоскопическая вулопалатофарингопластика при лечении храпа и синдрома обструктивного апноэ во сне	450	600
3.	Эндоскопическая радиочастотная сомнопластика при лечении храпа и синдрома обструктивного апноэ во сне	350	500
4.	Установка фиксатора корня языка и подъязычной кости при лечении храпа и синдрома обструктивного апноэ во сне	500	600

5.	Аденотомия под эндоскопическим контролем	600	700
6.	Тонзиллотомия под эндоскопическим контролем	600	650
7.	Тонзиллэктомия под эндоскопическим контролем	650	700

## 12. ГУ «Республиканский центр медицинской реабилитации и бальнеолечения»

Государственное учреждение «Республиканский центр медицинской реабилитации и бальнеолечения» обладает широкими возможностями современной диагностики и лечения. Основные направления деятельности центра:

- проведение санаторно-курортного лечения и медицинской реабилитации в амбулаторных условиях с применением природных лечебных факторов;

- оказание специализированной помощи пациентам с эндокринной патологией (на базе центра функционирует Республиканский центр эндокринологии);

- оказание платных медицинских услуг по различным специальностям.

Практически все врачи центра имеют первую и высшую квалификационные категории. В центре можно получить консультацию высокопрофессиональных специалистов и выполнить ультразвуковые, функциональные, рентгенологические и эндоскопические исследования, лабораторные тесты (практически все гормональные, биохимические тесты, онкомаркеры). Внедрена методика склеротерапии вен.

Экономя время наших клиентов, мы разработали диагностические программы «одного дня»: «Диагностика заболеваний щитовидной железы», «Диагностика и лечение сахарного диабета», «Диагностика болезней сердца», "Диагностика остеопороза».

Центр является уникальным медицинским учреждением, на базе которого можно получить не только консультативно-диагностическую помощь, но и лечение, аналогичное санаторно-курортному.

Основу проводимого лечения составляет применение природных лечебных факторов: минеральных вод и лечебных грязей.

В центре отпускаются практически все водные процедуры, которые известны. Это различные виды ванн: йодобромные, скипидарные, ароматические, гидромассажные, с экстрактами лечебных трав, лечебные души, стоматологические и гинекологические орошения, бассейн. Большая часть лечебных процедур отпускается на минеральной воде.

Для лечения заболеваний суставов и позвоночника, нервной системы, кожных заболеваний, в гинекологии, урологии, стоматологии широко используется грязелечение. В лечебных целях используются как местные сапропелевые грязи, добываемые из озер Беларуси, так и иловые сульфидные грязи Сакского озера Крыма. В лечении широко применяется различные виды массажа, лечебная физкультура. К услугам пациентов предоставлены различные тренажеры и бассейн с минеральной водой.

Квалифицированные инструкторы проводят занятия как индивидуально, так и в группах.

На базе Республиканском центре медицинской реабилитации и бальнеолечения создано отделение традиционной китайской медицины. Врачи, работающие в отделении, стажировались в Китайской Народной Республике и применяют в своей практике как традиционные методики китайской медицины, так и новые разработки в рефлексотерапии.

Республиканский центр медицинской реабилитации и бальнеолечения.

Г. Минск, ул. Макаенка, д. 17. [www.makaenka17med.by](http://www.makaenka17med.by).

### **Информация о высокотехнологичных и экспортоориентированных услугах организации**

№	Наименование услуги	Цена услуги с расходными материалами (дол.США)	
		Минимальная цена	Максимальная цена
1	Комплексная диагностика и лечение остеопороза	30	70
2	Комплексная диагностика заболеваний щитовидной железы	60	120
3	Комплексная диагностика болезней сердца	90	200
4	Программа профилактики и ранней диагностики осложнений сахарного диабета	130	260

5	Склеротерапия вен	85	150
6	Лазеркоагуляция сетчатки глаза	100	

### **13. ГУ «Республиканская клиническая стоматологическая поликлиника»**

ГУ «Республиканская клиническая стоматологическая поликлиника» является уникальным медицинским государственным лечебно-профилактическим учреждением стоматологического профиля. В поликлинике объединены высококвалифицированные врачи-практики и профессорско-преподавательский состав кафедр стоматологического факультета Белорусского государственного медицинского университета.

ГУ «Республиканская клиническая стоматологическая поликлиника» оказывает весь спектр стоматологических услуг:

- эффективная профилактика, включая фторирование зубов;
- профессиональная гигиена полости рта, отбеливание зубов;
- косметическая реставрация зубов, компьютерная реставрация на аппарате Ceges 3D;
- все виды протезирования;
- периодонтология, лечения заболеваний тканей периодонта с помощью аппарата «Vector»;
- хирургия;
- имплантология;
- ортодонтия, брекет- системы.

#### **Информация о высокотехнологичных и экспортоориентированных услугах организации**

Наименование услуги	Цена услуги с расходными материалами (дол. США)	
	Минимальная цена	Максимальная цена
Зубные протезы на основе диоксида циркония (1 ед.)	300	310
Протезирование металлокерамикой на имплантах	270	280
Компьютерная реставрация зубов с помощью аппарата Ceges (1 ед.)	160	180
Лечение заболеваний периодонта аппаратом «Вектор» (1 ед.)	3	5
Операция имплантации одного зуба	330	340



Компьютерная (1 рентгенснимок)	томография	45	50
-----------------------------------	------------	----	----

#### **14. Государственное учреждение «Республиканский научно-практический центр детской хирургии»**

Государственное учреждение «Республиканский научно-практический центр детской хирургии» оказывает высокоспециализированную помощь детям из всех регионов Республики Беларусь и иностранным гражданам с наиболее тяжелой хирургической патологией органов грудной клетки, в т.ч. при врождённых пороках сердца, органов брюшной полости. Проводится многоэтапная хирургическая коррекция врожденных пороков развития новорождённым. Оказывается помощь взрослым, имеющим врождённые пороки сердца.

Центр оснащён новейшим современным медицинским оборудованием, в том числе для эндоваскулярных вмешательств и экстракорпоральной технологии в детской хирургии, торакокопии и бронхоскопии, в кардиохирургии.

Проводятся операции в условиях искусственного кровообращения.

Проводится имплантация электрокардиостимулятора (эндо- и миокардиально), замена электрокардиостимулятора.

-огромный опыт в выполнении оперативных вмешательств при врождённой аноректальной патологии и патологии тазовых органов у детей;

-комплексное обследование, консервативное и оперативное лечение больных с портальной гипертензией.

-лапароскопические вмешательства при более чем 30 различных заболеваниях;

-отработаны и внедрены новейшие методики при болезни Гиршпрунга, атрезий толстой кишки, экстрофии мочевого пузыря;

-проводится лечение рубцовых сужений пищевода - выполняются баллонные дилатации, лазерные вапоризации, бужирования пищевода по струне в рентгенкабинете.

Ведущими детскими кардиохирургами проводятся высокотехнологичные и сложные вмешательства с использованием аппарата искусственного кровообращения при врождённых пороках сердца: радикальная коррекция тетрады Фалло, операции Гленна, Фантена, Гемифантен, артериального переключения, Росса, Росса-Конна, Норвуда.

Выполняются малоинвазивные операции у детей всех возрастов при:

-доброкачественных образованиях органов брюшной полости и грудной клетки;

-гастроэзофагеальной рефлюксной болезни и заболеваниях пищевода;

-кишечной непроходимости;

- спаечной болезни;
- паховых грыжах;
- водянках яичек, крипторхизме, варикоцеле.

### **Информация о высокотехнологичных и экспортноориентированных услугах организации**

№	Наименование услуги	Цена услуги с расходными материалами (дол.США)	
		минимальная цена	максимальная цена
1	Лазерная реканализация рубцового стеноза пищевода под эндотрахеальным наркозом	679	988
2	Лапароскопическая крурорафия, фундопликация по Ниссену под эндотрахеальным наркозом	3800	4115
3	Баллонная дилатация стеноза пищевода	530	570
4	Пластика передней брюшной стенки местными тканями при омфалоцеле под эндотрахеальным наркозом	5460	5650
5	Полостная коррекция ВПР экстрофия мочевого пузыря: первичная пластика мочевого пузыря под эндотрахеальным наркозом	9700	9800
6	Пластика дефекта межжелудочковой перегородки заплатой	13000	14000
7	Перевязка (клипирование) открытого артериального протока	6300	7300
8	Пластика коарктации аорты	7800	8800
9	Коррекция полной формы атриовентрикулярного канала (АВК)	11800	12800
10	Радикальная коррекция тетрады Фалло	8500	9500
11	Коррекция частичного аномального дренажа легочных вен	8950	9950
12	Коррекция перерыва дуги аорты	12350	13350
13	Коррекция аномалии Эбштейна	8950	9950
14	Коррекция атрезии трехстворчатого клапана	8950	9950
15	Коррекция атрезии легочной артерии	9120	10120
16	Коррекция общего артериального ствола	11800	12800
17	Операция артериального	11800	12800

	переключения		
18	Эндоваскулярная коррекция ВПС	8500	9000
19	Операция Росса	9850	10850
20	Наложение анастомоза по Damus-Kaye-Stansel (DKS)	9850	10850

## **15. ГУ «Республиканский научно-практический центр медицинской экспертизы и реабилитации»**

ГУ «Республиканский научно-практический центр медицинской экспертизы и реабилитации» является единственным специализированным центром в Республике Беларусь, осуществляющим медицинскую реабилитацию *на платной основе гражданам ближнего и дальнего зарубежья* после завершения радикального лечения злокачественных опухолей молочной железы, женских половых органов и других онкологических заболеваний, а также с заболеваниями опорно-двигательного аппарата, нервной системы, ЛОР-органов, сердечно-сосудистой системы, нарушением обмена веществ.

*Программа реабилитации включает* комплекс мероприятий, важнейшей составляющей частью, которой является психотерапевтическая и психологическая помощь, лечебная физкультура, физиотерапия, подбор медикаментозного лечения. Физические факторы применяются в зависимости от локализации, характера патологического процесса, особенностей его течения, индивидуальных особенностей реабилитанта.

Реабилитацию пациентов проводят высококвалифицированные специалисты, обладающие многолетним опытом и знаниями в данной области.

*Центр оснащен* современным медицинским специальным реабилитационным оборудованием (аппарат общей низкочастотной и низкоинтенсивной импульсной магнитотерапии «Магнитотурботрон», аппарат «Магнитомед», аппараты: «Лимфамат», «Pressomed»).

*РНПЦ медицинской экспертизы и реабилитации* расположен в живописном лесном массиве на берегу искусственного озера, в 10 км от городской черты (пос. Городище). Умеренный климат средней полосы, красивый пейзаж, смешанный лес, чистый воздух создают благоприятные условия для проведения реабилитации.

В Центре работают кабинеты:

- психотерапевтический
- психологической помощи
- офтальмологический
- отоларингологический
- гинекологический
- стоматологический
- логопедический
- УЗИ диагностики
- функциональной диагностики

**Курс медицинской реабилитации - 14 дней.**  
**223027, Республика Беларусь, Минская область,**  
**Минский район, пос. Городище**  
**Тел. кабинета платных услуг (+375 1 7) 507-03-93**  
**Факс: (+375 17) 507-03-99**  
**e-mail: [ontimr@mail.ru](mailto:ontimr@mail.ru), [niimser@belcmt.by](mailto:niimser@belcmt.by)**  
**[www.gorodische.by](http://www.gorodische.by)**

**Информация о высокотехнологичных и экспортоориентированных услугах организации**

№	Наименование услуги (комплекс)	Цена услуги с расходными материалами (дол. США)	
		минимальная цена	максимальная цена
1	Реабилитационный комплекс после оперативного лечения новообразований	408	624
2	Реабилитационный комплекс (заболевания опорно-двигательной системы, нервной системы, дыхательной системы, сердечно-сосудистой системы и эндокринной патологией)	449	686
3	Электролечение	1,94	4,95
3.1	магнитотерапия общая (аппарат «Магнитотурботрон»)	4,95	4,95
4	Пневмокомпрессионная терапия (аппарат «Лимфамат», «Прессомед», «Лимфапресс»)	4,20	4,20
5	Лабораторная диагностика (онкологическая панель)	2,20	2,48
5.1	ПСА общий (простатический специфический антиген общий, Prostate-specific antigen total, PSA total)	2,48	2,48
5.2	ПСА свободный	2,20	2,20

6	Психотерапия	1,36	8,21
7	Бальнеотерапия	2,92	4,28
7.1	сухие углекислые ванны (аппарат «Реабокс»)	4,28	4,28
8	Гидротерапия	1,96	7,78
8.1	подводный душ-массаж (установка «Океан»)	7,78	7,78
9	Ручной массаж	2,41	7,2

## **16. Государственное учреждение «Республиканская клиническая больница медицинской реабилитации»**

В 30 км от города Минска в одном из живописнейших уголков Беларуси, рядом с деревней Аксаковщина, расположено государственное учреждение «Республиканская клиническая больница медицинской реабилитации», являющаяся уникальным специализированным учреждением в Республике Беларусь, осуществляющим раннюю реабилитацию больных после инсульта, инфаркта миокарда, операций на головном мозге, сердце и сосудах; ортопедотравматологических операций и травм.

Больница оснащена самым современным медицинским и специальным реабилитационным оборудованием, имеет высокий уровень квалификации специалистов и использует новейшие реабилитационные технологии, что позволяет проводить полноценную диагностику и лечение при заболеваниях различных органов и систем.

В структуре больницы работают 10 реабилитационных отделений, имеются отоларингологический, офтальмологический, стоматологический, психотерапевтический, гинекологический, урологический, эндоскопический и логопедические кабинеты, кабинет остеопороза.

Отделения осуществляют реабилитацию пациентов с травматической болезнью спинного мозга (спинальной травмой), перенесших инсульт и оперативные вмешательства по поводу заболеваний и травм головного мозга; после реконструктивных операций на крупных суставах, после травматического повреждения нескольких сегментов опорно-двигательного аппарата (перенесенной политравмы}; после выполнения им операций аорто-коронарного шунтирования, коррекции врожденных и приобретенных пороков сердца, операций на брахиоцефальных и подключичных артериях, грудном и терминальном отделах аорты; ангиопластики и стентирования коронарных артерий: после перенесенного инфаркта миокарда.

Диагностическая база включает в себя лабораторные, функциональные, ультразвуковые, радиоизотопные и эндоскопические исследования.

ГУ «Республиканская клиническая больница медицинской реабилитации» предлагает пациентам уникальные возможности восстановления нарушенных двигательных функций на новейшем высокотехнологичном реабилитационном оборудовании:

Тренажерный комплекс Locomat (роботизация ходьбы)

Терапия на комплексе Locomat сочетается со всеми известными двигательными, физиотерапевтическими методиками и медикаментозным



лечением. В настоящее время комплекс Locomat является практически безальтернативным для реабилитации тяжелых больных с травмой спинного мозга и рассматривается, как последнее достижение в области восстановления ходьбы.

#### Роботизированная система Armeo

Используется для восстановления функции верхней конечности с функцией биологически обратной связи. Позволяет развивать и усиливать двигательную и хватательную функции руки, используя остаточные функциональные возможности повреждённой конечностей.

#### Тренажёры Thera-vital

Предоставляют возможность как пассивных, так и активных тренировок верхних и нижних конечностей. Тренажёр начинает работу с пассивной тренировки, а когда пациент включает в работу поражённую конечность, тренажёр автоматически переходит в режим активной тренировки.

#### Нейро-ортопедический реабилитационный костюм «Атлант»

В основе технического решения - высотный компенсирующий костюм ВКК-6М. Костюм предназначен для реабилитации неврологических больных с двигательными нарушениями вследствие черепно-мозговой травмы, острого нарушения мозгового кровообращения, повреждения позвоночника и спинного мозга, детского церебрального паралича, а так же при заболеваниях опорно-двигательного аппарата.

На платной основе в больнице проводится реабилитационный курс иностранным гражданам при наличии показаний и после клинической оценки реабилитационного потенциала.

### **Информация о высокотехнологичных и экспортоориентированных услугах организации**

№	Наименование услуги	Цена услуги с расходными материалами (дол.США)	
		минимальная цена	максимальная цена
1	Роботизированная механотерапия с использованием системы Locomat	38	54
2	Роботизированная механотерапия с использованием аппарата	14	20

	Armeo		
3	Локомоторная тренировка с использованием системы Andago (Levi)	25	35
4	Тренировка с использованием нейроортопедического пневмокостюма "Атлант"	7	10
5	Роботизированная механотерапия с использованием аппарата Amadeo	12	17
6	Вертикализация на столе "Tilting"	7	10
7	Корректирующее занятие в лечебном нагрузочном костюме "Адели"	10	15
8	Механотерапия с применением тренирующих устройств "Баланс-Тренер"	7	10
9	Механотерапия с применением тренирующих устройств "Мотомед"	7	10
10	Механотерапия с применением тренирующих устройств "Тера-Витал"	7	10
11	Импульсная ударно-волновая терапия с использованием аппарата "VACUMED"	13	19
12	Аквакапсула для "сухого" аквамассажа	11	15

13	Магнитно-резонансная томография	41	159
14	Рентгеновская компьютерная томография	10	120
15	Ультразвуковая диагностика	9	55

**17. Государственное учреждение «Республиканская больница спелеолечения»**

Республиканская больница спелеолечения в г. Солигорске Республики Беларусь располагает уникальным подземным спелеокомплексом и осуществляет специализированное курсовое лечение методом спелеотерапии, используя природные факторы подземных пространств соляных шахт.

Уникальность подземных отделений спелеолечения в том, что они построены по научно-разработанному и обоснованному проекту,

расположены в массиве каменной соли и калийсодержащем пласту, т.е. имеется сочетание «белой» и «красной» соли. Кроме того, индивидуальная система проветривания в палатах и наличие воздухоподающих лабиринтов в каждом отделении обеспечивают формирование стабильного микроклимата, оптимального ионного состава воздуха, низкую бактериальную обсемененность и наличие в воздухе мелкодисперсного соляного аэрозоля.

Методика спелеотерапии предусматривает дозированное пребывание пациентов в специфических условиях подземной среды.

Сеансы спелеотерапии осуществляются в три смены: в утреннее время длительностью 3 часа (для организованных групп детей), в дневное время длительностью 5 часов и вечерне–ночное время длительностью 11 часов.

Курс лечения не менее 12 койко/дней (не менее 10-11 спусков в подземное отделение).

Медицинский профиль учреждения:

- бронхиальная астма (все формы), контролируемая дыхательная недостаточность (ДН) не выше I степени;
- хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ), легкой и средней тяжести течения в период ремиссии, ДН не выше I степени;
- хронический бронхит в период ремиссии, ДН не выше I степени;
- поллиноз (накануне сезона обострения и в сезон обострения);
- аллергические риниты, аллергическая крапивница.

Лечение пациентов в Республиканской больнице спелеолечения организовано с 10 лет.

Достижения:

1. Внедрена в лечебный процесс патогенетически обоснованная методика проведения спелеотерапии в условиях сильвинитовой спелеоклиматической камеры для пациентов с заболеваниями верхних и нижних путей преимущественно аллергической этиологии, в том числе детей младше 10 лет.

2. Внедрена методика аэроионотерапии (аппарат «Аэровион») в сочетании со спелеотерапией в условиях сильвинитовой спелеоклиматической камера при заболеваниях органов дыхания и аллергологической патологии, в том числе детей младше 10 лет.

3. Организация работы кабинета физиотерапевтического лечения в подземном отделении на глубине 420 метров для пациентов, проходящих лечение в условиях сильвинито-галитовых шахт.

**Информация о высокотехнологичных и экспортоориентированных услугах организации**

№	Наименование услуги	Цена услуги с расходными материалами (долл. США)	
		минимальная цена	максимальная цена
1	Курсовое спелеолечение в стационарных условиях (1 койко/день)	50	83
2	Галотерапия	5	7
3	Спелеотерапия в наземной спелеоклиматической камере в сочетании с биоуправляемой аэроиотерапией	5	7
4	Коктейли кислородные	2	4
5	Общая магнитотерапия на магнитотерапевтической установке	4	7
6	Пневмокомпрессионная терапия	4	7
7	Комбинированная многоцветная локальная лазеротерапия на аппарате "Родник - 1"	4	6
8	Надвенное лазерное облучение, магнитолазерное облучение	3	5
9	Суховоздушные углекислые ванны	4	7
10	Минерально-жемчужные ванны	3	5
11	Подводный душ-массаж	6	8
12	Тонкослойные аппликации с нативной сакской грязью в комбинации с термокомпрессами	3	6
13	Ванны общие с экстрактом из грязей лечебных санропелевых	2	5
14	Выполнение массажных процедур механическим воздействием руками	4	10
15	Общий массаж с помощью жадеитовых камней	25	50
16	Аппаратный вакуумно-	23	39

	роликовый массаж		
17	Косметологические обертывания в СПА-капсуле	34	47
18	Радиоволновый лифтинг	36	72