

**Протокол № 50**  
**заседания Формулярной комиссии**  
**Министерства здравоохранения Республики Казахстан**  
**(в режиме ZOOM)**

г. Астана

«05» мая 2023 года

**Председательствовала:** Ержанова Сауле Амантаевна – заместитель Председателя Формулярной комиссии Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

**Участвовали:** Сыздыкова Б.М., Адылканов Р.А., Абдрахманов Р.З., Байпакбаева Ж.Ж., Байсеркин Б.С., Даутбаев Е.К., Дурманова А.К., Ембергенова М.Х., Жангабылов Н.С., Жунисов Е.А., Касымбекова С.Ж., Кипшакбаев Р.К., Макалкина Л.Г., Мирзахметова Д.Д., Мухамеджанова Г.Е., Ясыллов Е.А.

**Отсутствовали:** Буркитбаев Ж.К., Аденов М.М.(совещание), Алдиярова Н.Т.(совещание), Бидатова Г.К.(совещание), Бекарисов О.С., Дурманова М.И., (отпуск), Кемайкин В.М., Костюк А.В.(совещание), Кулкаева Г.У.(совещание), Манжуова Л.Н.(совещание), Негай Н.А., Раймкулова Г.У.(совещание), Сарсенбаева Г.Е., Шамсивалиева К.А.(совещание).

**Секретарь:** Басибекова А. Р.

**Приглашенные:**

Есбатырова Лаззат Муратовна – директор Департамента оценки технологий здравоохранения и лекарственной политики РГП на ПХВ «Национальный научный центр развития здравоохранения имени Салидат Каирбековой» МЗ РК;

*Ковзель Елена Федоровна* - заведующая программой клинической иммунологии аллергологии и пульмонологии КФ University Medical Center Назарбаев Университета Председатель Казахского общества иммунодефицитов. Д.м.н РФ и РК, Главный внештатный специалист аллерголог иммунолог взрослый (по заболеванию Наследственный ангионевротический отек (НАО))

*Мурат Аманжолович Мукаров* - к.мн, руководитель клинико - академического департамента кардиологии НАО «Национальный научный кардиохирургический центр» (по заболеванию Легочная гипертензия)

**Повестка заседания:**

1. Рассмотрение заключений профессиональных экспертиз на лекарственные средства для включения в Перечень лекарственных средств и медицинских изделий для бесплатного и (или) льготного амбулаторного обеспечения отдельных категорий граждан Республики Казахстан с определенными заболеваниями (состояниями).

**Докладчик:** Есбатырова Л.М. – директор Департамента оценки технологий здравоохранения и лекарственной политики РГП на ПХВ «Национальный научный центр развития здравоохранения имени Салидат Каирбековой».

Кворум для принятия решений Формулярной комиссией имеется (участвуют 17 человек, отсутствуют - 14 человек).

**По вопросу 1.** Рассмотрение заключений профессиональных экспертиз на лекарственные средства для включения в Перечень лекарственных средств и медицинских изделий для бесплатного и (или) льготного амбулаторного обеспечения отдельных категорий граждан Республики Казахстан с определенными заболеваниями (состояниями) *(продолжение)* Есбатырова Л.М. доложила следующее:



НАЦИОНАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ  
ЦЕНТР РАЗВИТИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
ИМЕНИ САЛИДАТ КАИРБЕКОВОЙ

**Рассмотрение вопросов  
включения лекарственных средств в Перечень лекарственных  
средств и медицинских изделий для бесплатного и (или)  
льготного амбулаторного обеспечения отдельных категорий  
граждан Республики Казахстан с определенными  
заболеваниями (состояниями)**

Астана, 2023 год



НАЦИОНАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ  
ЦЕНТР РАЗВИТИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
ИМЕНИ САЛИДАТ КАИРБЕКОВОЙ

**Правовая база формирования Перечня АЛО**

- Кодекс Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «**О здоровье народа и системе здравоохранения**»;
- Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 29 июля 2021 года № ҚР ДСМ -68 «**Об утверждении Правил формирования перечня лекарственных средств и медицинских изделий для бесплатного и (или) льготного амбулаторного обеспечения отдельных категорий граждан Республики Казахстан с определенными заболеваниями (состояниями)**»;



## Порядок формирования Перечня АЛО

**Заболевания включаются в перечень амбулаторного лекарственного обеспечения при наличии в:**

- 1) **перечне социально значимых заболеваний**, утвержденный приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 23 сентября 2020 года №КР ДСМ-108/2020;
- 2) **перечне хронических заболеваний**, подлежащих динамическому наблюдению, утвержденном **приказом** Министра здравоохранения Республики Казахстан от 23 сентября 2020 года № КР ДСМ-109/2020 и (или) **перечне заболеваний, подлежащих динамическому наблюдению** в организациях первичной медико-санитарной помощи в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи, **перечне социально-значимых заболеваний**, подлежащих динамическому наблюдению профильными специалистами на уровне консультативно-диагностической помощи в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи, **перечне хронических заболеваний**, подлежащих наблюдению профильными специалистами на уровне консультативно-диагностической помощи в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и (или) в системе обязательного социального медицинского страхования, утвержденных **приказом** Министра здравоохранения Республики Казахстан от 23 октября 2020 года № КР ДСМ-149/2020;
- 3) **перечне орфанных заболеваний**, утвержденный приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 октября 2020 года № КР ДСМ-142/2020;
- 4) **клиническом протоколе** показаний к медицинскому применению лекарственного средства или медицинского изделия для оказания медицинской помощи в амбулаторных условиях.

**Категории граждан и показания для назначения лекарственных средств определяются в соответствии с эпидемиологическими данными** по распространенности заболевания (состояния) у отдельных категорий населения на **основании анализа**, предоставляемого **подведомственной организации** уполномоченного органа, в компетенцию которой входят вопросы **оценки технологий здравоохранения** (далее – Центр).



## Порядок формирования Перечня АЛО

**Заболевания включаются в перечень амбулаторного лекарственного обеспечения при наличии в:**

- 1) **перечне социально значимых заболеваний**, утвержденный приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 23 сентября 2020 года №КР ДСМ-108/2020;
- 2) **перечне хронических заболеваний**, подлежащих динамическому наблюдению, утвержденном **приказом** Министра здравоохранения Республики Казахстан от 23 сентября 2020 года № КР ДСМ-109/2020 и (или) **перечне заболеваний, подлежащих динамическому наблюдению** в организациях первичной медико-санитарной помощи в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи, **перечне социально-значимых заболеваний**, подлежащих динамическому наблюдению профильными специалистами на уровне консультативно-диагностической помощи в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи, **перечне хронических заболеваний**, подлежащих наблюдению профильными специалистами на уровне консультативно-диагностической помощи в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и (или) в системе обязательного социального медицинского страхования, утвержденных **приказом** Министра здравоохранения Республики Казахстан от 23 октября 2020 года № КР ДСМ-149/2020;
- 3) **перечне орфанных заболеваний**, утвержденный приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 октября 2020 года № КР ДСМ-142/2020;
- 4) **клиническом протоколе** показаний к медицинскому применению лекарственного средства или медицинского изделия для оказания медицинской помощи в амбулаторных условиях.

**Категории граждан и показания для назначения лекарственных средств определяются в соответствии с эпидемиологическими данными** по распространенности заболевания (состояния) у отдельных категорий населения на **основании анализа**, предоставляемого **подведомственной организации** уполномоченного органа, в компетенцию которой входят вопросы **оценки технологий здравоохранения** (далее – Центр).



### **Порядок включения лекарственных средств и медицинских изделий в перечень амбулаторного лекарственного обеспечения включает в себя следующее:**

- 1) подача заявления производителя или его официального представителя в Республике Казахстан (далее – заявитель) в Центр;
- 2) проведение Центром профессиональной экспертизы;
- 3) подготовка Центром заключения по результатам профессиональной экспертизы для Формулярной комиссии;
- 4) рассмотрение и принятие решения Формулярной комиссией на основании заключения по результатам профессиональной экспертизы;
- 5) формирование уполномоченным органом перечня амбулаторного лекарственного обеспечения.



### **В ходе проведения профессиональной экспертизы Центром проводятся следующие исследования:**

- 1) **наличия** лекарственного средства в **Казахстанском национальном лекарственном формуляре**, утверждаемом в соответствии с подпунктом 4б) статьи 7 Кодекса;
- 2) **наличия утвержденной предельной цены** на лекарственное средство с учетом лекарственной формы, дозировки, концентрации и объема или техническую характеристику медицинского изделия в рамках ГОБМП и (или) системе ОСМС, утверждаемой в соответствии с [пунктом 3](#) статьи 245 Кодекса;
- 3) **наличия кода** анатомо-терапевтическо-химической (АТХ) классификации;
- 4) **соответствия международного непатентованного наименования** лекарственного средства и его лекарственной формы и дозировки или технической характеристики медицинского изделия и его комплектации и эксплуатационных характеристик **Государственному реестру лекарственных средств** и медицинских изделий;
- 5) **соответствия показаний** к медицинскому применению лекарственного средства или медицинского изделия **клиническим протоколам**, по которым лекарственные средства и медицинские изделия рекомендуются для оказания медицинской помощи **в амбулаторных условиях**, и инструкции по медицинскому применению лекарственного средства или медицинского изделия;
- 6) **наличие** лекарственного средства в **международных источниках данных по доказательной медицине и международных клинических руководствах**;
- 7) **наличия клинического и (или) клинико-экономического (фармакоэкономического) преимущества** или эквивалентности лекарственного средства или медицинского изделия, **по сравнению с имеющимися в перечне амбулаторного лекарственного обеспечения** лекарственными средствами или медицинскими изделиями при лечении определенного заболевания или состояния на амбулаторно-поликлиническом уровне в условиях здравоохранения Республики Казахстан.

Формулярная комиссия рассматривает представленное Центром заключение и оценивает соответствие **лекарственного средства подпунктам 1), 2), 3), 4), 5), 6), 7) или медицинского изделия подпунктам 2), 3), 4), 5), 6), 7) пункта 11 настоящих Правил, с учетом которого принимается решение о включении лекарственного средства или медицинского изделия в перечень амбулаторного лекарственного обеспечения.**



## Заявки за 2019-2022 годы в Перечень АЛО

- 1) **наличия** лекарственного средства в **Казахстанском национальном лекарственном формуляре**, утверждаемом в соответствии с подпунктом 4б) статьи 7 Кодекса;
- 2) **наличия утвержденной предельной цены** на лекарственное средство с учетом лекарственной формы, дозировки, концентрации и объема или техническую характеристику медицинского изделия в рамках ГОБМП и (или) системе ОСМС, утверждаемой в соответствии с **пунктом 3** статьи 245 Кодекса;
- 3) **наличия кода** анатомо-терапевтическо-химической (АТХ) классификации;
- 4) **соответствия международного непатентованного наименования** лекарственного средства и его лекарственной формы и дозировки или технической характеристики медицинского изделия и его комплектации и эксплуатационных характеристик **Государственному реестру лекарственных средств** и медицинских изделий;
- 5) **соответствия показаний** к медицинскому применению лекарственного средства или медицинского изделия **клиническим протоколам**, по которым лекарственные средства и медицинские изделия рекомендуются для оказания медицинской помощи **в амбулаторных условиях**, и инструкции по медицинскому применению лекарственного средства или медицинского изделия;
- 6) **наличия** лекарственного средства в **международных источниках данных по доказательной медицине и международных клинических руководствах**;
- 7) **наличия клинического и (или) клинико-экономического (фармакоэкономического) преимущества** или эквивалентности лекарственного средства или медицинского изделия, **по сравнению с имеющимися в перечне амбулаторного лекарственного обеспечения** лекарственными средствами или медицинскими изделиями при лечении определенного заболевания или состояния на амбулаторно-поликлиническом уровне в условиях здравоохранения Республики Казахстан.

Формулярная комиссия рассматривает представленное Центром заключение и оценивает соответствие **лекарственного средства подпунктам 1), 2), 3), 4), 5), 6), 7) или медицинского изделия подпунктам 2), 3), 4), 5), 6), 7) пункта 11** настоящих Правил, **с учетом которого принимается решение о включении** лекарственного средства или медицинского изделия **в перечень амбулаторного лекарственного обеспечения**.



## Заявки за 2019-2023 годы в Перечень АЛО

№	Нозология/ состояние	МНН/состав
1	Онкология	11 ЛС
2	Онкогематология	5 ЛС
3	Артериальная гипертензия	20 ЛС
4	Аритмии	6 ЛС
5	Хроническая сердечная недостаточность	10 ЛС
6	ИБС	3 ЛС
7	Атеросклероз	3 ЛС
8	ХОБЛ	5 ЛС
9	Астма	4 ЛС
10	Крапивница у детей до 18 лет	1 ЛС
11	Эпилепсия	4 ЛС
12	Психические заболевания	5 ЛС
13	Мнестения	2 ЛС
14	Псориаз (взрослые)	2 ЛС
15	Псориаз (бляшечный) у детей	2 ЛС
16	Псориазические артропатии	2 ЛС
17	Анкилозирующий спондилит у взрослых	1 ЛС
18	Наследственный ангионевротический отек	2 ЛС
19	ВИЧ-1	2 ЛС
20	Легочная гипертензия	3 ЛС
21	СМА	1 ЛС
22	Язвенный колит	3 ЛС

№	Нозология/ состояние	МНН/состав
23	Болезнь Крона	1 ЛС
24	Диабет сахарный	3 ЛС
25	Состояние после пересадки органов и тканей	3 ЛС
26	СКВ	2 ЛС
27	Церебральный паралич (дети)	1 ЛС
Нозологии для включения в Перечень АЛО		
1	Боковой амиотрофический склероз	1 ЛС
2	ХБС-Хронический болевой синдром	2 ЛС
3	Остеопороз	1 ЛС
4	Системные васкулиты	1 ЛС
5	Мультифокальная моторная нейропатия	1 ЛС
6	Респираторно-синцитиальный вирус	1 ЛС
7	Беременным с отрицательным резус фактором	1 ЛС
8	Женщинам фертильного возраста, беременным, роженицам, родильницам	1 ЛС
	ИТОГО	116 ЛС

**Повторное вынесение для включения в Перечень АЛО, при наличии предельной цены в новой редакции приказа Предельных цен в рамках ГОБМП и ОСМС 7 ЛС**

1. Нозология «**Вирусный гепатит**» - 3 ЛС

- 1) Глекапревир и Пибрентасвир
- 2) Софосбувир и Велпатасвир
- 3) Дасабувир, омбитасвир+паритапревир+ритонавир

2. Нозология «**Диабет сахарный**» - 4 ЛС

- 1) Инсулин деглудек и инсулин аспарт (ТН Райзодег® ФлексТач®);
- 2) Инсулин деглудек и лираглутид (ТН Сультофай®)
- 3) Инсулин гларгин и ликсисенатид (ТН Соликва® СолоСтар®)
- 4) Эксенатид (ТН Байдуреон™)



## Заявки за 2019-2023 годы в Перечень АЛО

№	Код АТХ	МНН/ состав	ТН	Лекарственная форма	Нозология/ состояние	Заявитель
1	B01AC27	Селексипаг	Апбрави	таблетки, покрытые пленочной оболочкой 200 мкг, 400 мкг, 600 мкг, 800 мкг, 1000 мкг, 1200 мкг, 1400 мкг, 1600 мкг;	Легочная гипертензия	ООО «Джонсон & Джонсон», действующее через свой Филлал в Республике Казахстан
2	C02KX05	Риоцигуат	Адемпас®	таблетки, покрытые пленочной оболочкой, 0,5 мг, 1,0 мг, 1,5 мг, 2,0 мг, 2,5 мг	Легочная гипертензия	ТОО «Байер КАЗ»
3	C02KX04	Мацитентан	Не указано	таблетка, капсула	Легочная гипертензия	Уполномоченный орган
4	B06AC05	Ланаделумаб	Такзайро	раствор для подкожного введения 300мг/2мл (150мг/мл)	Наследственный ангионевротический отек (12 лет и старше)	ТОО «Такеда Казахстан»
5	B06AC01	Ингибитор С1-эстеразы (человеческий)	Цинрайз	лиофилизат для приготовления раствора для инъекций 500 МЕ	Ангионевротический отек у взрослых, подростков и детей (от 2 лет и старше)	ТОО «Баксалта Казахстан»



## Соответствие пунктам Правил формирования Перечня АЛО

№	МНН/состав	Торговое наименование	Лекарственная форма	1	2	3	4	5	6	7	Соответствие подпунктам пункта 11 Правил Формирования АЛО
1	Селексипаг	Апбрави	таблетки, покрытые пленочной оболочкой 200 мкг, 400 мкг, 600 мкг, 800 мкг, 1000 мкг, 1200 мкг, 1400 мкг, 1600 мкг;	+	+	+	+	+	+	+	Соответствует 7 критериям из 7
2	Риоцигуат	Адемпас®	таблетки, покрытые пленочной оболочкой, 0,5 мг, 1,0 мг, 1,5 мг, 2,0 мг, 2,5 мг	+	+	+	+	+	+	-	Соответствует 6 критериям из 7
3	Мацитентан	Не указано	таблетка, капсула	+	+	+	+	+	+	-	Соответствует 6 критериям из 7
4	Ланаделумаб	Такзайро	раствор для подкожного введения 300мг/2мл (150мг/мл)	+	+	+	+	+	+	-	Соответствует 6 критериям из 7
5	Ингибитор С1-эстеразы (человеческий)	Цинрайз	лиофилизат для приготовления раствора для инъекций 500 МЕ	+	+	+	+	+	+	+	Соответствует 7 критериям из 7

По результатам обсуждения членов Формулярной комиссии Министерства здравоохранения Республики Казахстан по вопросу «1. Рассмотрение заключений профессиональных экспертиз на лекарственные средства для включения в Перечень лекарственных средств и медицинских изделий для бесплатного и (или) льготного амбулаторного обеспечения отдельных категорий граждан Республики Казахстан с определенными заболеваниями (состояниями)» приняты решения РЕКОМЕНДОВАТЬ:

1) НЕ ВКЛЮЧАТЬ лекарственное средство «Селексипаг, таблетки» в Перечень амбулаторного лекарственного обеспечения при нозологии «Первичная легочная гипертензия» (ПРОТИВ включить – 10: Ержанова С.А., Сыздыкова Б.М., Адылканов Р.А., Абдрахманов Р.З., Байсеркин Б.С., Даутбаев Е.К., Дурманова А.К., Кипшақбаев Р.К., Мирзахметова Д.Д., Мухамеджанова Г.Е.; ВОЗДЕРЖАЛИСЬ включить – 4: Ембергенова М.Х., Жангабылов Н.С., Жунисов Е.А., Касымбекова С.Ж.(до решения вопроса о статистических данных); ЗА включить - 3: Байпақбаева Ж.Ж., Макалкина Л.Г.(при

идиопатической легочной гипертензией при непереносимости Илопрост), Ясылы Е.А.);

2) **НЕ ВКЛЮЧАТЬ** лекарственное средство «**Мацитентан, таблетка, капсула**» в Перечень амбулаторного лекарственного обеспечения при нозологии «Первичная легочная гипертензия» (**ПРОТИВ** включить – 9: Ержанова С.А., Сыздыкова Б.М., Адылканов Р.А., Абдрахманов Р.З., Байсеркин Б.С., Даутбаев Е.К., Дурманова А.К., Кипшакбаев Р.К., Мирзахметова Д.Д.; **ВОЗДЕРЖАЛИСЬ** включить – 5: Ембергенова М.Х., Жангабылов Н.С., Макалкина Л.Г., Жунисов Е.А., Касымбекова С.Ж.; **ЗА** включить - 3: Мухамеджанова Г.Е., Байпакбаева Ж.Ж., Ясылы Е.А.);

3) направить лекарственные средства «**Селексипаг, таблетки**», «**Риоцигуат, таблетки**», «**Мацитентан, таблетка, капсула**», «**Ланаделумаб, раствор для подкожного введения**», «**Ингибитор С1-эстеразы (человеческий), лиофилизат для приготовления раствора для инъекций**» в перечень препаратов для закупа ОФ «Қазақстан халқына» с статистическими данными

**По итогам голосования решение не принято по следующим лекарственным средствам:**

1) лекарственное средство «**Риоцигуат, таблетки**» в Перечень амбулаторного лекарственного обеспечения при нозологии «Первичная легочная гипертензия» (**ВОЗДЕРЖАЛИСЬ** – 8: Абдрахманов Р.З., Байсеркин Б.С., Кипшакбаев Р.К., Мирзахметова Д.Д., Жангабылов Н.С., Макалкина Л.Г.(направить в ОФ «Қазақстан халқына»), Жунисов Е.А., Касымбекова С.Ж.; **ПРОТИВ** – 5: Ержанова С.А., Сыздыкова Б.М., Адылканов Р.А., Даутбаев Е.К., Дурманова А.К.; **ЗА** - 3: Мухамеджанова Г.Е., Байпакбаева Ж.Ж., Ясылы Е.А.; **НЕ ПРОГОЛОСОВАЛА** - Ембергенова М.Х.)

2) лекарственное средство «**Ланаделумаб, раствор для подкожного введения**» в Перечень амбулаторного лекарственного обеспечения при нозологии «Наследственный ангионевротический отек» (**ВОЗДЕРЖАЛИСЬ** – 11: Сыздыкова Б.М., Абдрахманов Р.З., Байсеркин Б.С., Даутбаев Е.К., Дурманова А.К., Кипшакбаев Р.К., Мирзахметова Д.Д., Макалкина Л.Г. (направить в ОФ «Қазақстан халқына»), Жунисов Е.А., Мухамеджанова Г.Е., Касымбекова С.Ж.; **ЗА** - 3: Жангабылов Н.С., Байпакбаева Ж.Ж., Ясылы Е.А.; **ПРОТИВ** – 2: Ержанова С.А., Адылканов Р.А.; **НЕ ПРОГОЛОСОВАЛА** - Ембергенова М.Х.)

3) лекарственное средство «**Ингибитор С1-эстеразы (человеческий), лиофилизат для приготовления раствора для инъекций**» в Перечень амбулаторного лекарственного обеспечения при нозологии «Наследственный ангионевротический отек» (**ВОЗДЕРЖАЛИСЬ** – 11: Сыздыкова Б.М., Абдрахманов Р.З., Байсеркин Б.С., Даутбаев Е.К., Дурманова А.К., Кипшакбаев Р.К., Мирзахметова Д.Д., Макалкина Л.Г., Жунисов Е.А., Мухамеджанова Г.Е., Касымбекова С.Ж.; **ЗА** - 3: Жангабылов Н.С., Байпакбаева Ж.Ж., Ясылы Е.А.;

**ПРОТИВ** – 2: Ержанова С.А., Адылканов Р.А.; **НЕ ПРОГОЛОСОВАЛА** -  
Ембергенова М.Х.)

Членами Формулярной комиссии Министерства здравоохранения Республики Казахстан рекомендовано:

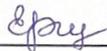
1. НАО «Национальный научный кардиохирургический центр» (Мукаров М.А.) предоставить обоснование с расчетами, а также данные по пациентам, принимающих лечение основными препаратами «Илопрост», «Бозентан» и нуждающихся в лечении лекарственными средствами «Селексипаг», «Риоцигуат», «Мацитентан» при нозологии «Первичная легочная гипертензия».

2. Ковзель Е.Ф. (главный внештатный специалист аллерголог иммунолог взрослый) предоставить обоснование с расчетами и анализ по лекарственным средствам «Ланаделумаб», «Ингибитор С1-эстеразы (человеческий)» при нозологии «Наследственный ангионевротический отек»

Ержанова С.А.: Позвольте поблагодарить всех присутствующих за участие на заседании Комиссии.

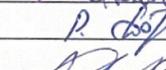
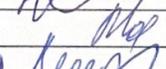
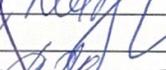
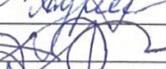
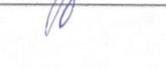
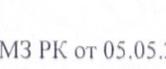
Прилагаются материалы заседания на электронном носителе и аудиограмма.

Заместитель Председателя  
Формулярной комиссии МЗ РК



Ержанова С.А.

Члены Формулярной комиссии МЗ РК:

	Сыздыкова Б.М.
	Адылканов Р.А.
	Байсеркин Б.С.
	Абдрахманов Р.З.
	Байпакбаева Ж.Ж.
	Жангабылов Н.С.
	Кипшакбаев Р.К.
	Макалкина Л.Г.
	Мирзахметова Д.Д.
	Ясыллов Е.А.
	Касымбекова С.Ж.
	Мухамеджанова Г.Е.
	Дурманова А.К.
	Даутбаев Е.К.
	Жунисов Е.А.
	Ембергенова М.Х.
	Басибекова А.Р.

Секретарь: