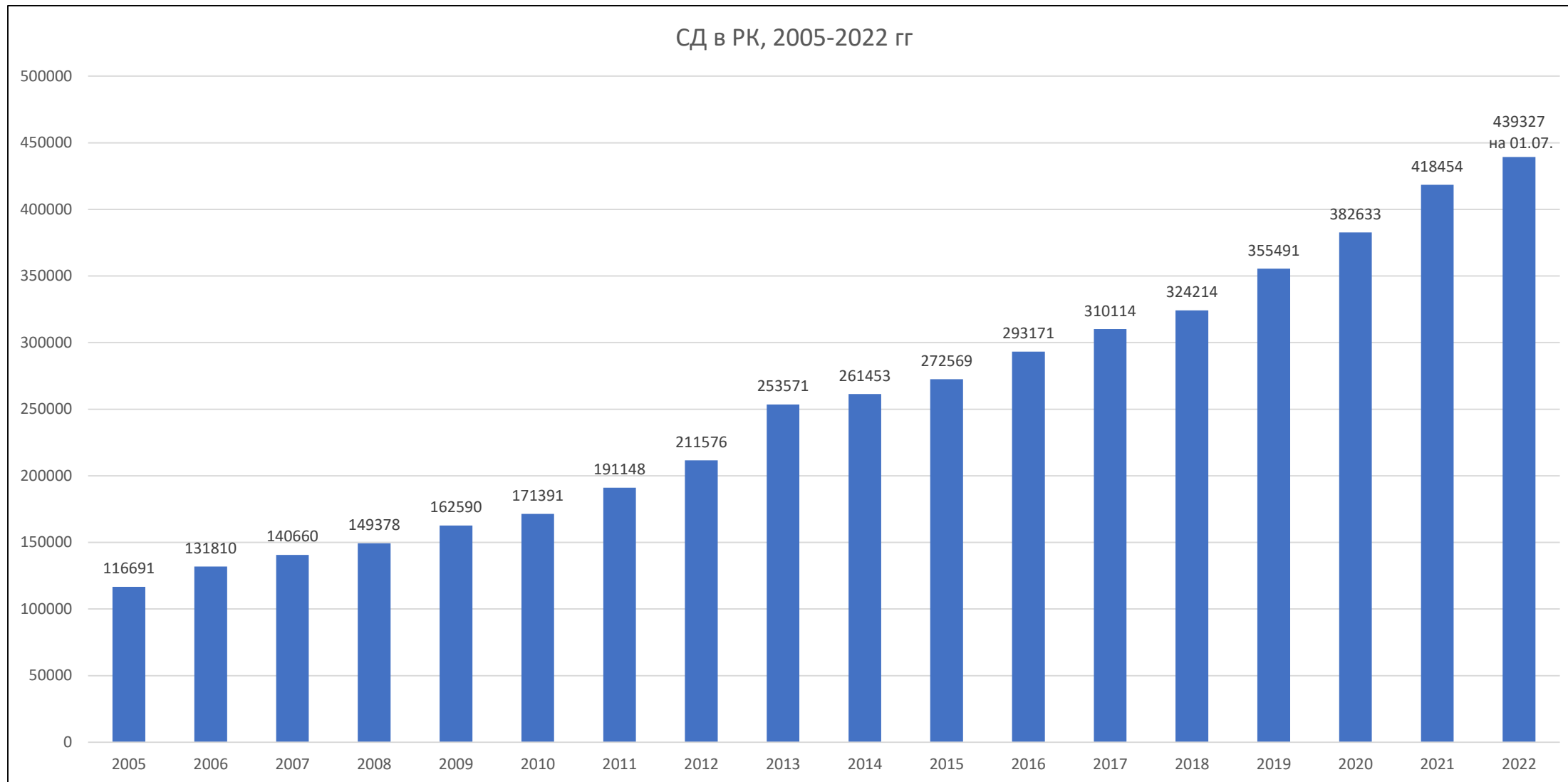


**Повышение качества лечения и
доступность инновационных
лекарственных препаратов для пациентов
с сахарным диабетом и ожирением**

**Аканов Ж.А., к.м.н., главный внештатный эндокринолог
МЗ РК.**

Эпидемиология СД в РК.



ТОП-5 высокозатратных нозологий в рамках ГОБМП и ОСМС

№	Нозологии	Общий объем, млрд.тенге	Доля, %
1.	Сахарный диабет	24,0	21%
2.	Онкологические заболевания	19,1	17%
3.	Заболевания крови	11,7	10%
4.	Артериальная гипертензия	10,7	9%
5.	Злокачественные новообразования	10,0	9%

- По итогам 2020 года доля затрат на амбулаторное лекарственное обеспечение в общем объеме потребления в рамках ГОБМП составляет около 85% в сумме 97,3 млрд. тенге для 2 243 171 пациентов¹. К наиболее высокозатратным нозологиям относятся *сахарный диабет, онкологические заболевания, заболевания крови, артериальная гипертензия, злокачественные новообразования.*

- В 2020 году расходы на сахарный диабет 1 и 2 типа составили 24,0 млрд. тенге, около 250 тыс обеспеченных пациентов.

Лекарственные средства для амбулаторного лекарственного обеспечения пациентов с сахарным диабетом и ожирением.

№	Группы лекарственных средств	МНН	
1.	Препараты инсулина		
	Человеческие инсулины	инсулин растворимый человеческий, генно-инженерный, раствор для инъекций	
		инсулин изофан человеческий генно-инженерный суточного действия (средний), суспензия	
	Базальные инсулины	инсулин гларгин 100 ЕД/мл	
		инсулин детемир	
		инсулин гларгин 300 ЕД/мл	
	Инсулины ультракороткого действия	инсулин глулизин	
		инсулин лизпро	
		инсулин аспарт	
	Смешанные инсулины	инсулин аспарт двухфазный в комбинации с инсулином средней продолжительности	
		инсулин лизпро двухфазный в комбинации с инсулином средней продолжительности	
		инсулин двухфазный человеческий генно-инженерный, суспензия	
	2.	Препараты сульфонилмочевины (ПСМ)	гликлазид
			глимепирид
	3.	Бигуаниды	метформин
4.	Глиниды	репаглинид	
5.	Ингибиторы дипептидилпептидазы-4 (иДПП4)	линаглиптин	
		вилдаглиптин	
6.	Ингибиторы натрий глюкозного котранспортера-2 (иНГЛТ2)	канаглифлозин	
		эмпаглифлозин	
		дапаглифлозин	
7.	Агонисты рецепторов глюкагоноподобного пептида-1 (арГПП-1)	лираглутид	
		дулаглутид	
		ликсисенатид	

Обзор и динамика расходов, IQVIA

Группы инсулинов и сахароснижаю- щих препаратов	Общий объем, тыс. упаковок			Общий объем, тыс. тенге		
	март 2020- март 2021	март 2021- март 2022	рост, %	март 2020- март 2021	март 2021- март 2022	рост, %
сахарный диабет 1 тип						
Инсулины	400	403	0,8%	4 518 711	5 029 136	11,3 %
сахарный диабет 2 тип						
Инсулины	598	623	4,1%	6 755 474	7 768 680	15,0 %
ПСМ	1 261	1 267	0,5%	1 360 469	1 506 143	10,7 %
Метформин	1 256	1 410	12,3%	1 111 483	1 341 901	20,7 %
Глиниды	76	68	-10,9%	84 323	81 178	-3,7%
иДПП4	255	338	32,4%	1 566 174	2 361 748	50,8 %
иНГЛТ2	279	447	60,1%	3 612 873	6 176 155	70,9 %
арГПП-1	95	131	38,2%	3 276 609	4 989 915	52,3 %
Всего	3 820	4 283	12,1%	17 767 405	24 225 720	36,3 %

- За период март 2021 г. - март 2022 г. затраты на амбулаторное лекарственное обеспечение диспансерных пациентов с диагнозом «сахарный диабет» составили 29,3 млрд тенге, что на 36% выше по сравнению с предыдущим периодом.
- По состоянию на март 2022 года на препараты инсулина приходилось 33% бюджетных расходов на амбулаторное лекарственное обеспечение пациентов с СД и ожирением, годом ранее на инсулины приходилось 40% расходов. Таким образом наблюдается снижение обеспечения пациентов инсулинами на 7% за счет появления новых дорогостоящих препаратов (иДПП4, иНГЛТ2, арГПП-1).

Благодарю за внимание!

