

С.Д.АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ  
ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА  
УНИВЕРСИТЕТІ



КАФЕДРА «ТЕХНОЛОГИИ ЛЕКАРСТВ»  
(С КУРСОМ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН И КУРСОМ ИНЖЕНЕРНЫХ ДИСЦИПЛИН)

КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ С.Д.АСФЕНДИЯРОВА

Нургазиева Лаура

ТФП 14-005-2

# АЛЛЕРГИЯҒА ҚАРСЫ ДӘРІЛІК ЗАТТАРДЫҢ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ФАРМАЦЕВТИКАЛЫҚ НАРЫҒЫНА МАРКЕТИНГТІК ТАЛДАУЫ

Руководитель:

Алматы, 2017ж.

# Өзектілігі

- Қазіргі кезде аллергиялық аурулар жер бетіндегі ең көп таралған аурулардың бірі болып табылады.
- Дүниежүзілік денсаулық сақтау ұйымының статистикасы көрсеткендей, қазір әлемдегі аллергияның әр түріне қарай 20% -дан 40% -ға дейін, яғни жер бетіндегі әр бір бесінші адам аллергиядан зардап шегуде.
- Егер ХХ ғасыр жүрек - қан тамырлары ауруларының ғасыры болса, дүниежүзілік денсаулық сақтау ұйымының болжамы бойынша ХХІ аллергия ғасыры болмақ.



## **Зерттеу мақсаты:**

Қазақстан Республикасында тіркелген аллергияға қарсы дәрі-дәрмектердің фармацевтикалық нарығына маркетингтік талдауды жүргізу.

## **Зерттеу міндеттері:**

Қазақстанның фармацевтикалық нарығындағы аллергияға қарсы препараттардың ассортиментін зерттеу.

Қазақстанның реестрінде тіркелген аллергияға қарсы препараттар өндірушілерінің статистикасын жүргізу.



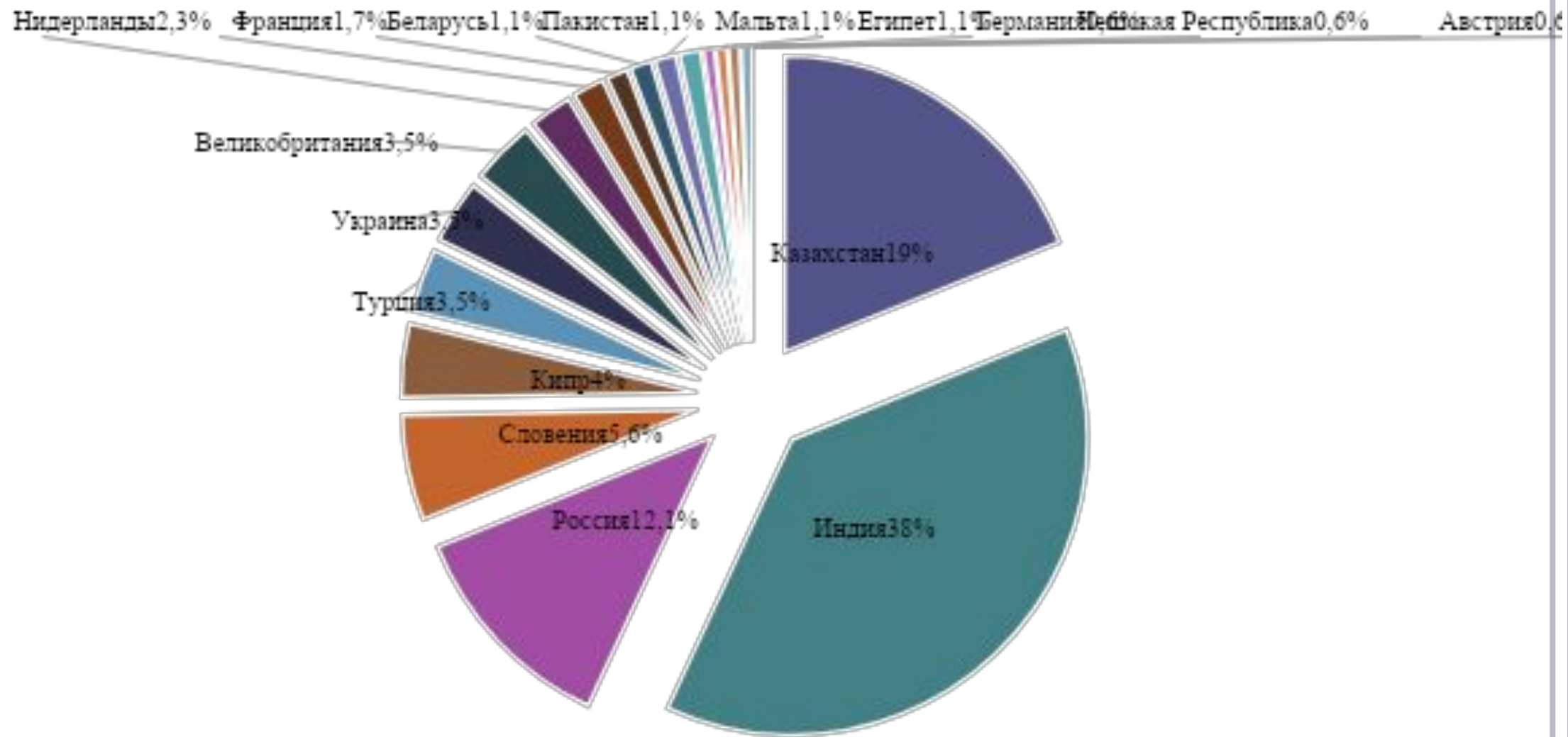




**Информационный массив зарегистрированных лекарственных средств, используемых для лечения туберкулеза**



№	МНН	Количество зарегистрированных противотуберкулезных препаратов	
		Абс.	%
1. J01GA Стрептомицины			
1	Стрептомицин	1	0,6%
2. J01GB - Прочие аминогликозиды			
2	Амикацин	5	2,9%
3	Канамицин	2	1,1%
3. J01M - Антибактериальные средства группы хинолонов			
4	Офлоксацин	14	8,1%
5	Левифлоксацин	50	28,7%
6	Ломефлоксацин	1	0,6%
4. J01X Другие антибактериальные препараты			
7	Йод, Калия йодид	1	0,6%
5. J04AA - Аминосалициловая кислота и ее производные			
8	Натрия аминосалицилат	4	2,3%
9	Аминосалициловая кислота	6	3,5%
6. J04AB - Антибиотики			
10	Капреомицин	3	1,7%
11	Рифабутин	1	0,6%
12	Рифампицин	6	3,5%
13	Циклосерин	3	1,7%
7. J04AC – Гидразиды			
14	Изониазид	4	2,3%
8. J04AD - Производные тиокарбамида			
15	Протионамид	2	1,1%
16	Этионамид	2	1,1%
9. J04AK - Прочие противотуберкулезные препараты			
17	Пиразинамид	4	2,3%
18	Теризидон	2	1,1%
19	Этамбутол	5	2,9%
10. J04AM - Комбинации противотуберкулезных препаратов			
20	Рифампицин, Изониазид	2	1,1%
21	Пиразинамид, Этамбутола гидрохлорид, Рифампицин, Изониазид	1	0,6%
22	Рифампицин, пиразинамид и изониазид	1	0,6%
11. J01CR - Комбинации пенициллинов, в том числе с ингибиторами бета-лактамаз			
23	Амоксициллин, Кислота клавулановая	54	31%
Итого		174	100%



**Рисунок 1- Структура по странам-производителям противотуберкулезных препаратов на фармацевтическом рынке Казахстана**

# Структура по производителям Казахстана противотуберкулезных лекарственных препаратов

Производители	Количество лп, выпускаемое предприятием	Процент от общего количества выпускаемых препаратов в Казахстане
<b>Химфарм АО</b>		
Амикацин	1	3%
Канамицин	1	3%
Капреомицин	1	3%
Натрия аминосалицилата дигидрат	1	3%
Левифлоксацин	2	6%
Калия клавуланат, Амоксициллин	4	12%
<b>Павлодарский фармацевтический завод ТОО</b>		
Изониазид	2	6%
Рифампицин	2	6%
Пиразинамид	2	6%
Этамбутол	1	3%
Рифампицин, пиразинамид и изониазид	1	3%
Рифампицин, Изониазид	2	6%
Пиразинамид, Этамбутола гидрохлорид, Рифампицин, Изониазид	1	3%
<b>Научный центр противомикробных препаратов АО</b>		
Йод, Калия йодид	1	3%
<b>Нобел Алматинская Фармацевтическая Фабрика АО</b>		
Левифлоксацин	3	9%
<b>Абди Ибрахим Глобал Фарм ТОО</b>		
Левифлоксацин	2	6%
Офлоксацин	2	6%
<b>«Kelun-Kazpharm» ТОО</b>		
Левифлоксацин	3	9%
Офлоксацин	1	3%





## Лекарственные формы противотуберкулезных лекарственных средств

Лекарственная форма	Количество лекарственных препаратов	
	Абс.	%
Твердая лекарственная форма		
Таблетки	97	55,8
Порошки	38	21,8
	10	5,8
	3	1,7
Итого	148	85,1%
Жидкая лекарственная форма		
Растворы	25	14,3
Сиропы	1	0,6
Итого	26	14,9
	174	100%



Дәрілік қалып	Дәрі – дәрмектердің саны	
	Абс.	%
Қатты дәрілік қалып		
Таблеткалар	74	
Ұнтақтар	9	
Капсулалар	1	
Дражелер	2	
Қорытындысы:		
Сұйық дәрілік қалып		
Ерітінділер	24	
Сироптар	10	
Тамшылар	53	
Қорытындысы:		

Дәрілік қалып	Дәрі – дәрмектердің саны	
	Абс.	%
Жұмсақ дәрілік қалып		
Жақпа майлар	18	
Гельдер	5	
Кремдер	16	
Қорытындысы:		
Аэрозольдар		
Спрейлер	48	
Аэрозольдар	16	
Қорытындысы:		



**Рисунок 2 - Лекарственные формы противотуберкулезных лекарственных средств**



## Результаты исследования

- Составлен информационный массив лекарственных средств, используемых для лечения туберкулеза.
- Составлена структура по странам-производителям противотуберкулезных препаратов на фармацевтическом рынке Казахстана.
- Составлена структура по производителям Казахстана противотуберкулезных лекарственных препаратов.
- Составлена структура и диаграмма лекарственных форм противотуберкулезных препаратов.



## Выводы

Анализ свидетельствует о достаточно широком наличии ассортимента противотуберкулезных препаратов на фармацевтическом рынке Казахстана, большей частью представленные импортным производством.

1 место в процентном соотношении занимает Индия-38%

2 место занимает Казахстан- 19%

3 место занимает Россия – 12,1%

В Послании Президента «Саламаты Казахстан» дана установка войти Казахстану в число 30 наиболее конкурентоспособных стран мира и одним из критериев при определении рейтинга является индикатор по туберкулезу.



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

