



URGANCH DAVLAT TIBBIYOT INSTITUTI JANUBIY OROLBO‘YI TIBBIYOT JURNALI

2 - TOM, 3/1 - SON. 2026

14.00.00 - TIBBIYOT FANLARI ISSN: 3093-8740

УДК: 616.915-036.22(575.17)

АНАЛИЗ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ ПО КОРИ В РЕСПУБЛИКЕ КАРАКАЛПАКСТАН ЗА 2023–2025 ГГ.



Абсаттарова Венера Кошкорбаевна

к.м.н., заведующая кафедрой Гигиена и окружающая среда,
эпидемиология, Каракалпакский Медицинский Институт,
Каракалпакстан, Узбекистан

e-mail: Absattarovav@gmail.com

[https://orcid.org/ 0009-0009-7746-1976](https://orcid.org/0009-0009-7746-1976)

тел. +998 (91) 373 31 08,



Ахмедова Шахноза Хайруллаевна

PhD, научный сотрудник Научно-исследовательского института
вирусологии Республиканского специализированного научно-
практического медицинского центра эпидемиологии,
микробиологии, инфекционных и паразитарных заболеваний,
ассистент кафедры эпидемиологии Ташкентского
государственного медицинского университета, Ташкент,
Узбекистан

e-mail: shha10.83@gmail.com

[https://orcid.org/ 0009-0006-9436-1633](https://orcid.org/0009-0006-9436-1633)

тел. +9989000454303



Рахимов Равшан Абдуллаевич

д.м.н., старший научный сотрудник Научно-исследовательского
института вирусологии Республиканского специализированного
научно-практического медицинского центра эпидемиологии,
микробиологии, инфекционных и паразитарных заболеваний,
старший преподаватель кафедры эпидемиологии Ташкентского
государственного медицинского университета, Каракалпакский
Медицинский Институт, Ташкент, Узбекистан

e-mail: nicuz@mail.ru

[https://orcid.org/ 0000-0001-8334-2548](https://orcid.org/0000-0001-8334-2548)

тел.+ 998946065697



URGANCH DAVLAT TIBBIYOT INSTITUTI JANUBIY OROLBO‘YI TIBBIYOT JURNALI

2 - TOM, 3/1 - SON. 2026

14.00.00 - TIBBIYOT FANLARI ISSN: 3093-8740



Оразымбетова Айсанем Толыбаевна

ассистент кафедры КМИ, Каракалпакский Медицинский

Институт, Каракалпакстан, Узбекистан

aysanemorazimbetova 4@ gmail.com

<https://orcid.org/0009-0002-2104-7904>

тел +998 913722712

Аннотация.

В статье представлен ретроспективный анализ эпидемиологической ситуации по кори за период 2023–2025 гг. Установлено, что после межэпидемического периода в 2023 г. (ИП 4,5), в 2024 г. последовал резкий подъем заболеваемости (ИП 23,1), сменившийся фазой спада в 2025 г. (ИП 5,8 за 8 месяцев). Выявлена значительная территориальная неравномерность распределения случаев: от критических показателей в Тахтакупырском районе до формирования новых очагов в Турткульском районе в 2025 году. Полученные данные обосновывают необходимость усиления локального мониторинга заболеваемости корью и контроль охвата вакцинацией не менее 95% подлежащего контингента.

Ключевые слова: корь, заболеваемость, эпидемический процесс.

ANALYSIS OF THE EPIDEMIOLOGICAL SITUATION OF MEASLES IN THE REPUBLIC OF KARAKALPAKSTAN FOR 2023–2025

Absattarova V.K.¹, Akhmedova Sh.Kh.², Rakhimov R.A.³, Orazymbetova A.T.⁴

¹Karakalpak Medical Institute, Karakalpakstan, Uzbekistan

²Republican Specialized Scientific and Practical Medical Center of Epidemiology, Microbiology, Infectious and Parasitic Diseases, Tashkent State Medical Institute, Tashkent, Uzbekistan

³Republican Specialized Scientific and Practical Medical Center of Epidemiology, Microbiology, Infectious and Parasitic Diseases, Tashkent State Medical Institute, Tashkent, Uzbekistan

⁴Karakalpak Medical Institute, Karakalpakstan, Uzbekistan

Abstract. The article presents a retrospective analysis of the epidemiological situation of measles incidence over the period 2023–2025. It was established that following an inter-epidemic period in 2023 (incidence rate 4.5), a sharp increase in morbidity occurred in 2024 (incidence rate 23.1), which was followed by a decline phase in 2025 (incidence rate 5.8 for 8 months). A significant territorial heterogeneity in the distribution of cases was identified: from critical levels in the Takhtakupyr district to the emergence of new foci in the Turtkul district in 2025. The obtained data substantiate the need to strengthen local monitoring of measles incidence and to ensure vaccination coverage of at least 95% of the target population.

Keywords: measles, incidence, epidemic process.

2023–2025 YILLARDA QORAQALPOG‘ISTON RESPUBLIKASIDA QIZAMIQ BO‘YICHA EPIDEMIOLOGIK HOLAT TAHLILI



URGANCH DAVLAT TIBBIYOT INSTITUTI JANUBIY OROLBO‘YI TIBBIYOT JURNALI

2 - TOM, 3/1 - SON. 2026

14.00.00 - TIBBIYOT FANLARI ISSN: 3093-8740

Absattarova V.K.¹, Axmedova Sh.X.², Raximov R.A.³, Orazymbetova A.T.⁴

¹Qoraqalpog‘iston tibbiyot instituti, Qoraqalpog‘iston, O‘zbekiston

²Respublika ixtisoslashtirilgan epidemiologiya, mikrobiologiya, yuqumli va parazitarni kasalliklar ilmiy-amaliy tibbiyot markazi, Toshkent davlat tibbiyot instituti, Toshkent, O‘zbekiston

³Respublika ixtisoslashtirilgan epidemiologiya, mikrobiologiya, yuqumli va parazitarni kasalliklar ilmiy-amaliy tibbiyot markazi, Toshkent davlat tibbiyot instituti, Toshkent, O‘zbekiston

⁴Qoraqalpog‘iston tibbiyot instituti, Qoraqalpog‘iston, O‘zbekiston

Annotatsiya.

Maqolada 2023–2025 yillar davomida qizamiq kasalligi bilan kasallanish bo‘yicha epidemiologik vaziyatning retrospektiv tahlili keltirilgan. Aniqlanishicha, 2023 yildagi epidemiyalararo davrdan (kasallanish ko‘rsatkichi 4,5) so‘ng 2024 yilda kasallanishning keskin oshishi kuzatilgan (23,1), 2025 yilda esa pasayish bosqichi qayd etilgan (8 oyda 5,8). Kasallanish holatlarining hududlar bo‘yicha sezilarli notekis taqsimlanishi aniqlangan: Taxiotosh (Taxtako‘pir) tumanida kritik darajalar kuzatilgan bo‘lsa, 2025 yilda To‘rtko‘l tumanida yangi o‘choqlar shakllangan. Olingan ma‘lumotlar qizamiq bo‘yicha mahalliy monitoringni kuchaytirish va emlash qamrovini kamida 95% darajada ta‘minlash zarurligini asoslaydi.

Kalit so‘zlar: qizamiq, kasallanish, epidemik jarayon.

Введение:

Корь остается одной из наиболее актуальных антропонозных инфекций ввиду её высокой контагиозности и риска развития тяжелых осложнений. Несмотря на реализацию глобальных программ вакцинации, периодические вспышки заболевания продолжают регистрироваться во всем мире, что часто связано с накоплением критической массы неимунного населения [1, 2]. На основе данных отсутствия регистрации случаев кори в стране за 2014–2016 гг., Узбекистан, в 2017 году официально получил статус территории, элиминировавшей (ликвидировавшей) корь [3]. Однако, в связи с пробелами в массовой вакцинации, особенно среди детей, в 2023 г., в Узбекистане опять стали регистрировать случаи заболевания корью, в связи с чем, Всемирная организация здравоохранения официально объявила о лишении Узбекистана этого статуса из-за вспышек заболевания и возобновления эндемической передачи вируса.

Цель исследования: провести анализ динамики заболеваемости корью и оценить интенсивность эпидемического процесса в территориальном разрезе за последние три года (2023–2025 гг.).

Материалы и методы:

Проведено дескриптивное эпидемиологическое исследование на основе данных Управления санитарно-эпидемиологического благополучия и общественного здоровья по Республике Каракалпакстан заболеваемости корью по 17 административным территориям республики за 2023–2024 гг. и 8 месяцев 2025 г. Основным инструментом оценки служил расчет интенсивного показателя заболеваемости на 100 тыс. населения. Проанализированы временные интервалы: 2023 г. (базовый), 2024 г. (пиковый) и 8 месяцев 2025 г. (текущий).



URGANCH DAVLAT TIBBIYOT INSTITUTI JANUBIY OROLBO‘YI TIBBIYOT JURNALI

2 - TOM, 3/1 - SON. 2026

14.00.00 - TIBBIYOT FANLARI ISSN: 3093-8740

Результаты:

Случаи заболевания корью, за анализируемый период времени, были выявлены на всех 17 административных территориях республики (Табл.1).

Таблица 1.

Сравнительный анализ заболеваемости корью за 2024-2024 и 8 мес. 2025 г.

№	Гор.районы.	2023 г.		2024 г.		8 мес.2025 г.	
		А.ч.	И.п.	А.ч.	И.п.	А.ч.	И.п.
1	г. Нукус	18	5,4	134	39,8	39	11,4
2	Амударьинский	23	11,1	7	3,3	0	0,0
3	Берунийский	0	0,0	54	26,6	23	11,1
4	Бозатаузский	3	13,7	5	22,9	1	4,6
5	Канликульский	4	7,6	7	13,1	0	0,0
6	Караузьякский	2	3,7	5	9,2	1	1,8
7	Кегелийский	7	9,5	17	22,8	1	1,3
8	Кунградский	0	0,0	4	3,0	2	1,5
9	Муйнакский	1	3,0	16	47,7	0	0,0
10	Нукусский	0	0,0	7	13,1	0	0,0
11	Тахиаташский	4	5,3	31	40,5	2	2,6
12	Тахтакупырский	7	17,6	57	146,5	0	0,0
13	Турткульский	0	0,0	21	9,3	40	17,3
14	Ходжелийский	17	13,4	51	39,9	1	0,8
15	Чимбайский	3	2,6	40	34,7	6	5,2
16	Шуманайский	0	0,0	1	1,7	0	0,0
17	Элликалынский	0	0,0	3	1,8	1	0,6
Р.Каракалпакстан		89	4,5	460	23,1	117	5,8

Анализ динамика заболеваемости по республике показал наличие резких колебаний интенсивности эпидемического процесса. В 2023 году эпидемиологическая ситуация оценивалась как благополучная (89 случаев, ИП 4,5). Однако в 2024 году произошел рост заболеваемости в 5,1 раза — зарегистрировано 460 случаев (ИП 23,1), что подтверждает развитие масштабного эпидемического подъема. За 8 месяцев 2025 года отмечено снижение до 117 случаев (ИП 5,8).

В 2024 году лидирующее положение по интенсивности занял Тахтакупырский район (ИП 146,5). В 2025 году, несмотря на общий спад, в Турткульском районе зафиксирована негативная динамика: рост показателя с 9,3 до 17,3.

Выявленная тенденция роста заболеваемости в Турткульском районе на фоне общего снижения показателей по республике в 2025 году указывает на формирование локального очага инфекции, требующего проведения экстренных противоэпидемических мероприятий и "подчищающей" иммунизации.



URGANCH DAVLAT TIBBIYOT INSTITUTI JANUBIY OROLBO‘YI TIBBIYOT JURNALI

2 - TOM, 3/1 - SON. 2026

14.00.00 - TIBBIYOT FANLARI ISSN: 3093-8740

Текущая эпидемическая ситуация (ИП 5,8 в 2025 г.) свидетельствует о продолжающейся циркуляции вируса, что диктует необходимость усиления мониторинга за охватом вакцинацией декретированных групп населения.

Обсуждение:

Результаты анализа позволяют разделить исследуемый период на три фазы: межэпидемическую (2023), фазу активного подъема (2024) и фазу затухания (2025). Высокая концентрация случаев в г. Нукус объясняется высокой плотностью и мобильностью населения.

Особого внимания заслуживает ситуация в Турткульском районе, где в 2025 году показатели выросли вопреки общей республиканской тенденции. Это может свидетельствовать о «запаздывании» эпидемической волны или о недостатках в охвате вакцинацией на данной конкретной территории. Сохранение ИП на уровне 5,8 в 2025 году (что выше уровня 2023 года) подтверждает сохранение активности вируса.

Основная доля заболевших (около 68%) приходится на детей в возрасте 1–5 лет, которые не были вакцинированы в установленные сроки. Ключевыми факторами остаются отказы родителей от вакцинации и миграция населения, что приводит к накоплению неиммунной прослойки. Особенно это было актуально в период пандемии COVID-19 в 2020–2022 гг.

Заключение:

Эпидемический подъем 2024 года носил массовый характер с вовлечением большинства районов республики.

Текущий период 2025 года характеризуется снижением общей заболеваемости, однако эпидемический процесс не завершен.

Необходима адресная работа в Турткульском районе и г. Нукус для предотвращения затяжного течения эпидемии и возникновения новых вспышек.

Для восстановления статуса территории, элиминировавшей (ликвидировавшей) корь, необходимо обеспечить отсутствие внутренней передачи вируса в течение трех последовательных лет и усилить эпидемиологический надзор и контроль охвата вакцинацией не менее 95% подлежащего контингента.

Литература:

1. Kim DS, Son TJ, Kim HJ, Park C, Kim S, Son J, Choi EJ, La B, Kim MH, Kim Y, Lim MA, Park SH, Kang HJ, Park JH. Measles Outbreak Investigation at a University Dormitory in the Republic of Korea, 2024. J Korean Med Sci. 2025 Oct;40(41):e261. <https://doi.org/10.3346/jkms.2025.40.e261>
2. Бакастов С. Н., Ревин Е. Р., Шамарданов Х. Р. Клинико-эпидемиологический анализ случаев кори в период подъема заболеваемости 2023-2024 гг.: эффективность вакцинопрофилактики и особенности течения у взрослых // Биология и интегративная медицина. 2025. №3 (75). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/kliniko-epidemiologicheskiiy-analiz-sluchaev-kori-v-period-podemazabolevaemosti-2023-2024-gg-effektivnost-vaktsinoprofilaktiki-i> (дата обращения: 17.02.2026).



URGANCH DAVLAT TIBBIYOT INSTITUTI JANUBIY OROLBO‘YI TIBBIYOT JURNALI

2 - TOM, 3/1 - SON. 2026

14.00.00 - TIBBIYOT FANLARI ISSN: 3093-8740

3. Ergashev , M., Meliqo‘ziyev , E., Azimov , T., Ayupova , T., & Lapasov , . A. (2025). Measles: epidemiological situation, clinical course and effectiveness of preventive measures. International Journal of Medical Sciences, 8(8), 152–156. Retrieved from <https://inlibrary.uz/index.php/ijms/article/view/136225>

