

Анализ инфекционной и паразитарной заболеваемости населения  
Городского округа Первоуральск за апрель 2023 года  
(в показателях на 100 тыс. населения)

заболевания	Апрель 2023		Апрель 2022		рост снижение	Апрель СМУ		оценка состояния
	забол.	показ.	забол.	показ.		забол.	показ.	
ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛ.	5440	3595,7	3891	2571,8	1,40	2571	1644,3	<b>кр.неблаг.</b>
ИНФЕКЦИИ без ОРЗ	285	188,4	489	323,2	-1,72	361	230,6	благоп.
Сальмонеллезы	2	1,32	1	0,66	2,00	3	2,02	благоп.
Сальмонеллез D	2	1,32	1	0,66	2,00	1	0,84	обычное
СУММА ОКИ	87	57,50	94	62,13	-1,08	59	38,01	<b>неблагоп.</b>
ПРОЧИЕ ОКИ	87	57,50	94	62,13	-1,08	59	38,01	<b>неблагоп.</b>
ОКИ уст.этиологии	64	42,30	79	52,22	-1,23	46	29,22	обычное
ОКИ вызв.бакт.возб.	12	7,93	4	2,64	3,00	3	2,04	<b>кр.неблаг.</b>
ОКИ вызв.вирус.возб.	52	34,37	75	49,57	-1,44	42	26,80	обычное
ОКИ ротавирусные	31	20,49	49	32,39	-1,58	28	17,95	обычное
ОКИ вызв.вир.Норволк	19	12,56	19	12,56	1,00	11	6,92	<b>неблагоп.</b>
ОКИ неуст.этиологии	23	15,20	15	9,91	1,53	14	8,79	<b>неблагоп.</b>
ГЕПАТИТЫ	7	4,63	0	0,00	7,00	5	3,15	обычное
Хронический ВГ	7	4,63	0	0,00	7,00	4	2,77	обычное
Хронический ГС	7	4,63	0	0,00	7,00	4	2,52	обычное
Стрептококковая инфекция	7	4,63	2	1,32	3,50	2	1,52	<b>кр.неблаг.</b>
Скарлатина	7	4,63	2	1,32	3,50	2	1,52	<b>кр.неблаг.</b>
Ветряная оспа	57	37,68	154	101,8	-2,70	78	50,23	благоп.
Укусы животными	31	20,49	26	17,19	1,19	27	17,30	<b>неблагоп.</b>
Укусы,оцарап. домашн.животными	31	20,49	26	17,19	1,19	27	17,05	<b>неблагоп.</b>
Укусы собаками	22	14,54	20	13,22	1,10	8	4,83	<b>неблагоп.</b>
Кол-во лиц покусанных клещами	80	52,88	73	48,25	1,10	51	32,84	обычное
Педикулез	1	0,66	0	0,00	1,00	2	1,26	благоп.
Инфекц.мононуклеоз	5	3,30	1	0,66	5,00	2	1,52	<b>кр.неблаг.</b>
Туберкулез активный	6	3,97	10	6,61	-1,67	11	7,25	благоп.
ТВС органов дыхания	6	3,97	10	6,61	-1,67	11	7,25	благоп.
ТВС бацилярн.формы	4	2,64	5	3,30	-1,25	5	3,06	благоп.
Гонококковая инфекц.	2	1,32	0	0,00	2,00	0	0,00	<b>неблагоп.</b>
ВИЧ (сумма)	11	7,27	17	11,24	-1,55	17	10,94	благоп.
Бессимп.инф.стат.ВИЧ	11	7,27	13	8,59	-1,18	10	6,63	обычное
Дети от ВИЧ+	4	2,64	5	3,30	-1,25	5	3,06	благоп.
Лица лаб.обнар.ВИЧ	7	4,63	11	7,27	-1,57	15	9,39	благоп.
ГРИПП+ОРЗ	5149	3403,4	3398	2246,0	1,52	2206	1411,0	<b>кр.неблаг.</b>
ОРВИ	5148	3402,7	3398	2246,0	1,52	2206	1410,9	<b>кр.неблаг.</b>
Грипп	1	0,66	0	0,00	1,00	0	0,00	<b>неблагоп.</b>
Пневмония	58	38,34	163	107,7	-2,81	135	86,07	благоп.
Пневмония лаб.подтв.	23	15,20	32	21,15	-1,39	31	19,61	благоп.
Пневмония вирусная	21	13,88	32	21,15	-1,52	15	9,87	обычное
Пневмония бактериальная	1	0,66	0	0,00	1,00	8	5,17	благоп.
Чесотка	2	1,32	4	2,64	-2,00	3	2,17	благоп.

Микроспория	4	2,64	8	5,29	-2,00	3	2,07	обычное
ПАРАЗИТАРНЫЕ	17	11,24	12	7,93	1,42	14	9,02	обычное
ПРОТОЗООЗЫ	7	4,63	5	3,30	1,40	5	3,43	обычное
Лямблиоз	1	0,66	0	0,00	1,00	1	0,38	обычное
Др.прозойные болезни	6	3,97	4	2,64	1,50	4	2,67	обычное
Бластоцистоз	6	3,97	4	2,64	1,50	4	2,67	обычное
ГЕЛЬМИНТОЗЫ	10	6,61	7	4,63	1,43	9	5,59	обычное
Энтеробиоз	10	6,61	7	4,63	1,43	7	4,71	обычное

СМУ за 2018 - 2022 годы

Состояние инфекционной заболеваемости в городском округе Первоуральск за апрель 2023 года оценивается, как «крайне неблагоприятное». Всего зарегистрировано 5440 случаев инфекционных и паразитарных заболеваний, относительный показатель заболеваемости составил 3595,7 на 100 тысяч населения, что в 1,4 раза выше уровня показателя аналогичного периода за 2022 год и выше показателя СМУ за аналогичный период в 2,2 раза.

Состояние инфекционной заболеваемости без острых респираторных заболеваний (ОРЗ) оценивалось как «благополучное». Было зарегистрировано 285 случаев заболеваний, показатель на 100 тысяч населения составил 188,4 что в 1,7 раза ниже показателя аналогичного периода 2022 года и на уровне показателя СМУ.

Зарегистрированы 5148 случаев острых респираторных заболеваний, эпидситуация оценивается, как «крайне неблагоприятная». Показатель на 100 тысяч населения составил 3402,7, что в 1,5 раза выше уровня показателя аналогичного периода 2022 года и выше в 2,4 раза показателя СМУ.

Инфекционная заболеваемость сформировалась за счет регистрации случаев ОРЗ (в т.ч. коронавирусной этиологии), на долю которых пришлось до 95% всей инфекционной заболеваемости, до 5% на остальную инфекционную и паразитарную заболеваемость.

В апреле 2023 года зарегистрировано 1 случай гриппа тип В, показатель составил 0,7 на 100 тысяч населения.

Состояние заболеваемости пневмониями оценивается как «благополучное». Было зарегистрировано 58 случаев пневмонии, относительный показатель составил 38,3 на 100 тысяч населения, что в 2,8 раза ниже показателя апреля 2022 года и в 2,2 раза ниже показателя СМУ.

В структуре заболеваемости пневмониями:

- до 36% пневмонии, вызванные вирусными возбудителями и до 2% пневмонии, вызванные бактериальными возбудителями, на пневмонии неустановленной этиологии приходится до 62%.

Состояние заболеваемости острыми кишечными инфекциями оценивается как «неблагополучное». Было зарегистрировано 87 случаев острой кишечной инфекции, относительный показатель составил 57,5 на 100 тысяч населения, что на уровне показателя апреля 2022 года и в 1,5 раза выше уровня показателя СМУ. В общей структуре инфекционной заболеваемости (без гриппа и ОРЗ) удельный вес заболеваемости острыми кишечными инфекциями (ОКИ) составил 31%. В структуре заболеваемости ОКИ:

- до 74% ОКИ установленной этиологии; из которых ОКИ, вызванные бактериальными возбудителями, составляют 19% и ОКИ, вызванные вирусными возбудителями до 81%. ОКИ неустановленной этиологии до 26%.

Зарегистрированы 2 случая сальмонеллёза тип D, ситуация оценивается как «обычная», показатель составил 1,3 на 100 тысяч населения, что в 2 раза выше аналогичного периода 2022 года и в 1,6 раза выше СМУ.

В возрастной структуре лиц, заболевших острыми кишечными инфекциями, «группой риска» явились учащиеся школ и неорганизованные дети в возрасте до 17 лет. Заражение возбудителями, вызвавшими острые кишечные инфекции произошло предположительно пищевым путем, при употреблении пищевой продукции, контаминированной возбудителями. Не исключен контакт с лицами, ранее перенесшими острую кишечную инфекцию.

Зарегистрирован 31 случай укусов животными (собаками - 26 случаев, кошками - 5 случаев), показатель составил 20,5 на 100 тысяч населения, что на уровне аналогичного периода 2022 года. Укусы животными были спровоцированы самим населением.

Зарегистрировано 80 случая покусываний клещей, показатель составил 52,9 на 100 тысяч населения, что на уровне показателя аналогичного периода 2022 года и в 1,6 раза выше уровня показателя СМУ. Случаев инфекций, передающихся клещами не зарегистрировано.

Состояние заболеваемости паразитарными болезнями оценивается, как «обычное». Зарегистрировано 17 случаев, показатель составил 11,2 на 100 тысяч населения, что в 1,4 раза выше показателя аналогичного периода 2022 года и на уровне показателя СМУ.

За период с 01 апреля 2023 по 30 апреля 2023 года было выявлено 71 случай заражения коронавирусом (COVID-19), лабораторно подтвержденных в ПЦР-тесте и методом ИХА.

За апрель 2023 года обследовано на маркер вируса иммунодефицита человека - 24039 человек (или 46%) от запланированных на обследование 52335 человек. Диспансерному наблюдению подлежали 3532 человека, состояли на диспансерном наблюдении - 3326 человек (или 94%), 2985 человека (или 90%) прошли диспансерное обследование. С учетом результатов обследования 2793 ВИЧ-инфицированных лица нуждались в получении антиретровирусной терапии, принимали антиретровирусную терапию 2786 человек (или 99%). Из 13 ВИЧ-инфицированных женщин, имевших беременность, у 11 она закончилась родами, в т.ч. 10 пары «мать+ребенок» получили трехэтапную химиопрофилактику.

За апрель 2023 года обследовано 11689 человек на маркеры вирусного гепатита В и вирусного гепатита С. Выявлено 30 человек с вирусом гепатита С. Инфицированные вирусным гепатитом В не выявлены.

## Приложение № 2

Информация о проведенных профилактических прививках против инфекционных заболеваний населению ГО Первоуральск по состоянию на апрель 2023 года

инфекции	прививки	план	привито	% выполнения
Коклюш	вакцинация	1479	496	33,5
Коклюш	ревакцинация	1497	227	15,2
Дифтерия	вакцинация	1479	496	33,5
Дифтерия	ревакцинация	15884	5886	37,1
Столбняк	вакцинация	1479	496	33,5
Столбняк	ревакцинация	15884	5886	37,1
Полиомиелит	вакцинация	1479	493	33,3
Полиомиелит	ревакцинация	3123	1149	36,8
Корь	вакцинация	1361	485	35,6
Корь	ревакцинация	2016	719	35,7
Эпидпаротит	вакцинация	1351	475	35,2
Эпидпаротит	ревакцинация	1768	605	34,2
Краснуха	вакцинация	1351	475	35,2
Краснуха	ревакцинация	1768	605	34,2
Туберкулез	вакцинация	1959	312	15,9
Туберкулез	ревакцинация	273	103	37,7
Туберкулез	р. Манту для БЦЖ	3431	1133	33,0
Туберкулез	р. Манту для БЦЖ	0	106	999,9

	отр.			
Вирусный гепатит А	вакцинация	3136	1328	42,3
Вирусный гепатит В	вакцинация	1610	523	32,5
Вирусный гепатит В	ревакцинация	334	135	40,4
Дизентерия Зонне	прививки	2305	1263	54,8
Брюшной тиф	прививки	38	0	0,0
Клещевой энцефалит	вакцинация первая	2189	1547	70,7
Клещевой энцефалит	вакцинация вторая	2472	1508	61,0
Клещевой энцефалит	ревакцинация	21162	9252	43,7
Туляремия	ревакцинация	12	12	100,0
Бешенство	ревакцинация	23	23	100,0
Бруцеллез	вакцинация	0	0	-
Сибирская язва	вакцинация	0	0	-
Бруцеллез	ревакцинация	12	0	0,0
Сибирская язва	ревакцинация	13	0	0,0
Менингококковая инфекция	прививки	328	99	30,2
Пневмококковая инфекция	вакцинация	2680	902	33,7
Пневмококковая инфекция	ревакцинация	1526	517	33,9
Ротавирусная инфекция	вакцинация	1275	2	0,2
Гемофильная инфекция	прививки	2978	998	33,5
Папилломавирусная инфекция	прививки	11390	275	2,4
Ветряная оспа	прививки	1007	6	0,6
COVID-19	прививки	19867	2868	14,4
COVID-19	первая вакцинация	1867	819	43,9
COVID-19	вторая вакцинация	1867	1433	76,8

В апрель 2023 года населению городского округа Первоуральск медицинскими организациями проводились профилактические прививки, регламентированные Национальным календарем профилактических прививок и календарем профилактических прививок по эпидемическим показаниям, который утвержден Приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации № 125н от 21.03.2014г.

За апрель 2023 года выделения финансовых средств на приобретение вакцин из бюджета муниципального образования не было.

В апреле 2023 года продолжалась иммунизация населения против новой коронавирусной инфекции первым и вторым компонентом вакцины «Спутник V» различных контингентов взрослого населения, подлежащего прививкам.