

Анализ инфекционной и паразитарной заболеваемости населения
Городского округа Первоуральск за март 2022 года
(в показателях на 100 тыс. населения)

заболевания	Март 2022		Март 2021		рост снижение	Март СМУ		оценка состояния
	забол.	показ.	забол.	показ.		забол.	показ.	
ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛ.	8022	5054,9	2647	1668,0	3,0	2849	1789,6	кр.неблаг.
ИНФЕКЦИИ без ОРЗ	550	346,6	543	342,2	1,0	398	249,2	неблагоп.
Сальмонеллез D	1	0,6	2	1,26	-2,0	1	0,88	благоп.
Прочие ОКИ	67	42,2	43	27,10	1,6	60	37,34	обычное
ОКИ уст.этиологии	59	37,2	34	21,42	1,7	43	27,09	неблагоп.
ОКИ вызв.бакт.возб.	4	2,5	5	3,15	-1,3	12	7,75	благоп.
ОКИ вызв.вирус.возб.	52	32,8	26	16,38	2,0	30	18,59	кр.неблаг.
ОКИ ротавирусные	42	26,5	14	8,82	3,0	17	10,92	кр.неблаг.
ОКИ вызв.вир.Норволк	6	3,8	11	6,93	-1,8	12	7,30	благоп.
ОКИ неуст.этиологии	8	5,0	9	5,67	-1,1	13	8,11	благоп.
Скарлатина	2	1,3	3	1,89	-1,5	6	3,88	благоп.
Ветряная оспа	134	84,4	100	63,01	1,3	126	79,07	обычное
Укусы,оцарап.домашн.животными	24	15,12	19	11,97	1,3	23	14,61	обычное
Укусы собаками	15	9,45	13	8,19	1,2	0	0,00	неблагоп.
ТВС органов дыхания	12	7,6	10	6,30	1,2	10	6,03	кр.неблаг.
ТВС бацилярн.формы	6	3,8	4	2,52	1,5	4	2,77	обычное
Сифилис	1	0,6	0	0,00	1,0	0	0,00	неблагоп.
Гонококковая инфекция	1	0,6	5	3,15	-5,0	3	1,88	благоп.
ВИЧ (сумма)	11	6,9	15	9,45	-1,4	14	8,90	благоп.
Болезнь вызв.ВИЧ	3	1,9	4	2,52	-1,3	6	4,01	благоп.
Бессимп.инф.стат.ВИЧ	8	5,0	11	6,93	-1,4	8	4,89	обычное
Дети от ВИЧ+	2	1,3	10	6,30	-5,0	7	4,14	благоп.
Лица лаб.обнар.ВИЧ	21	13,2	28	17,64	-1,3	23	14,32	благоп.
ОРВИ	6212	3914,4	1973	1243,3	3,2	2414	1516,5	кр.неблаг.
Пневмония внебольничная	241	151,9	168	105,9	1,4	91	56,88	кр.неблаг.
Пневм.лаб.подтвержденная	160	100,8	73	46,0	2,2	43	26,88	кр.неблаг.
Пневмония вирусная	157	98,9	71	44,74	2,2	0	0,28	кр.неблаг.
Пневмония бактериальная	3	1,9	0	0,0	3,0	22	13,66	благоп.
Чесотка	2	1,3	2	1,26	1,0	1	0,63	неблагоп.
Микроспория	1	0,6	1	0,63	1,0	3	1,89	благоп.
Паразитарные болезни	9	5,7	25	15,75	-2,8	18	11,18	благоп.
Бластоцистоз	3	1,9	2	1,26	1,5	2	1,51	обычное
Энтеробиоз	6	3,8	20	12,6	-3,3	9	5,71	благоп.

СМУ за 2017 - 2021 годы

Состояние инфекционной заболеваемости в городском округе Первоуральск за март 2022 года оценивается, как «крайне неблагополучное». Всего зарегистрировано 8022 случаев инфекционных и паразитарных заболеваний, относительный показатель заболеваемости составил 5054,9 на 100 тысяч населения, что выше уровня показателя аналогичного периода за 2021 год в 3 раза и выше показателя СМУ за аналогичный период в 2,8 раза.

Состояние инфекционной заболеваемости без острых респираторных заболеваний (ОРЗ) оценивалось как «неблагополучное». Было зарегистрировано 550 случаев заболеваний,

показатель на 100 тысяч населения составил 346,6, что на уровне показателя аналогичного периода 2021 года и в 1,4 раза выше показателя СМУ.

Инфекционная заболеваемость сформировалась за счет регистрации случаев ОРЗ, на долю которых пришлось до 77% всей инфекционной заболеваемости, до 7% на остальную инфекционную и паразитарную заболеваемость, до 16 % на новую коронавирусную инфекцию.

Состояние заболеваемости острыми кишечными инфекциями оценивается как «благополучное». Было зарегистрировано 67 случаев острой кишечной инфекции, относительный показатель составил 42,2 на 100 тысяч населения, что в 1,6 раза выше показателя марта 2021 года и на уровне показателя СМУ. В общей структуре инфекционной заболеваемости (без гриппа и ОРЗ) удельный вес заболеваемости острыми кишечными инфекциями (ОКИ) составил 12%. В структуре заболеваемости ОКИ:
- до 88% ОКИ установленной этиологии; из которых ОКИ, вызванные бактериальными возбудителями, составляют 7% и ОКИ, вызванные вирусными возбудителями до 88%, на ОКИ неустановленной этиологии до 5%.

В возрастной структуре лиц, заболевших острыми кишечными инфекциями, «группой риска» явились дети в возрасте до 17 лет (или 100%). Заражение возбудителями, вызывающими острые кишечные инфекции произошло контактно - бытовым путем передачи, а именно через предметы обихода, игрушки, не исключены пищевой путь и водный пути передачи возбудителя инфекции. Возможно, имел место контакт с лицами, ранее перенесшими острую кишечную инфекцию.

Зарегистрирован 241 случай внебольничных пневмоний, показатель на 100 тысяч населения составил 151,9, что выше в 1,4 раза показателя аналогичного периода 2021 года и в 2,7 раза выше показателя СМУ. Лабораторная расшифровка внебольничных пневмоний составила 66%, преимущественно вирусной этиологии.

Зарегистрировано 12 случаев легочных форм туберкулеза, показатель составляет 7,6 на 100 тысяч населения, что на уровне показателя аналогичного периода 2021 года и 1,3 раза выше показателя СМУ. Зарегистрировано 6 случаев туберкулеза с бактериовыделением (или 50%) у взрослых трудоспособного возраста.

Зарегистрировано 8 случаев хламидиоза, показатель составил 5,0 на 100 тысяч населения, что в 2,7 раза выше показателя аналогичного периода 2021 года и 2,9 раза выше показателя СМУ.

Зарегистрировано 24 случая укуса животными, показатель составил 12,0 на 100 тысяч населения, что в 1,3 раза выше аналогичного периода 2021 года и на уровне показателя СМУ. Среди укусов 62,5% укусы собак, которые были спровоцированы.

Состояние заболеваемости паразитарными болезнями оценивается, как «благополучное». Зарегистрировано 9 случаев, показатель составил 5,7 на 100 тысяч населения, что в 2,8 раза ниже показателя аналогичного периода 2021 года и в 2 раза ниже показателя СМУ. Все случаи были зарегистрированы среди детей в возрасте до 17 лет.

За март 2022 года выявлено 1283 случая заражения коронавирусом (COVID-19, лабораторно подтвержденного в ПЦР-тесте).

За март 2022 года обследовано на маркер вируса иммунодефицита человека - 20278 человек или 47% от запланированных на обследование 43010 человек. Диспансерному наблюдению подлежали 3632 человека, состояли на диспансерном наблюдении - 3368 человек (или 93%), 2223 человек (или 66%) прошли диспансерное обследование. С учетом результатов обследования 2693 ВИЧ-инфицированных лица нуждались в получении антиретровирусной терапии, принимали антиретровирусную терапию 2559 человек (или 95%). Из 16 ВИЧ-инфицированных женщин, имевших беременность, 8 закончились родами, в т.ч. 7 пар «мать+ребенок» получили трехэтапную химиопрофилактику.

За март 2022 года обследовано 13556 человек на маркеры вирусного гепатита В и вирусного гепатита С. Лиц, инфицированных вирусом гепатита В и вирусом гепатита С не выявлено.

Информация о проведенных профилактических прививках против инфекционных заболеваний населению ГО Первоуральск по состоянию на март 2022 года

инфекции	прививки	план	привито	% выполнения
Коклюш	вакцинация	1590	404	25,4
Коклюш	ревакцинация	2630	178	6,8
Дифтерия	вакцинация	1590	404	25,4
Дифтерия	ревакцинация	15681	4180	26,7
Столбняк	вакцинация	1590	404	25,4
Столбняк	ревакцинация	15141	4180	27,6
Полиомиелит	вакцинация	1590	406	25,5
Полиомиелит	ревакцинация	3532	250	7,1
Корь	вакцинация	1494	378	25,3
Корь	ревакцинация	2092	580	27,7
Эпидпаротит	вакцинация	1484	375	25,3
Эпидпаротит	ревакцинация	1947	551	28,3
Краснуха	вакцинация	1484	375	25,3
Краснуха	ревакцинация	1952	552	28,3
Туберкулез	вакцинация	2215	339	15,3
Туберкулез	ревакцинация	139	46	33,1
Туберкулез	р.Манту для БЦЖ	3404	1379	40,5
Туберкулез	р.Манту отрицательная	139	46	33,1
Вирусный гепатит А	вакцинация	4188	811	19,4
Вирусный гепатит В	вакцинация	1709	338	19,8
Вирусный гепатит В	ревакцинация	583	136	23,3
ДИЗЕНТЕРИЯ ЗОННЕ	V	2789	218	7,8
БРЮШНОЙ ТИФ	прививки	19	0	0,0
Клещевой энцефалит	вакцинация первая	2799	682	24,4
Клещевой энцефалит	вакцинация вторая	2662	538	20,2
Клещевой энцефалит	ревакцинация	20652	2752	13,3
Туляремия	вакцинация	10	0	0,0
Туляремия	ревакцинация	10	0	0,0
Бешенство	вакцинация	3	0	0,0
Бешенство	ревакцинация	27	0	0,0
Бруцеллез	ревакцинация	8	0	0,0
Сибирская язва	вакцинация	5	0	0,0
Сибирская язва	ревакцинация	8	0	0,0
Менингококковая инфекция	прививки	220	1	0,5
Пневмококковая инфекция	вакцинация	2484	590	23,8
Пневмококковая инфекция	ревакцинация	1197	297	24,8
Ротавирусная инфекция.	вакцинация	1050	0	0,0
Гемофильная инфекция	прививки	2998	755	25,2
Папилломавирусная инфекция	прививки	1639	472	28,8
Ветряная оспа	прививки	2836	4	0,1

COVID-19	прививки	92001	12687	13,8
COVID-19	прививки до 17лет	2501	200	8,0
COVID-19	прививки в 18 и >	89500	12491	14,0

В январе-марте 2022 года медицинской организацией проводились профилактические прививки, регламентированные Приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 06.12.2021 № 1122н "Об утверждении национального календаря профилактических прививок, календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям и порядка проведения профилактических прививок".

В январе-марте 2022 года продолжалась иммунизация населения против новой коронавирусной инфекции первым и вторым компонентом вакцины «Спутник V», «КовиВак», «ЭпиВакКорона», «Спутник Лайт» различных контингентов взрослого населения, подлежащего прививкам.

По состоянию на 31 марта 2022 года с начала проведения иммунизации против новой коронавирусной инфекции **взрослого населения** ГО Первоуральск было охвачено вакцинацией первым компонентом - 81677 человек или 68,3%, вторым компонентом - 64126 человек или 53,7% от общей численности населения муниципального района.