

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

заболевания	май 2022		май 2021		рост снижени е	май СМУ		оценка состояния
	забол.	показ.	забо л.	показ.		забол.	показ.	
ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛ.	2347	1551,3	1862	1173, 3	1,32	1364	855,9	кр.неблаг.
ИНФЕКЦИИ без ОРЗ	329	217,5	286	180,2	1,21	258	162,0	неблагоп.
Сальмонеллезы	3	1,98	2	1,26	1,57	2	1,26	кр.неблаг.
Бносит.сальмонеллез	1	0,66	0	0,00	1,00	0	0,00	неблагоп.
ПРОЧИЕ ОКИ	73	48,25	28	17,64	2,73	41	25,46	неблагоп.
ОКИ уст.этиологии	62	40,98	25	15,75	2,60	29	18,08	кр.неблаг.
ОКИ вызв.бакт.возб.	10	6,61	4	2,52	2,62	8	5,24	обычное
ОКИ вызв.вирус.возб.	51	33,71	21	13,23	2,55	20	12,59	кр.неблаг.
ОКИ ротавирусные	35	23,13	9	5,67	4,08	11	7,05	кр.неблаг.
ОКИ вызв.вир.Норволк	7	4,63	12	7,56	-1,63	7	4,41	обычное
ОКИ неуст.этиологии	11	7,27	3	1,89	3,85	12	7,37	благоп.
Хронический ГВ	1	0,66	0	0,00	1,00	1	0,50	обычное
ЭВИ	1	0,66	0	0,00	1,00	0	0,00	неблагоп.
Энтеровирусный менингит	1	0,66	0	0,00	1,00	0	0,00	неблагоп.
Скарлатина	2	1,32	0	0,00	2,00	3	1,75	благоп.
Ветряная оспа	136	89,89	47	29,62	3,04	73	45,74	неблагоп.
Укусы,оцарап.домашн.животным и	25	16,52	36	22,68	-1,37	44	27,25	благоп.
Укусы собаками	20	13,22	23	14,49	-1,10	0	0,00	неблагоп.
Кол-во лиц покусанных клещами	736	486,5	777	489,6	-1,01	595	373,9	обычное
ТВС органов дыхания	14	9,25	3	1,89	4,90	10	6,27	обычное
ТВС бацилярн.формы	8	5,29	2	1,26	4,20	6	4,00	обычное
Сифилис	2	1,32	0	0,00	2,00	1	0,38	кр.неблаг.
Гонококковая инфекц.	2	1,32	0	0,00	2,00	1	0,88	обычное

ВИЧ (сумма)	8	5,29	4	2,52	2,10	13	8,25	благоп.
Бессимп.инф.стат.ВИЧ	8	5,29	4	2,52	2,10	7	4,12	обычное
Дети от ВИЧ+	7	4,63	7	4,41	1,05	6	3,90	неблагоп.
Лица лаб.обнар.ВИЧ	13	8,59	9	5,67	1,52	19	12,04	благоп.
ГРИПП+ОРЗ	2013	1330,5	1571	989,9	1,34	1104	692,4	кр.неблаг.
ОРВИ	1906	1259,8	1482	933,9	1,35	1086	681,2	кр.неблаг.
Пневмония внебольничная	37	24,46	86	54,19	-2,22	63	39,34	благоп.
Пневм.лаб.подтв.	8	5,29	37	23,32	-4,41	33	20,74	благоп.
Пневмония вир.	5	3,30	32	20,16	-6,10	13	8,32	благоп.
Пневмония бактериальная	3	1,98	2	1,26	1,57	12	7,77	благоп.
Чесотка	6	3,97	3	1,89	2,10	1	0,63	кр.неблаг.
Микроспория	1	0,66	5	3,15	-4,77	3	1,89	благоп.
ПАЗАРИТАРНЫЕ	13	8,59	15	9,45	-1,10	12	7,55	обычное
ПРОТОЗООЗЫ	5	3,30	6	3,78	-1,14	3	1,64	неблагоп.
Бластоцистоз	5	3,30	5	3,15	1,05	2	1,51	неблагоп.
ГЕЛЬМИНТОЗЫ	8	5,29	9	5,67	-1,07	9	5,91	благоп.
Энтеробиоз	8	5,29	9	5,67	-1,07	8	5,16	обычное

СМУ за 2017 - 2021 годы

Состояние инфекционной заболеваемости в городском округе Первоуральск за май 2022 года оценивается, как «крайне неблагополучное». Всего зарегистрировано 2347 случаев инфекционных и паразитарных заболеваний, относительный показатель заболеваемости составил 1551,3 на 100 тысяч населения, что выше уровня показателя аналогичного периода за 2021 год в 1,3 раза и выше показателя СМУ за аналогичный период в 1,8 раза.

Состояние инфекционной заболеваемости без острых респираторных заболеваний (ОРЗ) оценивалось как «неблагополучное». Было зарегистрировано 329 случаев заболеваний, показатель на 100 тысяч населения составил 217,5, что в 1,2 раза выше показателя аналогичного периода 2021 года и в 1,3 раза выше показателя СМУ.

Инфекционная заболеваемость сформировалась за счет регистрации случаев ОРЗ, на долю которых пришлось до 86% всей инфекционной заболеваемости, до 14% на остальную инфекционную и паразитарную заболеваемость.

Состояние заболеваемости острыми кишечными инфекциями оценивается как «неблагополучное». Было зарегистрировано 73 случая острой кишечной инфекции, относительный показатель составил 48,25 на 100 тысяч населения, что в 2,7 раза выше показателя мая 2021 года и в 1,8 раза выше показателя СМУ. В общей структуре инфекционной заболеваемости (без гриппа и ОРЗ) удельный вес заболеваемости острыми кишечными инфекциями (ОКИ) составил 22%. В структуре заболеваемости ОКИ:

- до 85% ОКИ установленной этиологии; из которых ОКИ, вызванные бактериальными возбудителями, составляют 16% и ОКИ, вызванные вирусными возбудителями до 84%.

- до 15 % ОКИ неустановленной этиологии.

В возрастной структуре лиц, заболевших острыми кишечными инфекциями, «группой риска» явились дети в возрасте до 17 лет (или 87%). 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.

Зарегистрировано 37 случаев внебольничных пневмоний, показатель на 100 тысяч населения составил 24,46, что ниже в 2,2 раза показателя аналогичного периода 2021 года и в 1,6 раза ниже показателя СМУ. Лабораторная расшифровка внебольничных пневмоний составила 21%, преимущественно вирусной этиологии.

Зарегистрировано 136 случаев ветряной оспы, показатель составляет 89,89 на 100 тысяч населения, что в 3 раза выше показателя аналогичного периода 2021 года и в 2 раза выше показателя СМУ.

Зарегистрировано 2 случая сифилиса, что оценивается как «неблагополучное». Показатель составил 1,3 на 100 тысяч населения, что на уровне показателя СМУ, за аналогичный период 2021 года случаев заболевания не регистрировалось.

Зарегистрировано 20 случаев укуса животными- собаками преимущественно, показатель составил 13,22 на 100 тысяч населения, что на уровне аналогичного периода 2021 года. Укусы собак были спровоцированы самим населением.

Состояние заболеваемости паразитарными болезнями оценивается, как «обычное». Зарегистрировано 13 случаев, показатель составил 8,6 на 100 тысяч населения, что на уровне показателя аналогичного периода 2021 года и на уровне показателя СМУ.

По состоянию на 31 мая 2022 года с начала пандемии было выявлено 17785 случаев заражения коронавирусом (COVID-19, лабораторно подтвержденных в ПЦР-тесте).

За май 2022 года обследовано на маркер вируса иммунодефицита человека - 38032 человек или 88% от запланированных на обследование 43010 человек. Диспансерному наблюдению подлежали 3632 человека, состояли на диспансерном наблюдении - 3374 человек (или 93%), 2733 человека (или 81%) прошли диспансерное обследование. С учетом результатов обследования 2699 ВИЧ-инфицированных лиц нуждались в получении антиретровирусной терапии, принимали антиретровирусную терапию 2587 человек (или 95,8%). Из 32 ВИЧ-инфицированных женщин, имевших беременность, 32 закончились родами, в т.ч. 19 пар «мать+ребенок» получили трехэтапную химиопрофилактику.

За май 2022 года обследовано 26481 человек на маркеры вирусного гепатита В и вирусного гепатита С. Лиц, инфицированных вирусом гепатита В и вирусом гепатита С не выявлено.

Приложение № 2

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

инфекции	прививки	план	привито	% выполнения
Коклюш	вакцинация	1590	670	42,1
Коклюш	ревакцинация	1944	296	15,2
Дифтерия	вакцинация	1590	670	42,1
Дифтерия	ревакцинация	16681	6422	38,5
Столбняк	вакцинация	1590	670	42,1
Столбняк	ревакцинация	16681	6422	38,5
Полиомиелит	вакцинация	1590	672	42,3
Полиомиелит	ревакцинация	5532	1480	26,8
Корь	вакцинация	1494	638	42,7
Корь	ревакцинация	2092	967	46,2

Эпидпаротит	вакцинация	1484	632	42,6
Эпидпаротит	ревакцинация	1947	911	46,8
Краснуха	вакцинация	1484	632	42,6
Краснуха	ревакцинация	1952	912	46,7
Туберкулез	прививки	2215	521	23,5
Туберкулез	ревакцинация	139	89	64,0
Туберкулез	Манту для БЦЖ	3404	1840	54,1
Туберкулез	Манту отрицат.	139	91	65,5
Вирусный гепатит А	вакцинация	2285	1570	68,7
Вирусный гепатита В	вакцинация	1709	565	33,1
Клещевой энцефалит	вакцинация первая	2799	1587	56,7
Клещевой энцефалит	вакцинация вторая	2662	1287	48,3
Клещевой энцефалит	ревакцинация	20652	6399	31,0
Бешенство	ревакцинация	27	17	63,0
Сибирская язва	вакцинация	5	5	100,0
Сибирская язва	ревакцинация	8	8	100,0
Менингококковая инфекция	прививки	220	174	79,1
Пневмококковая инфекция	вакцинация	2484	1029	41,4
Пневмококковая инфекция	ревакцинация	1197	502	41,9
Ротавирусная инфекция	вакцинация	1050	0	0,0
Гемофильная инфекция	прививки	2998	1247	41,6
Папилломавирусная инфекция	прививки	1500	765	51,0
Ветряная оспа	прививки	1978	36	1,8
COVID-19	прививки	93003	17906	19,3
COVID-19	прививки до 17лет	3503	294	8,4
COVID-19	прививки в 18 и >	89500	17612	19,7

В январе-мае 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-мае 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 мая 2022 года с начала проведения иммунизации против новой коронавирусной инфекции **взрослого населения** ГО Первоуральск было охвачено вакцинацией первым компонентом - 84007 человек или 70,3%, вторым компонентом - 67306 человек или 56,3% от общей численности взрослого населения городского округа

Было получено 300 доз первого и соответственно второго компонента детской вакцины против новой коронавирусной инфекции для иммунизации детей. Привито первым компонентом -300 детей, вторым компонентом -294, т.к. 6 детей заболели новой коронавирусной инфекции (будут допривиты позднее).