

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

заболевания	Апрель 2022		Апрель 2021		рост снижение	Апрель СМУ		оценка состояния
	забол.	показ.	забол.	показ.		забол.	показ.	
ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛ.	3891	2571,8	2545	1603,7	1,60	2504	1570,5	кр.неблаг.
ИНФЕКЦИИ без ОРЗ	489	323,2	543	342,2	-1,06	348	218,1	неблагоп.
Сальмонеллез D	1	0,66	2	1,26	-1,91	2	1,51	благоп.
ПРОЧИЕ ОКИ	94	62,13	46	28,99	2,14	53	33,26	кр.неблаг.
ОКИ уст.этиологии	79	52,22	40	25,21	2,07	35	21,75	кр.неблаг.
ОКИ вызв.бакт.возб.	4	2,64	3	1,89	1,40	4	2,30	обычное
ОКИ,вызв.эшерихиями	1	0,66	0	0,00	1,00	0	0,25	неблагоп.
ОКИ кампилобактер	2	1,32	0	0,00	2,00	0	0,25	кр.неблаг.
ОКИ вызв.вирус.возб.	75	49,57	37	23,32	2,13	28	17,38	кр.неблаг.
ОКИ ротавирусные	49	32,39	26	16,38	1,98	18	11,47	кр.неблаг.
ОКИ вызв.вир.Норволк	19	12,56	9	5,67	2,21	8	4,91	кр.неблаг.
ОКИ неуст.этиологии	15	9,91	6	3,78	2,62	18	11,51	благоп.
Скарлатина	2	1,32	0	0,00	2,00	3	2,13	благоп.
Ветряная оспа	154	101,8	43	27,10	3,76	91	56,97	обычное
Укусы,оцарап.домашн.животными	26	17,19	26	16,38	1,05	25	15,84	обычное
Укусы собаками	20	13,22	20	12,60	1,05	0	0,00	неблагоп.
Кол-во лиц покусанных клещами	73	48,25	85	53,56	-1,11	49	30,49	обычное
Инфекц.мононуклеоз	1	0,66	1	0,63	1,05	3	1,88	благоп.
ТВС органов дыхания	10	6,61	6	3,78	1,75	12	7,66	благоп.
ТВС бацилярн.формы	5	3,30	3	1,89	1,75	5	3,14	обычное
Сифилис	3	1,98	3	1,89	1,05	2	1,01	неблагоп.
ВИЧ (сумма)	17	11,24	19	11,97	-1,07	17	10,43	обычное
Болезнь вызв.ВИЧ	4	2,64	2	1,26	2,10	7	4,40	благоп.
Бессимп.инф.стат.ВИЧ	13	8,59	17	10,71	-1,25	10	6,03	обычное
Дети от ВИЧ+	5	3,30	4	2,52	1,31	4	2,44	неблагоп.
Лица лаб.обнар.ВИЧ	11	7,27	20	12,60	-1,73	17	10,91	благоп.
ОРВИ	3149	2081,4	1905	1200,4	1,73	1948	1222,8	кр.неблаг.
Пневмония вн/б	145	95,84	295	185,9	-1,94	58	36,49	кр.неблаг.
Пневм.лаб.подтв.	14	9,25	63	39,70	-4,29	28	17,79	благоп.
Пневмония вир.	14	9,25	60	37,81	-4,09	1	0,71	кр.неблаг.
Чесотка	4	2,64	6	3,78	-1,43	3	1,89	обычное
Микроспория	8	5,29	2	1,26	4,20	2	1,26	кр.неблаг.
ПАРАЗИТАРНЫЕ	12	7,93	26	16,38	-2,07	14	8,92	благоп.
ПРОТОЗООЗЫ	5	3,30	11	6,93	-2,10	5	2,90	обычное
Амебиаз	1	0,66	0	0,00	1,00	0	0,00	неблагоп.
Бластоцистоз	4	2,64	11	6,93	-2,62	2	1,38	обычное
Энтеробиоз	7	4,63	14	8,82	-1,91	8	4,77	благоп.

Состояние инфекционной заболеваемости в городском округе Первоуральск за апрель 2022 года оценивается, как «крайне неблагоприятное». Всего зарегистрировано 3891 случай инфекционных и паразитарных заболеваний, относительный показатель заболеваемости составил 2571,8 на 100 тысяч населения, что выше уровня показателя аналогичного периода за 2021 год в 1,6 раза и выше показателя СМУ за аналогичный период в 1,6 раза.

Состояние инфекционной заболеваемости без острых респираторных заболеваний (ОРЗ) оценивалось как «неблагополучное». Было зарегистрировано 489 случаев заболеваний, показатель на 100 тысяч населения составил 323,2, что на уровне показателя аналогичного периода 2021 года и в 1,5 раза выше показателя СМУ.

Инфекционная заболеваемость сформировалась за счет регистрации случаев ОРЗ, на долю которых пришлось до 87,5% всей инфекционной заболеваемости, до 12,5% на остальную инфекционную и паразитарную заболеваемость.

Состояние заболеваемости острыми кишечными инфекциями оценивается как «крайне неблагоприятное». Было зарегистрировано 94 случая острой кишечной инфекции, относительный показатель составил 62,13 на 100 тысяч населения, что в 2 раза выше показателя апреля 2021 года и в 1,8 раз выше показателя СМУ. В общей структуре инфекционной заболеваемости (без гриппа и ОРЗ) удельный вес заболеваемости острыми кишечными инфекциями (ОКИ) составил 19%. В структуре заболеваемости ОКИ:

- до 84% ОКИ установленной этиологии; из которых ОКИ, вызванные бактериальными возбудителями, составляют 5% и ОКИ, вызванные вирусными возбудителями до 94%.
- до 16 % ОКИ неустановленной этиологии.

В возрастной структуре лиц, заболевших острыми кишечными инфекциями, «группой риска» явились дети в возрасте до 17 лет (или 93%). 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 145 случаев внебольничных пневмоний, показатель на 100 тысяч населения составил 95,84, что ниже в 2 раза показателя аналогичного периода 2021 года и в 2,6 раза выше показателя СМУ. Лабораторная расшифровка внебольничных пневмоний составила 9,6%, преимущественно вирусной этиологии.

Зарегистрировано 10 случаев легочных форм туберкулеза, показатель составляет 6,6 на 100 тысяч населения, что в 2 раза ниже показателя аналогичного периода 2021 года и на уровне показателя СМУ. Зарегистрировано 5 случаев туберкулеза с бактериовыделением (или 50%) у взрослых трудоспособного возраста.

Зарегистрировано 3 случая сифилиса, что оценивается как «неблагополучное». Показатель составил 1,9 на 100 тысяч населения, что на уровне показателя аналогичного периода 2021 года и на уровне показателя СМУ.

Зарегистрировано 26 случаев укуса животными, показатель составил 17,9 на 100 тысяч населения, что на уровне аналогичного периода 2021 года и на уровне показателя СМУ. Среди укусов 76% укусы собак, которые были спровоцированы.

Состояние заболеваемости паразитарными болезнями оценивается, как «благополучное». Зарегистрировано 12 случаев, показатель составил 7,9 на 100 тысяч населения, что в 2 раза ниже показателя аналогичного периода 2021 года и на уровне показателя СМУ. Все случаи были зарегистрированы среди детей в возрасте до 17 лет.

За апрель 2022 года выявлено 269 случаев заражения коронавирусом (COVID-19, лабораторно подтвержденных в ПЦР-тесте).

За апрель 2022 года обследовано на маркер вируса иммунодефицита человека - 29569 человек или 68,7% от запланированных на обследование 43010 человек. Диспансерному наблюдению подлежали 3632 человека, состояли на диспансерном наблюдении - 3374 человек (или 93%), 2422 человека (или 72%) прошли диспансерное обследование. С учетом результатов

обследования 2699 ВИЧ-инфицированных лица нуждались в получении антиретровирусной терапии, принимали антиретровирусную терапию 2564 человек (или 95%). Из 25 ВИЧ-инфицированных женщин, имевших беременность, 15 закончились родами, в т.ч. 12 пар «мать+ребенок» получили трехэтапную химиопрофилактику.

За апрель 2022 года обследовано 20310 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 апрель 2022 года

инфекции	прививки	план	привито	% выполнения
Коклюш	вакцинация	1590	528	33,2
Коклюш	ревакцинация	2630	232	8,8
Дифтерия	вакцинация	1590	528	33,2
Дифтерия	ревакцинация	15681	5308	33,8
Столбняк	вакцинация	1590	528	33,2
Столбняк	ревакцинация	15141	5308	35,1
Полиомиелит	вакцинация	1590	530	33,3
Полиомиелит	ревакцинация	3532	392	11,1
Корь	вакцинация	1494	496	33,2
Корь	ревакцинация	2092	822	39,3
Эпидпаротит	вакцинация	1484	493	33,2
Эпидпаротит	ревакцинация	1947	778	40,0
Краснуха	вакцинация	1484	493	33,2
Краснуха	ревакцинация	1952	779	39,9
Туберкулез	вакцинация	2215	466	21,0
Туберкулез	ревакцинация	139	68	48,9
Туберкулез	р.Манту для БЦЖ	3404	1660	48,8
Туберкулез	р.Манту отрицательная	139	68	48,9
Вирусный гепатит А	вакцинация	4188	1210	28,9
Вирусный гепатит В	вакцинация	1709	457	26,7
Вирусный гепатит В	ревакцинация	583	175	30,0
ДИЗЕНТЕРИЯ ЗОННЕ	вакцинация	2789	422	15,1
БРЮШНОЙ ТИФ	прививки	19	0	0,0
Клещевой энцефалит	вакцинация первая	2799	910	32,5
Клещевой энцефалит	вакцинация вторая	2662	785	29,5
Клещевой энцефалит	ревакцинация	20652	4767	23,1
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	135	61,4
Пневмококковая инфекция	вакцинация	2484	787	31,7
Пневмококковая инфекция	ревакцинация	1197	393	32,8
Ротавирусная инфекция.	вакцинация	1050	0	0,0
Гемофильная инфекция	прививки	2998	973	32,5
Папилломавирусная инфекция	прививки	1639	692	42,2
Ветряная оспа	прививки	2836	11	0,4
COVID-19	прививки	92001	16005	17,4
COVID-19	прививки до 17лет	2501	200	8,0
COVID-19	прививки в 18 и >	89500	15809	17,7

В январе-апрель 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-апрель 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 30 апреля 2022 года с начала проведения иммунизации против новой коронавирусной инфекции было охвачено вакцинацией **взрослого населения** ГО

Первоуральск: первым компонентом - 83478 человек или 69,9%, вторым компонентом - 65976 человек или 55,2% от общей численности населения муниципального района.

Привиты против новой коронавирусной инфекции с использованием вакцины «ГамКовидВак-М»: первым компонентом- 300 детей, вторым компонентом 296 детей.