

Анализ инфекционной и паразитарной заболеваемости населения
Городского округа Первоуральск за ноябрь 2021 года
(в показателях на 100 тыс. населения)

заболевания	ноябрь 2021		ноябрь 2020		рост снижение	ноябрь СМУ		оценка состояния
	забол.	показ.	забол.	показ.		забол.	показ.	
ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛ.	7073	4456,9	4704	2964,2	1,50	2989	1871,0	кр.неблаг.
ИНФЕКЦИИ без ОРЗ	1310	825,5	484	305,0	2,71	455	284,5	кр.неблаг.
СУММА ОКИ	30	18,90	13	8,19	2,31	44	27,41	благоп.
ОКИ уст.этиологии	25	15,75	8	5,04	3,13	30	18,98	благоп.
ОКИ вызв.бакт.возб.	7	4,41	1	0,63	7,00	10	6,34	благоп.
ОКИ вызв.вирус.возб.	16	10,08	7	4,41	2,29	16	10,27	благоп.
ОКИ ротавирусные	12	7,56	2	1,26	6,00	7	4,62	неблагоп.
ОКИ вызв.вир.Норволк	2	1,26	5	3,15	-2,50	8	5,27	благоп.
ОКИ неуст.этиологии	5	3,15	5	3,15	1,00	11	6,63	благоп.
Скарлатина	2	1,26	0	0,00	2,00	9	5,38	благоп.
Ветряная оспа	42	26,47	60	37,81	-1,43	138	86,29	благоп.
Укусы,оцарап.домашн.животными	18	11,34	13	8,19	1,38	14	8,63	кр.неблаг.
Укусы собаками	12	7,56	9	5,67	1,33	9	5,67	неблагоп.
Педикулез	2	1,26	1	0,63	2,00	3	2,11	благоп.
Инфекц.мононуклеоз	6	3,78	5	3,15	1,20	3	1,76	кр.неблаг.
ТВС органов дыхания	5	3,15	2	1,26	2,50	10	6,51	благоп.
ТВС бацилярн.формы	2	1,26	2	1,26	1,00	4	2,75	благоп.
Сифилис	4	2,52	1	0,63	4,00	2	1,00	неблагоп.
ВИЧ (сумма)	8	5,04	8	5,04	1,00	18	11,11	благоп.
Бессимп.инф.стат.ВИЧ	8	5,04	2	1,26	4,00	11	6,85	благоп.
Дети от ВИЧ+	2	1,26	0	0,00	2,00	6	3,50	благоп.
Лица лаб.обнар.ВИЧ	12	7,56	10	6,30	1,20	20	12,60	благоп.
ОРВИ	4739	2986,2	4217	2657,3	1,12	2531	1584,6	кр.неблаг.
Пневмония вн/больничная	504	317,6	364	229,4	1,38	155	97,31	кр.неблаг.
Пневм.лаб.подтв.	404	254,6	312	196,6	1,29	118	74,01	кр.неблаг.
Чесотка	6	3,78	7	4,41	-1,17	3	2,01	обычное
Микроспория	12	7,56	6	3,78	2,00	5	3,25	кр.неблаг.
ПАЗАЗИТАРНЫЕ	14	8,82	16	10,08	-1,14	38	23,96	благоп.
Бластоцистоз	1	0,63	3	1,89	-3,00	2	1,27	благоп.
Энтеробиоз	13	8,19	12	7,56	1,08	34	21,45	благоп.

СМУ за 2016 - 2020 годы

Состояние инфекционной заболеваемости в городском округе Первоуральск за ноябрь 2021 год оценивается, как «крайне неблагополучное». Всего зарегистрировано 7073 случая инфекционных и паразитарных заболеваний, относительный показатель заболеваемости составил 4456,9 на 100 тысяч населения, что выше уровня показателя аналогичного периода за 2020 год в 1,5 раза и выше СМУ за аналогичный период в 2,4 раза.

Состояние инфекционной заболеваемости без острых респираторных заболеваний (ОРЗ) оценивалось как «крайне неблагополучное». Было зарегистрировано 1310 случаев заболеваний, показатель на 100 тысяч населения составил 825,5 что в 2,7 раза выше показателя аналогичного периода 2020 года и в 2,9 раза выше показателя СМУ.

Инфекционная заболеваемость сформировалась за счет регистрации случаев ОРЗ, на долю которых пришлось до 81% всей инфекционной заболеваемости, 19% на инфекционную и паразитарную заболеваемость.

Состояние заболеваемости острыми кишечными инфекциями оценивается как «благополучное». Было зарегистрировано 30 случаев острой кишечной инфекции, относительный показатель составил 18,9 на 100 тысяч населения, что в 2,3 раза выше показателя ноября 2020 года и в 1,4 раза ниже показателя СМУ. В общей структуре инфекционной заболеваемости (без гриппа и ОРЗ) удельный вес заболеваемости острыми кишечными инфекциями (ОКИ) составил 2,3%. В структуре заболеваемости ОКИ:

- до 83% ОКИ установленной этиологии; из которых ОКИ, вызванные бактериальными возбудителями, составляют 28% и ОКИ, вызванные вирусными возбудителями до 64% (ротавирусной и норовирусной этиологии);
- 17% ОКИ неустановленной этиологии.

В возрастной структуре лиц, заболевших острыми кишечными инфекциями, «группой риска» явились дети в возрасте до 17 лет (или 90%). 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. Возможно, имел место контакт с лицами, ранее перенесшими острую кишечную инфекцию.

Зарегистрировано 504 случая внебольничных пневмоний, показатель на 100 тысяч населения составил 317,6, что в 1,4 раза выше показателя аналогичного периода 2020 года и в 3,3 раза выше показателя СМУ. В возрастной структуре лиц, заболевших внебольничными пневмониями, преобладало взрослое население до 99%. Лабораторная расшифровка внебольничных пневмоний составила 80,2%.

Зарегистрировано 12 случаев микроспории, показатель на 100 тысяч населения составил 7,56, что в 2 раза выше показателя аналогичного периода 2020 года и в 2,3 раза выше показателя СМУ. Инфицирование людей произошло при контакте с больными домашними животными (кошками).

Зарегистрировано 6 случаев инфекционного мононуклеоза показатель на 100 тысяч населения составил 3,78, что в 1,2 раза выше показателя аналогичного периода 2020 года и в 2 раз выше показателя СМУ.

Зарегистрировано 4 случая сифилиса, что оценивается как «неблагополучное».

За ноябрь было зарегистрировано 18 случаев укусов домашними животными, преимущественно собаками. Укусы были спровоцированы самими пострадавшими.

Состояние заболеваемости паразитарными болезнями оценивается, как «благополучное». Зарегистрировано 14 случаев, показатель составил 8,82 на 100 тысяч населения, что в 1,2 раза ниже показателя аналогичного периода 2020 года и в 2,7 раза ниже показателя СМУ. Все случаи были зарегистрированы среди детей в возрасте до 14 лет: 13 случаев энтеробиоза.

За 11 месяцев 2021 года выявлено 9496 случаев заражения COVID-19, лабораторно подтвержденных

За 11 месяцев 2021 года обследовано на маркер вируса иммунодефицита человека - 52472 человека или 127% от запланированных на обследование 41336 человек. Диспансерному наблюдению подлежали 3694 человека, состояли на диспансерном наблюдении - 3386 человек (или 91%), 2942 человека (или 87%) прошли диспансерное обследование. С учетом результатов обследования 2878 ВИЧ-инфицированных лица нуждались в получении антиретровирусной терапии, принимали антиретровирусную терапию 2763 человека (или 96%). Из 78 ВИЧ-инфицированных женщин, имевших беременность, 49 закончились родами, 47 пар «мать+ребенок» получили трехэтапную химиопрофилактику.

За 11 месяцев 2021 года обследовано 20440 человек на маркеры вирусного гепатита В и вирусного гепатита С. Выявлено лиц, инфицированных вирусом гепатита В - 0 человек, вирусом гепатита С - 4 человека.

Информация о проведенных профилактических прививках против инфекционных заболеваний населению ГО Первоуральск по состоянию на ноябрь 2021 года

инфекции	прививки	план	привито	% выполнения
Коклюш	вакцинация	1741	1608	92,4
Коклюш	ревакцинация	2723	610	22,4
Дифтерия	вакцинация	1741	1608	92,4
Дифтерия	ревакцинация	16313	15040	92,2
Столбняк	вакцинация	1741	1608	92,4
Столбняк	ревакцинация	16313	15040	92,2
Полиомиелит	вакцинация	1741	1582	90,9
Полиомиелит	ревакцинация	3730	3520	94,4
Корь	вакцинация	1634	1506	92,2
Корь	ревакцинация	2367	2160	91,3
Эпидпаротит	вакцинация	1418	1312	92,5
Эпидпаротит	ревакцинация	2073	1892	91,3
Краснуха	вакцинация	1418	1312	92,5
Краснуха	ревакцинация	2103	1919	91,3
Туберкулез	вакцинация	2191	1372	62,6
Туберкулез	ревакцинация	136	136	100,0
Туберкулез	р. Манту для БЦЖ	4266	3937	92,3
Туберкулез	р. Манту для БЦЖ отр.	136	136	100,0
Вирусный гепатит А	вакцинация	4303	2825	65,7
Вирусный гепатит В	вакцинация	2728	2559	93,8
Вирусный гепатит В	ревакцинация	360	509	141,4
Дизентерия Зонне	прививки	3017	3104	102,9
Брюшной тиф	прививки	17	17	100,0
Клещевой энцефалит	вакцинация первая	2460	3022	122,8
Клещевой энцефалит	вакцинация вторая	2953	2891	97,9
Клещевой энцефалит	ревакцинация	31985	17607	55,0
Туляремия	ревакцинация	10	10	100,0
Бешенство	ревакцинация	27	27	100,0
Бруцеллез	вакцинация	0	0	-
Сибирская язва	вакцинация	5	5	100,0
Бруцеллез	ревакцинация	8	8	100,0
Сибирская язва	вакцинация	5	5	100,0
Сибирская язва	ревакцинация	8	8	100,0
Менингококковая инфекция	прививки	220	224	101,8
Пневмококковая инфекция	вакцинация	5336	3113	58,3
Пневмококковая инфекция	ревакцинация	1253	1031	82,3
Ротавирусная инфекция	вакцинация	1104	0	0,0
Гемофильная инфекция	прививки	2341	2094	89,4
Папилломавирусная инфекция	прививки	1678	1435	85,5

Ветряная оспа	прививки	2904	30	1,0
COVID-19	прививки	67912	37103	54,6
COVID-19	первая вакцинация	67912	62108	91,5
COVID-19	вторая вакцинация	67912	37103	54,6

За ноябрь 2021 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 11 месяцев 2021 года выделения финансовых средств на приобретение вакцин из бюджета муниципального образования не было.

В ноябре 2021 года продолжалась иммунизация населения против новой коронавирусной инфекции первым и вторым компонентом вакцины «Спутник V», «Кови-ВАК» и «ЭпиВакКорона» различных контингентов взрослого населения, подлежащего прививкам.

По состоянию на 30 ноября 2021 года было охвачено взрослого населения вакцинацией первым компонентом против коронавирусной инфекции от численности взрослого населения - 62108 человек или 52,2%, вторым компонентом - 36828 человек или 31,0%.

В ноябре 2021года продолжилась компания по вакцинации населения против гриппа.

Выполнение плана иммунизации против гриппа на 30 ноября 2021 по территории: ГО Первоуральск

контингенты	подлежит (план)	привито с нарастающим итогом	% привитых от плана
грипп по доиммунизации (НКПП)	75032	60385	80,5
медработники	1812	1812	100,0
раб.образоват.учр.	2819	2819	100,0
коммунальная сфера	1056	1056	100,0
транспорт	333	333	100,0
старше 60 лет	33482	31977	95,5
лица с хр.патологией	3917	3917	100,0
дети 6 мес-3 лет , в т.ч.	3451	987	28,6
дети 3-6 лет, в т.ч.	7494	5566	74,3
учащиеся 1-11 классов	16996	9879	58,1
студенты всего	2143	870	40,6
студенты ср. уч. заведений	0	30	-
студенты ВУЗов	0	0	-
беременные	520	160	30,8
призывники	123	123	100,0
др.группы риска	886	886	100,0
грипп по эпидблагополучию	34342	18187	53,0
торговля, общепит	2649	2249	84,9
птицеводство	303	303	100,0
пром.предприятия	16702	11971	71,7
прочие взрослые,дети	14688	3264	22,2
Всего (НКПП +по эпидблагополучию)	109374	78572	71,8
численность населения ГО Первоуральск - 153097	охват от численности населения -71,4 %		51,3

