

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

заболевания	Октябрь 2023		Октябрь 2022		рост снижение	Октябрь СМУ		оценка состояния
	забол.	показ.	забол.	показ.		забол.	показ.	
ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛ.	5219	3449,6	5296	3500,5	-1,01	3890	2483,6	обычное
ИНФЕКЦИИ без ОРЗ	270	178,5	268	177,1	1,01	452	285,9	благоп.
Сальмонеллезы	1	0,66	1	0,66	1,00	1	0,76	благоп.
Бносит.сальмонеллез	1	0,66	0	0,00	1,00	0	0,00	неблагоп.
ПРОЧИЕ ОКИ	42	27,76	38	25,12	1,11	37	23,80	обычное
ОКИ уст.этиологии	33	21,81	28	18,51	1,18	30	18,82	обычное
ОКИ вызв.бакт.возб.	7	4,63	7	4,63	1,00	8	5,08	благоп.
ОКИ кампилобактер	5	3,30	6	3,97	-1,20	5	2,94	обычное
ОКИ вызв.вирус.возб.	26	17,19	20	13,22	1,30	20	12,98	неблагоп.
ОКИ ротавирусные	14	9,25	9	5,95	1,56	9	5,73	неблагоп.
ОКИ вызв.вир.Норволк	11	7,27	10	6,61	1,10	9	5,98	обычное
ОКИ неуст.этиологии	9	5,95	10	6,61	-1,11	8	4,98	обычное
Хронический ВГ	8	5,29	1	0,66	8,00	1	0,61	кр.неблаг.
Хронический ГС	7	4,63	1	0,66	7,00	1	0,61	кр.неблаг.
Хронический ГД	1	0,66	0	0,00	1,00	0	0,00	неблагоп.
Коклюш	6	3,97	0	0,00	6,00	0	0,00	неблагоп.
Скарлатина	5	3,30	11	7,27	-2,20	2	1,09	кр.неблаг.
Ветряная оспа	25	16,52	11	7,27	2,27	33	20,56	благоп.
Укусы животными	37	24,46	17	11,24	2,18	24	15,10	кр.неблаг.
Укусы,оцарап. домашн.животными	34	22,47	16	10,58	2,13	22	14,21	кр.неблаг.
Укусы,оцарап. дикими животными	3	1,98	1	0,66	3,00	1	0,61	кр.неблаг.
Укусы собаками	28	18,51	13	8,59	2,15	7	4,62	неблагоп.
Инфекц.моноклеоз	11	7,27	7	4,63	1,57	3	1,89	неблагоп.
Туберкулез активный	5	3,30	5	3,30	1,00	9	5,95	благоп.
ТВС органов дыхания	5	3,30	5	3,30	1,00	9	5,70	благоп.
ТВС бациларн.формы	1	0,66	3	1,98	-3,00	5	3,17	благоп.
Сифилис	1	0,66	2	1,32	-2,00	2	1,02	благоп.
Гонококковая инфекц.	2	1,32	2	1,32	1,00	1	0,64	неблагоп.
ВИЧ (сумма)	17	11,24	7	4,63	2,43	13	7,98	неблагоп.
Болезнь вызв.ВИЧ	17	11,24	2	1,32	8,50	6	3,54	кр.неблаг.
Дети от ВИЧ+	2	1,32	0	0,00	2,00	5	2,90	благоп.
Лица лаб.обнар.ВИЧ	10	6,61	9	5,95	1,11	17	11,02	благоп.
ОРВИ	4939	3264,5	5022	3319,4	-1,02	3287	2102,2	неблагоп.
Пневмония	95	62,79	90	59,49	1,06	163	103,1	благоп.
Пневмония лаб.подтв.	69	45,61	43	28,42	1,60	130	82,18	благоп.
Пневмония вирусная	2	1,32	42	27,76	-21,00	105	66,31	благоп.
Пневмония бактериальная	59	39,00	1	0,66	59,00	20	12,73	неблагоп.
Пневм. Str.pneumoniae	1	0,66	0	0,00	1,00	1	0,38	обычное
Пневмония, вызв.микоплазмой	9	5,95	0	0,00	9,00	0	0,28	кр.неблаг.

COVID-19	32	21,15	649	429,0	-20,28	0	0,00	неблагоп.
Чесотка	1	0,66	6	3,97	-6,00	4	2,31	благоп.
Микроспория	21	13,88	4	2,64	5,25	13	7,96	неблагоп.
ПАЗАРИТАРНЫЕ	28	18,51	33	21,81	-1,18	76	48,09	благоп.
ПРОТОЗООЗЫ	10	6,61	6	3,97	1,67	7	4,32	обычное
Бластоцистоз	10	6,61	6	3,97	1,67	6	4,07	обычное
ГЕЛЬМИНТОЗЫ	18	11,90	27	17,85	-1,50	69	43,77	благоп.
Энтеробиоз	17	11,24	27	17,85	-1,59	67	42,26	благоп.
Токсокароз	1	0,66	0	0,00	1,00	0	0,28	обычное

СМУ за 2018 - 2022 годы

Состояние инфекционной заболеваемости в городском округе Первоуральск за октябрь 2023 года оценивается, как «обычное». Всего зарегистрировано 5219 случаев инфекционных и паразитарных заболеваний, относительный показатель заболеваемости составил 3449,6 на 100 тысяч населения, что на уровне показателя аналогичного периода за 2022 год и в 1,4 раза выше показателя СМУ.

Состояние инфекционной заболеваемости без острых респираторных заболеваний (ОРЗ) оценивалось как «благополучное». Было зарегистрировано 270 случаев заболеваний, показатель на 100 тысяч населения составил 178,5, что на уровне показателя аналогичного периода 2022 года и в 1,6 раза ниже показателя СМУ.

Зарегистрировано 4939 случаев острых респираторных заболеваний, эпидситуация оценивается, как «неблагополучное». Показатель на 100 тысяч населения составил 3264,5, что на уровне показателя аналогичного периода 2022 года и выше в 1,6 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.

Состояние заболеваемости пневмониями оценивается как «благополучное». Было зарегистрировано 95 случаев пневмонии, относительный показатель составил 62,8 на 100 тысяч населения, что на уровне показателя 2022 года и в 1,6 раза выше показателя СМУ.

Состояние заболеваемости острыми кишечными инфекциями оценивается как «обычное». Было зарегистрировано 42 случая острой кишечной инфекции, относительный показатель составил 27,8 на 100 тысяч населения, что на уровне показателя 2022 года и на уровне показателя СМУ. В общей структуре инфекционной заболеваемости (без гриппа и ОРЗ) удельный вес заболеваемости острыми кишечными инфекциями (ОКИ) составил 16%. В структуре заболеваемости ОКИ:

- до 79% ОКИ установленной этиологии; из которых ОКИ, вызванные бактериальными возбудителями, составляют 21% и ОКИ, вызванные вирусными возбудителями до 79%. ОКИ неустановленной этиологии до 21%.

Зарегистрирован 1 случай заболеваний сальмонеллёзом среди взрослого населения.

Зарегистрировано 34 случая укусов домашними животными (собаками - 28 случаев), показатель составил 22,5 на 100 тысяч населения, что в 2,1 раза выше аналогичного периода 2022 года и в 1,6 раза выше показателя СМУ. Укусы животными были спровоцированы самим населением.

Зарегистрировано 6 случаев укуса дикими животными (мышью, крысой, белкой), показатель составил 2,0 на 100 тысяч населения, что в 3,0 раза выше уровня показателя 2022 года и в 3,2 раза выше уровня показателя СМУ. Укусы были спровоцированы пострадавшими.

Состояние заболеваемости коклюшем оценивается как «неблагополучное». Было зарегистрировано 6 случаев, показатель составил 4,0 на 100 тысяч населения, за аналогичный период 2022 года случаи не регистрировались. Среди заболевших дети в возрасте от 4 месяцев до 14 лет, 2 – привиты по схеме, 4 – не привиты. Среди заболевших 3 организованы – СОШ №32, СОШ №11, СОШ №5, и 3 не организованных.

Состояние заболеваемости мононуклеозом оценивается как «неблагополучное». Было зарегистрировано 11 случаев, показатель составил 7,3 на 100 тысяч населения, что в 1,6 раз выше показателя аналогичного периода 2022 года и в 3,8 раза выше уровня показателя СМУ.

Состояние заболеваемости чесоткой оценивается как «благополучное». Был зарегистрирован 1 случай, показатель составил 0,7 на 100 тысяч населения, что в 6,0 раз ниже показателя аналогичного периода 2022 года и в 3,5 раз ниже уровня показателя СМУ.

Состояние заболеваемости микроспорией оценивается как «неблагополучное». Был зарегистрирован 21 случай, показатель составил 13,9 на 100 тысяч населения, что в 5,3 раза выше показателя аналогичного периода 2022 года и в 1,7 раза выше уровня показателя СМУ. Зарегистрированы 2 очага в организованных коллективах: МАОУ «СОШ № 1» и МАОУ «СОШ № 15».

Состояние заболеваемости паразитарными болезнями оценивается, как «благополучное». Зарегистрировано 28 случаев, показатель составил 18,5 на 100 тысяч населения, что на уровне показателя аналогичного периода 2022 года и в 2,6 раза ниже показателя СМУ.

За период с 01 октября 2023 года по 31 октября 2023 года было выявлено 32 случая заражения коронавирусом (COVID-19), лабораторно подтвержденных в ПЦР-тесте и методом ИХА.

За октябрь 2023 года обследовано на маркер вируса иммунодефицита человека – 51235 человек (или 98%) от запланированных на обследование 52335 человек. Диспансерному наблюдению подлежали 3532 человека, состояли на диспансерном наблюдении - 3597 человек (или 102%), 3166 человек (или 88%) прошли диспансерное обследование. С учетом результатов обследования 2793 ВИЧ-инфицированных лица нуждались в получении антиретровирусной терапии, принимали антиретровирусную терапию 2786 человек (или 99%). Из 38 ВИЧ-инфицированных женщин, имевших беременность, у 26 она закончилась родами, в т.ч. 24 пары «мать+ребенок» получили трехэтапную химиопрофилактику.

За октябрь 2023 года обследовано 28489 человек на маркеры вирусного гепатита В и вирусного гепатита С. Выявлено 96 человек с вирусом гепатита С и 1 человек с вирусным гепатитом В.

Приложение № 2

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

инфекции	прививки	план	привито	% выполнения
КОКЛЮШ	вакцинация	1479	1242	84,0
КОКЛЮШ	ревакцинация	1871	905	48,4
ДИФТЕРИЯ	вакцинация	1479	1242	84,0
ДИФТЕРИЯ	ревакцинация	16448	13829	84,1
СТОЛЬНЯК	вакцинация	1479	1242	84,0
СТОЛЬНЯК	ревакцинация	16448	13829	84,1
ПОЛИОМИЕЛИТ	вакцинация	1479	1242	84,0
ПОЛИОМИЕЛИТ	ревакцинация	4241	3530	83,2
КОРЬ	вакцинация	1361	963	70,8
КОРЬ	ревакцинация	1675	1197	71,5
ЭПИДПАРОТИТ	вакцинация	1351	735	54,4
ЭПИДПАРОТИТ	ревакцинация	1463	876	59,9
КРАСНУХА	вакцинация	1351	782	57,9
КРАСНУХА	ревакцинация	1463	878	60,0
ТУБЕРКУЛЕЗ	прививки	1977	1180	59,7
ТУБЕРКУЛЕЗ	вакцинация	1704	946	55,5
ТУБЕРКУЛЕЗ	ревакцинация	273	231	84,6
ВИР.ГЕПАТИТ А	вакцинация	2346	2353	100,3
ВИР.ГЕПАТИТ В	вакцинация	1610	1377	85,5
ВИР.ГЕПАТИТ В	ревакцинация	317	279	88,0
ДИЗЕНТЕРИЯ ЗОННЕ	вакцинация	2305	2305	100,0
БРЮШНОЙ ТИФ	прививки	38	38	100,0
КЛЕЩ.ЭНЦЕФАЛИТ	Вакцинация 1	2189	2025	92,5
КЛЕЩ.ЭНЦЕФАЛИТ	Вакцинация 2	2472	2276	92,1
КЛЕЩ.ЭНЦЕФАЛИТ	ревакцинация	21162	17853	84,4
ТУЛЯРЕМИЯ	вакцинация	23	23	100,0
ТУЛЯРЕМИЯ	ревакцинация	12	12	100,0
БЕШЕНСТВО	вакцинация	24	24	100,0
БЕШЕНСТВО	ревакцинация	23	23	100,0
БРУЦЕЛЛЕЗ	ревакцинация	12	12	100,0
СИБИРСКАЯ ЯЗВА	ревакцинация	13	13	100,0
МЕНИНГОКОК.ИНФ.	прививки	328	276	84,1
ПНЕВМОКОККОВАЯ ИНФ.	вакцинация	2199	1962	89,2

ПНЕВМОКОККОВАЯ ИНФ.	ревакцинация	1265	1151	91,0
РОТАВИРУСНАЯ ИНФ.	вакцинация	1275	4	0,3
ГЕМОФИЛЬНАЯ ИНФ.	прививки	2121	2252	106,2
ПАПИЛЛОМО ВИРУС ИНФ.	прививки	10903	449	4,1
ВЕТРЯНАЯ ОСПА	прививки	2610	6	0,2
COVID-19	прививки	22787	2868	12,6

Иммунизация населения против гриппа в сезон 2023/2024г.г.

контингенты	подлежит (план)	привито с нарастающим итогом	% привитых от плана
грипп по доиммунизации (НКПП)	74235	55230	74,4
медработники	1812	1812	100,0
раб.образоват.учр.	2819	2819	100,0
коммунальная сфера	943	943	100,0
транспорт	333	333	100,0
старше 60 лет	31266	24191	77,4
лица с хр.патологией	3917	3917	100,0
дети 6 мес-3 лет , в т.ч.	2642	798	30,2
дети 3-6 лет, в т.ч.	6078	3487	57,4
учащиеся 1-11 классов	18064	11333	62,7
студенты всего	1855	1400	75,5
студенты ср. уч. заведений	0	0	
студенты ВУЗов	0	0	
беременные	520	211	40,6
призывники	123	123	100,0
работники торговли	2145	2145	100,0
работники соц.сферы	267	267	100,0
др.группы риска (в т.ч.вахтовики)	1451	1451	100,0
грипп по эпидблагополучию	38548	7889	20,5
общепит	504	488	96,8
птицеводство, животноводство	303	303	100,0
пром.предприятия	16715	6096	36,5
прочие взрослые,дети	21026	1002	4,8
Всего(НКПП +по эпидблагополучию)	112783	63119	56,0
численность населения ГО Первоуральск: 158924	охват от численности населения -71,0%		39,7

За октябрь 2023 года медицинской организацией проводились профилактические прививки, регламентированные Национальным календарем профилактических прививок и календарем профилактических прививок по эпидемическим показаниям, утвержденный Приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации № Приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации № 1122н от 06.12.2021г. Иммунизация населения проводилась за счет поступления вакцин, закупленных за счет финансовых средств Федерального и Областного бюджетов, за счет средств граждан и работодателей.