

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

заболевания	Ноябрь 2022		Ноябрь 2021		рост снижение	Ноябрь СМУ		оценка состояния
	забол.	показ.	забол.	показ.		забол.	показ.	
ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛ.	5097	3369,0	7073	4456,9	-1,32	3778	2375,4	обычное
ИНФЕКЦИИ без ОРЗ	196	129,6	1310	825,5	-6,37	509	319,5	благоп.
Сальмонеллез D	2	1,32	0	0,00	2,00	0	0,28	кр.неблаг.
СУММА ОКИ	21	13,88	30	18,90	-1,36	36	22,45	благоп.
ОКИ уст.этиологии	14	9,25	25	15,75	-1,70	25	15,93	благоп.
ОКИ вызв.бакт.возб.	8	5,29	7	4,41	1,20	8	4,75	обычное
ОКИ кампилобактер	1	0,66	6	3,78	-5,72	3	1,88	благоп.
ОКИ вызв.вирус.возб.	6	3,97	16	10,08	-2,54	17	10,55	благоп.
ОКИ ротавирусные	3	1,98	12	7,56	-3,81	8	5,15	благоп.
ОКИ вызв.вир.Норволк	3	1,98	2	1,26	1,57	8	4,78	благоп.
ОКИ неуст.этиологии	7	4,63	5	3,15	1,47	9	5,89	благоп.
ГЕПАТИТЫ	5	3,30	0	0,00	5,00	8	4,75	благоп.
Острый вир.гепатит С	1	0,66	0	0,00	1,00	0	0,25	неблагоп.
Хронический ВГ	4	2,64	0	0,00	4,00	5	2,89	благоп.
Хронический ГС	4	2,64	0	0,00	4,00	4	2,39	обычное
Скарлатина	10	6,61	2	1,26	5,24	3	2,08	кр.неблаг.
Ветряная оспа	5	3,30	42	26,47	-8,01	110	68,93	благоп.
Укусы животными	17	11,24	18	11,34	-1,01	15	9,42	неблагоп.
Укусы,оцарап.домашн.животными	16	10,58	18	11,34	-1,07	14	9,04	обычное
Укусы,оцарап.дикими животными	1	0,66	0	0,00	1,00	1	0,38	обычное
Укусы собаками	6	3,97	12	7,56	-1,91	0	0,00	неблагоп.
Педикулез	2	1,32	2	1,26	1,05	2	1,09	обычное
Инфекц.мононуклеоз	2	1,32	6	3,78	-2,86	4	2,27	благоп.
ТВС органов дыхания	10	6,61	5	3,15	2,10	9	5,78	обычное
ТВС бацилярн.формы	5	3,30	4	2,52	1,31	4	2,39	обычное
Сифилис	2	1,32	4	2,52	-1,91	2	1,50	благоп.
Гонококковая инфекц.	2	1,32	0	0,00	2,00	0	0,00	неблагоп.
ВИЧ (сумма)	12	7,93	8	5,04	1,57	15	9,27	благоп.
Болезнь вызв.ВИЧ	3	1,98	0	0,00	3,00	5	3,39	благоп.
Бессимп.инф.стат.ВИЧ	9	5,95	8	5,04	1,18	9	5,88	обычное
Дети от ВИЧ+	1	0,66	2	1,26	-1,91	5	3,26	благоп.
Лица лаб.обнар.ВИЧ	10	6,61	12	7,56	-1,14	17	10,40	благоп.
ОРВИ	4897	3236,8	5762	3630,8	-1,12	3145	1977,6	неблагоп.
Пневмония	63	41,64	841	529,9	-12,73	311	195,9	благоп.
Пневмония лаб.подтв.	19	12,56	741	466,9	-37,18	261	164,2	благоп.
Пневмония вирусная	18	11,90	740	466,3	-39,19	210	132,3	благоп.
Пневмония бактериальная	1	0,66	0	0,00	1,00	21	13,46	благоп.
Чесотка	2	1,32	6	3,78	-2,86	4	2,77	благоп.
Микроспория	18	11,90	12	7,56	1,57	5	3,15	кр.неблаг.
ПАЗИТАРНЫЕ	26	17,19	14	8,82	1,95	31	19,54	благоп.
ПРОТОЗООЗЫ	5	3,30	1	0,63	5,24	2	1,27	кр.неблаг.

Лямблиоз	1	0,66	0	0,00	1,00	0	0,00	неблагоп.
Бластоцистоз	4	2,64	1	0,63	4,20	2	1,27	неблагоп.
ГЕЛЬМИНТОЗЫ	21	13,88	13	8,19	1,69	28	17,65	благоп.
Аскаридоз	1	0,66	0	0,00	1,00	0	0,00	неблагоп.
Энтеробиоз	20	13,22	13	8,19	1,61	28	17,27	благоп.

СМУ за 2017 - 2021 годы

Состояние инфекционной заболеваемости в городском округе Первоуральск за ноябрь 2022 года оценивается, как «обычное». Всего зарегистрировано 5097 случаев инфекционных и паразитарных заболеваний, относительный показатель заболеваемости составил 3369,0 на 100 тысяч населения, что ниже в 1,3 раза показателя аналогичного периода за 2021 год и выше показателя СМУ за аналогичный период в 1,4 раза.

Состояние инфекционной заболеваемости без острых респираторных заболеваний (ОРЗ) оценивалось как «благополучное». Было зарегистрировано 196 случаев заболеваний, показатель на 100 тысяч населения составил 129,6 что в 6,4 раза ниже показателя аналогичного периода 2021 года и в 2,5 раза ниже показателя СМУ.

Зарегистрированы 4897 случаев острых респираторных заболеваний, эпидситуация оценивается, как «неблагополучная». Показатель на 100 тысяч населения составил 3236,8, что на уровне показателя аналогичного периода 2021 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 96% всей инфекционной заболеваемости, до 4% на остальную инфекционную и паразитарную заболеваемость.

Состояние заболеваемости пневмониями оценивается как «благополучное». Было зарегистрировано 63 случая пневмонии, относительный показатель составил 41,64 на 100 тысяч населения, что в 12,7 раза ниже показателя ноября 2021 года и в 4,7 раза ниже показателя СМУ.

В структуре заболеваемости пневмониями:

- до 29% пневмонии, вызванные вирусными возбудителями и до 2% пневмонии, вызванные бактериальными возбудителями, на пневмонии неустановленной этиологии приходится до 69%.

Состояние заболеваемости острыми кишечными инфекциями оценивается как «благополучное». Был зарегистрирован 21 случай острой кишечной инфекции, относительный показатель составил 13,9 на 100 тысяч населения, что в 1,4 раза ниже показателя ноября 2021 года и в 1,6 раза ниже показателя СМУ. В общей структуре инфекционной заболеваемости (без гриппа и ОРЗ) удельный вес заболеваемости острыми кишечными инфекциями (ОКИ) составил 11%. В структуре заболеваемости ОКИ:

- до 67% ОКИ установленной этиологии; из которых ОКИ, вызванные бактериальными возбудителями, составляют 57% и ОКИ, вызванные вирусными возбудителями до 43%. ОКИ неустановленной этиологии до 33%.

В возрастной структуре лиц, заболевших острыми кишечными инфекциями, «группой риска» явились учащиеся школ и неорганизованные дети в возрасте до 17 лет. Заражение возбудителями, вызвавшими острые кишечные инфекции произошло предположительно пищевым путем, при употреблении пищевой продукции, контаминированной возбудителями. Не исключен контакт с лицами, ранее перенесшими острую кишечную инфекцию.

Зарегистрировано 17 случаев укусов животными (собаками - 7 случаев, кошками - 10 человек), показатель составил 11,24 на 100 тысяч населения, что на уровне аналогичного периода 2021 года. Укусы домашними животными были спровоцированы самим населением.

Зарегистрирован 1 случай укуса диким животным – белкой в городском парке, укус спровоцирован.

Состояние заболеваемости паразитарными болезнями оценивается, как «благополучное».

Зарегистрировано 26 случаев, показатель составил 17,2 на 100 тысяч населения, что в 1,9 раза выше показателя аналогичного периода 2021 года и в 1,2 раза ниже показателя СМУ.

По состоянию на 30 ноября 2022 года с начала пандемии был выявлен 21457 случай заражения коронавирусом (COVID-19, лабораторно подтвержденный в ПЦР-тесте и методом ИХА).

За ноябрь 2022 года обследовано на маркер вируса иммунодефицита человека - 66349 человека (или 134,4%) от запланированных на обследование 49356 человек. Диспансерному наблюдению подлежали 3632 человека, состояли на диспансерном наблюдении - 3378 человек (или 93%), 3352 человека (или 99%) прошли диспансерное обследование. С учетом результатов обследования 2702 ВИЧ-инфицированных лица нуждались в получении антиретровирусной терапии, принимали антиретровирусную терапию 2698 человек (или 99%). Из 50 ВИЧ-инфицированных женщин, имевших беременность, у 33 она закончилась родами, в т.ч. 30 пары «мать+ребенок» получили трехэтапную химиопрофилактику.

За ноябрь 2022 года обследовано 29012 человек (58024 исследования) на маркеры вирусного гепатита В и вирусного гепатита С. Выявлено 2 человека с вирусом гепатита В и 8 человек с вирусом гепатита С.

Приложение № 2

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

инфекции	прививки	план	привито	% выполнения
Коклюш	вакцинация	1590	1467	92,3
Коклюш	ревакцинация	2630	655	24,9
Дифтерия	вакцинация	1590	1467	92,3
Дифтерия	ревакцинация	15681	14575	92,9
Столбняк	вакцинация	1590	1467	92,3
Столбняк	ревакцинация	15141	14575	96,3
Полиомиелит	вакцинация	1590	1464	92,1
Полиомиелит	ревакцинация	3532	3265	92,4
Корь	вакцинация	1494	1387	92,8
Корь	ревакцинация	2092	1939	92,7
Эпидпаротит	вакцинация	1484	1377	92,8
Эпидпаротит	ревакцинация	1947	1794	92,1
Краснуха	вакцинация	1484	1379	92,9
Краснуха	ревакцинация	1952	1795	92,0
Туберкулез	прививки	2215	1253	56,6
Туберкулез	ревакцинация	139	153	110,1
Туберкулез	Манту для БЦЖ	3404	3132	92,0
Туберкулез	Манту отрицат.	139	157	112,9
Вирусный гепатит А	вакцинация	4188	3703	88,4
Вирусный гепатита В	вакцинация	1709	1583	92,6
Клещевой энцефалит	вакцинация первая	2799	2680	95,7
Клещевой энцефалит	вакцинация вторая	2662	2550	95,8
Клещевой энцефалит	ревакцинация	20652	18027	87,3
Бешенство	ревакцинация	27	27	100,0
Сибирская язва	вакцинация	5	5	100,0
Сибирская язва	ревакцинация	8	8	100,0
Менингококковая инфекция	прививки	220	222	100,9
Пневмококковая инфекция	вакцинация	2484	2416	97,3

Пневмококковая инфекция	ревакцинация	1197	1193	99,7
Ротавирусная инфекция	вакцинация	1050	1	0,1
Гемофильная инфекция	прививки	2998	2784	92,9
Папилломавирусная инфекция	прививки	1639	1363	83,2
Ветряная оспа	прививки	2836	46	1,6
COVID-19	прививки	92001	33991	36,9
COVID-19	прививки до 17лет	2501	410	16,4
COVID-19	прививки в 18 и >	89500	33581	37,5

В январе-ноябре 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-ноябре 2022 года продолжалась иммунизация (в т.ч. повторная) населения против новой коронавирусной инфекции первым и вторым компонентом вакцины «Спутник V» различных контингентов взрослого населения, подлежащего прививкам.

В ноябре 2022 года продолжалось проведение иммунизации населения городского округа Первоуральск против гриппа в сезон 2022/2023г.г.

контингенты	подлежит (план)	привито с нарастающим итогом	% привитых от плана
грипп по доиммунизации (НКПП)	73596	64716	87,9
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	31266	100,0
лица с хр.патологией	3917	3917	100,0
дети 6 мес-3 лет , в т.ч.	2642	1099	41,6
дети 3-6 лет, в т.ч.	6078	4888	80,4
учащиеся 1-11классов	18064	12499	69,2
студенты всего	1855	1403	75,6
студенты ср. уч. заведений	0	0	0,0
студенты ВУЗов	0	0	-
беременные	520	390	75,0
призывники	123	123	100,0
работники торговли	2145	2145	100,0
работники социальной сферы	639	639	100,0
другие группы риска (в т.ч.вахтовики)	440	440	100,0
грипп по эпидблагополучию	34187	27639	80,8
общепит	504	504	100,0
птицеводство, животноводство	303	303	100,0

работники промпредприятий	16715	16715	100,0
прочие взрослые, дети	16665	10117	60,7
Всего (НКПП + по эпидблагополучию)	107783	92355	85,7
численность населения ГО Первоуральск - 151292	охват от численности населения - 71,2 %		61,0