Результаты работы медицинских организаций по вопросам специфической профилактики инфекционных болезней населения Свердловской области за 2024 год



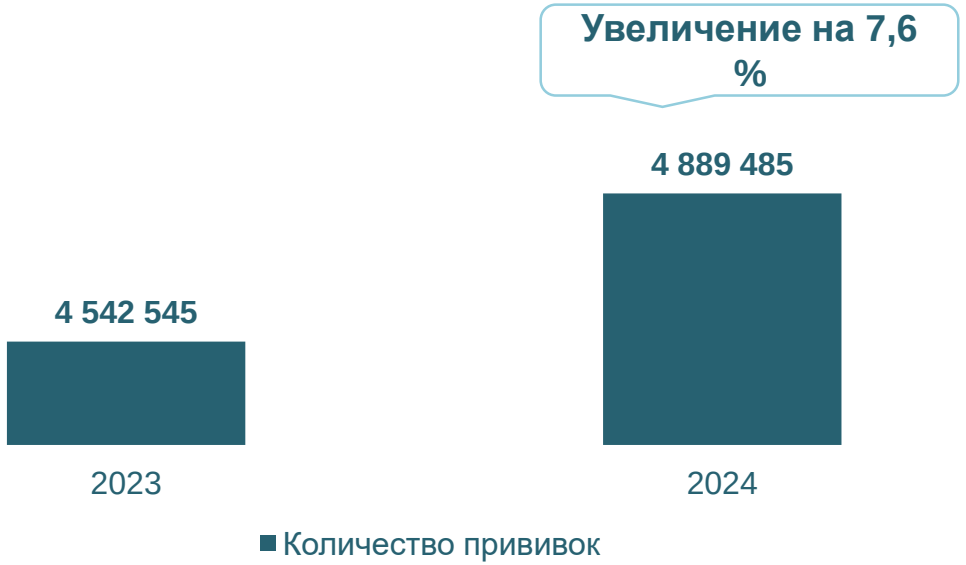
Заведующий отделением
вакцинопрофилактики
ГАУЗ СО «ОЦОЗМП»

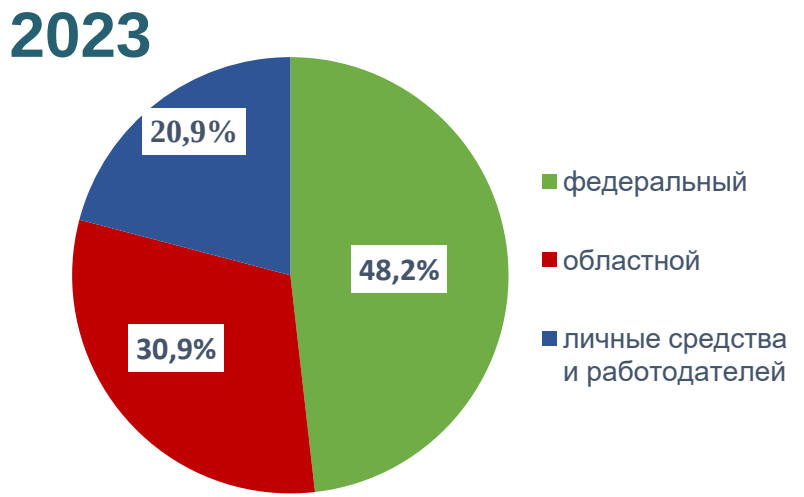
Рыбинскова Э.А.

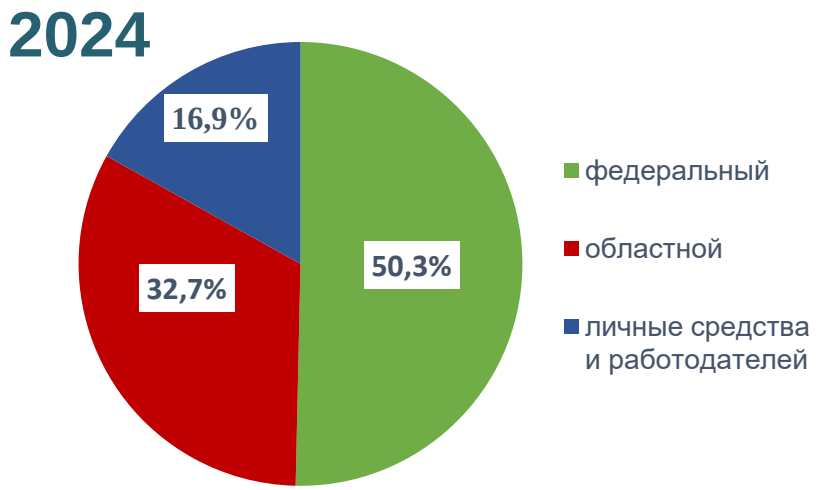
Государственное автономное учреждение
здравоохранения Свердловской области
Центр общественного здоровья
и медицинской профилактики

г. Екатеринбург

Вакцинопрофилактика и источники финансирования по итогам 2024 года







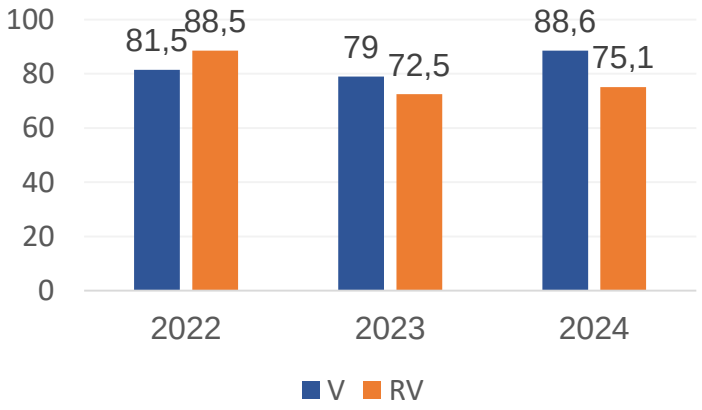
В 2024 году проведено 4 889 485 прививок, что больше на 7,6 % 2023 года (4 542 545 прививок), за счет прививок против гриппа, пневмококковой инфекции среди взрослых и др.

На проведение профилактических прививок затрачено более 1 523 млн. руб., что на 14 % больше, чем в 2023 году (1 336 млн. руб.), за счет увеличения федерального бюджета на 18 %, областного бюджета – на 20 %.

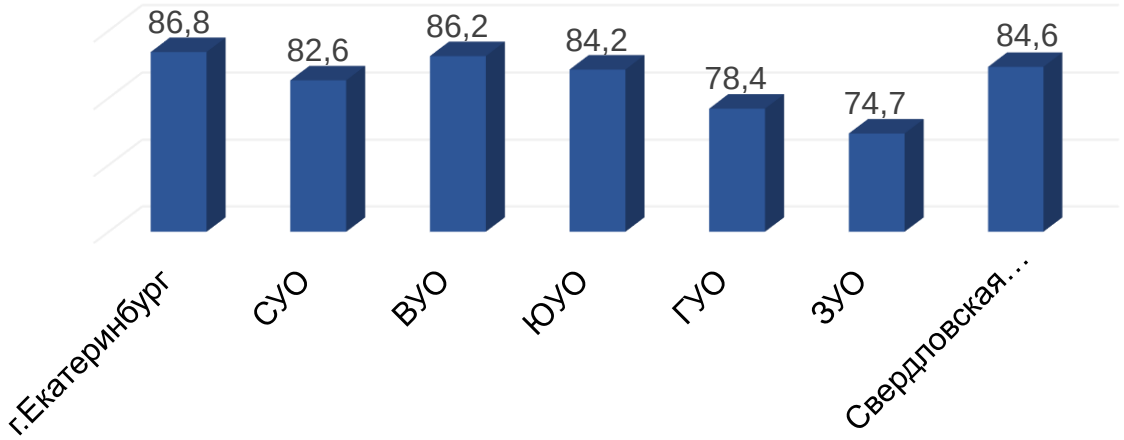
Доля личных средств граждан и работодателей составляет 16,9%. Перспективным направлением является привлечение средств муниципалитетов, работодателей и других, не запрещенных законодательством

Вакцинация новорожденных против туберкулеза в родильных домах

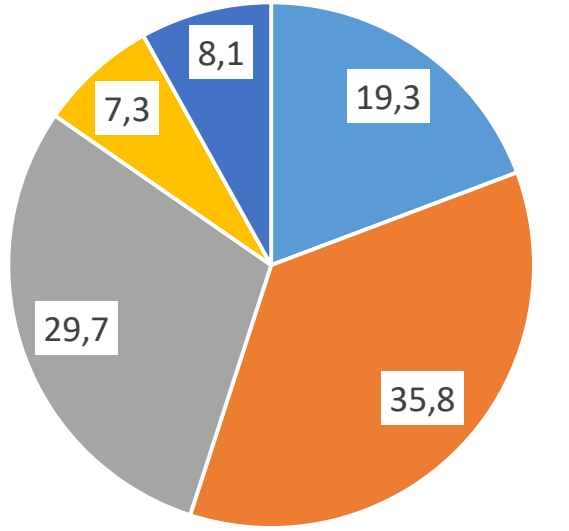
Динамика выполнения плана прививок против туберкулеза



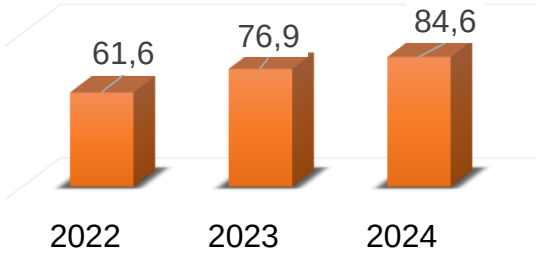
Охват вакцинацией против туберкулеза по округам.%



Причины непривитости,%



Динамика охвата новорожденных прививками против туберкулеза, %



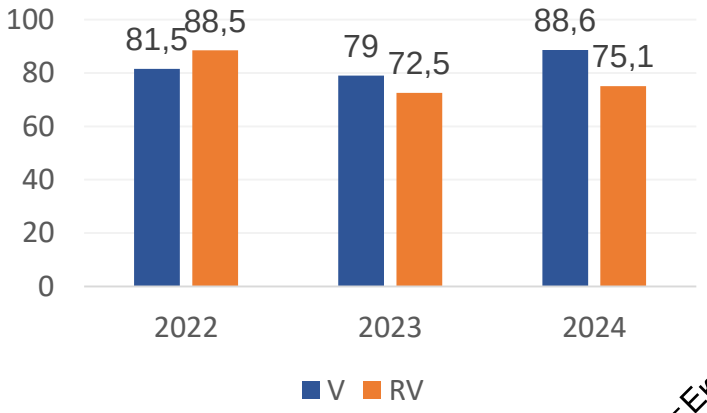
В динамике вакцинации детей в родильных домах прослеживается положительная тенденция, за последние 3 года охват прививками увеличился на 37 %.

Самый низкий охват вакцинацией против туберкулеза в Западном округе – 74,7 % и в Горнозаводском округе – 78,4%.

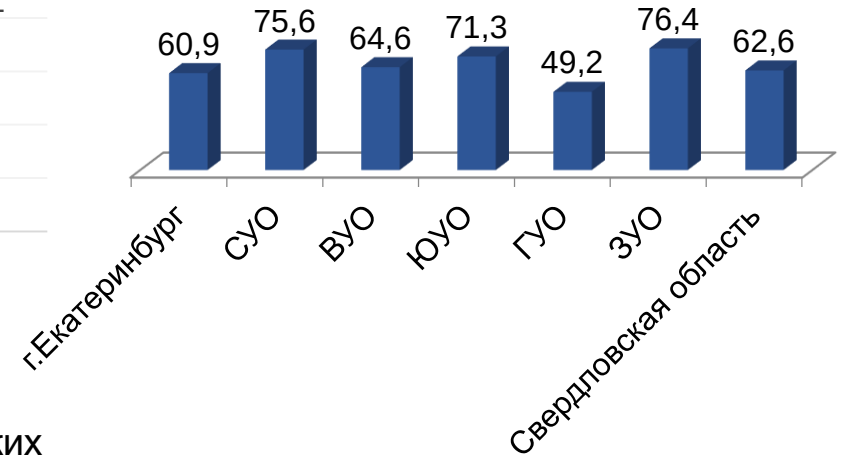
В структуре причин непривитости наибольший удельный вес приходится на медицинские отводы приходится 65,5 %, в т.ч. длительные – 35,8 %, временные – 29,7%, отказы составляют 19,3 %

Вакцинация против туберкулеза в поликлинике

Динамика выполнение плана прививок против туберкулеза



Охват вакцинацией против туберкулеза в поликлинике,%



План прививок по по туберкулезу - выполнен на 86,6 %, в т.ч. до 2 месяцев 83,1 %.

Охват вакцинацией против туберкулеза в поликлиниках по области составляет 62,6 %, ниже показатель по г. Екатеринбургу- 60,9 %, в Горнозаводском округе – 49,2%

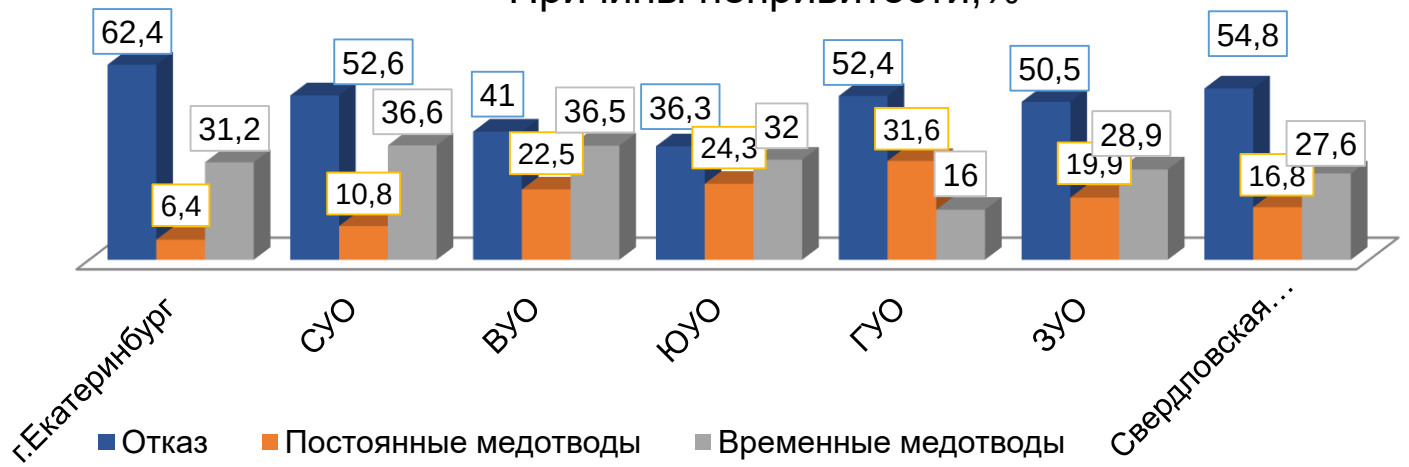
В течение первых 6-ти месяцев после выписки из родильного дома 73 % детей получают прививку, в том числе до 2-х месяцев – 46 %.

Среди причин непривитости отказы составляют 54,8 %, максимально в Екатеринбурге – 62,4%, минимальное количество отказов в Северном – 28%, Южном округе – 36,3%

Структура длительных медицинских отводов, %

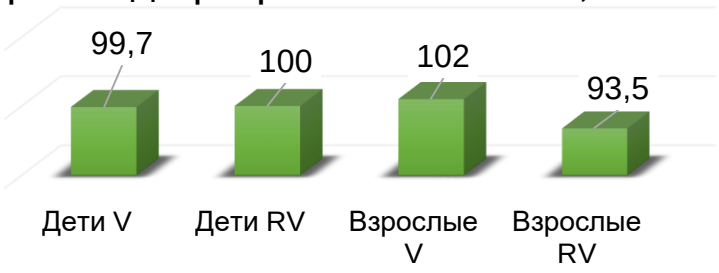


Причины непривитости,%

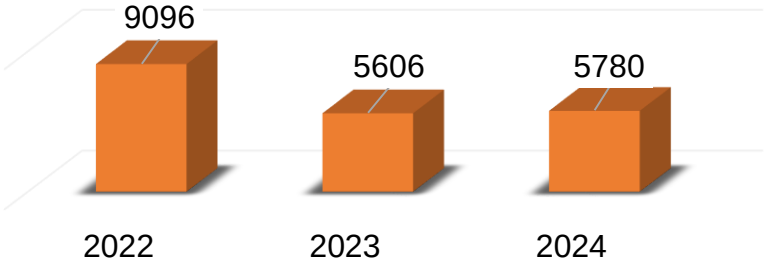


Вакцинопрофилактика дифтерии и столбняка, причины непривитости

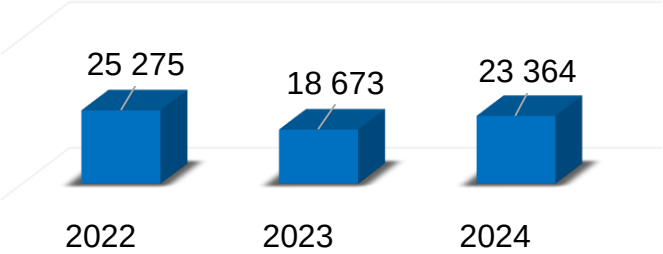
Выполнение плана прививок против дифтерии и столбняка,%



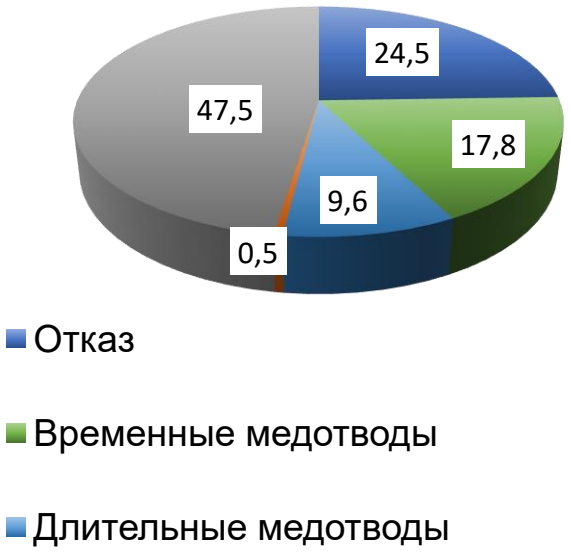
Количество детей старше 3 месяцев, не имеющих ни одной прививки,абс.ч.



Количество взрослых, не имеющих ни одной прививки, абс.ч.



Структура причин непривитости против дифтерии среди детей, %



На начало года остаются не привитыми 29 144 человека, в том числе 5 780 детей и 23 364 взрослых.

Среди причин непривитости у детей на первом месте «находятся в стадии Вакцинации» – 47,5 %, отказы – 24,5 %

У взрослых – длительные медицинские отводы – 32 %, временные медицинские отводы – 23 %.

Структура причин непривитости против дифтерии среди взрослых, %

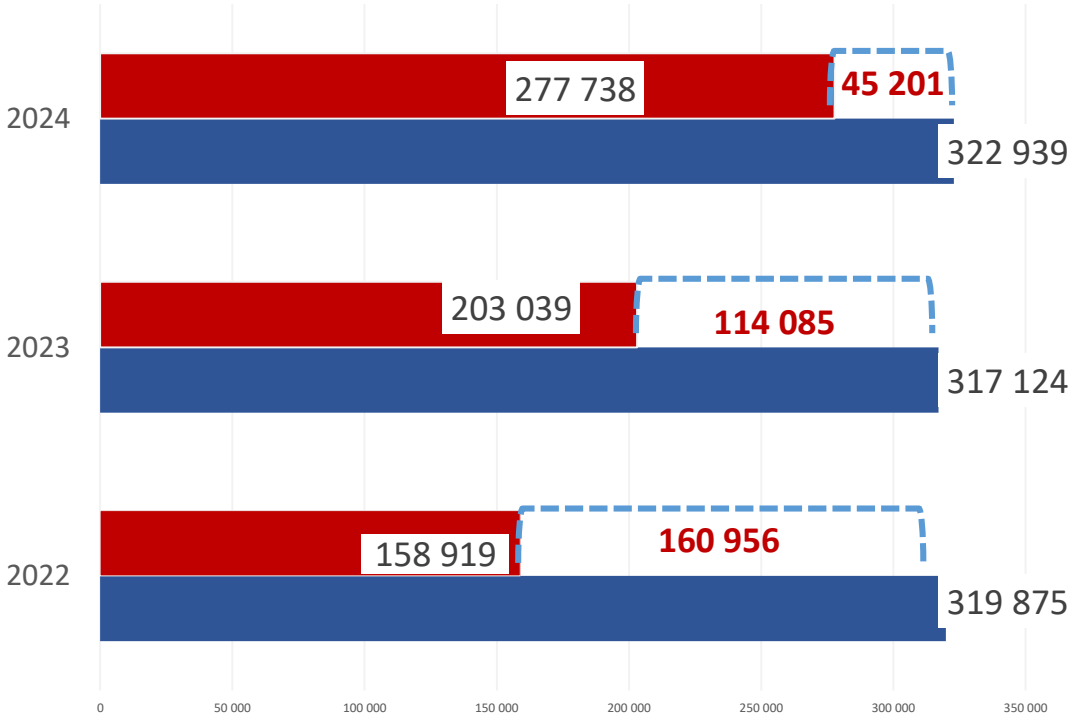


Напряженность иммунитета к дифтерии и столбняку

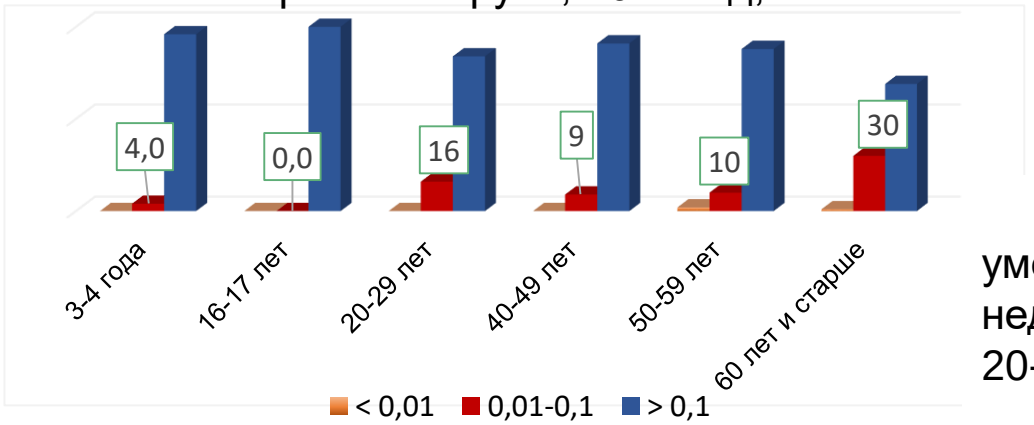
Результаты серологических исследований среди взрослых



Охват прививками против дифтерии и столбняка



Результаты исследования в разрезе возрастных групп, 2024 год, %



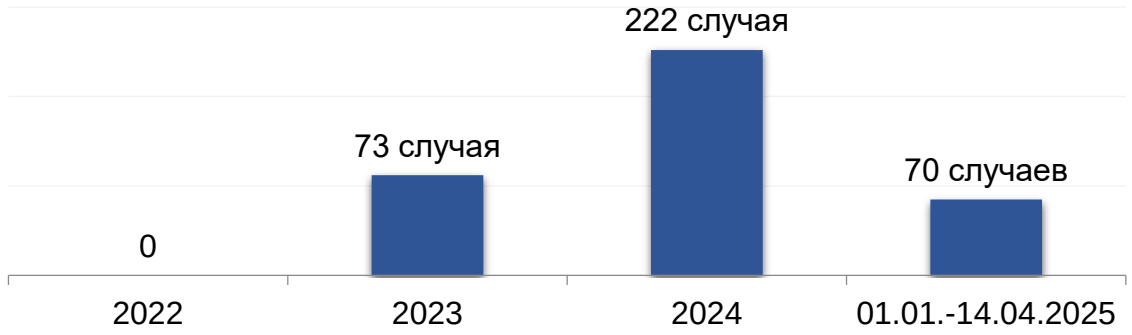
Ревакцинация нужна каждые 10 лет!

Количество лиц с низким титром антител за последние 8 лет уменьшилось в 3 раза, но увеличилось количество лиц с недостаточным титром до 17,3 % за счет лиц в возрастных группах 20-29 лет и старше 60 лет

Ежегодно уменьшается количество не охваченных прививками лиц старше 18 лет

Заболеваемость корью населения Свердловской области

Динамика заболеваемости корью



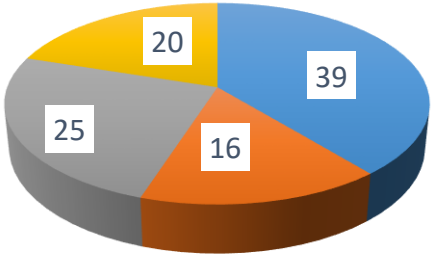
В 2024 году зарегистрировано 222 случая заболевания, в том числе:

30 % - среди граждан иностранных государств;

17 % среди труднодоступных групп населения (кочевые группы);

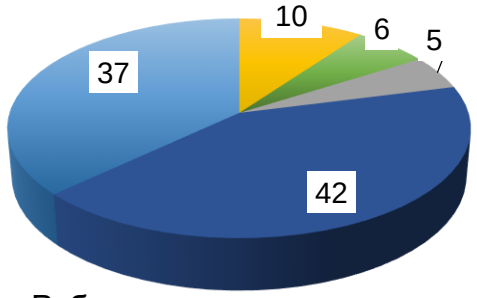
10 % - среди пациентов медицинских организаций (случаи ИСМП)

Возрастной состав,%



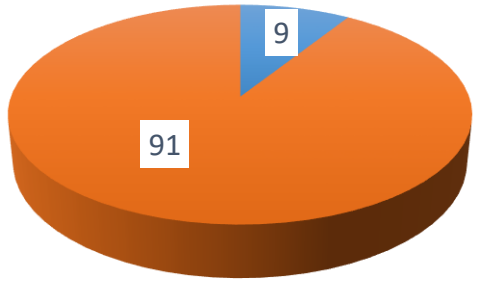
- Взрослые
- Дети до 1 года
- Дети 1-5 лет
- Дети 6-17 лет

Социальный статус, %



- Работники медицинских организаций
- Работники образовательный организаций
- Работники транспорта
- Рабочие прочих сфер

Прививочный анамнез, %

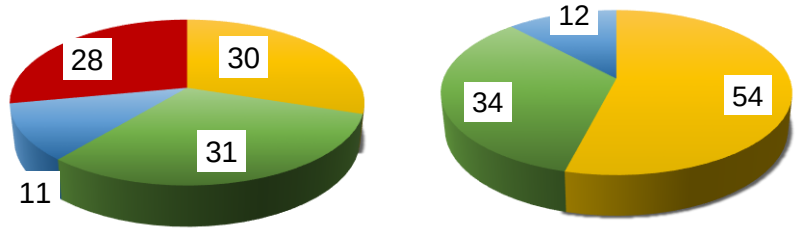


- Привиты ранее
- Не привит

Структура причин непривитости против кори, %

Дети – 7 628 чел.

Взрослые – 3 860 чел.



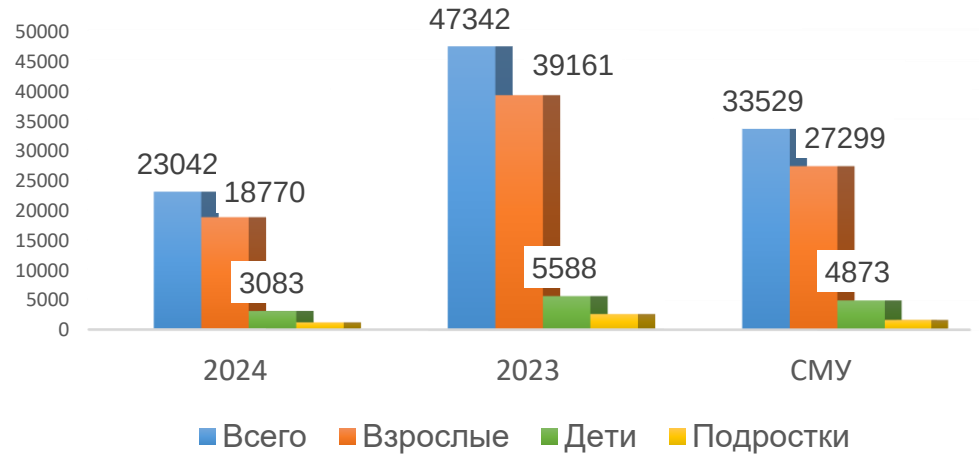
- Отказ
- Временные медотводы
- Длительные медотводы
- Прочие причины

Информация о привитости против кори в разрезе контингентов

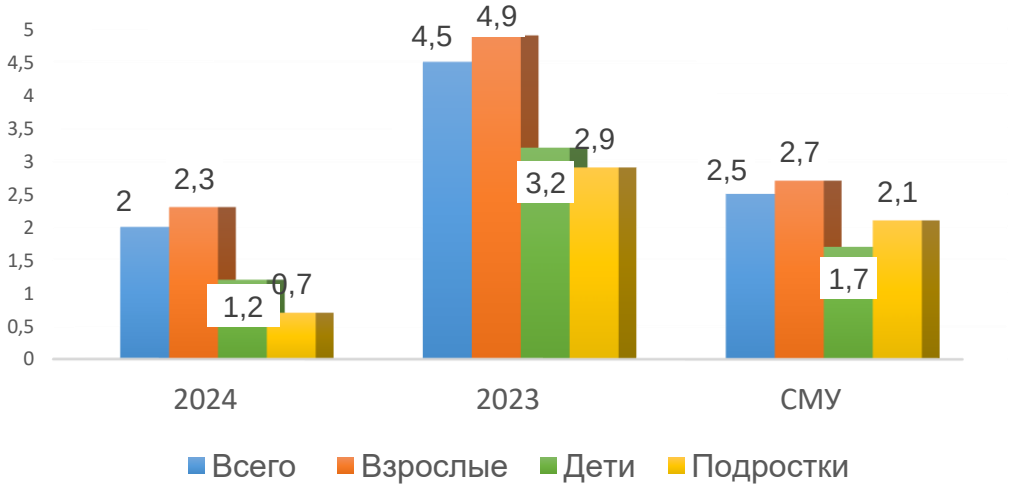
Контингенты	Численность, декретированного контингента, проживающих на террритории	Количество лиц, переболевших корью или имеющих защитный уровень антител	Привиты против кори с нарастающим итогом		Планируются на 2025 год	
			V	RV	V	RV всего
Население с 18 до 35 лет	**799355**	**10632**	**2045**	**784765**	**1913**	**3483**
в т.ч. студенты медицинских ВУЗ и СУЗ	21284	295	0	20815	174	131
Лица с 36 до 55 лет всего, в т.ч.	**130055**	**2563**	**1341**	**124775**	**1376**	**2385**
Работники организаций торговли	62076	1258	538	59828	452	878
Работники транспорта	19638	242	182	19036	178	319
Работники коммунальной сферы	27064	220	283	26250	311	520
Работники социальной сферы	16182	708	129	15046	299	356
Лица, работающие вахтовым методом	4824	130	203	4401	90	271
Сотрудники в пунктах пропуска через государственную границу РФ	271	5	6	214	46	41
Лица с 36 лет без ограничения возраста всего, в т.ч.	**177528**	**4642**	**462**	**171905**	**519**	**857**
Работники медицинских организаций	63320	1925	89	61217	89	159
Работники образовательных организаций	114208	2717	373	110688	430	698
Иностранные граждане, приезжающие с целью трудоустройства в 2024 году	**2486**	**150**	**1429**	**662**	**245**	**1613**
Прочие (по эпидпоказаниям зарегистрированных в 2024 году)	**104617**	**61**	**876**	**103401**	**279**	**1087**
Итого	**1214041**	**18048**	**6153**	**1185508**	**4332**	**9425**

Количество пострадавших от присасывания клещей и заболеваемость клещевым вирусным энцефалитом

Количество пострадавших от присасывания клещей в эпидсезон, абс.ч.



Показатель заболеваемости клещевым вирусным энцефалитом, на 100 тысяч населения



В сезон 2024 года по поводу присасывания клещей обратилось всего 23042 человека, что в 2 раза ниже периода 2023 года и в 1,45 раз ниже СМУ

Заболеваемость клещевым вирусным энцефалитом ниже уровня 2023 года и СМУ в 2,2 и 1,2 раза соответственно среди взрослого населения – ниже более, чем в 2 раза уровня 2023 года и на 17 % СМУ
среди детей - в 2,7 раза ниже уровня 2023 года и в 1,5 СМУ

Вакцинопрофилактика клещевого вирусного энцефалита

Выполнение плана прививок в 2024 году

Контингенты	V1	%	V2	%	RV	%
Дети	56 141	51,5 %	58 428	55,1 %	153 603	70,4 %
Взрослые	79 341	49,5 %	77 276	47,2 %	293 228	85,5 %

135 704

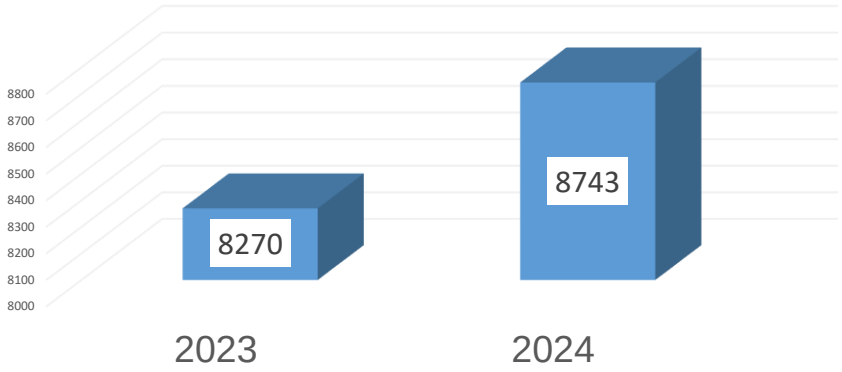
Количество непривитых старше 18 лет по итогам 2024 года, абс.ч.



Количество не привитых против клещевого энцефалита в 2024 году по сравнению с прошлым годом увеличилось на 1,1% с 199 401 человека в 2023 году до 235 104 человек в 2024 году

Оказание антирабической помощи

Количество пострадавших от укусов животных, абс.ч.



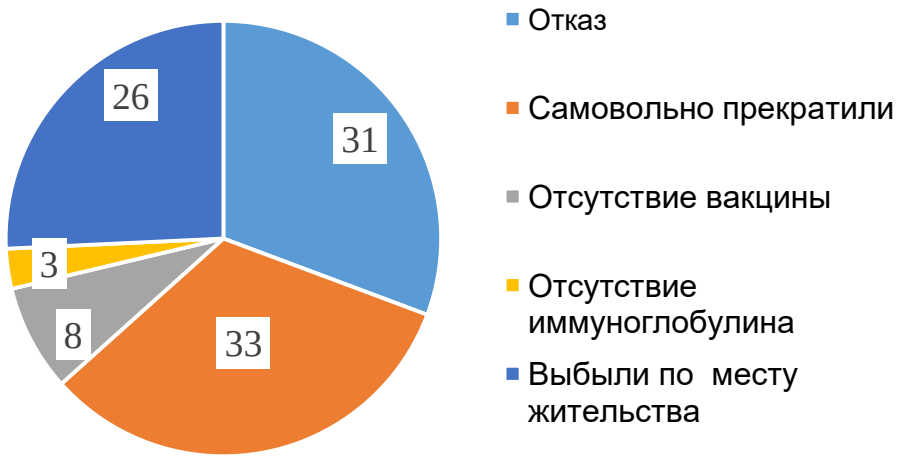
В 2024 году в медицинские организации Свердловской области обратилось 8743 пострадавших от укусов животными (по форме 2) и 9159 пострадавших введено в МДМУ.

Среди пострадавших 30,4% составили дети (2782 чел.).

Пострадавшие со 2 категорией повреждений составили 61,4%, с 3 категорией повреждений 38,6%.

Не получили курс лечебно-профилактического антирабического лечения всего 3551 человек (38,8%), в т.ч.:
со 2 категорией повреждений - 1926 человек (54,2%), с 3 категорией повреждений - 1625 человек (45,8%), из них по причинам:
- отказались – 30,6%,
- самовольно прекратили курс вакцинации – 33,4%,
- отсутствие антирабической вакцины – 7,5%,
- отсутствие антирабического иммуноглобулина – 2,8%,
- выбыли по месту жительства – 25,7%.

Причины отсутствия антирабической помощи, %



Итоги вакцинации против пневмококковой инфекции взрослого населения из группы риска в 2024 году

В 2024 году выделено
69 223 дозы
«Пневмовакс 23»
в медицинские организации из средств регионального бюджета

59 411 доз – лицам старше 60 лет

8 424 дозы – призывникам

1 388 – сотрудникам реанимационно-анестезиологических отделений

Привиты в 2024 году
69 359 взрослых, в т.ч.:

36 571 – лиц старше 60 лет

2 627 – лиц с сердечно-сосудистыми заболеваниями

3 704 – лиц с ХОБЛ

2 455 – пациентов с сахарным диабетом

4 397 – медицинских работников

359 – пациентов, находящихся на гемодиализе

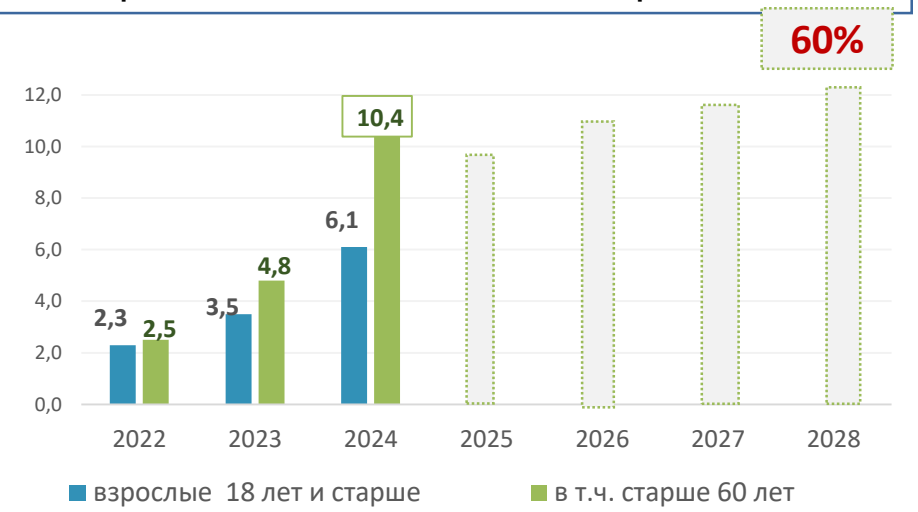
1 656 – реконвалесцентов COVID-19

1 085 – с онкологическими заболеваниями

Поставка вакцины из средств регионального бюджета

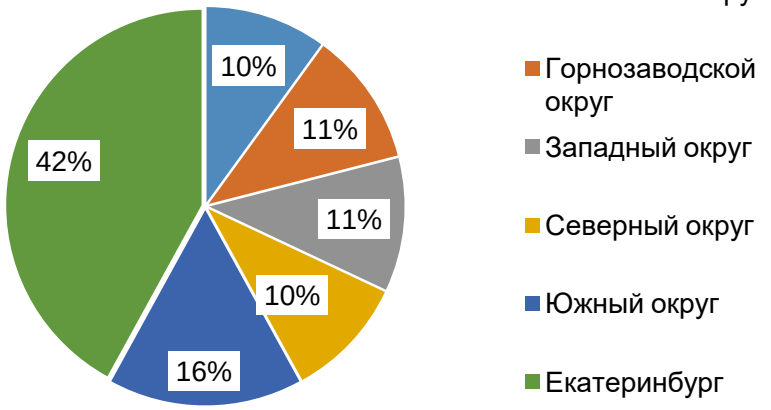


Охват взрослого населения прививками против пневмококковой инфекции

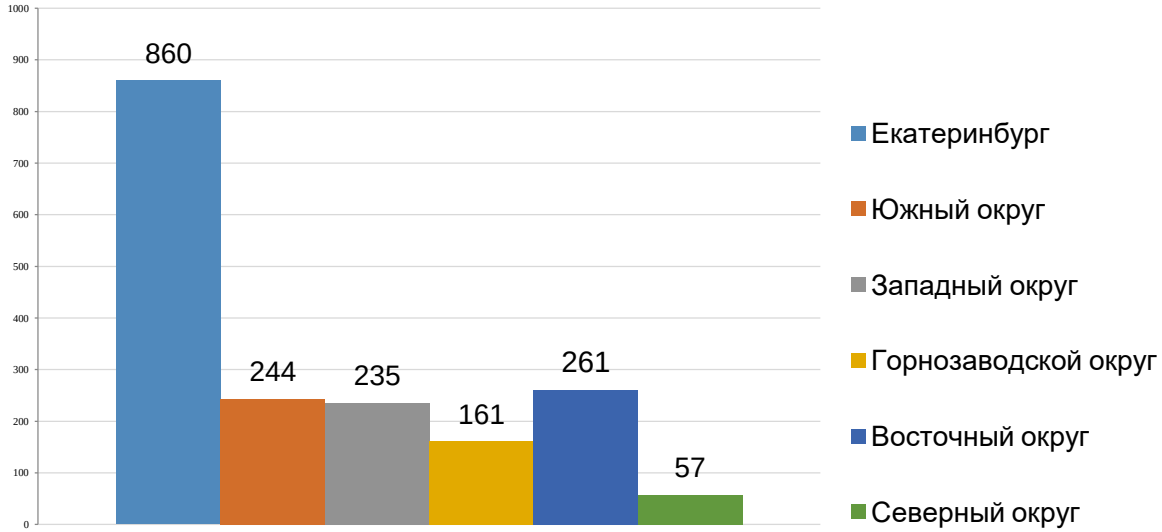


Работа иммунологической комиссии

Проведено заседаний иммунологической комиссии



Привито по решению комиссии



В 2024 году в медицинских организациях было проведено 4916 заседаний иммунологических комиссий, что меньше, чем в предыдущем году на
9 % (2023 год – 5371)

Для 1870 пациентов составлены графики индивидуальных прививок (2023 год-2889).

Привиты по итогам рассмотрения иммунологическими комиссиями 1818 человек (10 % от числа рассмотренных), наибольший удельный вес привитых от числа рассмотренных случаев на комиссиях в г. Екатеринбурге – 47,3 %, в Восточном управленческом округе – 14,3 %.

Обеспечение иммунобиологическими лекарственными препаратами

- Приказ МЗ СО от 28.03.2023 № 678-п «Об организации обеспечения медицинских организаций Свердловской области иммунобиологическими лекарственными препаратами, закупаемыми в рамках национального календаря профилактических прививок и календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям»

Медицинские организации



Годовая заявка на ИЛП ***до 01 июня*** ежегодно

Текущие заявки: ***ежемесячно*** – *8 %* или ***ежеквартально*** – 25 % от годовой заявки на электронный адрес ***privivki-gcmp@mail.ru***

Отчет о движении ИЛП ежемесячно ***до 05 числа,*** следующего за отчетным периодом ***таблица № 419 в МДМУ***

Отчет о списании ИЛП ежеквартально ***до 01 числа,*** следующего за отчетным периодом

ГАУЗ СО «ОЦОЗМП»



Privivki-gcmp@mail.ru

Соглашение о социальном партнерстве заключается с федеральными, ведомственными и частными медицинскими организациями, участвующими в реализации территориальной программы

Обеспечение холодильным оборудованием

- СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» раздел XLVIII. Условия транспортирования и хранения иммунобиологических препаратов

«Холодовая цепь»	96%	96%	99% / 46%	29%
3-й уровень				
	94%	99%	71% / 29%	29%
4-й уровень				

Закуплено в 2024 году:

167 холодильников

321 термоконтейнер

1590 термоиндикаторов

1586 электронных термометров

Предложения



- Обеспечить поддержание привитости населения на рекомендуемом уровне (не менее 95%) против инфекционных болезней в рамках национального календаря
- Обеспечить достоверное планирование прививок и выполнение плана прививок в 2025 году
- Разработать механизм проведения вакцинации в рамках регионального календаря прививок, проводимых населению на платной основе
- Обеспечить наличие в медицинских организациях неснижаемого запаса антирабических препаратов (антирабическая вакцина, антирабический иммуноглобулин), противостолбнячных препаратов (анатоксин столбнячный и противостолбнячная сыворотка) и противоклещевого иммуноглобулина, иммуноглобулина человеческого исходя из потребности медицинской организации
- Усилить контроль за условиями хранения иммунобиологических лекарственных препаратов и сроками реализации
- Повысить эффективность работы иммунологических комиссий с привлечением к работе комиссии врачей разных специальностей

«Наибольший успех – это тот, который мы не можем увидеть;

это все те, кто не пострадал от заболеваний, предотвращаемых профилактикой»

Благодарю за внимание!