

I. ХАРАКТЕРИСТИКА ЗАХВОРЮВАНOSTІ ДИТЯЧОГО НАСЕЛЕННЯ НА ІНФЕКЦІЙНІ ХВОРОБИ

Відповідно до програми дослідження було вивчено статистичні дані та проведено їх аналіз щодо захворюваності дитячого населення України на сальмонельоз. Отримані статистичні дані наведено в табл. 2.1.

Таблиця 2.1

Захворюваність дитячого населення України на сальмонельоз

Регіон України	2019		2020		2021		2022		2023	
	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ
м. Київ	239	44,20	172	30,82	181	31,78	128	22,46	200	35,18
Області										
Вінницька	108	37,40	33	11,55	40	14,15	42	15,05	33	12,04
Волинська	151	63,07	32	13,43	34	14,33	31	13,11	39	16,64
Дніпропетровська	213	36,77	183	31,59	137	23,80	154	27,04	197	35,19
Донецька	134	22,13	118	20,06	49	8,56	46	8,33	101	19,08
Житомирська	65	26,99	53	22,26	40	16,98	25	10,74	36	15,75
Закарпатська	100	34,21	46	15,79	20	6,88	24	8,27	30	10,40
Запорізька	150	50,91	161	54,91	148	50,95	64	22,36	76	27,10
Івано-Франківська	77	27,68	14	5,07	34	12,37	26	9,53	15	5,56
Київська	102	30,35	63	18,29	62	17,55	55	15,20	85	22,95
Кіровоградська	31	18,31	20	11,97	8	4,86	3	1,85	7	4,43
Луганська	33	11,38	13	4,66	21	7,84	3	1,17	-	-
Львівська	217	44,71	50	10,31	76	15,72	66	13,73	87	18,29
Миколаївська	90	43,29	59	28,60	90	44,14	22	10,92	41	20,78
Одеська	355	76,51	128	27,36	148	31,57	105	22,41	177	37,96
Полтавська	87	37,15	78	33,50	69	29,83	45	19,65	31	13,74
Рівненська	165	59,25	68	24,52	47	17,04	16	5,82	36	13,21
Сумська	57	33,21	32	18,95	38	22,86	19	11,63	33	20,68
Тернопільська	33	16,70	12	6,12	18	9,27	10	5,21	32	16,89
Харківська	551	127,65	280	64,77	183	42,47	82	19,21	229	54,37
Херсонська	31	15,69	21	10,70	17	8,73	3	1,56	-	-
Хмельницька	116	48,92	58	24,65	71	30,46	72	31,14	68	29,87
Черкаська	137	68,00	47	23,66	49	25,04	31	16,09	68	36,07
Чернівецька	79	42,81	31	16,89	69	37,68	34	18,67	30	16,54
Чернігівська	43	26,39	21	13,10	11	6,98	14	9,03	12	7,94
Україна	3364	44,21	1793	23,66	1660	22,03	1120	15,01	1663	22,63

Аналіз наведених в табл. 2.1 статистичних даних вказує на те, що за період дослідження показник захворюваності дитячого населення на сальмонельоз в Україні скоротився в 1,95 разу: від 44,21 в 2019 році до 22,63 в 2023 році з найменшим рівнем в 2022 році - 15,01 в перерахунку на 100 тис

дитячого населення.

За період дослідження показник захворюваності дітей зріс на території 2 (8,0%) регіонів та на території 21 (84,0%) регіонів він знизився, а території 2 (8,0%) регіонів залишився без змін.

Гранична різниця показника захворюваності дітей на сальмонельоз в 2019 році відрізняється в 11,22 рази: від 11,38 на підконтрольній Україні території Луганської області до 127,65 на території Харківської області.

Гранична різниця показника захворюваності дітей на сальмонельоз в 2023 році відрізняється в 12,3 разу: від 4,43 на території Кіровоградської до 54,37 на території Харківської області.

В 2023 році на території Херсонської та підконтрольній Україні території Луганської області випадків захворюваності дітей не зареєстровано.

Наступним кроком дослідження стало вивчення статистичних даних та проведення аналізу щодо захворюваності дітей на дизентерію. Отримані статичні дані наведено в табл. 2.2.

Таблиця 2.2

Захворюваність дитячого населення України на дизентерію

Регіон України	2019		2020		2021		2022		2023	
	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ
м. Київ	15	2,77	4	0,72	5	0,88	1	0,18	2	0,35
Області										
Вінницька	6	2,08	-	-	-	-	2	0,72	-	-
Волинська	9	3,76	6	2,52	1	0,42	-	-	1	0,43
Дніпропетровська	48	8,29	49	8,46	21	3,65	20	3,51	2	0,36
Донецька	5	0,83	-	-	3	0,52	10	1,81	10	1,89
Житомирська	21	8,72	2	0,84	-	-	-	-	-	-
Закарпатська	46	15,74	26	8,92	9	3,10	23	7,92	8	2,77
Запорізька	9	3,05	2	0,68	4	1,38	3	1,05	-	-
Івано-Франківська	21	7,55	1	0,36	-	-	1	0,37	1	0,37
Київська	2	0,60	-	-	-	-	-	-	-	-
Кіровоградська	1	0,59	1	0,60	2	1,22	1	0,62	-	-
Луганська	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Львівська	4	0,82	-	-	-	-	5	1,04	5	1,05
Миколаївська	3	1,44	3	1,45	-	-	-	-	12	6,08
Одеська	31	6,68	9	1,92	2	0,43	8	1,71	19	4,08
Полтавська	1	0,43	4	1,72	-	-	1	0,44	-	-
Рівненська	11	3,95	1	0,36	-	-	1	0,36	-	-
Сумська	6	3,50	-	-	1	0,60	1	0,61	-	-
Тернопільська	1	0,51	-	-	-	-	-	-	-	-
Харківська	209	48,42	56	12,95	12	2,78	24	5,62	38	9,02
Херсонська	2	1,01	1	0,51	-	-	-	-	-	-

Хмельницька	27	11,39	13	5,53	9	3,86	11	4,76	2	0,88
Черкаська	10	4,96	2	1,01	3	1,53	1	0,52	-	-
Чернівецька	3	1,63	2	1,09	-	-	1	0,55	-	-
Чернігівська	3	1,84	-	-	-	-	-	-	-	-
Україна	494	6,49	182	2,40	72	0,96	114	1,53	100	1,36

Аналіз наведених в табл. 2.1 статистичних даних вказує на те, що за період дослідження показник захворюваності дитячого населення на дизентерію в Україні скоротився в 4,77 разу: від 6,49 в 2019 році до 1,36 в 2023 році з найменшим рівнем в 2022 році - 1,53 в перерахунку на 100 тис дитячого населення.

За період дослідження показник захворюваності дітей зріс на території 3 (12,0%) регіонів – Донецької, Львівської та Миколаївської областей, а на території 8 (32,0%) регіонів він знизився.

Гранична різниця показника захворюваності дітей на дизентерію в 2019 році відрізняється в 94,94 рази: від 0,51 на території Тернопільської області до 48,42 на території Харківської області.

Гранична різниця показника захворюваності дітей на дизентерію в 2023 році відрізняється в 25,77 разів: від 0,35 на території м. Києва та 9,02 на території Харківської області.

В 2023 році на території 14 (56,0%) регіонів проти 1 (4,0%) регіону в 2019 році випадків захворюваності дітей на дизентерію не зареєстровано.

Наступним кроком дослідження стало вивчення статистичних даних та проведення аналізу щодо захворюваності дітей на лептоспіроз. Отримані статичні дані наведено в табл. 2.3. До таблиці включені регіони, на території яких за період дослідження були зареєстровані випадки захворюваності дітей на лептоспіроз.

Таблиця 2.3

Захворюваність дитячого населення України на лептоспіроз

Регіон України	2019		2020		2021		2022		2023	
	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ
м. Київ	1	0,18	-	-	-	-	-	-	-	-
Області										
Вінницька	3	1,04	1	0,35	1	0,18	2	0,72	-	-
Волинська	1	0,42	-	-	-	-	-	-	-	-
Житомирська	-	-	-	-	-	-	1	0,43	-	-
Закарпатська	1	0,34	-	-	-	-	-	-	-	-
Івано-Франківська	1	0,36	-	-	-	-	-	-	1	0,37
Кіровоградська	-	-	1	0,60	1	0,61	-	-	-	-
Миколаївська	2	0,96	3	1,45	-	-	-	-	-	-

Одеська	3	0,65	2	0,43	-	-	-	-	-	-
Полтавська	-	-	1	0,43	-	-	-	-	-	-
Рівненська	1	0,36	-	-	-	-	-	-	-	-
Сумська	1	0,58	-	-	-	-	-	-	-	-
Тернопільська	1	0,51	1	0,51	-	-	-	-	-	-
Херсонська	-	-	1	0,51	-	-	-	-	-	-
Хмельницька	1	0,42	-	-	-	-	-	-	-	-
Черкаська	1	0,50	-	-	-	-	-	-	-	-
Чернігівська	1	0,61	-	-	-	-	-	-	-	-
Україна	18	0,24	10	0,132	2	0,03	3	0,04	1	0,01

Аналіз наведених в табл.2.3 статистичних даних вказує на те, що за період дослідження показник захворюваності дитячого населення на лептоспіроз в Україні скоротився в 24,0 разу: з 0,24 (18 випадків) в 2019 році до 0,01 (1 випадок) в 2023 році в перерахунку на 100 тис дитячого населення.

В 2023 році випадок захворюваності дітей на лептоспіроз було зареєстровано в одній Івано-Франківській області проти 2019 року коли випадки захворюваності дітей були зареєстровані на території 13 (52,0%) регіонів.

Наступним кроком дослідження стало вивчення статистичних даних та проведення аналізу щодо захворюваності дітей на правець. Отримані статистичні дані наведено в табл. 2.4.

Таблиця 2.4

Захворюваність дитячого населення України на правець

Регіон України	2019		2020		2021		2022		2023	
	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ
Області										
Вінницька	1	0,35	2	0,70	-	-	2	0,72	-	-
Житомирська	-	-	-	-	-	-	1	0,43	-	-
Закарпатська	2	0,68	-	-	-	-	-	-	-	-
Івано-Франківська	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,37
Київська	1	0,30	1	0,29	-	-	-	-	-	-
Львівська	2	0,41	1	0,21	1	0,21	-	-	-	-
Миколаївська	1	0,48	-	-	-	-	-	-	-	-
Одеська	-	-	-	-	1	0,21	-	-	-	-
Тернопільська	1	0,51	-	-	-	-	-	-	-	-
Харківська	-	-	1	0,23	-	-	-	-	-	-
Чернігівська	-	-	1	0,62	-	-	-	-	-	-
Україна	8	0,11	6	0,08	2	0,03	3	0,04	1	0,01

Аналіз наведених в табл. 2.4 статистичних даних вказує на те, що за період дослідження показник захворюваності дитячого населення на правець в Україні скоротився в 11,0 разів: від 0,11 (8 випадків) в 2019 році до 0,01 (1

випадок) в 2023 році. В 2020-2022 роках в Україні реєструвалися поодинокі випадки захворюваності дітей на правець.

Наступним кроком дослідження стало вивчення статистичних даних та проведення аналізу щодо захворюваності дітей на дизентерію. Отримані статичні дані наведено в табл. 2.5. До таблиці внесені регіони, в яких за період дослідження були зареєстровані випадки захворюваності дітей на дифтерію.

Таблиця 2.5

Захворюваність дитячого населення України на дифтерію

Регіон України	2019		2020		2021		2022		2023	
	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ
Області										
Київська	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,27
Луганська	1	0,34	-	-	-	-	-	-	-	-
Україна	1	0,01	-	-	-	-	-	-	1	0,01

Аналіз наведених в табл. 2.5 статистичних даних вказує на те, що за період дослідження у дітей було зареєстровано 2 випадки захворюваності на дифтерію: у 2019 році на підконтрольній Україні території Луганської та в 2023 році на території Київської області.

Наступним кроком дослідження стало вивчення статистичних даних та проведення аналізу щодо захворюваності дітей на кашлюк. Отримані статистичні дані наведено в табл. 2.6.

Таблиця 2.6

Захворюваність дитячого населення України на кашлюк

Регіон України	2019		2020		2021		2022		2023	
	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ
м. Київ	254	46,97	135	24,19	17	2,99	4	0,70	77	13,54
Області										
Вінницька	138	47,78	40	14,00	7	2,48	2	0,72	13	4,74
Волинська	50	20,88	22	9,23	-	-	2	0,85	169	72,11
Дніпропетровська	126	21,75	43	7,42	-	-	-	-	11	1,96
Донецька	11	1,82	16	2,72	8	1,40	-	-	1	0,19
Житомирська	89	36,96	21	8,82	1	0,42	-	-	27	11,82
Закарпатська	15	5,13	25	8,58	6	2,06	5	1,72	22	7,62
Запорізька	104	35,30	31	10,57	-	-	-	-	-	-
Івано-Франківська	100	35,94	50	18,09	-	-	5	1,83	31	11,50
Київська	123	36,60	50	14,51	6	1,70	3	0,83	34	9,18
Кіровоградська	13	7,68	9	5,39	-	-	-	-	-	-
Луганська	-	-	1	0,36	1	0,37	-	-	-	-

Львівська	220	45,33	122	25,16	1	0,21	1	0,21	81	17,03
Миколаївська	40	19,24	13	6,30	1	0,49	-	-	1	0,51
Одеська	105	22,63	35	7,48	5	1,07	1	0,21	9	1,93
Полтавська	34	14,52	12	5,15	1	0,43	-	-	4	1,77
Рівненська	122	43,81	127	45,79	1	0,36	1	0,36	134	49,18
Сумська	23	13,40	8	4,74	-	-	-	-	2	1,25
Тернопільська	211	106,75	43	21,93	1	0,51	-	-	11	5,81
Харківська	235	54,44	99	22,90	30	6,96	5	1,17	13	3,09
Херсонська	10	5,06	-	-	-	-	-	-	-	-
Хмельницька	100	42,17	12	5,10	-	-	-	-	8	3,51
Черкаська	48	23,82	5	2,52	-	-	1	0,52	2	1,06
Чернівецька	59	31,97	82	44,67	-	-	1	0,55	27	14,88
Чернігівська	2	1,23	2	1,25	-	-	-	-	-	-
Україна	2232	29,33	1003	13,23	86	1,14	31	0,42	677	9,21

Аналіз наведених в табл. 2.6 статистичних даних вказує на те, що за період дослідження показник захворюваності дитячого населення на кашлюк в Україні скоротився в 3,18 разу: від 29,33 в 2019 році до 9,21 в 2023 році з найменшим рівнем в 2022 році - 0,42 в перерахунку на 100 тис дитячого населення.

За період дослідження показник захворюваності дітей зріс на території 3 (12,0%) регіонів та на території 17 (68,0%) регіонів він знизився.

Найвищі темпи зниження захворюваності дитячого населення на кашлюк зареєстровані на території Миколаївської (37,73 разу), Тернопільської (18,37 разу) та Харківської (17,62 разу) областей.

Гранична різниця показника захворюваності дітей на кашлюк в 2019 році відрізняється в 86,79 разів: від 1,23 в Чернігівській до 106,75 в Тернопільській області при відсутності зареєстрованих випадків захворюваності на підконтрольній Україні території Луганської області.

Гранична різниця показника захворюваності дітей на кашлюк в 2023 році відрізняється в 96,43 разів: від 0,51 в Миколаївській до 49,18 в Рівненській області при відсутності зареєстрованих випадків захворюваності на території Запорізької, Кіровоградської Херсонської та підконтрольній Україні території Луганської області.

В 2023 році на території 5 (20,0%) регіонів випадків захворюваності дітей на кашлюк не зареєстровано проти 2019 року коли випадки захворюваності дітей не були зареєстровані тільки та підконтрольній Україні території Луганської області.

Наступним кроком дослідження стало вивчення статистичних даних та проведення аналізу щодо захворюваності дітей на менінгококову інфекцію. Отримані статистичні дані наведено в табл. 2.7.

Аналіз наведених в табл. 2.7 статистичних даних вказує на те, що за період дослідження показник захворюваності дитячого населення на

менінгококову інфекцію в Україні скоротився в 2,04 разу: від 3,02 в 2019 році до 1,48 в 2023 році з найменшим рівнем в 2022 році – 0,91 в перерахунку на 100 тис дитячого населення.

Таблиця 2.7

Захворюваність дитячого населення України на менінгококову інфекцію

Регіон України	2019		2020		2021		2022		2023	
	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ
м. Київ	4	0,74	5	0,90	5	0,88	5	0,88	6	1,06
Області										
Вінницька	14	4,85	6	2,10	5	1,77	1	0,36	6	2,19
Волинська	14	5,85	3	1,26	2	0,84	4	1,69	9	3,84
Дніпропетровська	12	2,07	10	1,73	5	0,87	7	1,23	6	1,07
Донецька	8	1,32	4	0,68	1	0,17	1	0,18	1	0,19
Житомирська	10	4,15	7	2,94	3	1,27	4	1,72	3	1,31
Закарпатська	69	23,61	37	12,70	9	3,10	9	3,10	19	6,58
Запорізька	4	1,36	2	0,68	1	0,34	-	-	2	0,71
Івано-Франківська	3	1,08	-	-	1	0,36	1	0,37	3	1,11
Київська	9	2,68	4	1,16	1	0,28	3	0,83	3	0,81
Кіровоградська	2	1,18	-	-	1	0,61	-	-	-	-
Луганська	-	-	-	-	1	0,37	-	-	-	-
Львівська	9	1,85	2	0,41	3	0,62	13	2,70	17	3,57
Миколаївська	4	1,92	3	1,45	2	0,98	-	-	1	0,51
Одеська	11	2,37	3	0,64	1	0,21	2	0,43	3	0,64
Полтавська	3	1,28	-	-	1	0,43	-	-	3	1,33
Рівненська	11	3,95	2	0,72	6	2,17	5	1,82	2	0,73
Сумська	3	1,75	4	2,37	2	1,20	1	0,61	-	-
Тернопільська	4	2,02	5	2,55	5	2,57	6	3,13	4	2,11
Харківська	14	3,24	2	0,46	2	0,46	2	0,47	5	1,19
Херсонська	4	2,02	3	1,53	2	1,03	3	1,56	-	-
Хмельницька	7	2,95	2	0,85	16	6,86	-	-	4	1,76
Черкаська	3	1,49	3	1,51	1	0,51	1	0,52	10	5,30
Чернівецька	7	3,79	-	-	1	0,55	-	-	-	-
Чернігівська	1	0,61	-	-	-	-	-	-	2	1,32
Україна	230	3,02	107	1,41	77	1,02	68	0,91	109	1,48

За період дослідження показник захворюваності дітей зріс на території 6 (24,0%) регіонів, на території 14 (56,0%) регіонів він знизився, а на території 5 (20,0%) регіонів випадків захворюваності не було зареєстровано.

Найвищий рівень зниження показника захворюваності дітей зареєстровано на території Закарпатської області – 3,59 разів: від 23,61 в 2019 році до 6,58 в 2023 році.

Гранична різниця показника захворюваності дітей на менінгококову інфекцію в 2019 році відрізняється в 38,70 разів: від 0,61 на території

Чернігівської до 23,61 на території Закарпатської області при відсутності випадків захворюваності дітей на підконтрольній Україні території Луганської області.

Гранична різниця показника захворюваності дітей на менінгококову інфекцію в 2023 році відрізняється в 34,63 разів: від 0,19 на підконтрольній Україні території Донецької області до 6,58 на території Закарпатської області. В 2023 році на території 5 (20,0%) регіонів випадків захворюваності дітей на менінгококову інфекцію не зареєстровано.

Наступним кроком дослідження стало вивчення статистичних даних та проведення аналізу щодо захворюваності дітей на кір. Отримані статистичні дані наведено в табл. 2.8.

Таблиця 2.8

Захворюваність дитячого населення України на кір

Регіон України	2019		2020		2021		2022		2023	
	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ
м. Київ	2350	434,60	25	4,48	3	0,53	1	0,18	4	0,70
Області										
Вінницька	2175	753,12	13	4,55	1	0,35	1	0,36	4	1,46
Волинська	1244	519,62	-	-	-	-	-	-	1	0,43
Дніпропетровська	641	110,65	-	-	-	-	-	-	-	-
Донецька	315	52,03	-	-	-	-	-	-	-	-
Житомирська	837	347,61	-	-	-	-	-	-	1	0,44
Закарпатська	1555	531,98	10	3,43	-	-	2	0,69	-	-
Запорізька	226	76,70	-	-	-	-	-	-	-	-
Івано-Франківська	1747	627,94	5	1,81	-	-	-	-	1	0,37
Київська	1826	543,32	7	2,03	-	-	-	-	1	0,27
Кіровоградська	167	98,65	-	-	-	-	-	-	-	-
Луганська	43	14,83	-	-	-	-	-	-	-	-
Львівська	4365	899,33	6	1,24	-	-	1	0,21	2	0,42
Миколаївська	350	168,35	-	-	-	-	-	-	-	-
Одеська	888	191,38	4	0,86	-	-	-	-	2	0,43
Полтавська	110	46,97	9	3,87	-	-	-	-	-	-
Рівненська	2708	972,48	6	2,16	-	-	-	-	2	0,73
Сумська	61	35,54	1	0,59	-	-	-	-	-	-
Тернопільська	2676	1353,88	2	1,02	1	0,51	-	-	8	4,22
Харківська	1397	323,64	2	0,46	1	0,23	-	-	-	-
Херсонська	176	89,10	2	1,02	-	-	-	-	-	-
Хмельницька	2150	906,66	2	0,85	1	0,43	1	0,43	6	2,64
Черкаська	270	134,01	2	1,01	1	0,51	1	0,52	-	-
Чернівецька	1873	1014,92	47	25,60	-	-	-	-	2	1,10
Чернігівська	240	147,31	4	2,50	-	-	-	-	1	0,66
Україна	30390	399,38	147	1,94	8	0,11	7	0,094	35	0,476

Аналіз наведених в табл. 2.8 статистичних даних вказує на те, що за період дослідження показник захворюваності дитячого населення на кір в Україні скоротився в 839,0 разу: від 399,38 в 2019 році до 0,476 в 2023 році в перерахунку на 100 тис дитячого населення.

Найнижчі показники захворюваності дітей на кір було зареєстровано в 2021 році (0,11) та 2022 році (0,094).

Гранична різниця показника захворюваності дітей на кір в 2019 році відрізняється в 91,29 разу: від 14,83 на підконтрольній Україні території Луганської області до 1353,88 на території Тернопільської області.

Гранична різниця показника захворюваності дітей на кір в 2023 році відрізняється в 9,78 разу: від 0,27 на території Київської до 2,64 на території Хмельницької області.

В 2023 році на території 11 (44,0%) регіонів випадків захворюваності дітей на кір не зареєстровано. На решті територій показник захворюваності дітей знизився.

В 2024 році були зареєстровані спалахи захворюваності на кір на території Одеської, Вінницької, Київської, Хмельницької і Чернігівської областей та по одному випадку захворювання зареєстровано у Волинській, Тернопільській, Рівненській, Львівській та Івано-Франківській областях.

Наступним кроком дослідження стало вивчення статистичних даних та проведення аналізу щодо захворюваності дітей на краснуху. Отримані статистичні дані наведено в табл. 2.9. Регіони, на території яких за період дослідження випадки захворюваності дітей на кір не були зареєстровані, до таблиці не включені.

Таблиця 2.9

Захворюваність дитячого населення України на краснуху

Регіон України	2019		2020		2021		2022		2023	
	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ
м. Київ	21	3,88	2	0,36	1	0,18	-	-	-	-
Області										
Вінницька	18	6,23	6	2,10	12	4,25	-	-	3	1,09
Волинська	1	0,42	1	0,42	-	-	-	-	1	0,43
Дніпропетровська	2	0,35	-	-	-	-	-	-	-	-
Донецька	3	0,50	2	0,34	-	-	-	-	-	-
Закарпатська	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,35
Запорізька	1	0,34	-	-	-	-	-	-	-	-
Івано-Франківська	1	0,36	-	-	-	-	-	-	-	-
Львівська	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,21
Одеська	4	0,86	2	0,43	-	-	-	-	-	-
Полтавська	1	0,43	-	-	-	-	-	-	-	-
Рівненська	1	0,36	-	-	-	-	-	-	-	-

Сумська	2	1,17	-	-	-	-	-	-	-	-
Тернопільська	2	1,01	-	-	-	-	-	-	-	-
Харківська	1	0,23	2	0,46	-	-	1	0,23	-	-
Херсонська	2	1,01	-	-	-	-	-	-	-	-
Черкаська	3	1,49	1	0,50	-	-	-	-	1	0,53
Чернівецька	1	0,54	-	-	-	-	-	-	-	-
Чернігівська	9	5,52	4	2,50	-	-	-	-	-	-
Україна	73	0,96	20	0,26	13	0,17	1	0,013	7	0,095

Аналіз наведених в табл. 2.9 статистичних даних вказує на те, що за період дослідження показник захворюваності дитячого населення на краснуху в Україні скоротився в 10,11 разу: від 0,96 в 2019 році до 0,095 в 2023 році з найменшим рівнем в 2022 році - 0,013 (один випадок в Харківській області) в перерахунку на 100 тис дитячого населення.

Також в 2023 році зареєстровано по одному випадку захворюваності в Закарпатській та Львівській областях, раніше в цих областях випадки захворюваності дітей на краснуху не реєструвалися.

Гранична різниця показника захворюваності дітей на краснуху в 2019 році відрізняється в 27,09 разів: від 0,23 на території Харківської області до 6,23 на території Вінницької області.

В 2023 році на території 5 регіонів України були зареєстровані поодинокі випадки захворюваності дітей на краснуху з найбільшою кількістю на території Вінницької області – 3 випадки.

Наступним кроком дослідження стало вивчення статистичних даних та проведення аналізу щодо захворюваності дітей на гепатит В. Отримані статистичні дані наведено в табл. 2.10.

Таблиця 2.10

Захворюваність дитячого населення України на гепатит В

Регіон України	2019		2020		2021		2022		2023	
	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ
м. Київ	-	-	1	0,18	-	-	1	0,18	-	-
Області										
Вінницька	4	1,39	2	0,70	-	-	-	-	-	-
Волинська	1	0,42	-	-	-	-	-	-	-	-
Дніпропетровська	-	-	-	-	4	0,69	-	-	-	-
Донецька	-	-	1	0,17	-	-	-	-	-	-
Житомирська	2	0,83	1	0,42	-	-	-	-	-	-
Закарпатська	13	4,45	4	1,37	2	0,69	4	1,38	2	0,69
Запорізька	-	-	4	1,36	-	-	-	-	-	-
Івано-Франківська	-	-	-	-	-	-	1	0,37	-	-
Київська	1	0,30	2	0,58	-	-	-	-	-	-
Кіровоградська	2	1,18	-	-	-	-	-	-	-	-

Луганська	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Львівська	2	0,41	-	-	-	-	-	-	-	-
Миколаївська	-	-	-	-	-	-	1	0,50	-	-
Одеська	2	0,43	1	0,21	1	0,21	1	0,21	1	0,21
Полтавська	-	-	-	-	2	0,86	-	-	-	-
Рівненська	1	0,36	2	0,72	-	-	-	-	-	-
Сумська	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Тернопільська	2	1,01	2	1,02	4	2,06	2	1,04	-	-
Харківська	6	1,39	3	0,69	1	0,23	2	0,47	1	0,24
Херсонська	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Хмельницька	-	-	1	0,43	-	-	-	-	-	-
Черкаська	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,53
Чернівецька	-	-	-	-	-	-	2	1,10	1	0,55
Чернігівська	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,66
Україна	36	0,47	24	0,32	14	0,19	14	0,188	7	0,095

Аналіз наведених в табл. 2.10 статистичних даних вказує на те, що за період дослідження показник захворюваності дитячого населення на гепатит В в Україні скоротився в 4,95 разу: від 0,47 в 2019 році до 0,095 в 2023 році в перерахунку на 100 тис дитячого населення.

Найвищий рівень зниження показника захворюваності дітей зареєстровано на території Закарпатської області: в 6,45 разів від 4,45 до 0,69.

Гранична різниця показника захворюваності дітей на гепатит В в 2019 році відрізняється в 14,83 разів: від 0,30 на території Київської до 4,45 на території Закарпатської області.

В 2023 році поодинокі випадки захворюваності дітей на гепатит В були зареєстровані на території 6 регіонів. В 2023 році зареєстровано по одному випадку захворюваності дітей на території Черкаської та Чернігівської областей, де раніше випадки захворюваності дітей на гепатит В не реєструвалися.

За весь період дослідження випадків захворюваності дітей на гепатит В не було зареєстровано на території Сумської, Херсонської та підконтрольній Україні території Луганської області.

Наступним кроком дослідження стало вивчення статистичних даних та проведення аналізу щодо захворюваності дітей на паротит. Отримані статистичні дані наведено в табл. 2.11.

Таблица 2.11

Захворюваність дитячого населення України на паротит

Регіон України	2019		2020		2021		2022		2023	
	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ
м. Київ	24	4,44	16	2,87	13	2,28	2	0,35	3	0,53
Області										

Регіон України	2019		2020		2021		2022		2023	
	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ	Абс	Показ
м. Київ	24	4,44	16	2,87	13	2,28	2	0,35	3	0,53
Області										

Області

Вінницька	17	5,89	7	2,45	7	2,48	4	1,43	13	4,74
Волинська	1	0,42	-	-	3	1,26	1	0,42	45	19,20
Дніпропетровська	3	0,52	-	-	4	0,69	-	-	3	0,54
Донецька	3	0,50	5	0,85	5	0,87	2	0,36	3	0,57
Житомирська	7	2,91	1	0,42	4	1,70	1	0,43	5	2,19
Закарпатська	30	10,26	11	3,78	33	11,35	74	25,49	239	82,83
Запорізька	22	7,47	12	4,09	10	3,44	5	1,75	4	1,43
Івано-Франківська	3	1,08	4	1,45	3	1,09	4	1,47	4	1,48
Київська	8	2,38	2	0,58	3	0,85	1	0,28	6	1,62
Кіровоградська	2	1,18	1	0,60	-	--	1	0,62	-	-
Луганська	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Львівська	63	12,98	15	3,09	4	0,83	18	3,74	21	4,42
Миколаївська	23	11,06	14	6,79	6	2,94	1	0,50	5	2,53
Одеська	10	2,16	5	1,07	6	1,28	1	0,21	15	3,22
Полтавська	5	2,13	2	0,86	1	0,43	-	-	1	0,44
Рівненська	27	9,70	8	2,88	11	3,99	10	3,64	13	4,77
Сумська	19	11,07	2	1,18	11	6,62	1	0,61	-	-
Тернопільська	5	2,53	4	2,04	4	2,06	-	-	7	3,69
Харківська	5	1,16	1	0,23	5	1,16	1	0,23	2	0,47
Херсонська	-	-	1	0,51	3	1,54	-	-	-	-
Хмельницька	6	2,53	-	-	7	3,00	20	8,65	8	3,51
Черкаська	4	1,99	1	0,50	5	2,56	2	1,04	23	12,20
Чернівецька	2	1,08	-	-	-	-	1	0,55	-	-
Чернігівська	1	0,61	2	1,25	1	0,63	-	-	2	1,32
Україна	290	3,81	114	1,50	149	1,98	150	2,01	422	5,74

Аналіз наведених в табл. 2.11 статистичних даних вказує на те, що за період дослідження показник захворюваності дитячого населення на паротит в Україні підвищився в 1,51 разу: від 3,81 в 2019 році до 5,74 в 2023 році з найменшим рівнем в 2020 році – 1,5 в перерахунку на 100 тис дитячого населення.

За період дослідження показник захворюваності дітей зріс на території 8 (32,0%) регіонів, на території 13 (52,0%) регіонів він знизився, а на території 4 (16,0%) регіонів залишився без змін.

Гранична різниця показника захворюваності дітей на паротит в 2019 році відрізняється в 30,90 разів: від 0,42 на території Волинської до 12,98 на території Львівської області.

Гранична різниця показника захворюваності дітей на паротит в 2023 році відрізняється в 188,25 разів: від 0,44 на території Полтавської до 82,83 на території Закарпатської областей.

В 2023 році на території Кіровоградської, Херсонської, Чернівецької та Сумської областей випадків захворюваності дітей на паротит не зареєстровано. На підконтрольній Україні території Луганської області випадків захворюваності дітей на паротит не зареєстровано за весь період

дослідження.

Захворюваність дітей на поліомієліт та кліщовий вірусний енцефаліт

Під час аналізу захворюваності дитячого населення України на поліомієліт було встановлено, що за період дослідження зареєстровано один випадок захворювання в 2021 році на території Рівненської області.

Що стосується захворюваності дитячого населення України на кліщовий вірусний енцефаліт, то необхідно відзначити, що за весь період дослідження було зареєстровано один випадок захворювання в 2019 році у Волинській області.