

表Ⅳ-2-17 都道府県別、年間罹患数の推計値と95%信頼区間(感染性胃腸炎)

	2000年			2001年			2002年		
	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)
北海道	12	6 ~ 18	26.8	19	4 ~ 34	40.7	22	7 ~ 37	34.9
青森	6	2 ~ 10	36.2	7	3 ~ 11	29.9	6	2 ~ 9	35.8
岩手	3	2 ~ 4	17.4	4	3 ~ 5	13.3	4	3 ~ 5	10.7
宮城	23	18 ~ 27	10.7	19	15 ~ 23	11.4	17	13 ~ 22	13.6
秋田	9	5 ~ 13	24.8	6	4 ~ 9	19.2	6	4 ~ 8	18.2
山形	8	5 ~ 11	21.4	7	3 ~ 11	26.2	7	4 ~ 10	24.0
福島	24	15 ~ 33	18.3	21	13 ~ 29	19.4	23	15 ~ 31	18.6
茨城	15	10 ~ 19	16.5	13	9 ~ 17	16.2	12	8 ~ 15	14.5
栃木	13	8 ~ 19	21.3	15	9 ~ 21	19.2	14	9 ~ 19	18.9
群馬	12	8 ~ 16	15.7	13	10 ~ 16	13.6	11	8 ~ 14	13.6
埼玉	47	39 ~ 54	8.3	47	40 ~ 53	7.3	44	37 ~ 51	8.1
千葉	35	25 ~ 44	14.1	35	26 ~ 43	12.9	37	26 ~ 48	15.2
東京	77	64 ~ 90	8.4	75	62 ~ 89	9.2	80	67 ~ 94	8.3
神奈川	41	33 ~ 48	9.4	43	36 ~ 51	9.3	44	35 ~ 53	9.9
新潟	13	9 ~ 17	16.5	15	11 ~ 19	14.1	13	10 ~ 17	14.3
富山	7	4 ~ 10	23.6	7	4 ~ 10	22.1	8	5 ~ 11	21.3
石川	9	4 ~ 13	26.3	12	3 ~ 20	38.6	8	3 ~ 13	30.9
福井	12	9 ~ 15	12.5	10	7 ~ 13	15.5	11	9 ~ 14	11.8
山梨	4	2 ~ 6	28.5	4	2 ~ 7	27.2	4	2 ~ 6	23.1
長野	20	12 ~ 28	21.4	21	9 ~ 34	30.4	21	10 ~ 31	26.0
岐阜	12	7 ~ 17	22.7	10	6 ~ 14	21.8	10	5 ~ 15	24.8
静岡	24	20 ~ 28	9.5	24	18 ~ 30	11.8	26	20 ~ 33	12.1
愛知	53	43 ~ 63	9.9	52	41 ~ 62	10.6	46	37 ~ 55	10.2
三重	20	13 ~ 27	18.6	18	12 ~ 24	17.5	16	11 ~ 21	17.3
滋賀	6	4 ~ 7	16.0	4	3 ~ 6	14.0	6	4 ~ 8	18.5
京都	36	19 ~ 54	25.0	35	21 ~ 49	20.6	41	21 ~ 61	24.8
大阪	53	45 ~ 61	7.8	61	49 ~ 72	9.7	56	47 ~ 66	8.4
兵庫	47	40 ~ 55	7.9	45	37 ~ 52	8.3	43	37 ~ 50	8.0
奈良	13	8 ~ 19	19.9	15	10 ~ 21	18.2	14	9 ~ 19	17.6
和歌山	10	3 ~ 17	36.0	12	5 ~ 18	28.2	12	4 ~ 20	33.1
鳥取	13	8 ~ 19	21.9	11	7 ~ 15	19.2	11	7 ~ 15	18.1
島根	6	3 ~ 10	29.8	6	3 ~ 8	23.5	6	3 ~ 9	25.8
岡山	16	12 ~ 20	11.9	13	10 ~ 16	11.6	14	10 ~ 18	13.6
広島	19	13 ~ 24	14.1	18	13 ~ 23	14.0	22	17 ~ 27	11.0
山口	12	8 ~ 17	18.9	12	8 ~ 17	19.4	12	7 ~ 17	20.8
徳島	10	6 ~ 13	19.9	10	6 ~ 14	20.4	10	4 ~ 16	29.4
香川	5	3 ~ 8	26.7	6	2 ~ 9	28.8	6	3 ~ 9	27.5
愛媛	9	6 ~ 12	17.1	9	6 ~ 13	20.1	8	5 ~ 10	16.8
高知	4	3 ~ 5	15.6	5	4 ~ 6	13.6	5	4 ~ 6	11.0
福岡	42	32 ~ 51	11.3	36	29 ~ 43	9.8	42	33 ~ 50	10.4
佐賀	7	4 ~ 10	24.4	6	4 ~ 8	17.2	7	4 ~ 10	22.5
長崎	8	4 ~ 12	27.2	10	3 ~ 16	36.1	11	2 ~ 21	40.4
熊本	15	10 ~ 19	15.2	19	13 ~ 25	16.9	16	10 ~ 21	17.3
大分	14	8 ~ 19	21.2	15	9 ~ 20	18.4	15	9 ~ 20	19.6
宮崎	10	8 ~ 12	9.4	13	9 ~ 16	14.9	10	9 ~ 12	8.3
鹿児島	12	9 ~ 15	13.8	10	7 ~ 14	18.2	14	10 ~ 17	13.6
沖縄	2	1 ~ 4	35.7	2	1 ~ 4	34.8	2	1 ~ 4	38.4
計	865	823 ~ 908	2.5	868	823 ~ 913	2.6	874	827 ~ 920	2.7

表Ⅳ-2-18 都道府県別、年間罹患数の推計値と95%信頼区間(水痘)

	2000年				2001年				2002年			
	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)		推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)		推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	
北海道	9	6 ~ 11	13.3		10	7 ~ 13	16.6		7	5 ~ 9	15.6	
青森	3	2 ~ 4	14.2		3	2 ~ 3	13.5		3	2 ~ 4	16.5	
岩手	2	1 ~ 2	20.6		2	1 ~ 2	14.2		2	1 ~ 3	21.3	
宮城	5	3 ~ 6	15.1		4	3 ~ 5	11.0		4	3 ~ 6	14.4	
秋田	2	1 ~ 2	13.5		1	1 ~ 2	16.5		2	1 ~ 2	14.3	
山形	3	2 ~ 3	13.0		2	1 ~ 3	29.1		3	1 ~ 4	23.5	
福島	6	5 ~ 8	12.2		6	4 ~ 9	18.5		8	6 ~ 10	13.9	
茨城	4	3 ~ 5	15.0		3	2 ~ 4	13.2		3	2 ~ 4	13.6	
栃木	3	3 ~ 4	11.7		4	3 ~ 6	17.9		4	3 ~ 5	13.5	
群馬	5	4 ~ 5	9.8		5	4 ~ 6	10.5		3	3 ~ 4	9.0	
埼玉	11	10 ~ 12	6.4		12	10 ~ 14	7.5		13	11 ~ 15	8.1	
千葉	11	9 ~ 12	7.6		10	9 ~ 12	7.5		10	9 ~ 11	6.7	
東京	14	12 ~ 17	8.2		16	13 ~ 18	8.7		16	13 ~ 19	8.3	
神奈川	13	11 ~ 14	7.1		13	11 ~ 14	7.2		11	9 ~ 12	7.1	
新潟	5	4 ~ 6	11.6		4	3 ~ 6	15.3		4	3 ~ 5	13.2	
富山	2	1 ~ 2	17.2		2	1 ~ 2	13.7		2	2 ~ 3	16.2	
石川	3	2 ~ 3	15.8		3	2 ~ 4	19.7		3	2 ~ 5	19.3	
福井	3	2 ~ 4	16.9		3	2 ~ 4	24.1		4	3 ~ 5	14.7	
山梨	1	1 ~ 2	17.6		2	1 ~ 2	13.9		1	1 ~ 1	16.7	
長野	5	3 ~ 8	19.7		7	5 ~ 9	17.3		5	3 ~ 6	15.7	
岐阜	6	4 ~ 9	20.8		5	4 ~ 7	15.9		7	4 ~ 10	22.4	
静岡	7	6 ~ 8	9.1		7	6 ~ 9	9.6		7	5 ~ 8	9.1	
愛知	14	11 ~ 16	8.8		13	11 ~ 15	8.2		11	9 ~ 13	8.7	
三重	5	3 ~ 7	20.5		4	3 ~ 6	18.4		5	3 ~ 6	15.0	
滋賀	2	2 ~ 3	14.0		2	2 ~ 3	12.9		3	2 ~ 3	13.5	
京都	5	4 ~ 6	13.3		5	4 ~ 6	12.3		5	4 ~ 7	13.6	
大阪	15	12 ~ 18	9.0		14	12 ~ 16	8.0		15	12 ~ 17	9.3	
兵庫	10	9 ~ 12	7.8		10	8 ~ 11	9.3		9	8 ~ 11	7.6	
奈良	3	2 ~ 4	13.3		3	2 ~ 4	15.2		3	2 ~ 3	14.2	
和歌山	3	2 ~ 5	17.6		3	2 ~ 4	17.0		2	1 ~ 3	17.8	
鳥取	2	1 ~ 3	16.5		2	1 ~ 3	19.3		2	1 ~ 3	17.8	
島根	2	1 ~ 2	17.0		2	1 ~ 2	20.1		1	1 ~ 2	9.2	
岡山	4	3 ~ 4	13.0		3	2 ~ 3	10.4		3	2 ~ 4	15.0	
広島	4	3 ~ 5	10.4		4	3 ~ 5	12.4		4	3 ~ 5	10.4	
山口	3	2 ~ 4	13.8		3	3 ~ 4	11.9		4	2 ~ 5	18.5	
徳島	3	2 ~ 4	14.7		3	3 ~ 4	12.4		3	2 ~ 4	18.5	
香川	1	1 ~ 2	21.8		1	1 ~ 1	17.1		2	1 ~ 2	23.8	
愛媛	2	1 ~ 3	19.5		2	1 ~ 2	14.5		2	1 ~ 3	19.0	
高知	1	1 ~ 2	19.2		2	1 ~ 2	21.7		1	1 ~ 2	23.0	
福岡	11	9 ~ 14	10.5		11	9 ~ 12	9.4		11	9 ~ 13	8.7	
佐賀	3	1 ~ 4	25.6		3	1 ~ 5	28.6		3	2 ~ 4	22.3	
長崎	3	2 ~ 5	22.9		3	2 ~ 4	20.1		3	2 ~ 4	18.7	
熊本	5	4 ~ 6	14.0		4	3 ~ 5	12.6		4	3 ~ 5	15.7	
大分	4	2 ~ 5	20.2		4	2 ~ 5	22.8		3	2 ~ 4	20.8	
宮崎	3	2 ~ 4	17.1		3	2 ~ 4	18.9		2	2 ~ 3	14.5	
鹿児島	3	2 ~ 4	13.8		4	2 ~ 5	16.8		4	3 ~ 5	13.8	
沖縄	3	2 ~ 3	11.6		3	2 ~ 4	15.9		3	2 ~ 3	11.9	
計	237	228 ~ 246	2.0		233	224 ~ 243	2.1		228	219 ~ 238	2.0	

表IV-2-19 都道府県別、年間罹患者数の推計値と95%信頼区間(手足口病)

	2000年			2001年			2002年		
	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)
北海道	7	5 ~ 9	14.1	4	3 ~ 5	15.0	3	2 ~ 3	15.2
青森	1	1 ~ 2	16.7	1	0 ~ 1	27.6	2	1 ~ 2	21.3
岩手	1	0 ~ 1	24.1	0	0 ~ 1	31.9	1	0 ~ 1	15.1
宮城	2	1 ~ 3	19.1	1	1 ~ 2	14.8	3	2 ~ 4	21.1
秋田	0	0 ~ 0	16.6	2	1 ~ 3	23.0	0	0 ~ 0	9.3
山形	3	1 ~ 6	38.3	1	1 ~ 2	28.4	1	0 ~ 1	18.6
福島	3	2 ~ 4	17.7	2	1 ~ 2	17.1	3	3 ~ 4	10.8
茨城	2	2 ~ 3	15.0	1	1 ~ 1	23.1	2	1 ~ 2	13.4
栃木	5	3 ~ 6	15.9	0	0 ~ 1	18.3	1	1 ~ 2	18.9
群馬	6	4 ~ 7	10.4	1	0 ~ 1	16.1	0	0 ~ 1	20.9
埼玉	10	9 ~ 12	7.5	3	3 ~ 4	10.8	4	3 ~ 4	9.4
千葉	7	6 ~ 8	8.5	4	3 ~ 5	10.8	2	2 ~ 3	9.3
東京	14	11 ~ 17	10.2	5	4 ~ 6	12.3	7	6 ~ 9	9.3
神奈川	9	7 ~ 10	7.2	4	3 ~ 5	12.0	7	6 ~ 8	8.6
新潟	2	1 ~ 2	14.3	2	1 ~ 2	18.5	1	1 ~ 2	20.9
富山	1	1 ~ 2	20.8	0	0 ~ 1	19.0	2	1 ~ 2	17.2
石川	1	1 ~ 2	21.0	1	1 ~ 2	19.1	1	1 ~ 1	19.1
福井	1	1 ~ 2	17.0	2	2 ~ 3	14.7	0	0 ~ 0	13.0
山梨	1	1 ~ 1	16.8	1	1 ~ 2	21.8	0	0 ~ 0	22.6
長野	5	3 ~ 6	17.3	3	2 ~ 5	26.3	1	1 ~ 1	12.5
岐阜	2	1 ~ 3	18.9	4	2 ~ 5	19.1	2	1 ~ 3	24.3
静岡	6	4 ~ 7	13.4	2	2 ~ 3	12.7	2	1 ~ 3	22.5
愛知	7	6 ~ 9	10.2	6	5 ~ 7	9.2	6	5 ~ 7	8.8
三重	4	2 ~ 7	27.4	4	2 ~ 5	18.6	1	0 ~ 1	19.9
滋賀	2	1 ~ 2	19.1	1	0 ~ 1	16.4	1	1 ~ 1	17.1
京都	4	2 ~ 5	17.1	2	1 ~ 2	15.5	1	1 ~ 2	17.4
大阪	13	11 ~ 16	10.0	2	1 ~ 2	12.0	6	5 ~ 7	10.8
兵庫	9	7 ~ 11	9.3	3	3 ~ 4	9.3	3	2 ~ 4	10.9
奈良	5	4 ~ 7	16.7	0	0 ~ 1	16.8	2	1 ~ 2	15.7
和歌山	3	2 ~ 4	14.1	0	0 ~ 0	21.7	1	1 ~ 2	16.0
鳥取	2	1 ~ 3	25.1	1	0 ~ 1	22.6	1	1 ~ 2	26.0
島根	1	1 ~ 2	18.4	0	0 ~ 0	20.9	1	1 ~ 2	18.9
岡山	1	1 ~ 2	13.6	1	0 ~ 1	11.8	2	2 ~ 3	13.7
広島	3	2 ~ 3	16.3	1	1 ~ 2	13.5	2	1 ~ 3	13.7
山口	2	2 ~ 3	12.0	3	3 ~ 4	12.1	0	0 ~ 0	21.4
徳島	2	1 ~ 3	19.6	2	1 ~ 2	16.9	1	0 ~ 1	24.2
香川	1	1 ~ 1	19.9	1	0 ~ 1	16.8	1	1 ~ 1	16.6
愛媛	2	1 ~ 2	19.5	1	0 ~ 1	20.6	1	0 ~ 1	9.8
高知	1	0 ~ 1	18.8	0	0 ~ 0	24.9	2	1 ~ 2	26.4
福岡	10	9 ~ 12	9.2	11	9 ~ 13	10.6	1	0 ~ 1	13.6
佐賀	4	1 ~ 6	30.7	3	2 ~ 4	24.1	0	0 ~ 0	21.9
長崎	3	2 ~ 4	18.2	3	2 ~ 4	19.0	0	0 ~ 0	25.8
熊本	7	5 ~ 8	13.8	5	3 ~ 6	13.5	0	0 ~ 0	20.4
大分	3	2 ~ 4	20.0	5	3 ~ 7	19.2	0	0 ~ 0	30.4
宮崎	2	1 ~ 2	17.7	3	1 ~ 4	24.1	0	0 ~ 0	14.9
鹿児島	3	3 ~ 4	12.6	3	2 ~ 4	18.8	1	0 ~ 1	36.7
沖縄	1	1 ~ 2	13.6	1	1 ~ 1	16.2	2	2 ~ 3	16.2
計	185	176 ~ 193	2.4	107	101 ~ 113	2.8	81	77 ~ 85	2.6

表Ⅳ-2-20 都道府県別、年間罹患者数の推計値と95%信頼区間（伝染性紅斑）

	2000年				2001年				2002年			
	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)		推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)		推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	
北海道	1.9	1.2 ~ 2.7	20.0		1.4	0.9 ~ 2.0	19.7		2.1	1.2 ~ 3.0	22.3	
青森	0.6	0.3 ~ 0.9	26.7		0.7	0.3 ~ 1.1	31.7		1.4	1.0 ~ 1.8	14.6	
岩手	0.3	0.2 ~ 0.4	16.8		0.6	0.4 ~ 0.8	15.3		0.2	0.1 ~ 0.3	22.3	
宮城	0.9	0.6 ~ 1.2	14.9		1.6	1.1 ~ 2.0	15.5		1.0	0.6 ~ 1.4	19.4	
秋田	0.1	0.1 ~ 0.2	28.1		0.9	0.4 ~ 1.4	28.1		1.0	0.8 ~ 1.2	10.5	
山形	0.4	0.2 ~ 0.6	22.1		1.1	0.6 ~ 1.6	21.2		0.7	0.0 ~ 1.4	54.9	
福島	1.4	0.8 ~ 2.0	22.6		1.3	0.8 ~ 1.8	19.3		2.2	1.5 ~ 2.8	14.6	
茨城	0.4	0.2 ~ 0.6	24.4		0.8	0.4 ~ 1.1	24.7		1.3	0.9 ~ 1.8	17.0	
栃木	0.2	0.1 ~ 0.3	25.8		1.2	0.7 ~ 1.7	22.1		1.7	1.1 ~ 2.3	18.3	
群馬	0.4	0.3 ~ 0.5	13.1		0.8	0.6 ~ 1.1	16.0		1.0	0.7 ~ 1.4	15.8	
埼玉	1.9	1.5 ~ 2.2	10.3		5.4	4.6 ~ 6.2	7.5		2.1	1.6 ~ 2.6	11.9	
千葉	2.2	1.7 ~ 2.8	11.8		3.6	2.9 ~ 4.3	9.7		1.5	1.2 ~ 1.9	10.9	
東京	3.7	2.8 ~ 4.5	11.8		5.5	4.5 ~ 6.5	9.5		3.5	2.7 ~ 4.4	12.7	
神奈川	2.7	2.3 ~ 3.2	8.7		3.3	2.7 ~ 3.9	9.1		3.0	2.4 ~ 3.6	9.7	
新潟	0.9	0.6 ~ 1.2	18.9		0.3	0.2 ~ 0.4	21.8		1.2	0.7 ~ 1.6	18.7	
富山	0.1	0.0 ~ 0.2	54.2		0.4	0.2 ~ 0.6	27.6		0.6	0.4 ~ 0.7	12.2	
石川	0.1	0.1 ~ 0.2	20.3		0.9	0.5 ~ 1.4	23.4		1.3	0.6 ~ 2.0	27.6	
福井	0.1	0.1 ~ 0.2	31.5		1.0	0.4 ~ 1.6	29.2		0.5	0.2 ~ 0.8	28.9	
山梨	0.2	0.0 ~ 0.4	40.4		0.5	0.3 ~ 0.7	19.5		0.3	0.0 ~ 0.6	44.9	
長野	1.3	0.5 ~ 2.0	31.3		0.6	0.4 ~ 0.8	14.5		2.4	1.4 ~ 3.3	20.6	
岐阜	0.3	0.2 ~ 0.4	20.9		1.5	0.8 ~ 2.3	25.2		1.5	0.9 ~ 2.1	21.0	
静岡	0.4	0.3 ~ 0.5	17.3		1.5	1.0 ~ 1.9	15.8		2.0	1.3 ~ 2.6	17.6	
愛知	2.3	1.4 ~ 3.1	18.7		4.6	3.6 ~ 5.6	11.4		2.0	1.6 ~ 2.5	11.0	
三重	0.3	0.1 ~ 0.5	29.2		1.6	1.0 ~ 2.2	18.8		1.5	0.5 ~ 2.4	31.9	
滋賀	0.1	0.0 ~ 0.1	28.2		0.6	0.4 ~ 0.8	16.9		0.5	0.4 ~ 0.7	17.9	
京都	0.5	0.2 ~ 0.9	31.6		1.6	1.0 ~ 2.1	17.9		1.9	1.2 ~ 2.6	19.0	
大阪	1.0	0.7 ~ 1.3	14.0		2.5	1.9 ~ 3.2	12.8		2.9	2.1 ~ 3.6	13.5	
兵庫	0.8	0.3 ~ 1.2	29.5		1.7	1.3 ~ 2.2	12.5		1.9	1.5 ~ 2.2	9.5	
奈良	0.1	0.0 ~ 0.2	32.7		0.8	0.4 ~ 1.2	24.3		0.9	0.6 ~ 1.2	18.4	
和歌山	0.2	0.0 ~ 0.4	41.9		0.2	0.0 ~ 0.4	43.9		0.5	0.2 ~ 0.7	27.7	
鳥取	0.2	0.1 ~ 0.3	30.4		0.2	0.1 ~ 0.4	28.5		0.8	0.4 ~ 1.2	24.5	
島根	0.1	0.0 ~ 0.1	26.7		0.1	0.1 ~ 0.2	31.2		0.3	0.2 ~ 0.4	18.1	
岡山	0.3	0.2 ~ 0.4	19.2		0.4	0.2 ~ 0.6	24.9		0.4	0.2 ~ 0.6	21.2	
広島	0.3	0.2 ~ 0.5	24.3		1.0	0.6 ~ 1.4	19.7		0.4	0.3 ~ 0.5	14.9	
山口	0.2	0.1 ~ 0.3	28.1		0.6	0.4 ~ 0.9	19.0		0.6	0.4 ~ 0.9	20.4	
徳島	0.1	0.0 ~ 0.1	26.8		0.5	0.3 ~ 0.7	20.8		0.5	0.0 ~ 1.1	59.5	
香川	0.2	0.0 ~ 0.4	42.7		0.3	0.2 ~ 0.5	25.0		0.2	0.1 ~ 0.4	24.3	
愛媛	0.1	0.0 ~ 0.1	32.1		0.6	0.4 ~ 0.9	17.9		0.6	0.4 ~ 0.8	19.5	
高知	0.1	0.0 ~ 0.1	33.0		0.3	0.1 ~ 0.5	35.4		0.3	0.2 ~ 0.4	22.9	
福岡	1.5	1.1 ~ 2.0	15.5		3.0	2.4 ~ 3.7	10.3		0.7	0.5 ~ 0.9	16.4	
佐賀	0.5	0.2 ~ 0.8	29.4		0.4	0.3 ~ 0.6	20.9		0.2	0.0 ~ 0.4	43.6	
長崎	0.1	0.0 ~ 0.2	37.0		0.6	0.4 ~ 0.8	16.7		0.6	0.3 ~ 1.0	27.8	
熊本	0.5	0.3 ~ 0.6	16.8		1.0	0.6 ~ 1.4	19.8		0.5	0.3 ~ 0.8	26.6	
大分	0.6	0.2 ~ 0.9	33.7		0.6	0.2 ~ 0.9	30.7		0.2	0.1 ~ 0.3	22.2	
宮崎	0.2	0.1 ~ 0.2	22.0		0.6	0.3 ~ 1.0	29.0		0.2	0.1 ~ 0.2	21.2	
鹿児島	0.1	0.1 ~ 0.2	24.1		0.3	0.2 ~ 0.4	15.6		0.2	0.2 ~ 0.3	18.8	
沖縄	0.1	0.0 ~ 0.1	28.6		0.1	0.0 ~ 0.1	30.4		0.1	0.0 ~ 0.1	24.1	
計	30.9	28.6 ~ 33.1	3.7		59.4	56.3 ~ 62.5	2.7		51.4	48.2 ~ 54.6	3.2	

表IV-2-21 都道府県別、年間罹患者数の推計値と95%信頼区間（突発性発疹）

	2000年			2001年			2002年		
	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)
北海道	3	2 ~ 4	13.7	3	2 ~ 4	14.7	4	2 ~ 5	17.7
青森	1	0 ~ 1	24.8	1	1 ~ 1	23.4	1	0 ~ 1	25.5
岩手	1	0 ~ 1	22.4	1	0 ~ 1	22.9	0	0 ~ 1	20.3
宮城	2	2 ~ 3	14.6	2	2 ~ 3	15.6	2	1 ~ 2	15.4
秋田	1	1 ~ 1	19.0	1	0 ~ 1	21.7	1	0 ~ 1	24.5
山形	1	1 ~ 2	19.9	1	1 ~ 2	21.3	1	1 ~ 2	21.8
福島	3	2 ~ 4	20.5	3	2 ~ 4	21.9	3	2 ~ 4	21.2
茨城	1	1 ~ 2	17.6	1	1 ~ 2	17.9	1	1 ~ 2	16.4
栃木	2	1 ~ 2	15.5	2	1 ~ 3	14.2	2	1 ~ 2	16.5
群馬	2	1 ~ 2	12.7	2	1 ~ 2	12.2	2	1 ~ 2	11.1
埼玉	5	4 ~ 6	8.0	6	5 ~ 6	8.2	5	4 ~ 6	7.9
千葉	4	3 ~ 5	8.9	4	3 ~ 5	9.0	4	3 ~ 5	8.9
東京	8	6 ~ 9	9.6	7	6 ~ 9	9.5	8	6 ~ 9	8.9
神奈川	7	6 ~ 8	8.5	7	6 ~ 9	9.1	6	5 ~ 7	8.6
新潟	2	1 ~ 2	16.2	2	1 ~ 2	13.2	1	1 ~ 2	14.7
富山	1	1 ~ 1	16.5	1	1 ~ 1	22.9	1	1 ~ 1	17.6
石川	1	1 ~ 1	15.5	1	1 ~ 1	17.0	1	1 ~ 1	18.7
福井	1	1 ~ 2	21.9	1	1 ~ 2	22.8	1	1 ~ 2	21.3
山梨	0	0 ~ 1	28.7	0	0 ~ 1	24.2	0	0 ~ 1	24.4
長野	2	1 ~ 4	31.4	2	1 ~ 4	36.7	2	1 ~ 4	35.2
岐阜	2	1 ~ 3	23.0	2	1 ~ 3	23.0	3	1 ~ 4	26.5
静岡	4	3 ~ 4	10.8	3	3 ~ 4	12.6	3	2 ~ 4	14.0
愛知	7	5 ~ 8	9.6	7	6 ~ 8	9.6	6	5 ~ 7	9.1
三重	2	2 ~ 3	14.0	2	2 ~ 3	13.0	2	1 ~ 2	11.5
滋賀	1	1 ~ 2	18.7	1	1 ~ 1	15.0	1	1 ~ 1	17.8
京都	3	2 ~ 4	17.6	3	2 ~ 4	16.2	2	2 ~ 3	14.5
大阪	8	6 ~ 10	10.6	8	6 ~ 9	10.7	7	6 ~ 9	11.1
兵庫	5	4 ~ 6	8.7	4	4 ~ 5	8.2	4	3 ~ 5	8.1
奈良	1	1 ~ 2	20.0	1	1 ~ 1	17.5	1	1 ~ 1	16.6
和歌山	1	1 ~ 2	23.8	1	1 ~ 2	21.8	1	1 ~ 1	22.9
鳥取	1	1 ~ 2	24.7	1	1 ~ 2	24.4	1	1 ~ 1	22.3
島根	1	0 ~ 1	25.9	1	1 ~ 1	19.3	1	1 ~ 1	19.1
岡山	2	1 ~ 3	27.0	1	1 ~ 1	15.8	1	1 ~ 2	19.2
広島	2	1 ~ 3	19.4	2	1 ~ 3	19.5	2	1 ~ 3	17.9
山口	2	1 ~ 2	14.2	2	1 ~ 2	13.9	2	1 ~ 2	15.9
徳島	2	1 ~ 2	23.8	1	1 ~ 2	17.9	1	1 ~ 2	16.6
香川	1	0 ~ 1	29.6	1	0 ~ 1	26.8	1	0 ~ 1	34.1
愛媛	1	1 ~ 1	11.9	1	1 ~ 1	14.1	1	1 ~ 1	12.2
高知	1	0 ~ 1	27.2	1	0 ~ 1	25.6	1	0 ~ 1	28.6
福岡	5	4 ~ 5	9.5	5	4 ~ 6	8.9	5	4 ~ 6	7.2
佐賀	2	1 ~ 2	27.6	2	1 ~ 3	30.2	1	1 ~ 2	28.8
長崎	1	1 ~ 2	19.7	1	1 ~ 1	18.3	1	1 ~ 1	19.2
熊本	2	2 ~ 3	15.4	2	2 ~ 3	15.5	2	1 ~ 3	17.3
大分	2	1 ~ 3	27.2	2	1 ~ 3	26.1	2	1 ~ 2	25.9
宮崎	1	1 ~ 1	12.3	1	1 ~ 1	17.8	1	1 ~ 1	13.3
鹿児島	1	1 ~ 2	16.4	1	1 ~ 2	16.2	1	1 ~ 1	16.4
沖縄	1	0 ~ 1	16.6	1	0 ~ 1	19.0	1	0 ~ 1	15.9
計	108	103 ~ 114	2.4	106	101 ~ 111	2.5	100	95 ~ 104	2.5

表Ⅳ-2-2 都道府県別、年間罹患数の推計値と95%信頼区間（百日咳）

	2000年			2001年			2002年		
	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)
北海道	0.0	0.0 ~ 0.1	39.4	0.0	0.0 ~ 0.1	24.1	0.0	0.0 ~ 0.1	27.5
青森	0.0	0.0 ~ 0.0	44.5	0.0	0.0 ~ 0.0	37.6	0.0	0.0 ~ 0.0	24.3
岩手	0.0	0.0 ~ 0.0	19.1	0.0	0.0 ~ 0.0	47.3	0.0	0.0 ~ 0.0	33.3
宮城	0.1	0.1 ~ 0.1	22.7	0.0	0.0 ~ 0.1	36.6	0.0	0.0 ~ 0.0	52.4
秋田	0.0	0.0 ~ 0.0	28.1	0.0	0.0 ~ 0.0	31.9	0.0	0.0 ~ 0.0	33.3
山形	0.0	0.0 ~ 0.1	31.2	0.0	0.0 ~ 0.1	44.9	0.0	0.0 ~ 0.1	49.8
福島	0.1	0.0 ~ 0.1	24.6	0.0	0.0 ~ 0.1	38.5	0.0	0.0 ~ 0.0	19.8
茨城	0.0	0.0 ~ 0.0	18.9	0.0	0.0 ~ 0.0	24.7	0.0	0.0 ~ 0.0	33.5
栃木	0.0	0.0 ~ 0.0	29.9	0.0	0.0 ~ 0.0	37.6	0.0	0.0 ~ 0.1	74.5
群馬	0.0	0.0 ~ 0.1	23.9	0.0	0.0 ~ 0.0	26.9	0.0	0.0 ~ 0.0	30.7
埼玉	0.1	0.1 ~ 0.2	15.2	0.1	0.1 ~ 0.1	21.7	0.1	0.0 ~ 0.1	24.6
千葉	0.2	0.1 ~ 0.2	21.8	0.1	0.0 ~ 0.1	31.1	0.1	0.0 ~ 0.1	36.4
東京	0.1	0.1 ~ 0.2	20.2	0.0	0.0 ~ 0.1	33.1	0.1	0.0 ~ 0.1	35.5
神奈川	0.1	0.0 ~ 0.1	32.7	0.1	0.0 ~ 0.1	36.5	0.0	0.0 ~ 0.1	45.6
新潟	0.1	0.0 ~ 0.1	41.2	0.0	0.0 ~ 0.0	58.3	0.0	0.0 ~ 0.1	69.0
富山	0.0	0.0 ~ 0.0	33.3	0.0	0.0 ~ 0.0	34.3	0.0	0.0 ~ 0.0	51.0
石川	0.0	0.0 ~ 0.0	32.0	0.0	0.0 ~ 0.0	29.0	0.0	0.0 ~ 0.0	79.5
福井	0.0	0.0 ~ 0.0	28.9	0.0	0.0 ~ 0.0	39.9	0.0	0.0 ~ 0.0	54.9
山梨	0.0	0.0 ~ 0.0	67.6	0.0	0.0 ~ 0.0	63.4	0.0	0.0 ~ 0.0	報告なし
長野	0.0	0.0 ~ 0.1	34.0	0.0	0.0 ~ 0.1	26.2	0.0	0.0 ~ 0.0	38.3
岐阜	0.0	0.0 ~ 0.1	45.1	0.1	0.0 ~ 0.1	46.6	0.0	0.0 ~ 0.1	69.3
静岡	0.1	0.0 ~ 0.1	28.8	0.0	0.0 ~ 0.1	33.3	0.0	0.0 ~ 0.0	29.3
愛知	0.1	0.1 ~ 0.2	12.9	0.1	0.1 ~ 0.1	17.7	0.1	0.0 ~ 0.1	25.6
三重	0.0	0.0 ~ 0.1	47.6	0.0	0.0 ~ 0.0	45.9	0.0	0.0 ~ 0.0	53.3
滋賀	0.0	0.0 ~ 0.1	53.2	0.0	0.0 ~ 0.0	30.4	0.0	0.0 ~ 0.0	65.6
京都	0.0	0.0 ~ 0.1	20.7	0.0	0.0 ~ 0.0	26.3	0.0	0.0 ~ 0.1	27.1
大阪	0.3	0.2 ~ 0.5	22.4	0.2	0.1 ~ 0.4	33.7	0.1	0.1 ~ 0.2	25.7
兵庫	0.2	0.1 ~ 0.3	24.5	0.1	0.0 ~ 0.1	40.6	0.1	0.0 ~ 0.1	33.3
奈良	0.0	0.0 ~ 0.0	25.8	0.0	0.0 ~ 0.0	33.0	0.0	0.0 ~ 0.0	31.2
和歌山	0.1	0.0 ~ 0.1	45.2	0.0	0.0 ~ 0.0	42.2	0.0	0.0 ~ 0.0	33.6
鳥取	0.0	0.0 ~ 0.0	39.8	0.0	0.0 ~ 0.0	56.3	0.0	0.0 ~ 0.0	78.2
島根	0.0	0.0 ~ 0.1	36.9	0.0	0.0 ~ 0.0	61.1	0.0	0.0 ~ 0.0	76.4
岡山	0.1	0.0 ~ 0.1	19.7	0.0	0.0 ~ 0.0	33.6	0.0	0.0 ~ 0.0	49.3
広島	0.1	0.0 ~ 0.1	23.4	0.0	0.0 ~ 0.1	24.2	0.0	0.0 ~ 0.1	24.2
山口	0.0	0.0 ~ 0.1	40.0	0.0	0.0 ~ 0.0	31.1	0.0	0.0 ~ 0.0	40.9
徳島	0.1	0.0 ~ 0.1	53.1	0.0	0.0 ~ 0.1	50.6	0.1	0.0 ~ 0.1	55.2
香川	0.0	0.0 ~ 0.0	19.4	0.0	0.0 ~ 0.0	48.7	0.0	0.0 ~ 0.0	48.1
愛媛	0.0	0.0 ~ 0.0	31.1	0.0	0.0 ~ 0.1	49.5	0.0	0.0 ~ 0.0	29.3
高知	0.0	0.0 ~ 0.1	33.6	0.0	0.0 ~ 0.0	43.7	0.0	0.0 ~ 0.0	55.2
福岡	0.2	0.1 ~ 0.2	16.7	0.1	0.0 ~ 0.1	25.4	0.1	0.1 ~ 0.1	16.2
佐賀	0.0	0.0 ~ 0.0	41.4	0.0	0.0 ~ 0.0	45.4	0.0	0.0 ~ 0.0	82.2
長崎	0.0	0.0 ~ 0.1	48.7	0.0	0.0 ~ 0.0	54.7	0.0	0.0 ~ 0.0	40.3
熊本	0.1	0.0 ~ 0.1	30.7	0.0	0.0 ~ 0.0	27.4	0.1	0.0 ~ 0.1	87.3
大分	0.1	0.0 ~ 0.1	37.9	0.0	0.0 ~ 0.0	36.8	0.0	0.0 ~ 0.1	75.3
宮崎	0.1	0.0 ~ 0.1	28.1	0.0	0.0 ~ 0.0	54.3	0.0	0.0 ~ 0.0	77.4
鹿児島	0.1	0.1 ~ 0.1	18.5	0.0	0.0 ~ 0.0	35.6	0.0	0.0 ~ 0.0	44.1
沖縄	0.0	0.0 ~ 0.0	35.5	0.0	0.0 ~ 0.0	58.1	0.0	0.0 ~ 0.0	54.4
計	2.8	2.6 ~ 3.1	5.0	1.5	1.3 ~ 1.7	7.4	1.2	1.0 ~ 1.4	8.6

表IV-2-23 都道府県別、年間罹患者数の推計値と95%信頼区間（風疹）

	2000年			2001年			2002年		
	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)
北海道	0.1	0.0 ~ 0.2	39.9	0.2	0.0 ~ 0.3	35.9	0.0	0.0 ~ 0.1	22.7
青森	0.0	0.0 ~ 0.1	39.3	0.1	0.0 ~ 0.1	35.7	0.2	0.0 ~ 0.4	73.1
岩手	0.0	0.0 ~ 0.0	24.5	0.0	0.0 ~ 0.0	34.2	0.0	0.0 ~ 0.0	27.8
宮城	0.0	0.0 ~ 0.1	41.9	0.0	0.0 ~ 0.0	32.9	0.1	0.0 ~ 0.2	69.4
秋田	0.0	0.0 ~ 0.1	40.5	0.0	0.0 ~ 0.0	46.8	0.0	0.0 ~ 0.0	51.5
山形	0.0	0.0 ~ 0.0	57.5	0.0	0.0 ~ 0.0	62.8	0.0	0.0 ~ 0.0	37.2
福島	0.1	0.0 ~ 0.2	76.1	0.1	0.0 ~ 0.1	60.1	0.0	0.0 ~ 0.0	25.0
茨城	0.1	0.0 ~ 0.1	19.3	0.1	0.0 ~ 0.1	23.9	0.0	0.0 ~ 0.0	21.2
栃木	0.1	0.0 ~ 0.2	30.9	0.1	0.0 ~ 0.1	44.9	0.0	0.0 ~ 0.1	58.2
群馬	0.0	0.0 ~ 0.0	34.3	0.0	0.0 ~ 0.0	25.5	0.0	0.0 ~ 0.0	23.9
埼玉	0.1	0.1 ~ 0.2	15.4	0.1	0.1 ~ 0.2	14.8	0.1	0.0 ~ 0.1	17.8
千葉	0.3	0.1 ~ 0.6	36.9	0.1	0.0 ~ 0.2	35.7	0.1	0.0 ~ 0.1	29.0
東京	0.6	0.4 ~ 0.8	17.2	0.3	0.2 ~ 0.4	18.3	0.2	0.1 ~ 0.2	18.6
神奈川	0.2	0.1 ~ 0.2	15.4	0.1	0.1 ~ 0.2	17.1	0.1	0.0 ~ 0.1	19.1
新潟	0.0	0.0 ~ 0.0	56.7	0.0	0.0 ~ 0.0	46.1	0.0	0.0 ~ 0.0	50.7
富山	0.0	0.0 ~ 0.0	41.8	0.0	0.0 ~ 0.0	40.3	0.0	0.0 ~ 0.0	43.3
石川	0.0	0.0 ~ 0.0	46.1	0.0	0.0 ~ 0.1	36.3	0.0	0.0 ~ 0.0	38.0
福井	0.0	0.0 ~ 0.0	35.1	0.0	0.0 ~ 0.0	26.0	0.0	0.0 ~ 0.0	60.3
山梨	0.0	0.0 ~ 0.0	41.1	0.0	0.0 ~ 0.0	40.0	0.0	0.0 ~ 0.0	56.2
長野	0.0	0.0 ~ 0.0	43.5	0.0	0.0 ~ 0.1	43.9	0.0	0.0 ~ 0.0	42.2
岐阜	0.1	0.0 ~ 0.1	26.8	0.0	0.0 ~ 0.0	32.3	0.0	0.0 ~ 0.0	54.9
静岡	0.1	0.0 ~ 0.1	24.6	0.0	0.0 ~ 0.1	29.2	0.0	0.0 ~ 0.1	33.8
愛知	0.1	0.1 ~ 0.2	17.4	0.1	0.1 ~ 0.1	15.3	0.1	0.1 ~ 0.2	16.9
三重	0.0	0.0 ~ 0.0	31.0	0.0	0.0 ~ 0.1	53.0	0.0	0.0 ~ 0.1	60.0
滋賀	0.1	0.0 ~ 0.1	41.9	0.0	0.0 ~ 0.1	44.2	0.0	0.0 ~ 0.0	40.1
京都	0.1	0.0 ~ 0.1	32.7	0.1	0.0 ~ 0.1	32.9	0.1	0.1 ~ 0.2	29.4
大阪	0.4	0.3 ~ 0.5	14.2	0.5	0.3 ~ 0.8	25.1	0.2	0.1 ~ 0.2	21.1
兵庫	0.1	0.0 ~ 0.1	22.2	0.1	0.1 ~ 0.1	19.8	0.0	0.0 ~ 0.1	22.3
奈良	0.0	0.0 ~ 0.0	24.7	0.0	0.0 ~ 0.0	38.0	0.0	0.0 ~ 0.0	32.4
和歌山	0.0	0.0 ~ 0.1	61.1	0.0	0.0 ~ 0.0	32.3	0.0	0.0 ~ 0.0	54.4
鳥取	0.0	0.0 ~ 0.0	78.1	0.0	0.0 ~ 0.0	57.8	0.0	0.0 ~ 0.0	52.4
島根	0.0	0.0 ~ 0.0	45.4	0.0	0.0 ~ 0.0	70.4	0.0	0.0 ~ 0.0	52.5
岡山	0.1	0.0 ~ 0.1	40.3	0.0	0.0 ~ 0.1	24.2	0.2	0.1 ~ 0.2	27.5
広島	0.1	0.0 ~ 0.1	26.6	0.1	0.0 ~ 0.1	25.9	0.1	0.0 ~ 0.1	30.8
山口	0.0	0.0 ~ 0.0	45.3	0.0	0.0 ~ 0.0	49.6	0.0	0.0 ~ 0.0	31.4
徳島	0.0	0.0 ~ 0.0	51.7	0.0	0.0 ~ 0.1	44.2	0.0	0.0 ~ 0.0	68.7
香川	0.0	0.0 ~ 0.0	21.6	0.0	0.0 ~ 0.0	45.7	0.0	0.0 ~ 0.0	80.6
愛媛	0.0	0.0 ~ 0.0	34.7	0.0	0.0 ~ 0.0	45.2	0.0	0.0 ~ 0.0	53.8
高知	0.0	0.0 ~ 0.1	56.3	0.1	0.0 ~ 0.1	50.9	0.0	0.0 ~ 0.1	85.0
福岡	0.1	0.0 ~ 0.2	37.7	0.2	0.1 ~ 0.3	26.6	1.4	0.4 ~ 2.3	34.5
佐賀	0.0	0.0 ~ 0.0	43.3	0.0	0.0 ~ 0.0	39.4	0.0	0.0 ~ 0.0	56.6
長崎	0.0	0.0 ~ 0.0	32.7	0.0	0.0 ~ 0.0	48.3	0.0	0.0 ~ 0.0	41.3
熊本	0.1	0.0 ~ 0.1	32.0	0.1	0.0 ~ 0.1	22.8	0.0	0.0 ~ 0.0	29.7
大分	0.0	0.0 ~ 0.0	50.6	0.1	0.0 ~ 0.1	55.5	0.0	0.0 ~ 0.0	36.3
宮崎	0.3	0.0 ~ 0.7	59.1	0.0	0.0 ~ 0.0	34.2	0.0	0.0 ~ 0.1	39.6
鹿児島	0.0	0.0 ~ 0.0	22.4	0.0	0.0 ~ 0.0	23.2	0.0	0.0 ~ 0.1	22.3
沖縄	0.0	0.0 ~ 0.1	25.1	0.1	0.0 ~ 0.1	39.3	0.1	0.0 ~ 0.1	51.0
計	3.5	3.0 ~ 4.1	7.8	2.9	2.6 ~ 3.3	6.6	3.3	2.3 ~ 4.3	15.2

表Ⅳ-2-24 都道府県別、年間罹患者数の推計値と95%信頼区間（ヘルパンギーナ）

	2000年			2001年			2002年		
	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)
北海道	3	2 ~ 3	18.1	2	2 ~ 3	18.4	2	1 ~ 3	25.3
青森	2	1 ~ 4	33.2	2	1 ~ 3	31.1	2	1 ~ 3	29.6
岩手	2	0 ~ 3	39.1	1	1 ~ 2	26.6	1	0 ~ 1	29.9
宮城	4	3 ~ 5	15.1	3	2 ~ 3	14.7	2	1 ~ 2	15.5
秋田	1	1 ~ 2	24.1	1	0 ~ 1	22.0	1	0 ~ 1	14.4
山形	1	0 ~ 1	17.8	1	0 ~ 1	22.3	1	0 ~ 1	21.7
福島	6	4 ~ 8	18.1	5	3 ~ 7	18.8	2	2 ~ 3	12.6
茨城	2	1 ~ 4	27.8	1	1 ~ 2	22.6	1	1 ~ 2	26.8
栃木	2	1 ~ 3	18.3	3	2 ~ 3	17.5	2	2 ~ 3	17.8
群馬	3	2 ~ 4	13.8	2	2 ~ 3	13.8	3	2 ~ 3	15.1
埼玉	8	7 ~ 10	9.0	8	6 ~ 9	9.3	5	4 ~ 6	11.7
千葉	9	8 ~ 10	7.6	5	4 ~ 6	10.6	5	5 ~ 6	8.4
東京	15	11 ~ 18	11.7	13	11 ~ 15	8.9	10	8 ~ 12	11.1
神奈川	10	7 ~ 12	13.6	9	7 ~ 10	10.8	7	5 ~ 8	10.5
新潟	3	2 ~ 4	16.2	2	2 ~ 3	13.1	2	1 ~ 3	16.7
富山	1	1 ~ 2	23.1	1	1 ~ 2	17.8	1	1 ~ 2	19.6
石川	1	0 ~ 1	18.3	1	0 ~ 1	19.6	1	0 ~ 1	22.9
福井	1	1 ~ 1	17.4	1	0 ~ 1	26.8	1	0 ~ 1	22.9
山梨	0	0 ~ 1	19.9	0	0 ~ 1	21.9	0	0 ~ 0	20.0
長野	5	3 ~ 7	21.1	4	2 ~ 6	26.6	4	1 ~ 6	31.5
岐阜	3	2 ~ 5	20.4	2	1 ~ 3	29.5	2	1 ~ 4	30.3
静岡	4	3 ~ 5	14.8	3	2 ~ 4	14.4	2	2 ~ 3	17.1
愛知	8	6 ~ 10	14.1	7	5 ~ 8	12.7	6	5 ~ 8	11.5
三重	2	1 ~ 2	11.8	2	1 ~ 2	12.4	2	2 ~ 3	12.0
滋賀	1	0 ~ 1	24.0	1	1 ~ 2	16.8	1	0 ~ 1	28.1
京都	2	1 ~ 2	21.8	5	2 ~ 7	29.9	2	1 ~ 3	27.3
大阪	7	5 ~ 9	15.8	12	9 ~ 14	11.5	9	7 ~ 11	13.2
兵庫	4	3 ~ 5	9.8	5	4 ~ 6	9.6	3	3 ~ 4	10.2
奈良	0	0 ~ 1	17.0	1	1 ~ 2	21.6	1	0 ~ 1	20.9
和歌山	0	0 ~ 1	18.8	2	1 ~ 3	22.7	1	0 ~ 2	28.5
鳥取	1	1 ~ 2	26.6	2	0 ~ 3	35.5	1	0 ~ 1	29.5
島根	0	0 ~ 1	26.0	1	1 ~ 1	14.4	0	0 ~ 1	28.7
岡山	2	1 ~ 2	16.9	2	1 ~ 2	13.9	1	0 ~ 1	17.2
広島	2	1 ~ 3	18.6	4	2 ~ 5	21.1	2	1 ~ 2	14.3
山口	1	1 ~ 2	15.4	1	1 ~ 1	20.5	1	0 ~ 1	17.2
徳島	1	0 ~ 2	26.8	2	2 ~ 3	18.0	1	1 ~ 1	17.3
香川	1	1 ~ 2	23.8	1	1 ~ 1	21.4	0	0 ~ 1	27.3
愛媛	1	1 ~ 1	14.7	1	1 ~ 2	12.6	1	0 ~ 1	14.2
高知	1	0 ~ 1	19.0	1	1 ~ 1	21.2	1	0 ~ 1	25.7
福岡	4	3 ~ 4	13.0	3	2 ~ 4	14.2	4	3 ~ 5	12.9
佐賀	1	1 ~ 1	19.1	1	0 ~ 1	22.5	1	0 ~ 1	22.3
長崎	1	0 ~ 1	23.9	1	0 ~ 1	31.2	1	0 ~ 1	27.5
熊本	2	1 ~ 4	22.4	2	1 ~ 3	34.5	2	1 ~ 4	30.5
大分	2	1 ~ 3	24.2	2	0 ~ 3	46.4	2	0 ~ 3	39.8
宮崎	1	1 ~ 1	23.5	1	0 ~ 1	22.2	2	1 ~ 2	22.1
鹿児島	1	0 ~ 1	18.0	0	0 ~ 0	24.6	1	0 ~ 1	15.6
沖縄	0	0 ~ 0	41.1	0	0 ~ 0	41.2	0	0 ~ 0	43.2
計	132	124 ~ 140	3.0	127	120 ~ 135	3.0	100	94 ~ 106	3.2

表Ⅳ-2-25 都道府県別、年間罹患数の推計値と95%信頼区間（麻疹）

	2000年			2001年			2002年		
	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)
北海道	0.6	0.2 ~ 0.9	32.8	1.8	1.3 ~ 2.4	15.5	0.1	0.1 ~ 0.1	17.9
青森	0.1	0.0 ~ 0.1	29.3	0.2	0.1 ~ 0.2	24.1	0.4	0.2 ~ 0.6	26.9
岩手	0.2	0.1 ~ 0.4	37.9	0.1	0.0 ~ 0.1	28.5	0.0	0.0 ~ 0.0	25.4
宮城	0.2	0.1 ~ 0.3	22.6	0.3	0.1 ~ 0.4	24.3	0.1	0.1 ~ 0.2	24.8
秋田	0.0	0.0 ~ 0.0	20.9	0.1	0.0 ~ 0.1	21.7	0.0	0.0 ~ 0.1	37.7
山形	0.0	0.0 ~ 0.0	53.9	0.0	0.0 ~ 0.1	21.2	0.0	0.0 ~ 0.1	21.6
福島	0.2	0.1 ~ 0.2	18.3	1.0	0.5 ~ 1.6	26.0	0.7	0.4 ~ 1.0	20.4
茨城	0.4	0.3 ~ 0.5	14.5	0.2	0.2 ~ 0.3	14.8	0.3	0.2 ~ 0.4	19.4
栃木	0.8	0.4 ~ 1.1	22.8	0.1	0.1 ~ 0.2	31.4	0.0	0.0 ~ 0.1	31.8
群馬	0.1	0.0 ~ 0.1	28.9	0.2	0.1 ~ 0.4	29.3	0.1	0.0 ~ 0.2	32.3
埼玉	0.7	0.5 ~ 0.8	10.1	0.8	0.6 ~ 1.0	10.1	0.7	0.6 ~ 0.9	11.9
千葉	2.1	1.5 ~ 2.7	15.1	1.4	1.0 ~ 1.9	15.9	1.3	0.9 ~ 1.8	17.7
東京	1.5	1.0 ~ 1.9	17.3	1.8	1.3 ~ 2.4	15.5	0.8	0.6 ~ 1.0	12.2
神奈川	0.9	0.6 ~ 1.1	12.9	1.0	0.8 ~ 1.2	10.8	0.5	0.4 ~ 0.6	13.0
新潟	0.0	0.0 ~ 0.0	27.3	0.0	0.0 ~ 0.1	40.2	0.0	0.0 ~ 0.1	38.0
富山	0.0	0.0 ~ 0.1	49.0	0.0	0.0 ~ 0.1	63.8	0.1	0.0 ~ 0.3	45.1
石川	0.1	0.0 ~ 0.2	62.5	0.3	0.1 ~ 0.6	37.2	0.0	0.0 ~ 0.1	37.4
福井	0.1	0.0 ~ 0.1	20.8	0.1	0.0 ~ 0.1	21.7	0.0	0.0 ~ 0.0	25.1
山梨	0.1	0.0 ~ 0.1	23.3	0.1	0.0 ~ 0.1	23.3	0.1	0.0 ~ 0.2	39.8
長野	0.0	0.0 ~ 0.0	24.4	0.5	0.0 ~ 1.1	47.5	0.1	0.0 ~ 0.2	40.2
岐阜	0.4	0.2 ~ 0.7	26.1	0.4	0.0 ~ 0.7	45.9	0.5	0.1 ~ 0.9	40.3
静岡	0.1	0.1 ~ 0.2	17.2	0.6	0.3 ~ 0.8	22.9	0.3	0.2 ~ 0.5	21.3
愛知	0.4	0.3 ~ 0.6	13.8	1.6	1.1 ~ 2.2	16.0	1.6	1.3 ~ 1.9	9.6
三重	0.1	0.1 ~ 0.2	12.4	0.1	0.1 ~ 0.2	22.8	0.1	0.0 ~ 0.2	32.4
滋賀	0.5	0.1 ~ 0.9	38.2	0.1	0.1 ~ 0.2	16.2	0.1	0.0 ~ 0.2	47.9
京都	0.3	0.2 ~ 0.4	17.5	0.4	0.2 ~ 0.5	22.1	0.1	0.0 ~ 0.1	20.7
大阪	3.8	3.1 ~ 4.6	9.7	2.1	1.7 ~ 2.6	11.2	0.3	0.2 ~ 0.4	13.5
兵庫	0.8	0.5 ~ 1.0	18.3	0.4	0.3 ~ 0.6	19.0	0.2	0.1 ~ 0.3	27.4
奈良	0.9	0.5 ~ 1.4	22.5	0.5	0.3 ~ 0.6	18.4	0.1	0.0 ~ 0.2	38.2
和歌山	0.4	0.2 ~ 0.7	30.1	0.2	0.1 ~ 0.2	15.8	0.1	0.0 ~ 0.1	26.4
鳥取	0.0	0.0 ~ 0.0	28.3	0.1	0.0 ~ 0.2	41.8	0.2	0.1 ~ 0.2	24.8
島根	0.0	0.0 ~ 0.1	34.3	0.1	0.0 ~ 0.1	34.1	0.1	0.0 ~ 0.2	52.5
岡山	0.4	0.3 ~ 0.6	16.8	0.2	0.2 ~ 0.3	16.0	0.2	0.0 ~ 0.4	42.1
広島	0.3	0.2 ~ 0.4	23.8	1.1	0.4 ~ 1.7	30.7	0.1	0.0 ~ 0.2	27.6
山口	0.1	0.0 ~ 0.1	28.3	0.2	0.1 ~ 0.3	16.2	0.0	0.0 ~ 0.1	53.2
徳島	0.2	0.1 ~ 0.4	26.4	0.1	0.0 ~ 0.1	20.8	0.0	0.0 ~ 0.1	66.4
香川	0.3	0.1 ~ 0.5	30.9	0.1	0.1 ~ 0.1	17.7	0.0	0.0 ~ 0.1	23.3
愛媛	0.0	0.0 ~ 0.1	22.9	0.1	0.0 ~ 0.2	35.4	0.0	0.0 ~ 0.0	28.0
高知	0.6	0.2 ~ 1.0	31.6	1.1	0.7 ~ 1.5	19.4	0.0	0.0 ~ 0.0	60.7
福岡	1.0	0.6 ~ 1.3	20.0	2.9	2.0 ~ 3.8	15.7	0.3	0.2 ~ 0.4	20.9
佐賀	0.0	0.0 ~ 0.0	30.1	0.2	0.0 ~ 0.5	61.1	0.0	0.0 ~ 0.1	35.2
長崎	0.0	0.0 ~ 0.0	22.0	0.5	0.1 ~ 0.8	37.3	0.0	0.0 ~ 0.0	31.4
熊本	0.1	0.0 ~ 0.1	18.0	1.5	1.1 ~ 2.0	13.8	0.1	0.0 ~ 0.1	18.6
大分	0.5	0.2 ~ 0.7	27.9	1.8	0.9 ~ 2.7	24.7	0.1	0.0 ~ 0.2	32.0
宮崎	0.1	0.0 ~ 0.1	26.8	0.7	0.3 ~ 1.0	26.4	0.1	0.0 ~ 0.2	33.0
鹿児島	0.2	0.1 ~ 0.3	34.5	0.5	0.3 ~ 0.7	20.0	0.0	0.0 ~ 0.0	24.6
沖縄	0.1	0.0 ~ 0.1	22.9	0.7	0.6 ~ 0.9	13.1	0.0	0.0 ~ 0.0	25.1
計	19.7	18.1 ~ 21.3	4.1	28.6	26.3 ~ 30.8	4.0	10.5	9.6 ~ 11.4	4.6

表IV-2-26 都道府県別、年間罹患数の推計値と95%信頼区間（流行性耳下腺炎）

	2000年			2001年			2002年		
	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)
北海道	5	3 ~ 6	17.0	9	6 ~ 11	13.9	5	1 ~ 9	37.0
青森	2	1 ~ 2	15.9	2	1 ~ 3	14.2	2	2 ~ 3	13.8
岩手	0	0 ~ 0	20.6	1	0 ~ 1	13.2	3	1 ~ 4	23.9
宮城	1	0 ~ 1	17.8	1	1 ~ 2	15.9	6	4 ~ 8	18.0
秋田	0	0 ~ 0	16.8	1	0 ~ 1	22.1	2	1 ~ 2	12.6
山形	0	0 ~ 1	33.4	2	1 ~ 3	27.0	4	2 ~ 6	24.4
福島	1	1 ~ 1	17.6	5	2 ~ 7	24.2	6	5 ~ 8	9.6
茨城	1	1 ~ 2	14.7	5	4 ~ 7	15.0	2	2 ~ 3	14.7
栃木	1	0 ~ 1	18.0	3	2 ~ 4	23.6	5	3 ~ 6	15.3
群馬	4	3 ~ 5	12.1	3	2 ~ 3	13.7	3	2 ~ 3	15.5
埼玉	11	9 ~ 12	8.3	13	11 ~ 15	7.2	5	4 ~ 6	9.3
千葉	6	5 ~ 8	9.5	10	9 ~ 12	8.6	5	4 ~ 6	10.7
東京	10	8 ~ 11	9.2	15	12 ~ 17	8.6	9	7 ~ 11	11.8
神奈川	8	7 ~ 10	9.4	14	12 ~ 16	7.3	6	5 ~ 7	8.3
新潟	2	1 ~ 4	22.8	6	4 ~ 7	13.8	3	2 ~ 4	13.8
富山	0	0 ~ 0	28.0	3	2 ~ 3	17.0	3	2 ~ 4	20.2
石川	0	0 ~ 0	37.5	6	3 ~ 9	28.4	2	2 ~ 3	15.5
福井	1	1 ~ 2	21.0	6	4 ~ 8	19.6	0	0 ~ 1	20.9
山梨	0	0 ~ 0	25.0	1	1 ~ 2	26.1	2	1 ~ 3	18.8
長野	2	1 ~ 3	33.0	7	4 ~ 10	19.9	4	3 ~ 5	14.1
岐阜	3	2 ~ 4	22.7	5	3 ~ 7	22.2	2	2 ~ 3	19.9
静岡	5	3 ~ 7	22.1	6	5 ~ 8	14.5	4	3 ~ 5	13.0
愛知	7	6 ~ 8	9.8	13	10 ~ 15	9.0	6	5 ~ 8	9.2
三重	3	1 ~ 5	38.5	3	2 ~ 4	14.2	3	2 ~ 4	17.5
滋賀	1	1 ~ 1	17.7	2	1 ~ 3	17.5	2	1 ~ 2	20.8
京都	2	1 ~ 3	21.2	6	4 ~ 7	15.6	3	2 ~ 4	13.9
大阪	7	6 ~ 9	11.5	15	13 ~ 18	8.5	7	6 ~ 8	9.4
兵庫	4	4 ~ 5	10.4	7	5 ~ 9	14.0	5	4 ~ 7	10.6
奈良	1	1 ~ 1	19.1	2	2 ~ 3	15.7	3	2 ~ 4	18.7
和歌山	0	0 ~ 1	13.9	2	1 ~ 4	34.3	2	1 ~ 3	20.0
鳥取	1	0 ~ 2	31.7	1	0 ~ 1	25.7	2	1 ~ 2	23.5
島根	2	1 ~ 3	28.0	1	0 ~ 1	25.0	1	0 ~ 2	31.0
岡山	1	1 ~ 1	16.8	2	1 ~ 2	20.5	4	2 ~ 5	17.1
広島	2	2 ~ 3	17.9	3	2 ~ 5	19.9	3	2 ~ 4	11.4
山口	3	2 ~ 5	19.9	2	1 ~ 3	19.8	2	1 ~ 2	18.7
徳島	0	0 ~ 0	27.3	3	2 ~ 4	19.0	3	2 ~ 4	17.8
香川	1	0 ~ 2	35.1	2	1 ~ 3	21.3	1	0 ~ 1	22.3
愛媛	0	0 ~ 0	17.7	2	1 ~ 2	10.2	2	2 ~ 2	9.9
高知	1	1 ~ 1	20.5	0	0 ~ 0	17.1	1	0 ~ 1	26.1
福岡	5	4 ~ 7	15.7	14	12 ~ 16	8.7	5	4 ~ 7	10.5
佐賀	1	0 ~ 3	47.5	4	2 ~ 6	21.6	1	1 ~ 2	17.3
長崎	1	0 ~ 1	31.3	2	1 ~ 3	23.8	3	2 ~ 4	18.2
熊本	4	3 ~ 6	14.7	5	4 ~ 7	12.8	1	1 ~ 1	13.8
大分	1	1 ~ 1	22.8	3	2 ~ 4	20.3	3	1 ~ 4	26.6
宮崎	1	1 ~ 2	23.1	2	1 ~ 2	13.6	3	2 ~ 4	11.5
鹿児島	1	0 ~ 1	22.7	3	2 ~ 4	16.6	4	3 ~ 5	14.4
沖縄	0	0 ~ 1	28.6	4	3 ~ 5	12.9	3	3 ~ 4	11.7
計	117	111 ~ 124	2.9	226	215 ~ 236	2.4	155	147 ~ 163	2.6

表Ⅳ-2-27 仮想的年間罹患数に基づく全国年間罹患数推計値の吟味（小児科定点対象疾患）

		仮想的年間罹患数に基づく全国年間罹患数		比
		全医療施設の合計値	定点からの推定値	
咽頭結膜熱	2000年	16.8 万人	18.3 万人	1.09
	2001年	19.0	21.5	1.13
	2002年	12.3	13.6	1.11
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	2000年	117.5	138.0	1.17
	2001年	108.9	130.2	1.20
	2002年	112.2	134.9	1.20
感染性胃腸炎	2000年	797.3	865.3	1.09
	2001年	803.0	865.5	1.08
	2002年	802.8	867.1	1.08
水痘	2000年	208.1	237.0	1.14
	2001年	204.9	231.7	1.13
	2002年	200.3	227.5	1.14
手足口病	2000年	163.7	184.8	1.13
	2001年	90.8	105.9	1.17
	2002年	72.7	80.3	1.10
伝染性紅斑	2000年	28.4	30.9	1.09
	2001年	53.6	58.9	1.10
	2002年	44.7	51.2	1.15
突発性発疹	2000年	96.8	108.5	1.12
	2001年	93.8	105.5	1.12
	2002年	88.8	99.2	1.12
百日咳	2000年	2.3	2.9	1.26
	2001年	1.2	1.5	1.25
	2002年	0.9	1.2	1.33
風疹	2000年	3.2	3.5	1.09
	2001年	2.8	2.9	1.04
	2002年	3.3	3.3	1.00
ヘルパンギーナ	2000年	116.9	132.0	1.13
	2001年	113.2	126.4	1.12
	2002年	89.5	99.9	1.12
麻疹	2000年	15.8	19.7	1.25
	2001年	22.0	28.2	1.28
	2002年	8.9	10.5	1.18
流行性耳下腺炎	2000年	104.4	117.1	1.12
	2001年	200.7	223.9	1.12
	2002年	138.4	154.5	1.12

IV-3. 眼科定点対象疾患の2001年・2002年推計

1) 基礎データと推計方法

表Ⅵ-3-1に、眼科定点対象疾患について、基礎データと推計方法の概要を示す。対象疾患は眼科定点対象2疾患とした。推計対象と基礎データはインフルエンザと同様である。定点に関する情報は2001年・2002年のものとした。年齢階級は、0～4歳、5～9歳、10～14歳、15～19歳、20～29歳、30～39歳、40～49歳、50～59歳、60～69歳、70歳以上の10区分とした。

表Ⅳ-3-2に、眼科定点における全医療施設数と定点数を示す。昨年度実施した2000年の定点数についてもあわせて示した。眼科定点における全医療施設数は10,765施設であり、定点数は2001年・2002年ともに627施設(5.8%)であった。2001年は病院の眼科が125定点、診療所の眼科が493定点、不明が9定点であった。2002年は病院の眼科が130定点、診療所の眼科が493定点、不明は0定点であった。いずれの年次とも、全医療施設数と比較すると、病院と診療所の定点の割合には大きな違いがなかった。

推計方法の基本(表Ⅳ-1-3)、推計方法ともにインフルエンザ定点のそれと同様である。異なる点は、推計の層として、都道府県のみとしたことである。これは、定点数が少ないことから、多くの都道府県で病院または診療所の定点がなかったためである。

吟味としては、「定点選定の無作為性」という前提からの乖離による推計値への影響について、その程度を試算した。まず、定点において、年間罹患数を目的変数、病院と診療所別の外来患者延べ数(1日あたり人数、該当しない場合は0)と都道府県(ダミー変数)を説明変数とする回帰分析を実施した。ここで得られた回帰式に、各医療施設(定点以外を含む)の外来患者延べ数と都道府県を代入して、各医療施設(定点以外を含む)ごとの仮想的年間罹患数を算定した。次に、前述の推計方法において、定点の報告数の代わりに定点の仮想的年間罹患数を用いて全医療施設の仮想的年間罹患数の推計値を算定し(定点からの推計値)、それを全医療施設の仮想的年間罹患数の合計(真値)と比較した。

2) 推計結果

眼科定点対象の2疾患について、2001年と2002年における全国年間罹患数、性別、年齢別、都道府県別の罹患数の推計値と95%信頼区間、および、全国年間罹患数推計値の吟味結果を示す。昨年度に実施した2000年の推計結果についてもあわせて示した。

以下、各疾患ごとに結果の概要を示す。なお、全国年間罹患数(性別、年齢別を含む)を表Ⅳ-3-3～4、都道府県別を表Ⅳ-3-5～6、推計値の吟味結果を表Ⅳ-3-7に示した。

(1) 急性出血性結膜炎

表Ⅳ-3-3に、急性出血性結膜炎について、全国年間罹患数の推計値と95%信頼区間を示す。全国年間罹患数の推計値は2000年が2.3万人(95%信頼区間:1.7～2.8万人)、2001年が1.6万人(同:1.2～2.1万人)、2002年が1.7万人(同:1.2～2.2万人)で、2001年・2002年は同程度であり、2000年よりも小さかった。推計値の標準誤差率は2000年が11.7%、2001年が14.5%、2002年が14.3%であった。性別の全国年間罹患数の推計値は、いずれの年次とも男が女よりやや小さかった。性別の推計値の標準誤差率は2000年が11.5%と12.8%、2001年が15.2%と14.9%、2002年が14.7%と15.0%であった。年齢別全国年間罹患数の推計値はいずれの年次においても0.1～0.5万人

の範囲にあり、20～29歳、30～39歳が最も多かった。それらの標準誤差率は10.6～29.7%であった。

表Ⅳ-3-5に、急性出血性結膜炎における都道府県別の年間罹患数の推計値と95%信頼区間を示す。都道府県別の年間罹患数では、大阪府と長崎県はいずれの年においても0.2万人以上であった。このほか、2000年は千葉県、2001年と2002年は神奈川県で0.2万人以上であった。推計値の標準誤差率はいずれの年次においてもほとんどすべての都道府県で20%以上であり、かなり高い都道府県もみられた。

表Ⅳ-3-7に、仮想的年間罹患数に基づく全国年間罹患数推計値の吟味を示す。仮想的年間罹患数の全医療施設合計（真値）に対する定点からの推計値の比は、2000年は1.10倍と定点からの推計値の方が多かったが、2001年、2002年はそれぞれ0.92倍、1.00倍と同程度もしくはやや小さかった。

(2) 流行性角結膜炎

表Ⅳ-3-3に、流行性角結膜炎について、全国年間罹患数の推計値と95%信頼区間を示す。全国年間罹患数の推計値は2000年が74.7万人（95%信頼区間：66.7～82.8万人）、2001年が73.7万人（同：62.5～84.9万人）、2002年が60.4万人（同：53.2～67.7万人）であり、2000年と比べると2001年は同程度で、2002年は小さかった。推計値の標準誤差率は2000年が5.5%、2001年が7.7%、2002年が6.1%であった。性別の全国年間罹患数の推計値は、いずれの年次とも男が女よりやや大きかった。性別の推計値の標準誤差率は2000年が5.4%と5.9%、2001年が7.3%と8.4%、2002年が6.1%と6.3%であった。年齢別全国年間罹患数の推計値は、いずれの年次においても20～29歳と30～39歳が比較的多く、また、0～4歳や70歳以上もかなり大きかった。それらの標準誤差率は5.3～14.4%であった。

表Ⅳ-3-6に、流行性角結膜炎における都道府県別の年間罹患数の推計値と95%信頼区間を示す。都道府県別の年間罹患数は東京都でいずれの年次においても10万人以上、神奈川県では2000年、2001年が5万人を超えていたが、それ以外はすべて5万人未満であった。推計値の標準誤差率はいずれの年次においてもほとんど全ての都道府県で10%以上であった。

表Ⅳ-3-7に、仮想的年間罹患数に基づく全国年間罹患数推計値の吟味を示す。仮想的年間罹患数の全医療施設合計（真値）に対して、定点からの推計値は多く、その比は2000年が1.28倍、2001年が1.35倍、2002年が1.38倍であった。

以上、眼科定点対象2疾患について2000年、2001年、2002年の罹患数推計値、95%信頼区間と吟味結果を示した。全国年間罹患数推計値の標準誤差率は、急性出血性結膜炎ではいずれの年次においても10%を超えていた。元々の標本設計でも、推計値の標準誤差率の見積もりは10%程度としており、それと符号する。これは、眼科の全医療施設数が少ないこともあり、眼科定点の基準数をあまり多くできなかったこと、および、推計値の標準誤差率10%程度でも、全国年間罹患数推計値がある程度参考になることなどが関係している。

推計値の吟味結果としては、仮想的年間罹患数に基づく真値に対する推計値の比は、急性出血性結膜炎では0.92～1.11倍であり、インフルエンザや小児科定点対象疾患と比べても偏りの程度は同程度であると考えられた。一方、流行性角結膜炎では1.28～1.38倍であり、インフルエンザや小児科定点対象疾患と比べると若干高めではあった。

以上より、眼科定点対象疾患の全国年間罹患数については、インフルエンザや小児科定点対象疾患

と比べて、全国年間罹患数の推計値が偏りの面では同程度に問題があり、精度面ではより低いことが示唆された。したがって、眼科定点対象疾患では、全国年間罹患数を推計する場合には、推計値の解釈において、より慎重さが強く求められる。

表Ⅳ-3-1 基礎データと推計方法の概要（眼科定点対象疾患）

対象疾患	眼科定点対象2疾患		
推計対象	全国年間罹患数、および、性、年齢、都道府県と週の各々別の罹患数の推計値と95%信頼区間		
基礎データ	定点に関する情報：	2001・02年の感染症発生動向調査から得た、 定点指定・報告状況、都道府県、医療施設特性 および、疾患、週、性、年齢階級別の報告数	
	全医療施設に関する情報：	平成11年医療施設調査から得た、 都道府県、医療施設特性	
推計方法	層ごとに定点の無作為選定を前提として、多項超幾何分布に従うことを利用（詳細は表Ⅳ-1-3を参照）。		
	推計の層： 都道府県、医療施設特性（病院の小児科、診療所の小児科のみ、 診療所の内科・小児科、病院の内科+診療所の内科のみ）		

表Ⅳ-3-2 全医療施設数と定点数（眼科定点）

	全医療施設	定点		
		2000年	2001年	2002年
病院 眼科	2,416	132 (5.5)	125 (5.2)	130 (5.4)
診療所 眼科	8,349	496 (5.9)	493 (5.9)	497 (6.0)
不明	—	6	9	0
計	10,765	634 (5.9)	627 (5.8)	627 (5.8)

()内は全医療施設に対する割合 (%)

医療施設数は平成11年医療施設調査に基づく眼科を有する施設数とした。

定点数は各年次の第1～52週の少なくとも1週以上で定点指定された医療施設数とした。

表IV-3-3 全国年間罹患数の推計値と95%信頼区間（急性出血性結膜炎）

	2000年			2001年			2002年		
	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)
総数	2.3	1.7 ~ 2.8	11.7	1.6	1.2 ~ 2.1	14.5	1.7	1.2 ~ 2.2	14.3
男	1.1	0.8 ~ 1.3	11.5	0.7	0.5 ~ 1.0	15.2	0.8	0.6 ~ 1.0	14.7
女	1.2	0.9 ~ 1.5	12.8	0.9	0.6 ~ 1.1	14.9	0.9	0.6 ~ 1.2	15.0
0~4歳	0.3	0.1 ~ 0.5	29.7	0.2	0.1 ~ 0.4	29.6	0.2	0.1 ~ 0.4	27.9
5~9	0.2	0.1 ~ 0.2	16.8	0.2	0.1 ~ 0.2	21.3	0.2	0.1 ~ 0.2	21.5
10~14	0.1	0.1 ~ 0.1	15.9	0.1	0.0 ~ 0.1	22.5	0.1	0.0 ~ 0.1	22.3
15~19	0.1	0.1 ~ 0.1	17.7	0.1	0.0 ~ 0.1	19.7	0.1	0.0 ~ 0.1	19.7
20~29	0.4	0.3 ~ 0.5	10.7	0.3	0.2 ~ 0.3	13.5	0.3	0.2 ~ 0.3	13.5
30~39	0.5	0.4 ~ 0.6	10.6	0.3	0.2 ~ 0.4	14.0	0.3	0.2 ~ 0.4	13.9
40~49	0.2	0.1 ~ 0.2	13.1	0.1	0.1 ~ 0.2	16.3	0.2	0.1 ~ 0.2	16.9
50~59	0.2	0.2 ~ 0.3	11.3	0.2	0.1 ~ 0.2	16.5	0.2	0.1 ~ 0.3	16.0
60~69	0.2	0.1 ~ 0.2	14.1	0.1	0.1 ~ 0.2	18.9	0.2	0.1 ~ 0.2	18.9
70~	0.1	0.0 ~ 0.1	17.9	0.1	0.0 ~ 0.1	18.9	0.1	0.0 ~ 0.2	28.1

表IV-3-4 全国年間罹患数の推計値と95%信頼区間（流行性角結膜炎）

	2000年			2001年			2002年		
	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)
総数	74.7	66.7 ~ 82.8	5.5	73.7	62.5 ~ 84.9	7.7	60.4	53.2 ~ 67.7	6.1
男	38.1	34.1 ~ 42.2	5.4	38.1	32.7 ~ 43.6	7.3	31.6	27.8 ~ 35.4	6.1
女	36.6	32.4 ~ 40.8	5.9	35.6	29.7 ~ 41.5	8.4	28.8	25.2 ~ 32.4	6.3
0~4歳	9.7	8.2 ~ 11.2	7.8	9.7	6.9 ~ 12.4	14.4	6.9	5.9 ~ 8.0	7.5
5~9	6.4	5.6 ~ 7.2	6.5	6.0	4.8 ~ 7.2	10.5	4.0	3.4 ~ 4.6	7.4
10~14	2.8	2.5 ~ 3.1	5.7	2.7	2.0 ~ 3.4	12.8	2.0	1.7 ~ 2.3	6.9
15~19	3.1	2.8 ~ 3.5	6.2	3.1	2.7 ~ 3.5	6.7	2.6	2.2 ~ 2.9	6.2
20~29	13.2	11.5 ~ 15.0	6.7	13.8	11.9 ~ 15.8	7.2	11.5	9.6 ~ 13.4	8.4
30~39	15.4	13.8 ~ 16.9	5.3	16.1	14.1 ~ 18.2	6.5	13.2	11.6 ~ 14.9	6.3
40~49	7.8	6.9 ~ 8.6	5.7	7.2	6.2 ~ 8.2	6.8	6.2	5.4 ~ 6.9	6.1
50~59	7.3	6.3 ~ 8.2	6.8	6.8	5.8 ~ 7.9	7.9	6.4	5.6 ~ 7.1	6.1
60~69	5.3	4.5 ~ 6.2	8.3	4.8	4.0 ~ 5.7	9.1	4.6	3.9 ~ 5.4	8.6
70~	3.8	2.8 ~ 4.7	13.1	3.4	2.6 ~ 4.1	11.2	3.0	2.4 ~ 3.6	10.2

表Ⅳ-3-5 都道府県別、年間罹患数の推計値と95%信頼区間(急性出血性結膜炎)

	2000年			2001年			2002年		
	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)
北海道	0.0	0.0 ~ 0.1	35.3	0.0	0.0 ~ 0.0	47.3	0.0	0.0 ~ 0.0	47.3
青森	0.0	0.0 ~ 0.0	37.3	0.0	0.0 ~ 0.0	74.4	0.0	0.0 ~ 0.0	74.4
岩手	0.0	0.0 ~ 0.1	59.1	0.0	0.0 ~ 0.0	25.4	0.0	0.0 ~ 0.0	25.4
宮城	0.0	0.0 ~ 0.0	28.3	0.0	0.0 ~ 0.0	36.8	0.0	0.0 ~ 0.0	38.7
秋田	0.0	0.0 ~ 0.0	35.5	0.0	0.0 ~ 0.0	39.1	0.0	0.0 ~ 0.0	35.9
山形	0.0	0.0 ~ 0.0	55.7	0.0	0.0 ~ 0.0	62.4	0.0	0.0 ~ 0.0	61.5
福島	0.0	0.0 ~ 0.0	38.1	0.0	0.0 ~ 0.0	49.5	0.0	0.0 ~ 0.0	58.5
茨城	0.1	0.0 ~ 0.1	42.9	0.0	0.0 ~ 0.1	54.8	0.0	0.0 ~ 0.1	55.0
栃木	0.0	0.0 ~ 0.0	62.6	0.0	0.0 ~ 0.0	56.5	0.0	0.0 ~ 0.0	53.0
群馬	0.0	0.0 ~ 0.1	34.5	0.0	0.0 ~ 0.0	30.8	0.0	0.0 ~ 0.0	28.9
埼玉	0.1	0.0 ~ 0.1	29.1	0.1	0.0 ~ 0.1	26.1	0.1	0.0 ~ 0.1	28.0
千葉	0.2	0.1 ~ 0.2	22.1	0.1	0.0 ~ 0.2	30.2	0.1	0.0 ~ 0.2	30.5
東京	0.1	0.1 ~ 0.2	27.7	0.1	0.0 ~ 0.1	45.3	0.1	0.0 ~ 0.3	49.6
神奈川	0.1	0.0 ~ 0.2	33.8	0.2	0.0 ~ 0.4	55.5	0.2	0.0 ~ 0.4	55.5
新潟	0.0	0.0 ~ 0.0	35.0	0.0	0.0 ~ 0.0	45.9	0.0	0.0 ~ 0.0	45.9
富山	0.0	0.0 ~ 0.0	89.6	0.0	0.0 ~ 0.0	89.6	0.0	0.0 ~ 0.0	89.6
石川	0.0	0.0 ~ 0.0	89.9	0.0	0.0 ~ 0.0	89.9	0.0	0.0 ~ 0.0	89.9
福井	0.0	0.0 ~ 0.1	61.3	0.0	0.0 ~ 0.0	46.3	0.0	0.0 ~ 0.0	80.2
山梨	0.0	0.0 ~ 0.0	80.5	0.0	0.0 ~ 0.0	報告なし	0.0	0.0 ~ 0.0	報告なし
長野	0.1	0.0 ~ 0.2	46.7	0.0	0.0 ~ 0.1	56.6	0.0	0.0 ~ 0.1	56.6
岐阜	0.0	0.0 ~ 0.0	40.1	0.0	0.0 ~ 0.0	55.2	0.0	0.0 ~ 0.0	55.2
静岡	0.0	0.0 ~ 0.0	35.2	0.0	0.0 ~ 0.0	49.9	0.0	0.0 ~ 0.0	49.9
愛知	0.1	0.0 ~ 0.1	24.2	0.0	0.0 ~ 0.1	22.7	0.0	0.0 ~ 0.1	22.7
三重	0.0	0.0 ~ 0.0	52.9	0.0	0.0 ~ 0.0	47.1	0.0	0.0 ~ 0.0	47.1
滋賀	0.0	0.0 ~ 0.0	44.6	0.0	0.0 ~ 0.0	39.7	0.0	0.0 ~ 0.0	39.7
京都	0.0	0.0 ~ 0.1	24.5	0.0	0.0 ~ 0.0	32.0	0.0	0.0 ~ 0.0	34.1
大阪	0.3	0.1 ~ 0.4	25.0	0.2	0.1 ~ 0.2	23.6	0.2	0.1 ~ 0.2	23.2
兵庫	0.1	0.0 ~ 0.2	49.3	0.1	0.0 ~ 0.1	53.9	0.1	0.0 ~ 0.1	55.2
奈良	0.0	0.0 ~ 0.1	63.1	0.0	0.0 ~ 0.0	64.3	0.0	0.0 ~ 0.0	54.3
和歌山	0.0	0.0 ~ 0.0	54.4	0.0	0.0 ~ 0.0	85.2	0.0	0.0 ~ 0.0	報告なし
鳥取	0.0	0.0 ~ 0.0	報告なし	0.0	0.0 ~ 0.0	46.1	0.0	0.0 ~ 0.0	39.9
島根	0.0	0.0 ~ 0.0	40.2	0.0	0.0 ~ 0.0	40.2	0.0	0.0 ~ 0.0	40.2
岡山	0.0	0.0 ~ 0.0	31.2	0.0	0.0 ~ 0.0	36.3	0.0	0.0 ~ 0.0	36.1
広島	0.1	0.0 ~ 0.1	19.4	0.1	0.0 ~ 0.1	43.2	0.0	0.0 ~ 0.1	51.8
山口	0.1	0.0 ~ 0.1	26.4	0.0	0.0 ~ 0.0	64.4	0.0	0.0 ~ 0.0	50.1
徳島	0.0	0.0 ~ 0.0	60.1	0.1	0.0 ~ 0.1	77.4	0.0	0.0 ~ 0.0	49.0
香川	0.0	0.0 ~ 0.0	80.6	0.0	0.0 ~ 0.1	80.6	0.1	0.0 ~ 0.2	80.6
愛媛	0.0	0.0 ~ 0.1	49.7	0.0	0.0 ~ 0.0	89.8	0.0	0.0 ~ 0.1	89.8
高知	0.0	0.0 ~ 0.0	21.3	0.0	0.0 ~ 0.0	80.5	0.0	0.0 ~ 0.0	46.5
福岡	0.0	0.0 ~ 0.1	55.4	0.1	0.0 ~ 0.1	35.5	0.1	0.0 ~ 0.1	35.8
佐賀	0.0	0.0 ~ 0.0	84.5	0.0	0.0 ~ 0.0	報告なし	0.0	0.0 ~ 0.0	報告なし
長崎	0.4	0.0 ~ 0.8	61.2	0.3	0.0 ~ 0.7	55.6	0.3	0.0 ~ 0.7	55.6
熊本	0.0	0.0 ~ 0.0	37.9	0.0	0.0 ~ 0.0	52.4	0.0	0.0 ~ 0.0	52.4
大分	0.0	0.0 ~ 0.0	61.2	0.0	0.0 ~ 0.0	87.2	0.0	0.0 ~ 0.0	87.2
宮崎	0.0	0.0 ~ 0.1	51.2	0.0	0.0 ~ 0.0	84.9	0.0	0.0 ~ 0.0	84.9
鹿児島	0.0	0.0 ~ 0.0	74.8	0.0	0.0 ~ 0.0	46.3	0.0	0.0 ~ 0.0	46.3
沖縄	0.0	0.0 ~ 0.0	41.8	0.0	0.0 ~ 0.0	56.0	0.0	0.0 ~ 0.0	56.0
計	2.3	1.7 ~ 2.8	11.7	1.6	1.2 ~ 2.1	14.5	1.7	1.2 ~ 2.2	14.3

表Ⅳ-3-6 都道府県別、年間罹患数の推計値と95%信頼区間(流行性角結膜炎)

	2000年			2001年			2002年		
	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)	推計値 (万人)	95%信頼区間 (万人)	標準誤差率 (%)
北海道	1.3	0.7 ~ 1.9	22.1	2.0	1.1 ~ 3.0	24.2	1.2	0.5 ~ 1.8	29.9
青森	0.3	0.1 ~ 0.4	26.6	0.6	0.2 ~ 0.9	30.0	0.4	0.2 ~ 0.6	29.0
岩手	0.4	0.1 ~ 0.7	35.0	0.4	0.2 ~ 0.7	30.4	0.5	0.2 ~ 0.7	24.4
宮城	0.4	0.2 ~ 0.6	24.8	0.4	0.2 ~ 0.5	26.3	0.3	0.1 ~ 0.4	25.9
秋田	0.2	0.1 ~ 0.3	22.2	0.2	0.1 ~ 0.3	22.4	0.3	0.2 ~ 0.4	19.9
山形	0.3	0.0 ~ 0.5	43.4	0.2	0.0 ~ 0.3	48.3	0.4	0.0 ~ 0.8	60.1
福島	0.9	0.4 ~ 1.4	28.8	1.1	0.4 ~ 1.8	32.8	0.3	0.1 ~ 0.6	33.4
茨城	4.8	2.2 ~ 7.3	27.4	3.3	1.4 ~ 5.2	29.5	3.9	1.8 ~ 6.0	27.9
栃木	1.0	0.0 ~ 1.9	50.0	1.6	0.5 ~ 2.8	36.4	0.8	0.4 ~ 1.2	24.8
群馬	1.2	0.5 ~ 1.8	28.1	1.5	0.3 ~ 2.7	40.2	2.8	0.9 ~ 4.8	34.5
埼玉	3.8	2.5 ~ 5.1	17.0	3.2	2.2 ~ 4.1	15.8	2.7	1.6 ~ 3.7	19.7
千葉	4.3	2.7 ~ 6.0	19.8	3.4	2.3 ~ 4.4	16.3	3.4	2.0 ~ 4.8	21.4
東京	15.5	9.8 ~ 21.2	18.8	17.8	7.9 ~ 27.7	28.4	11.5	6.4 ~ 16.7	22.9
神奈川	6.7	4.0 ~ 9.3	20.1	5.5	3.3 ~ 7.7	20.5	4.5	2.8 ~ 6.3	19.6
新潟	0.6	0.4 ~ 0.8	16.8	0.8	0.5 ~ 1.0	17.9	0.7	0.4 ~ 0.9	20.1
富山	0.1	0.0 ~ 0.2	35.7	0.3	0.1 ~ 0.4	26.4	0.1	0.1 ~ 0.2	29.9
石川	0.4	0.2 ~ 0.6	28.6	0.2	0.1 ~ 0.4	31.4	0.3	0.2 ~ 0.4	19.3
福井	0.1	0.0 ~ 0.1	26.5	0.2	0.0 ~ 0.4	54.0	0.1	0.0 ~ 0.2	63.2
山梨	0.1	0.0 ~ 0.2	75.9	1.1	0.0 ~ 0.0	報告なし	0.3	0.0 ~ 0.0	報告なし
長野	1.3	0.7 ~ 1.8	23.2	1.4	0.8 ~ 2.0	21.8	1.3	0.6 ~ 1.9	27.0
岐阜	0.6	0.2 ~ 1.0	33.1	0.6	0.3 ~ 1.0	27.6	0.4	0.2 ~ 0.6	27.8
静岡	1.1	0.5 ~ 1.7	27.6	1.1	0.4 ~ 1.8	33.1	0.8	0.3 ~ 1.2	28.8
愛知	2.7	1.6 ~ 3.8	20.4	3.0	1.5 ~ 4.4	24.9	1.6	1.2 ~ 2.0	13.3
三重	0.4	0.2 ~ 0.6	23.1	0.3	0.1 ~ 0.5	26.5	0.4	0.0 ~ 0.7	44.8
滋賀	0.7	0.0 ~ 1.4	55.2	0.3	0.2 ~ 0.4	17.9	0.3	0.1 ~ 0.4	29.2
京都	1.4	0.8 ~ 2.0	22.9	0.9	0.5 ~ 1.3	24.7	0.8	0.4 ~ 1.1	22.8
大阪	3.4	2.5 ~ 4.3	13.7	2.4	1.9 ~ 3.0	12.2	3.0	2.2 ~ 3.8	13.5
兵庫	2.5	1.7 ~ 3.2	15.3	2.0	1.3 ~ 2.7	18.1	1.8	1.0 ~ 2.5	21.2
奈良	1.1	0.6 ~ 1.7	23.8	0.8	0.5 ~ 1.0	16.5	0.4	0.2 ~ 0.6	22.9
和歌山	0.4	0.2 ~ 0.6	27.6	0.2	0.1 ~ 0.3	23.9	0.5	0.3 ~ 0.8	25.9
鳥取	0.1	0.0 ~ 0.1	73.8	0.1	0.0 ~ 0.1	50.8	0.1	0.0 ~ 0.2	44.5
島根	0.3	0.1 ~ 0.4	34.3	0.1	0.0 ~ 0.1	37.4	0.2	0.1 ~ 0.3	28.4
岡山	1.1	0.5 ~ 1.6	26.3	0.8	0.5 ~ 1.1	18.8	0.9	0.5 ~ 1.3	24.7
広島	1.8	0.9 ~ 2.8	27.1	1.6	0.7 ~ 2.6	28.9	1.6	0.7 ~ 2.5	28.5
山口	0.8	0.5 ~ 1.2	21.3	0.9	0.4 ~ 1.3	26.2	1.0	0.2 ~ 1.8	38.9
徳島	0.3	0.0 ~ 0.7	54.7	0.3	0.1 ~ 0.5	34.8	0.1	0.0 ~ 0.3	53.2
香川	0.4	0.2 ~ 0.6	22.7	0.1	0.0 ~ 0.1	40.6	0.3	0.1 ~ 0.5	33.2
愛媛	1.3	0.5 ~ 2.1	31.8	1.8	0.8 ~ 2.8	27.6	1.2	0.4 ~ 2.0	32.3
高知	0.7	0.1 ~ 1.4	44.8	0.8	0.0 ~ 1.5	49.9	1.0	0.0 ~ 2.4	74.4
福岡	3.8	2.3 ~ 5.2	19.6	3.4	2.3 ~ 4.6	17.2	3.1	2.1 ~ 4.1	16.3
佐賀	0.3	0.2 ~ 0.3	9.6	0.2	0.1 ~ 0.3	16.7	0.2	0.1 ~ 0.3	17.9
長崎	1.5	0.4 ~ 2.6	36.4	1.6	0.7 ~ 2.5	29.4	1.0	0.4 ~ 1.6	28.6
熊本	1.3	0.8 ~ 1.7	17.5	1.5	0.9 ~ 2.1	21.7	0.8	0.4 ~ 1.2	26.0
大分	0.6	0.1 ~ 1.1	40.1	0.3	0.1 ~ 0.5	37.1	0.3	0.0 ~ 0.6	47.0
宮崎	1.1	0.1 ~ 2.0	45.7	1.9	0.5 ~ 3.4	39.0	1.6	0.5 ~ 2.7	34.9
鹿児島	0.7	0.4 ~ 1.1	24.3	1.2	0.5 ~ 1.9	29.8	0.7	0.2 ~ 1.3	37.4
沖縄	0.9	0.4 ~ 1.5	28.8	0.5	0.3 ~ 0.8	23.4	0.5	0.1 ~ 0.8	34.2
計	74.7	66.7 ~ 82.8	5.5	73.7	62.5 ~ 84.9	7.7	60.4	53.2 ~ 67.7	6.1

表IV-3-7 仮想的年間罹患数に基づく全国年間罹患数推計値の吟味（眼科定点対象疾患）

		仮想的年間罹患数に基づく全国年間罹患数		比
		全医療施設の合計値	定点からの推定値	
急性出血性結膜炎	2000年	2.06 万人	2.28 万人	1.11
	2001年	1.70	1.56	0.92
	2002年	1.72	1.72	1.00
流行性角結膜炎	2000年	58.2	74.7	1.28
	2001年	52.0	70.4	1.35
	2002年	43.7	60.5	1.38

IV-4. 全国罹患数の週毎の逐次的推計

定点からの報告データを収集すると同時に、週別の推計値を逐次的に示すことが考えられる。ただし、各定点毎の週別の報告データが、整備された定点情報とともに正確に、逐次的に得られることが必要である。週別推計値が逐次的に得られるならば、これを累積していくことにより、現在の流行の状況を累積罹患数によって把握することも可能となる。ここでは、その具体例として、インフルエンザ、小児科定点対象疾患、眼科定点対象疾患のそれぞれについて、2000年から2002年のデータを用いた週別の全国罹患数の推計値を示すとともに、この週別の推計値に基づく各年第1週からの累積罹患数を示す。

1) 基礎データ

対象疾患は、インフルエンザ、小児科定点対象12疾患、眼科定点対象疾患である。データと推計方法の詳細は、IV-4-1～3に示したとおりである。全国累積罹患数は、各年第1週からの週別罹患数の累積とした。

2) 週別全国罹患数と累積罹患数の推計値

以下に、2000年～2002年の週別全国罹患数と各年第1週からの全国累積罹患数の推計値を示す。なお、図中では、週別全国罹患数の推計値（直線および点線）は左軸、各年第1週からの全国累積罹患数推計値（太線）は右軸のスケールで示されている。また、いくつかの疾患においては、第1週、第18週、第33週に週別罹患数の大きな減少が見られるが、それぞれ正月、ゴールデンウィーク、お盆休みに当たる週である。

(1) インフルエンザ

図IV-4-1に、インフルエンザの2000年～2002年の週別全国罹患数と各年第1週からの全国累積罹患数の推計値を示す。2000年は第5週、2001年は第11週、2002年は第8週に流行のピークが見られ、累積罹患数のグラフからは各年毎に流行の規模や時期が異なっている様子が分かる。表IV-4-1に、インフルエンザの2000年～2002年について、流行期を各年第45週～翌年第24週とした場合の全国累積罹患数を示す。ただし、2000年については2000年第1週から第24週の累積罹患数とした。各期の全国累積罹患数は、2000年第1週～第24週が939万人（第1週～第8週：878万人、第9週～第16週：58万人、第17週～第24週：3万人）、2000年第45週～2001年第24週は403万人（第45週～第52週：15万人、第1週～第8週：92万人、第9週～第16週：279万人、第17週～第24週：16万人）、2001年第45週～2002年第24週で729万人（第45週～第52週：11万人、第1週～第8週：345万人、第9週～第16週：295万人、第17週～第24週：23万人）であった。

(2) 小児科定点対象疾患

図IV-4-2に、咽頭結膜熱の2000年～2002年の週別全国罹患数と各年第1週からの全国累積罹患数の推計値を示す。2000年、2001年に比較すると2002年の累積罹患数は小さかったが、週別罹患数の推移や累積罹患数の傾きなどを見ると、毎年第30週前後に流行の山があることや流行前後の発生状況には大きな違いがないことが示されている。

図IV-4-3に、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の2000年～2002年の週別全国罹患数と各年第1週