

Supplementary Table S1. Prevalence and 95% CI of *asthma* as primary diagnosis from 1966 to 2017, and all diagnoses from 1997 to 2017.

Year	Primary diagnosis %	95% CI	All diagnoses %	95% CI
1966	0,29	0,22-0,36		
1967	0,32	0,25-0,39		
1968	0,42	0,34-0,50		
1969	0,44	0,36-0,52		
1970	0,51	0,42-0,60		
1971	0,58	0,48-0,68		
1972	0,74	0,63-0,85		
1973	0,75	0,64-0,86		
1974	0,79	0,68-0,90		
1975	0,93	0,83-1,03		
1976	1,04	0,93-1,15		
1977	0,94	0,84-1,04		
1978	0,93	0,83-1,03		
1979	1,08	0,97-1,19		
1980	1,07	0,96-1,18		
1981	1,14	1,03-1,25		
1982	1,25	1,13-1,37		
1983	1,52	1,39-1,65		
1984	1,48	1,35-1,61		
1985	1,61	1,47-1,75		
1986	1,65	1,51-1,79		
1987	1,84	1,69-1,99		
1988	1,87	1,71-2,03		
1989	1,79	1,64-1,94		
1990	1,77	1,63-1,90		
1991	1,78	1,64-1,92		
1992	1,95	1,80-2,10		
1993	2,02	1,87-2,17		
1994	2,37	2,21-2,53		
1995	2,54	2,37-2,71		
1996	2,79	2,61-2,97		
1997	2,65	2,48-2,83	2,89	2,71-3,07
1998	2,98	2,80-3,17	3,24	3,05-3,43
1999	3,18	2,99-3,36	3,37	3,18-3,57
2000	2,98	2,80-3,16	3,39	3,20-3,58
2001	3,44	3,25-3,63	4,01	3,81-4,22
2002	3,31	3,12-3,50	3,90	3,70-4,11
2003	3,45	3,25-3,64	4,10	3,89-4,31
2004	2,98	2,79-3,16	3,95	3,74-4,17
2005	2,99	2,81-3,18	4,14	3,92-4,36
2006	3,15	2,96-3,34	4,49	4,27-4,71

2007	3,12	2,94-3,31	4,51	4,29-4,73
2008	3,00	2,82-3,18	4,41	4,20-4,63
2009	3,31	3,12-3,49	4,86	4,63-5,09
2010	3,31	3,12-3,49	4,86	4,63-5,08
2011	3,52	3,33-3,72	5,27	5,04-5,51
2012	3,53	3,33-3,72	5,38	5,14-5,62
2013	3,31	3,12-3,50	4,96	4,73-5,19
2014	3,40	3,20-3,60	5,10	4,86-5,34
2015	3,16	2,97-3,35	4,81	4,57-5,05
2016	3,16	2,96-3,36	4,89	4,65-5,14
2017	3,34	3,13-3,54	5,19	4,94-5,44

Supplementary Table S2. Prevalence and 95% CI of *allergic rhinitis* as primary diagnosis from 1966 to 2017, and all diagnoses from 1997 to 2017.

Year	Primary diagnosis %	95% CI	All diagnoses %	95% CI
1966	0,06	0,03-0,09		
1967	0,06	0,03-0,09		
1968	0,07	0,04-0,10		
1969	0,09	0,05-0,13		
1970	0,31	0,24-0,38		
1971	0,43	0,35-0,51		
1972	0,62	0,52-0,72		
1973	1,00	0,87-1,13		
1974	1,28	1,14-1,42		
1975	1,73	1,60-1,86		
1976	1,80	1,66-1,94		
1977	2,04	1,89-2,19		
1978	2,54	2,37-2,71		
1979	2,98	2,80-3,16		
1980	2,88	2,71-3,05		
1981	3,81	3,61-4,01		
1982	3,90	3,69-4,11		
1983	4,66	4,43-4,89		
1984	4,16	3,94-4,38		
1985	4,53	4,30-4,76		
1986	4,99	4,75-5,23		
1987	4,82	4,58-5,06		
1988	4,82	4,57-5,07		
1989	5,11	4,86-5,36		
1990	4,82	4,60-5,04		
1991	4,51	4,29-4,74		
1992	4,90	4,67-5,13		
1993	6,46	6,20-6,72		

1994	6,40	6,14-6,65		
1995	7,04	6,76-7,32		
1996	7,94	7,65-8,23		
1997	7,42	7,14-7,70	9,13	8,82-9,44
1998	7,43	7,15-7,72	10,77	10,44-11,11
1999	7,60	7,32-7,88	9,64	9,32-9,96
2000	8,88	8,58-9,18	10,84	10,52-11,17
2001	8,14	7,85-8,42	10,53	10,21-10,85
2002	8,25	7,96-8,54	10,77	10,44-11,09
2003	8,33	8,03-8,63	10,64	10,31-10,97
2004	6,56	6,29-6,83	9,52	9,20-9,84
2005	6,93	6,65-7,21	10,17	9,83-10,50
2006	6,94	6,67-7,21	10,55	10,22-10,88
2007	6,22	5,96-6,48	9,66	9,34-9,97
2008	5,40	5,17-5,64	8,57	8,28-8,87
2009	5,92	5,68-6,17	9,56	9,25-9,87
2010	5,87	5,63-6,12	9,91	9,60-10,22
2011	6,56	6,30-6,83	10,97	10,64-11,30
2012	6,71	6,45-6,97	11,21	10,88-11,55
2013	6,27	6,01-6,53	10,73	10,39-11,06
2014	6,86	6,58-7,13	11,53	11,18-11,88
2015	5,89	5,63-6,15	10,37	10,03-10,70
2016	6,46	6,18-6,73	11,38	11,02-11,74
2017	5,90	5,63-6,16	10,70	10,35-11,04

Supplementary Table S3. Prevalence and 95% CI of *atopic eczema* as primary diagnosis from 1966 to 2017, and all diagnoses from 1997 to 2017.

Year	Primary diagnosis %	95% CI	All diagnoses %	95% CI
1966	0,15	0,10-0,20		
1967	0,14	0,09-0,19		
1968	0,20	0,14-0,26		
1969	0,25	0,19-0,31		
1970	0,39	0,31-0,47		
1971	0,34	0,27-0,41		
1972	0,68	0,58-0,78		
1973	0,86	0,74-0,98		
1974	1,01	0,88-1,14		
1975	1,05	0,95-1,15		
1976	0,88	0,78-0,98		
1977	0,94	0,84-1,04		
1978	1,08	0,97-1,19		
1979	0,86	0,76-0,96		
1980	1,07	0,96-1,18		

1981	1,26	1,14-1,38		
1982	1,18	1,07-1,29		
1983	1,40	1,27-1,53		
1984	1,36	1,24-1,48		
1985	1,37	1,24-1,50		
1986	1,34	1,22-1,46		
1987	1,47	1,34-1,60		
1988	1,43	1,29-1,57		
1989	1,29	1,16-1,42		
1990	1,21	1,10-1,32		
1991	1,08	0,97-1,19		
1992	1,36	1,24-1,48		
1993	1,21	1,09-1,33		
1994	1,17	1,06-1,28		
1995	1,33	1,21-1,45		
1996	1,21	1,09-1,33		
1997	1,05	0,94-1,16	1,67	1,53-1,80
1998	1,15	1,04-1,26	2,03	1,88-2,18
1999	1,12	1,01-1,23	1,62	1,49-1,76
2000	1,17	1,06-1,28	1,70	1,57-1,84
2001	1,33	1,21-1,45	1,91	1,76-2,05
2002	1,25	1,13-1,37	1,88	1,73-2,02
2003	1,13	1,02-1,24	1,63	1,50-1,77
2004	0,98	0,87-1,09	1,70	1,56-1,84
2005	1,07	0,96-1,18	1,86	1,71-2,01
2006	1,11	1,00-1,22	1,94	1,79-2,09
2007	1,11	1,00-1,22	1,93	1,79-2,08
2008	1,19	1,08-1,30	2,09	1,94-2,24
2009	1,20	1,09-1,31	2,20	2,04-2,35
2010	1,24	1,12-1,36	2,21	2,06-2,36
2011	1,22	1,10-1,34	2,48	2,31-2,64
2012	1,30	1,18-1,42	2,50	2,33-2,66
2013	1,38	1,25-1,51	2,58	2,41-2,75
2014	1,28	1,16-1,40	2,47	2,30-2,64
2015	1,39	1,26-1,52	2,55	2,38-2,72
2016	1,42	1,29-1,55	2,65	2,47-2,83
2017	1,59	1,45-1,73	2,90	2,71-3,09