# o zachorowaniach na choroby zakaźne, zatruciach i zakażeniach szpitalnych zgłoszonych w okresie od 16.10 do 31.10.1997 r.

Jednostka chorobowa	Meldun	ek 10/B	Dane skumulowane		
(symbole wg "Międzynarodowej Statystycznej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych" ICD-10)	16.10.97. do 31.10.97.	16.10.96. do 31.10.96.	1.01.97. do 31.10.97.	1.01.96. do 31.10.96.	
Choroba wywołana przez ludzki wirus upośl.odp.: ogółem (B20-B24) Dur brzuszny (A01.0) Dury rzekome A.B.C. (A01.1-A01.3) Salmonelozy: ogółem (A02) Czerwonki: ogółem (A03; A06.0) Biegunki u dzieci do lat 2 (A04; A08; A09)	8 - 1075 21 479	11 - 1134 27 456	101 4 3 20922 374 15693	106 5 3 23254 439 12823	
Tężec: ogółem (A33-A35) Błonica (A36) Krztusiec (A37) Szkarlatyna /płonica/ (A38)	1 177 623	4 20 781	34 - 1281 15717	37 9 206 17634	
Zapalenie opon mózgowych: razem w tym: meningokokowe (A39.0) inne bakteryjne: ogółem (G00) a wirusowe, określone i nie określone (A87; B00.3; B02.1) inne i nie określone (G03)	450 8 73 326 43	977 6 98 815 58	3474 116 987 2078 293	10113 126 1377 8161 449	
Zapalenie mózgu: razem w tym: meningokokowe i inne bakteryjne (A39.8; G04.2) wirusowe, przenoszone przez kleszcze (A84) <sup>b</sup> inne wirusowe: ogółem (A83;A85;A86;B00.4;B02.0;B25.8) <sup>c</sup> poszczepienne (G04.0) inne i nie określone (G04.8-G04.9) <sup>d</sup>	33 4 16 9	50 27 6	500 71 164 164 -	500 204 116 - 180	
Riketsjozy: ogółem (A75-A79) Ostre nagminne porażenie dziecięce (A80) Ospa wietrzna (B01) Odra (B05) Różyczka: ogółem (B06; P35.0)	4157 2 560	5690 47 1105	131823 263 135073	98073 563 71419	
Wirusowe zap. watroby: typu B (B16; B18.0-B18.1) "nie B": ogółem (B15;B17;B18.2-B18.9;B19)	193 231	246 537	4140 4954	5452 9816	
Świnka /nagminne zapalenie przyusznicy/ (B26) Włośnica (B75) Świerzb (B86) Grypa: ogółem (J10; J11)	4547 1288 639	1861 - 1411 312	57001 17 14656 1575375	31391 29 15377 2703402	
Bakteryjne zatrucia pokarmowe: razem w tym: salmonelozy (A02.0) gronkowcowe (A05.0) jadem kiełbasianym /botulizm/ (A05.1) wywołane przez Cl.perfringens (A05.2) inne określone i nie określone: ogółem (A05.3-A05.9)	1180 1074 2 1 -	1248 1132 21 3	25286 20887 412 70 - 3917	25708 23210 188 87 - 2223	
Zatrucia naturalnie toksycznym pokarmem: ogółem (T62) w tym: grzybami (T62.0)	23 23	24	178 164	196	
Inne zatrucia: ogółem (T36-T60; T63-T65) w tym: pestycydami (T60) lekami i preparatami farmakologicznymi (T36-T50)	437 1 257	9	7140 130 3817	143	
Zakażenia szpitalne - objawowe i bezobjawowe: ogółem w tym: na oddziałach noworodkowych i dziecięcych następstwa zabiegów medycznych wywołane pałeczkami Salmonella	65 13 35	89 33 24 2	1809 610 558 170	1895 505 650 290	

Zmiany w rejestracji - w 1996 r. rejestrowano: a) łącznie z zapaleniem mózgu oraz opon i mózgu; b) łącznie z przenoszonym przez komary i inne stawonogi; c) bez przenoszonego przez stawonogi inne niż kleszcze oraz bez opryszczkowego, półpaścowego i cytomegalicznego; d) łącznie z opryszczkowym i podostrym stwardniającym zapaleniem mózgu.

## Zachorowania zgłoszone w okresie 16-31.10.1997 r. wg województw

	ki wirus 0-B24)		A01.13)	(02)	3;A06.0)	2 (A04;	5)			Zapalenie opon mózgowych		Zapalenie mózgu	
Województwo  (St stołeczne M miejskie)	Choroba wyw.przez ludzki wirus upośl. odp.: ogółem (B20-B24)	Dur brzuszny (A01.0)	Dury rzekome A.B.C. (A01.13)	Salmonelozy: ogółem (A02)	Czerwonki: ogółem (A03;A06.0)	Biegunki u dzieci do lat A08; A09)	Tężec: ogółem (A33-A35)	Krztusiec (A37)	Szkarlatyna (A38)	Ogółem (A39.0; A87; B00.3; B02.1; G00; G03)	w tym: meningokoko- we (A39.0)	Ogólem (A39.8;A83-86; B00.4; B02.0; B25.8; G04.0; G04.2; G04.89)	w tym: wirusowe, prz. przez kleszcze (A84)
POLSKA	8	į	-	1075	21	479	1	177	623	450	8	33	16
1. St.warszawskie	2	-	-	68	1	67	-	62	40	13	1	2	1
2. Bialskopodlaskie	-	-	-	7 21	-	2	-	2 14	1 12	-	-	- 11	- 10
<ul><li>3. Białostockie</li><li>4. Bielskie</li></ul>	2	-	-	34	-	11 8	-	14	30	6 6	-	11 1	10
5. Bydgoskie	_	_	_	11	_	15	_	1	30 17	3	_	_	_
6. Chełmskie	_	_	_	30	1	6	_	_	4	-	-	_	_
7. Ciechanowskie	_	-	-	7	-	1	-	_	5	2	_	_	-
8. Częstochowskie	-	-	-	36	1	8	1	9	3	8	1	-	-
9. Elblaskie	-	-	-	9	-	4	-	4	-	2	-	-	-
10. Gdańskie	-	-	-	59	-	27	-	-	7	13	-	1	1
11. Gorzowskie	-	-	-	14	-	-	-	-	6	6	1	-	-
12. Jeleniogórskie	-	-	-	11	-	6	-	-	4	4	-	1	-
13. Kaliskie	-	-	-	27	-	5	-	-	6	7	-	-	-
14. Katowickie	-	-	-	88	7	38	-	5	114	46	-	-	-
15. Kieleckie	-	-	-	20	-	36	-	1	12	26	1	-	-
16. Konińskie	-	-	-	10	1	7	-	-	1	6	-	1	-
17. Koszalińskie	-	-	-	13 27	-	5 3	-	- 2	7 25	4 52	-	2	-
<ul><li>18. M.krakowskie</li><li>19. Krośnieńskie</li></ul>	-	-	-	15	-	4	-	3	25 6	2	-	2	-
20. Legnickie	-	-	_	39	-	1	_	_	9	3	_	_	_
21. Leszczyńskie	_	_	_	9	_	2	_	_	3	3	_	1	_
22. Lubelskie	1	_	_	37	_	16	_	_	11	5	_	_	_
23. Łomżyńskie	-	_	_	14	_	3	_	1	4	2	-	2	1
24. M.łódzkie	1	-	_	19	_	4	_	19	7	2	-	_	-
25. Nowosądeckie	-	-	_	15	_	1	_	_	10	38	_	_	_
26. Olsztyńskie	-	-	-	24	-	10	-	-	6	2	-	-	-
27. Opolskie	-	-	-	30	-	6	-	-	26	15	1	-	-
28. Ostrołęckie	-	-	-	7	-	5	-	1	2	1	-	-	-
29. Pilskie	-	-	-	9	-	13	-	-	12	3	-	-	-
30. Piotrkowskie	1	-	-	17	-	4	-	2	6	9	1	1	-
31. Płockie	-	-	-	10	-	4	-	1	5	4	-	-	-
32. Poznańskie	-	-	-	31	-	33	-	11	56	5	-	1	-
33. Przemyskie	-	-	-	12	3	2	-	-	6	11	-	2	-
<ul><li>34. Radomskie</li><li>35. Rzeszowskie</li></ul>	-	-	-	17 14	-	5 6	-	2	17 5	1 31	1	1	-
36. Siedleckie	-	-	-	16	_	9	-	_	1	3	1	-	-
37. Sieradzkie	_	_	_	15	_	3	_	2	8	2	1	_	-
38. Skierniewickie	-	-	_	6	_	2	_	_	2	4	_	_	_
39. Słupskie	_	-	_	17	2	5	_	_	8	3	1	1	_
40. Suwalskie	-	-	-	17	-	9	_	_	5	3	_	3	3
41. Szczecińskie	1	-	-	20	1	18	-	_	11	8	_	1	-
42. Tarnobrzeskie	-	-	-	27	-	19	-	-	7	2	-	-	-
43. Tarnowskie	-	-	-	10	-	5	-	1	4	52	-	-	-
44. Toruńskie	-	-	-	65	1	2	-	1	12	7	-	-	-
45. Wałbrzyskie	-	-	-	7	-	13	-	4	19	4	-	-	-
46. Włocławskie	-	-	-	6	-	4	-	3	32	1	-	-	-
47. Wrocławskie	-	-	-	29	-	13	-	28	20	11	-	-	-
48. Zamojskie	-	-	-	7	-	6	-	-	3	1	-	1	-
49. Zielonogórskie	-	-	-	22	3	3	-	-	6	8	-	-	-

## Zachorowania zgłoszone w okresie 16-31.10.1997 r. wg województw (cd.)

			Różyczka: ogółem (B06; P35.0)	zapa	sowe lenie roby				<u> </u>	zatrucia pokarmowe: 12.0; A05)	(0	zatrucia: ogółem (T36-T60; T65)	objawowe m
Województwo	Ospa wietrzna (B01)		m (B06	(B16;B18.01)	"nie B": ogółem (B15; B17;B18.2-B18.9;B19)				Grypa: ogółem (J10; J11)	Bakteryjne zatrucia pokogółem (A02.0; A05)	grzybami (T62.0)	gółem (7	Zakażenia szpitalne - ob i bezobjawowe: ogółem
(St stołeczne M miejskie)	) at		gółe	;B1	łem 318.	<u>(6</u>	75)	(9	) ma	atru 2.0;	урал	: o	pita we:
Wi Illiejskie)	etrzi	)5)	a: 0	B16	ogó .2-E	B26	1 (B	(B8	gółe	ne z A02	grz.	ucia )	a sz wo
	Wie	(B(	czk	Ω	B18	ka (	inica	rzb	a: 0	eryj em (	ıcia	zatı T65	zeni obja
	)spa	Odra (B05)	tóży	typu	nie 317;	Świnka (B26)	Włośnica (B75)	Świerzb (B86)	ìryp	akto gółe	Zatrucia	Inne zatru T63-T65)	aka bez
POLSKA	4157	2	560	193	231	4547	-	1288	639	1180	23	437	65
1. St.warszawskie	185	-	41	21	27	197	-	6	199	67	-	1	1
2. Bialskopodlaskie	24	-	1	-	14	21	-	65	-	7	-	-	-
3. Białostockie	98	-	11	3	3	69	-	63	-	21	-	14	5
4. Bielskie	102 124	-	9 7	2 3	3	197 159	-	5 17	15	38 18	-	4 12	6
<ul><li>5. Bydgoskie</li><li>6. Chełmskie</li></ul>	52	-	17	-	3	139	-	17	-	30	-	12	-
7. Ciechanowskie	77	_	3	1	2	10	-	4	-	7	-	2	_
8. Częstochowskie	76	-	8	4	2	142	-	14	-	36	-	6	-
9. Elblaskie	32	-	11	1	-	75	-	49	-	9	-	4	-
10. Gdańskie	97	-	40	4	11	244	-	39	-	68	2	9	-
11. Gorzowskie	51	-	6	1	2	23	-	23	-	14	-	15	-
12. Jeleniogórskie	130 35	-	9 12	1 4	1 2	57	-	14	-	11	1	- 2	2
13. Kaliskie 14. Katowickie	516	-	79	23	13	70 996	-	17 232	10	27 95	-	3	7
15. Kieleckie	307	_	28	9	7	192	-	26	8	25	1	38	6
16. Konińskie	41	_	3	1	_	51	-	7	-	14	-	1	-
17. Koszalińskie	36	-	10	-	14	18	-	10	-	13	3	6	5
18. M.krakowskie	147	-	27	18	4	352	-	5	-	40	-	-	-
19. Krośnieńskie	40	-	3	1	-	26	-	5	97	18	2	9	-
20. Legnickie	74	-	7	1	4	32	-	9	173	41	-	2	-
<ul><li>21. Leszczyńskie</li><li>22. Lubelskie</li></ul>	33 67	-	5 16	3	2 17	48 76	-	10 21	20	9 37	-	2 12	-
23. Łomżyńskie	25	_	2	3	5	1	-	44	-	14	-	12	-
24. M.łódzkie	44	-	4	5	7	51	-	49	32	20	_	182	4
25. Nowosądeckie	94	-	8	3	3	69	-	28	-	15	6	1	-
26. Olsztyńskie	102	-	8	2	2	21	-	57	-	24	-	5	-
27. Opolskie	171	-	14	12	2	153	-	16	-	30	-	3	9
28. Ostrołęckie	63	-	2	4	3	46	-	39	-	7	-	4	-
<ul><li>29. Pilskie</li><li>30. Piotrkowskie</li></ul>	59 56	- 1	9	1 4	5	24 74	-	13 27	3	9 17	1	- 6	-
31. Płockie	54	_	1	4	1	42	-	4	-	10	-	2	-
32. Poznańskie	178	_	26	-	1	75	-	27	57	34	1	13	-
33. Przemyskie	64	-	1	1	-	98	-	5	-	14	-	3	-
34. Radomskie	34	-	26	4	2	61	-	5	-	17	-	4	-
35. Rzeszowskie	47	-	8	1	-	50	-	13	2	30	1	4	-
36. Siedleckie	12	-	4	3	1 2	14	-	21	-	16	-	4	-
37. Sieradzkie 38. Skierniewickie	20 74	-	4	2 3	1	16 45	-	11 10	-	15 6	-	- 1	-
39. Słupskie	45	-	4	1	10	43 9	-	18	-	17	1	12	-
40. Suwalskie	45	-	1	4	1	33	-	15	-	20	-	3	13
41. Szczecińskie	89	1	7	5	14	18	-	23	1	43	-	12	-
42. Tarnobrzeskie	95	-	7	2	1	48	-	19	-	27	3	6	4
43. Tarnowskie	55	-	3	5	1	121	-	3	-	10	1	2	-
44. Toruńskie	67	-	10	2	15	66	-	92	-	65	-	1	1
45. Wałbrzyskie 46. Włocławskie	146 31	-	23	4 2	- 1	140 52	-	17 11	-	7 7	-	15 2	2
46. Włociawskie 47. Wrocławskie	59	-	14	11	17	70	-	21	22	31	-	3	-
48. Zamojskie	30	_	3	2	-	8	-	42	-	8	-	2	_
49. Zielonogórskie	54	-	8	2	4	69	-	5	-	22	-	6	-

### Zakażenia HIV i zachorowania na AIDS Informacja z 31 października 1997 r.

W październiku 1997 r. do Zakładu Epidemiologii PZH zgłoszono nowo wykryte zakażenie HIV 61 obywateli polskich, wśród których było 34 zakażonych w związku z używaniem narkotyków.

Obecność przeciwciał anty-HIV potwierdzono w Zakładzie Immunopatologii PZH, w Zakładzie Laboratoryjno-Doświadczalnym Instytutu Wenerologii AM w Warszawie, w Wojewódzkim Zespole Chorób Zakaźnych w Gdańsku, w Wojewódzkiej Przychodni Dermatologicznej w Katowicach, w Pracowni Bakteriologicznej Katedry i Kliniki Chorób Zakaźnych Collegium Medicum UJ w Krakowie, Specjalistycznym Dermatologicznym Zespole Opieki Zdrowotnej w Łodzi, w Laboratorium Kliniki Chorób Zakaźnych AM we Wrocławiu, w Zakładzie Serologii Instytutu Hematologii i Transfuzjologii w Warszawie oraz w Zakładzie Transfuzjologii i Transplantologii CSK WAM w Warszawie.

Odnotowano zachorowania na AIDS sześciu kobiet (pięciu narkomanek i jednej bez informacji o drodze zakażenia) oraz ośmiu mężczyzn (sześciu narkomanów i dwóch homoseksualistów).

Chorzy byli w wieku od 24 do 52 lat. Mieli miejsce zamieszkania w następujących województwach: czterej w woj. st. warszawskim, trzej w woj. poznańskim i po jednym w woj: bydgoskim, częstochowskim, lubelskim, łódzkim, siedleckim, wałbrzyskim oraz zielonogórskim.

We wszystkich przypadkach określono przynajmniej jedną chorobę wskazującą na AIDS w brzmieniu jak w definicji AIDS do celów nadzoru epidemiologicznego, skorygowanej w 1993 r. W czterech przypadkach podano liczbę komórek CD4 (od 3 do 134/μL).

Od wdrożenia badań w 1985 r. do 31 października 1997 r. stwierdzono zakażenie HIV 4.870 obywateli polskich, wśród których było co najmniej 3.202 zakażonych w związku z używaniem narkotyków.

Ogółem odnotowano 581 zachorowań na AIDS; 345 chorych zmarło.

Wanda Szata Zakład Epidemiologii PZH

\* \* \*

<u>UWAGA:</u> Liczby zachorowań na choroby wywołane przez ludzki wirus upośledzenia odporności [HIV] podawane na str. 1-2 "Meldunków" pochodzą ze sprawozdań Mz-56 nadsyłanych przez Wojewódzkie Stacje San.-Epid. w ramach systemu zbiorczego zgłaszania zachorowań na choroby zakaźne. Natomiast dane o zachorowaniach zawarte w powyższej informacji pochodzą ze skorygowanych w Zakładzie Epidemiologii PZH zgłoszeń poszczególnych zachorowań.

## Sytuacja epidemiologiczna w Polsce w 1996 roku w zakresie chorób przenoszonych drogą płciową

W 1996 r. rozpoznano w Polsce 1.254 przypadki kiły wczesnej, tj. o 6% mniej niż w 1995 roku, kiedy to zanotowano 1.331 przypadków. Współczynnik zapadalności wynosił 3,2 na 100.000 ludności (w 1995 r. - 3,4).

Kiły wczesnej objawowej rozpoznano 527 przypadków (w tym 33,3% kiły drugiego okresu nawrotowej), czyli 1,3 na 100.000 ludności, o 6% mniej niż w 1995 r.; natomiast kiły bezobjawowej wczesnej - 727, tj. 1,9/100.000, o 6% mniej niż w roku poprzednim. Wskaźnik leczenia natych-

miastowego kontaktów kiły wyniósł 0,39 (w 1995 r.- 0,48).

Kiły późnej wykryto 242 przypadki, tj. 0,6 na 100.000 ludności, o 3% więcej niż w 1995 roku.

Zachorowań na kiłę wrodzoną rozpoznano ogółem 14 (w roku poprzednim 10), w tym 8 u dzieci w pierwszym roku życia (w roku 1995 - 6).

Rozpoznano 1.239 przypadków rzeżączki (spadek o 21%), czyli 3,2/100.000. Wskaźnik leczenia natychmiastowego kontaktów rzeżączki wyniósł 0,27 (poprzednio 0,25).

Nierzeżączkowych zakażeń dolnych odcinków dróg moczowo-płciowych zanotowano 2.554, o 7% mniej niż w poprzednim roku, kiedy rozpoznano takich przypadków 2.741.

**Tabela 1.** Liczba zachorowań i zapadalność (na 100 tys. ludności) na choroby przenoszone drogą płciową w Polsce w latach 1995-1996.

Jednostka chorobowa	199	96 r.	1995 r.		
Jednostka Chorobowa	zach.	zapad.	zach.	zapad.	
Kiła wrodzona	14	0,04	10	0,03	
Kiła wczesna: ogółem w tym: objawowa utajona	1254 527 727	3,24 1,36 1,88	1331 558 773	3,45 1,45 2,00	
Kiła późna	242	0,63	234	0,61	
Rzeżączka	1239	3,21	1559	4,04	
Nieswoiste zapalenie cewki moczowej	2554	6,61	2741	7,10	

Sytuacja epidemiologiczna w poszczególnych województwach była bardzo zróżnicowana.

Kiły wczesnej objawowej i bezobjawowej ogółem było najwięcej w województwie warszawskim - współczynnik zapadalności 8,8 na 100.000 ludności (w 1995 r. - 9,3), szczecińskim - 8,5 (6,9), łódzkim - 8,3 (7,5), poznańskim -8,0 (8,1), bialskopodlaskim - 7,8 (8,1), krakowskim - 5,8 (4,8), koszalińskim - 5,5 (9,4), gdańskim - 4,8 (5,2), chełmskim i zielonogórskim - 4,4 (9,2 i 5,3), ciechanowskim -4,3 (0,9), elblaskim - 4,1 (3,5), ostrołęckim - 3,9 (3,2), przemyskim - 3,6 (1,2), lubelskim i sieradzkim - 3,4 (1,5 i 1,0) oraz gorzowskim i siedleckim - 3,3 (2,7 i 3,3). W pozostałych województwach zapadalność była niższa niż średnia w kraju, tj. 3,2/100.000. Najkorzystniejsze współczynniki zapadalności zanotowano w 1996 r. w województwach: włocławskim (0,2), bielskim i kaliskim (0,3), bydgoskim, krośnieńskim i pilskim (0,4), konińskim (0,8), nowosądeckim, piotrkowskim, słupskim, tarnowskim i toruńskim (0,9) oraz leszczyńskim, opolskim i suwalskim (1,0).

Najwyższe współczynniki zapadalności na kiłę wczesną objawową zanotowano w województwach: łódzkim (4,8 na 100.000 ludności), bialskopodlaskim (4,5), warszawskim (4,2), szczecińskim (3,1), przemyskim (2,9), elbląskim (2,6), ciechanowskim i koszalińskim (2,5), ostrołęckim (2,4), zielonogórskim (2,2) i gdańskim (2,0).

Wśród województw, w których zapadalność była najniższa, należy wymienić: kaliskie, krośnieńskie, leszczyńskie, słupskie i włocławskie, w których nie zanotowano przypadków kiły objawowej wczesnej; bydgoskie i piotrkowskie, w których współczynnik zapadalności na tę postać kiły wynosił 0,1/100.000; oraz bielskie, pilskie, płockie i suwalskie

(0,2), opolskie, tarnowskie i toruńskie (0,3), jeleniogórskie i wrocławskie (0,4), nowosądeckie i radomskie (0,5). W liczbach bezwzględnych było to zaledwie od 1 do najwyżej 4 zachorowań. Jedynie w 19 spośród 49 województw rozpoznano więcej niż 9 przypadków kiły objawowej wczesnej.

Kiły wczesnej bezobjawowej notowano najwięcej w woj. poznańskim (6,7/100.000), szczecińskim (5,3), warszawskim (4,6), krakowskim (3,9), łódzkim (3,6), bialskopodlaskim i chełmskim (3,2) i koszalińskim (3,1). Najniższe współczynniki stwierdzono w woj. bielskim (0,1), konińskim, pilskim i włocławskim (0,2), bydgoskim i kaliskim (0,3), krośnieńskim, legnickim i nowosądeckim (0,4).

W roku 1996 nastąpił w kraju spadek zachorowań na kiłę, jednak poprawa sytuacji epidemiologicznej nie dotyczyła wszystkich województw.

Zapadalność na kiłę wczesną ogółem zmniejszyła się w 23 województwach, w 4 pozostała na tym samym poziomie, a w 22 wzrosła. Szczególnie duży, co najmniej dwukrotny, wzrost współczynników zapadalności zanotowano w woj. legnickim, tarnobrzeskim, ciechanowskim, leszczyńskim, sieradzkim, przemyskim, lubelskim i wałbrzyskim. W liczbach bezwzględnych, o co najmniej 10 przypadków zwiększyły się zachorowania na kiłę wczesną ogółem w 8 województwach: lubelskim (o 20 zachorowań), szczecińskim (o 16), ciechanowskim (o 15), krakowskim i tarnobrzeskim (o 14), wałbrzyskim (o 12), przemyskim i sieradzkim (o 10).

Zapadalność na kiłę wczesną objawową w 1996 r. zmniejszyła się w porównaniu z poprzednim rokiem w 24 województwach, w 3 utrzymała się na tym samym poziomie, a w 22 wzrosła; przy czym w 5 województwach nie zanotowano takich przypadków w ogóle. Szczególnie duży, co najmniej dwukrotny, wzrost współczynników zapadalności na tę postać kiły zanotowano w woj. legnickim, ciechanowskim, tarnobrzeskim, konińskim, przemyskim, rzeszowskim, lubelskim, łomżyńskim, nowosądeckim i skierniewickim. Jednak w liczbach bezwzględnych, o więcej niż 5 przypadków zwiększyły się zachorowania tylko w woj. łódzkim (o 19 zachorowań), ciechanowskim (o 10), lubelskim i przemyskim (o 8) oraz tarnobrzeskim (o 7).

Zapadalność na kiłę wczesną bezobjawową zmniejszyła się w 27 województwach, w 3 utrzymała się na tym samym poziomie, a w 19 wzrosła. Największy wzrost zanotowano w woj. sieradzkim, tarnobrzeskim, leszczyńskim, jeleniogórskim, przemyskim, wałbrzyskim, ciechanowskim, lubelskim, radomskim i tarnowskim.

Liczba rozpoznanych przypadków kiły bezobjawowej wczesnej przewyższyła o 38% liczbę rozpoznanych zachorowań na kiłę wczesną objawową.

Kiłę wrodzoną u dzieci w 1 roku życia rozpoznano (po 1 przypadku) w woj. warszawskim, krakowskim, lubelskim, łódzkim, przemyskim, sieradzkim, szczecińskim i toruńskim; a u dzieci starszych w woj. łódzkim (3 przypadki), lubelskim (2) i łomżyńskim (1).

Najwyższe współczynniki zapadalności na rzeżączkę zanotowano w województwach: gorzowskim (11,9/100.000 ludności), warszawskim (11,0), koszalińskim (7,4), białostockim (6,4), łódzkim (6,3), słupskim (5,9), elbląskim (5,5), ostrołęckim (4,9), jeleniogórskim (4,8) i ciechanowskim (4,1). Do województw, w których zapadalność była najniższa, należą: tarnobrzeskie (0,2/100.000 ludności), suwalskie (0,4), opolskie (0,5), częstochowskie (0,6), nowosądeckie i rzeszowskie (0,7), piotrkowskie i włocławskie (0,9) i krośnieńskie (1,0).

Spadek zachorowań na rzeżączkę w 1996 roku nastąpił

w 34 województwach, w 2 zapadalność utrzymała się na takim samym poziomie, a w 13 wzrosła. Największy wzrost zachorowań (o 30-80%) zanotowano w woj. gorzowskim, kieleckim, konińskim, legnickim i radomskim.

#### **Podsumowanie**

Sytuacja epidemiologiczna w zakresie kiły, rzeżączki i nierzeżączkowego zapalenia cewki moczowej (NGU) jest w Polsce raczej korzystna. Od 1970 r. utrzymuje się stała tendencja spadkowa, która dotyczyła także roku 1996, w którym zanotowano zmniejszenie się liczby zachorowań na kiłę wczesną ogółem o 6%, na rzeżączkę o 21% i na NGU o 13% w stosunku do danych z 1995 r.

Spadek zachorowań na kiłę i rzeżączkę w 1996 r. jest jednak mniejszy w porównaniu do 1995 r., w którym obserwowano - w stosunku do 1994 r. - zmniejszenie zachorowań na kiłę wczesną o 14% i rzeżączkę o 25%. Może to wskazywać na zahamowanie pomyślnego trendu dotyczącego spadku zachorowań.

Duży niepokój może budzić wzrost kiły wrodzonej z 10 przypadków w 1995 r., do 14 w 1996 r., który wskazuje na nieprzestrzeganie przez lekarzy ginekologów zaleceń dotyczących profilaktyki kiły u ciężarnych.

W poszczególnych województwach sytuacja epidemiologiczna w zakresie chorób przenoszonych drogą płciową jest bardzo zróżnicowana.

Pomimo spadku zachorowań na kiłę wczesną ciągle niepokoją bardzo wysokie współczynniki zapadalności w województwie warszawskim, szczecińskim, gdańskim i elbląskim; w rejonach przygranicznych oraz w południowo--wschodniej i centralnej Polsce (chełmskie, ciechanowskie, ostrołęckie, przemyskie, lubelskie, sieradzkie, gorzowskie i siedleckie).

Zwraca uwagę wzrost zakażeń na kiłę w województwach, gdzie w ramach reorganizacji rozwiązano wojewódzkie przychodnie skórno-wenerologiczne i nie powołano innych struktur odpowiadających za koordynację oraz kierowanie profilaktyką i zwalczaniem chorób przenoszonych drogą płciową na szczeblu wojewódzkim. Do takich należy województwo ciechanowskie, w którym w 1996 r. liczba osób zakażonych kiłą wzrosła niemal czterokrotnie w stosunku do 1995 r. Niekorzystne zjawisko wzrostu zachorowań na kiłę wczesną zaobserwowano także w województwie wałbrzyskim, co również należy łączyć z długotrwałym brakiem decyzji dotyczących powołania struktur odpowiedzialnych za profilaktykę i zwalczanie chorób przenoszonych drogą płciową w województwie. Spadła liczba badań profilaktycznych w województwie kaliskim, co może wkrótce pogorszyć sytuację epidemiologiczną.

Od kilku lat wzrasta liczba zakażeń w niektórych województwach przygranicznych w południowo-wschodniej części kraju, na co ma niewątpliwie wpływ bardzo wysoka zapadalność na kiłę i rzeżączkę w krajach sąsiadujących.

Istotny wpływ na sytuację epidemiologiczną w zakresie chorób przenoszonych drogą płciową ma szerzenie się prostytucji, zwłaszcza w dużych miastach i w rejonach przygranicznych, przede wszystkim na granicy z Niemcami. Tylko nieliczne osoby oferujące seks za pieniądze zgłaszają się na badania do wojewódzkich przychodni skórno-wenerologicznych bądź do poradni dermatologicznych. Dotyczy to także osób zatrudnionych w tzw. agencjach towarzyskich, w tym cudzoziemców.

Często prostytucję uprawiają obywatele obojga płci Wspólnoty Niepodległych Państw (WNP), Litwy i innych,

w których wskaźniki zapadalności na kiłę i rzeżączkę od kilkudziesięciu do 100 razy przekraczają wskaźniki zapadalności w naszym kraju. Także obywatele polscy często wyjeżdżający do krajów WNP, po powrocie do kraju są źródłem szerzenia się zakażeń kiłą i rzeżączką. Wśród osób leczonych na kiłę i na rzeżączkę było około 10% cudzoziemców. Byli to przede wszyskim obywatele Ukrainy i Armenii, nieco rzadziej Litwy i Białorusi oraz wielu innych państw.

Należy podkreślić, że bez skutecznej walki z chorobami przenoszonymi drogą płciową nie będziemy w stanie ograniczyć w Polsce szybkiego szerzenia się zakażeń HIV.

dr Henryk Zieliński Instytut Wenerologii AM w Warszawie

## Alert w związku z epidemią gorączki denga w Malezji

Jak donosi "Weekly Epidemiological Record" (1997,32, 243) od początku bieżącego roku do 26 lipca br. w Malezji zgłoszono 11.328 zachorowań na gorączkę denga (w tym 487 przypadków postaci krwotocznej i 28 zgonów), tj. o 85% więcej niż w analogicznym okresie ubiegłego roku. Równocześnie WHO Collaborating Centre w Kuala Lumpur potwierdził 99 przypadków syndromu wstrząsowego w przebiegu tej choroby.

Na 57 izolowanych szczepów wirusa *dengue* 37 izolatów reprezentowało typ 1. Ponadto izolowane zostały szczepy należące do typu 2 (17) i typu 3 (3). W latach 1987-1988 w Malezji dominowały szczepy należące do typu 1, a w latach 1989-1991 przeważał typ 2. W latach 1992-1995 miała miejsce dominacja typu 3, a w 1996 roku były ak-

tywne typy 1 i 2.

W bieżącym roku potwierdzono jeden przypadek wertykalnej transmisji zakażenia, a w 1996 roku stwierdzone były dwa takie przypadki - zakończone zgonem w następstwie niewydolności oddechowej i krwawienia domózgowego.

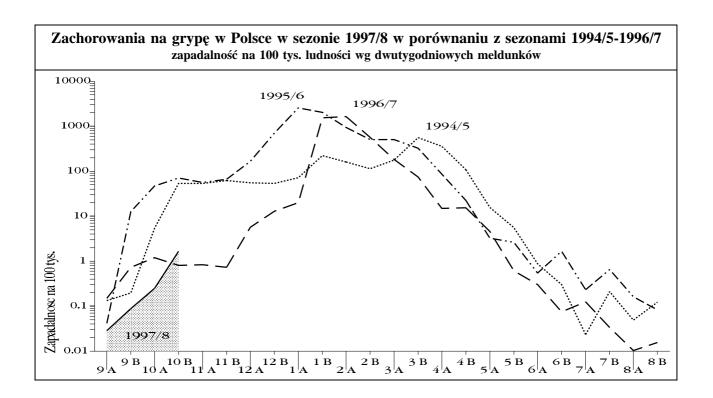
Miejscowe władze spodziewają się dalszego rozwoju epidemii i w związku z tym postawiono lecznictwo w stan pogotowia.

Wojciech Żabicki

#### Toksyny mięczaków

Zakwitanie toksycznych alg morskich (czerwone przypływy) zwykle występuje wokół wybrzeży Zjednoczonego Królestwa od późnej wiosny do wczesnej jesieni, szczególnie w północno-wschodnim regionie Anglii i Szkocji. Małże i inne odżywiające się przez filtrowanie mięczaki dwuskorupowe takie jak sercaki, ostrygi, przegrzebki oraz niektóre skorupiaki, mogą gromadzić toksyczne poziomy toksyn alg w gruczołach trawiennych. Mięczaki zbierane w Zjednoczonym Królestwie są badane przez Ministerstwo Rolnictwa, Gospodarki Rybnej i Żywności w kierunku obecności toksyn odpowiedzialnych za porażenne zatrucie mięczakami (paralytic shellfish poisoning - PSP) i biegunkowe zatrucie mięczakami (diarrhoeic shellfish poisoning - DSP). Departament Zdrowia wydaje noty ostrzegające przed spożywaniem podejrzanej żywności. Mięczaki są kwestionowane, gdy poziomy wymienionych toksyn przekraczają 80 mg na 100 g mięczaków dla PSP oraz w przypadku obecności toksyn DSP. Mięczaki nie mogą być poławiane dopóty toksyny PSP nie osiągną poziomu akceptowanego i DSP nie wystapią w ogóle. Food Hygiene Laboratory przyjmuje informacje i bada próbki ryb i mięczaków w przypadku podejrzenia

na podstawie "FAO/WHO Newsletter" 1997,53,3 (za "CDR Weekly" 1997,15) opracowała Anna Przybylska



<sup>&</sup>lt;sup>/\*</sup> Tabela wg województw została opublikowana m.in. w biuletynie "Choroby Zakaźne i Zatrucia w Polsce - rok 1996", PZH, MZiOS.