## o zachorowaniach na choroby zakaźne, zatruciach i zakażeniach szpitalnych zgłoszonych w okresie od 16.12 do 31.12.1998 r.

	Meldun	ek 12/B	Dane skumulowane		
Jednostka chorobowa  (symbole wg "Międzynarodowej Statystycznej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych" ICD-10)	16.12.98. do 31.12.98.	16.12.97. do 31.12.97.	1.01.98. do 31.12.98.	1.01.97. do 31.12.97.	
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) Czerwonka bakteryjna /szigeloza/ (A03) Biegunki u dzieci do lat 2: ogółem (A04; A08; A09)	18 - - 380 5 495	9 1 1 415 14 430	122 2 3 26717 553 12724	130 7 4 23206 439 17383	
Tężec: ogółem (A33-A35) Błonica (A36) Krztusiec (A37) Szkarlatyna /płonica/ (A38)	61 407	230 837	22 - 2870 16204	37 2092 18867	
Zapalenie opon mózgowych: razem w tym: meningokokowe (A39.0) wywołane przez <i>Haemophilus influenzae</i> (G00.0) inne bakteryjne, określone i nie określone (G00.1-G00.9) wirusowe, określone i nie określone (A87; B00.3; B02.1) inne i nie określone (G03)	134 5 5 5 50 61 13	138 4 8 50 65 11	3013 130 97 897 1661 228	4409 144 95 1112 2713 345	
Zapalenie mózgu: razem w tym: meningokokowe i inne bakteryjne (A39.8; G04.2) wirusowe, przenoszone przez kleszcze (A84) inne wirusowe, określone (A83; A85; B00.4; B02.0; B25.8) wirusowe, nie określone (A86) poszczepienne (G04.0) inne i nie określone (G04.8-G04.9)	29 3 9 3 9	49 9 8 5 15	574 81 209 33 161 1	632 92 201 32 184	
Riketsjozy: ogółem (A75-A79) Ostre nagminne porażenie dziecięce (A80) Ospa wietrzna (B01) Odra (B05) Różyczka: ogółem (B06; P35.0)	6794 2 668	8842 45 1054	1 151985 2252 43231	1 164129 338 138782	
Wirusowe zap. watroby: typu A (B15) typu B (B16; B18.0-B18.1) typu C (B17.1; B18.2) typu B+C (B16; B18.0-B18.1 + B17.1; B18.2) inne i nieokreśl.(B17.0;B17.28;B18.89;B19)	104 193 91 5 17	138 201 58 3 31	2009 3917 1558 147 463	4045 4830 998 66 776	
Świnka /nagminne zapalenie przyusznicy/ (B26) Włośnica (B75) Świerzb (B86) Grypa: ogółem (J10; J11)	8165 7 594 32230	6784 2 664 638	217295 33 18151 819234	83588 20 18851 1578494	
Bakteryjne zatrucia pokarmowe: razem w tym: salmonelozy (A02.0) gronkowcowe (A05.0) jadem kiełbasianym /botulizm/ (A05.1) wywołane przez Clostridium perfringens (A05.2) inne określone (A05.3-A05.8) nie określone (A05.9)	446 373 1 6 - 1 65	549 414 38 2 - 5	30665 26656 376 93 1 214 3325	27922 23157 450 81 - 184 4050	
Zatrucia naturalnie toksycznym pokarmem: ogółem (T62) w tym: grzybami (T62.0)	4 3	2	232 209	187 173	
Inne zatrucia: ogółem (T36-T60; T63-T65) w tym: pestycydami (T60) lekami, prep.farmakologicznymi i subst.biolog. (T36-T50)	238 3 103	469 2 209	8201 118 4587	8713 140 4653	
Zakażenia szpitalne - objawowe i bezobjawowe: ogółem w tym: na oddziałach noworodkowych i dziecięcych następstwa zabiegów medycznych wywołane pałeczkami Salmonella	36 8 23 1	75 13 46 3	1523 354 491 332	2089 723 665 178	
Ostre porażenia wiotkie u dzieci (0-14 lat)	2	•	52		

## Zachorowania zgłoszone w okresie 16-31.12.1998 r. wg województw

	ki wirus 0-B24)		A01.13)	(02)		) 2:	5)			Zapa ope mózgo	on	Zapa móz	
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)	Czerwonka bakteryjna /szigeloza/ (A03)	Biegunki u dzieci do lat 2 ogółem (A04; 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)	Ogółem (A39.8;A83-86; B00.4; B02.0; B25.8; G04.0; G04.2; G04.89)	w tym: wirusowe, prz. przez kleszcze (A84)
POLSKA	18	1	-	380	5	495	-	61	407	134	5	29	9
1. St.warszawskie	3	-	-	33	1	48	-	5	21	7	1	3	-
2. Bialskopodlaskie	-	-	-	2	-	1	-	-	-	1	-	1	- 0
3. Białostockie	-	-	-	12	-	10	-	14	4	2	-	8	8
4. Bielskie	3	-	-	11	-	15	-	-	11	1	-	-	-
5. Bydgoskie	-	-	-	7	-	25	-	1	39	1	1	3	-
6. Chełmskie	_	-	-	-	-	3	-	-	4	1	-	_	-
7. Ciechanowskie	- 1	-	-	1	-	-	-	- 7	10	2	-	-	-
8. Częstochowskie	1	-	-	1	-	6	-	7	5	1	-	-	-
9. Elblaskie	_	-	-	10	- 1	9	-	-	3	5	-	1	-
10. Gdańskie	_	-	-	19	1	37	-	2	11	8	-	-	-
11. Gorzowskie	_	-	-	7	-	1	-	-	3	-	-	-	-
12. Jeleniogórskie	-	-	-	20	-	5	-	-	9	5	-	1	-
13. Kaliskie	1	-	-	6	-	13	-	-	3	-	-	1	-
14. Katowickie	3	-	-	20	-	24	-	-	69	8	-	1	-
15. Kieleckie	-	-	-	8	-	19	-	-	9	2	-	-	-
16. Konińskie	-	-	-	3	-	10	-	-	8	1	-	1	-
17. Koszalińskie	-	-	-	10	-	8	-	-	1	1	-	-	-
18. M.krakowskie	-	-	-	6	-	10 9	-	-	10	1	-	-	-
19. Krośnieńskie	-	-	-	1	-	11	-	-	-	1 3	-	-	-
<ul><li>20. Legnickie</li><li>21. Leszczyńskie</li></ul>	4	-	-	6 5	-	2	-	-	6	3	_	-	-
21. Leszczyńskie 22. Lubelskie	_	-	-	5	_	7	_	-	9	4	_	-	-
23. Łomżyńskie	_	-	_	4	_	2	_	_	-	4	_	_	-
24. M.łódzkie	_	-	_	13	_	22	_	14	2	5	_	_	-
25. Nowosądeckie	_	-	_	2	_	3	_	-	5	2	_	_	-
26. Olsztyńskie		_	_	9	_	20	_	_	6	3	1	1	_
27. Opolskie			_	15	_	19	_	_	25	4	_	1	_
28. Ostrołęckie		_	_	2	_	2	_	_	23	1	_	_	
29. Pilskie	_	_	_	5	_	2	_	_	6	4	1	_	_
30. Piotrkowskie	_	_	_	7	_	4	_	4	2	4	_	_	_
31. Płockie	_	_	_	3	_	4	_	10	5	3	_	1	_
32. Poznańskie	_	-	_	9	_	21	_	2	20	8	_	_	_
33. Przemyskie	_	_	_	9	_	3	_	-	3	4	_	1	-
34. Radomskie	_	-	_	11	_	19	-	_	6	1	_	-	_
35. Rzeszowskie	_	-	_	4	-	1	_	-	5	5	1	_	-
36. Siedleckie	1	-	_	13	-	2	_	-	3	1	_	_	-
37. Sieradzkie	_	_	_	5	-	6	_	-	1	_	_	_	-
38. Skierniewickie	_	-	_	3	-	3	_	-	5	-	_	_	-
39. Słupskie	_	_	_	6	1	8	_	_	3	-	_	_	_
40. Suwalskie	_	-	_	12	-	3	-	_	6	7	-	3	1
41. Szczecińskie	_	-	_	4	_	6	-	_	16	7	_	1	-
42. Tarnobrzeskie	_	-	_	5	-	18	_	-	-	2	_	_	-
43. Tarnowskie	_	-	_	3	-	7	_	-	5	2	_	_	-
44. Toruńskie	_	-	_	9	_	7	_	-	11	2	_	1	-
45. Wałbrzyskie	_	-	_	2	1	7	-	-	11	5	_	1	-
46. Włocławskie	_	-	_	5	_	3	-	-	2	1	-	_	-
47. Wrocławskie	_	-	_	8	-	11	-	2	13	3	-	-	-
48. Zamojskie	1	-	-	7	-	6	-	-	7	2	_	-	-
49. Zielonogórskie	1	-	_	12	1	13	-	-	2	3	-	-	-
									_			1	

## Zachorowania zgłoszone w okresie 16-31.12.1998 r. wg województw (cd.)

			; P35.0)	zapa	sowe lenie roby					ırmowe:	(0	36-T60;	objawowe m
Województwo  (St stołeczne M miejskie)	Ospa wietrzna (B01)	Odra (B05)	Różyczka: ogółem (B06; P35.0)	typu B (B16;B18.01)	"nie B": ogółem (B15; B17;B18.2-B18.9;B19)	Świnka (B26)	Włośnica (B75)	Świerzb (B86)	Grypa: ogółem (J10; J11)	Bakteryjne zatrucia pokarmowe: ogółem (A02.0; A05)	Zatrucia grzybami (T62.0)	Inne zatrucia: ogółem (T36-T60; T63-T65)	Zakażenia szpitalne - ob i bezobjawowe: ogółem
POLSKA	6794	2	668	193	217	8165	7	594	32230	446	3	238	36
1. St.warszawskie 2. Bialskopodlaskie 3. Białostockie 4. Bielskie 5. Bydgoskie 6. Chełmskie 7. Ciechanowskie 8. Częstochowskie 9. Elbląskie 10. Gdańskie 11. Gorzowskie 12. Jeleniogórskie 13. Kaliskie 14. Katowickie 15. Kieleckie 16. Konińskie 17. Koszalińskie 18. M.krakowskie 19. Krośnieńskie 20. Legnickie 21. Leszczyńskie 22. Lubelskie 23. Łomżyńskie 24. M.łódzkie 25. Nowosądeckie 26. Olsztyńskie 27. Opolskie 28. Ostrołęckie 29. Pilskie 30. Piotrkowskie 31. Płockie 32. Poznańskie 33. Przemyskie 34. Radomskie 35. Rzeszowskie 36. Siedleckie 37. Sieradzkie 38. Skierniewickie 39. Słupskie 40. Suwalskie 41. Szczecińskie 42. Tarnobrzeskie 43. Tarnowskie 44. Toruńskie	282 72 255 178 238 38 39 109 151 191 152 149 116 780 464 55 128 136 34 97 45 115 11 181 101 149 230 69 46 165 79 264 24 199 77 55 48 35 96 104 130 162 52 97		130 4 13 11 9 2 1 23 - 7 3 8 - 41 12 2 5 8 1 5 2 34 10 5 25 4 16 17 - 81 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 1 2 2 1 2 1 2 2 1 2 1 2 2 1 2 2 1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	8 1 2 2 6 2 4 4 6 4 1 3 3 2 8 18 2 2 6 1 3 1 2 1 1 2 1 3 6 7 7 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	217 21 - 5 2 2 1 2 4 6 7 2 1 1 17 9 - 24 5 1 6 2 4 3 15 4 - 3 - 1 1 - 2 1 19 1 - 7	333 28 207 260 105 62 118 79 45 88 240 182 258 611 349 17 87 118 56 208 30 283 103 135 87 416 233 151 114 415 205 100 82 229 59 178 82 83 84 85 86 86 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87	66	1 22 17 2 25 15 2 3 9 9 19 1 20 105 4 11 10 9 - 16 4 20 5 39 2 17 3 14 4 5 3 - 16 17 18 21 - 7 3 14 21 1 25	245 - 245 341	33 2 12 10 18 - 2 1 13 21 6 23 6 26 13 3 10 8 1 6 5 6 5 14 2 9 14 2 6 7 3 9 7 11 4 16 16 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	1	1 1 7 10 5 - 1 11 - 15 17 - 1 1 15 - 1 1 1 5 2 2 - 3 3 - 17 22 1 11 - 3 3 4 4 4 - 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 2 2 2 1 1 5 5 - 5
45. Wałbrzyskie 46. Włocławskie 47. Wrocławskie 48. Zamojskie 49. Zielonogórskie	33 43 304 80 136	- - - -	4 - 6 4 11	3 2 4 2 -	2 - 8 3 7	160 10 202 112 267	- - - -	9 3 4 12 7	5448 2 4796	2 5 13 7 10	- - - -	20 5 1 3 13	- 2 - 1

#### Zakażenia HIV i zachorowania na AIDS Informacja z 31 grudnia 1998 r.

W grudniu 1998 r. do Zakładu Epidemiologii PZH zgłoszono nowo wykryte zakażenie HIV 45 obywateli polskich, w tym 25 zakażonych w związku z używaniem narkotyków.

Obecność przeciwciał anty-HIV potwierdzono 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, w Laboratorium Kliniki Chorób Zakaźnych AM we Wrocławiu oraz w Zakładzie Serologii Instytutu Hematologii i Transfuzjologii w Warszawie.

Odnotowano zachorowania na AIDS pięciu mężczyzn (trzech narkomanów i dwóch homoseksualistów).

Chorzy byli w wieku od 27 do 45 lat. Mieli miejsce zamieszkania w następujących województwach: po dwóch w legnickim i poznańskim oraz jeden w woj. łódzkim.

We wszystkich przypadkach określono przynajmniej jedną chorobę wskazującą na AIDS w brzmieniu jak w definicji do celów nadzoru epidemiologicznego, skorygowanej w 1993 r. W czterech przypadkach podano liczbę komórek CD4 (od 63 do 183/μL).

Od wdrożenia badań w 1985 r. do 31 grudnia 1998 r. stwierdzono zakażenie HIV 5.591 obywateli polskich, wśród których było co najmniej 3.595 zakażonych w związku z używaniem narkotyków.

Ogółem odnotowano 726 zachorowań na AIDS; 411 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.

#### Komunikat Komitetu Certyfikacji Wykorzenienia Poliomyelitis w Polsce (Warszawa, 4.12.1998 r.)

W 1988 roku Czterdzieste Pierwsze Światowe Zgromadzenie Zdrowia podjęło Rezolucję o wykorzenieniu *poliomyelitis* w świecie do 2000 roku. Obecnie Program Wykorzenienia Poliomyelitis znajduje się w centrum uwagi Europejskiego Biura Regionalnego jak i Centrali WHO w Genewie.

Polska i inne kraje członkowskie jest zobowiązana do współpracy z WHO w ramach tego Programu, którego realizacja zbliża się do końcowej fazy. Kraje członkowskie są proszone o przekazanie do końca 1998 r. odpowiednich dokumentów, co formalnie rozpoczyna proces certyfikacji wykorzenienia transmisji dzikiego wirusa *polio* w naszym kraju.

Główne kryteria wykorzenienia *poliomyelitis* są następujące:

I. Nie stwierdzanie zachorowań spowodowanych dzikim wirusem *polio* co najmniej przez 3 lata. Warunek ten spełniamy - ostatnie przypadki *poliomyelitis* spowodowane dzikim szczepem wirusa były zanotowane w Polsce w 1982 i 1984 roku.

## II. Wiarygodny nadzór nad ostrymi porażeniami wiotkimi (opw).

- 1. wykrywanie 1 przypadku opw na 100.000 dzieci w wieku poniżej 15 lat,
- badanie specjalistyczne w ciągu 48 godz. od wystąpienia porażeń w każdym przypadku opw,
- badanie wirusologiczne 2 prób kału pobranych w pierwszym, najpóźniej w drugim tygodniu od wystąpienia porażeń (w odstępie 1-2 dni),
- 4. nie stwierdzenie dzikiego wirusa u osób z otoczenia chorego na opw (badanie wirusologiczne 1 próbki kału od co najmniej 5 osób z otoczenia chorego).

Ustalone przez WHO kryteria wykorzenienia transmisji wirusa *polio* obejmują nie tylko nie stwierdzenie zachorowań spowodowanych dzikim wirusem ale także wymagają potwierdzenia, że inne zachorowania niepoliomyelityczne, które przebiegają z ostrymi porażeniami wiotkimi nie są wywołane dzikim wirusem *polio*.

Kluczowym elementem Programu Wykorzenienia Poliomyelitis na obecnym etapie jest nadzór kliniczno-wirusologiczny ostrych porażeń wiotkich u dzieci w wieku poniżej 15 roku życia. Według zaleceń WHO nadzór ten oprócz podejrzenia *poliomyelitis* obejmuje zapalenia wielonerwowe w tym zespół Guillain-Barre, zapalenie poprzeczne rdzenia, zapalenia pourazowe nerwów i praktycznie inne opw dzieci z wyłączeniem porażenia nerwu twarzowego.

W 1998 roku na prośbę WHO wprowadzono obowiązek zgłaszania do WSSE wszystkich opw u dzieci poniżej 15 lat.

Od 1997 r. obowiązuje nowe kryterium "przypadku *poliomyelitis*", które wymaga potwierdzenia rozpoznania przez izolację dzikiego wirusa *polio* z kału chorego.

Niskie wskaźniki nadzoru nad opw w kraju, które w latach 1996-1997 wynosiły 0,4-0,6/100.000 są wynikiem głównie niedostatecznej współpracy z lekarzami szpitalnymi i klinicystami, którzy nie zgłaszają opw do WSSE i nie zlecają pobrania odpowiednich prób kału do badań wirusologicznych.

# III. Uzyskanie i utrzymanie wykonania szczepień przeciw poliomyelitis u dzieci w drugim roku życia trzema dawkami szczepionki w odsetku 95% lub wyższym tak w całym kraju jak i w każdej jednosce administracyjnej.

Wykonanie szczepień przeciw *poliomyelitis* w kraju jest wysokie, w 1997 roku wynosiło 97,7% i generalnie spełnia wymagania WHO. W 47 województwach w 1997 r. wykonawstwo osiągało ponad 95% i tylko w woj. krakowskim i nowosądeckim było niższe. Należy dołożyć starań aby utrzymać wysoki stan uodpornienia a w dwóch województwach trzeba zwiększyć aktywność pediatrów i epidemiologów dla uzyskania poprawy szczepienia najmłodszych dzieci.

Polski Komitet Certyfikacji Wykorzenienia Poliomyelitis zwraca się z APELEM do wszystkich lekarzy, zwłaszcza pediatrów, lekarzy rodzinnych, neurologów, zakaźników o aktywne właczenie się do prac zmierzających do stworzenia niezbędnych warunków uzyskania przez Polskę Certyfikatu o przerwaniu transmisji dzikiego wirusa *polio*.

\* \* \*

#### Komunikat dla WSSE

W celu uzyskania wiarygodnego nadzoru nad ostrymi porażeniami wiotkimi (opw) częstość przypadków ostrych po-

rażeń wiotkich powinna w skali roku wynosić 1 na 100.000 populacji w wieku poniżej 15 lat. W skali kraju powinno być co roku wykrywanych 85-90 ostrych porażeń wiotkich. W latach 1996-1997 wskaźnik ten był niski i wynosił 0,5-0,6 na 100.000 (43-49 opw).

Zakład Epidemiologii PZH przekazuje w załączeniu wykaz województw wg nowego podziału administracyjnego kraju z oczekiwaną liczbą przypadków ostrych porażeń wiotkich, które powinny być zgłoszone w 1999 r.

Uprzejmie prosimy epidemiologów o aktywny udział w monitoringu opw.

Ostre porażenia wiotkie w Polsce w 1999 roku Liczba przypadków oczekiwana w nowych województwach									
Województwo	Liczba l	opw liczba oczeki-							
J	ogółem	<15 lat*	wana						
1. Dolnoślaskie	2 987	642	6						
2. Kujawsko-Pomorskie	2 098	451	5						
3. Łódzkie	2 676	575	6						
4. Lubelskie	2 244	482	5						
5. Lubuskie	1 019	219	2						
6. Małopolskie	3 204	689	7						
7. Mazowieckie	5 068	1 090	11						
8. Opolskie	1 092	235	2						
9. Podkarpackie	2 117	455	5						
10. Podlaskie	1 224	263	5 3 5						
11. Pomorskie	2 179	468	5						
12. Śląskie	4 899	1 053	11						
13. Świętokrzyskie	1 329	286	3						
14. Warmińsko-Mazurskie	1 460	314	3						
15. Wielkopolskie	3 345	719	7						
16. Zachodniopomorskie	1 729	372	4						
Ogółem	38 670	8 313	85						

<sup>\*</sup> dane szacunkowe

Przewodniczący Komitetu: prof. dr hab. Wiesław Magdzik; Sekretarz Komitetu: dr Jadwiga Żabicka

### Terminy dotyczące nadzoru epidemiologicznego oraz kontroli chorób zakaźnych we Wspólnocie Europejskiej

(WPROWADZONE DECYZJĄ PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO ORAZ RADY EUROPY)

Nadzór epidemiologiczny: stałe, systematyczne gromadzenie, analiza, interpretacja i rozpowszechnianie danych dotyczących zdrowia, włączając wyniki badań epidemiologicznych (zwłaszcza w wymienionych poniżej zakresach \*) w szczególności odnoszące się do form szerzenia się tych chorób na przestrzeni czasu i miejsca oraz analizy czynników ryzyka nabywania ich w celu umożliwienia podejmowania odpowiednich zapobiegawczych oraz innych środków dla zapobiegania i zwalczania danego zjawiska.

(\* Choroby zakaźne, a zwłaszcza: • choroby zwalczane przez szczepienia, • choroby przenoszone drogą płciową, • wirusowe zapalenia wątroby, • choroby szerzące się drogą pokarmową, • choroby szerzące się przez wodę oraz inne elementy skażenia środowiska, • zakażenia szpitalne, • inne choroby szerzące się przez niekonwencjonalne czynniki (włączając chorobę Creutzfeldta-Jakoba), • choroby objęte międzynarodowymi przepisami, • inne choroby zakaźne, w tym

jeszcze niesklasyfikowane, zwłaszcza groźne choroby szerzące się epidemicznie.)

Ochrona i kontrola chorób zakaźnych: zasięg środków, włączając badania epidemiologiczne, podjętych przez władze kompetentne do spraw zdrowia publicznego w Państwach Członkowskich w celu zapobiegania i zahamowania szerzenia się chorób zakaźnych.

**Sieć Wspólnoty:** sieć instytucji utworzona w celu epidemiologicznego nadzoru i kontroli chorób zakaźnych, tworzących system, za pomocą którego dokonuje się wymiany niezbędnych informacji epidemiologicznych, o których mowa powyżej.

na podstawie Decyzji nr 2119/98/EC Parlamentu Europejskiego oraz Rady Europy z dnia 24.09.1998 r.

opracował Wiesław Magdzik

## Zachorowania na poliomyelitis w Regionie Europejskim WHO w ciągu pierwszych 45 tygodni 1998 r. (tj. od 1 stycznia do 8 listopada)

Zachorowania na *poliomyelitis* spowodowane dzikim wirusem *polio* typ 1 i typ 3 zgłoszono z 6 prowincji południowo-wschodniej Turcji położonych w pobliżu granicy z Syrią. W 1997 roku z tego rejonu Turcji zgłoszono 6 zachorowań spowodowanych typem 1.

W związku z tym w dniach 5-12 październik i 9-15 listopad w tym rejonie Turcji we współdziałaniu z północnymi rejonami Syrii i Iraku przeprowadzono akcyjne szczepienia przeciw *polio*. Szacuje się, że szczepieniami objęto 70-80% dzieci. Brak jest ścisłych raportów z tych szczepień. Planuje się w przyszłym roku przeprowadzenie uzupełniających szczepień i poprawę w zakresie rutynowo wykonywanych szczepień w tym trudnym rejonie.

na podstawie WHO "Euro Polio Page" z listopada 1998 r. opracował W. Magdzik

## Ognisko spowodowane przez Salmonella virchow po przyjęciu weselnym w woj. białostockim

W woj. białostockim w dniach od 19 do 22.07.1998 r. wystąpiło ognisko zbiorowych zachorowań, obejmujące 59 przypadków (w tym 5 dzieci). Hospitalizowano 12 osób (w tym 1 dziecko). Ognisko wystąpiło po przyjęciu weselnym zorganizowanym w sali bankietowej Domu Pomocy Społecznej w Choroszczy. Potrawy na przyjęcie pochodziły ze stołówki oraz z mieszkania prywatnego organizatorów wesela w Białymstoku.

U chorych wystąpiły następujące objawy: biegunka (u 52 osób), gorączka (u 33 osób), bóle brzucha (u 32 osób), nudności (u 14 osób) i wymioty (u 12 osób). Notowano ponadto osłabienie i dreszcze (u 9 osób), bóle głowy (u 6 osób) oraz bóle mięśni (u 4 osób). Średni okres wylęgania wynosił 48 godzin.

Badanie w kierunku SS (*Salmonella-Shigella*) kału i wymazów z odbytu, pobranych od osób narażonych, przeprowadzone w dniach od 20.07 do 5.08.98 r., dało następujący wynik: od 47 osób spośród 59 chorych wyhodowano *S.virchow*. Wśród pozostałych narażonych (łącznie z chorymi 83 osoby) u 10 osób stwierdzono zakażenie bezobjawowe *S.virchow*. Badano również 271 osób z kontaktu z chorymi. U-

zyskano ujemny wynik badania. Badanie osób przygotowujących potrawy (31 osób, w tym 7 narażonych) dało wynik dodatni u 10 osób (u 8 osób wyhodowano *S.virchow*, a u 2 osób *S.enteritidis*).

W trakcie wywiadu epidemiologicznego na temat spożytych potraw ustalono, że najbardziej podejrzany jest rulet drobiowy z pieczarkami (spożywały go 52 osoby chore i 10 osób zdrowych). Spożywano ponadto galantynę z kaczki, befsztyk tatarski, śledzia, roladę waflową i kurczaka pieczonego porcjowanego. Badanie podejrzanej potrawy dało wynik ujemny, natomiast w próbie befsztyka tatarskiego stwierdzono *S.virchow*. Mięsa wołowego surowego nie badano, a z jaj nie wyhodowano czynników patogennych. *S.virchow* wyhodowano również z rolady waflowej, wędliny krojonej w plastry, śledzi, ciast krojonych, kurczaka pieczonego porcjowanego oraz z galantyny drobiowej. Wymienione potrawy produkowano zarówno w stołówce zaopatrującej przyjęcie weselne (potrawy z drobiu i inne), jak i w mieszkaniu prywatnym organizatorów (m.in. ciasta).

Drób surowy pochodził w hurtowni w Białymstoku. Brak informacji na temat pochodzenia drobiu rozprowadzanego przez hurtownię. Z pojemników zawierających drób pobrano w hurtowni do badania posokę. W próbach pobranych z pojemnika ze skrzydełkami kurczaków, z pojemnika z całymi kurczakami oraz z porcjami kulinarnymi z kurcząt, stwierdzono obecność *S.virchow*.

W trakcie dochodzenia przeprowadzonego w stołówce pobrano wymazy sanitarne ze sprzętu i powierzchni produkcyjnej. W żadnej z prób nie stwierdzono obecności pałeczek *Salmonella*. Tylko w jednej próbie (wymaz z dużej deski do obróbki drobiu) stwierdzono przekroczoną ogólną liczbę drobnoustrojów oraz obecność pałeczek z grupy okrężnicy.

Opracowanie ogniska zostało przeprowadzone bardzo wnikliwie. Mimo niejednoznaczności wniosków wynikających z dochodzenia, wyłania się następujący obraz przyczyn i skutków: potrawy gotowe mogły być narażone na kontakt z zakażonymi kurczakami i drogą krzyżowego zanieczyszczenia uległy zakażeniu. Nie jest wykluczone, że w stołówce i/lub dopiero w sali bankietowej doszło do zanieczyszczenia cześci żywności od zakażonych potraw.

na podstawie materiałów z opracowania ogniska dokonanego przez lek. med. E. Radiukiewicz i mgr. T. Zawadzką z TSSE w Białymstoku

Anna Przybylska

"Meldunki" opracowuje zespół: E. Cielebak, M.P. Czarkowski (red. odp.), B. Kondej, E. Stępień, J. Żabicka (koment.); tel. (022) 49-77-02 lub c. (022) 49-40-51 do 7 w. 210; tlx 816712; fax (022) 49-74-84; e-mail: epimeld@medstat.waw.pl.

