

Andrzej Zieliński

TEŻEC W 2005 ROKU

Słowa kluczowe: teżec, nadzór epidemiologiczny, Polska, rok 2005

Key words: tetanus, surveillance. Poland, 2005

W 2005 r. zarejestrowano 15 zachorowań na teżec, a więc znacznie mniej niż w 2004 r. – 25 przypadków (tab. I). Zachorowania zgłoszono z ośmiu województw: w województwach śląskim i małopolskim zarejestrowano po 4 przypadki, w podkarpackim 2, a w dolnośląskim, lubelskim, mazowieckim, opolskim i pomorskim po jednym. Z pozostałych ośmiu województw nie było zgłoszeń. Zapadalność na 100 000 wyniosła w skali kraju 0,04.

Nie zarejestrowano zachorowań osób poniżej 50 roku życia. W grupie wieku 50-59 lat zarejestrowano 4 zachorowania, w grupie 60-69 lat sześć, 70-79 lat cztery oraz w wieku 80

Tabela I. Teżec w Polsce w latach 2004 - 2005. Zachorowania i zapadalność na 100 000 mieszkańców wg województw

Table I. Tetanus in Poland in 2004 - 2005. Number of cases and incidence per 100 000 population by voivodeship

Województwo		2004		2005	
		l. zach.	zapad.	l. zach.	zapad.
Polska		25	0,07	15	0,04
1	Dolnośląskie	4	0,14	1	0,03
2	Kujawsko-Pomorskie	1	0,05	-	-
3	Lubelskie	1	0,05	1	0,05
4	Lubuskie	-	-	-	-
5	Łódzkie	-	-	-	-
6	Małopolskie	2	0,06	4	0,12
7	Mazowieckie	2	0,04	1	0,02
8	Opolskie	-	-	1	0,10
9	Podkarpackie	4	0,19	2	0,10
10	Podlaskie	-	-	-	-
11	Pomorskie	-	-	1	0,05
12	Śląskie	4	0,08	4	0,09
13	Świętokrzyskie	2	0,16	-	-
14	Warmińsko-Mazurskie	-	-	-	-
15	Wielkopolskie	4	0,12	-	-
16	Zachodniopomorskie	1	0,06	-	-

Informacje dotyczące stanu zaszczepienia osób, które zachorowały na tężec mają rażące braki tzn. we wszystkich przypadkach brak informacji o wykonanych szczepieniach. Również zakres profilaktyki poekspozycyjnej był niski. Anatoksynę podano w 2 przypadkach, w pozostałych nie podjęto żadnych działań.

Jako wrota zakażenia w pięciu przypadkach podano skaleczenie powierzchowne (otarcie), w pięciu ranę kłutą, w trzech ranę ciętą, w jednym ranę tłuczoną, w jednym owrzodzenie żylakowe. Zachorowania wystąpiły w okresie od kwietnia do listopada.

Oszacowane okresy wylegania choroby pozostawały w zakresie znanym z podręcznikowych opisów. Wszystkie przypadki, oprócz jednego, w którym okres wylegania nie został ustalony, rozwinęły się w ciągu trzech tygodni od zranienia.

A Zieliński

TETANUS IN 2005

SUMMARY

In last decade gradual decrease in numbers of reported cases of tetanus was observed. In 2005, 15 cases of tetanus (10 women and 5 men) were reported in Poland. All those cases were among people of age 50 or more. In 2005 6 deaths were recorded. All cases were unvaccinated or vaccination status was unknown. Only in 2 cases post exposure anatoxine was applied. The data show effectiveness of vaccination program in younger age groups, but they also show need for promotion of post exposure prophylaxis, especially among older people both in rural and in urban areas. No case of neonatal tetanus was noted in Poland since 1984.

Adres autora:

Prof. dr hab. Andrzej Zieliński
Zakład Epidemiologii Państwowego Zakładu Higieny
ul. Chocimska 24, 00-791 Warszawa
tel 22 54 21 204