



## Pylice płuc w Polsce w latach 2009-2018

**lek. Joanna Nowak – Pasternak, dr n. med. Grażyna Wośkowiak**

*Wielkopolskie Centrum Medycyny Pracy w Poznaniu*

Celem pracy jest przedstawienie sytuacji epidemiologicznej pylic płuc w Polsce w latach 2009-2018 ze szczególnym uwzględnieniem pylic, które wystąpiły po bardzo krótkim okresie narażenia zawodowego na pył o działaniu zwłókniającym.

Analizie poddano przypadki pylic płuc stwierdzonych w Polsce na przestrzeni 10 lat w oparciu o dane uzyskane z prowadzonego w Instytucie Medycyny Pracy w Łodzi (IMP) Centralnego Rejestru Chorób Zawodowych.

W pracy porównano występowanie pylic płuc z ogólną liczbą chorób zawodowych, uwzględniono płeć, wiek, rodzaje pylic oraz okres narażenia zawodowego. Przedstawiono liczby bezwzględne oraz współczynniki zapadalności. Szczególną uwagę zwrócono na przypadki pylic, które wystąpiły po krótkim okresie narażenia zawodowego (krótszym niż 5 lat).

W ostatnim dziesięcioleciu zarejestrowano w Polsce 23785 przypadków chorób zawodowych, z tego 5718 przypadków pylic płuc.

Pylice są najczęstszymi chorobami zawodowymi układu oddechowego. W 96% przypadków dotyczą mężczyzn. Dominującą postacią pylicy płuc jest pylica górników kopalń węgla, która stanowi 70% ogółu pylic w Polsce.

Prawie 62 % rozpoznanych przypadków pylic dotyczyło osób po 60 roku życia. Okres narażenia zawodowego na pył o działaniu zwłókniającym w 78% przypadków wynosił ponad 20 lat. Najliczniej pylice występowały w województwie śląskim (ponad 70% wszystkich rozpoznanych pylic).

W omawianym okresie czasu stwierdzono 23 przypadki pylic po rocznym okresie narażenia zawodowego oraz 91 przypadków po okresie narażenia krótszym niż 5 lat. Sytuacja ta wymaga podjęcia wielokierunkowych działań na rzecz poprawy warunków pracy, gdyż występowanie pylice po krótkim okresie narażenia świadczy o skrajnie dużym narażeniu na pył zwłókniający z wielokrotnym przekroczeniem normatywów higienicznych.