

- Założenie i prowadzenie banku próbek DNA obejmującego pacjentki z rakiem piersi, osoby zdrowe z obciążonym wywiadem oraz próbki kontrolne. Funkcjonowanie banku materiału biologicznego stanowi podstawę prowadzenia analiz na poziomie molekularnym oraz współpracy z innymi ośrodkami zajmującymi się problematyką nowotworów dziedzicznych.
- Współdziałanie w tworzeniu krajowego rejestru rodzin z dziedziczną predyspozycją do choroby nowotworowej.

8P

"Nowotwory złośliwe w Wielkopolsce w latach 1965-1995. Prognoza do 2005 roku."

D. Godlewski

Zakład Prewencji i Epidemiologii Nowotworów WCO w Poznaniu

Wielkopolska jest regionem o wysokim współczynniku zachorowań na nowotwory złośliwe zarówno u mężczyzn jak i u kobiet. Trudno jest podać jednoznaczne przyczyny takiego stanu rzecz nie mniej jednak daje się zaobserwować pewne prawidłowości co od poszczególnych nowotworów.

Charakterystycznym zjawiskiem jest utrzymująca się od trzydziestu lat wysoka zachorowalność na nowotwory piersi i jajnika u kobiet oraz prostaty u mężczyzn na terenie Wielkopolski, w porównaniu z resztą kraju.

Celem pracy jest analiza epidemiologiczna zachorowań i zgonów z powodu nowotworów złośliwych w Wielkopolsce na przestrzeni trzydziestu lat.

Na podstawie posiadanych danych opracowano również prognozę zachorowań i zgonów z powodu poszczególnych nowotworów dla Wielkopolski do roku 2005.

Źródłem danych były informacje zebrane z Regionalnego i Centralnego Rejestru Nowotworów oraz Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego w Poznaniu.

W wyniku analizy wieloletniej określono poziom zagrożenia poszczególnymi nowotworami złośliwymi dla Wielkopolski.

9P

"Wielkopoleanie o nowotworach"

M. Adamczak, D. Godlewski

Zakład Prewencji i Epidemiologii Nowotworów WCO w Poznaniu

Od roku 1993 Pracownia a następnie Zakład Prewencji i Epidemiologii Nowotworów gromadzi opinie mieszkańców Poznania i woj. poznańskiego na temat chorób nowotworowych. Celem prowadzonych badań jest aktualizowanie przekonań respondentów m. in. na temat czynników ryzyka chorób nowotworowych, źródeł wiedzy o nowotworach, czy akceptacji dla prowadzenia badań genetycznych.

Opinie respondentów uzyskiwane są przy pomocy ankiety pocztowej, która przy zachowaniu podstawowej konstrukcji jest ulepszana kolejną edycją badań.

Z analizy wynika, że

*przekonania na temat wyleczalności nowotworów złośliwych utrzymują się na niezmiennym poziomie (większość oszacowań 11-30%),

*za najbardziej skuteczną metodę leczenia nowotworów uważany jest zabieg chirurgiczny (42-53%),

*wiedza respondentów o nowotworach pochodzi z artykułów prasowych, audycji TV, od rodziny i znajomych,

*rośnie odsetek kobiet deklarujących znajomość samokontroli piersi (z 75% do 88%) oraz stosujących metodę systematycznie (wzrost 21% w ciągu trzech lat).

Obserwowane tendencje stanowią element świadomości społecznej Wielkopolan, a dalsze badania powinny ujawnić ich trwałość oraz wpływ na kształtowanie stylu życia.

10P

"Analiza porównawcza wybranych czynników epidemiologicznych przypadków nowotworów złośliwych przełyku hospitalizowanych w WCO w latach 1992-1993 i 1996-1997."

P. Wojtyś, D. Godlewski

Zakład Prewencji i Epidemiologii Nowotworów WCO w Poznaniu

Nowotwory złośliwe przełyku stanowią 1,5 wszystkich nowotworów złośliwych stwierdzanych u mężczyzn w Wielkopolsce i 0,7% nowotworów rozpoznawanych u kobiet.

W ciągu ostatnich lat nastąpił wzrost zachorowalności na nowotwory tego narządu. Prognoza zachorowań do 2005 roku dla Wielkopolski przewiduje wzrost zachorowalności do poziomu 5,5 na 100000 dla mężczyzn (obecnie 4,1) i 1,4 na 100000 dla kobiet (obecnie 0,9). Niepokojącym zjawiskiem jest wysoka śmiertelność powodowana nowotworami złośliwymi przełyku. Wskaźnik Z/Z (zgonu/ zachorowania) na przestrzeni roku utrzymuje się na poziomie 1.

W niniejszej pracy dokonano porównawczej analizy epidemiologicznej przypadków nowotworów złośliwych przełyku rozpoznanych i leczonych w WCO w latach 1991-1992 oraz 1996-1997.

Celem pracy było porównanie czynników epidemiologicznych w dwóch badanych przypadkach nowotworów przełyku oraz porównanie wartości krzywych przeżycia w tych grupach. pierwszą grupę stanowiło 51 przypadków nowotworów przełyku hospitalizowanych w WCO w latach 1991-1992. Drugą grupą obejmowała 71 przypadków nowotworów przełyku hospitalizowanych w latach 1996-1997.

Analizowane przypadki stanowiły odpowiednio 25% nowotworów przełyku rejestrowanych w Wielkopolsce w latach 1992-1993 i 29% przypadków nowotworów przełyku rejestrowanych w latach 1996-1997.

Materiał i metoda:

Historie chorób pacjentów z nowotworem złośliwym przełyku analizowano metodą "case by case". Krzywe