

Zachorowalność na raka piersi u kobiet w wieku do 40 lat w Wielkopolsce w latach 1999-2014

Anna Kubiak¹, Łukasz Taraszkiewicz¹, Maciej Trojanowski¹, Beata Szczęch¹, Witold Kycler²,
Joanna Paszkowska-Trojanowska³

1. Wielkopolskie Biuro Rejestracji Nowotworów, Wielkopolskie Centrum Onkologii
2. Oddział Chirurgii Onkologicznej II, Wielkopolskie Centrum Onkologii,
3. Klinika Anestezjologii, Intensywnej Terapii i Leczenia Bólu, Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu

WSTĘP

Wzrost zachorowalności na raka piersi u Wielkopolanek poniżej 40 roku życia w latach 1999-2014 odzwierciedla światowy trend wzrostu dla tej grupy wiekowej. W dalszym ciągu nieokreślone zostały czynniki ryzyka determinujące zachorowanie w tak młodym wieku, choć nowotwory złośliwe piersi stanowią jedną z najczęstszych przyczyn zgonów z powodu nowotworu wśród kobiet w wieku do 40 lat.

CEL

Ocena trendów zachorowalności na raka piersi u „młodych dorosłych” kobiet w Wielkopolsce.

MATERIAŁY I METODY

Baza danych Wielkopolskiego Rejestru Nowotworów; analiza współczynników zachorowalności na raka piersi u kobiet poniżej 40 roku życia.

WYNIKI

Z danych Wielkopolskiego Rejestru Nowotworów wynika, iż w roku 2014 na raka piersi w Wielkopolsce zachorowało 110 kobiet w grupie wiekowej 20-39 lat (współczynnik standaryzowany – **17,18**), natomiast w roku 1999 zachorowało 51 kobiet (współczynnik standaryzowany – **9,68**). W analizowanym okresie nie odnotowano zachorowań u kobiet w wieku poniżej 20 roku życia. Obserwowany wzrost liczby zachorowań nastąpił przy jednoczesnym znaczącym spadku liczebności populacji w analizowanej grupie kobiet. Udział procentowy nowotworów złośliwych piersi u kobiet poniżej 40 roku życia w Wielkopolsce wzrósł z 4 procent w roku 1999 do 6 procent w roku 2014.

DYSKUSJA I WNIOSKI

Młode dorosłe kobiety w Polsce nie są objęte programem profilaktyki i wczesnego wykrywania raka piersi, choć dane literaturowe wskazują, iż jest to obecnie jedna z najczęstszych przyczyn zgonu wśród kobiet w wieku do 40 lat z powodu nowotworu. Wciąż trudno jest wskazać główne, specyficzne dla tej grupy wiekowej, przyczyny wzrostu zachorowań. Wśród czynników ryzyka wymienia się: mutacje niektórych genów (BRCA1 i BRCA2), rodzinne występowanie raka piersi, pierwsza miesiączka we wczesnym wieku. Nowotwory złośliwe piersi u młodych dorosłych kobiet charakteryzują się, częściej niż w innych grupach wiekowych, brakiem ekspresji receptorów dla hormonów estrogenowych, a także wyższym stopniem złośliwości. Na uwagę zasługuje fakt, iż wiek odgrywa znaczącą rolę w ryzyku nawrotu choroby nowotworowej. W związku z powyższym niezwykle istotne staje się dostosowanie obecnej polityki zdrowotnej i schematów diagnostyczno-terapeutycznych do zmieniających się trendów.

REFERENCJE

1. Antoniou A, Pharoah PD, Narod S, et al. Average risks of breast and ovarian cancer associated with BRCA1 or BRCA2 mutations detected in case series unselected for family history: a combined analysis of 22 studies. Am J Hum Genet 2003; 72:1117–30.
2. Brinton LA, Sherman ME, Carreon JD, Anderson WF (2008) Recent trends in breast cancer among younger women in the United States. J Natl Cancer Inst 100: 1643–1648

