

Wydział Wojskowo – Lekarski  
Uniwersytetu Medycznego w Łodzi

Rozprawa  
na stopień doktora nauk medycznych

**lek. Krzysztof Strójwąs**

**Występowanie zaburzeń psychosomatycznych i nerwicowych u kobiet z rozpoznaniem raka  
gruczołu piersiowego**

Promotor: prof. dr hab. n. med. **Antoni Florkowski**  
Recenzenci: prof. dr hab. n. med. **Antoni Basta**  
dr hab. n. med. **Wojciech Gruszczyński**

#### STRESZCZENIE

Jedną z hipotez etiopatogenezy zachorowania na raka piersi jest udział zaburzeń psychosomatycznych i emocjonalnych, a prowadzone w tym zakresie badania wydają się sugerować, że przewlekły stres oraz jego następstwa zwiększają ryzyko jego wystąpienia. Wg WHO zaburzenia psychosomatyczne, to schorzenia przebiegające albo pod postacią zaburzeń funkcji, albo też zmian organicznych dotyczących poszczególnych narządów czy układów w przebiegu których czynniki psychologiczne mogą odgrywać istotną rolę w występowaniu objawów chorobowych.

Głównym celem pracy jest próba oceny udziału zaburzeń psychosomatycznych i emocjonalnych na ryzyko zachorowania na raka gruczołu piersiowego.

Materiał i metody:

W badaniu wzięło udział 150 losowo dobranych kobiet, które pierwszy raz zgłosiły się w latach 2012 – 2013 do diagnostyki z powodu podejrzenia nowotworu piersi.

Badaniami objęto grupę 99 kobiet, u których rozpoznano raka piersi, a grupę kontrolną stanowiło 46 pacjentek, u których wykluczono takie rozpoznanie. Średni wiek badanych kobiet z grupy badanej wyniósł 49,67 ( $\pm 9,47$ ), a z grupy kontrolnej 46,43 lat ( $\pm 11,23$ ).

Badania prowadzono w Poradni Schorzeń Piersi Specjalistycznego Szpitala Zespołonego p.w. Najświętszej Marii Panny w Częstochowie i Szpitala Powiatowego w Kluczborku.

U badanych kobiet przeprowadzono diagnostykę, w ramach której wykonano: mammografię, usg piersi, biopsję aspiracyjną cienko lub gruboigłową. Badane osoby wypełniały kwestionariusz ankietę i kwestionariusz objawowy S-II.

Uzyskane wyniki badań, poddane analizie statystycznej upoważniają do stwierdzenia, że u większości badanych kobiet z rozpoznaniem raka piersi występują istotne statystycznie różnice pomiędzy nasileniem zaburzeń nerwicowych, a niektórymi zaburzeniami psychofizjologicznymi ocenianymi kwestionariuszem objawowym S-II. Przeprowadzone badania wykazały, że wiek badanych pacjentek, u których rozpoznano raka piersi w porównaniu z grupą kontrolną pozostaje w korelacji z cyklem menstruacyjnym.

Wyniki badań przedstawione w niniejszej pracy wskazują, że przedstawicielki grupy badanej różniły się istotnie statystycznie pomiędzy sobą nasileniem zaburzeń psychosomatycznych w zależności od współwystępowania u nich przewlekłych chorób i odczuwanych objawów oraz wieku rozpoznania u nich raka sutka.

Promotor

Prof. dr hab. n.med. Antoni Florkowski

Doktorant

lek. Krzysztof Strójwąg