

# TeleKTG jako przyszłość współczesnego położnictwa

M. Siembida<sup>1</sup>, M. Składanek<sup>1</sup>, dr n. med. A. Nowacka<sup>2</sup>, prof. dr hab. n. med. E. Dmoch- Gajzlerska<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Studentki III roku Położnictwa, Wydział Nauki o Zdrowiu, Warszawski Uniwersytet Medyczny

<sup>2</sup>Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej, Wydział Nauki o Zdrowiu, Warszawski Uniwersytet Medyczny

<sup>3</sup>Kierownik Zakładu Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej, Wydział Nauki o Zdrowiu, Warszawski Uniwersytet Medyczny

## Wstęp

Telemedycyna w niedalekiej przyszłości może stać się ważnym elementem współczesnej profilaktyki dla kobiet ciężarnych. Dzięki mobilnemu urządzeniu (teleKTG) kobiety mogą monitorować czynność serca płodu, czynność skurczową mięśnia macicy oraz własne tętno. Lekarz i położna nie są w stanie czuć nad zdrowiem swojej pacjentki i jej dziecka całodobowo. TeleKTG zapewnia wczesne wykrycie zagrożenia, a tym samym szybką reakcję i wdrożenie odpowiedniej procedury medycznej. TeleKTG może zostać wykonane w dowolnym miejscu i czasie. Dane z badania są przesyłane do specjalnego centrum, w którym analizują je eksperci medyczni, a następnie przekazują ciężarnej informację zwrotną dotyczącą wyniku. Korzystanie z tego rodzaju urządzeń pozwala przyszłej mamie czuć się bardziej komfortowo i bezpiecznie do samego porodu. Jakość sprawowanej nad nią opieki również staje się lepsza.

## Cel

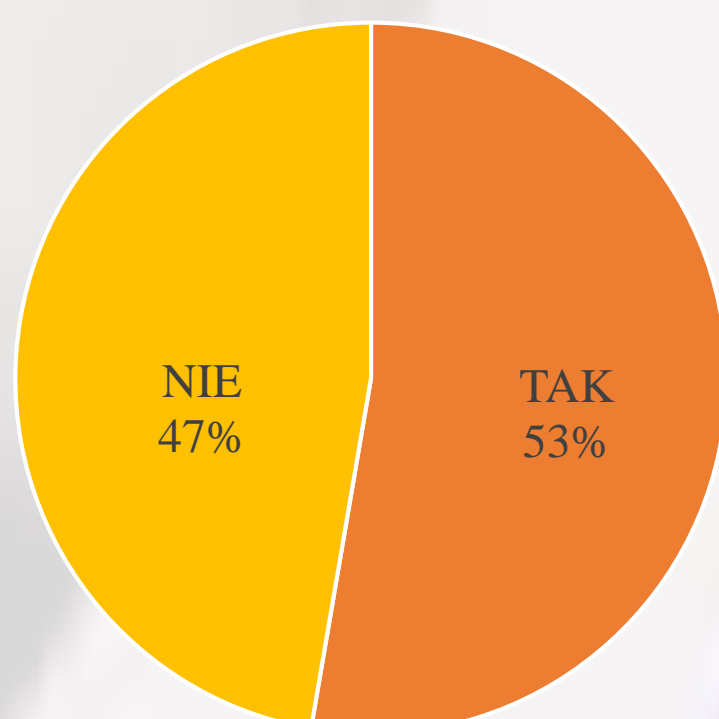
Celem badania było poznanie opinii kobiet na temat wprowadzenia usług telemedycznych i teleKTG.

## Material i metody

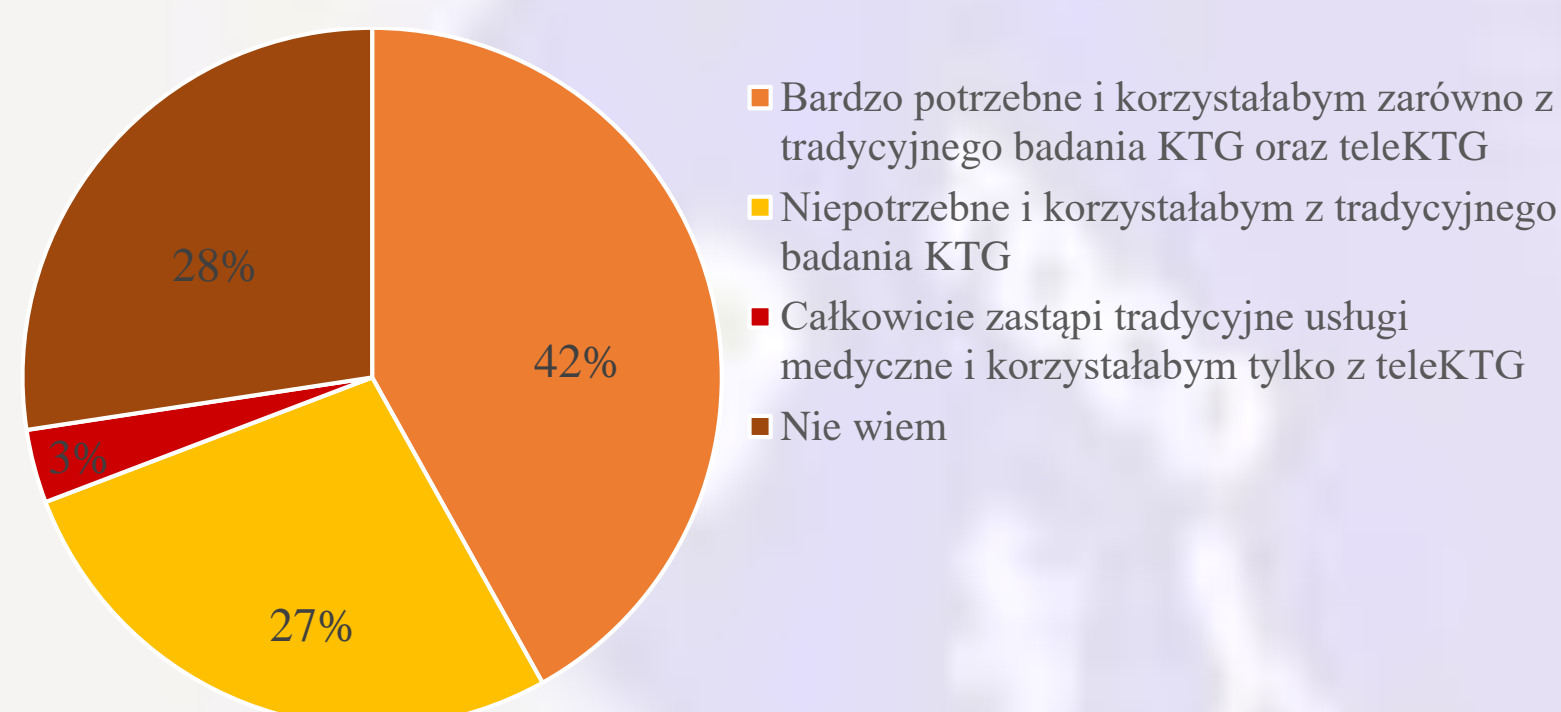
W badaniu wzięło udział 545 kobiet w wieku 18-45 lat. Średnia wieku badanych to 25 lat. Najliczniejszą grupę stanowiły osoby w wieku 18-25 lat (n=217; 39,8%), a najmniej liczną osoby w wieku 40-45 lat (n=23; 4,2%). Większość badanych posiadało wykształcenie wyższe (n=268; 49,2%), wykształcenie średnie posiadało (n=260; 47,7%), podstawowe jedynie (n=17; 3,1%). Największą liczbę respondentów stanowiły osoby mieszkające na wsi (n=150), a najmniej osoby z miast poniżej 10 tys. (n=44; 8,1%).

Badanie zostało przeprowadzone poprzez skonstruowanie autorskiego kwestionariusza ankiety, która została rozesłana poprzez media społecznościowe do określonej grupy respondentów. Kwestionariusz składał się z 9 pytań jednokrotnego wyboru. Ankieta była anonimowa i dobrowolna.

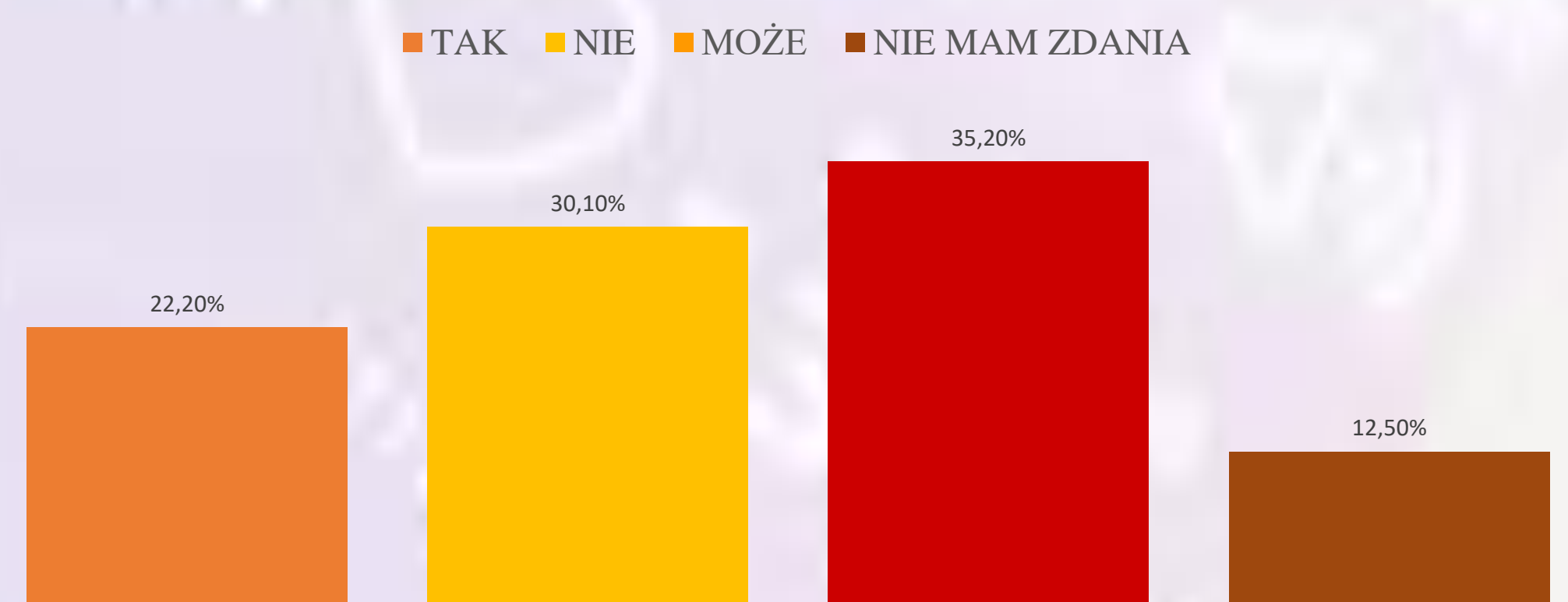
## Wyniki



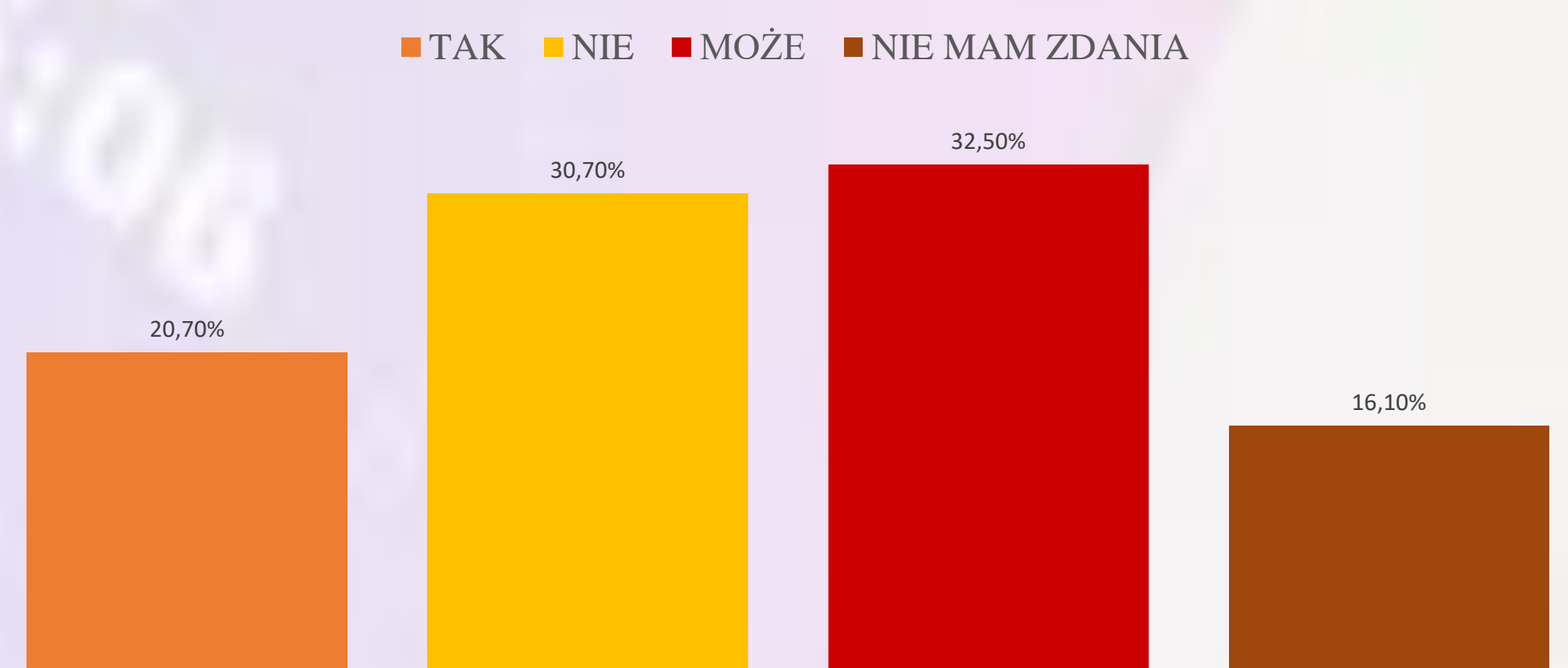
Ryc. 1. Czy słyszała Pani kiedykolwiek o telemedycynie/ e – zdrowiu?



Ryc. 2. Czy według Pani wprowadzenie usług telemedycznych jest potrzebne i z jakiego badania chciałaby Pani skorzystać?



Ryc.3. Czy uważa Pani, że teleKTG może w przyszłości zastąpić tradycyjne badanie KTG?



Ryc. 4. Czy uważa Pani, że telemedycyna zastąpi w przyszłości tradycyjne usługi medyczne?

## Wnioski

1. Znajomość usług telemedycznych przez kobiety w Polsce jest niska.
2. Na wiedzę z zakresu e-zdrowia nie wpływa wiek oraz miejsce zamieszkania.
3. Osoby z wykształceniem podstawowym wykazują mniejszą znajomość usług telemedycznych niż kobiety z wykształceniem średnim i wyższym.
4. Większość osób w Polsce częściej korzysta z tradycyjnych usług medycznych niż z usług telemedycznych.
5. Warto zastanowić się nad rozszerzeniem tradycyjnego badania KTG o badanie teleKTG, dzięki któremu podejście do potrzeb pacjenta stanie się bardziej indywidualne.