



FORMY POMOCY – RAPORT BADAWCZY

Rybnik, maj 2021



Metodologia badania

Na zlecenie Fundacji DKMS firma Biostat, w kwietniu 2021 r., przeprowadziła badanie dotyczące stosunku Polaków do pomagania innym.

Badanie przeprowadzono techniką CAWI na próbie 1 000 Polaków w wieku od 18 do 55 lat. Próba była reprezentatywna ze względu na płeć oraz wiek. W badaniu udział wzięły zarówno osoby zarejestrowane jako potencjalni dawcy szpiku oraz osoby, które nimi nie są.

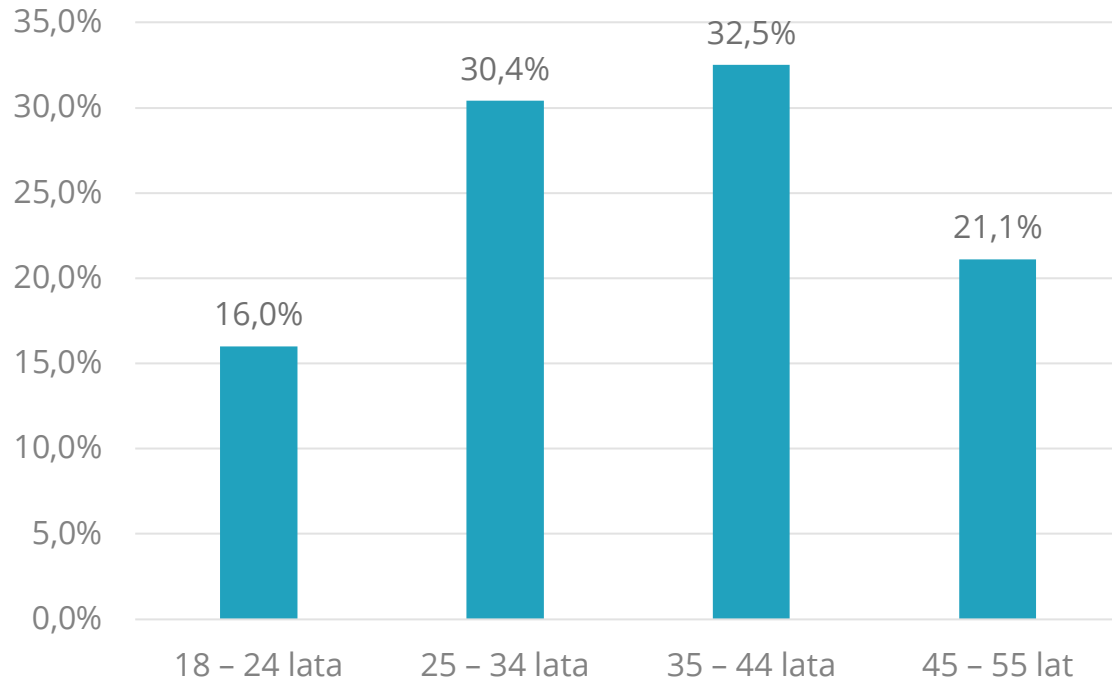




Charakterystyka próby badawczej



Płeć, wiek



W badaniu udział wzięło 1000 respondentów, **niedługo ponad połowę** z nich stanowiły kobiety.

Najwięksi odsetek badanych stanowiły osoby w wieku od 35 do 44 lat – **32,5%**, nieco mniejszy udział w badaniu mieli ankietowani w wieku od 25 do 34 lat – **30,4%**. Respondenci w wieku 45-55 lat stanowili **21,1%** ogółu badanych. **Najmniejsi** odsetek ankietowanych miały osoby w wieku od 18 do 24 lat – **16,0%**.



48,8%



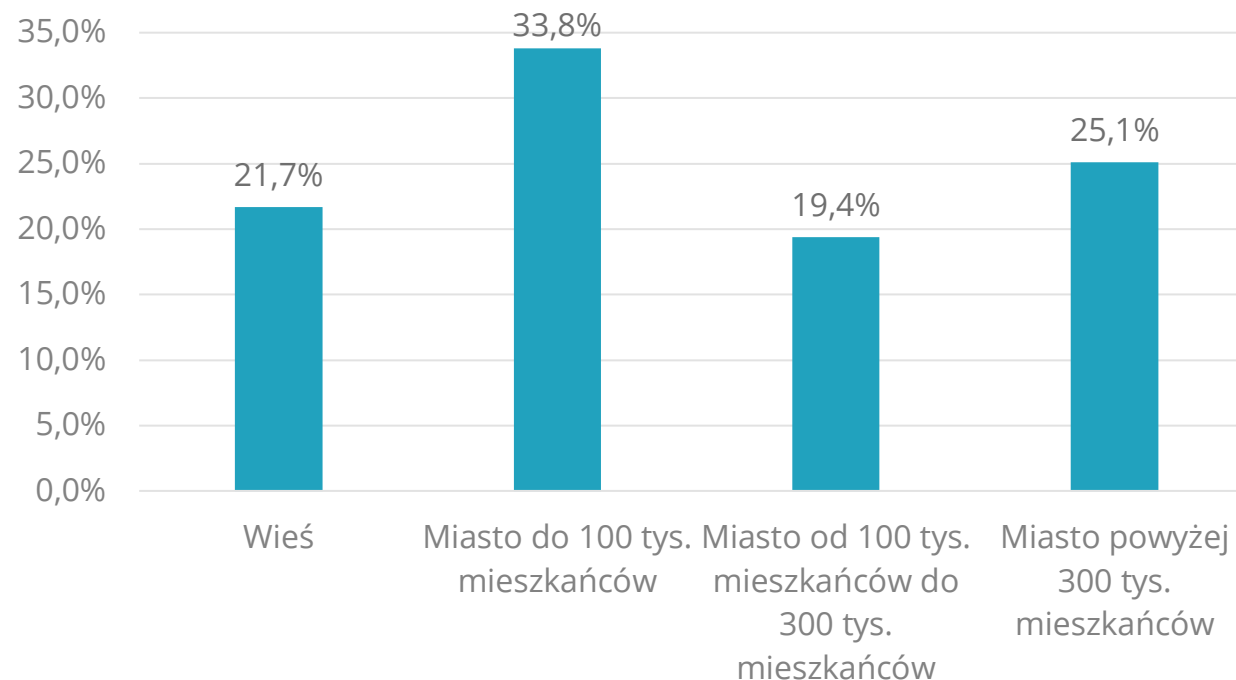
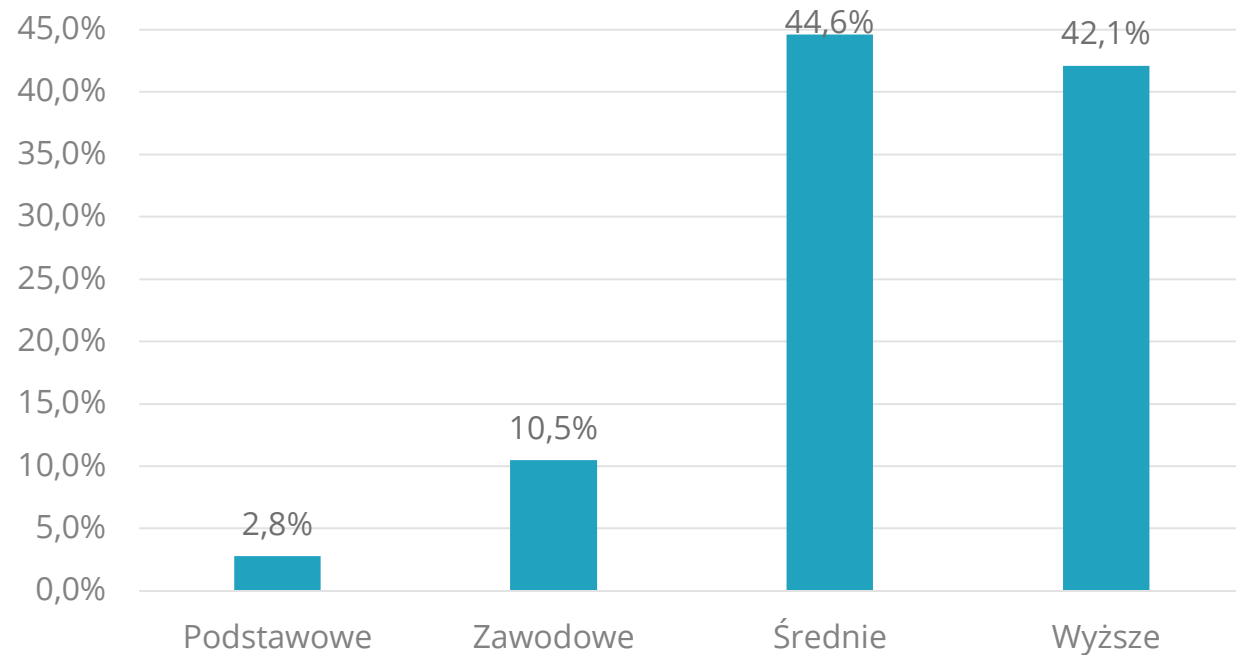
51,2%



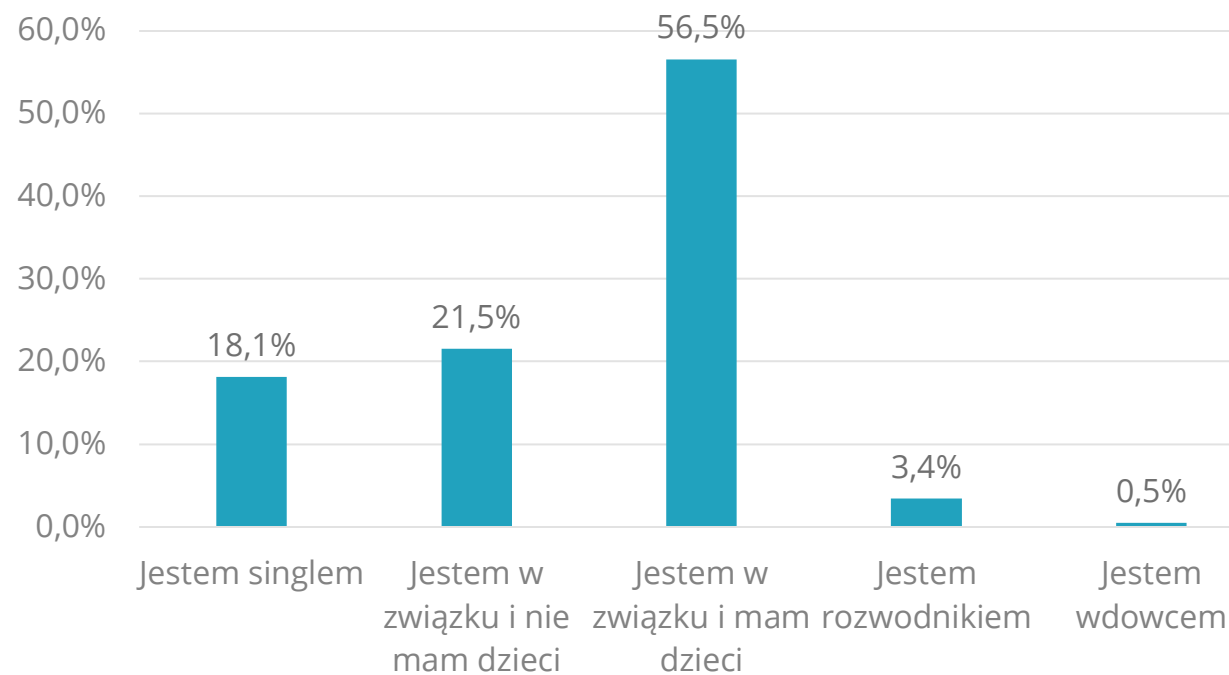
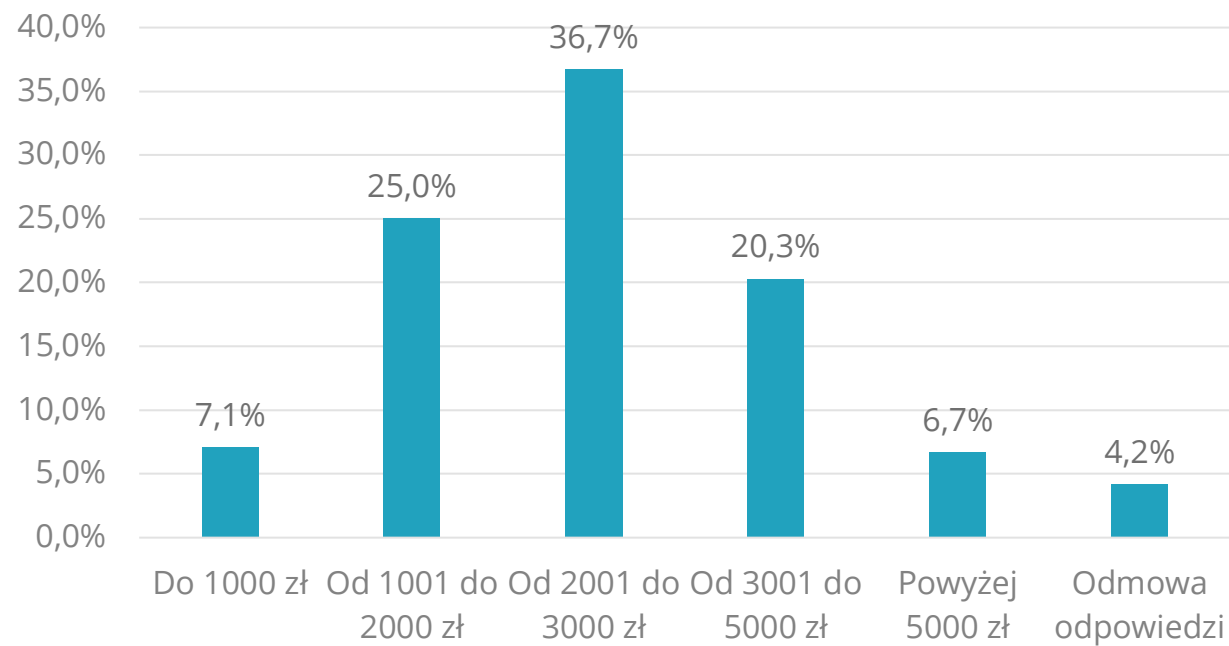
Wykształcenie oraz miejsce zamieszkania

Zbliżony odsetek badanych posiada wykształcenie średnie oraz wyższe – odpowiednio: **44,6%** i **42,1%**. **Co dziesiąty** badany posiada wykształcenie zasadnicze zawodowe. **Najmniej** badanych posiada wykształcenie podstawowe – **2,8%**.

Ponad 1/3 respondentów stanowiły osoby zamieszkujące miasta do 100 tys. mieszkańców, z kolei **więcej niż 1/4** badanych mieszka w miastach powyżej 300 tys. mieszkańców. Zbliżony odsetek wskazań odnotowano w przypadku zamieszkiwania na wsi oraz w miastach od 100 tys. do 300 tys. mieszkańców – odpowiednio: **21,7%** i **19,4%**.



Dochód netto oraz sytuacja rodzinna

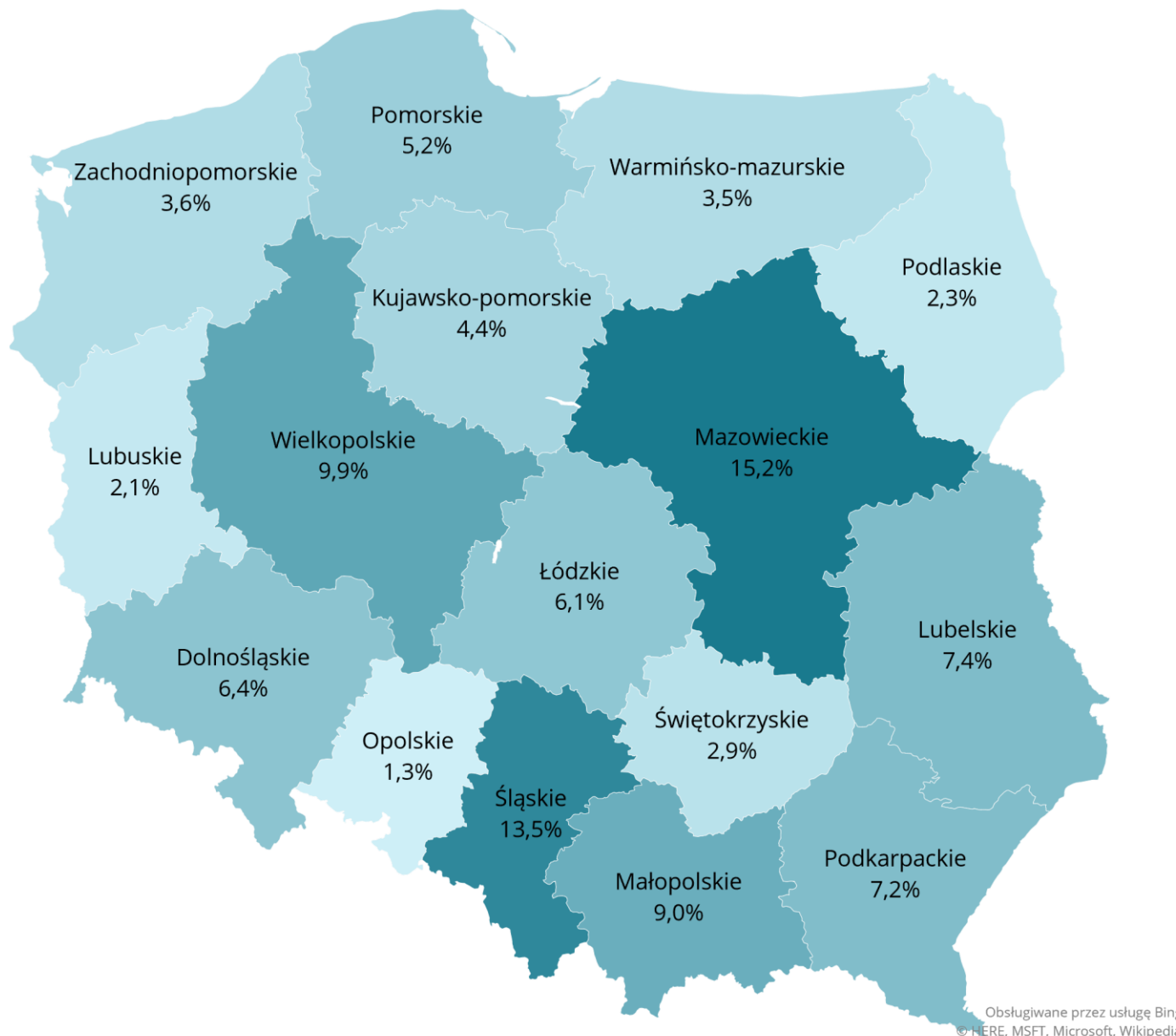


Ponad 1/3 ankietowanych posiada miesięczny dochód netto na osobę w gospodarstwie domowym w wysokości od 2 001 zł do 3 000 zł, a **1/4** – w wysokości od 1 001 zł do 2 000 zł. **1/5** badanych wskazała z kolei na miesięczny dochód w kwocie od 3 001 zł do 5 000 zł. **Co dwudziesty piąty** respondent odmówił udzielenia odpowiedzi na to pytanie.

Ponad połowa badanych jest w związku i posiada dzieci, z kolei **ponad 1/5** ankietowanych wskazała na to, że jest w związku i nie ma dzieci. **Najmniejszy** udział w badaniu mieli rozwodnicy oraz wdowcy – odsetek wskazań wyniósł odpowiednio: **3,4%** i **0,5%**.



Województwo



Największy odsetek badanych stanowili mieszkańcy województwa mazowieckiego – **15,2%** oraz województwa śląskiego – **13,5%**.

Najmniejszy odsetek ankietowanych stanowili mieszkańcy województwa podlaskiego – **2,3%**, lubuskiego – **2,1%**, oraz opolskiego – **1,3%**.

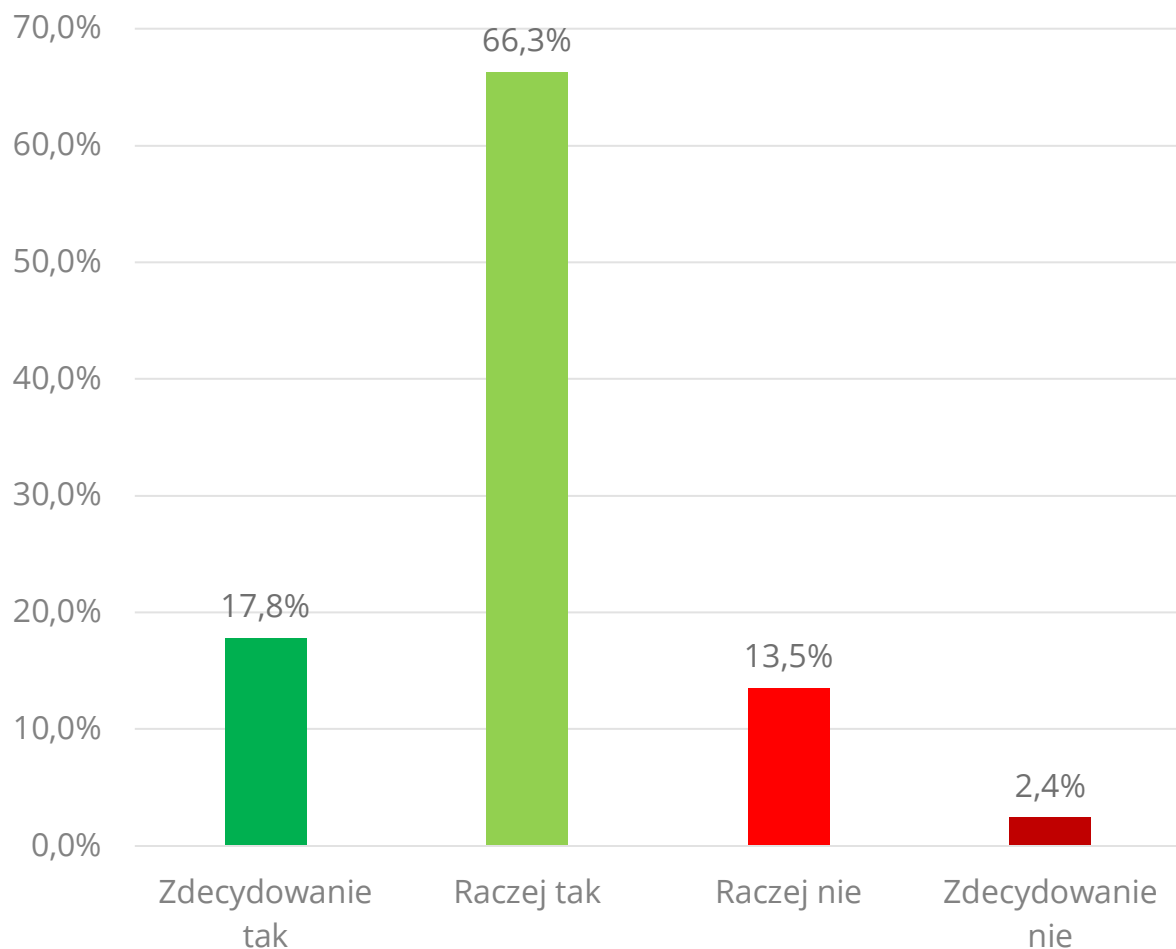




Wyniki badania



Udzielanie pomocy



Respondenci zostali poproszeni o wskazanie czy udzielają szeroko rozumianej pomocy osobom potrzebującym.

Ponad 4/5 ankietowanych wskazało, że udziela pomocy potrzebującym, z czego odpowiedzi „zdecydowanie tak” udzieliło 17,8% badanych.

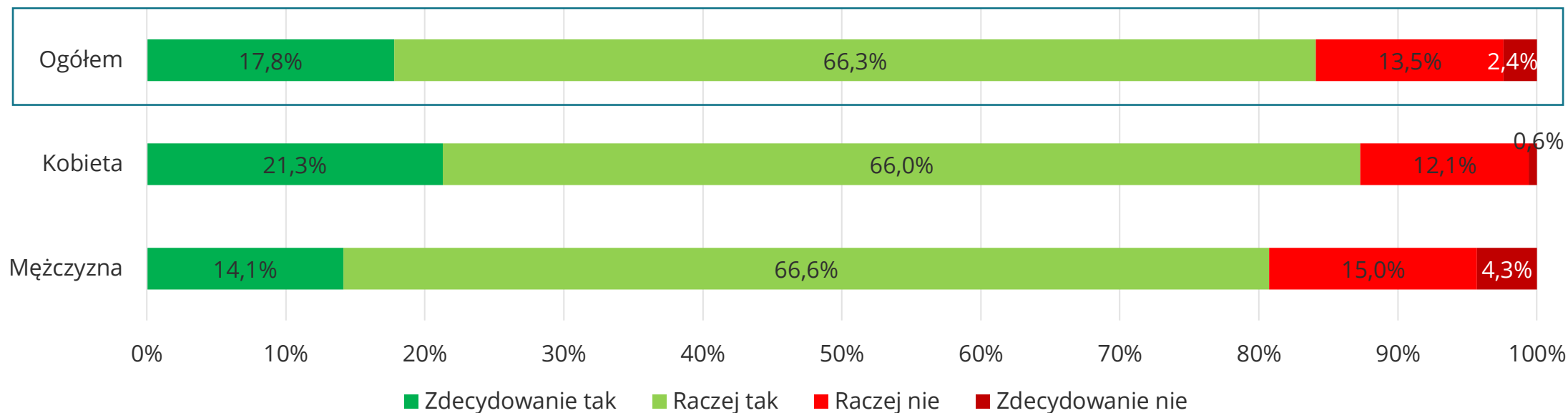
Pomocy potrzebującym raczej nie udziela **13,5%** badanych, a w ogóle nie udziela **2,4%** ankietowanych.



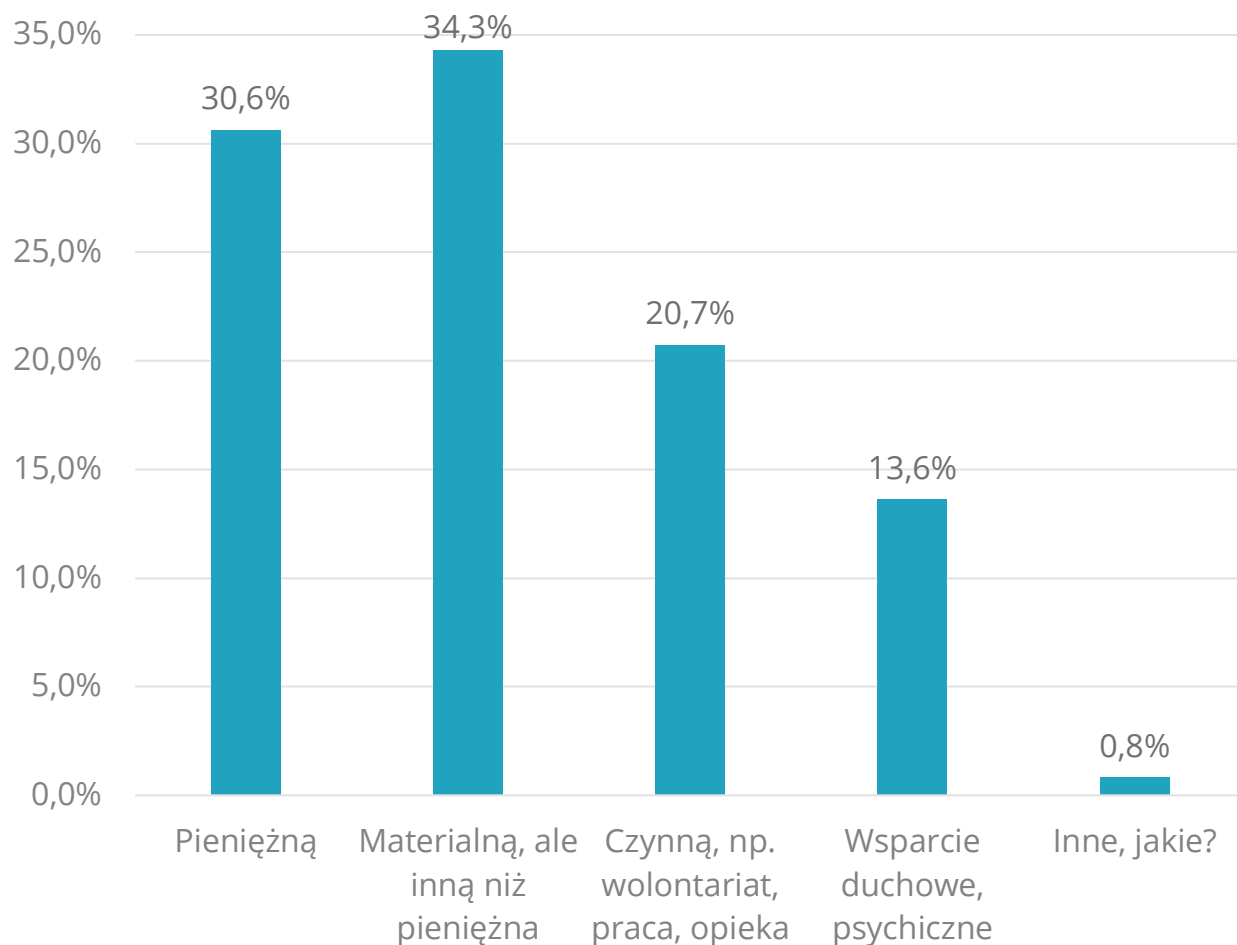
Udzielanie pomocy – krzyżowanie ze względu na płeć

Odnotowano, iż kobiety częściej zdecydowanie wskazywały, że udzielają pomocy potrzebującym – odpowiednio: **21,3%** i **14,1%**. Mężczyźni z kolei częściej wskazywali na odpowiedź raczej negatywną i zdecydowanie negatywną.

Zależności potwierdzono za pośrednictwem testu Pearsona.



Preferowane formy pomocy



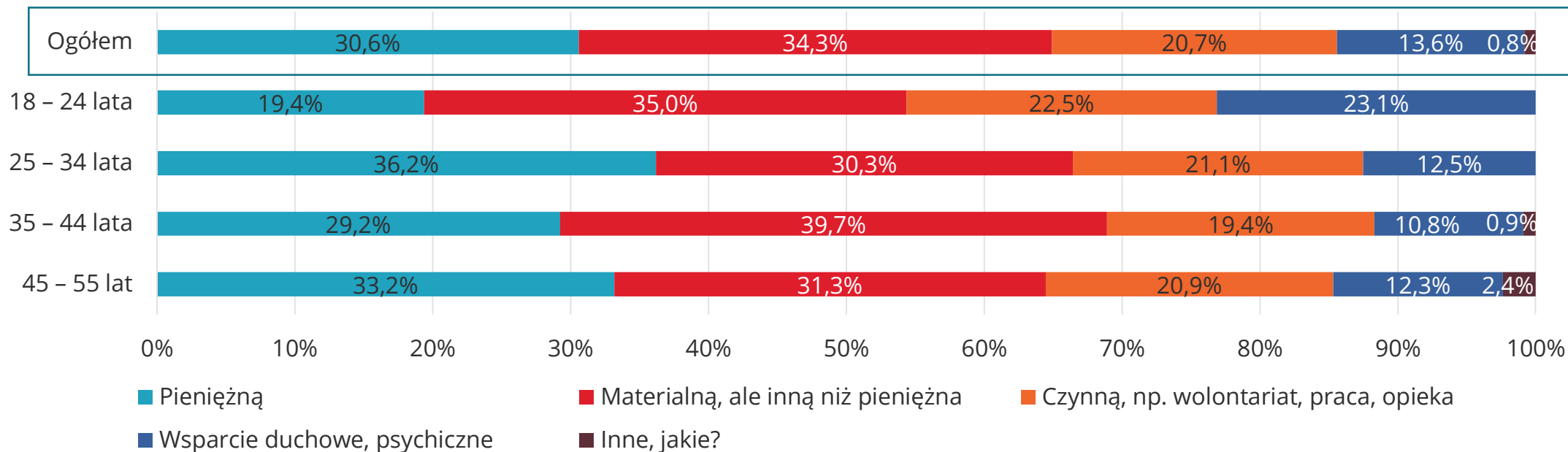
Respondenci zostali poproszeni o wskazanie jaką formę pomocy osobom potrzebującym preferują.

Ponad 1/3 ankietowanych wskazała, że preferują udzielanie pomocy innym w formie materialnej innej niż pieniężna, a **3 na 10** badanych wskazało na formę pieniężną. **Nieco ponad 1/5** respondentów preferuje czynną formę pomocy, np. wolontariat. Wsparcie duchowe, psychiczne woli udzielać **13,6%** ankietowanych. W przypadku odpowiedzi „inne, jakie?” badani podali odpowiedź „żadną” (N=8).



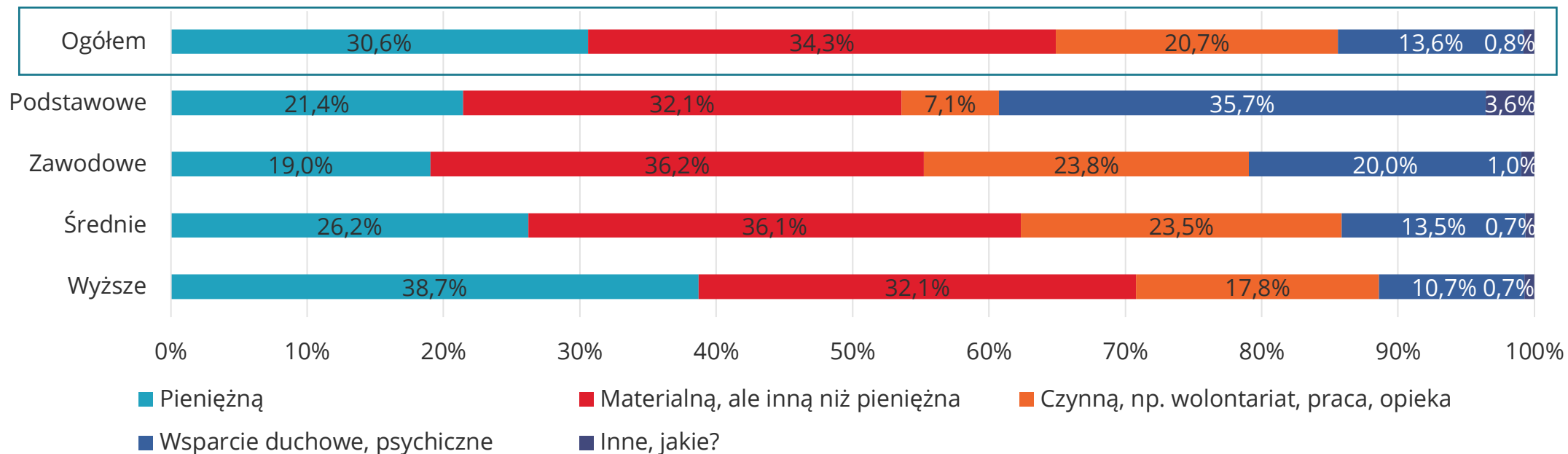
Preferowane formy pomocy – krzyżowanie ze względu na wiek

Odnotowano, iż badani z najmłodszej grupy wiekowej znacząco rzadziej niż respondenci z pozostałych grup wiekowych wskazywali, że preferowaną przez nich formą wspomagania innych jest wsparcie pieniężne, z kolei częściej niż pozostali wskazywali na wsparcie duchowe. Z kolei badani w wieku od 35 do 44 lat częściej od pozostałych wskazywali, że preferowaną przez nich formą udzielania pomocy potrzebującym jest forma materialna, ale inna niż pieniężna. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.

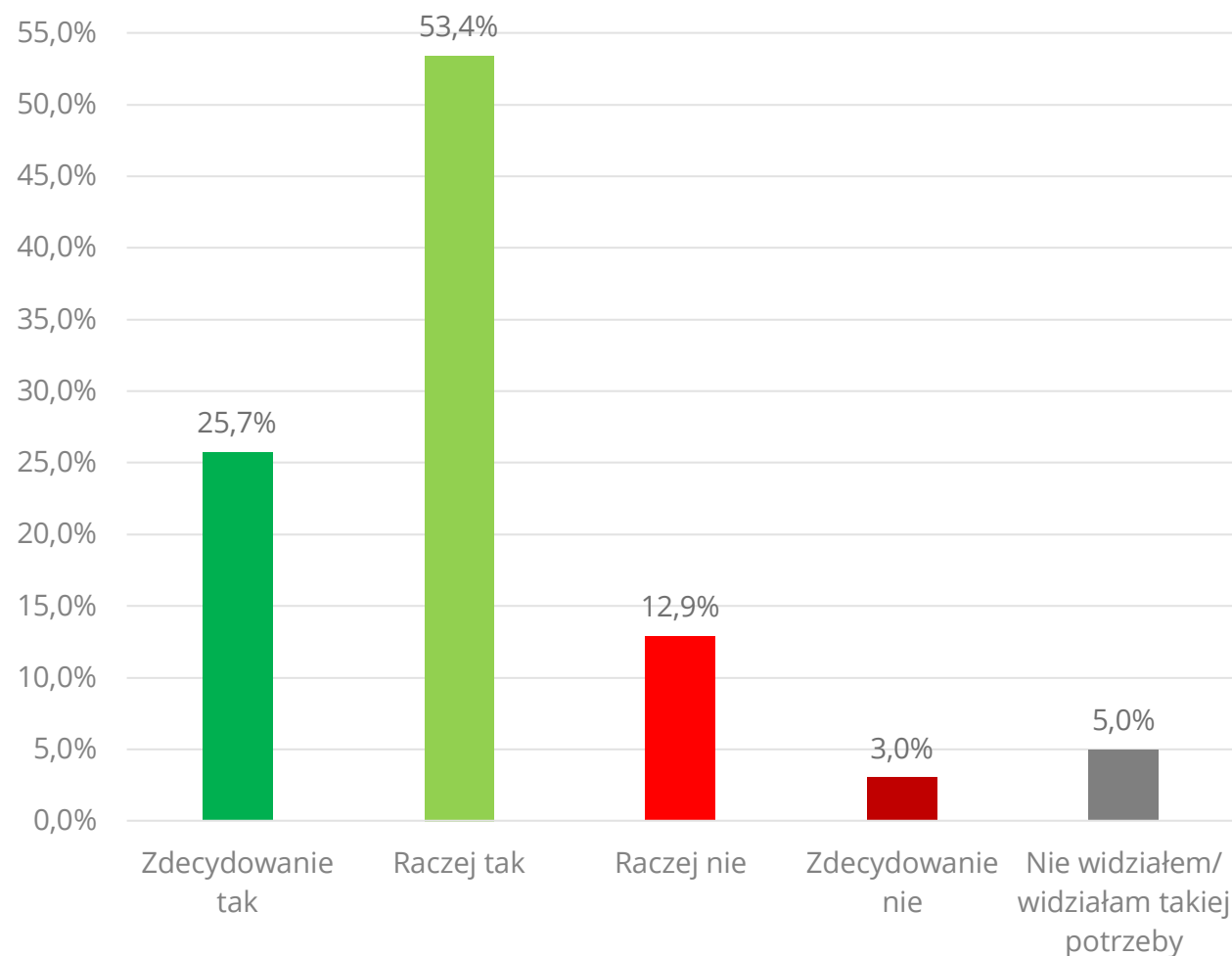


Preferowane formy pomocy – krzyżowanie ze względu na wykształcenie

Odnotowano, iż badani z wykształceniem wyższym zdecydowanie częściej od pozostałych wskazywali, że preferowaną przez nich formą pomocy osobom potrzebującym jest forma pieniężna, z kolei respondenci z wykształceniem podstawowym zdecydowanie częściej wskazywali na wsparcie duchowe, psychiczne. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.



Działania pomocowe



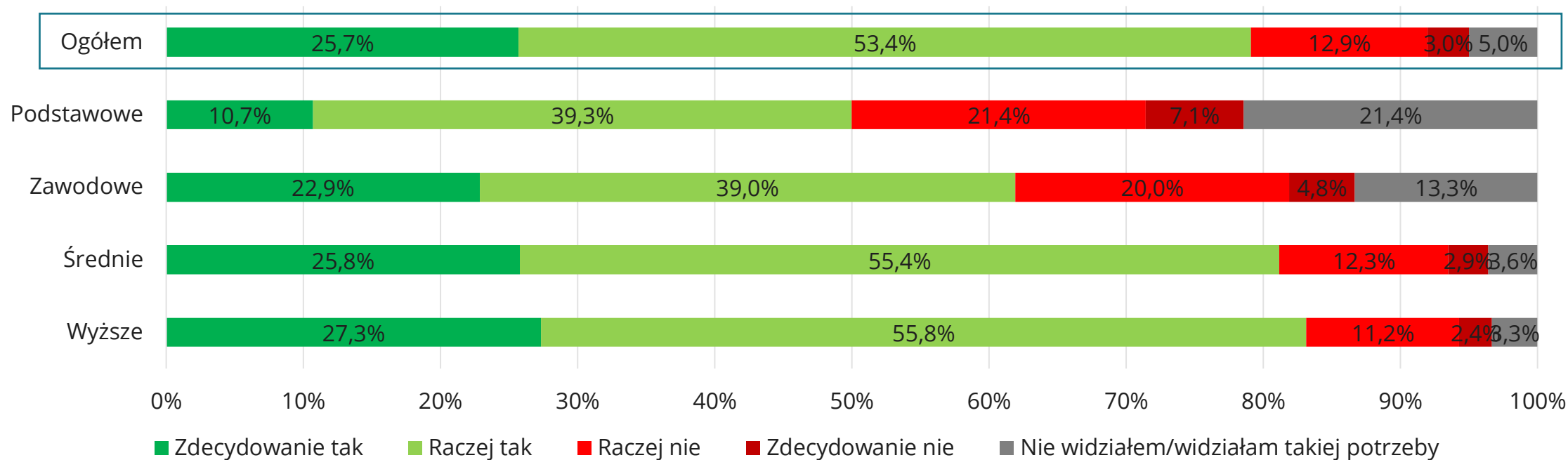
Respondenci zostali poproszeni o wskazanie czy w ciągu ostatniego roku włączali się w działania pomocowe.

Niemal 4/5 badanych w ciągu ostatniego roku włączyło się w działania pomocowe, zaś **nieco ponad 1/5** respondentów udzieliła w tej kwestii odpowiedzi negatywnej, z czego **co dwudziesty** respondent nie włączył się w działania pomocowe, gdyż nie widział takiej potrzeby.



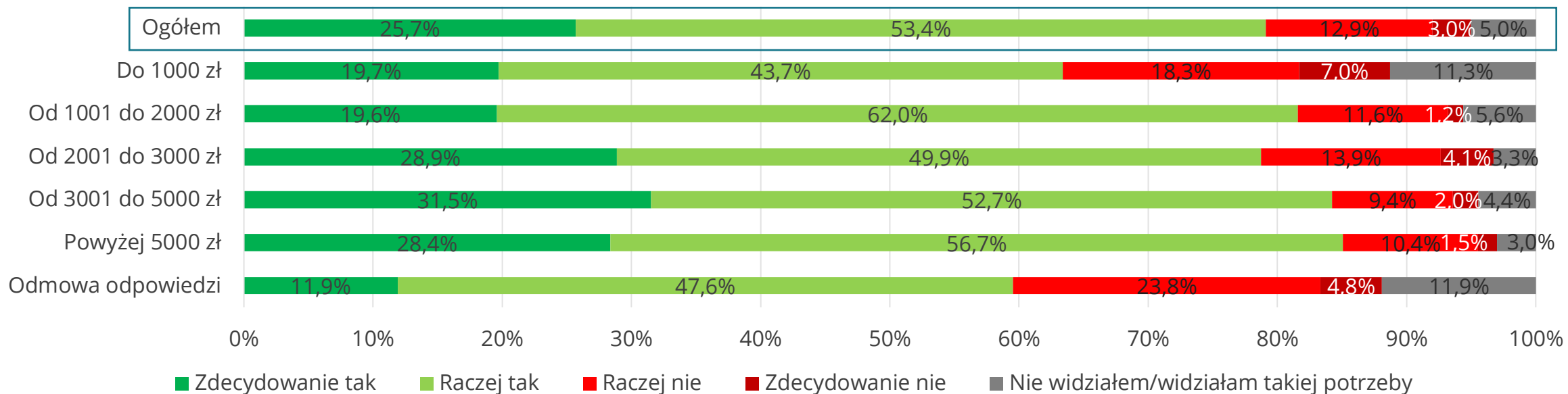
Działania pomocowe – krzyżowanie ze względu na wykształcenie

Odnotowano, iż wraz z wykształceniem wzrastał odsetek wskazań dot. włączenia się w ciągu ostatniego roku w działania pomocowe – od **50,0%** w przypadku ankietowanych z wykształceniem podstawowym do **83,1%** wśród badanych z wykształceniem wyższym (suma wskazań zdecydowanie tak i raczej tak). Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.

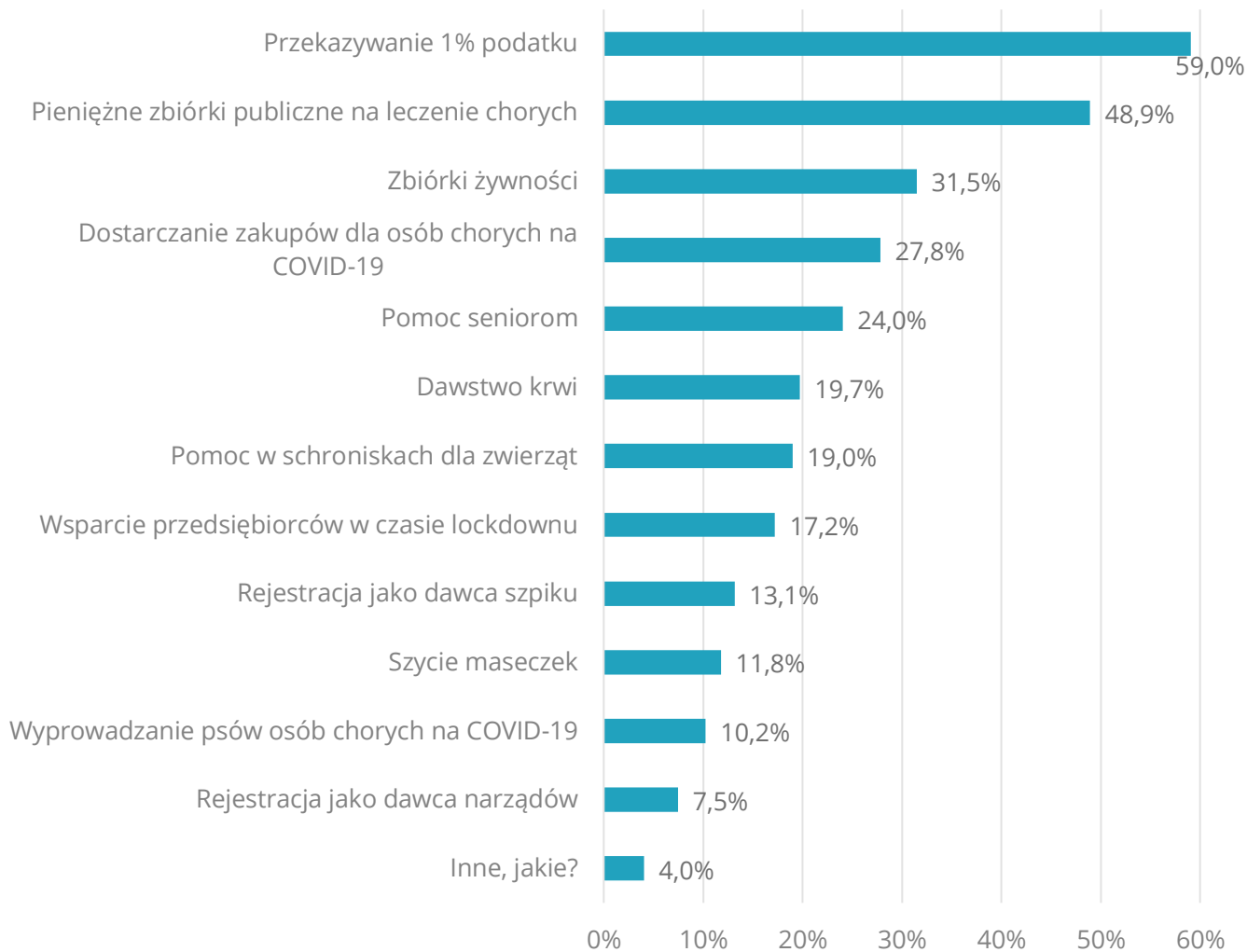


Działania pomocowe – krzyżowanie ze względu na dochód

Ankietowani, którzy odmówili udzielenia odpowiedzi dot. osiąganego dochodu oraz posiadający dochód w wysokości do 1 000 zł netto miesięcznie na osobę w gospodarstwie domowym rzadziej niż pozostali biorący udział w badaniu wskazywali, że w ciągu ostatniego roku włączali się w działania pomocowe, przy czym badani z tych grup częściej niż pozostali respondenci wskazywali, że nie widzieli potrzeby udzielania wsparcia. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.



Działania pomocowe (N=791)



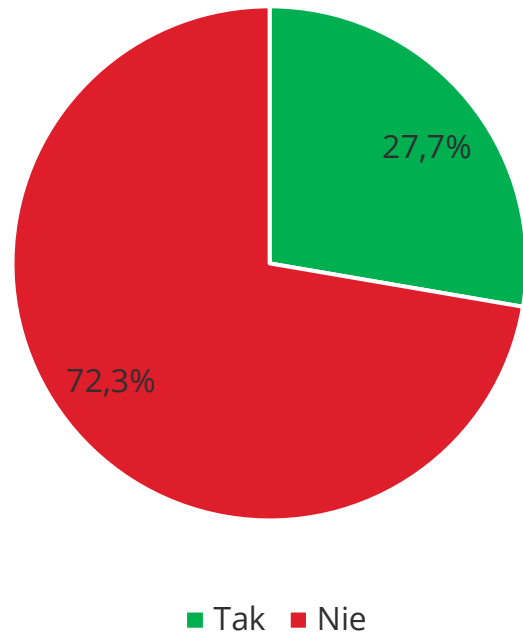
Respondenci, którzy przyznali że w ciągu ostatniego roku włączali się w działania pomocowe (79,1%; N=791) zostali poproszeni o wskazanie jakiego typu były to działania.

Niemal 3/5 badanych przyznało, że udzieliło pomocy poprzez przekazanie 1% podatku, a **mniej niż połowa** ankietowanych wsparła pieniężne zbiórki publiczne na leczenie chorych. **Prawie 1/3** respondentów wsparła zbiórki żywności, a **więcej niż 1/4** dostarczała zakupy dla chorych na COVID-19. **Niemal 1/4** badanych przyznała, że w ciągu ostatniego roku udzielała pomocy seniorom, a **prawie 1/5** - oddawała krew (19,7%) i/lub pomagała w schroniskach dla zwierząt (19,0%). **Najmniej badanych** zarejestrowało się jako dawcy narządów (7,5%).

W przypadku odpowiedzi „inne, jakie?” respondenci najczęściej wskazywali na przekazywanie odzieży potrzebującym (N=7).



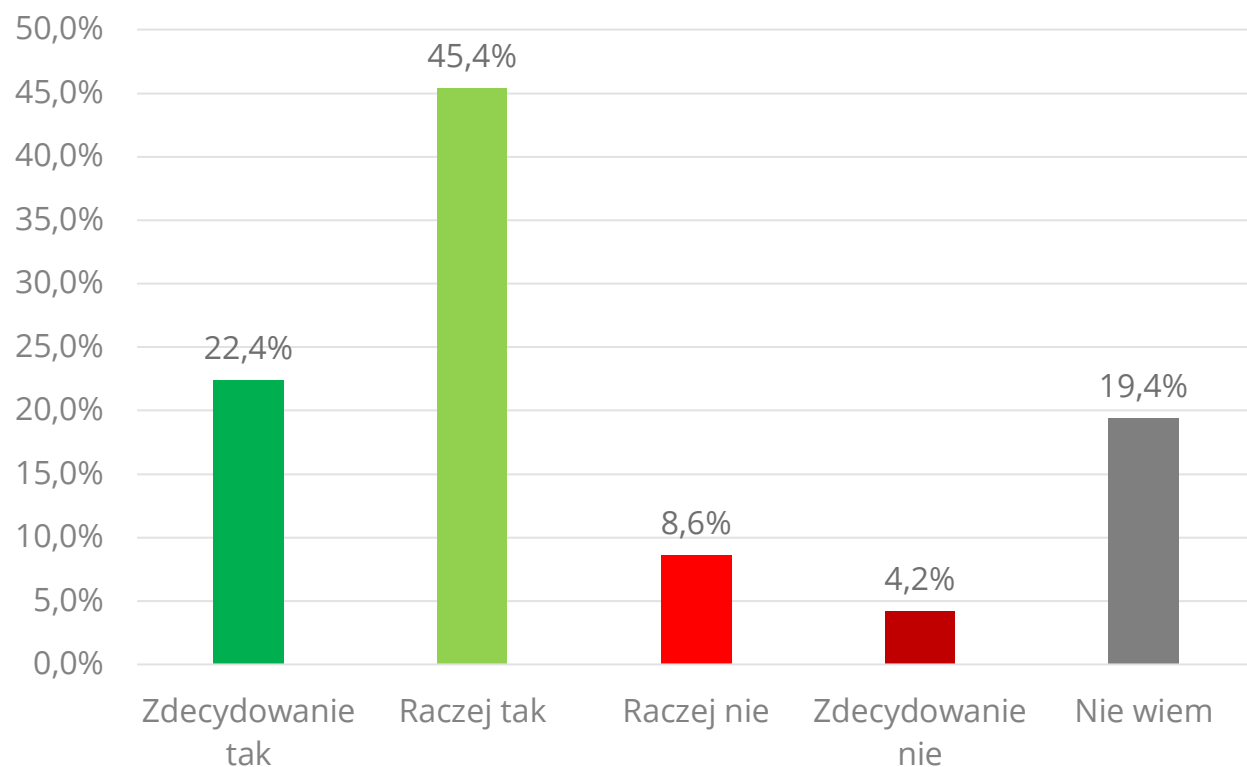
Zarejestrowany Dawca szpiku



Nieco ponad 1/4 uczestników badania jest zarejestrowana jako potencjalny Dawca szpiku.



Czy oddanie szpiku w trakcie pandemii jest bezpieczne?

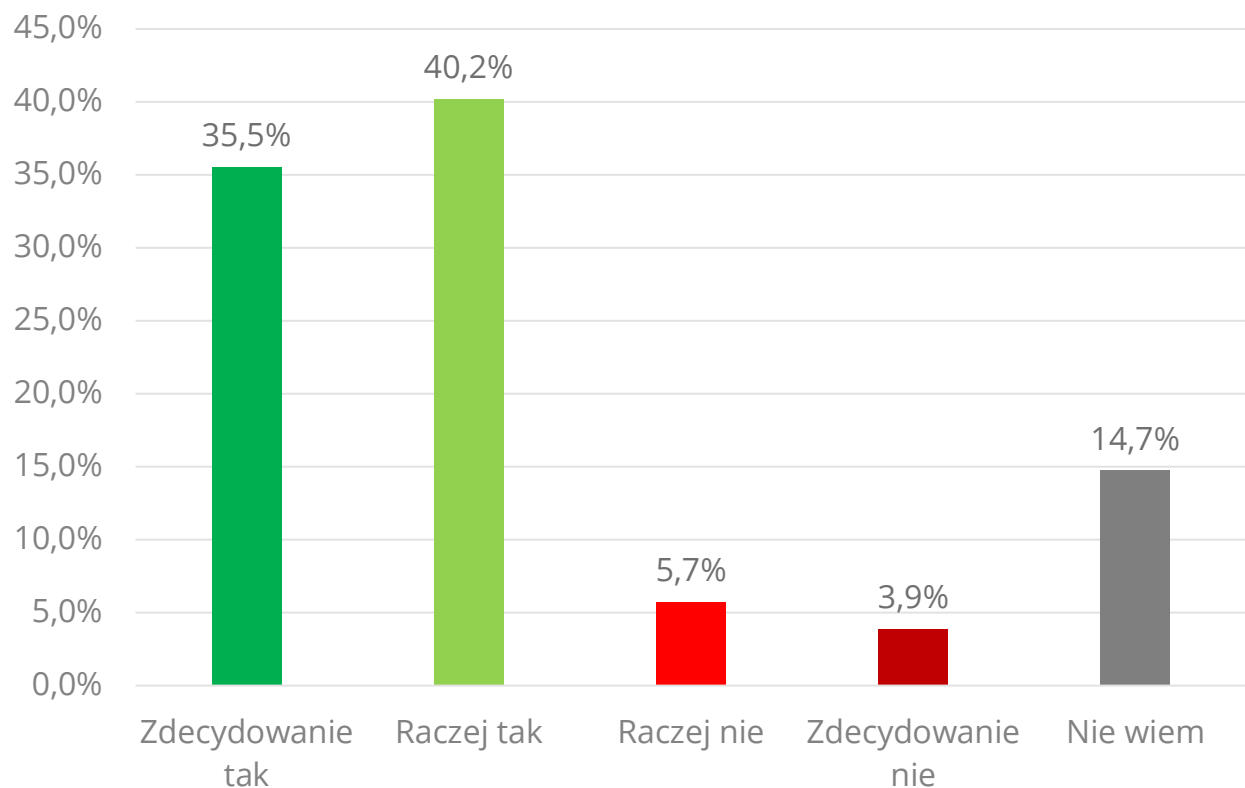


Ponad 2/3 ankietowanych uważa, że oddanie szpiku w trakcie trwania pandemii jest bezpieczne, z czego zdecydowanie tak uważa **22,4%** badanych. Przeciwnego zdania był **co ósmy** ankietowany (suma wskazań negatywnych: 12,8%).

Niemal 1/5 respondentów nie potrafiła udzielić jednoznacznej odpowiedzi na to pytanie.



Zgoda na oddanie szpiku w trakcie pandemii

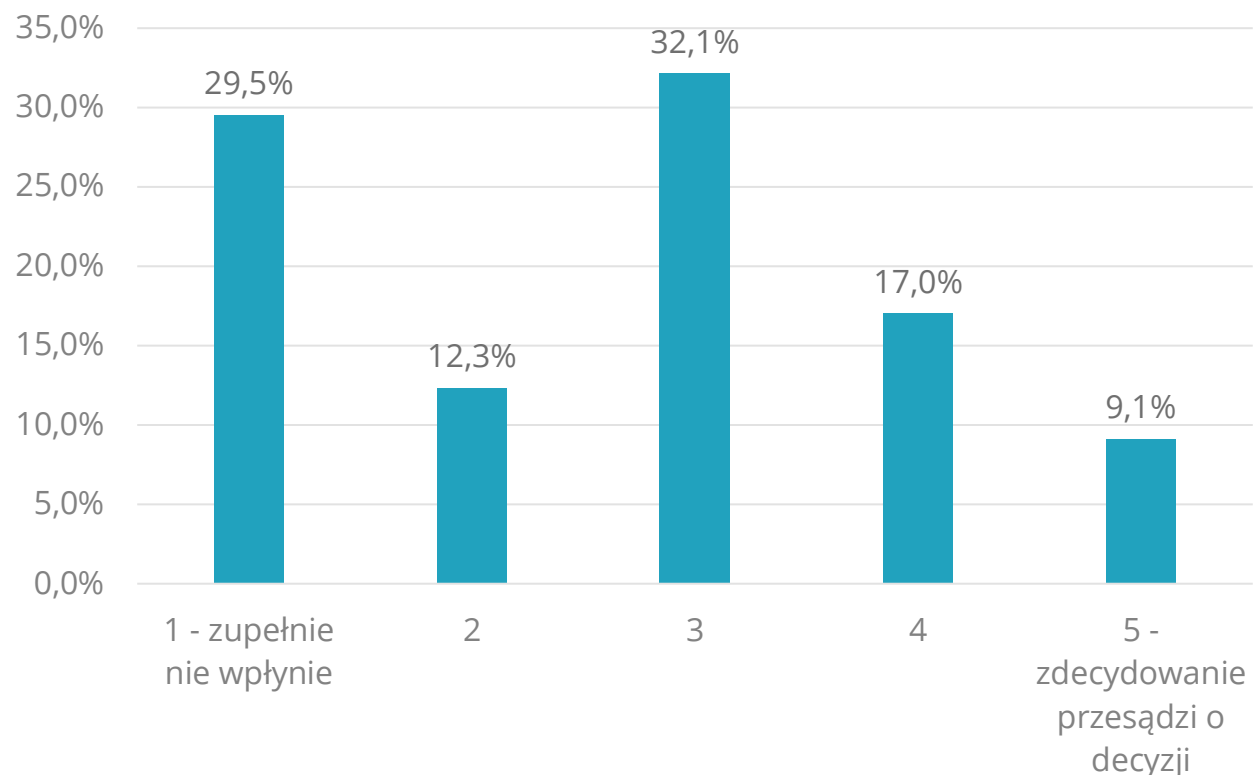


Respondentów zapytano czy zgodziliby się na oddanie szpiku w trakcie trwania pandemii COVID-19, gdyby dowiedzieli się że mogą zostać Dawcą dla osoby potrzebującej.

Ponad 3/4 badanych przyznało, że zgodziłoby się na oddanie szpiku osobie potrzebującej, w dobie pandemii COVID-19, gdyby mieli taką możliwość, z czego odpowiedzi zdecydowanie pozytywnej udzieliło 35,5% ankietowanych. Przeciwnego zdania był **niemal co dziesiąty** respondent (suma wskazań negatywnych: 9,6%). Jednoznacznej odpowiedzi na zadane pytanie nie udzieliło **14,7%** badanych.



Wpływ pandemii na decyzję o oddaniu krwiotwórczych komórek macierzystych dla chorującego na nowotwór krwi Pacjenta



Zapytano respondentów w jakim stopniu pandemia COVID-19 wpłynie na ich decyzję o oddaniu krwiotwórczych komórek macierzystych dla chorującego na nowotwór krwi Pacjenta.

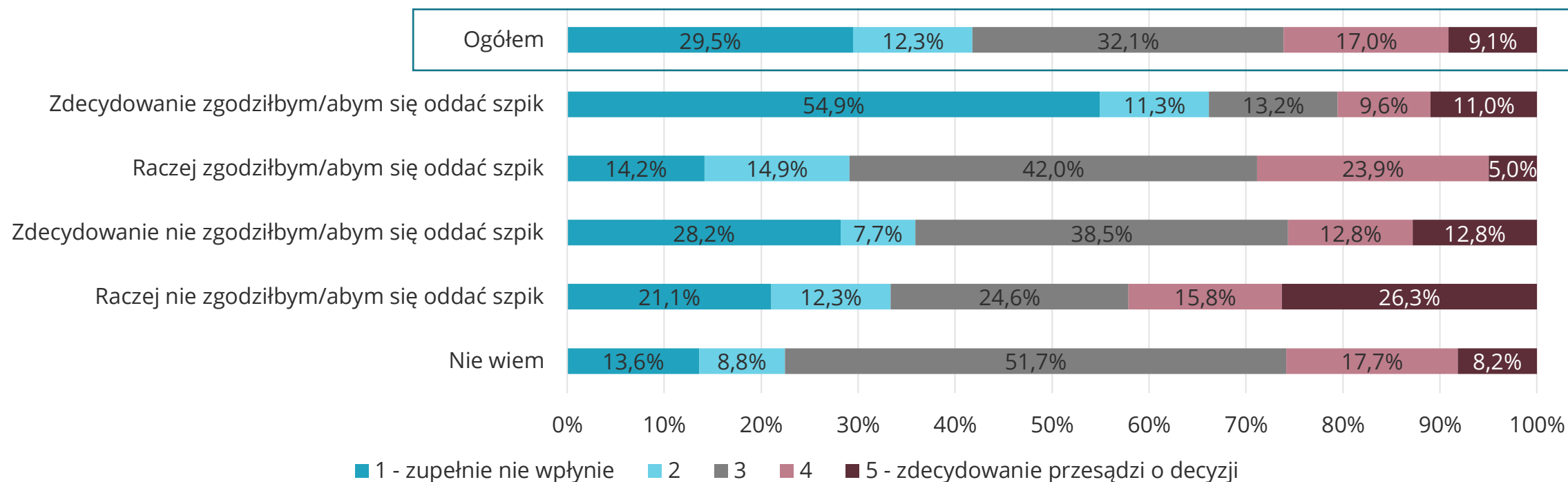
Największy odsetek wskazań odnotowano w przypadku odpowiedzi neutralnej (ocena 3; 32,1% wskazań). **Niemal 3 na 10** badanych przyznało, że pandemia w ogóle nie wpłynie na ich decyzję dot. oddania szpiku.

Co jedenasty ankietowany wskazał, że pandemia COVID-19 zdecydowanie przesądzi o ich decyzji.

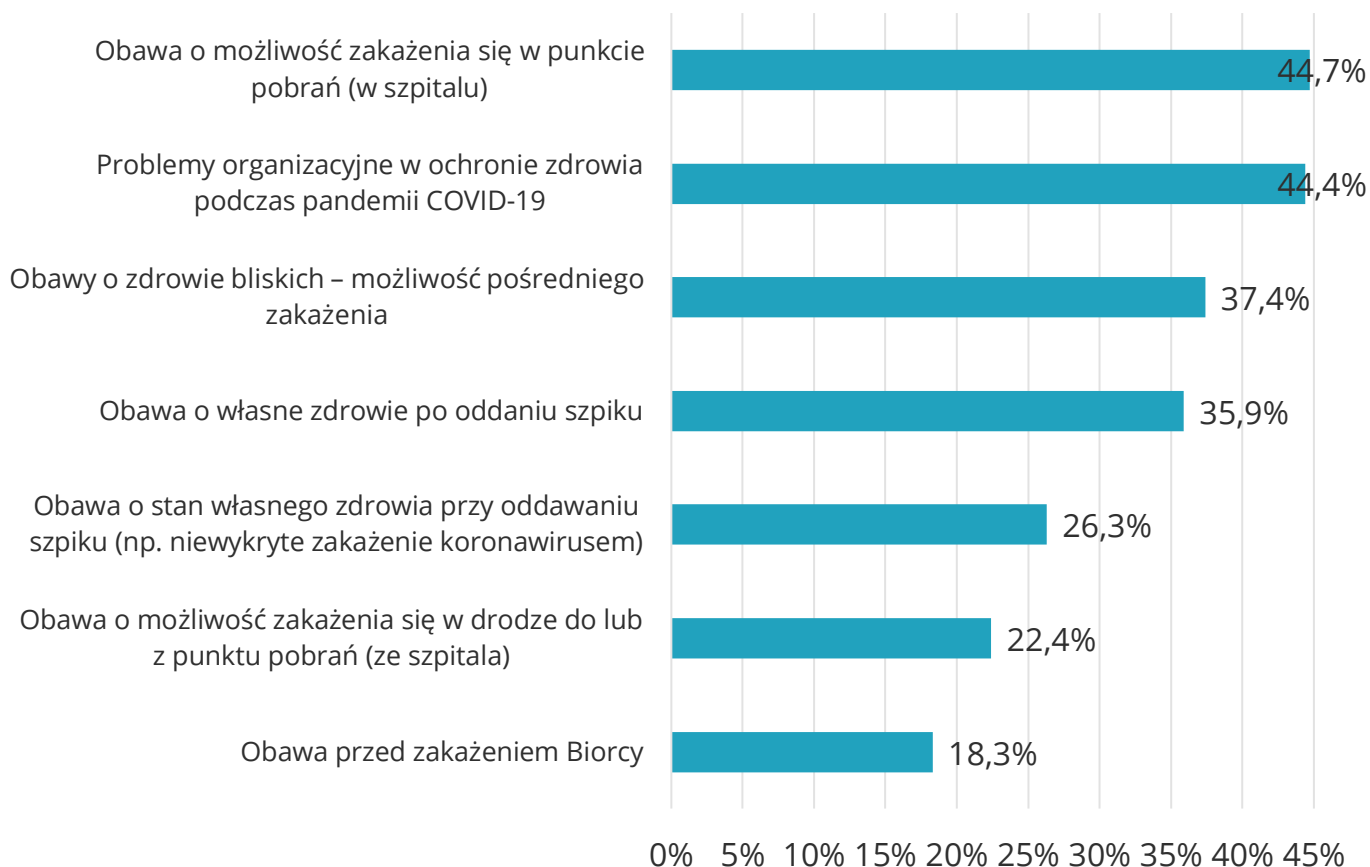


Wpływ pandemii na decyzję o oddaniu krwiotwórczych komórek macierzystych dla chorego na nowotwór krwi Pacjenta

Respondenci, którzy zdecydowanie zgodziliby się oddać szpik, w trakcie trwania pandemii, jeżeli zaistniałaby taka konieczność, zdecydowanie częściej niż pozostali badani wskazywali, że pandemia nie wpłynęłaby na ich decyzję, z kolei co dziewiąty z nich wskazał, że pandemia zdecydowanie przesądziłaby o ich decyzji odnośnie oddania krwiotwórczych komórek macierzystych dla chorego na nowotwór krwi Pacjenta. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.



Czynniki ważne przy podejmowaniu decyzji o oddaniu krwiotwórczych komórek macierzystych podczas pandemii COVID-19



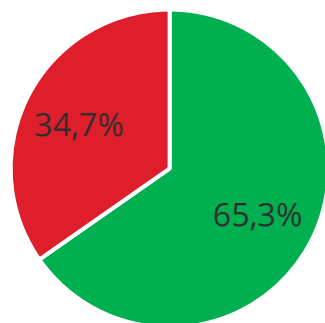
Niemal taki sam odsetek wskazań odnotowano w przypadku obawy o możliwość zakażenia się w punkcie pobrań oraz problemów organizacyjnych w ochronie służby zdrowia – odpowiednio: **44,7%** i **44,4%**. **Ponad 1/3** ankietowanych obawia się o zdrowie bliskich (37,4%) i/lub boi się o własne zdrowie po oddaniu szpiku (35,9%).

Najmniej badanych wskazało na obawę przed zakażeniem Biorcy – 18,3%.



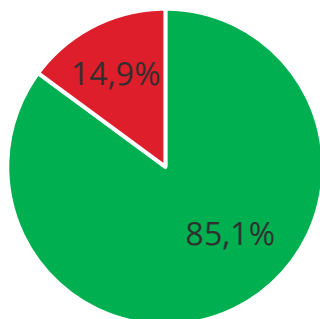
Oddanie szpiku kostnego w czasie pandemii

Pacjent niespokrewniony



■ Tak ■ Nie

Pacjent spokrewniony



■ Tak ■ Nie

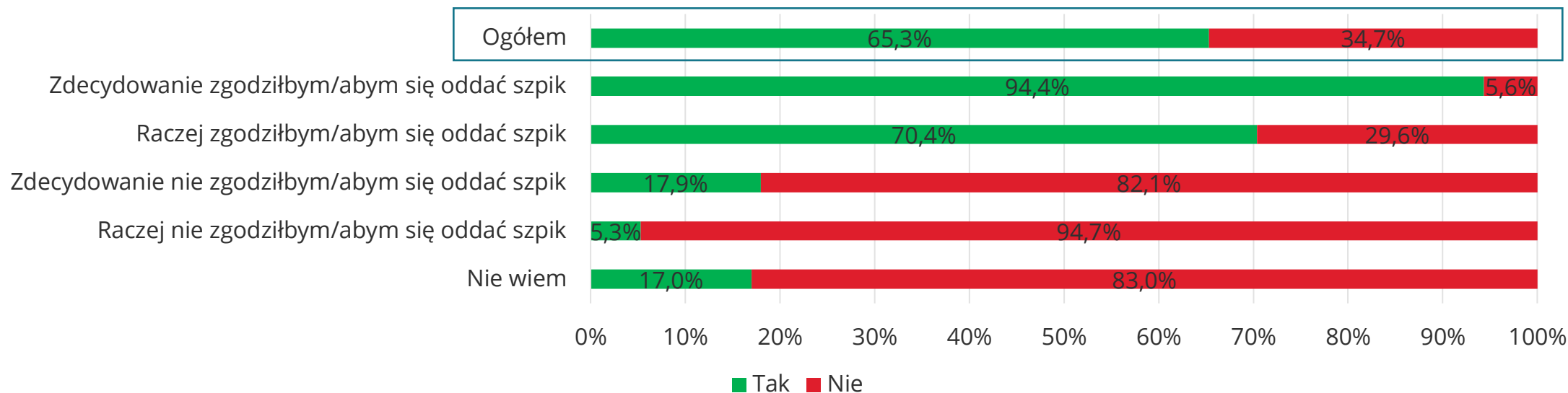
Respondentom zadano pytanie o to czy w czasie pandemii zdecydowałoby się na oddanie szpiku kostnego lub komórek macierzystych osobie spokrewnionej i niespokrewnionej.

W czasie pandemii **niemal 2/3** ankietowanych zdecydowałoby się oddać szpik kostny lub komórki macierzyste **osobie niespokrewnionej**, natomiast w przypadku **pacjenta spokrewnionego** odsetek wskazań pozytywnych wzrósł do **85,1%**.



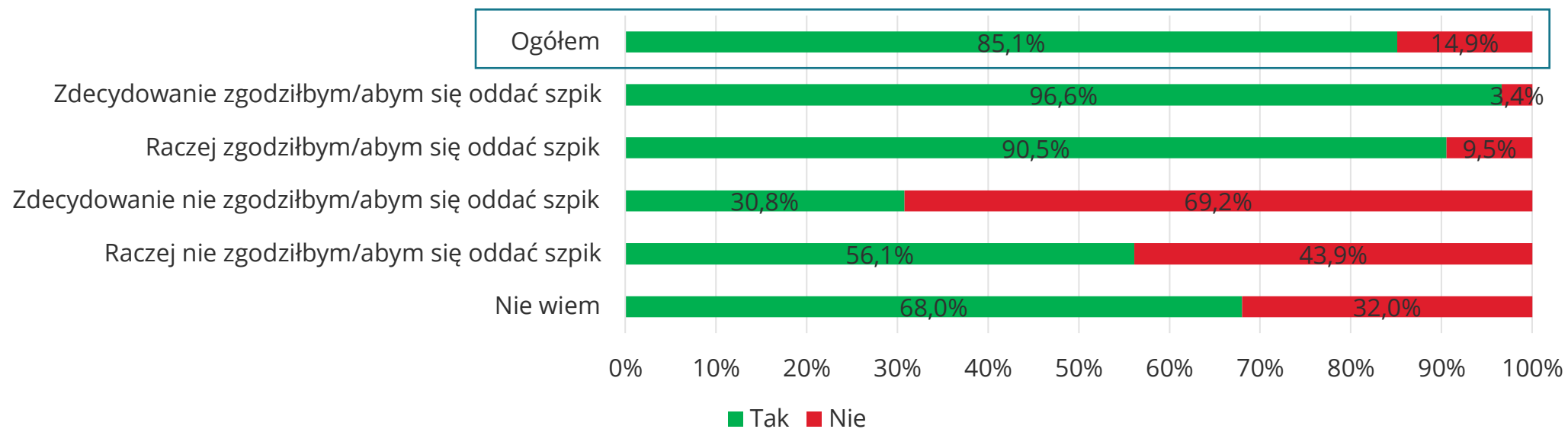
Oddanie szpiku kostnego Pacjentowi niespokrewnionemu w czasie pandemii

Niemal wszyscy respondenci, którzy zdecydowanie zgodziliby się oddać szpik w czasie pandemii COVID-19, gdyby dowiedzieli się o możliwości zostania Dawcą dla Pacjenta potrzebującego szpiku, przyznali że w czasie pandemii oddaliby szpik Pacjentowi niespokrewnionemu (**94,4%**). **7 na 10 badanych**, którzy raczej zgodziliby się oddać szpik w trakcie trwania pandemii, przyznało że w tym okresie zdecydowałoby się oddać szpik potrzebującemu go Pacjentowi niespokrewnionemu. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.

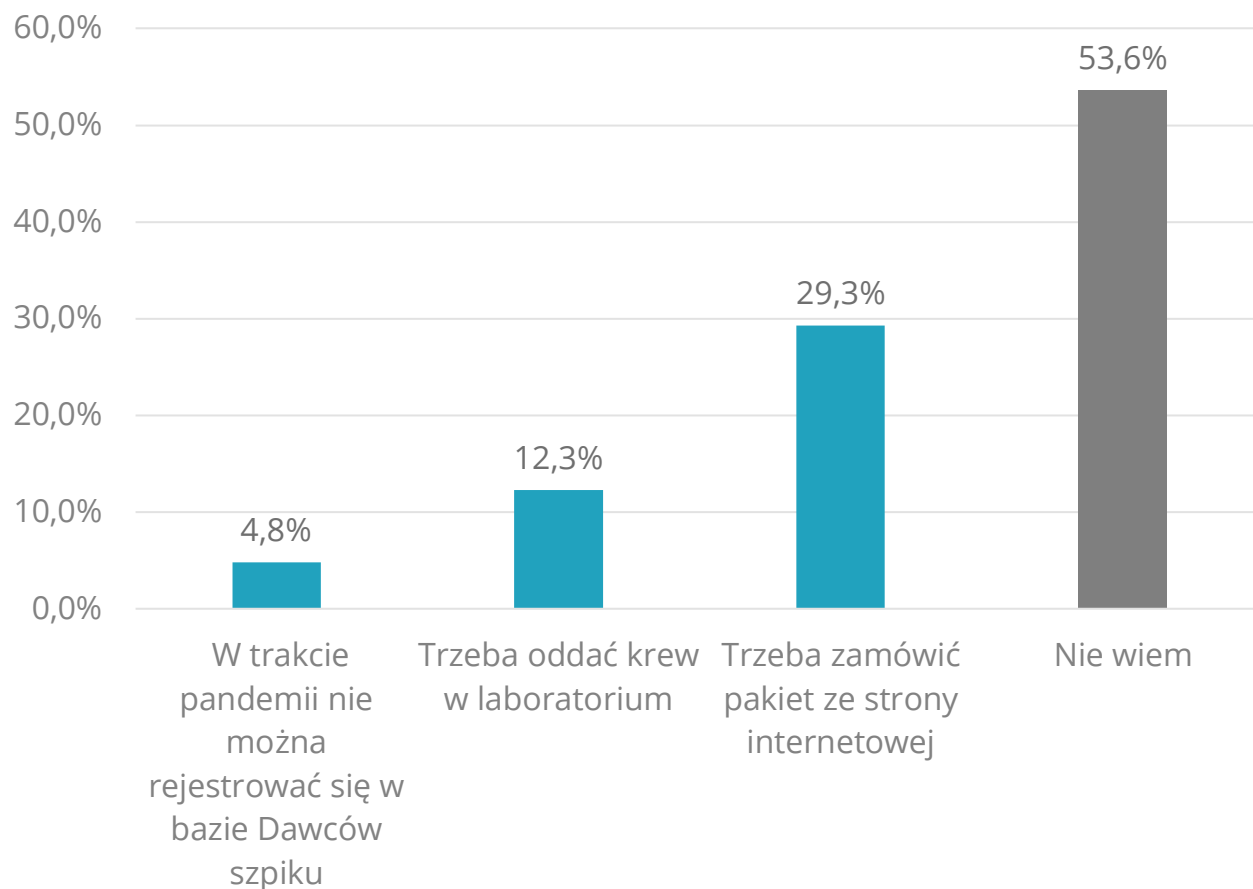


Oddanie szpiku kostnego osobie spokrewnionej w czasie pandemii

Niemal wszyscy respondenci, którzy zdecydowanie zgodziliby się oddać szpik w czasie pandemii COVID-19, gdyby dowiedzieli się o możliwości zostania Dawcą dla Pacjenta potrzebującego szpiku, przyznali że w czasie pandemii oddaliby szpik osobie spokrewnionej (**96,6%**). **9 na 10 badanych**, którzy raczej zgodziliby się oddać szpik w trakcie trwania pandemii, przyznało że w tym okresie zdecydowałoby się oddać szpik potrzebującemu go Pacjentowi spokrewnionemu. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.



Rejestracja do bazy Dawców szpiku w trakcie pandemii



Ponad połowa badanych przyznała, że nie wie w jaki sposób można zarejestrować się do bazy Dawców szpiku w trakcie trwania pandemii.

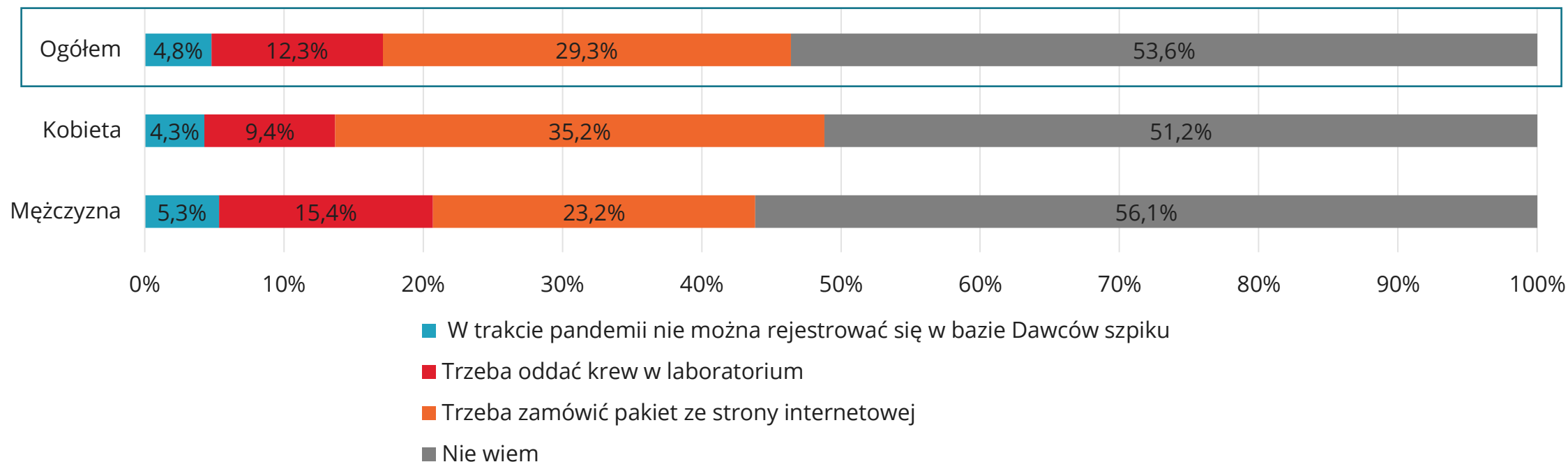
Niemal 3 na 10 ankietowanych wskazało, że w celu zarejestrowania się jako potencjalny Dawca szpiku należy zamówić pakiet ze strony internetowej, z kolei **co ósmy** respondent wskazał na to, że trzeba oddać krew w laboratorium.

Co dwudziesty respondent uważa, że w trakcie trwania pandemii nie można rejestrować się w bazie Dawców szpiku kostnego.



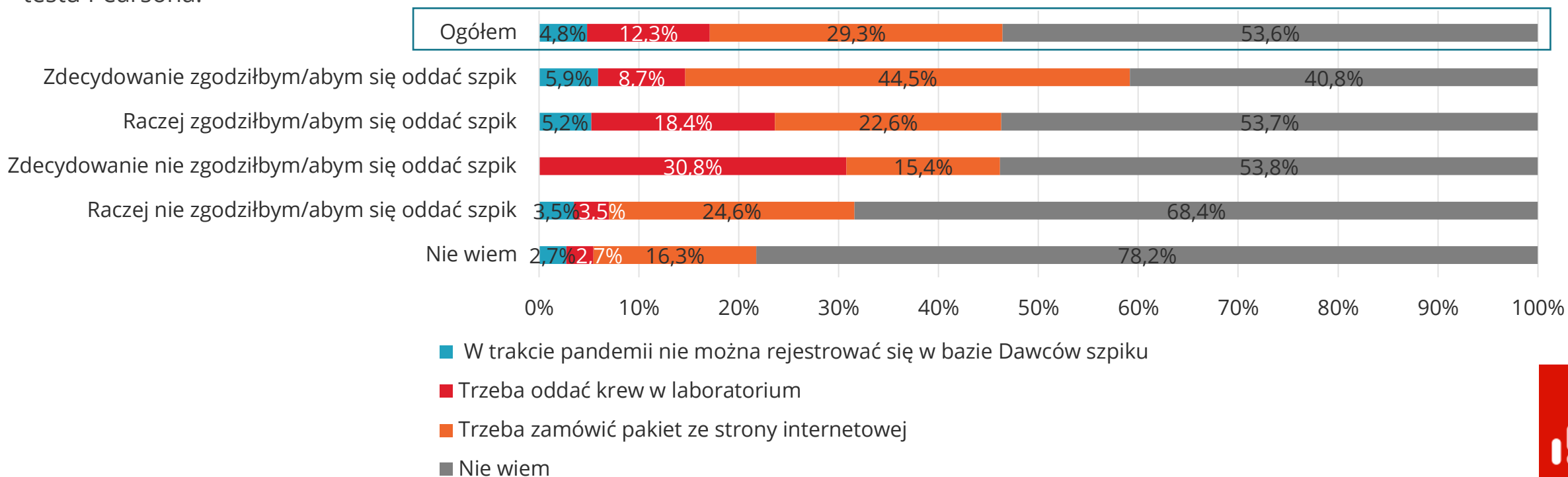
Rejestracja do bazy Dawców szpiku w trakcie pandemii – krzyżowanie ze względu na płeć

Odnotowano, iż mężczyźni częściej niż kobiety wskazywali, że by móc zarejestrować się jako potencjalny Dawca szpiku, w trakcie trwania pandemii, należy oddać krew w laboratorium – odsetek wskazań na tą kategorię wyniósł odpowiednio: **15,4%** i **9,4%**, z kolei kobiety częściej wskazywały, że w tym celu trzeba zamówić pakiet ze strony internetowej – **35,2%** i **23,2%**. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.

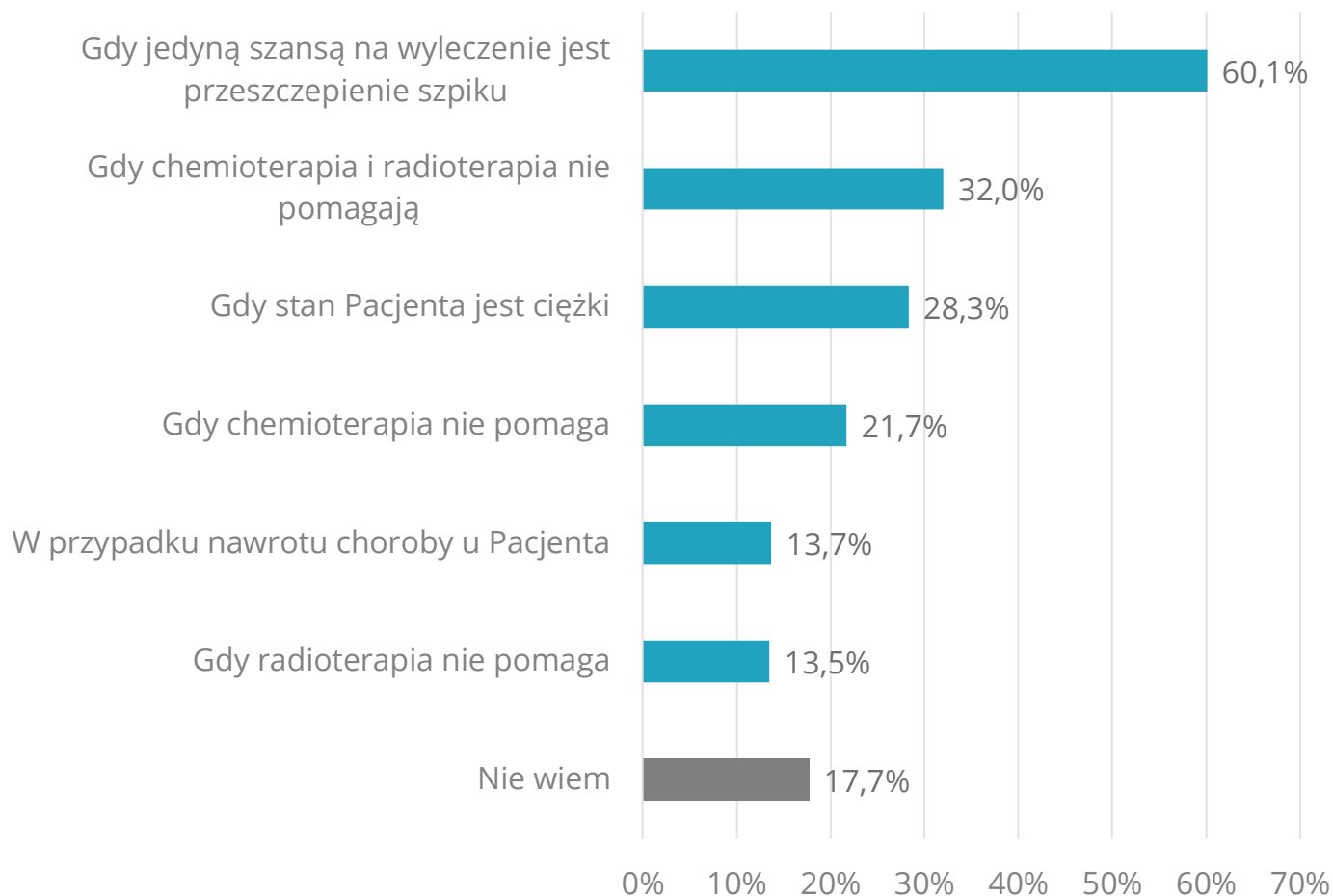


Rejestracja do bazy Dawców szpiku w trakcie pandemii

Odnotowano, że osoby, które w czasie pandemii zdecydowanie zgodziłyby się oddać szpik, gdyby dowiedziały się że mogą zostać Dawcą dla potrzebującego tego Pacjenta znacząco częściej wskazywały, że w celu rejestracji do bazy Dawców, w trakcie trwania pandemii, należy zamówić pakiet ze strony internetowej. Z kolei badani, którzy zdecydowanie nie zgodziliby się oddać szpiku znacząco częściej od pozostałych wskazywali, że w celu zarejestrowania się do bazy należy oddać krew w laboratorium. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.



Kiedy potrzebne jest przeszczepienie szpiku dla Pacjenta?

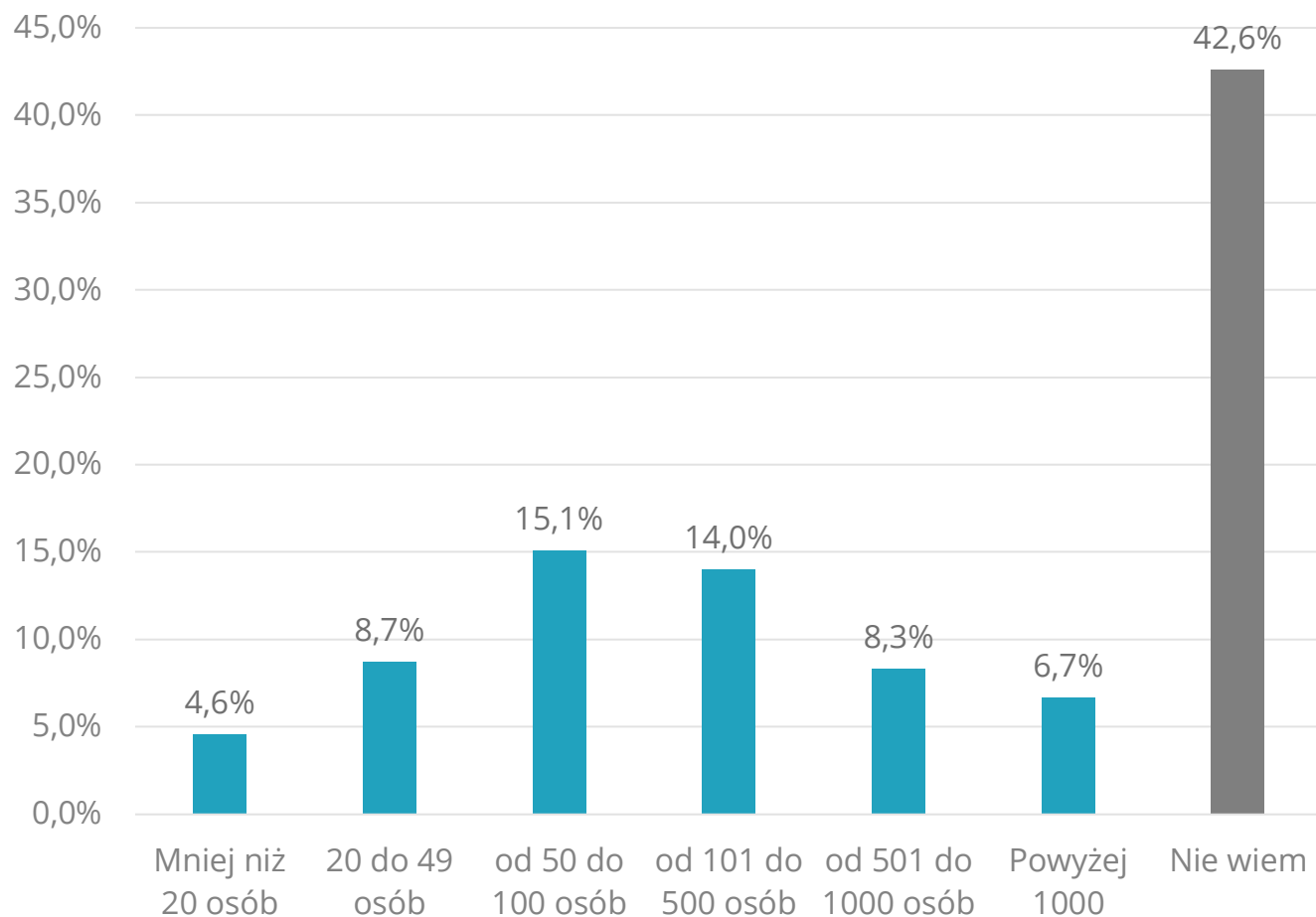


6 na 10 badanych wskazało, że przeszczepienie szpiku dla Pacjenta jest potrzebne w momencie, kiedy jest to jedyna szansa na jego wyleczenie. **Niemal 1/3** ankietowanych sądzi, że przeszczep szpiku jest konieczny kiedy zarówno chemioterapia jak i radioterapia nie pomagają. **Ponad 1/4** respondentów przyznała, że przeszczep szpiku jest potrzebny, kiedy stan Pacjenta jest ciężki, z kolei **ponad 1/5** wskazań dotyczyła sytuacji, kiedy chemioterapia nie przynosi oczekiwanych rezultatów.

Jednoznacznej odpowiedzi na to pytanie nie potrafiło udzielić **17,7%** badanych.



Ilu Pacjentów rocznie jest kwalifikowanych do przeszczepienia krwiotwórczych komórek macierzystych od Dawcy niespokrewnionego?

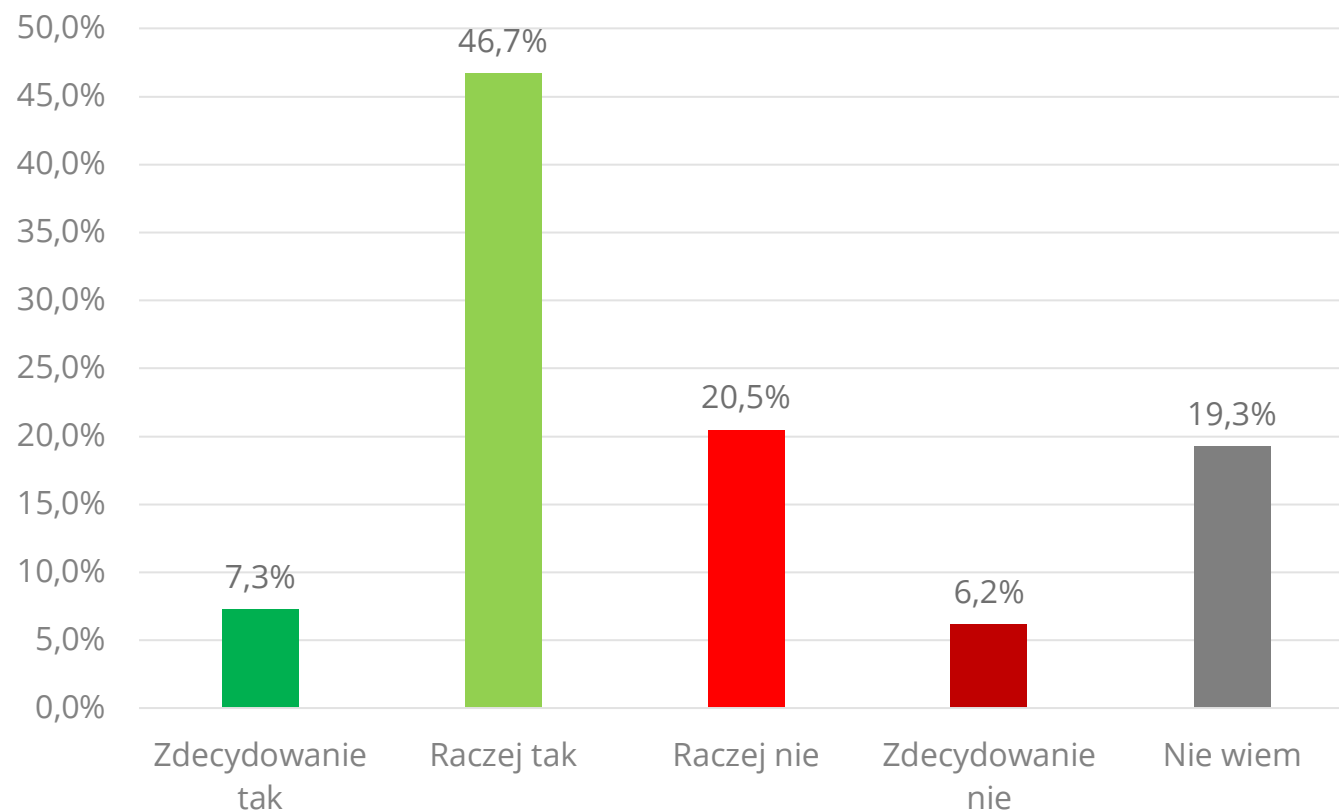


Więcej niż 2/5 ogółu badanych nie potrafiło udzielić jednoznacznej odpowiedzi na pytanie o to, ilu Pacjentów rocznie kwalifikowanych jest do przeszczepienia krwiotwórczych komórek macierzystych od Dawcy niespokrewnionego.

Zbliżony odsetek wskazań odnotowano na kategorię „od 50 do 100 osób” oraz „od 101 do 500 osób” – odpowiednio: **15,1%** i **14,0%**. Badani **najrzadziej** wskazywali na to, że rocznie do przeszczepienia krwiotwórczych komórek macierzystych od Dawcy niespokrewnionego jest kwalifikowanych mniej niż 20 osób – **4,6%** wskazań.



Czy dla każdego Pacjenta można znaleźć zgodnego niespokrewnionego Dawcę szpiku?



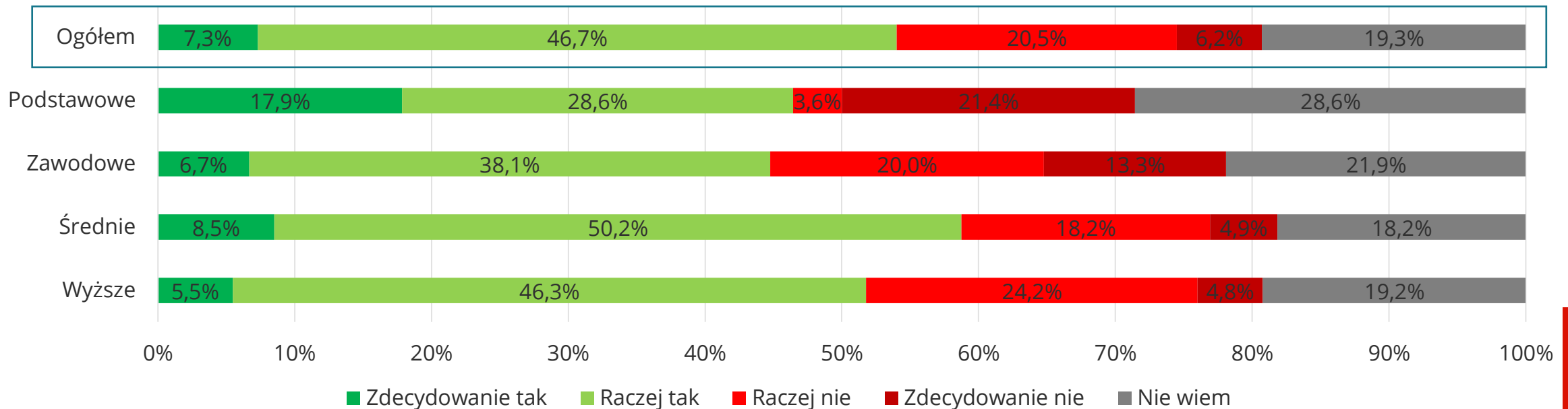
Ponad połowa ankietowanych uważa, że dla każdego Pacjenta można znaleźć zgodnego niespokrewnionego Dawcę szpiku, z czego zdecydowanie tak sądzą 7,3% z nich. Przeciwnego zdania z kolei jest **więcej niż 1/4** badanych, z czego z badaniem twierdzeniem zdecydowanie nie zgodziło się 6,2% respondentów.

Niemal 1/5 badanych nie potrafiło udzielić jednoznacznej odpowiedzi na to pytanie.

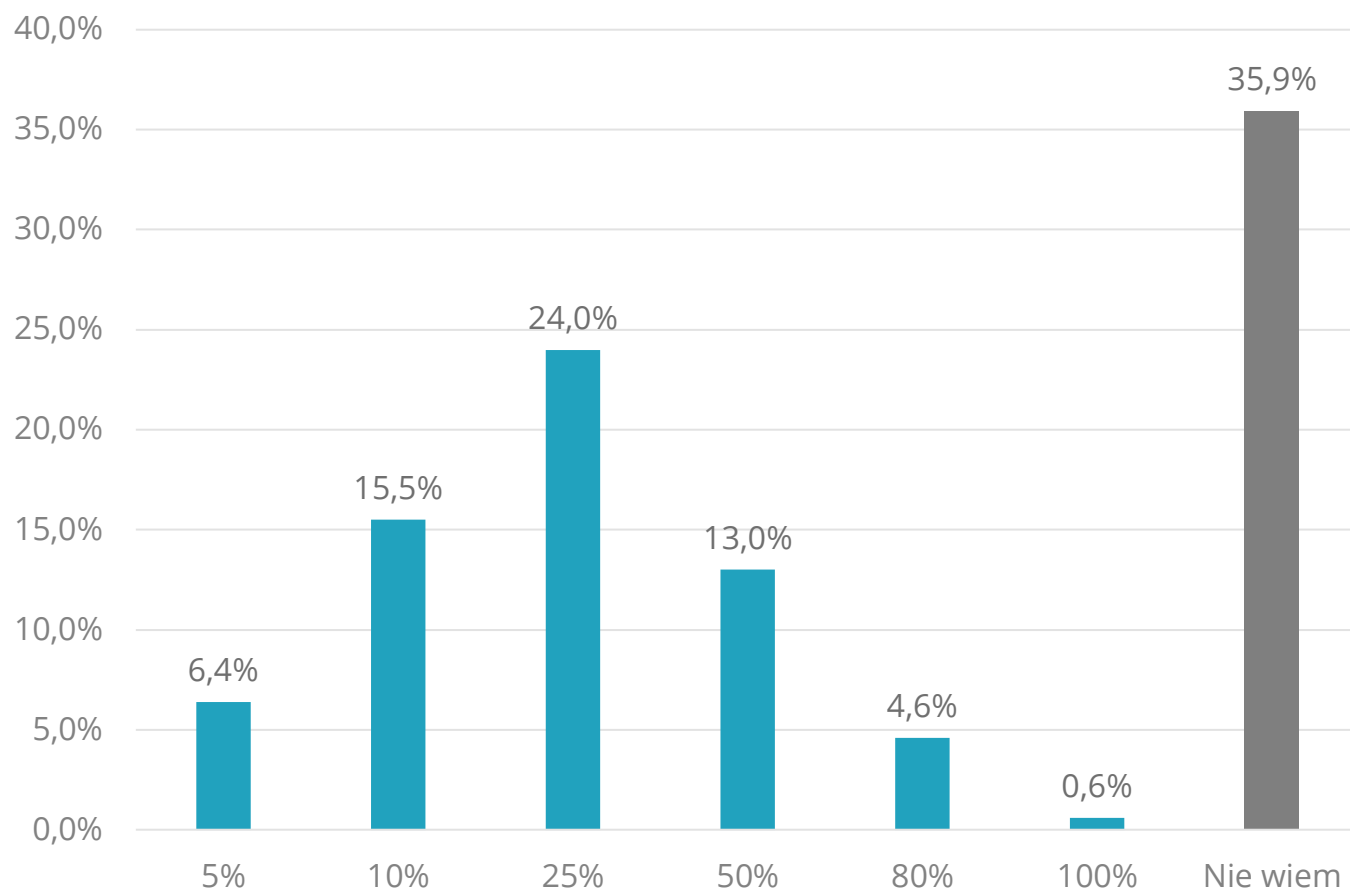


Czy dla każdego Pacjenta można znaleźć zgodnego niespokrewnionego Dawcę szpiku? – krzyżowanie ze względu na wykształcenie

Badani z wykształceniem średnim znacząco częściej od pozostałych ankietowanych wskazywali, że dla każdego Pacjenta można znaleźć niespokrewnionego Dawcę szpiku. Z kolei respondenci z wykształceniem podstawowym najczęściej, spośród wszystkich grup, nie potrafili udzielić jednoznacznej odpowiedzi na zadane pytanie. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.



Ilu Pacjentów, wymagających przeszczepienia krwiotwórczych komórek macierzystych, znajduje zgodnego Dawcę wśród osób spokrewnionych?

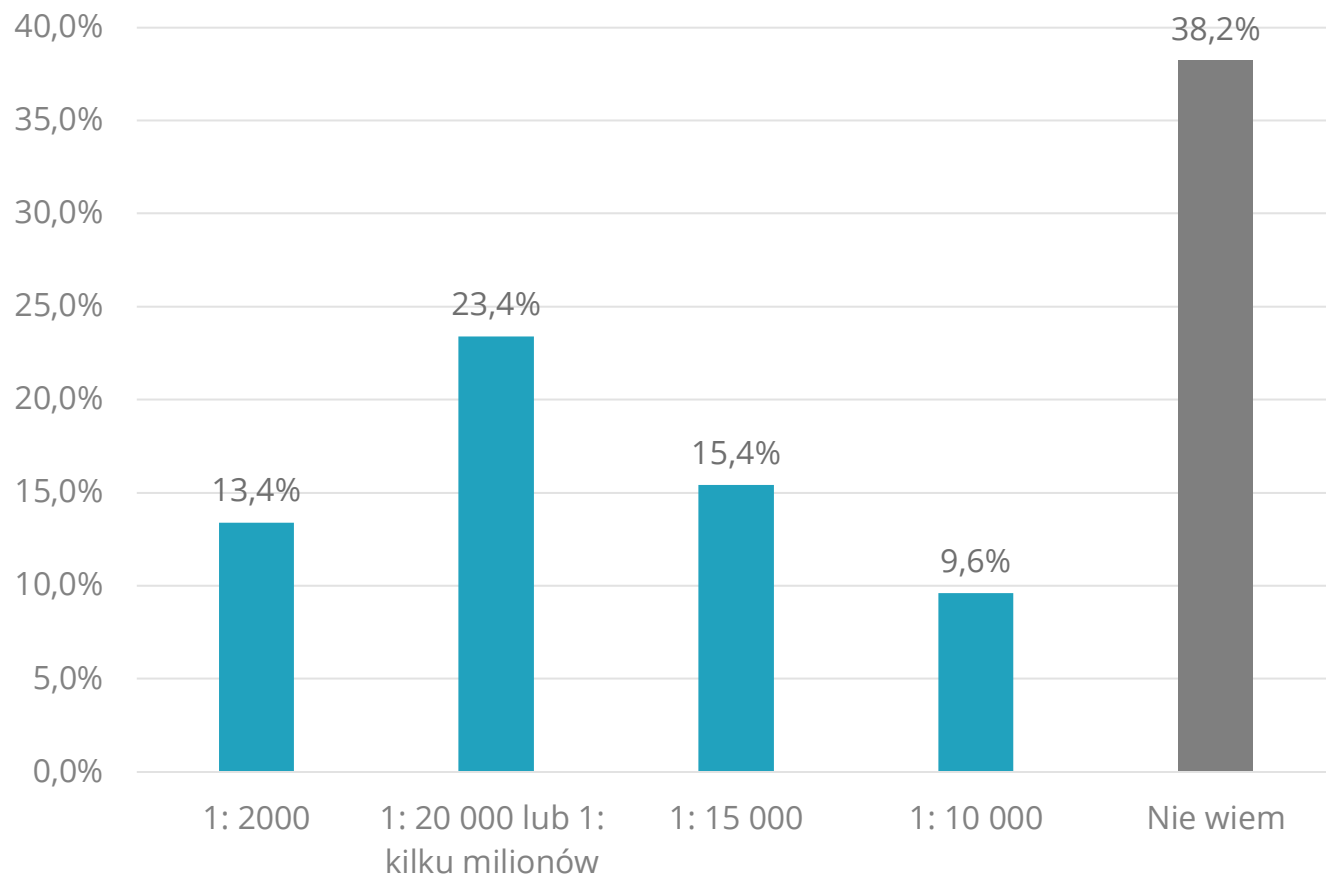


Ponad 1/3 badanych nie potrafiła udzielić jednoznacznej odpowiedzi na pytanie o to, ilu Pacjentów wymagających przeszczepienia krwiotwórczych komórek macierzystych znajduje zgodnego Dawcę wśród osób spokrewnionych.

Mniej niż 1/4 ogółu ankietowanych wskazała, że 25% Pacjentów wymagających przeszczepu znajduje zgodnego Dawcę wśród osób spokrewnionych. Ankietowani najrzadziej wskazywali na to, że zgodnego Dawcę spokrewnionego znajduje 100% Pacjentów – zaledwie **0,6%** wskazań (N=6).



Jaka jest szansa na znalezienie zgodnego Dawcy dla Pacjenta?



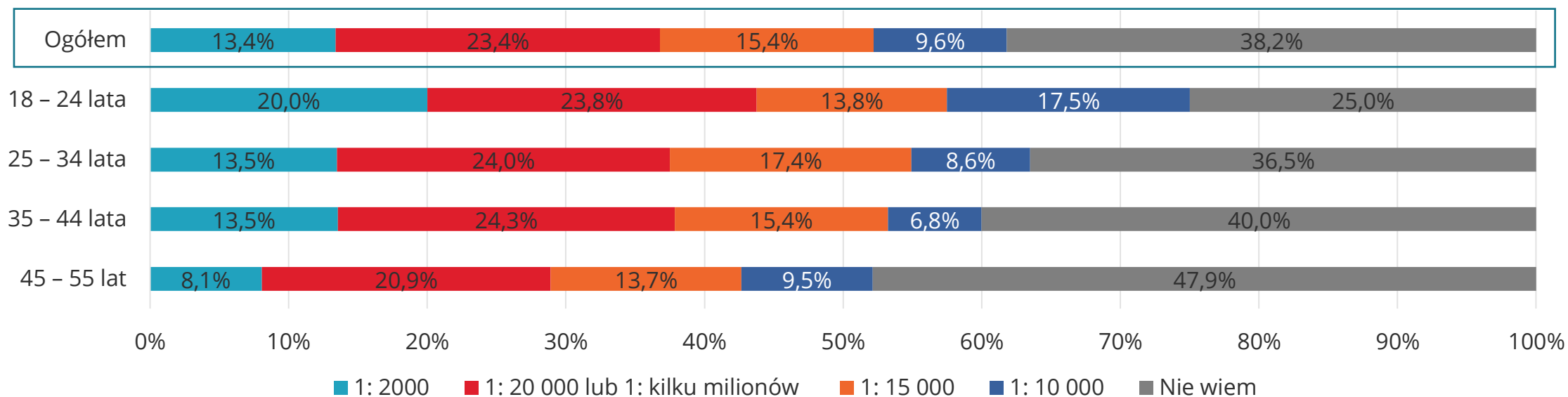
Prawie 2/5 ankietowanych nie potrafiło udzielić jednoznacznej odpowiedzi na pytanie o to, jaka jest szansa na znalezienie zgodnego Dawcy dla Pacjenta.

Niemal 1/4 badanych uznała, że szansa na znalezienie zgodnego Dawcy wynosi 1: 20 000 lub 1: kilku milionów. Respondenci **najczęściej** wskazywali, że szansa na znalezienie zgodnego Dawcy wynosi 1: 10 000 – **9,6%** wskazań.

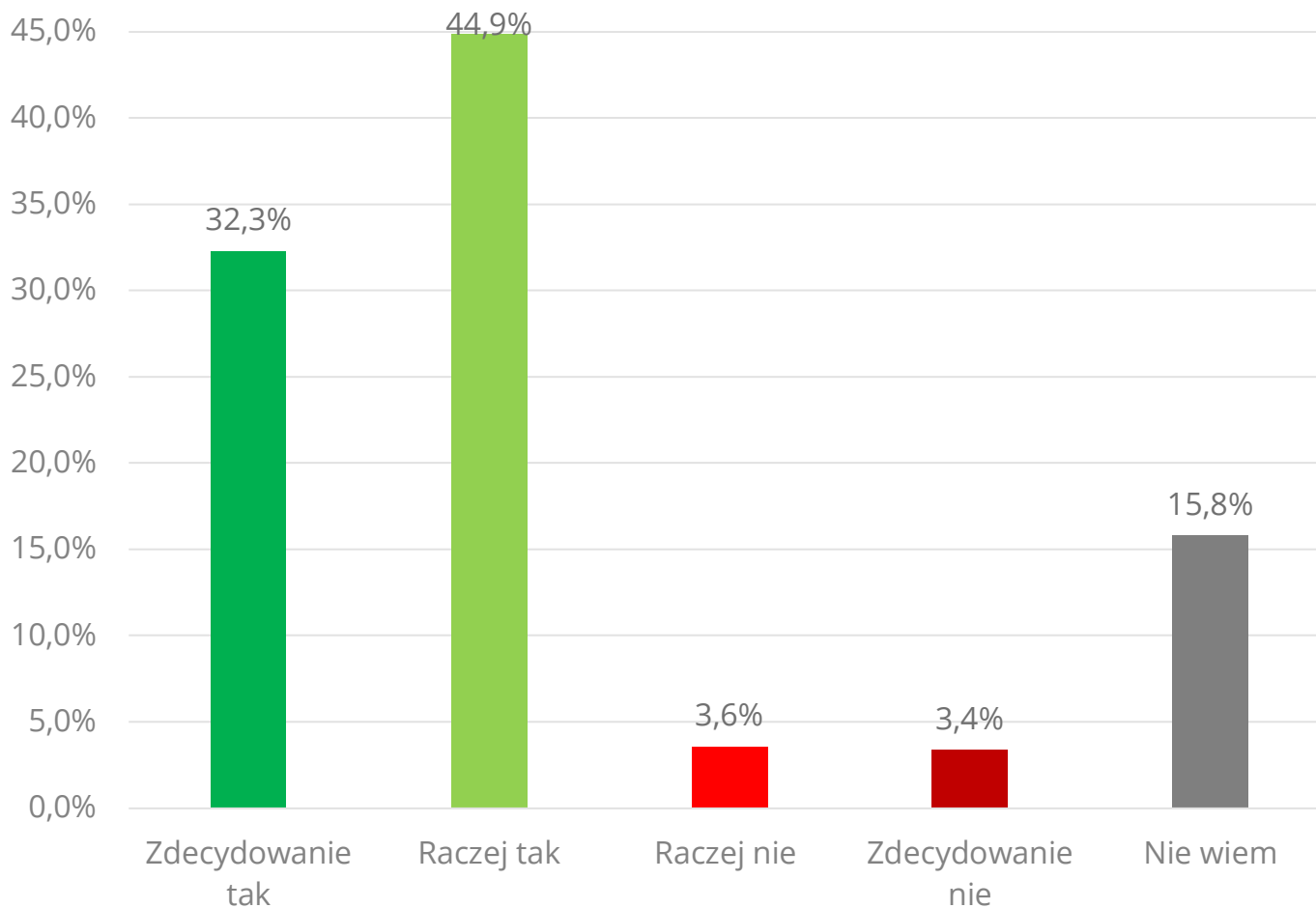


Jaka jest szansa na znalezienie zgodnego Dawcy dla Pacjenta? – krzyżowanie ze względu na wiek

Odnotowano, iż wraz z wiekiem znacząco wzrastał odsetek wskazań na kategorię „Nie wiem” – od **25,0%** w przypadku badanych w wieku 18 do 24 lat do **47,9%** w przypadku respondentów w wieku od 45 do 55 lat. Wraz z wiekiem malał natomiast odsetek wskazań na kategorię 1: 2 000 – od **20,0%** w przypadku najmłodszej grupy wiekowej do **8,1%** wśród najstarszej grupy. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.



Czy wycofanie się Dawcy z procedury oddania szpiku może stanowić zagrożenie dla zdrowia i życia Pacjenta?



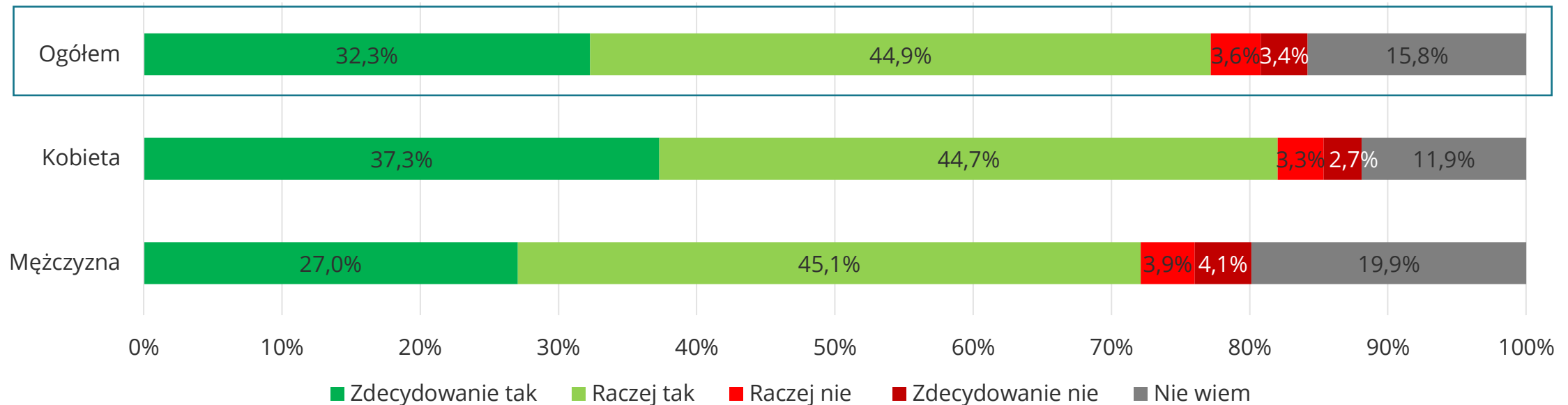
Ponad 3/4 ankietowanych uważa, że wycofanie się Dawcy z procedury oddania szpiku może stanowić zagrożenie dla zdrowia i życia Pacjenta, z czego zdecydowanie tak uważa niemal 1/3 z nich. Przeciwnego zdania było zaledwie **7,0%** badanych.

Jednoznacznej odpowiedzi na to pytanie nie potrafiło udzielić **15,8%** respondentów.

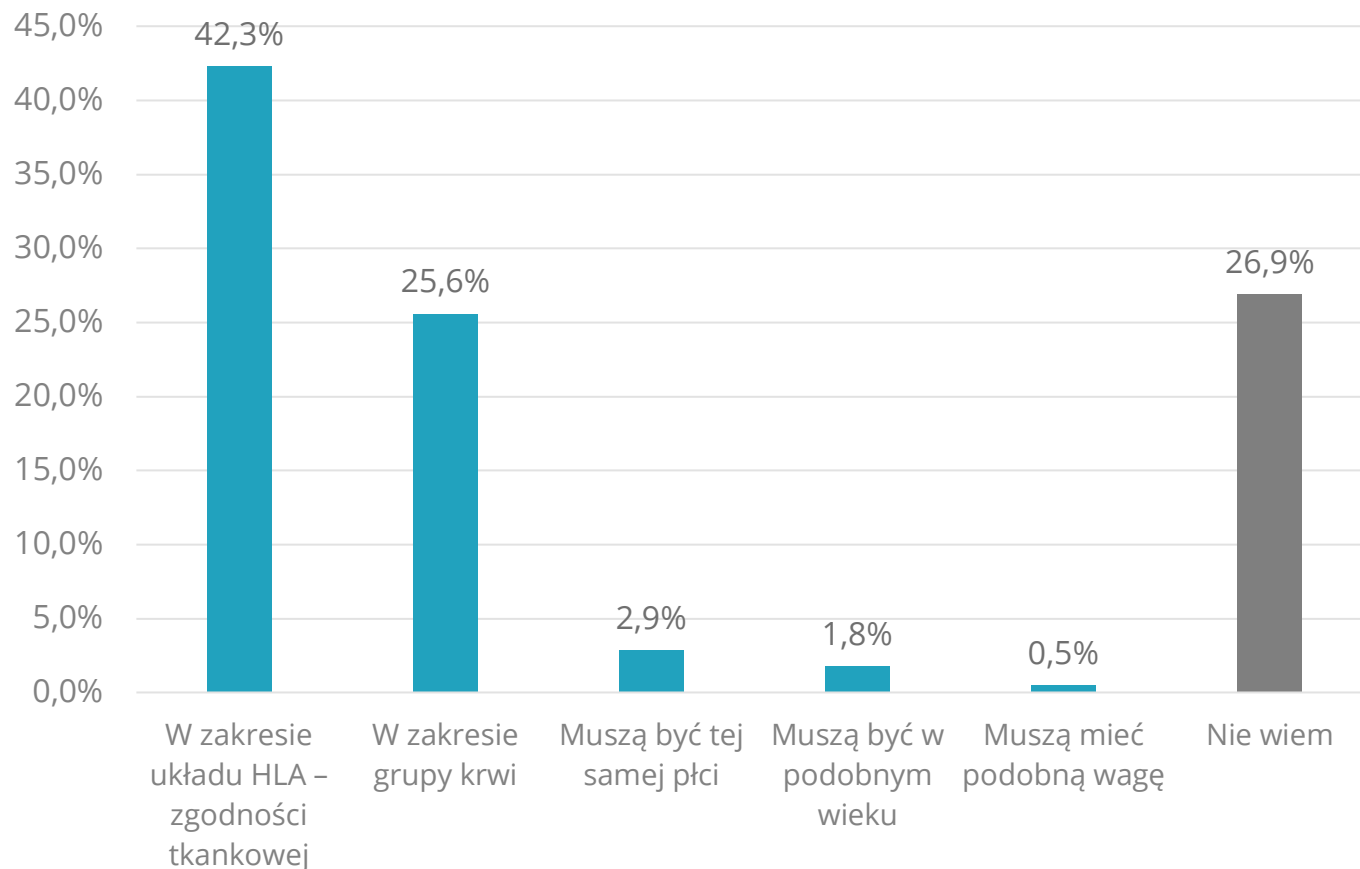


Czy wycofanie się Dawcy z procedury oddania szpiku może stanowić zagrożenie dla zdrowia i życia Pacjenta? – krzyżowanie ze względu na płeć

Kobiety znacząco częściej zdecydowanie zgadzały się z twierdzeniem, iż wycofanie się Dawcy z procedury oddania szpiku może stanowić zagrożenie dla zdrowia i życia Pacjenta – odpowiednio: **37,3%** i **27,0%**. Mężczyźni z kolei znacząco częściej nie potrafili udzielić jednoznacznej odpowiedzi na zadane pytanie – odpowiednio: **19,9%** i **11,9%**. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.



Zgodność Dawcy i Biorcy

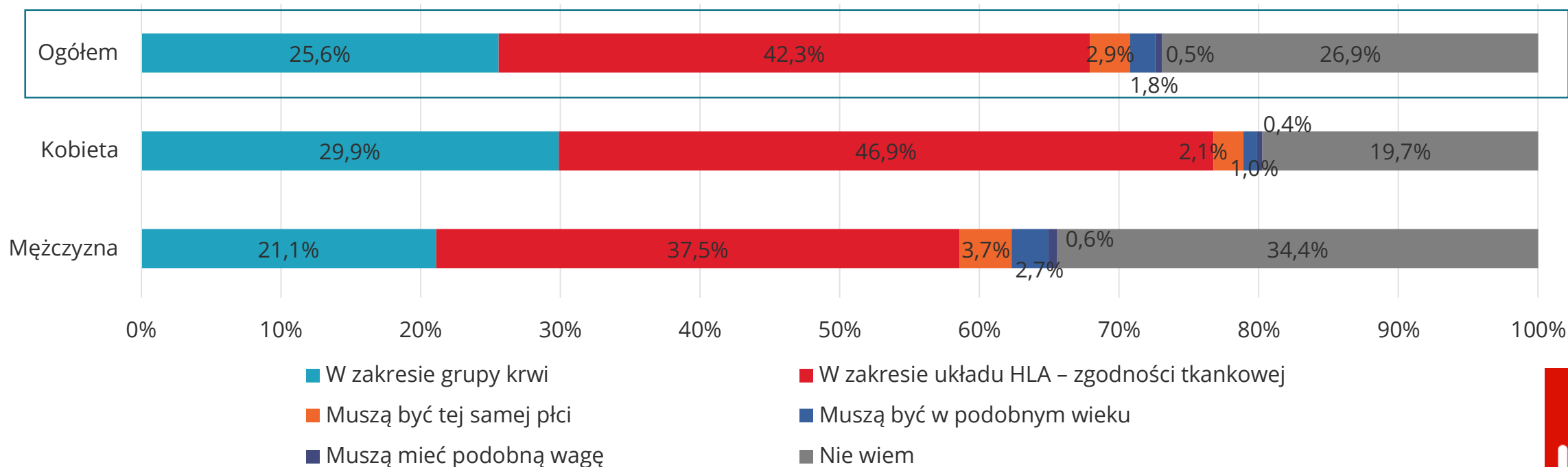


Ponad 2/5 ankietowanych uważa, że Dawca i Biorca muszą być zgodni w zakresie układu HLA – zgodności tkankowej by mogło dojść do przeszczepu. **Nieco ponad 1/4** wskazań dotyczyła z kolei zgodności w zakresie grupy krwi. Jednoznacznej odpowiedzi na to pytanie nie potrafiło udzielić **26,9%** ankietowanych.



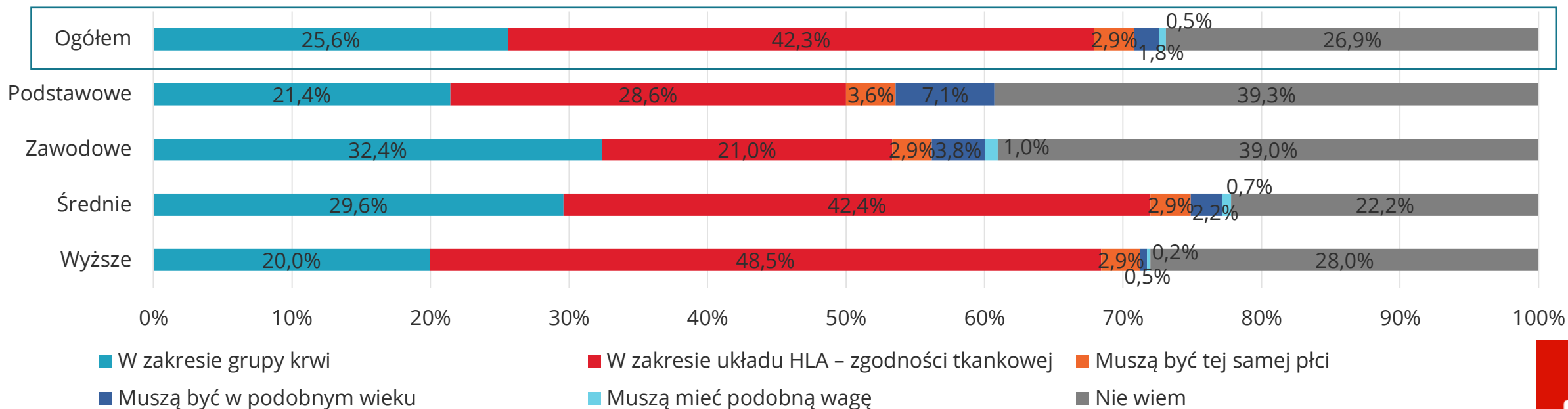
Zgodność Dawcy i Biorcy – krzyżowanie ze względu na płeć

Kobiety częściej wskazywały, że Dawca i Biorca muszą być zgodni w zakresie układu HLA by mogło dojść do przeszczepu – odsetek wskazań wyniósł odpowiednio: **46,9%** i **37,5%**, kobiety również częściej podawały, że musi zachodzić zgodność w zakresie grupy krwi – odpowiednio: **29,9%** i **21,1%**. Mężczyźni z kolei zdecydowanie częściej nie potrafili udzielić jednoznacznej odpowiedzi na zadane pytanie – **34,4%** i **19,7%**. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.

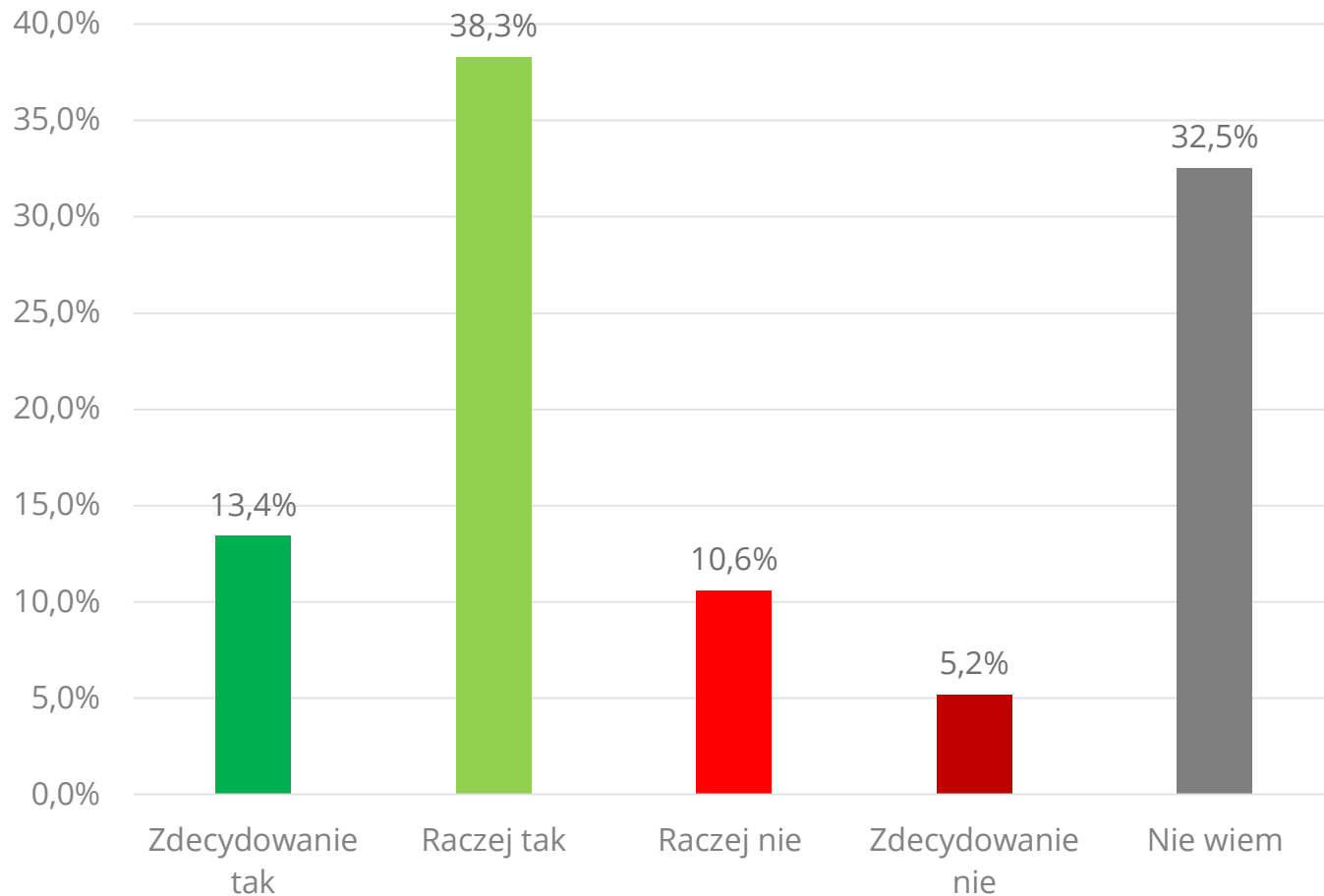


Zgodność Dawcy i Biorcy – krzyżowanie ze względu na wykształcenie

Respondenci z wykształceniem wyższym oraz średnim znacząco częściej od pozostałych ankietowanych wskazywali, że Dawca i Biorca muszą być zgodni w zakresie układu HLA by mogło dojść do przeszczepu – odsetek wskazań wyniósł odpowiednio: **48,5%** i **42,4%**. Z kolei badani z wykształceniem zawodowym i średnim częściej od pozostałych ankietowanych wskazywali na zgodność w zakresie grupy krwi – odpowiednio: **32,4%** i **29,6%**. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.



Czy potencjalny Dawca szpiku może oddać krwiotwórcze komórki macierzyste konkretnemu Pacjentowi?



Ponad połowa ankietowanych uważa, że potencjalny Dawca szpiku może oddać krwiotwórcze komórki macierzyste konkretnemu Pacjentowi. Przeciwnego zdania było **15,8%** badanych.

Jednoznacznej odpowiedzi na to pytanie nie potrafiło udzielić **32,5%** respondentów.



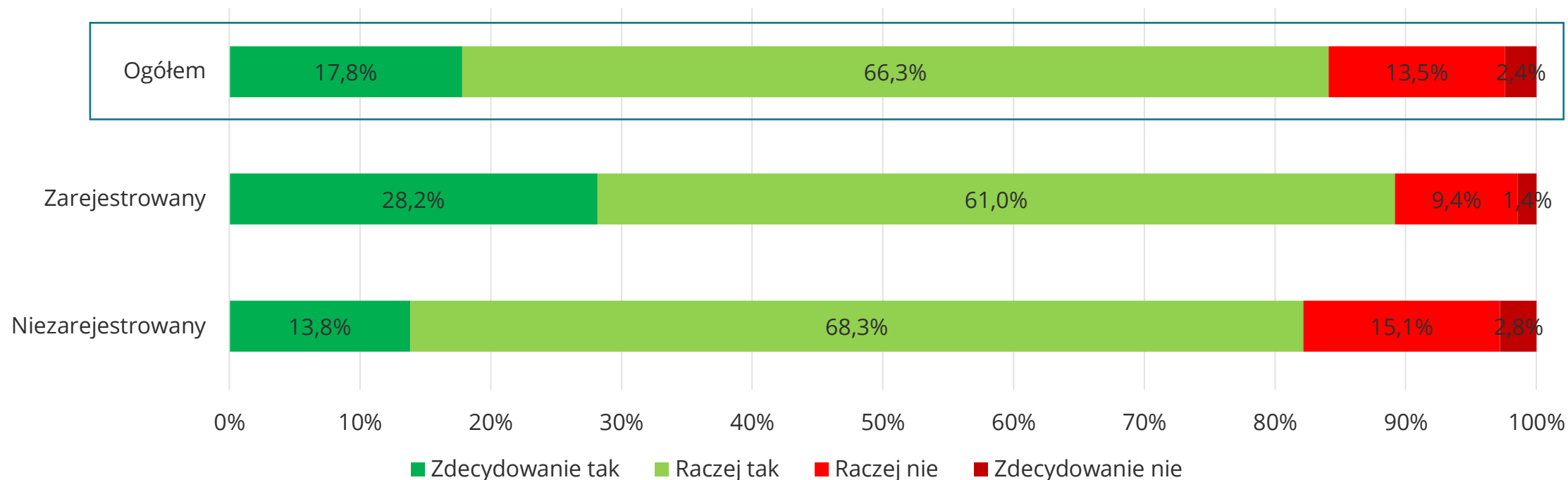


Zarejestrowani potencjalni Dawcy szpiku - krzyżowania



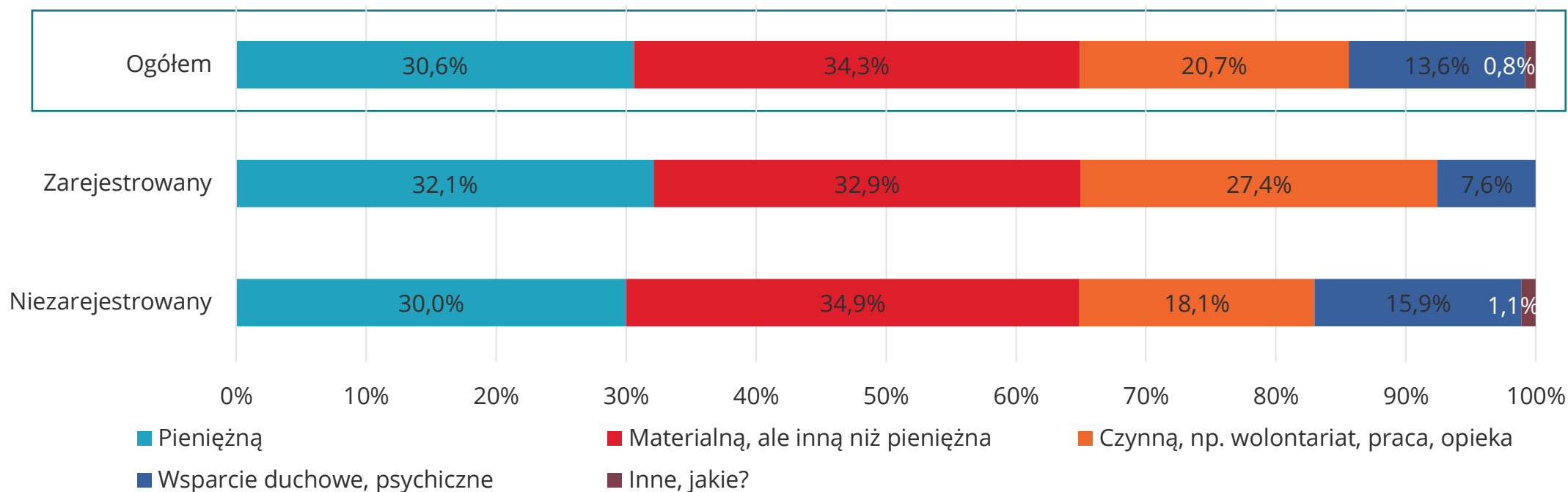
Udzielanie pomocy

Odnotowano, iż badani którzy są zarejestrowani jako potencjalni Dawcy szpiku kostnego częściej niż respondenci niezarejestrowani wskazywali, że zdecydowanie udzielają pomocy osobom potrzebującym – odsetek wskazań wyniósł odpowiednio: **28,2%** i **13,8%**. Zależność potwierdzono za pomocą testu Pearsona.



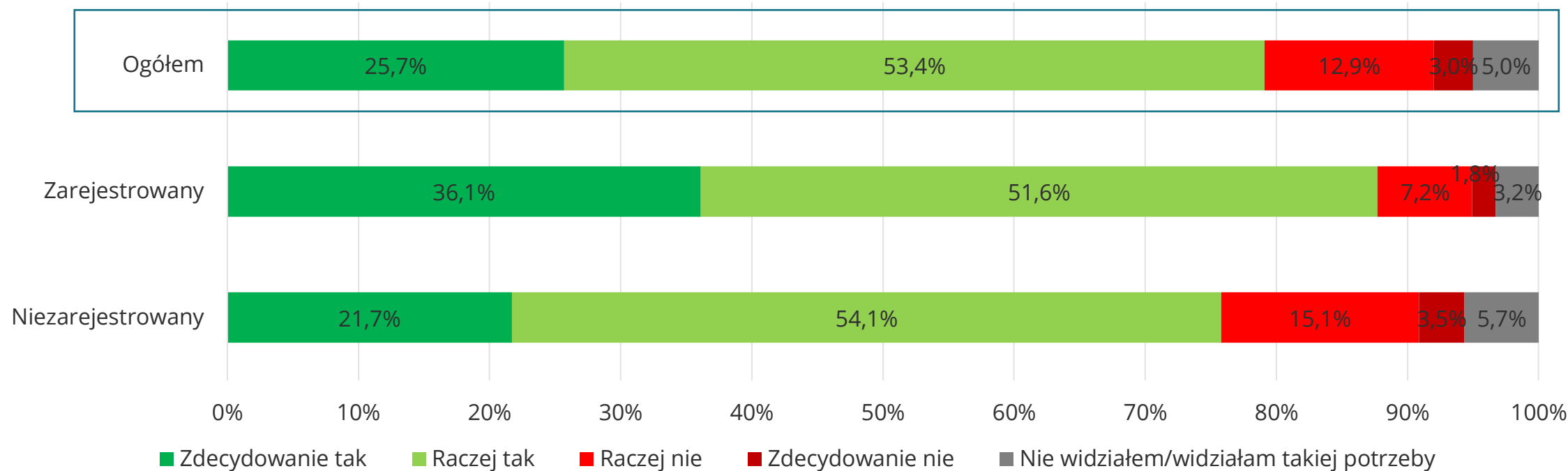
Preferowane formy pomocy

Odnotowano, iż badani którzy są zarejestrowani jako potencjalni Dawcy szpiku kostnego częściej niż respondenci niezarejestrowani wskazywali, że preferowaną przez nich formą udzielania pomocy potrzebującym jest pomoc czynna, np. wolontariat – odsetek wskazań wyniósł odpowiednio: **27,4%** i **18,1%**. Respondenci niezarejestrowani z kolei częściej od badanych zarejestrowanych wskazywali, że preferują pomoc w formie wsparcia duchowego – odpowiednio: **15,9%** i **7,6%**. Zależność potwierdzono za pomocą testu Pearsona.



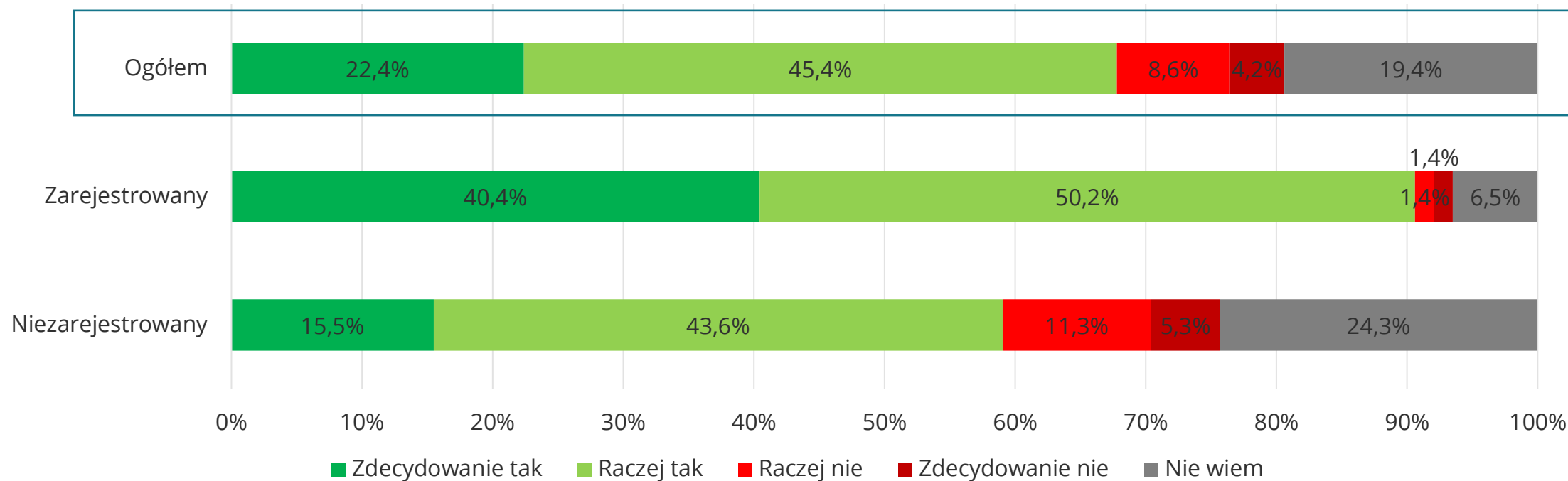
Działania pomocowe

Odnotowano, iż badani którzy są zarejestrowani jako potencjalni Dawcy szpiku kostnego zdecydowanie częściej niż respondenci niezarejestrowani wskazywali, że w ciągu ostatniego roku włączali się w działania pomocowe – odsetek wskazań pozytywnych wyniósł odpowiednio: **87,7%** i **75,8%**. Niezarejestrowani ankietowani znacznie częściej od zarejestrowanych wskazywali na odpowiedź „raczej nie” – odpowiednio: **15,1%** i **7,2%**. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.



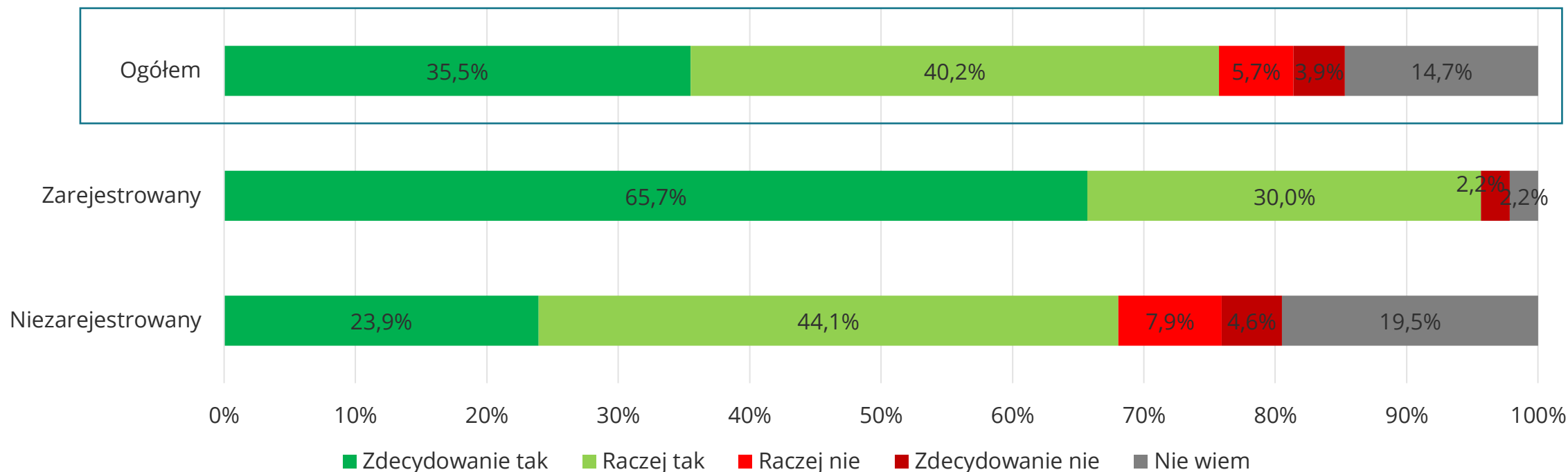
Czy oddanie szpiku w trakcie pandemii jest bezpieczne?

Zarejestrowani potencjalni Dawcy szpiku zdecydowanie częściej wskazywali, że oddanie szpiku kostnego w trakcie trwania pandemii COVID-19 jest bezpieczne – odsetek wskazań pozytywnych wyniósł odpowiednio: **90,6%** i **59,1%**. Osoby niezarejestrowane znacząco częściej nie potrafiły udzielić jednoznacznej odpowiedzi na zadane pytanie – odpowiednio: **24,3%** i **6,5%**. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.



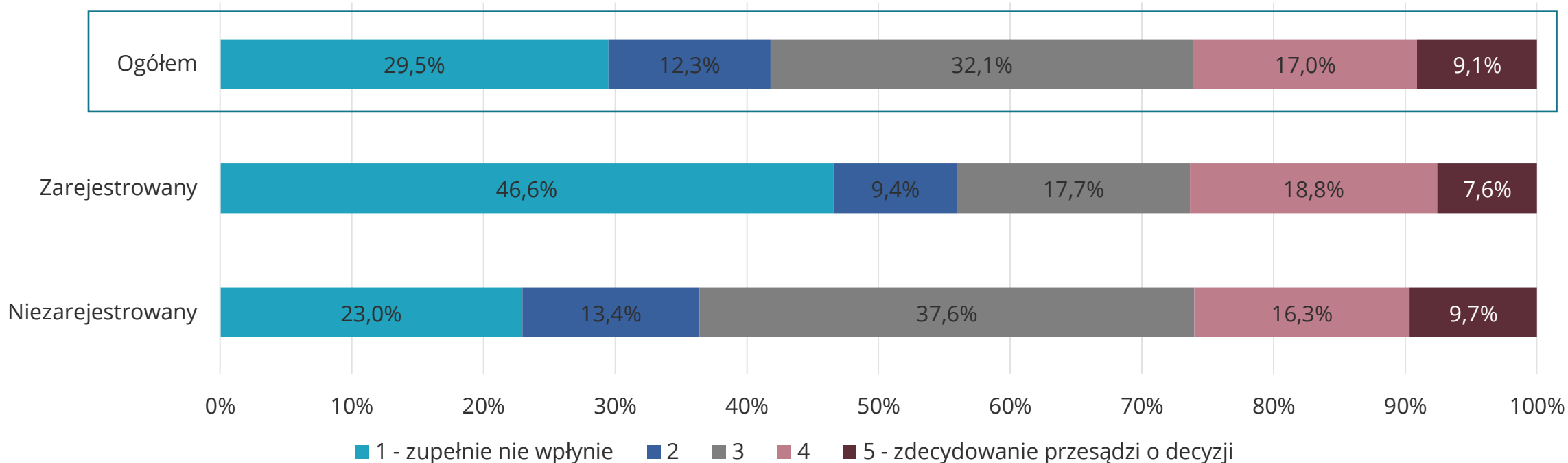
Zgoda na oddanie szpiku w trakcie pandemii

Ponad 9 na 10 zarejestrowanych potencjalnych Dawców szpiku zgodziłoby się na oddanie szpiku kostnego, podczas pandemii COVID-19, gdyby dowiedzieli się, że mogą zostać Dawcą, z czego odpowiedzi zdecydowanie pozytywnej udzieliło niemal 2/3 z nich. W przypadku respondentów niezarejestrowanych odnotowano znacząco wyższy odsetek wskazań na odpowiedź neutralną – odpowiednio: **19,5%** i **2,2%**. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.



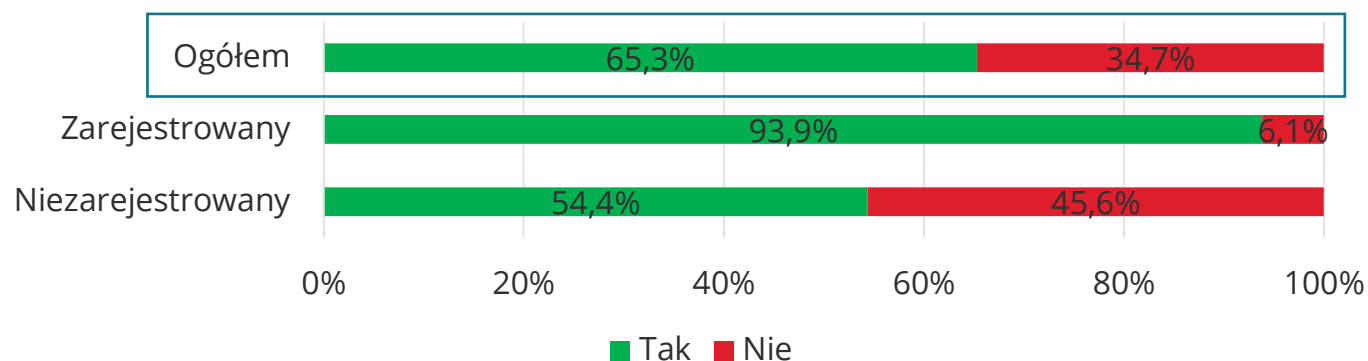
Wpływ pandemii na decyzję o oddaniu krwiotwórczych komórek macierzystych dla chorego na nowotwór krwi Pacjenta

Respondenci zarejestrowani jako potencjalni Dawcy szpiku kostnego zdecydowanie częściej wskazywali, że pandemia COVID-19 zupełnie nie wpłynie na ich decyzję o oddaniu szpiku osobie chorej na nowotwór krwi – odpowiednio: **46,6%** i **23,0%**. Z kolei niezarejestrowani ankietowani znacząco częściej wskazywali na odpowiedź neutralną – odpowiednio: **37,6%** i **17,7%**. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.



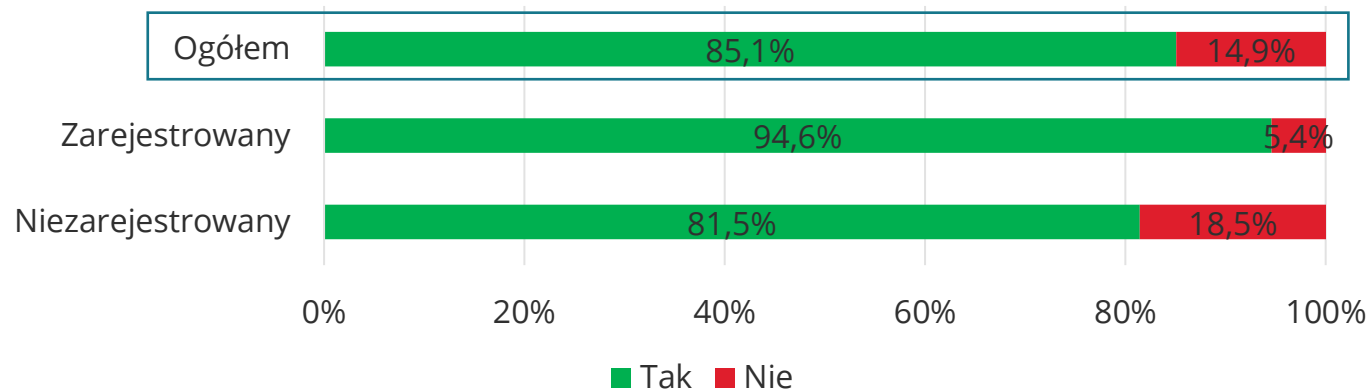
Oddanie szpiku kostnego w czasie pandemii

Pacjent niespokrewniony



Ponad 9 na 10 badanych zarejestrowanych jako potencjalni Dawcy szpiku zdecydowałoby się na oddanie szpiku kostnego potrzebującemu go Pacjentowi niespokrewnionemu, w czasie pandemii COVID-19, gdyby zaistniała taka konieczność, w przypadku osób niezarejestrowanych odsetek wskazań pozytywnych wyniósł **54,4%**. Zależność potwierdzona za pomocą testu Pearsona.

Pacjent spokrewniony

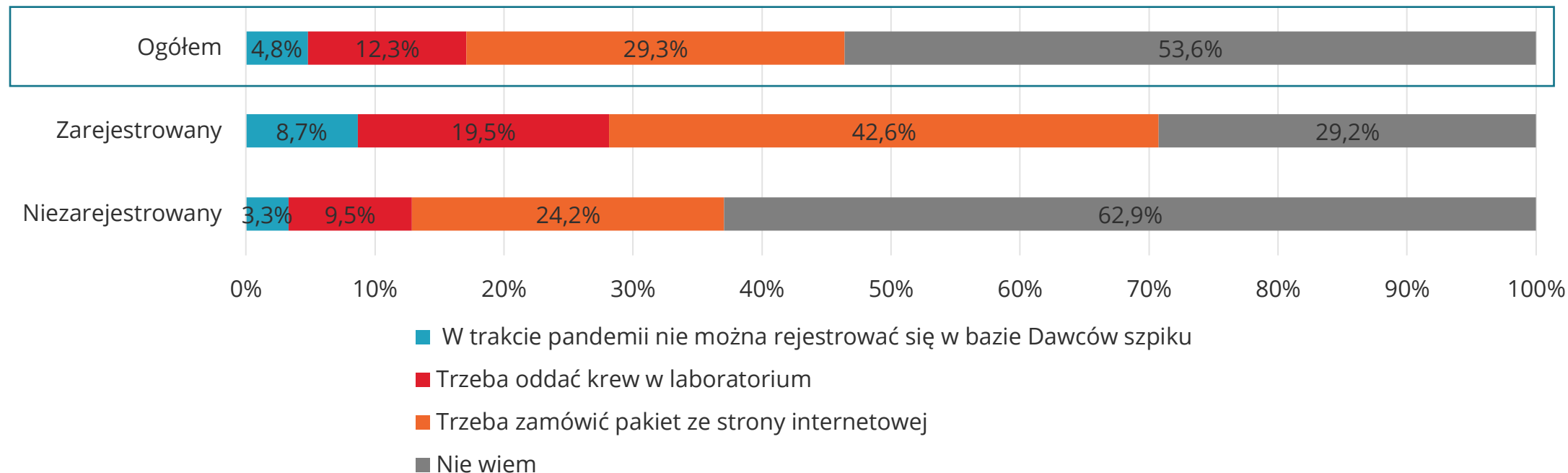


Ponad 9 na 10 respondentów zarejestrowanych przyznało, że w czasie pandemii oddałoby szpik kostny Pacjentowi spokrewnionemu, gdyby zaszła taka konieczność, w przypadku respondentów niezarejestrowanych odsetek wskazań wyniósł **81,5%**. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.



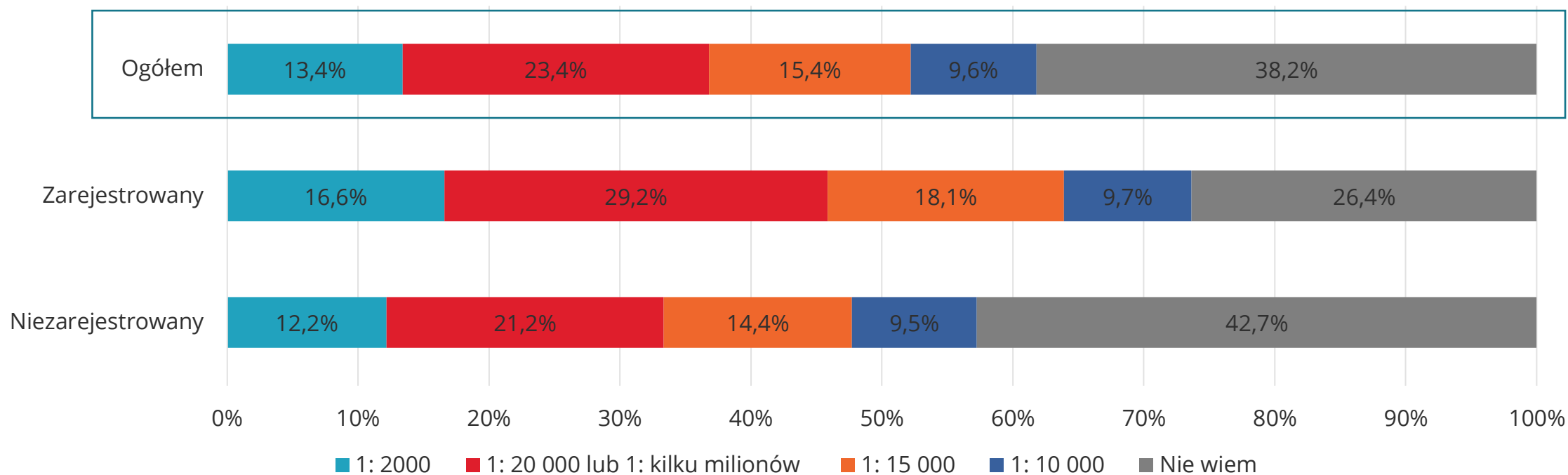
Rejestracja do bazy Dawców szpiku w trakcie pandemii

Respondenci zarejestrowani jako potencjalni Dawcy szpiku kostnego zdecydowanie częściej wskazywali, że podczas pandemii COVID-19 by móc zarejestrować się jako potencjalny Dawca, należy zamówić pakiet ze strony internetowej – odpowiednio: **42,6%** i **24,2%**. Z kolei niezarejestrowani ankietowani znacząco częściej nie potrafili udzielić jednoznacznej odpowiedzi na zadane pytanie – odpowiednio: **62,9%** i **29,2%**. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.



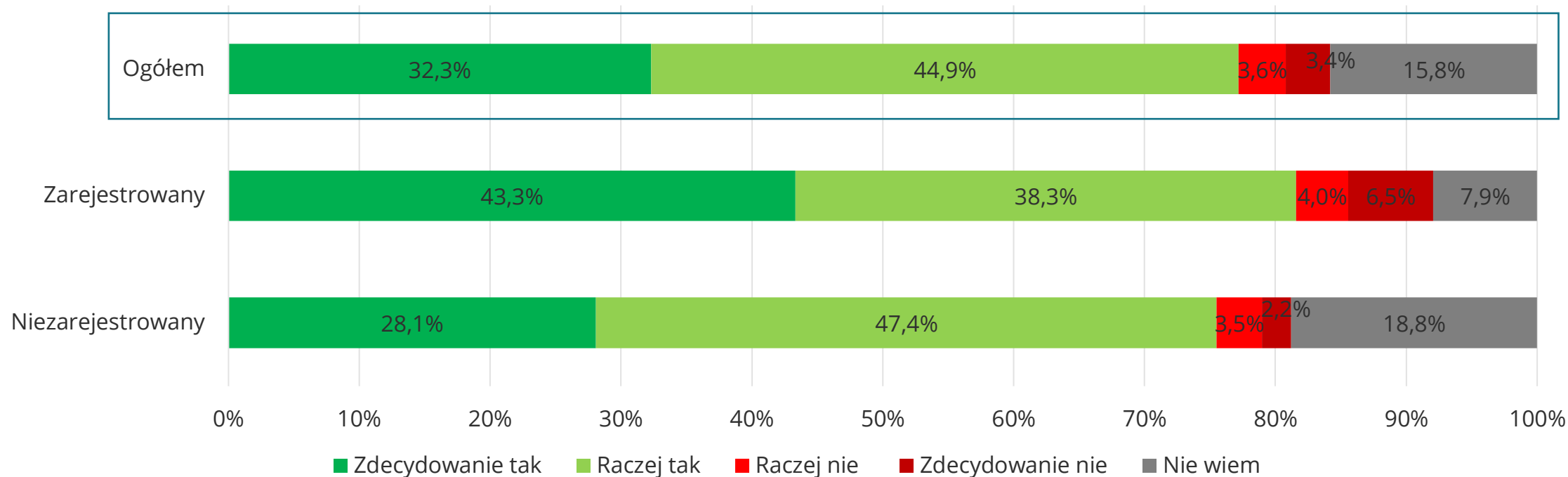
Jaka jest szansa na znalezienie zgodnego Dawcy dla Pacjenta?

Respondenci zarejestrowani jako potencjalni Dawcy szpiku kostnego częściej wskazywali, że szansa na znalezienie zgodnego Dawcy dla Pacjenta wynosi 1: 20 000 lub 1: kilku milionów – odpowiednio: **29,2%** i **21,2%**, z kolei niezarejestrowani ankietowani znacząco częściej nie potrafili udzielić jednoznacznej odpowiedzi na zadane pytanie – odpowiednio: **42,7%** i **26,4%**. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.



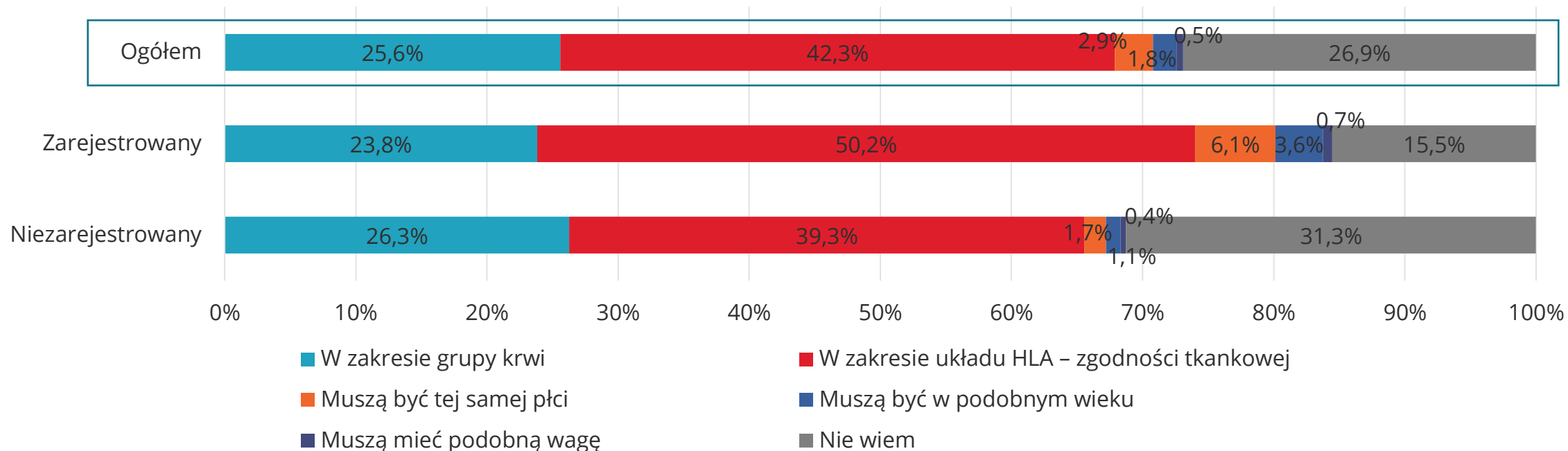
Czy wycofanie się Dawcy z procedury oddania szpiku może stanowić zagrożenie dla zdrowia i życia Pacjenta?

Respondenci zarejestrowani jako potencjalni Dawcy szpiku kostnego częściej wskazywali, że wycofanie się Dawcy z procedury oddania szpiku zdecydowanie może stanowić zagrożenie dla zdrowia i życia Pacjenta – odpowiednio: **43,3%** i **28,1%**. Z kolei niezarejestrowani ankietowani znacząco częściej nie potrafili udzielić jednoznacznej odpowiedzi na zadane pytanie – odpowiednio: **18,8%** i **7,9%**. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.



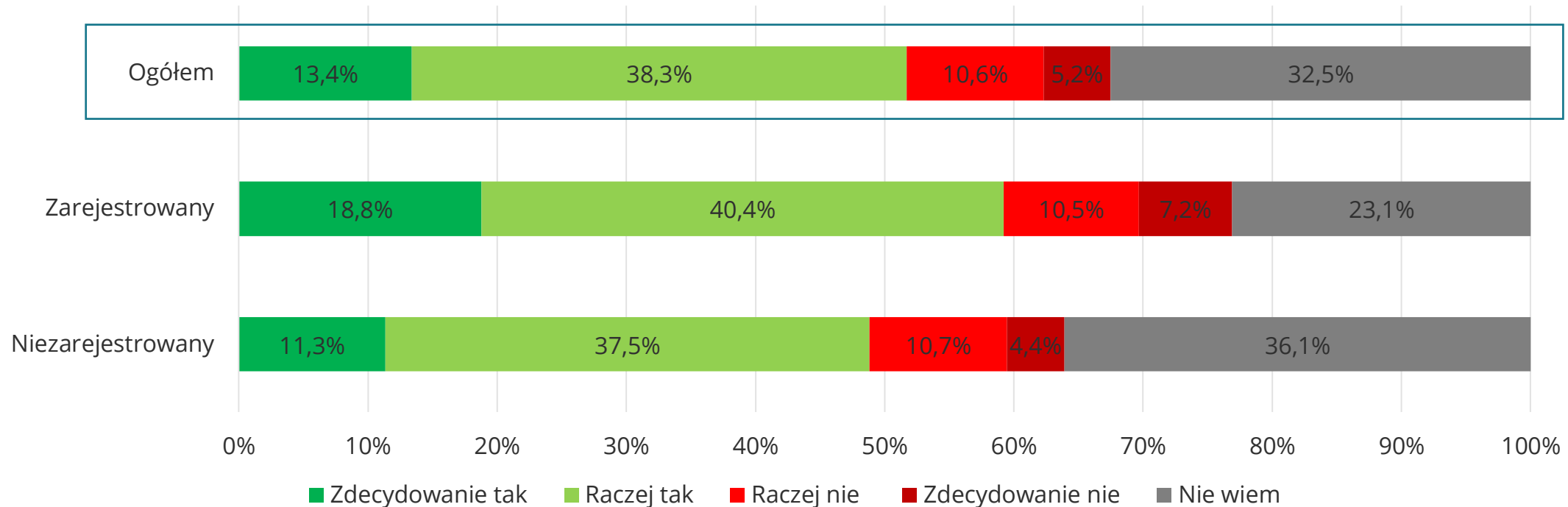
Zgodność Dawcy i Biorcy

Respondenci zarejestrowani jako potencjalni Dawcy szpiku kostnego częściej wskazywali, że Dawca i Biorca muszą być zgodni w zakresie układu HLA by mogło dojść do przeszczepienia szpiku kostnego – odpowiednio: **50,2%** i **39,3%**. Z kolei niezarejestrowani ankietowani znacząco częściej udzielali odpowiedzi „nie wiem” – odpowiednio: **31,3%** i **15,5%**. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.



Czy potencjalny Dawca szpiku może oddać krwiotwórcze komórki macierzyste konkretnemu Pacjentowi?

Zarejestrowani respondenci częściej niż niezarejestrowani wskazywali, że potencjalni Dawcy szpiku mogą oddać krwiotwórcze komórki macierzyste konkretnemu Pacjentowi – odpowiednio: **59,2%** i **48,8%**. Badani, którzy nie są zarejestrowani jako potencjalni Dawcy szpiku częściej niż ankietowani zarejestrowani wskazywali na odpowiedź „nie wiem” – odpowiednio: **36,1%** i **23,1%**. Zależności potwierdzono za pomocą testu Pearsona.





Wnioski



Wnioski

Zebrany materiał badawczy pozwolił na wypracowanie następujących wniosków i spostrzeżeń:

- Ponad 4/5 ankietowanych udziela lub raczej udziela pomocy potrzebującym, z czego częściej wskazywały na to kobiety. Osoby zarejestrowane jako potencjalni Dawcy szpiku znacząco częściej wskazywali, że udzielają pomocy potrzebującym.
- Ponad 1/3 ankietowanych preferuje udzielanie pomocy potrzebującym w formie materialnej, ale innej niż pieniężna, z kolei 3 na 10 respondentów preferuje formę pieniężną.
- Prawie 4/5 badanych w ciągu ostatniego roku włączyło się w działania pomocowe. W działania te znacząco częściej włączali się ankietowani posiadający wykształcenie średnie oraz wyższe. W tym przypadku respondenci, którzy włączyli się w działania pomocowe najczęściej wskazywali, że odbyło się to w formie przekazania 1% podatku oraz wsparcia pieniężnych zbiórek publicznych na leczenie chorych.
- Badani, którzy są zarejestrowani jako potencjalni Dawcy częściej wskazywali, że w ciągu ostatniego roku włączali się w działania pomocowe. Ta grupa ankietowanych również częściej wskazywała, że preferuje czynną formę udzielania pomocy, np. wolontariat.
- Ponad 1/4 ankietowanych jest zarejestrowana jako potencjalny Dawca szpiku kostnego.
- Więcej niż 2/3 badanych uważa, że oddanie szpiku w czasie trwania pandemii jest bezpieczne, z czego zdecydowanie częściej wskazywali na to badani, którzy są zarejestrowani jako potencjalni Dawcy szpiku kostnego.



Wnioski

Zebrany materiał badawczy pozwolił na wypracowanie następujących wniosków i spostrzeżeń:

- Więcej niż 3/4 ankietowanych udzieliłoby zgody na oddanie szpiku kostnego, w trakcie trwania pandemii, gdyby dowiedzieli się że mogą zostać Dawcą dla osoby potrzebującej. Odpowiedzi pozytywnej w tym zakresie udzielili niemal wszyscy badani, którzy są zarejestrowani jako potencjalni Dawcy.
- Badani najczęściej nie potrafili jednoznacznie wskazać w jakim stopniu pandemia wpłynie na ich decyzję o oddaniu krwiotwórczych komórek macierzystych dla chorego na nowotwór krwi Pacjenta (ocena 3). W tym przypadku osoby zarejestrowane znacząco częściej od osób niezarejestrowanych wskazywały, że pandemia nie wpłynie na ich decyzję o oddaniu szpiku.
- Przy podejmowaniu decyzji o oddaniu krwiotwórczych komórek macierzystych w czasie pandemii, respondenci najczęściej wskazywali, że pod uwagę braliby obawę o możliwość zakażenia się w punkcie pobrań oraz problemy organizacyjne w służbie zdrowia.
- Niemal 2/3 ankietowanych, w czasie pandemii, oddałoby szpik kostny lub krwiotwórcze komórki macierzyste osobie niespokrewnionej, z kolei odsetek respondentów znacząco wzrósł w przypadku możliwości oddania szpiku osobie spokrewnionej – w tym przypadku zgody na przeszczep udzieliłoby ponad 4/5 badanych.



Wnioski

Zebrany materiał badawczy pozwolił na wypracowanie następujących wniosków i spostrzeżeń:

- Odnotowano, iż niemal wszyscy respondenci, którzy zdecydowanie zgodziliby się na oddanie szpiku, w czasie pandemii, gdyby mieli taką możliwość oddaliby szpik osobie niespokrewnionej (94,4%), odsetek wskazań wzrósł nieznacznie w przypadku Pacjenta spokrewnionego (96,6%).
- W przypadku oddania szpiku, w czasie trwania pandemii, pacjentowi niespokrewnionemu odnotowano, iż respondenci zarejestrowani jako potencjalni Dawcy zdecydowanie częściej od osób niezarejestrowanych wskazywali, że zgodziliby się oddać szpik osobie niespokrewnionej. Zarejestrowani ankietowani również częściej wskazywali, że oddaliby szpik osobie spokrewnionej, natomiast w tym przypadku różnica we wskazaniach nie była tak duża jak w przypadku pacjenta niespokrewnionego.
- Ponad połowa badanych nie wie w jaki sposób można zarejestrować się do bazy Dawców w czasie trwania pandemii, zaś niemal 3 na 10 ankietowanych wskazało na konieczność zamówienia pakietu ze strony internetowej, na co częściej wskazywały badane kobiety. Osoby, które zdecydowanie zgodziłyby się oddać szpik w czasie trwania pandemii, gdyby wystąpiła taka możliwość również znacząco częściej wskazywały, że w celu zarejestrowania się do bazy potencjalnych Dawców należy zamówić pakiet ze strony internetowej.
- Badani najczęściej wskazywali, że przeszczepienie szpiku jest konieczne w momencie kiedy jest to jedyna szansa na wyleczenie pacjenta (60,1% wskazań).

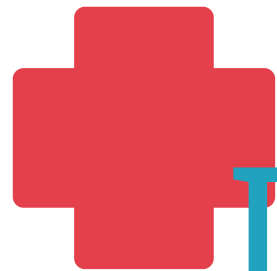


Wnioski

Zebrany materiał badawczy pozwolił na wypracowanie następujących wniosków i spostrzeżeń:

- Ponad 2/5 ankietowanych nie potrafiło udzielić jednoznacznej odpowiedzi na pytanie o to ilu Pacjentów jest kwalifikowanych rocznie do przeszczepienia krwiotwórczych komórek macierzystych od Dawcy niespokrewnionego.
- Ponad połowa ankietowanych uważa, że dla każdego Pacjenta można znaleźć zgodnego niespokrewnionego Dawcę szpiku, na odpowiedź tą częściej wskazywały osoby z wykształceniem średnim.
- Ponad 1/3 badanych nie potrafiła udzielić jednoznacznej odpowiedzi na pytanie o to, ilu Pacjentów wymagających przeszczepienia krwiotwórczych komórek macierzystych znajduje zgodnego Dawcę wśród osób spokrewnionych, natomiast niemal 1/4 ankietowanych wskazała na to, że zgodnego Dawcę spokrewnionego znajduje 25% Pacjentów wymagających przeszczepu.
- Niemal 2/5 ankietowanych nie potrafiło wskazać jaka jest szansa na znalezienie zgodnego Dawcy dla Pacjenta, a mniej niż 1/4 wskazała na szansę 1: 20 000 lub 1: kilku milionów. Odsetek wskazań na odpowiedź „nie wiem” wzrastał wraz z wiekiem ankietowanych.
- Ponad 3/4 ankietowanych jest zdania, że wycofanie się Dawcy z procedury oddania szpiku może stanowić zagrożenie dla zdrowia i życia Pacjenta, z czego częściej wskazywały na to kobiety.
- Respondenci najczęściej wskazywali, że Dawca i Biorca muszą być zgodni w zakresie układu HLA, by mogło dojść do przeszczepu, z czego częściej wskazywały na to kobiety.
- Ponad połowa ankietowanych jest zdania, że potencjalny Dawca szpiku może oddać krwiotwórcze komórki macierzyste konkretnemu Pacjentowi.





Dziękujemy za uwagę!

