

## Aktywność seksualna transseksualistów typu kobieta-mężczyzna K/M

*Sexual activity in female-to-male transsexuals*

STANISŁAW DULKO<sup>a</sup>, KAZIMIERZ IMIELIŃSKI<sup>a</sup>, KRZYSZTOF KULA<sup>b</sup>

<sup>a</sup>Z Zakładu Seksuologii i Patologii Więzi Międzyludzkich CMKP w Warszawie

<sup>b</sup>Z Pracowni Andrologii Klinicznej Instytutu Endokrynologii AM w Łodzi

**STRESZCZENIE:** Autorzy na podstawie badania 37 pacjentów i porównania z grupą kontrolną 100 małżeństw stwierdzają, że transseksualiści typu K/M prowadzą aktywne, wszechstronne życie erotyczne, a wzory ich aktywności seksualnej w zakresie siły potrzeby seksualnej są podobne do analogicznych w grupie kontrolnej.

**SUMMARY:** In the study a group of 37 transsexuals was compared to a control group of 100 marital couples. Obtained data indicate that F/M transsexuals have an active, comprehensive sex life and their sexual performance patterns, as regards their sexual needs intensity, are similar to these of the control group.

**Słowa kluczowe:** transseksualizm/ aktywność seksualna

**Key-words:** transsexualism/ sexual activity

Transseksualizm związany jest z zaburzeniem identyfikacji płciowej, co może wiązać się z wykształceniem odrębnych wzorów aktywności seksualnej.

W światowej literaturze przedmiotu dotychczas bardzo mało miejsca poświęcono aktywności seksualnej transseksualistów. Problem ten właściwie nie był dotychczas badany, a istniejące dane kliniczne dotyczą pojedynczych przypadków i wykazują znaczne rozbieżności. Z dotychczasowych ustaleń wynika, że przejawiają oni bardzo małą aktywność seksualną, a nawet, zdaniem niektórych autorów, aktywności tej w ogóle nie przejawiają.

Badacze rozpatrujący seksualne funkcjonowanie transseksualistów typu K/M podają sprzeczne informacje. Większość autorów jest zdania, że u transseksualistów typu K/M występuje obniżony, a nawet bardzo słaby instykt płciowy (Walinder 1967; Vogt 1968; Pauly 1969), ale w wielu przypadkach opisy-

wano stosunki seksualne wskazujące na wyraźne libido ukierunkowane homoseksualnie<sup>1</sup> (Sørensen i Hertoft, 1982). Potwierdzeniem istnienia aktywnego życia seksualnego stały się listy od osób ubiegających się o zmianę płci, które to listy zostały opracowane przez Hamburgera i wsp. (1953).

Według Stollera (1968, 1975) transseksualiści typu K/M chcą żyć cały czas jako mężczyźni, nie doznają podniecenia seksualnego przy noszeniu męskich lub damskich ubrań, podejmują wysiłki społeczne i prawne, aby uznano ich za mężczyzn. Starają się pozbyć swoich znieprawionych genitaliów i chcą mieć ciała jak mężczyźni. Wierzą, że chociaż są anatomicznie i fizjologicznie kobietami, to są także mężczyznami. Nie przejawiają skłonności do stosunków płciowych z homoseksualnymi kobietami, gdyż nie chcą być uważane za takie (i tym samym należeć do tej kategorii kobiet), nie chcą odbywać stosunków płciowych z homoseksualistkami,

<sup>1</sup> według posiadanych znamion ciała, a nie psychicznego poczucia płci.

które transseksualistów typu K/M uważają za kobiety.

Sorensen i Hertoft (1982) uważają, że zaburzona identyfikacja z płcią u transseksualistów typu K/M jest wyrównywana przez satysfakcję osiąganą dzięki działaniom i "karykaturalnie" męskim nastawieniom. W kontaktach z innymi ludźmi nie występuje naturalna agresywność i pożądanie. Transseksualiści typu K/M brakuje normalnej męskiej wrażliwości, w tym zdolności do bierności emocjonalnej (Sorensen i Hertoft podkreślają, że normalny mężczyzna może w wielu sytuacjach zachowywać się z emocjonalną uległością i receptywnością). W stosunkach płciowych transseksualista typu K/M szuka potwierdzenia swojej rzekomej siły fallicznej. Jeśli ta siła nie zostaje potwierdzona, odczuwa on lęk i niepewność. Dlatego trudno mu jest zachowywać się receptywnie pod względem emocjonalnym i seksualnym. Zdaniem autorów wszyscy transseksualiści typu K/M odczuwali popęd płciowy do kobiet i brali udział w stosunkach płciowych homoseksualnych. Odbywali stosunki płciowe z kobietami trzy-cztery razy w tygodniu lub częściej. Dwie trzecie z nich prowadziło aktywne życie seksualne. Odczuwali satysfakcję seksualną zarówno podczas stosunku płciowego, jak i podczas masturbacji (w przeciwieństwie do transseksualistów typu M/K: podkreślenie Sorensen i Hertoft). Masturbacja dotyczyła łechtaczki. Żaden z transseksualistów typu K/M nie odczuwał popędu płciowego do mężczyzn, chociaż niektórzy miewali sporadyczne stosunki płciowe heteroseksualne.

Zdaniem Sorensena i Hertofta (1982) cechami podstawowymi transseksualisty typu K/M są: słaba siła ego, wzór reakcji alloplastycznych, słaba kontrola popędów. Żaden z badanych transseksualistów opisywanego typu nie miał wyraźnie alloplastycznego temperamentu, który występował u transseksualistów typu M/K.

W badaniach Bem (Freund i wsp., 1982) transseksualiści uzyskali wyniki ekstremalne

w zakresie akceptacji męskich charakterystyk seksualnych.

Według Derogatisa i wsp. (1979) transseksualiści - to grupa najmniej liberalna pod względem postawy wobec seksualności. Satysfakcja oraz poziom ich oczekiwań co do życia płciowego są najniższe z badanych grup homo- i heteroseksualistów.

Niezwykle ważny - ze względów społecznych - wydaje się problem aktywności seksualnej transseksualistów w kontekście rodzaju więzi partnerskiej (Dulko i Imieliński, 1982). Między aktywnością seksualną, a kształtowaniem się więzi partnerskiej zachodzi - jak się wydaje - ścisła zależność. Niestety dotychczas brakuje badań w sygnalizowanym zakresie.

## CEL PRACY

W niniejszej pracy podjęliśmy próbę sprawdzenia hipotezy, że transseksualiści typu K/M wykazują wzory aktywności seksualnej zgodne z psychicznym poczuciem płci, a nie z posiadanymi znamionami ciała.

## CHARAKTERYSTYKA GRUPY OSÓB BADANYCH I GRUPY PORÓWNAWCZEJ

Badaniem objęto 37 transseksualistów z terenu całej Polski, w tym: 23 typu K/M, w wieku 18-46 lat (średnia wieku =  $27,60 \pm 7,5$ ) i 14 typu M/K w wieku 18-42 lat (średnia wieku =  $27,35 \pm 9,7$ ). Wśród badanej grupy przeważały osoby w stanie wolnym, ze strefy zurbanizowanej, środowiska inteligenckiego. Wykształcenie: transseksualiści typu K/M średnie, a typu M/K niepełne średnie. Część z nich pracowała zawodowo, pozostali uczyli się. W okresie przeprowadzanych badań wszyscy transseksualiści posiadali partnerów erotycznych.

*Grupa porównawcza w zakresie aktywności seksualnej* - to grupa porównawcza Ponińskiej (N=100 związków małżeńskich). Badani byli mieszkańcami miasta wojewódz-

kiego. Grupa kobiet (N=100) i mężczyzn (N=100) w wieku od 19 do 49 lat. Większość kobiet miała wykształcenie średnie, natomiast mężczyzn - wykształcenie niepełne średnie.

## METODYKA BADAŃ

Wykonano standardowe badania kliniczno-seksuologiczne oraz wiele badań pomocniczych, a między innymi oznaczono poziom: testosteronu, estradiolu, prolaktyny, LH i FSH w surowicy krwi oraz wykonano testy z zastosowaniem LH-RH.

Pomiaru wzorów aktywności seksualnej dokonano przy zastosowaniu kwestionariusza do badania transseksualizmu opracowanego przez Dulko. Kwestionariusz zawiera 179 pytań. Pytania zostały rozmieszczone według naturalnej sekwencji zdarzeń biografii seksualnej. Pytania dotyczą faktów, a nie opinii o takich zdarzeniach. Poza kilkoma pytaniami otwartymi, pozostałe są skategoryzowane i posiadają numer zapisu. Obok danych demograficznych i szeregu innych informacji klinicznych z zakresu transseksualizmu uwzględnia on następujące wymiary aktywności seksualnej: elementy aktywności seksualnej w okresie dzieciństwa i dojrzewania, orientacja seksualna, seksualny obraz własnej osoby, oczekiwana i realizowana rola seksualna, postawa wobec seksualności, pierwsze elementy aktywności w okresie dojrzałości, stosunki płciowe, liczba partnerów erotycznych i związków partnerskich, aktualny typ układu partnerskiego i rodzaj więzi uczuciowej z partnerem, siła potrzeby seksualnej, częstotliwość realizacji potrzeby seksualnej, stopień uzyskiwanej satysfakcji podczas zachowań seksualnych, wzory aktywności seksualnej. W badaniach zastosowano cały kwestionariusz, a wyniki obliczono dla aktywności seksualnej.

*Przebieg badań.* Badania dotyczące niniejszego tematu zostały przeprowadzone w Zakładzie Seksuologii i Patologii Więzi Międzyludzkich CMKP w Warszawie. Wykonano je po uzyskaniu zgody pacjentów, którym

wyjaśniono cel przeprowadzonych badań, w atmosferze pełnej intymności i dyskrecji. Badania nie były anonimowe ponieważ spełniały one funkcję diagnostyczną i niekiedy terapeutyczną, poza tym służyły pogłębianiu kontaktu z badanymi. Badania odbywały się w trakcie dwóch kolejnych posiedzeń, o tej samej porze dnia w godzinach 8-12, w okresie od maja 1982 r. do stycznia 1983 r.

*Analiza wyników.* Dla przeprowadzenia analizy wyników badań posłużono się metodami statystyki opisowej (średnie, odchylenie standardowe) oraz statystyki matematycznej (testy służące weryfikacji hipotez). W przypadku zmiennych jakościowych do weryfikacji hipotez stosowano testy nieparametryczne: test  $\chi^2$  oceniający zależności cech bądź zgodności zachowań, test "u" dla porównania frakcji z próby z frakcją w populacji, bądź dla porównania frakcji w dwóch próbach, test dokładny Fishera. Otrzymane wyniki i ich interpretacje przedstawiają tabele 1 - 10.

## WYNIKI

### Wartościowanie aktywności seksualnej

Tabela 1. Aktywność seksualna jako wartość

Aktywność seksualna jako wartość	Typy transseksualistów K/M	M/K	Ogółem
bardzo ważna i ważna	18	12	30
niezbyt ważna i nieważna	5	2	7
Ogółem	23	14	37

Ocena statystyczna różnic między grupami: K/M a M/K  $\chi^2=0,017$   $df=1$   $p > 0,05$   
 K/M - transseksualiści typu kobieta-mężczyzna  
 M/K - transseksualiści typu mężczyzna-kobieta

*Interpretacja wyników.* Pod względem wartościowania aktywności seksualnej badane grupy transseksualistów typu K/M i typu M/K nie wykazują istotnych różnic (wyniki charakteryzują się dużą jednorodnością). Większość badanych aktywność seksualną ocenia jako ważną i bardzo ważną.

Tabela 2. Wartościowanie aktywności seksualnej w porównaniu z dążeniem do "zmiany płci biologicznej"

Aktywność seksualna a dążenie do zmiany płci biologicznej	Typy transseksualistów		Ogółem
	K/M	M/K	
bardzo ważna i ważna	3	3	6
niezbyt ważna i nieważna	20	11	31
Ogółem	23	14	37

Ocena statystyczna różnic między grupami:

K/M a M/K  $\chi^2=0,034$  df=1 p >0,05

K/M - transseksualiści typu kobieta-mężczyzna M/K - transseksualiści typu mężczyzna-kobieta

**Interpretacja wyników.** Pod względem wartościowania aktywności seksualnej odniesionej do dążenia do "zmiany płci biologicznej" badane grupy transseksualistów typu K/M i typu M/K nie wykazują między sobą istotnych różnic. Większość badanych aktywność seksualną w tym odniesieniu ocenia jako niezbyt ważną i nieważną.

### Motywy aktywności seksualnej

Pod względem motywów aktywności seksualnej transseksualiści typu K/M i typu M/K kierują się "własną wewnętrzną potrzebą" seksualną.

Tabela 3. Porównanie badanej grupy transseksualistów z grupą porównawczą Ponikiewskiej pod względem częstotliwości odczuwania potrzeby seksualnej z uwzględnieniem specyfiki płci.

Częstotliwość potrzeby seksualnej <sup>1</sup>	Typy transseksualistów			Grupa porównawcza		
	K/M <sup>2</sup>	M/K <sup>2</sup>	Ogółem	K <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	Ogółem
często	19	11	30	69	91	160
rzadko i nigdy	4	3	7	31	9	40
Ogółem	23	14	37	100	100	100

<sup>1</sup>często: kilka razy dziennie, codziennie, kilka razy w tygodniu;

rzadko i nigdy: kilka razy w miesiącu, roku, nigdy

<sup>2</sup>wg badań własnych (1983)

<sup>3</sup>wg badań Ponikiewskiej (1976)

K/M - transseksualiści typu kobieta-mężczyzna M/K - transseksualiści typu mężczyzna-kobieta

K - kobiety; M - mężczyźni

Ocena statystyczna różnic między grupami:

1. K/M a M/K  $\chi^2=0,007$  df = 1 p >0,05

2. K a M  $\chi^2=15,125$  df = 1 p > 0,001

3. K/M+M/K a K+M  $\chi^2=0,018$  df = 1 p > 0,05

4. K/M a K  $\chi^2=1,650$  df = 1 p >0,05

5. K/M a M  $\chi^2=0,337$  df = 1 p > 0,05

6. M/K a M  $\chi^2=0,853$  df = 1 p > 0,05

7. M/K a K  $\chi^2=0,559$  df = 1 p > 0,05

K/M+M/K - transseksualiści typu kobieta-mężczyzna i typu mężczyzna -kobieta łącznie;

K+M - kobiety i mężczyźni łącznie

*Interpretacja wyników.* Częstotliwość odczuwania potrzeby seksualnej w obu grupach transseksualistów typu K/M i typu M/K jest podobna. Częstotliwość odczuwania potrzeby seksualnej w grupie porównawczej (K i M) Ponikiewskiej zależy w sposób istotny od płci.

Znacznie częściej odczuwają potrzebę seksualną w tej grupie mężczyźni. Porównanie ogółu transseksualistów (K/M + M/K) z całością grupy porównawczej (K + M) Ponikiewskiej pod względem częstotliwości odczuwania potrzeby seksualnej nie wykazuje istotnej różnicy.

Tabela 4. Porównanie badanej grupy transseksualistów z grupą porównawczą Ponikiewskiej pod względem częstotliwości realizacji potrzeby seksualnej z uwzględnieniem specyfiki płci

Częstotliwość realizacji potrzeby seksualnej <sup>1</sup>	Typy transseksualistów			Grupa porównawcza		
	K/M <sup>2</sup>	M/K <sup>2</sup>	Ogółem	K <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	Ogółem
często	11	8	19	69	82	151
rzadko i nigdy	12	6	18	31	18	49
Ogółem	23	14	37	100	100	100

<sup>1</sup>często: kilka razy dziennie, codziennie, kilka razy w tygodniu;

rzadko i nigdy: kilka razy w miesiącu, roku, nigdy

<sup>2</sup>wg badań własnych (1983)

<sup>3</sup>wg badań Ponikiewskiej (1976)

K/M - transseksualiści typu kobieta-mężczyzna M/K - transseksualiści typu mężczyzna-kobieta

Ocena statystyczna różnic między grupami:

1. K/M a M/K	$\chi^2 = 0,297$	df = 1	p > 0,05
2. K a M	$\chi^2 = 4,568$	df = 1	p < 0,05
3. K/M+M/K a K+M	$\chi^2 = 8,870$	df = 1	p < 0,001
4. K/M a K	$\chi^2 = 3,770$	df = 1	p > 0,05 (bliskie istotności)
5. K/M a M	$\chi^2 = 11,880$	df = 1	p < 0,001
6. M/K a M	$\chi^2 = 3,030$	df = 1	p > 0,05 (bliskie istotności)
7. M/K a K	$\chi^2 = 0,370$	df = 1	p > 0,05

K/M+M/K - transseksualiści typu kobieta-mężczyzna i typu mężczyzna -kobieta łącznie;

K+M - kobiety i mężczyźni łącznie

*Interpretacja wyników.* Częstotliwość realizacji potrzeby seksualnej w obu grupach transseksualistów typu K/M i typu M/K jest podobna. Częstotliwość realizacji potrzeby seksualnej w grupie porównawczej (K i M) Ponikiewskiej zależy w sposób istotny od płci. Znacznie częściej realizują potrzebę seksualną w tej grupie mężczyźni. Porównanie ogółu transseksualistów (K/M + M/K) z całością grupy porównawczej (K + M) Ponikiewskiej pod względem częstotliwości realizacji potrzeby seksualnej wykazuje istotną różnicę. Znacznie częściej realizują potrzebę seksualną osoby z grupy porównawczej. Porównanie

grupy transseksualistów typu K/M z grupą porównawczą K Ponikiewskiej pod względem częstotliwości realizacji potrzeby seksualnej wykazuje różnicę zbliżoną do istotności. Znacznie częściej realizują potrzebę seksualną kobiety z grupy porównawczej. Porównanie grupy transseksualistów typu K/M z grupą porównawczą M Ponikiewskiej pod względem częstotliwości realizacji potrzeby seksualnej wykazuje istotną różnicę. Znacznie częściej realizują potrzebę seksualną mężczyźni z grupy porównawczej. Porównanie grupy transseksualistów typu M/K z grupą porównawczą M Ponikiewskiej pod względem realizacji po-

trzeby seksualnej wykazuje różnicę zbliżoną do istotności. Znacznie częściej realizują potrzebę seksualną mężczyźni z grupy porównawczej. Porównanie grupy transseksualistów

typu M/K z grupą porównawczą K Ponikiewskiej pod względem częstotliwości realizacji potrzeby seksualnej nie wykazuje istotnej różnicy.

Tabela 5. Porównanie badanej grupy transseksualistów z grupą porównawczą Ponikiewskiej pod względem częstotliwości uzyskiwanej satysfakcji seksualnej z partnerem z uwzględnieniem specyfiki płci

Częstotliwość uzyskiwanejsatysfakcji <sup>1</sup>	Typy transseksualistów			Grupa porównawcza		
	K/M <sup>2</sup>	M/K <sup>2</sup>	Ogółem	K <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	Ogółem
zawsze i często	15	6	21	82	100	182
rzadko i nigdy	8	8	16	18	-	18
Ogółem	23	14	37	100	100	100

<sup>1</sup>zawsze i często: zawsze, 5-9 razy na 10 stosunków płciowych rzadko i nigdy: rzadziej niż 1 raz na 10 stosunków płciowych, nigdy

<sup>2</sup>wg badań własnych (1983)

<sup>3</sup>wg badań Ponikiewskiej (1976)

K/M - transseksualiści typu kobieta-mężczyzna M/K - transseksualiści typu mężczyzna-kobieta

K - kobiety; M - mężczyźni

Ocena statystyczna różnic między grupami:

1. K/M a M/K	$\chi^2 = 0,068$	df = 2	p > 0,05
2. K a M	$\chi^2 = 42,990$	df = 1	p < 0,001
3. K/M+M/K a K+M	$\chi^2 = 24,676$	df = 2	p < 0,001
4. K/M a K	$\chi^2 = 1,715$	df = 2	p > 0,05
5. K/M a M	$\chi^2 = 58,280$	df = 1	p < 0,001
6. M/K a M	$\chi^2 = 61,550$	df = 1	p < 0,001
7. M/K a K	$\chi^2 = 2,400$	df = 2	p > 0,05

K/M+M/K - transseksualiści typu kobieta-mężczyzna i typu mężczyzna- kobieta łącznie;

K+M - kobiety i mężczyźni łącznie

*Interpretacja wyników.* Częstotliwość przeżywania orgazmu w obu grupach transseksualistów typu K/M i typu M/K jest podobna. Częstotliwość przeżywania orgazmu w grupie porównawczej (K i M) Ponikiewskiej zależy w sposób istotny od płci. Zawsze przeżywają orgazm w tej grupie mężczyźni. Porównanie ogółu transseksualistów (K/M + M/K) z całością grupy porównawczej (K + M) Ponikiewskiej pod względem częstotliwości przeżywania orgazmu wykazuje istotną różnicę. Znacznie częściej przeżywają orgazm osoby z grupy porównawczej. Porównanie grupy

transseksualistów typu K/M z grupą porównawczą K Ponikiewskiej pod względem częstotliwości przeżywania orgazmu nie wykazuje istotnej różnicy. Porównanie grupy transseksualistów typu K.M z grupą porównawczą M Ponikiewskiej pod względem częstotliwości przeżywania orgazmu wykazuje istotną różnicę. Znacznie częściej przeżywają orgazm mężczyźni z grupy porównawczej. Porównanie grupy transseksualistów typu M/K z grupą porównawczą K Ponikiewskiej pod względem częstotliwości przeżywania orgazmu nie wykazuje istotnej różnicy.

Tabela 6. Porównanie badanej grupy transseksualistów z grupą porównawczą Ponikiewskiej pod względem odczuć towarzyszących w przypadku braku orgazmu z uwzględnieniem specyfiki płci

Odczucia towarzyszące	Typy transseksualistów			Grupa porównawcza		
	K/M <sup>1</sup>	M/K <sup>1</sup>	Ogółem	K <sup>2</sup>	M <sup>2,3</sup>	Ogółem
przyjemność	12	2	14	58		
brak przyjemności	5	7	12	3		
Ogółem	17	9	26	61		

<sup>1</sup>wg badań własnych (1983)<sup>2</sup>wg badań Ponikiewskiej (1976)<sup>3</sup>mężczyźni z grupy porównawczej orgazm przeżywają zawsze

K/M - transseksualiści typu kobieta-mężczyzna M/K - transseksualiści typu mężczyzna-kobieta

K - kobiety; M - mężczyźni

Ocena statystyczna różnic między grupami:

1. K/M a M/K	$\chi^2 = 3,615$	df = 1	p > 0,05 (bliskie istotności)
2. K/M a K	$\chi^2 = 6,589$	df = 1	p < 0,02
3. K/M a K	$\chi^2 = 27,937$	df = 1	p < 0,001

*Interpretacja wyników.* Pod względem odczuć seksualnych towarzyszących w przypadku braku orgazmu badane grupy transseksualistów typu K/M i typu M/K wykazują między sobą różnice bliskie różnicom istotnym statystycznie. Transseksualiści typu K/M częściej przeżywają uczucie przyjemności seksualnej mimo braku orgazmu niż transseksua-

liści typu M/K. Porównanie grupy transseksualistów typu K/M i typu M/K z grupą porównawczą K Ponikiewskiej pod względem odczuć seksualnych towarzyszących w przypadku braku orgazmu wykazuje istotne różnice. Odczucia przyjemności seksualnej w obu przypadkach częściej towarzyszą osobom z grupy porównawczej K Ponikiewskiej.

Tabela 7. Porównanie badanej grupy transseksualistów z grupą porównawczą Ponikiewskiej pod względem częstotliwości występowania snów erotycznych z uwzględnieniem specyfiki płci

Częstotliwość snów erotycznych <sup>1</sup>	Typy transseksualistów			Grupa porównawcza		
	K/M <sup>2</sup>	M/K <sup>2</sup>	Ogółem	K <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	Ogółem
występują	18	14	32	18	47	65
nie występują	5	-	5	82	53	135
Ogółem	23	14	37	100	100	100

<sup>1</sup>występują: codziennie, kilka razy w tygodniu, miesiącu, roku<sup>2</sup>wg badań własnych (1983)<sup>3</sup>wg badań Ponikiewskiej (1976)

K/M - transseksualiści typu kobieta-mężczyzna M/K - transseksualiści typu mężczyzna-kobieta

K - kobiety; M - mężczyźni

Ocena statystyczna różnic między grupami:

1. K/M a M/K	$\chi^2 = 1,920$	df = 1	p > 0,05
2. K a M	$\chi^2 = 19,168$	df = 1	p < 0,001
3. K/M+M/K a K+M	$\chi^2 = 37,862$	df = 1	p < 0,001
4. K/M a K	$\chi^2 = 35,060$	df = 1	p < 0,001
5. K/M a M	$\chi^2 = 7,220$	df = 1	p < 0,01
6. M/K a M	$\chi^2 = 13,830$	df = 1	p < 0,01
7. M/K a K	$\chi^2 = 37,310$	df = 1	p < 0,001

K/M+M/K - transseksualiści typu kobieta-mężczyzna i typu mężczyzna-kobieta łącznie;  
K+M - kobiety i mężczyźni łącznie

*Interpretacja wyników.* Częstotliwość występowania snów erotycznych w obu grupach transseksualistów typu K/M i typu M/K jest podobna. Częstotliwość występowania snów erotycznych w grupie porównawczej Ponikiewskiej zależy w sposób istotny od płci. Znacznie częściej miewają sny erotyczne w tej grupie mężczyźni. Porównanie ogółu transseksualistów (K/M + M/K) z całością grupy porównawczej (K+M) Ponikiewskiej pod względem częstotliwości występowania snów erotycznych wykazuje istotną różnicę. Znacznie częściej miewają sny erotyczne transseksualiści. Porównanie grup transseksualistów w rozbiciu na typ K/M i i typ M/K z grupami porównawczymi Ponikiewskiej w rozbiciu na kobiety i mężczyzn (K i M) pod względem częstotliwości występowania snów erotycznych wykazuje istotną różnicę. Znacznie częściej miewają sny erotyczne transseksualiści.

Tabela 8. *Częstotliwość uprawiania praktyk masturbacyjnych*

Praktyki masturbacyjne	Typy transseksualistów		
	K/M	M/K	Ogółem
uprawiają <sup>1</sup>	10	12	22
nie uprawiają	13	2	15
Ogółem	23	14	37

<sup>1</sup>uprawiają: codziennie, kilka razy w tygodniu, miesiącu, roku

Ocena statystyczna różnic między grupami:

K/M a M/K	$\chi^2 = 6,484$	df = 1	p < 0,02
K/M - transseksualiści typu kobieta-mężczyzna			
M/K - transseksualiści typu mężczyzna-kobieta			

*Interpretacja wyników.* Pod względem częstotliwości uprawiania praktyk masturbacyjnych badane grupy transseksualistów typu K/M i typu M/K wykazują między sobą istotne różnice. Transseksualiści typu M/K częściej uprawiają praktyki masturbacyjne niż transseksualiści typu K/M.

Tabela 9. *Częstotliwość występowania wyobrażeń erotycznych*

Częstotliwość wyobrażeń erotycznych <sup>1</sup>	Typy transseksualistów		
	K/M	M/K	Ogółem
często	8	11	19
rzadko i nigdy	15	3	18
Ogółem	23	14	37

często: codziennie, kilka razy w tygodniu, miesiącu, rzadko i nigdy: kilka razy w roku, nigdy

Ocena statystyczna różnic między grupami:

K/M a M/K  $\chi^2 = 6,6400$  df = 1 p < 0,01

K/M - transseksualiści typu kobieta-mężczyzna

M/K - transseksualiści typu mężczyzna-kobieta

*Interpretacja wyników.* Pod względem częstotliwości występowania wyobrażeń erotycznych badane grupy transseksualistów typu K/M i typu M/K wykazują między sobą istotne różnice. Transseksualiści typu M/K częściej mają tego rodzaju wyobrażenia niż transseksualiści typu K/M.



**"Techniki" i "pozycje" seksualne.**

Tabela 10. Rodzaje "technik", "pozycji" stosowanych podczas aktywności seksualnej

Rodzaj "technik" i "pozycji"	Typy transseksualistów		
	K/M	M/K	Ogółem
stosują <sup>1</sup>	18	6	24
nie stosują	5	8	13
Ogółem	23	14	37

<sup>1</sup>stosują - leżąca: partner(-ka) powyżej, leżąca: badana(-y) powyżej; na boku, siedząca, stojąca, od tyłu, inne.

Ocena statystyczna różnic między grupami:

K/M a M/K  $\chi^2=4,849$   $df = 1$   $p < 0,05$

K/M - transseksualiści typu kobieta-mężczyzna

M/K - transseksualiści typu mężczyzna-kobieta

*Interpretacja wyników:* Pod względem "technik", "pozycji" stosowanych podczas zachowań seksualnych badane grupy transseksualistów typu K/M i typu M/K wykazują między sobą istotne różnice. Transseksualiści typu K/M częściej stosują różne rodzaje "technik" ("pozycji") podczas zachowań seksualnych. Preferują oni "pozycję" "typowo męską" to jest pozycję leżącą - osoba badana powyżej. Natomiast transseksualiści typu M/K preferują pozycję "typowo żeńską", to jest pozycję leżącą - partner powyżej.

**WNIOSKI**

1. Uzyskane wyniki badań wskazują na fakt, iż transseksualiści typu K/M prowadzą aktywne oraz dosyć wszechstronne życie erotyczne. I tak - przejawy aktywności seksualnej, jak: marzenia, fantazje na jawie, wytwórcze i odwórcze, sny o treści erotycznej, orgazmy nocne, rodzaj stosowanych "technik" i "pozycji", różnorodność zachowań sek-

sualnych, występują częściej w badanej grupie transseksualistów typu K/M niż w grupie typu M/K. W zakresie częstotliwości występowania snów o treści erotycznej badana grupa transseksualistów typu K/M odniesiona do grupy porównawczej ma je znacznie częściej. Natomiast w zakresie częstotliwości realizacji potrzeby seksualnej badana grupa transseksualistów typu K/M odniesiona do grupy porównawczej wykazuje mniejszą częstotliwość jej realizacji.

2. Wzory aktywności seksualnej badanych transseksualistów w zakresie siły potrzeby seksualnej nie wykazują zróżnicowania ze względu na poczucie psychiczne płci jak i somatyczną budowę ciała. Są podobne do analogicznych danych w grupie porównawczej.

**PIŚMIENNICTWO**

1. Derogatis L.R., Meyer J.K.: Psychological profile of the sexual dysfunctions. Arch.Sex.Behav. 1979,3.
2. Dulko S., Imieliński K.: Niektóre aspekty partnerstwa w transseksualizmie. Pamiętnik I Konferencji Seksuologów, Warszawa 1982.
3. Freund K, Steiner B.W, Chan S.: Two types of cross-gender identity. Arch.Sex.Behav.1982,1.
4. Hamburger C., Sturup C.K., Dahl-Iversen E.: Transvestism: Hormonal, psychiatric and surgical treatment. J.Amer.Med.Assoc.1953,152,391-396.
5. Pauly I.B.: Adult manifestations of female transsexualism. W: Transsexualism and sex reassignment, pod red. Greena i J. Money-a. Baltimore 1969.
6. Sorensen T., Hertoft P.: Male and female transsexualism. The Danish Experience with 37 patients. Arch. Sex. Behav.1982, 2.
7. Stoller R.J.: Sex and gender: On the development of masculinity and femininity. New York 1968.
8. Stoller R.J.: Transvestism in women. Arch. Sex. Behav., 1975,2,99-116.
9. Vogt J.H.: Five cases of transsexualism in females. Acta Psychiat. Scand.1968,44.
10. Walinder J.: Transsexualism: A study of forty - three cases. Goteborg 1967.