

CHOROBY UWARUNKOWANE GENETYCZNIE I OSTRE USZKODZENIE NEREK W PATOGENEZIE PRZEWLEKŁEJ CHOROBY NEREK U DZIECI - DOŚWIADCZENIA JEDNEGO OŚRODKA



SYLWIA ZIEBURA¹, KINGA MUSIAŁ², MARTA
SAŁAMACHA¹, ANNA PERS¹, ŁUKASZ JACHEĆ¹,
DAGMARA LACHNER¹, DANUTA ZWOLIŃSKA²

¹Studenckie Koło Naukowe przy Klinice Nefrologii
Pediatricznej UM we Wrocławiu

²Katedra i Klinika Nefrologii Pediatricznej UM we
Wrocławiu

PRZYCZYNY SCHYŁKOWEJ NIEWYDOLNOŚCI NEREK U DZIECI W POLSCE

ROZPOZNANIE	POLSKA¹ 2001	PRDLN² 2000-2007
WADY UKŁADU MOCZOWEGO	42,8%	38,8%
CHOROBY GENETYCZNIE UWARUNKOWANE	13,1%	15,8%
KŁĘBUSZKOWE ZAPALENIE NEREK	30,5%	22,8%
CHOROBY UKŁADOWE	7,8%	8,5%
CHOROBY NOWOTWOROWE	N/D	0,8%
NIEZNANE	11%	5,3%

¹. GREENDA R. LITWIN M. *CHOROBY NEREK U DZIECI (WYBRANE ZAGADNIENIA)* W: KSIĄŻEK A. RUTKOWSKI B., RED. NEFROLOGIA, LUBLIN: CZELEJ 2004, P.569-593

². POLSKI REJESTR DZIECI LECZONYCH NERKOZASTĘPCZO

CEL BADANIA



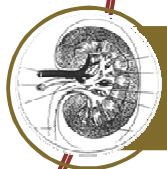
ETIOLOGIA PCHN



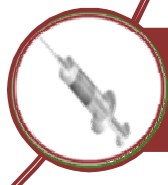
PŁEĆ



WIEK



STADIUM CHOROBY



RODZAJ ZASTOSOWANEJ TERAPII

BADANA POPULACJA



ILE?

- 163 PACJENTÓW

KIEDY?

- 1.06.2011 – 30.05.2016

GDZIE?

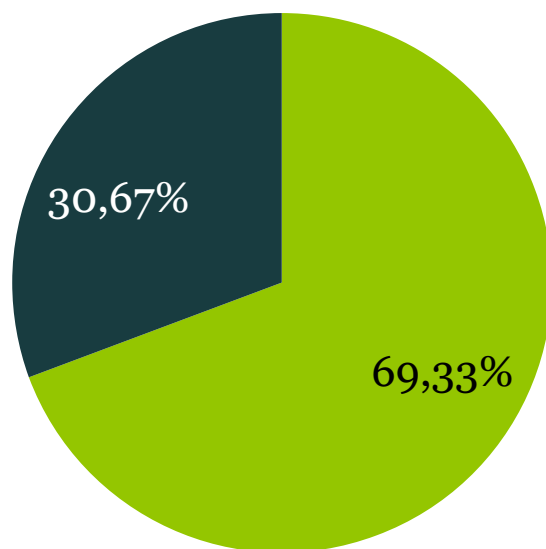
- KLINIKA NEFROLOGII PEDIATRYCZNEJ
UNIwersytetu Medycznego we
Wrocławiu

DLACZEGO?

- ROZPOZNANIE PCHN

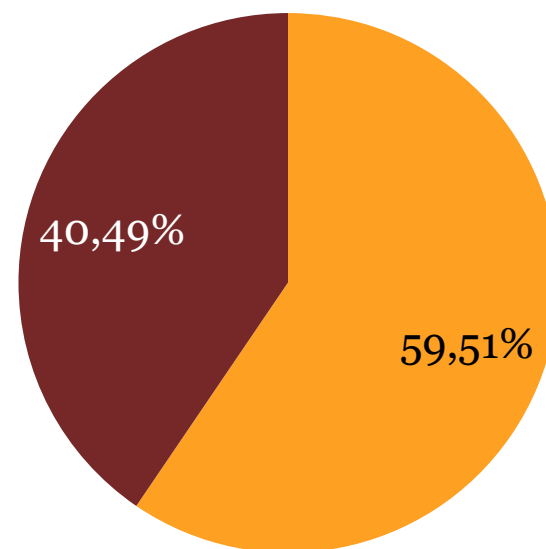
STRUKTURA BADANEJ GRUPY

STRUKTURA WIEKU



■ PACJENCI DO 12 R.Ż. ■ PACJENCI POWYŻEJ 13 R.Ż.

STRUKTURA PŁCI

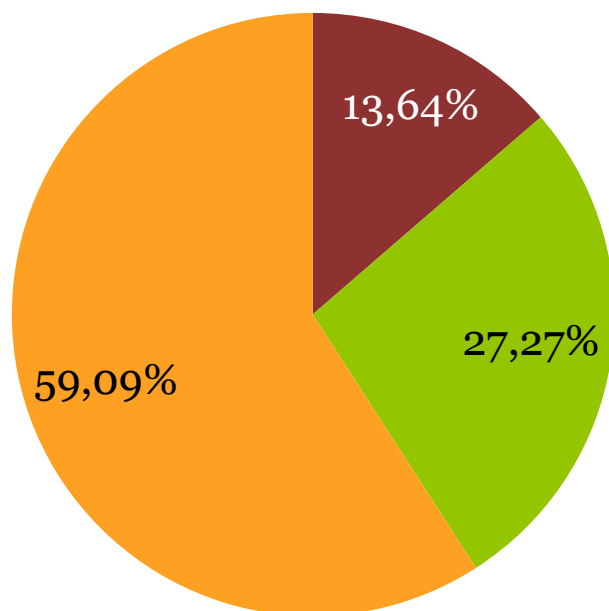


■ CHŁOPCY ■ DZIEWCZYNKI

ETIOLOGIA PCHN

ETIOLOGIA PCHN	OGÓŁEM:	
	N	%
WADY UKŁADU MOCZOWEGO	92	56,5
CHOROBY UWARUNKOWANE GENETYCZNIE	22	13,5
OSTRE USZKODZENIE NEREK	13	8
GLOMERULOPATIE	11	6,7
CHOROBY UKŁADOWE	7	4,3
CHOROBY NOWOTWOROWE	7	4,3
PRZYCZYNA NIEZNANA	11	6,7

CHOROBY UWARUNKOWANE GENETYCZNIE



- AD WIELOTORBIELOWATOŚĆ NEREK
- AR WIELOTORBIELOWATOŚĆ NEREK
- RZADKIE ZESPOŁY CHOROBY

DO RZADKICH ZESPOŁÓW
CHOROBOWYCH NALEŻAŁY:

ZESPÓŁ
WOLFA-
HIRSCHHORNA

ZESPÓŁ
JOUBERT

ZESPÓŁ
SUSZONEJ
ŚLIWKI

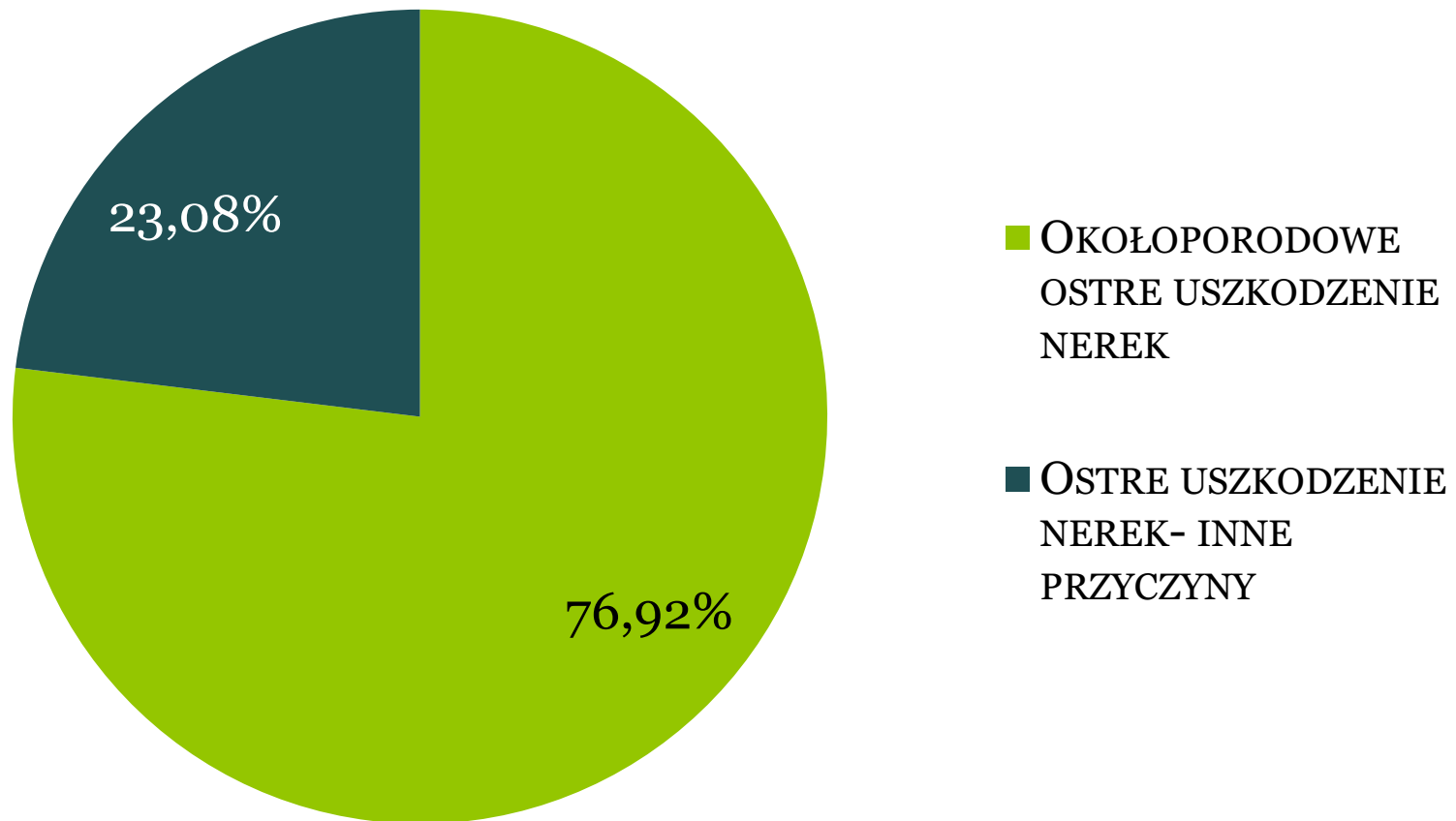
ZESPÓŁ DENTA

ZESPÓŁ
LEVIN I

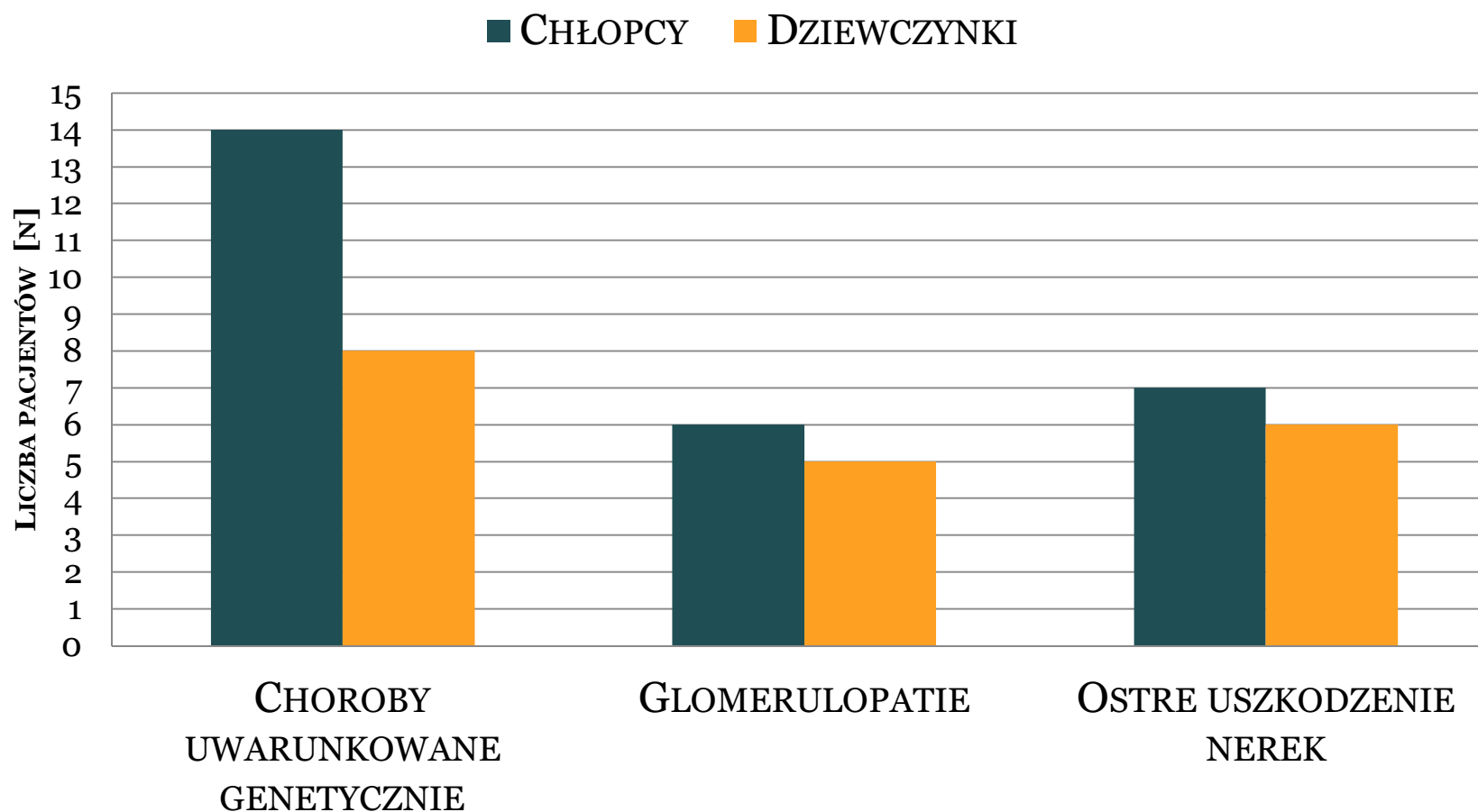
GĄBCZASTOŚĆ
NEREK

ASOCJACJA
VATER

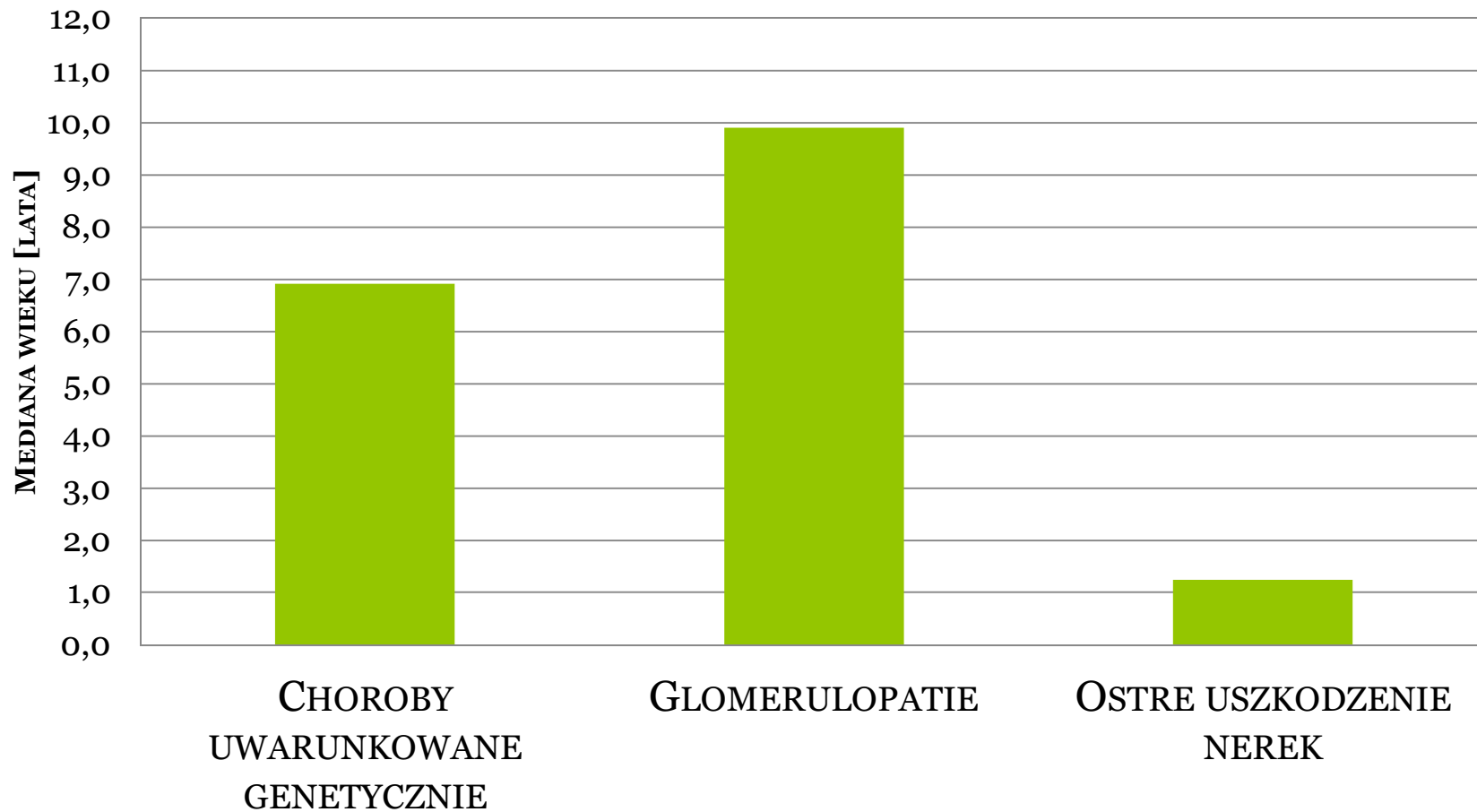
OSTRE USZKODZENIE NEREK



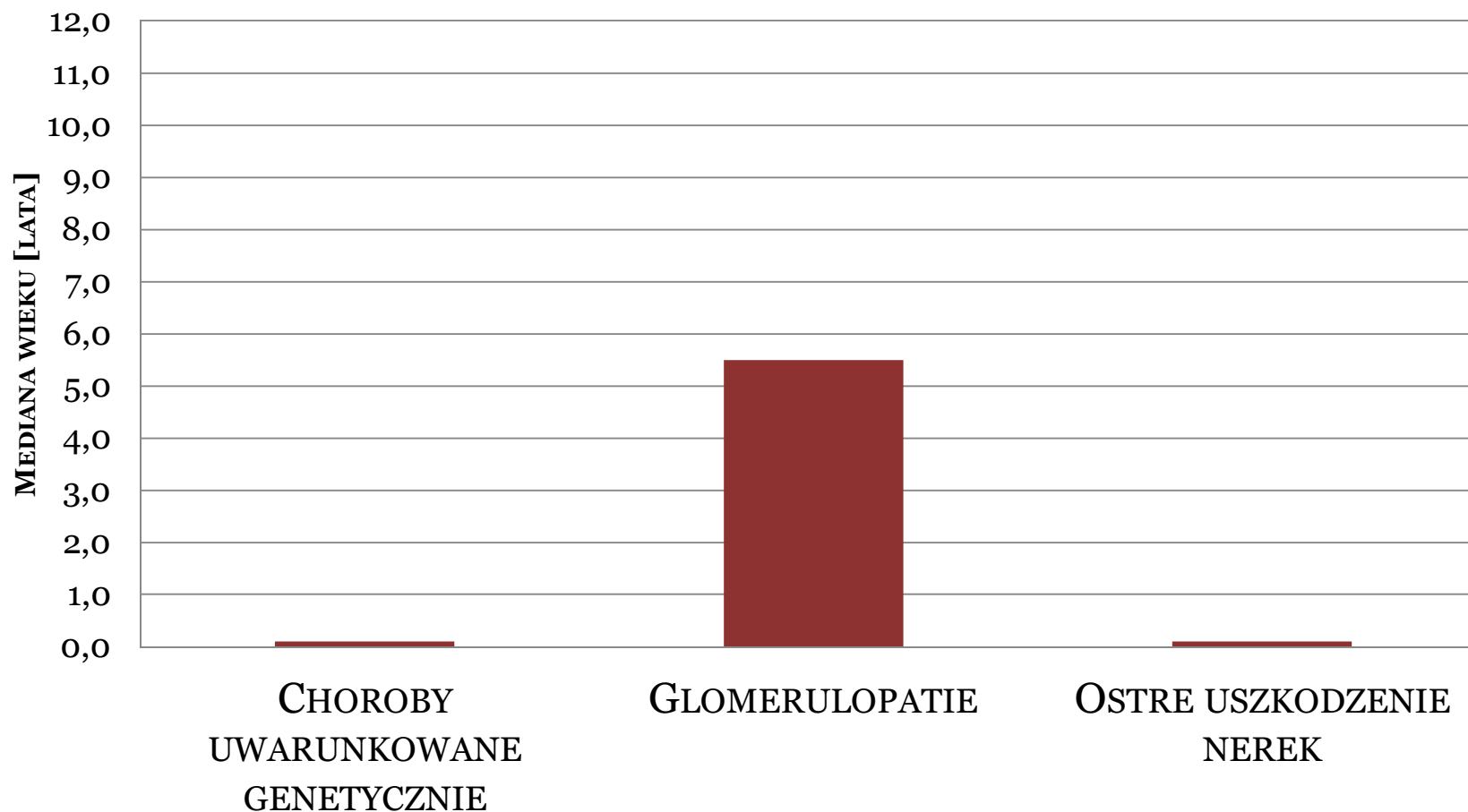
ROZKŁAD PŁCI PACJENTÓW



MEDIANA WIEKU PACJENTÓW



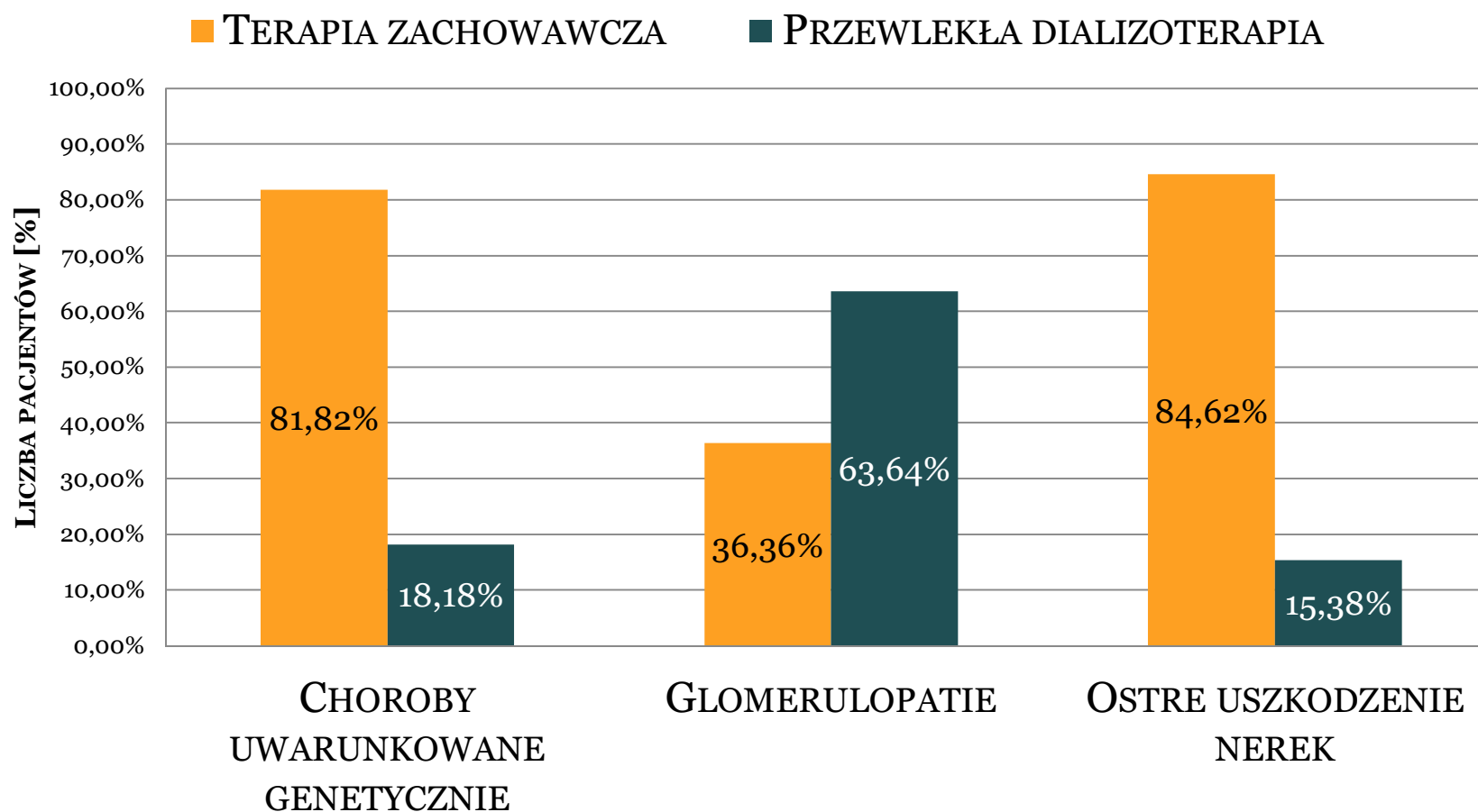
MEDIANA WIEKU ROZPOZNANIA PCHN



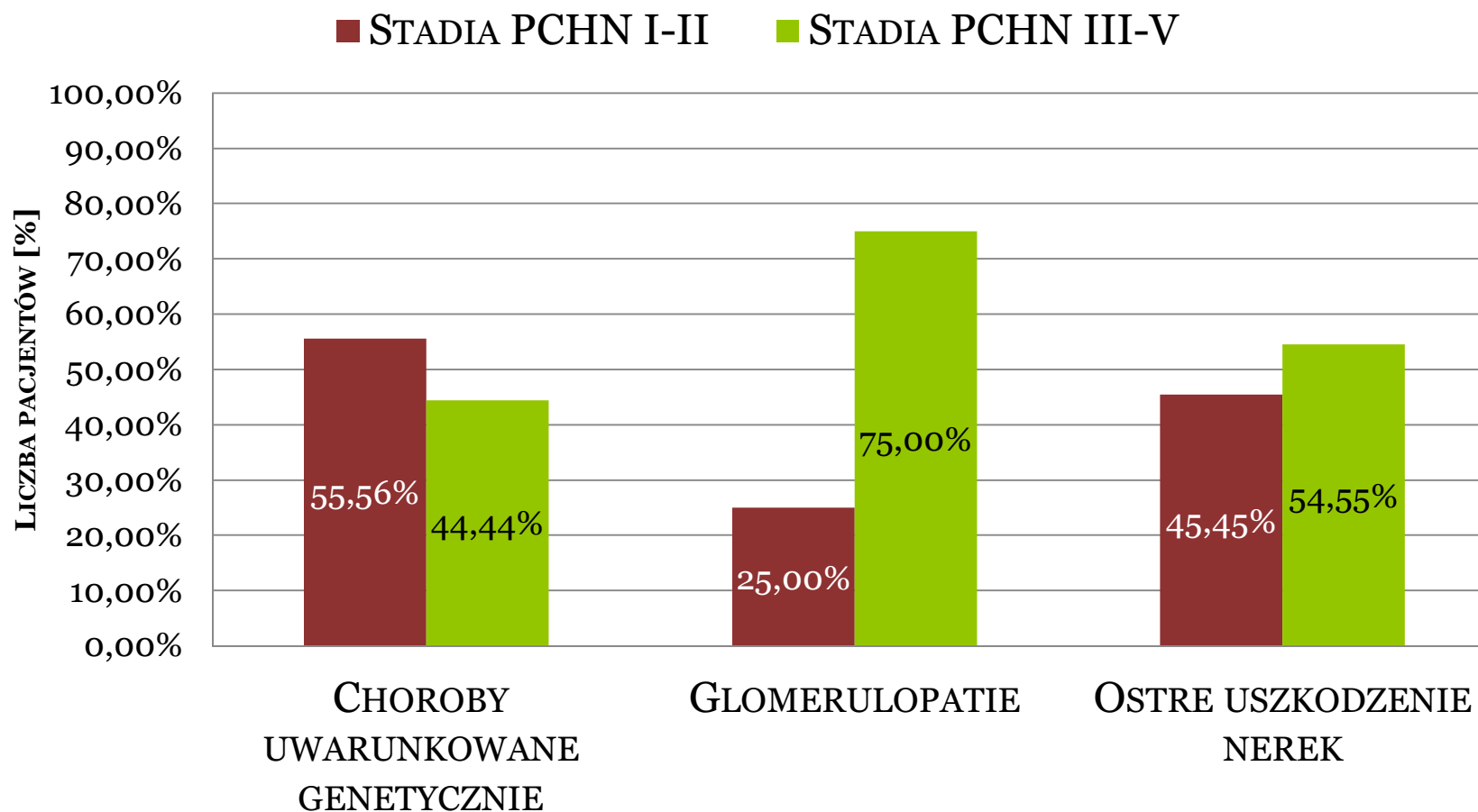
STRUKTURA BADANEJ GRUPY

BADANE GRUPY PACJENTÓW	OGÓŁEM	
	N	%
DZIECI Z PCHN LECZONE ZACHOWAWCZO	133	81,6
PCHN STADIUM I	29	17,8
PCHN STADIUM II	33	20,2
PCHN STADIUM III	51	31,3
PCHN STADIUM IV	15	9,2
PCHN STADIUM V	5	3,1
DZIECI PRZEWLEKLE DIALIZOWANE	30	18,4
DIALIZA OTRZEWNOWA	14	8,6
HEMODIALIZA	16	9,8

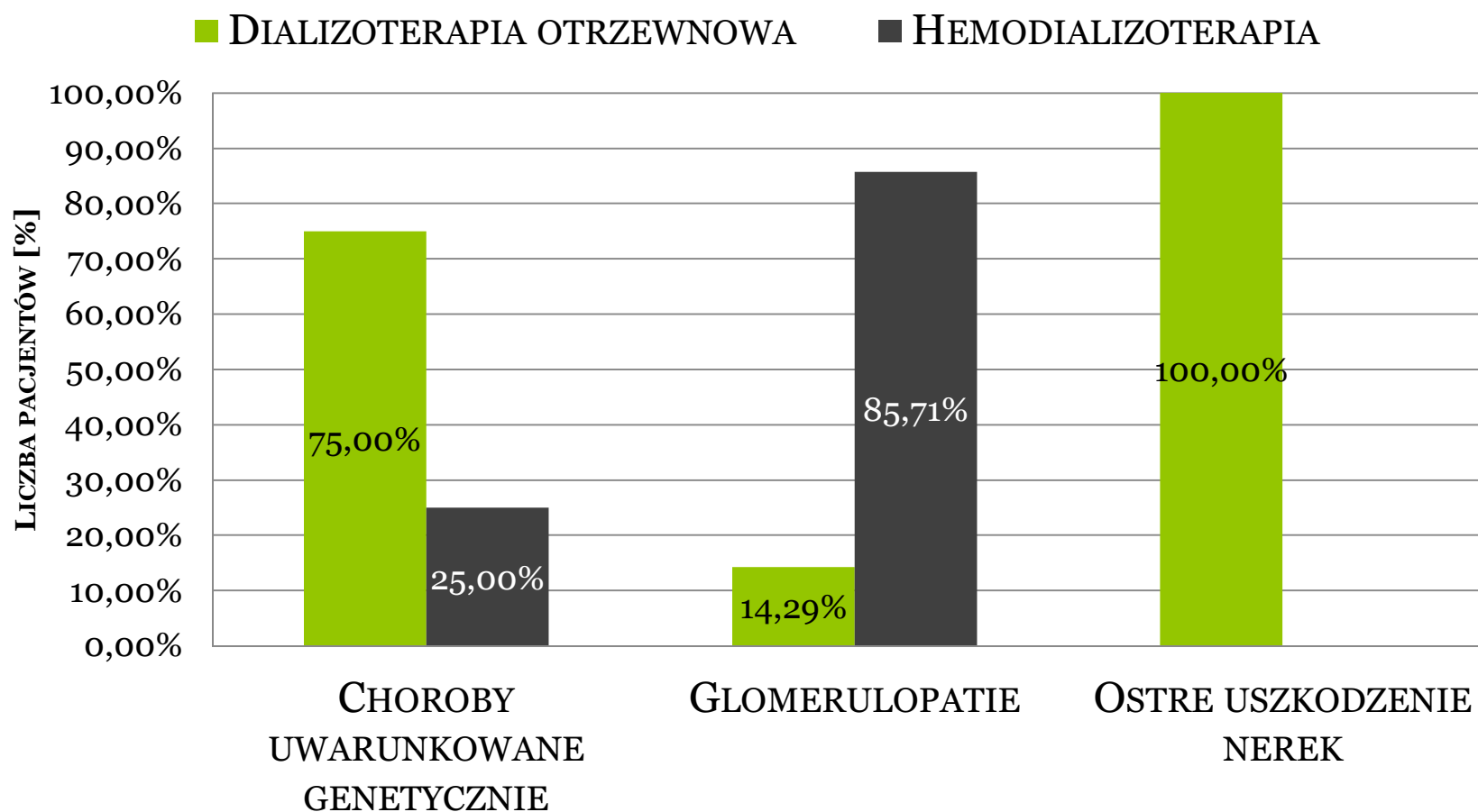
METODY TERAPII



TERAPIA ZACHOWAWCZA



PRZEWLEKŁA DIALIZOTERAPIA



PODSUMOWANIE



CHOROBY UWARUNKOWANE GENETYCZNIE ORAZ OSTRE USZKODZENIE NEREK STAJĄ SIĘ WAŻNYMI CZYNNIKAMI W PATOGENEZIE PRZEWLEKŁEJ CHOROBY NEREK U DZIECI.

POWYŻSZE PRZYCZYNY PRZEWLEKŁEJ CHOROBY NEREK SĄ DIAGNOZOWANE WCZEŚNIEJ NIŻ GLOMERULOPATIE.

POSTĘP PRZEWLEKŁEJ CHOROBY NEREK W PRZEBIEGU GLOMERULOPATII CECHUJE SIĘ WIĘKSZĄ DYNAMIKĄ ZMIAN I PROWADZI SZYBCIEJ DO SCHYŁKOWEJ NIEWYDOLNOŚCI NEREK.



**DZIĘKUJEMY
ZA UWAGĘ**

