

# Sprawozdanie z działalności banków tkanek i komórek w roku 2010

Dawcy	Liczba dawców
dawcy tkanek i komórek ogółem (zmarli i żyjący)	1023
zmarli dawcy tkanek i komórek ogółem ("wyłącznie tkankowi" + "narządowo-tkankowi")	814
zmarli narządowi dawcy tkanek i komórek (dawcy narządowo-tkankowi)	166
żyjący dawcy tkanek i komórek ogółem (np. dawcy głów kk. udowych, owodni, dawcy "domino", dawcy w układzie auto - fragmenty pokryw czaszki, przytarczycze, ścięgna, chondrocyty i inne)	206
dawcy w układzie auto	82
zmarli dawcy tkanek oka	231
zmarli dawcy rogówek	480
zmarli dawcy zastawek	151
żyjący dawcy zastawek (dawcy "domino")	0
zmarli dawcy naczyń	9
zmarli dawcy osierdzia	16
zmarli dawcy kości w układzie allo	211
żyjący dawcy kości w układzie allo	0
żyjący dawcy kości w układzie auto	45
zmarli dawcy ścięgien, więzadeł, powięzi	91
zmarli dawcy łąkotek	26
zmarli dawcy chrząstki szklistej	1
żyjący dawcy chrząstki szklistej	58
zmarli dawcy skóry	24
żyjący dawcy skóry w układzie auto	16
żyjący dawcy przy pobraniu, a następnie zmarli dawcy hodowlanych keratynocytów w układzie allo	5
żyjący dawcy owodni	80
zmarli dawcy opony twardej	22
zmarli dawcy ścięgien, więzadeł, powięzi	91
<b>Miejsce pobrania tkanek</b>	<b>Liczba pobrań</b>
sala operacyjna	303
sala operacyjna a następnie sala prosektoryjna	21
sala prosektoryjna	626
sala porodowa	80

# Sprawozdanie z działalności banków tkanek i komórek w roku 2010

Liczba tkanek pobranych / pozyskanych w Polsce	
<b>Narząd wzroku (NW)</b>	
NW gałki oczne (szt.)	228
NW rogówki (szt.)	716
NW twardówki (szt.)	15
<b>Układ Sercowo-Naczyniowy (USN)</b>	
USN serca na homografty	151
USN zastawki serca ogółem	302
USN zastawki serca aortalne	151
USN zastawki serca płucne	151
USN naczynia krwionośne ogółem	10
USN naczynia krwionośne tętnicze	9
USN naczynia krwionośne żyłne	1
USN osierdzie (szt.)	16
<b>Układ Mięśniowo-Szkieletowy (USN)</b>	
UMS fragmenty kk. długich - trzony kk. długich (szt.)	831
UMS kostny materiał wypełniający - nasady kk. długich, talerze biodrowe, pokrywy czaszki, mostki, żebra, żuchwy itp. (szt.) za wyjątkiem materiału od dawców żyjących (np. głów kk. udowych, fragmentów pokryw czaszki)	1447
UMS kostny materiał wypełniający (szt.) od żyjących dawców w układzie allo, np. głowy kk. udowych	0
UMS kostny materiał wypełniający (szt.) od żyjących dawców w układzie auto, np. fragmenty pokryw czaszki	55
UMS powięź szeroka (szt.)	8
UMS ścięgna (szt.)	501
UMS więzadła (szt.)	79
UMS łąkotka (szt.)	122
UMS chrząstka szklista do hodowli AUTOPRZESZCZEP (szt.)	55
<b>Pozostałe tkanki miękkie</b>	
POW skóra (cm <sup>2</sup> )	104364
PL owodnie (szt.)	80
UN opona twarda (szt.)	22
<b>Inne</b>	
przysadki (szt.)	7

# Sprawozdanie z działalności banków tkanek i komórek w roku 2010

Liczba tkanek pobranych / pozyskanych poza Polską - w krajach UE	
Narząd wzroku (NW)	
NW gałki oczne (szt.)	0
NW rogówki (szt.)	0
NW twardówki (szt.)	0
Układ Sercowo-Naczyniowy (USN)	
USN serca na homografty	0
USN zastawki serca ogółem	0
USN zastawki serca aortalne	0
USN zastawki serca płucne	0
USN naczynia krwionośne ogółem	0
USN naczynia krwionośne tętnicze	0
USN naczynia krwionośne żyłne	0
USN osierdzie (szt.)	0
Układ Mięśniowo-Szkieletowy (USN)	
UMS fragmenty kk. długich - trzony kk. długich (szt.)	0
UMS kostny materiał wypełniający - nasady kk. długich, talerze biodrowe, pokrywy czaszki, mostki, żebra, żuchwy itp. (szt.) za wyjątkiem materiału od dawców żyjących (np. głów kk. udowych, fragmentów pokryw czaszki)	0
UMS kostny materiał wypełniający (szt.) od żyjących dawców w układzie allo, np. głowy kk. udowych	0
UMS kostny materiał wypełniający (szt.) od żyjących dawców w układzie auto, np. fragmenty pokryw czaszki	0
UMS powięź szeroka (szt.)	0
UMS ścięgna (szt.)	0
UMS więzadła (szt.)	0
UMS łąkotka (szt.)	0
UMS chrząstka szklista do hodowli AUTOPRZESZCZEP (szt.)	3
Pozostałe tkanki miękkie	
POW skóra (cm <sup>2</sup> )	0
PL owodnie (szt.)	0
UN opona twarda (szt.)	0
Inne	
przysadki (szt.)	0

# Sprawozdanie z działalności banków tkanek i komórek w roku 2010

Liczba tkanek pobranych / pozyskanych poza Polską - w krajach nienależących do UE	
Narząd wzroku (NW)	
NW gałki oczne (szt.)	0
NW rogówki (szt.)	0
NW twardówki (szt.)	0
Układ Sercowo-Naczyniowy (USN)	
USN serca na homografty (szt.)	0
USN zastawki serca ogółem (szt.)	0
USN zastawki serca aortalne (szt.)	0
USN zastawki serca płucne (szt.)	0
USN naczynia krwionośne ogółem (szt.)	0
USN naczynia krwionośne tętnicze (szt.)	0
USN naczynia krwionośne żyłne (szt.)	0
USN osierdzie (szt.)	0
Układ Mięśniowo-Szkieletowy (USN)	
UMS fragmenty kk. długich - trzony kk. długich (szt.)	0
UMS kostny materiał wypełniający - nasady kk. długich, talerze biodrowe, pokrywy czaszki, mostki, żebra, żuchwy itp. (szt.) za wyjątkiem materiału od dawców żyjących (np. głów kk. udowych, fragmentów pokryw czaszki)	0
UMS kostny materiał wypełniający (szt.) od żyjących dawców w układzie allo, np. głowy kk. udowych	0
UMS kostny materiał wypełniający (szt.) od żyjących dawców w układzie auto, np. fragmenty pokryw czaszki	0
UMS powięź szeroka (szt.)	0
UMS ścięgna (szt.)	0
UMS więzadła (szt.)	0
UMS łąkotka (szt.)	0
UMS chrząstka szklista do hodowli AUTOPRZESZCZEP (szt.)	0
Pozostałe tkanki miękkie	
POW skóra (cm2)	0
PL owodnie (szt.)	0
UN opona twarda (szt.)	0
Inne	
przytarczyce (szt)	0

# Sprawozdanie z działalności banków tkanek i komórek w roku 2010

Liczba tkanek dopuszczonych do przetwarzania	
Narząd wzroku (NW)	
NW gałki oczne (szt.)	226
NW rogówki (szt.)	781
NW twardówki (szt.)	7
Układ Sercowo-Naczyniowy (USN)	
USN serca na homografty (szt.)	150
USN zastawki serca ogółem (szt.)	300
USN zastawki serca aortalne (szt.)	150
USN zastawki serca płucne (szt.)	150
USN naczynia krwionośne ogółem (szt.)	10
USN naczynia krwionośne tętnicze (szt.)	9
USN naczynia krwionośne żyłne (szt.)	1
USN osierdzie (szt.)	16
Układ Mięśniowo-Szkieletowy (USN)	
UMS fragmenty kk. długich - trzony kk. długich (szt.)	673
UMS kostny materiał wypełniający - nasady kk. długich, talerze biodrowe, pokrywy czaszki, mostki, żebra, żuchwy itp. (szt.) za wyjątkiem materiału od dawców żyjących (np. głów kk. udowych, fragmentów pokryw czaszki)	1197
UMS kostny materiał wypełniający (szt.) od żyjących dawców w układzie allo, np. głowy kk. udowych	0
UMS kostny materiał wypełniający (szt.) od żyjących dawców w układzie auto, np. fragmenty pokryw czaszki	53
UMS powięź szeroka (szt.)	22
UMS ścięgna (szt.)	461
UMS więzadła (szt.)	65
UMS łąkotka (szt.)	122
UMS chrząstka szklista do hodowli AUTOPRZESZCZEP (szt.)	58
Pozostałe tkanki miękkie	
POW skóra (cm <sup>2</sup> )	95811
PL owodnie (szt.)	45
UN opona twarda (szt.)	21
Inne	
przytarczyce (szt.)	7

# Sprawozdanie z działalności banków tkanek i komórek w roku 2010

Liczba przeszczepów dopuszczonych do dystrybucji	
Narząd wzroku (NW)	0
NW rogówki (szt.)	816
NW twardówki oczne (szt.)	15
Układ Sercowo-Naczyniowy (USN)	0
USN zastawki serca ogółem (szt.)	151
USN zastawki serca aortalne (szt.)	54
USN zastawki serca płucne (szt.)	97
USN naczynia krwionośne ogółem (szt.)	10
USN naczynia krwionośne tętnicze (szt.)	9
USN naczynia krwionośne żyłne (szt.)	1
USN osierdzie (op.)	37
Układ Mięśniowo-Szkieletowy (USN)	
UMS fragmenty kk. długich - trzony kk. długich (szt.)	279
UMS kostny materiał wypełniający - nasady kk. długich, talerze biodrowe, pokrywy czaszki, mostki, żebra, żuchwy itp. (op.) za wyjątkiem materiału od dawców żyjących (np. głów kk. udowych, fragmentów pokryw czaszki)	8492
UMS kostny materiał wypełniający (op.) od żyjących dawców w układzie allo, np. głowy kk. udowych	0
UMS kostny materiał wypełniający (op.) od żyjących dawców w układzie auto, np. fragmenty pokryw czaszki	45
UMS przeszczepy masywne (nasada+trzon kości długiej, masywny przeszczep 1/2 miednicy, itp.) (op.)	7
UMS powięź szeroka (op.)	21
UMS ścięgna (szt.)	356
UMS więzadła (szt.)	10
UMS łąkotka (op.)	54
UMS chrząstka szklista – AUTOPRZESZCZEP (op.)	15
UMS chrząstka żebrowa chłodzona (op.)	0
UMS chrząstka żebrowa mrożona (op.)	9
UMS chrząstka szklista chłodzona (op.)	0
UMS chrząstka szklista mrożona (op.)	0
UMS chondrocyty - niezabankowane	1439200300
UMS chondrocyty - zabankowane	12,9
Pozostałe tkanki miękkie	
POW skóra (op.)	945
POW skóra (cm <sup>2</sup> )	88605
POW keratynocyty - niezabankowane	103402000
POW keratynocyty - zabankowane	3740000
PL owodnie (op.)	860
PL owodnie (cm <sup>2</sup> )	13423
UN opona twarda (op.)	84
Inne	
przysadki (szt)	25
fibroblasty - niezabankowane	33020000
fibroblasty - zabankowane	107615000

# Sprawozdanie z działalności banków tkanek i komórek w roku 2010

Liczba przeszczepów wydanych do szpitali w Polsce	
<b>Narząd wzroku (NW)</b>	
NW rogówki (szt.)	623
NW twardówki oczne (szt.)	15
<b>Układ Sercowo-Naczyniowy (USN)</b>	
USN zastawki serca ogółem (szt.)	133
USN zastawki serca aortalne (szt.)	53
USN zastawki serca płucne (szt.)	80
USN naczynia krwionośne ogółem (szt.)	2
USN naczynia krwionośne tętnicze (szt.)	1
USN naczynia krwionośne żyłne (szt.)	1
USN osierdzie (op.)	37
<b>Układ Mięśniowo-Szkieletowy (USN)</b>	
UMS fragmenty kk. długich - trzony kk. długich (szt.)	272
UMS kostny materiał wypełniający - nasady kk. długich, talerze biodrowe, pokrywy czaszki, mostki, żebra, żuchwy itp. (op.) za wyjątkiem materiału od dawców żyjących (np. głów kk. udowych, fragmentów pokryw czaszki)	8828
UMS kostny materiał wypełniający (op.) od żyjących dawców w układzie allo, np. głowy kk. udowych	0
UMS kostny materiał wypełniający (op.) od żyjących dawców w układzie auto, np. fragmenty pokryw czaszki	37
UMS przeszczepy masywne (nasada+trzon kości długiej, masywny przeszczep 1/2 miednicy, itp.) (op.)	9
UMS powięź szeroka (op.)	6
UMS ścięgna (szt.)	241
UMS więzadła (szt.)	15
UMS łąkotka (op.)	4
UMS chrząstka szklista – AUTOPRZESZCZEP (op.)	0
UMS chrząstka żebrowa chłodzona (op.)	2
UMS chrząstka żebrowa mrożona (op.)	2
UMS chrząstka szklista chłodzona (op.)	0
UMS chrząstka szklista mrożona (op.)	0
UMS chondrocyty - niezabankowane	1109450142
UMS chondrocyty - zabankowane	9500000
<b>Pozostałe tkanki miękkie</b>	
POW skóra (op.)	405
POW skóra (cm2)	32767
POW keratynocyty - niezabankowane	103402000
POW keratynocyty - zabankowane	0
PL owodnie (op.)	817
PL owodnie (cm2)	13773
UN opona twarda (op.)	99
<b>Inne</b>	
przysadki (szt)	0
fibroblasty - niezabankowane	33020000
fibroblasty - zabankowane	107615000

# Sprawozdanie z działalności banków tkanek i komórek w roku 2010

Liczba przeszczepów wydanych do szpitali poza Polską - w krajach UE	
<b>Narząd wzroku (NW)</b>	
NW rogówki (szt.)	0
NW twardówki oczne (szt.)	0
<b>Układ Sercowo-Naczyniowy (USN)</b>	
USN zastawki serca ogółem (szt.)	21
USN zastawki serca aortalne (szt.)	1
USN zastawki serca płucne (szt.)	20
USN naczynia krwionośne ogółem (szt.)	0
USN naczynia krwionośne tętnicze (szt.)	0
USN naczynia krwionośne żyłne (szt.)	0
USN osierdzie (op.)	0
<b>Układ Mięśniowo-Szkieletowy (USN)</b>	
UMS fragmenty kk. długich - trzony kk. długich (szt.)	0
UMS kostny materiał wypełniający - nasady kk. długich, talerze biodrowe, pokrywy czaszki, mostki, żebra, żuchwy itp. (op.) za wyjątkiem materiału od dawców żyjących (np. głów kk. udowych, fragmentów pokryw czaszki)	0
UMS kostny materiał wypełniający (op.) od żyjących dawców w układzie allo, np. głowy kk. udowych	0
UMS kostny materiał wypełniający (op.) od żyjących dawców w układzie auto, np. fragmenty pokryw czaszki	0
UMS przeszczepy masywne (nasada+trzon kości długiej, masywny przeszczep 1/2 miednicy, itp.) (op.)	0
UMS powięź szeroka (op.)	0
UMS ścięgna (szt.)	0
UMS więzadła (szt.)	0
UMS łąkotka (op.)	0
UMS chrząstka szklista – AUTOPRZESZCZEP (op.)	0
UMS chrząstka żebrowa chłodzona (op.)	0
UMS chrząstka żebrowa mrożona (op.)	0
UMS chrząstka szklista chłodzona (op.)	0
UMS chrząstka szklista mrożona (op.)	0
UMS chondrocyty - niezabankowane	329750000
UMS chondrocyty - zabankowane	0
<b>Pozostałe tkanki miękkie</b>	0
POW skóra (op.)	0
POW skóra (cm <sup>2</sup> )	0
POW keratynocyty - niezabankowane	0
POW keratynocyty - zabankowane	0
PL owodnie (op.)	0
PL owodnie (cm <sup>2</sup> )	0
UN opona twarda (op.)	0
<b>Inne</b>	
przytarczyce (szt)	0



# Sprawozdanie z działalności banków tkanek i komórek w roku 2010

Liczba przeszczepów wydanych do szpitali poza Polską - w krajach nienależących do UE	
<b>Narząd wzroku (NW)</b>	
NW rogówki (szt.)	0
NW twardówki oczne (szt.)	0
<b>Układ Sercowo-Naczyniowy (USN)</b>	
USN zastawki serca ogółem (szt.)	0
USN zastawki serca aortalne (szt.)	0
USN zastawki serca płucne (szt.)	0
USN naczynia krwionośne ogółem (szt.)	0
USN naczynia krwionośne tętnicze (szt.)	0
USN naczynia krwionośne żyłne (szt.)	0
USN osierdzie (op.)	0
<b>Układ Mięśniowo-Szkieletowy (USN)</b>	
UMS fragmenty kk. długich - trzony kk. długich (szt.)	0
UMS kostny materiał wypełniający - nasady kk. długich, talerze biodrowe, pokrywy czaszki, mostki, żebra, żuchwy itp. (op.) za wyjątkiem materiału od dawców żyjących (np. głów kk. udowych, fragmentów pokryw czaszki)	0
UMS kostny materiał wypełniający (op.) od żyjących dawców w układzie allo, np. głowy kk. udowych	0
UMS kostny materiał wypełniający (op.) od żyjących dawców w układzie auto, np. fragmenty pokryw czaszki	0
UMS przeszczepy masywne (nasada+trzon kości długiej, masywny przeszczep 1/2 miednicy, itp.) (op.)	0
UMS powięź szeroka (op.)	0
UMS ścięgna (szt.)	0
UMS więzadła (szt.)	0
UMS łąkotka (op.)	0
UMS chrząstka szklista – AUTOPRZESZCZEP (op.)	0
UMS chrząstka żebrowa chłodzona (op.)	0
UMS chrząstka żebrowa mrożona (op.)	0
UMS chrząstka szklista chłodzona (op.)	0
UMS chrząstka szklista mrożona (op.)	0
UMS chondrocyty - niezabankowane	0
UMS chondrocyty - zabankowane	0
<b>Pozostałe tkanki miękkie</b>	
POW skóra (op.)	0
POW skóra (cm <sup>2</sup> )	0
POW keratynocyty (mln) - niezabankowane	0
POW keratynocyty (mln) - zabankowane	0
PL owodnie (op.)	0
PL owodnie (cm <sup>2</sup> )	0
UN opona twarda (op.)	0
<b>Inne</b>	
przytarczyce (szt)	0