

## Zasady alokacji i dystrybucji pobrań płuc uwzględniające wielonarządowe przeszczepy płuc i serca (2023.03.01.)

Zasady zostały ustalone podczas zebrań kierowników ośrodków przeszczepiających płuca oraz koordynatorów z tych ośrodków, które odbyły 24 maja 2011 r. (opublikowane w Biuletynie Informacyjnym Poltransplantu 2012; 1(20): 16-19) oraz 18 marca 2022 r. (opublikowane w Biuletynie Informacyjnym Poltransplantu 2022; 1(31): 6-7). Uzupelnienie zasad wprowadzone 1 marca 2023 r. związane jest z:

- potrzebą zabezpieczenia przeszczepień u specjalnych biorców płuc, tzn. osób zakwalifikowanych do wielonarządowego przeszczepienia płuc i serca; tej populacji chorych dotychczasowe zasady nie uwzględniały;
- rozpoczęciem działalności nowych ośrodków transplantacyjnych.

### Kwalifikacja chorych do przeszczepienia płuc

1. Zgłoszenia biorcy płuc w trybie pilnym dokonuje się poprzez przesłanie do Poltransplantu „Karty zgłoszenia biorcy do przeszczepienia płuc w trybie pilnym”. Jednocześnie ośrodek kwalifikujący wprowadza informację o zgłoszeniu w trybie pilnym do teletechnicznego systemu [www.rejestrtyx.gov.pl](http://www.rejestrtyx.gov.pl).
2. Zgłoszenia w trybie pilnym wymagają aktualizacji danych biorcy (odnowienia zgłoszenia) co 7 dni.
3. Potencjalni biorcy wielonarządowego przeszczepu płuc i serca są wpisywani jako biorcy zgłoszeni do przeszczepienia płuc w trybie pilnym.

### Dystrybucja i alokacja płuc

1. Pierwszeństwo w alokacji ma pacjent zgłoszony do przeszczepienia w trybie pilnym.
2. W drugiej kolejności alokacji podlegają biorcy, którzy nie ukończyli 18 lat niezależnie od wieku dawcy.
3. W trzeciej kolejności ma zastosowanie lokalna dystrybucja ofert pobrania płuc;
  - w przypadku potencjalnych dawców zgłoszonych ze szpitali województwa pomorskiego oferta jest kierowana najpierw do Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego w Gdańsku;
  - w przypadku potencjalnych dawców zgłoszonych ze szpitali województw małopolskiego i podkarpackiego oferta jest kierowana najpierw do Krakowskiego Szpitala Specjalistycznego;
  - w przypadku potencjalnych dawców zgłoszonych ze szpitali województw lubuskiego i zachodniopomorskiego oferta jest kierowana najpierw do Samodzielnego Publicznego Wojewódzkiego Szpitala Zespołonego w Szczecinie;
  - w przypadku potencjalnych dawców zgłoszonych ze szpitali województwa mazowieckiego oferta jest kierowana najpierw do Centralnego Szpitala Klinicznego Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego w Warszawie (wyjątkiem jest CSK MSWiA, w tym przypadku oferta jest kierowana lokalnie);
  - w przypadku potencjalnych dawców zgłoszonych ze szpitali województw lubelskiego, łódzkiego, podlaskiego i świętokrzyskiego oferta jest kierowana najpierw do Centralnego Szpitala Klinicznego MSWiA w Warszawie;
  - w przypadku potencjalnych dawców zgłoszonych ze szpitali województwa śląskiego oferta jest kierowana najpierw do Śląskiego Centrum Chorób Serca w Zabrze.
4. W czwartej kolejności (przy braku na liście oczekujących odpowiednich biorców zgłoszonych w trybie pilnym, biorców pediatrycznych i gdy zgłoszenie możliwości pobrania nie pochodzi ze szpitali biorących udział w dystrybucji regionalnej) dystrybucja odbywa się wg podstawowego parytetu „1-1-1-1”. Każde wykorzystane

pobranie płuc skutkuje wykorzystaniem kolejki zgłoszenia. Przy braku wykorzystania do przeszczepienia płuc przez wszystkie ośrodki, zgłoszenie uznaje się za niebyłe.

5. W przypadku przeszczepienia płuc w trybie planowym, decyzję o wyborze biorcy z listy ośrodka przeszczepiającego podejmuje jego kierownik (osoba upoważniona) w oparciu o następujące kryteria: pilność przeszczepienia, wykluczenie albo dopuszczenie niezgodności immunologicznej między potencjalnym dawcą a potencjalnym biorcą, dobór anatomiczny potencjalnego dawcy i potencjalnego biorcy, wiek potencjalnego dawcy i potencjalnego biorcy, przewidywane efekty przeszczepienia, czas oczekiwania na przeszczepienie, aktualny stan zdrowia potencjalnego biorcy.

## Monitorowanie systemu alokacji i dystrybucji płuc

1. Listę osób zgłoszonych do przeszczepienia z zaznaczeniem trybu zgłoszenia (pilny, planowy) prowadzi krajowa lista osób oczekujących na przeszczepienie w Poltransplancie.
2. W przypadku odstąpienia od pobrania w jego trakcie lub odstąpienia od przeszczepienia po pobraniu, zespół pobierający przesyła w tej sprawie do Poltransplantu raport.
3. Poltransplant dwa razy w miesiącu przekazuje do ośrodków przeszczepiających sprawozdanie z dystrybucji ofert pobrania oraz plan najbliższych zgłoszeń.
4. Po przeszczepieniu zespół transplantacyjny:
  - dokonuje niezwłocznie odpowiedniego wpisu w [www.rejestr.tx.gov.pl](http://www.rejestr.tx.gov.pl) w części rejestr przeszczepień,
  - przesyła do Poltransplantu protokół wyboru biorcy.
5. Zespoły transplantacyjne przesyłają do Poltransplantu za pośrednictwem modułu „Rejestracja zdarzeń i reakcji niepożądanych” w [www.rejestr.tx.gov.pl](http://www.rejestr.tx.gov.pl) raporty o istotnych zdarzeniach i reakcjach niepożądanych w przypadku ich wystąpienia podczas alokacji, pobrania, przechowywania, przeszczepienia oraz w okresie po przeszczepieniu wraz z opisem czynności podjętych dla ich wyjaśnienia i zapobiegania w przyszłości.
6. Zespoły transplantacyjne monitorują stan zdrowia biorcy oraz czynność przeszczepu zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 25 kwietnia 2006 r. w sprawie prowadzenia krajowego rejestru przeszczepień i dokumentują to w module Rejestr Przeszczepień.

ZGŁOSZENIE BIORCY DO PRZESZCZEPIENIA PŁUC W TRYBIE PILNYM																							
Data zgłoszenia do TxP w trybie PILNYM			/			/					godzina		:										
Data ostatniej aktualizacji			/			/					godzina		:										
Ośrodek transplantacyjny																							
Adres ośrodka																							
Telefon komórkowy koordynatora ośrodka transplantacyjnego																							
Telefon lekarza dyżurnego ośrodka transplantacyjnego																							
Biorca																							
Nazwisko i imię																							
PESEL																Grupa Krwi					Rh		
Wiek	Masa ciała					Wzrost																	
Rozpoznanie																							
Chory do ponownego przeszczepienia płuc	Tak <input type="checkbox"/>					Nie <input type="checkbox"/>																	
Hospitalizacja z powodu zaostrzenia choroby zasadniczej; brak możliwości uzyskania poprawy i wypisania do domu	Tak <input type="checkbox"/>					Nie <input type="checkbox"/>																	
Biorca zakwalifikowany do wielonarządowego przeszczepienia płuc i innego narządu	Tak <input type="checkbox"/>					Nie <input type="checkbox"/>																	
Akceptowani dawcy																							
Grupa krwi (ABO)	Wiek (lat)																						
Masa ciała (kg)	Wzrost (cm)																						
Uwagi																							
Lekarz zgłaszający																							

*podpis*