

Załączniki
do uchwały nr 150/2020
Rady Ministrów
z dnia 20 października 2020 r.

Załącznik nr 1

Tabela 10. Harmonogram realizacji „Narodowego Programu Rozwoju Medycyny Transplantacyjnej” – XI rok realizacji (kwota 65 mln zł).

Rodzaj środków	Odpowiedzialny za realizację zadania/działania	Nazwa zadania/działania	Sposób realizacji zadania/działania
Bieżące	Centrum Organizacyjno-Koordynacyjne do Spraw Transplantacji „Poltransplant”	finansowanie częściowe procedur medycznych – program monitorowania biorców wysokoimmunizowanych (przeszczep nerki)	W 2021 r. realizatorem zadania jest Centrum Organizacyjno-Koordynacyjne do spraw Transplantacji „Poltransplant” na podstawie upoważnienia Ministra Zdrowia. Finansowanie zadania z budżetu państwa, w części której dysponentem jest Minister Zdrowia, za pośrednictwem Centrum Organizacyjno-Koordynacyjnego do spraw Transplantacji „Poltransplant”. Realizator zawrze z podwykonawcami aneksy do umów wydłużające okres realizacji zadania do 2021 r. W 2021 r. zakończenie finansowania procedur z dniem 31 grudnia 2021 r. Przedmiotem finansowania ze środków Programu mogą być wyłącznie koszty niepodlegające finansowaniu przez płatnika publicznego w ramach świadczeń gwarantowanych.
		wprowadzenie nowych metod diagnostyki procesów immunologicznych i leczenia warunkujących powodzenie przeszczepienia	W 2021 r. realizatorem zadania jest Centrum Organizacyjno-Koordynacyjne do spraw Transplantacji „Poltransplant” na podstawie upoważnienia Ministra Zdrowia. Finansowanie zadania z budżetu państwa, w części której dysponentem jest Minister Zdrowia, za pośrednictwem Centrum Organizacyjno-Koordynacyjnego do spraw Transplantacji „Poltransplant”. Wprowadzenie nowych metod diagnostyki procesów immunologicznych warunkujących powodzenie przeszczepienia oraz leczenia przez program odczulania wysokoimmunizowanych chorych. Realizator przeprowadzi konkurs ofert na wyłonienie podmiotów – podwykonawców, będących podmiotami publicznymi, z którymi zawrze umowy do dnia 31 grudnia 2021 r. W 2021 r. zakończenie realizacji zadań z dniem 31 grudnia 2021 r.

		finansowanie działalności koordynatorów pobierania i przeszczepiania komórek, tkanek i narządów, zespołów konsultacyjnych z koordynatorami pobierania i przeszczepiania komórek, tkanek i narządów oraz szkoleń koordynatorów pobierania i przeszczepiania komórek, tkanek i narządów	W 2021 r. realizatorem zadania jest Centrum Organizacyjno-Koordynacyjne do spraw Transplantacji „Poltransplant” na podstawie upoważnienia Ministra Zdrowia. Finansowanie zadania z budżetu państwa, w części której dysponentem jest Minister Zdrowia, za pośrednictwem Centrum Organizacyjno-Koordynacyjnego do spraw Transplantacji „Poltransplant”. Do wyłaniania podmiotów – podwykonawców, którym powierzona zostanie realizacja szkoleń mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 r.– Prawo zamówień publicznych (Dz. U. poz. 2019 oraz z 2020 r. poz. 288, 1492 i 1517). Wprowadzenie podzadania dotyczącego budowy zespołów koordynacyjnych. W 2021 r. zakończenie realizacji zadań z dniem 31 grudnia 2021 r.
		badania potencjalnych niespokrewnionych dawców szpiku (typowanie wstępne i dotypowanie)	W 2021 r. realizatorem zadania jest Centrum Organizacyjno-Koordynacyjne do spraw Transplantacji „Poltransplant” na podstawie upoważnienia Ministra Zdrowia. Finansowanie zadania z budżetu państwa, w części której dysponentem jest Minister Zdrowia, za pośrednictwem Centrum Organizacyjno-Koordynacyjnego do spraw Transplantacji „Poltransplant”. Realizator zawrze z podwykonawcami, wskazanymi przez ministra właściwego do spraw zdrowia, aneksy do umów wydłużające okres realizacji zadania do 2021 r. W 2021 r. zakończenie finansowania badań z dniem 31 grudnia 2021 r. i wprowadzenie danych do stosownych baz do dnia 15 stycznia 2022 r. celem umożliwienia rozliczenia Programu. Harmonogram typowania wstępnego i dotypowania próbek poszczególnych Ośrodków Dawców Szpiku realizator ustali ze wskazanym przez ministra właściwego do spraw zdrowia podwykonawcą. W ramach dotypowania, przedmiotem finansowania ze środków Programu mogą być badania próbek pochodzących wyłącznie od mężczyzn do 40 r.ż.
	Krajowe Centrum Bankowania Tkanek i Komórek	finansowanie częściowe procedur medycznych – program monitorowania biorców wysokoimmunizowanych (przeszczep rogówki)	W 2021 r. realizatorem zadania jest Krajowe Centrum Bankowania Tkanek i Komórek na podstawie upoważnienia Ministra Zdrowia. Finansowanie zadania z budżetu państwa, w części której dysponentem jest Minister Zdrowia, za pośrednictwem Krajowego Centrum Bankowania Tkanek i Komórek. Realizator zawrze z podwykonawcami aneksy do umów przedłużające okres realizacji zadania do 2021 r. W 2021 r. zakończenie finansowania procedur z dniem 31 grudnia 2021 r. Przedmiotem finansowania ze środków Programu mogą być wyłącznie koszty niepodlegające finansowaniu przez płatnika publicznego w ramach świadczeń gwarantowanych.

		finansowanie częściowe procedur medycznych – leczenie choroby przeszczep przeciw gospodarzowi	W 2021 r. realizatorem zadania jest Krajowe Centrum Bankowania Tkanek i Komórek na podstawie upoważnienia Ministra Zdrowia. Finansowanie zadania z budżetu państwa, w części której dysponentem jest Minister Zdrowia, za pośrednictwem Krajowego Centrum Bankowania Tkanek i Komórek. Realizator zawrze z podwykonawcami, wskazanymi przez ministra właściwego do spraw zdrowia, aneksy do umów wydłużające okres realizacji do 2021 r. W 2021 r. zakończenie finansowania procedur z dniem 31 grudnia 2021 r. lub do czasu ujęcia świadczenia w wykazie świadczeń gwarantowanych. Przedmiotem finansowania ze środków Programu mogą być wyłącznie koszty niepodlegające finansowaniu przez płatnika publicznego w ramach świadczeń gwarantowanych.
		finansowanie procedur medycznych – nowe rodzaje przeszczepienia (przygotowanie do przeszczepienia hodowanych komórek naskórka, konserwowanych naczyń krwionośnych, świeżych i konserwowanych przeszczepów chrzęstno–kostnych i innych)	W 2021 r. realizatorem zadania jest Krajowe Centrum Bankowania Tkanek i Komórek na podstawie upoważnienia Ministra Zdrowia. Finansowanie zadania z budżetu państwa, w części której dysponentem jest Minister Zdrowia, za pośrednictwem Krajowego Centrum Bankowania Tkanek i Komórek. Realizator zawrze z podwykonawcami, wskazanymi przez ministra właściwego do spraw zdrowia, aneksy do umów wydłużające okres realizacji do 2021 r. W 2021 r. zakończenie finansowania procedur z dniem 31 grudnia 2021 r. Przedmiotem finansowania ze środków Programu mogą być wyłącznie koszty niepodlegające finansowaniu przez płatnika publicznego w ramach świadczeń gwarantowanych.
		przechowywanie komórek krwiotwórczych krwi pępowinowej dla biorcy niespokrewnionego	W 2021 r. realizatorem zadania jest Krajowe Centrum Bankowania Tkanek i Komórek na podstawie upoważnienia Ministra Zdrowia. Finansowanie zadania z budżetu państwa, w części której dysponentem jest Minister Zdrowia, za pośrednictwem Krajowego Centrum Bankowania Tkanek i Komórek. Zadanie dotyczące wyłącznie przechowywania realizowane przez realizatorów (wyłonionych w ramach konkursu ofert w latach 2011–2015 na pozyskiwanie i przechowywanie), którzy nie zadeklarowali bezpłatnego przechowywania materiału. Realizator zadania zawrze z podwykonawcami aneksy do umów wydłużające okres realizacji do dnia 31 grudnia 2021 r. W 2021 r. zakończenie finansowania procedur z dniem 31 grudnia 2021 r.
		szkolenia osób wykonujących czynności bezpośrednio związane z pobieraniem, testowaniem, przetwarzaniem, przechowywaniem i przeszczepianiem komórek i tkanek	W 2021 r. realizatorem zadania jest Krajowe Centrum Bankowania Tkanek i Komórek na podstawie upoważnienia Ministra Zdrowia. Finansowanie zadania z budżetu państwa, w części której dysponentem jest Minister Zdrowia, za pośrednictwem Krajowego Centrum Bankowania Tkanek i Komórek. Do wyłaniania podmiotów – podwykonawców, którym powierzone zostanie prowadzenie szkoleń mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych. W 2021 r. zakończenie realizacji zadań z dniem 31 grudnia 2021 r.

	Minister Zdrowia	finansowanie procedur medycznych – nowe rodzaje przeszczepienia	Zadanie realizowane w 2021 r. przez realizatorów wskazanych na podstawie upoważnienia. Zawarcie aneksów do umów przedłużające okres realizacji zadania do 2021 r. W 2021 roku zakończenie realizacji procedur podlegających finansowaniu z dniem 30 listopada 2021 r. lub do czasu ujęcia świadczeń w wykazie świadczeń gwarantowanych. Przedmiotem finansowania ze środków Programu mogą być wyłącznie koszty niepodlegające finansowaniu przez płatnika publicznego w ramach świadczeń gwarantowanych.
		akcje promocyjne i edukacyjne (kampanie medialne) wraz z działaniami zwiększającymi zaangażowanie w tworzenie programów promocji transplantologii w poszczególnych regionach kraju	W 2021 r. zadanie realizowane przez wyodrębnienie 3 działań, w tym: a) realizacja spotkań edukacyjnych w 2021 r. – wyłonienie realizatorów w drodze konkursu, oraz ogłoszenie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przez Zakład Zamówień Publicznych przy Ministrze Zdrowia na: b) opracowanie koncepcji kampanii informacyjno-edukacyjno-promocyjnej, c) organizację w Polsce EODD (European Organ Donation Day) w 2021 r. W ramach zadania kontynuowane będzie również utrzymanie i prowadzenie strony internetowej zgodanazycie.pl – we współpracy z ekspertami merytorycznymi wybranymi przez Zakład Zamówień Publicznych przy Ministrze Zdrowia. W 2021 r. zakończenie realizacji zadań z dniem 31 grudnia 2021 r.
		szkolenia personelu medycznego w zakresie umiejętności komunikacji dotyczącej pobierania narządów do przeszczepienia	W 2021 r. zadanie będzie realizowane przez realizatorów wyłonionych w drodze konkursu. W 2021 r. zakończenie realizacji zadań z dniem 31 grudnia 2021 r.
Majątkowe (inwestycyjne)	Minister Zdrowia	zakupy sprzętu i aparatury	W 2021 r. zadanie będzie realizowane jako dwa działania: a) przez realizatorów wyłonionych w drodze konkursu ofert na sfinansowanie do zakupu sprzętu i aparatury dla ośrodków przeszczepiających narządy, tkanki i komórki, banków tkanek i komórek lub medycznych laboratoriów diagnostycznych testujących komórki, tkanki lub narządy, b) w drodze wskazania na podstawie upoważnienia Ministra Zdrowia na sfinansowanie do zakupu sprzętu dla Oddziałów Anestezjologii i Intensywnej Terapii z największą aktywnością donacyjną w latach 2017-2019 (dawcy potencjalni, dawcy rzeczywisti, pobrane narządy). Finansowanie działań do dnia 31 grudnia 2021 r.
	Krajowe Centrum Bankowania Tkanek i Komórek	zakup zasobów, w tym informatycznych, umożliwiających śledzenie losów komórek i tkanek	W 2021 r. realizatorem zadania jest Krajowe Centrum Bankowania Tkanek i Komórek na podstawie upoważnienia Ministra Zdrowia. Finansowanie zadania z budżetu państwa, w części której dysponentem jest Minister Zdrowia, za pośrednictwem Krajowego Centrum Bankowania Tkanek i Komórek. Do wyboru dostawców sprzętu dla banków tkanek i komórek mają zastosowanie przepisy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych. W 2021 r. zakończenie realizacji zadań z dniem 31 grudnia 2021 r.

Bieżące/Majątkowe (inwestycyjne)	Centrum e-Zdrowia/Centrum Organizacyjno-Koordynacyjne do spraw Transplantacji „Poltransplant”/Krajowe Centrum Bankowania Tkanek i Komórek	rozwój i doskonalenie oraz modernizacja ustawowych rejestrów transplantacyjnych, w tym w zakresie umożliwiającym monitorowanie jakości świadczeń w transplantologii	W 2021 r. realizatorami zadania mogą być: Centrum Systemów Informacyjnych Ochrony Zdrowia Centrum Organizacyjno-Koordynacyjne do spraw Transplantacji „Poltransplant” oraz Krajowe Centrum Bankowania Tkanek i Komórek (w razie zidentyfikowania potrzeb), na podstawie upoważnienia Ministra Zdrowia. Finansowanie zadania z budżetu państwa, w części której dysponentem jest Minister Zdrowia, za pośrednictwem ww. jednostek. W 2021 r. zakończenie realizacji zadań z dniem 31 grudnia 2021 r.
	Krajowe Centrum Bankowania Tkanek i Komórek	budowa ogólnopolskiego systemu dystrybucji pobranych tkanek do banków w celu przygotowania przeszczepów tkankowych	W 2021 r. realizatorem zadania jest Krajowe Centrum Bankowania Tkanek i Komórek na podstawie upoważnienia Ministra Zdrowia. Finansowanie zadania z budżetu państwa, w części której dysponentem jest Minister Zdrowia, za pośrednictwem Krajowego Centrum Bankowania Tkanek i Komórek. W 2021 r. zakończenie realizacji zadań z dniem 31 grudnia 2021 r.

IX. SYSTEM MONITOROWANIA I OCENA STOPNIA OSIĄGANIA CELÓW PROGRAMU

Ewaluację i monitorowanie Programu będzie prowadzić Ministerstwo Zdrowia. Realizacja priorytetów i kierunków interwencji, a przez to ocena stopnia osiągnięcia podstawowych celów, podlega stałemu monitoringowi, na który składają się:

- 1) coroczna ocena efektów realizacji działań Programu;
- 2) coroczne sprawozdania z realizacji działań Programu, sporządzane przez poszczególnych realizatorów wyłonionych w konkursach ofert;
- 3) coroczne sprawozdania jednostek podległych lub nadzorowanych przez ministra właściwego do spraw zdrowia, którym powierzono realizację kierunków interwencji, zadań lub działań Programu;
- 4) okresowa ocena stopnia realizacji Programu, dokonywana przez Krajową Radę Transplantacyjną;
- 5) sprawozdanie ministra właściwego do spraw zdrowia dla Rady Ministrów, przedstawione w terminie do dnia 30 czerwca 2022 r. po zakończeniu realizacji programu, za cały okres jego realizacji.

Przewiduje się, że każdy z realizatorów Programu będzie obowiązany do przedstawiania okresowych sprawozdań z realizacji zadań objętych umową na realizację Programu. Realizatorzy będą obowiązani do przedstawienia końcowego (za dany rok) sprawozdania finansowego i merytorycznego z realizacji zadań w terminie określonym w zawartych umowach.

Miernikiem podstawowym Programu będzie liczba przeszczepień narządowych (odpowiednio od dawców żywych i zmarłych) oraz liczba przeszczepień komórek krwiotwórczych w przeliczeniu na 1 mln mieszkańców kraju.

liczba przeszczepień narządowych w przeliczeniu na 1 mln mieszkańców		
Rodzaj przeszczepień	Wskaźnik bazowy – 2009	Wskaźnik docelowy – 2021
narządowe od dawców żywych	0,6*	1,2

narządowe od dawców zmarłych	29,3	38–40
komórek krwiotwórczych od dawców niespokrewnionych (alogenicznych i haploidentycznych)	9,52	20

*wskaźnik dotyczy żywych dawców nerki

Ponadto zaprojektowany system monitorowania realizacji zadań i działań Programu będzie oparty przede wszystkim o porównanie uzyskiwanych efektów do bazowych mierników, którymi dla tego Programu będą, w odniesieniu do szczegółowych celów Programu:

Miernik Programu	Wskaźnik bazowy/rok bazowy	Wskaźnik docelowy – 2021
liczba koordynatorów pobierania i przeszczepiania komórek, tkanek i narządów	294/2015	300
jakość danych o potencjalnych niespokrewnionych dawcach szpiku – liczba aktywacji potencjalnych dawców w Centralnym Rejestrze Potencjalnych Niespokrewnionych Dawców Szpiku i Krwi Pępowinowej	922/2016*	wzrost o 30%
Liczba przeszkolonego personelu medycznego w ramach Programu	-	3000 osób
Poziom świadomości społeczeństwa na temat pobierania narządów – liczba sprzeciwów w Centralnym Rejestrze Sprzeciwów	27 077/2015	Wskaźnik obserwacyjny nie zakłada się konkretnego poziomu, ale zmiana +/- świadczy o wzroście świadomości i świadomym podjęciu decyzji nt. dawstwa narządów po śmierci

Poziom świadomości rodzin w zakresie woli jej członków na temat dawstwa narządów po śmierci	25%/2016	45%
---	----------	-----

* – CT lub dotypowanie

Monitorowanie realizacji celów będzie odbywało się przez porównanie uzyskanego na koniec danego roku z miernikiem bazowym. Źródłem informacji w tym zakresie będą dane z rejestrów transplantacyjnych, a zwłaszcza Krajowego Rejestru Przeszczepień oraz Centralnego Rejestru Potencjalnych Niepokrewnionych Dawców Szpiku i Krwi Pępowinowej. Ustawowe rejestry transplantacyjne prowadzi Centrum Organizacyjno-Koordynacyjne do spraw Transplantacji „Poltransplant”.