



Agencja Oceny Technologii Medycznych i Taryfikacji
Wydział Taryfikacji

**Świadczenia gwarantowane obejmujące
choroby zakaźne i alergie
(JGP: S51, S52, S55E, S55F, S56, S57, S60 oraz S33)**

Aneks do raportu w sprawie ustalenia taryfy świadczeń
nr WT.521.3.2019

Data ukończenia: 14.02.2024

Spis treści

1. Problem decyzyjny	3
2. Projekt taryfy	4
2.1. Analiza danych	4
2.2. Ustalenie projektu taryfy	5
3. Analiza wpływu na budżet	6
3.1. Analiza wpływu na budżet płatnika publicznego	6
4. Spis tabel i rycin	7

1. Problem decyzyjny

W nawiązaniu do uwag, które wpłynęły do AOTMiT w trakcie konsultacji społecznych raportu nr WT.521.3.2019 opublikowanego w Biuletynie Informacji Publicznej AOTMiT 12.01.2024 roku, przygotowano zmodyfikowaną propozycję taryfy dla grupy JGP S33 – Choroby alergiczne > 17 r.ż..

W zgłoszonych uwagach, eksperci wskazywali na zróżnicowanie zarówno w zakresie długości hospitalizacji jak i kosztów leczenia pomiędzy populacją pacjentów hospitalizowanych w trybie jednego dnia w związku z wykonaniem procedury ICD-9 99.123 *Podanie szczepionki na jady owadów - dawka podtrzymująca*, a pozostałymi grupami pacjentów, którzy ze względu na stan kliniczny lub schemat postępowania diagnostycznego wymagają dłuższych hospitalizacji lub rozszerzonej diagnostyki.

Mając na uwadze powyższe, zgłoszono konieczność podziału grupy S33 Choroby alergiczne > 17 r. ż, w celu uwzględnienia taryfy adekwatnej do ponoszonych kosztów.

Ponadto na prośbę Rady ds. Taryfikacji, w celu uwzględnienia jak najbardziej aktualnego poziomu realizacji świadczeń, oszacowano wpływ na budżet płatnika w oparciu o dane NFZ za 2023 rok.

2. Projekt taryfy

2.1. Analiza danych

Biorąc pod uwagę przedstawione w zgłoszonych uwagach argumenty przygotowano propozycję modyfikacji charakterystyki grupy S33 polegającą na jej podziale wg kryterium wykonanej procedury i wykazanej przyczyny hospitalizacji. W poniższej tabeli przedstawiono propozycję charakterystyki nowoutworzonych grup.

Tabela 1 Propozycja podziału oraz charakterystyki utworzonych grup.

S33 Choroby alergiczne > 17 r.ż.	S32 Ciężkie alergie i powikłania > 17 r.ż.
wymagane wskazanie procedury: 99.123 Podanie szczepionki na jady owadów - dawka podtrzymująca oraz wymagane wskazanie rozpoznania zasadniczego: Z51.6 Odczulenie na alergen;	wymagane wskazanie procedury 99.123 Podanie szczepionki na jady owadów - dawka podtrzymująca oraz wymagane wskazanie rozpoznania zasadniczego z listy rozpoznać: T78.2 Wstrząs anafilaktyczny, nieokreślony, T78.3 Obrzęk naczynionerwowy, T88.6 Wstrząs anafilaktyczny wskutek niekorzystnego efektu leczniczego leku prawidłowo podanego lub wymagane wskazanie jednej ze wskazanych poniżej procedur 99.121 Wytwarzanie tolerancji na leki, 99.122 Podanie szczepionki na jady owadów (metodą szybką) - kurs wstępny, 99.129 Odczulanie – inne, 99.801 Ocena działania czynnika swoistego (alergen), 99.802 Ocena działania czynnika nieswoistego, 99.809 Ocena innego czynnika wywołującego nadwrażliwość oraz rozpoznanie zasadniczego ze wskazanych poniżej rozpoznać: T78.0 Wstrząs anafilaktyczny wskutek reakcji na pożywienie, T78.1 Inna reakcja na pożywienie, niesklasyfikowana gdzie indziej, T78.2 Wstrząs anafilaktyczny, nieokreślony, T78.3 Obrzęk naczynionerwowy, T78.4 Alergia, nieokreślona, T78.8 Inne niekorzystne skutki niesklasyfikowane gdzie indziej, T78.9 Niekorzystne skutki, nieokreślone, T88.6 Wstrząs anafilaktyczny wskutek niekorzystnego efektu leczniczego leku prawidłowo podanego, Z51.6 Odczulenie na alergen.

Źródło: Opracowanie własne.

W przypadku grupy S33 *Choroby alergiczne > 17 r.ż.* koszt produktów leczniczych oraz wyrobów medycznych wyliczono w oparciu o bazę pacjentów spełniających kryteria rozliczania grupą. W koszcie produktów leczniczych uwzględniono szczepionkę alergenową. Dodatkowo, koszt procedur wyliczono w oparciu o przebieg ekspercki, zgodnie z którym uwzględniono badania, tj. spirometrię (dla 20% populacji) oraz EKG (dla 10% populacji).

W przypadku grupy S32 *Ciężkie alergie i powikłania > 17 r.ż.* koszt produktów leczniczych oraz wyrobów medycznych skalkulowano w oparciu o bazę pacjentów spełniających kryteria rozliczania nową grupą. Koszt procedur skalkulowano w oparciu o przekazane przez ekspertów przebiegi dotyczące poszczególnych grup

pacjentów kwalifikujących się do nowego JGP, które zostały zważone procentowym udziałem ww. grup w bazie NFZ za 2022 rok.

Wynik analizy kosztów

W poniższej tabeli przedstawiono wynik analizy kosztów wraz ze szczegółowymi informacjami dotyczącymi poszczególnych składowych.

Tabela 2 Wynik analizy kosztów.

Świadczenie jednostkowe	Średnia długość hospitalizacji [dni]	Koszty stałe (hospitalizacji) [PLN]	Koszty zmienne [PLN]			Wynik analizy kosztów [PLN]
			Leki	Wyroby medyczne	Procedury	
S32 Ciężkie alergie i powikłania > 17 r.ż.	3,21	3 202,69	265,72	43,24	682,79	4 194,44
S33 Choroby alergiczne > 17 r.ż.	1	1 046,23	195,50	14,12	20,80	1 276,65

Źródło: Opracowanie własne.

2.2. Projekt taryfy

Proponowane projekty taryf opierają się o wyniki przeprowadzonych analiz kosztów. W poniższej tabeli przedstawiono projekty taryf.

Tabela 3 Projekt taryfy.

Świadczenie jednostkowe	Aktualna wycena NFZ - hospitalizacja [PLN]*	Projekt taryfy [PLN]	Różnica w stosunku do aktualnej wyceny (%)	Projekt taryfy w punktach
S32 Ciężkie alergie i powikłania > 17 r.ż.	4 063	4 194	3%	2 438
S33 Choroby alergiczne > 17 r.ż.	4 063	1 277	-69%	742

Źródło: Opracowanie własne.

*Wartość punktowa- hospitalizacji x cena punktu = 1,72 dotyczy pełnej wartości hospitalizacji.

Dodatkowo dla grupy S32 na podstawie osobodni przyjętych do analiz wyznaczono limit dni finansowania grupą, który wynosi 7 dni oraz przyjęto wartość osobodnia pobytu pacjenta ponad ustalony limit oszacowany metodą degresywną, tj. jako 80% średniego kosztu osobodnia (837 PLN).

3. Analiza wpływu na budżet

3.1. Analiza wpływu na budżet płatnika publicznego

Analiza wpływu na budżet płatnika publicznego została przeprowadzona z wykorzystaniem danych Narodowego Funduszu Zdrowia o liczbie produktów jednostkowych zrealizowanych w I półroczu 2023 roku estymowaną na cały rok 2023, z uwzględnieniem ceny 1,72 zł/punkt. Wprowadzenie w życie proponowanych taryf świadczeń będzie wiązało się z dodatkowymi wydatkami po stronie płatnika w wysokości **37,86 mln zł**, co odpowiada **6%** zwiększeniu ponoszonych kosztów w obszarze analizowanych świadczeń. W poniższej tabeli przedstawiono szczegółowe informacje.

Tabela 4 Analiza wpływu na budżet płatnika.

JGP	Liczba hospitalizacji w 2023 r.	Liczba hospitalizacji <3 dni w 2023 r.	Łączna wartość świadczenia (PLN)*	Łączna wartość świadczenia po zmianach (PLN)	Różnica (PLN)
S51A AIDS - leczenie choroby pełnoobjawowej do 5 dni	1 102	1 186	21 273 008	5 240 437	-16 032 571
S51B AIDS - leczenie choroby pełnoobjawowej >5 dni	1 080	0	13 939 719	18 024 601	4 084 882
S52 Niedobory odporności inne niż HIV/AIDS	2 198	2 468	17 552 559	11 932 870	-5 619 689
S55E Gorączka niejasnego pochodzenia > 65 r.ż.	230	26	991 989	1 925 526	933 537
S55F Gorączka niejasnego pochodzenia < 66 r.ż.	848	662	3 595 798	4 679 519	1 083 721
S56 Posocznica	29 552	434	433 850 877	439 986 755	6 135 878
S57 Inne choroby wirusowe	5 824	1 058	17 405 812	46 342 610	28 936 798
S60 Choroby zakaźne niewirusowe	10 412	3 894	51 947 051	84 240 611	32 293 560
S32 Ciężkie alergie i powikłania > 17 r.ż.	2 780	3 190	18 986 619	19 940 684	954 065
S33 Choroby alergiczne > 17 r.ż.	19 718	0	40 087 483	25 173 044	-14 914 439
RAZEM:			619 630 915	657 486 657	37 855 742

Źródło: Opracowanie własne.

* 1 pkt = 1,72zł

4. Spis tabel i rycin

Spis tabel

<i>Tabela 1 Propozycja podziału oraz charakterystyki utworzonych grup</i>	<i>4</i>
<i>Tabela 2 Wynik analizy kosztów.</i>	<i>5</i>
<i>Tabela 3 Projekt taryfy.....</i>	<i>5</i>
<i>Tabela 4 Analiza wpływu na budżet płatnika.</i>	<i>6</i>