

## **ANALIZA UZUPEŁNIAJĄCA**



# **NINTEDANIB (OFEV®) W LECZENIU PRZEBIEGAJĄCYCH Z WŁÓKNIENIEM CHORÓB ŚRÓDMIAŻSZOWYCH PŁUC O FENOTYPIE POSTĘPUJĄCYM (PF-ILD)**

Wersja 1.0



# Spis treści

<b>1. CEL OPRACOWANIA / METODYKA.....</b>	<b>4</b>
<b>2. DANE ŹRÓDŁOWE .....</b>	<b>5</b>
2.1. Koszty.....	5
<b>3. WYNIKI ANALIZY .....</b>	<b>7</b>
3.1. Wyniki w zakresie efektów zdrowotnych.....	7
3.2. Wyniki ekonomiczne.....	7
3.3. Analiza wrażliwości.....	9
<b>4. WNIOSKI .....</b>	<b>10</b>
<b>5. PIŚMIENNICTWO .....</b>	<b>11</b>
<b>6. SPIS TABEL.....</b>	<b>12</b>
<b>ANEKS A. KOSZTY JEDNOSTKOWE LEKÓW W RAMACH SOC .....</b>	<b>13</b>

## Indeks skrótów

<b>AOTMiT</b>	Agencja Oceny Technologii Medycznych i Taryfikacji
<b>HTA</b>	Ocena technologii medycznych ( <i>Health Technology Assessment</i> )
<b>ICER</b>	Inkrementalny współczynnik kosztów-efektywności ( <i>Incremental Cost-Effectiveness Ratio</i> )
<b>ICUR</b>	Inkrementalny współczynnik kosztów-użyteczności ( <i>Incremental Cost-Utility Ratio</i> )
<b>ILD</b>	Śródmiąższowa choroba płuc ( <i>Interstitial Lung Disease</i> )
<b>IPF</b>	Idiopatyczne włóknienie płuc ( <i>Idiopathic Pulmonary Fibrosis</i> )
<b>JGP</b>	Jednorodne Grupy Pacjentów
<b>MMF</b>	Mykofenolan mofetylu
<b>MTX</b>	Metotreksat ( <i>Methotrexate</i> )
<b>MZ</b>	Ministerstwo Zdrowia
<b>NIN</b>	Nintedanib
<b>NFZ</b>	Narodowy Fundusz Zdrowia
<b>PF-ILD</b>	Choroba śródmiąższowa płuc o fenotypie postępującym przebiegająca z włóknieniem ( <i>Progressive Fibrosing Interstitial Lung Disease</i> )
<b>PL</b>	Program Lekowy
<b>QALY</b>	Lata życia skorygowane jakością ( <i>Quality-Adjusted Life Years</i> )
<b>[REDACTED]</b>	[REDACTED]
<b>SoC</b>	Terapia standardowa ( <i>Standard of Care</i> )

# 1. Cel opracowania / metodyka

Celem niniejszego opracowania była ocena opłacalności nintedanibu (NIN; produkt leczniczy Ofev®) w porównaniu z alternatywnymi sposobami postępowania w terapii dorosłych pacjentów z przebiegającą z włóknieniem chorobą śródmiąższową płuc o fenotypie postępującym (PF-ILD, ang. *progressive fibrosing interstitial lung disease*), przy uwzględnieniu zaktualizowanych kosztów leków oraz prognozy opłacalności w odpowiedzi na pismo nr OT.4231.58.2022.MC.3.

Analiza kosztów-użyteczności została przeprowadzona przy wykorzystaniu tego samego modelu ekonomicznego, założeń oraz źródeł danych, co w analizie przedłożonej w ramach wniosku o objęcie refundacją preparatu Ofev® w terapii dorosłych pacjentów z PF-ILD [1].

W ramach niniejszego opracowania dokonano aktualizacji cen leków uwzględnionych w złożonej analizie kosztów-użyteczności zgodnie z Obwieszczeniem Ministra Zdrowia z dnia 20 października 2022 r. w sprawie wykazu refundowanych leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych na 1 listopada 2022 r [2].

Ponadto zgodnie z Komunikatem Prezesa AOTMiT [3] od dnia 28.10.2022 r. wysokość progu kosztu uzyskania dodatkowego roku życia skorygowanego o jakość została ustalona na 175 926 zł/QALY, co również zostało uwzględnione w niniejszym opracowaniu.

## 2. Dane źródłowe

### 2.1. Koszty

Koszty jednostkowe substancji czynnych wchodzących w skład SoC stosowanych w leczeniu pacjentów z PF-ILD, zgodnie z aktualnie obowiązującym Obwieszczeniem Ministra Zdrowia z dnia 20 października 2022 r. w sprawie wykazu refundowanych leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych na dzień 1 listopada 2022 r. [2], wyznaczono jako średnią cenę za mg substancji czynnej ważoną liczbą sprzedanych jednostek (mg) w okresie od 10.2021 r. do 09.2022 r. (najnowsze dostępne dane z 12 miesięcy) [4]. Szczegółowe dane dla poszczególnych opakowań leków uwzględnionych w ramach SoC w analizie podstawowej i analizie wrażliwości: prednizonu, metyloprednizolonu, MMF, MTX i azatiopryny przedstawiono w aneksie (rozdz. Aneks A).

MTX jest dostępny bezpłatnie dla pacjentów powyżej 75. roku życia w ramach listy S. W celu określenia udziału pacjentów w wieku 75+ w sprzedaży poszczególnych opakowań MTX wykorzystano dane raportowane w Statystykach NFZ [5] za rok 2020 rok (najnowsze dostępne dane) dotyczące liczby sprzedanych opakowań pacjentom z i bez uprawnienia 75+.

Wyznaczone średnie koszty jednostkowe substancji czynnych wchodzących w skład SoC przedstawiono poniżej (Tabela 1).

**Tabela 1.**  
Średnie koszty jednostkowe substancji czynnych wchodzących w skład SoC

Substancja czynna	Cena NFZ za mg	Cena NFZ + pacjent za mg
<b>Prednizon</b>	0,045 zł	0,079 zł
<b>Metyloprednizolon</b>	0,044 zł	0,073 zł
<b>Mykofenolan mofetylu</b>	0,003 zł	0,004 zł
<b>Metotreksat</b>	2,624 zł	2,666 zł
<b>Azatiopryna</b>	0,010 zł	0,011 zł

Poniżej (Tabela 2) zestawiono koszty substancji czynnych uwzględnionych w analizie podstawowej w przeliczeniu na cykl (30 dni) uwzględniając dawkowanie leków opisane w analizie przedłożonej w ramach wniosku o objęcie refundacją preparatu Ofev® w terapii dorosłych pacjentów z PF-ILD [1].

**Tabela 2.**  
Koszty na cykl substancji czynnych wchodzących w skład SoC

Substancja czynna	Dawka dobową [mg]	Koszt NFZ na cykl	Koszt NFZ + pacjent na cykl
Prednizon w niskich dawkach	■	■	■
Prednizon w wysokich dawkach	■	■	■

Kompilując powyższe koszty z udziałami substancji czynnych stosowanych w ramach SoC opisanych w analizie przedłożonej w ramach wniosku [1] wyznaczono całkowity koszt terapii SoC na cykl. Wyniki zaprezentowane są poniżej (Tabela 3).

**Tabela 3.**  
Koszty SoC na cykl – analiza podstawowa i analiza wrażliwości

Substancja czynna	Udział terapii	Koszt NFZ na cykl	Koszt NFZ + pacjent na cykl
Prednizon w niskich dawkach	53,2%	■	■
Prednizon w wysokich dawkach	0,6%	■	■
Łączny koszt SoC	-	■	■

## 3. Wyniki analizy

### 3.1. Wyniki w zakresie efektów zdrowotnych

[Redacted text block]

[Redacted text block]

[Redacted text block]

[Redacted text block]

[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]

### 3.2. Wyniki ekonomiczne

[Redacted text block]

[Redacted text block]

[Redacted text block]

[Redacted text block]







## 4. Wnioski

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

Obecnie w Polsce pacjenci z PF-ILD nie mają możliwości leczenia ukierunkowanego na przyczynęILD, a więc leczenia przeciwdziałającego mechanizmom włóknienia miąższu płuc, które zostało zarejestrowane w terapii PF-ILD. Nintedanib to pierwszy i jedyny lek zarejestrowany w terapii dorosłych pacjentów z chorobą śródmiąższową płuc o fenotypie postępującym przebiegającą z włóknieniem. Mechanizm działania NIN umożliwia zahamowanie nieodwracalnego procesu fibrogenyzy płuc występującego w przebieguILD. Stosowanie NIN wiąże się ze zmniejszeniem tempa pogarszania się czynności płuc oraz zmniejszeniem ryzyka progresji choroby śródmiąższowej płuc lub zgonu. Stosowanie NIN spełnia zatem podstawowy cel terapii PF-ILD, jakim jest spowolnienie lub zatrzymanie progresji choroby – włóknienia płuc, poprawia również jakość życia pacjentów. Profil bezpieczeństwa leku jest spójny z tym obserwowanym w badaniach dla pozostałych wskazań (IPF, SSc-ILD). Wyższa skuteczność ocenianej terapii przekłada się na wyższe wyniki w zakresie generowanych lat życia oraz lat życia skorygowanych jego jakością.

## 5. Piśmiennictwo

1. ██████████ (2022) Nintedanib (Ofev®) w leczeniu przebiegających z włóknieniem chorób śródmiąższowych płuc o fenotypie postępującym (PF-ILD). Analiza ekonomiczna. HTA Consulting 2022.
2. Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 20 października 2022 r. w sprawie wykazu refundowanych leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych na 1 listopada 2022 r. Dostęp: <https://www.gov.pl/web/zdrowie/obwieszczenie-ministra-zdrowia-z-dnia--20-pazdziernika-2022-r-w-sprawie-wykazu-refundowanych-lekow-srodkow-spozywczych-specjalnego-przeznaczenia-zywieniowego-oraz-wyrobow-medycznych-na-1-listopada-2022-r>.
3. Komunikat w sprawie obowiązującej od 28.10.2022 r. wysokości progu kosztu uzyskania dodatkowego roku życia skorygowanego o jakość. Dostęp: <https://www.aotm.gov.pl/aktualnosci/najnowsze/komunikat-w-sprawie-obowiazujacej-od-28-10-2022-r-wysokosci-progu-kosztu-uzyskania-dodatkowego-roku-zycia-skorygowanego-o-jakosc/> (16.12.2022).
4. IkarPro. Dostęp: <https://ikarpro.pl/> (3.7.2020).
5. Statystyka NFZ - Refundacja apteczna. Dostęp: <https://statystyki.nfz.gov.pl/PharmacyRefund> (28.12.2021).

## 6. Spis tabel

Tabela 1.	Średnie koszty jednostkowe substancji czynnych wchodzących w skład SoC .....	5
Tabela 2.	Koszty na cykl substancji czynnych wchodzących w skład SoC .....	6
Tabela 3.	Koszty SoC na cykl – analiza podstawowa i analiza wrażliwości .....	6
██████	████████████████████ .....	7
██████	██ .....	8
██████	██ .....	9
Tabela 7.	Koszty jednostkowe substancji czynnych wchodzących w skład SoC [zł] .....	13

## Aneks A. Koszty jednostkowe leków w ramach SoC

Tabela 7.  
Koszty jednostkowe substancji czynnych wchodzących w skład SoC [zł]

Nazwa leku	Dawka	Opakowanie	Kod EAN	Typ odpłatności	Urzędowa cena zbytu	Cena hurtowa	Cena detaliczna	Limit finansowania	Odpłatność pacjenta	Odpłatność NFZ	Koszt NFZ za mg	Koszt NFZ + pacjent za mg	Sprzedaż 10.2021-09.2022 [mg]
<b>Azathioprinum</b>													
<b>Azathioprine Vis</b>	50 mg	50 tabl.	5909990232819	ryczałt	22,03	23,13	29,02	27,13	5,09	23,93	0,010	0,012	24080000
<b>Azathioprine Vis</b>	50 mg	30 tabl.	5909990232826	ryczałt	13,61	14,29	18,50	16,28	5,42	13,08	0,009	0,012	1267500
<b>Imuran</b>	50 mg	100 tabl. (4 blist. po 25 szt.)	5909990277810	ryczałt	43,09	45,24	54,26	54,26	3,56	50,70	0,010	0,011	27610000
<b>Methotrexatum</b>													
<b>Ebetrexat</b>	20 mg/ml	1 amp.-strz. (0,375 ml)	5907626701852	ryczałt	16,49	17,31	22,27	22,27	3,20	19,07	2,543	2,969	203
<b>Ebetrexat</b>	20 mg/ml	4 amp.-strz.a 1,5 ml	5909990735303	ryczałt	292,90	307,55	326,97	326,97	5,12	321,85	2,682	2,725	4920
<b>Ebetrexat</b>	20 mg/ml	4 amp.-strz.a 1,25 ml	5909990735273	ryczałt	244,08	256,28	274,55	274,55	4,27	270,28	2,703	2,746	78200
<b>Ebetrexat</b>	20 mg/ml	4 amp.-strz.a 1 ml	5909990735242	ryczałt	195,26	205,02	222,14	222,14	3,41	218,73	2,734	2,777	71720
<b>Ebetrexat</b>	20 mg/ml	4 amp.-strz.a 0,75 ml	5907626702040	ryczałt	146,45	153,77	169,19	169,19	3,20	165,99	2,767	2,820	57780
<b>Ebetrexat</b>	20 mg/ml	4 amp.-strz.a 0,5 ml	5907626701920	ryczałt	97,63	102,51	115,63	115,63	3,20	112,43	2,811	2,891	11760

Nazwa leku	Dawka	Opakowanie	Kod EAN	Typ odpłatności	Urzędowa cena zbytu	Cena hurtowa	Cena detaliczna	Limit finansowania	Odpłatność pacjenta	Odpłatność NFZ	Koszt NFZ za mg	Koszt NFZ + pacjent za mg	Sprzedaż 10.2021-09.2022 [mg]
<b>Ebetrexat</b>	20 mg/ml	4 amp.-strz.a 0,375 ml	5907626701869	ryczałt	73,22	76,88	88,31	88,31	3,20	85,11	2,837	2,944	1905
<b>Metex</b>	50 mg/ml	12 amp.-strz. po 0,55 ml	5909990922772	ryczałt	794,77	834,51	866,05	866,05	14,08	851,97	2,582	2,624	11550
<b>Metex</b>	50 mg/ml	12 amp.-strz. po 0,45 ml	5909990922765	ryczałt	650,27	682,78	710,86	710,86	11,52	699,34	2,590	2,633	41940
<b>Metex</b>	50 mg/ml	12 amp.-strz. po 0,35 ml	5909990922758	ryczałt	505,76	531,05	555,67	555,67	8,96	546,71	2,603	2,646	83825
<b>Metex</b>	50 mg/ml	12 amp.-strz. po 0,25 ml	5909990922741	ryczałt	361,26	379,32	400,48	400,48	6,40	394,08	2,627	2,670	60287
<b>Metex</b>	50 mg/ml	12 amp.-strz. a 0,5 ml	5909990791521	ryczałt	722,84	758,98	788,79	788,79	12,80	775,99	2,587	2,629	771950
<b>Metex</b>	50 mg/ml	12 amp.-strz. a 0,4 ml	5909990791477	ryczałt	578,28	607,19	633,54	633,54	10,24	623,30	2,597	2,640	767840
<b>Metex</b>	50 mg/ml	12 amp.-strz. a 0,3 ml	5909990791392	ryczałt	433,71	455,40	478,29	478,29	7,68	470,61	2,615	2,657	684465
<b>Metex</b>	50 mg/ml	12 amp.-strz. a 0,2 ml	5909990791347	ryczałt	289,14	303,60	323,02	323,02	5,12	317,90	2,649	2,692	137380
<b>Metex</b>	50 mg/ml	12 amp.-strz. a 0,15 ml	5909990791286	ryczałt	216,85	227,69	245,38	245,38	3,84	241,54	2,684	2,726	36023
<b>Metex</b>	50 mg/ml	12 amp.-strz. a 0,6 ml	5909990928125	ryczałt	867,41	910,78	944,04	944,04	15,36	928,68	2,580	2,622	51960
<b>Methofill</b>	50 mg/ml	8 amp.-strz. po 0,3 ml	5055565730980	ryczałt	298,08	312,98	332,40	332,40	5,12	327,28	2,727	2,770	105000
<b>Methofill</b>	50 mg/ml	4 amp.-strz. po 0,3 ml	5055565730973	ryczałt	149,04	156,49	171,91	171,91	3,20	168,71	2,812	2,865	17130
<b>Methofill</b>	50 mg/ml	1 amp.-strz. po 0,3 ml	5055565730966	ryczałt	37,20	39,06	46,75	44,54	5,41	41,34	2,756	3,117	45

Nazwa leku	Dawka	Opakowanie	Kod EAN	Typ odpłatności	Urzędowa cena zbytu	Cena hurtowa	Cena detaliczna	Limit finansowania	Odpłatność pacjenta	Odpłatność NFZ	Koszt NFZ za mg	Koszt NFZ + pacjent za mg	Sprzedaż 10.2021-09.2022 [mg]
<b>Methofill</b>	50 mg/ml	1 amp.-strz.po 0,25 ml	5055565730959	ryczałt	31,00	32,55	39,38	37,12	5,46	33,92	2,714	3,150	1138
<b>Methofill</b>	50 mg/ml	8 amp.-strz.po 0,2 ml	5055565730935	ryczałt	198,72	208,66	225,78	225,78	3,41	222,37	2,780	2,822	23130
<b>Methofill</b>	50 mg/ml	4 amp.-strz.po 0,2 ml	5055565730928	ryczałt	99,36	104,33	117,45	117,45	3,20	114,25	2,856	2,936	4840
<b>Methofill</b>	50 mg/ml	1 amp.-strz.po 0,2 ml	5055565730911	ryczałt	24,80	26,04	32,00	29,69	5,51	26,49	2,649	3,200	420
<b>Methofill</b>	50 mg/ml	8 amp.-strz.po 0,15 ml	5055565730904	ryczałt	149,04	156,49	171,91	171,91	3,20	168,71	2,812	2,865	3968
<b>Methofill</b>	50 mg/ml	4 amp.-strz.po 0,15 ml	5055565730898	ryczałt	74,52	78,25	89,67	89,08	3,79	85,88	2,863	2,989	1050
<b>Methofill</b>	50 mg/ml	1 amp.-strz.po 0,15 ml	5055565730881	ryczałt	18,60	19,53	24,49	22,27	5,42	19,07	2,543	3,265	38
<b>Methofill</b>	50 mg/ml	8 amp.-strz.po 0,6 ml	5055565731130	ryczałt	596,16	625,97	652,32	652,32	10,24	642,08	2,675	2,718	7710
<b>Methofill</b>	50 mg/ml	4 amp.-strz.po 0,6 ml	5055565731123	ryczałt	298,08	312,98	332,40	332,40	5,12	327,28	2,727	2,770	2040
<b>Methofill</b>	50 mg/ml	1 amp.-strz.po 0,6 ml	5055565731116	ryczałt	74,39	78,11	89,53	89,08	3,65	85,88	2,863	2,984	30
<b>Methofill</b>	50 mg/ml	8 amp.-strz.po 0,5 ml	5055565731093	ryczałt	496,80	521,64	545,68	545,68	8,53	537,15	2,686	2,728	129675
<b>Methofill</b>	50 mg/ml	4 amp.-strz.po 0,5 ml	5055565731086	ryczałt	248,40	260,82	279,09	279,09	4,27	274,82	2,748	2,791	19600
<b>Methofill</b>	50 mg/ml	1 amp.-strz.po 0,5 ml	5055565731079	ryczałt	61,99	65,09	75,36	74,23	4,33	71,03	2,841	3,014	325

Nazwa leku	Dawka	Opakowanie	Kod EAN	Typ odpłatności	Urzędowa cena zbytu	Cena hurtowa	Cena detaliczna	Limit finansowania	Odpłatność pacjenta	Odpłatność NFZ	Koszt NFZ za mg	Koszt NFZ + pacjent za mg	Sprzedaż 10.2021-09.2022 [mg]
<b>Methofill</b>	50 mg/ml	1 amp.-strz.po 0,45 ml	5055565731062	ryczałt	55,79	58,58	68,27	66,81	4,66	63,61	2,827	3,034	495
<b>Methofill</b>	50 mg/ml	8 amp.-strz.po 0,4 ml	5055565731048	ryczałt	397,44	417,31	439,04	439,04	6,83	432,21	2,701	2,744	138300
<b>Methofill</b>	50 mg/ml	4 amp.-strz.po 0,4 ml	5055565731031	ryczałt	198,72	208,66	225,78	225,78	3,41	222,37	2,780	2,822	14960
<b>Methofill</b>	50 mg/ml	1 amp.-strz.po 0,4 ml	5055565731024	ryczałt	49,59	52,07	61,19	59,39	5,00	56,19	2,810	3,060	20
<b>Methofill</b>	50 mg/ml	1 amp.-strz.po 0,35 ml	5055565731000	ryczałt	43,39	45,56	54,11	51,96	5,35	48,76	2,786	3,092	2765
<b>Methofill SD</b>	25 mg	8 wstrzykiwaczy	5909991346980	ryczałt	439,78	461,77	485,80	485,80	8,53	477,27	2,386	2,429	110200
<b>Methofill SD</b>	20 mg	8 wstrzykiwaczy	5909991346928	ryczałt	351,82	369,41	391,14	391,14	6,83	384,31	2,402	2,445	116640
<b>Methofill SD</b>	15 mg	8 wstrzykiwaczy	5909991346867	ryczałt	314,88	330,62	350,04	350,04	5,12	344,92	2,874	2,917	96120
<b>Methofill SD</b>	30 mg	8 wstrzykiwaczy	5909991347048	ryczałt	527,73	554,12	580,47	580,47	10,24	570,23	2,376	2,419	3360
<b>Namaxir</b>	25 mg	4 amp.-strz.	5909991252847	ryczałt	239,76	251,75	270,02	270,02	4,27	265,75	2,658	2,700	87975
<b>Namaxir</b>	15 mg	4 amp.-strz.	5909991252762	ryczałt	139,32	146,29	161,71	161,71	3,20	158,51	2,642	2,695	84000
<b>Namaxir</b>	10 mg	4 amp.-strz.	5909991252724	ryczałt	90,18	94,69	107,81	107,81	3,20	104,61	2,615	2,695	25240
<b>Namaxir</b>	7,5 mg	4 amp.-strz.	5909991252700	ryczałt	66,42	69,74	81,16	81,16	3,20	77,96	2,599	2,705	2550
<b>Namaxir</b>	20 mg	4 amp.-strz.	5909991252809	ryczałt	189,54	199,02	216,14	216,14	3,41	212,73	2,659	2,702	98160
<b>Methylprednisolonum</b>													
<b>Medrol</b>	16 mg	50 tabl. (blist.)	5909990683215	ryczałt	32,4	34,02	42,81	42,81	11,38	31,43	0,039	0,054	218400



Nazwa leku	Dawka	Opakowanie	Kod EAN	Typ odpłatności	Urzędowa cena zbytu	Cena hurtowa	Cena detaliczna	Limit finansowania	Odpłatność pacjenta	Odpłatność NFZ	Koszt NFZ za mg	Koszt NFZ + pacjent za mg	Sprzedaż 10.2021-09.2022 [mg]
<b>Medrol</b>	4 mg	30 tabl. (blister)	5909990683123	ryczałt	6,48	6,8	9,23	8,03	4,4	4,83	0,040	0,077	308160
<b>Meprelon</b>	4 mg	30 tabl.	5909990834501	ryczałt	6,48	6,8	9,23	8,03	4,4	4,83	0,040	0,077	426480
<b>Meprelon</b>	8 mg	30 szt.	5909990834464	ryczałt	10,8	11,34	15,41	15,41	3,41	12	0,050	0,064	383280
<b>Meprelon</b>	16 mg	30 tabl.	5909990835539	ryczałt	21,06	22,11	28,47	28,47	6,83	21,64	0,045	0,059	66720
<b>Metypred</b>	16 mg	30 tabl.	5909990316618	ryczałt	24,51	25,74	32,1	32,1	6,83	25,27	0,053	0,067	5900160
<b>Metypred</b>	4 mg	30 tabl.	5909990316519	ryczałt	6,46	6,78	9,21	8,03	4,38	4,83	0,040	0,077	12346440
<b>Mycophenolas mofetil</b>													
<b>CellCept</b>	1 g / 5 ml	110 g (175 ml)	5909990980918	ryczałt	209,24	219,70	232,84	108,46	127,58	105,26	0,003	0,007	4655000
<b>CellCept</b>	250 mg	100 kaps.	5909990707614	ryczałt	107,68	113,06	124,20	77,47	49,93	74,27	0,003	0,005	38625000
<b>CellCept</b>	500 mg	50 tabl.	5909990707515	ryczałt	107,68	113,06	124,20	77,47	49,93	74,27	0,003	0,005	171100000
<b>Mycofit (Mycophenolate Mofetil Accord)</b>	500 mg	50 szt.	5909990750993	ryczałt	63,18	66,34	77,47	77,47	3,20	74,27	0,003	0,003	181825000
<b>Mycofit (Mycophenolate Mofetil Accord)</b>	250 mg	100 szt.	5909990754472	ryczałt	63,18	66,34	77,47	77,47	3,20	74,27	0,003	0,003	25175000
<b>Mycophenolate mofetil Sandoz 250</b>	250 mg	100 kaps. (10 blist.po 10)	5909990074563	ryczałt	62,64	65,77	76,90	76,90	3,20	73,70	0,003	0,003	2700000
<b>Mycophenolate mofetil Sandoz 500</b>	500 mg	50 tabl. (5 blist.po 10 szt.)	5909990715268	ryczałt	70,20	73,71	84,84	77,47	10,57	74,27	0,003	0,003	39025000
<b>Myfenax</b>	500 mg	50 tabl.	5909990638208	ryczałt	66,80	70,14	81,27	77,47	7,00	74,27	0,003	0,003	114250000

Nazwa leku	Dawka	Opakowanie	Kod EAN	Typ odpłatności	Urzędowa cena zbytu	Cena hurtowa	Cena detaliczna	Limit finansowania	Odpłatność pacjenta	Odpłatność NFZ	Koszt NFZ za mg	Koszt NFZ + pacjent za mg	Sprzedaż 10.2021-09.2022 [mg]
<b>Myfenax</b>	250 mg	100 kaps.	5909990638185	ryczałt	66,80	70,14	81,27	77,47	7,00	74,27	0,003	0,003	21100000
<b>Prednisonum</b>													
<b>Encorton</b>	5 mg	100 szt.	5909990641192	ryczałt	22,45	23,57	29,60	29,60	5,33	24,27	0,049	0,059	7172100
<b>Encorton</b>	5 mg	20 szt.	5909990641185	ryczałt	9,72	10,21	12,09	5,92	9,37	2,72	0,027	0,121	1674100
<b>Encorton</b>	20 mg	20 szt.	5909990405411	ryczałt	21,60	22,68	27,95	23,68	8,54	19,41	0,049	0,070	7658400
<b>Encorton</b>	10 mg	20 szt.	5909990405312	ryczałt	16,20	17,01	20,34	11,84	11,70	8,64	0,043	0,102	5276600
<b>Encorton</b>	1 mg	20 szt.	5909991289416	ryczałt	7,45	7,82	8,20	1,18	8,20	0,00	0,000	0,410	64280