



Rada Przejrzystości
działająca przy
Prezese Agencji Oceny Technologii Medycznych i Taryfikacji

BP.401.55.2020.MKZ

Protokół nr 53/2020
z posiedzenia Rady Przejrzystości
w dniu 15 grudnia 2020 roku
w formie wideokonferencji

Rafał Niżankowski otworzył posiedzenie o godzinie 10:09

Członkowie Rady obecni przy rozpoczęciu posiedzenia (wymagane kworum 14 osób):

1. Anna Cieślik
2. Anna Gręziak
3. Dariusz Jarnutowski
4. Barbara Jaworska-Łuczak
5. Maciej Karaszewski
6. Dorota Kilańska
7. Adam Maciejczyk
8. Michał Myśliwiec
9. Rafał Niżankowski
10. Tomasz Pasiński
11. Jakub Pawlikowski
12. Rafał Suwiński
13. Piotr Szymański
14. Janusz Szyndler
15. Anetta Undas
16. Artur Zaczyński

Członkowie Rady nieobecni

1. Tomasz Młynarski
2. Tomasz Romańczyk

Przewodniczący przedstawił porządek obrad:

1. Ustalenie ewentualnych konfliktów interesów członków Rady.
2. Omówienie i przyjęcie porządku obrad Rady.
3. Przygotowanie opinii w sprawie efektywności u świadczeniobiorców w wieku powyżej 75. roku życia produktów leczniczych z poniższych grup limitowych:
 - 1) 33.1 - Leki rozszerzające naczynia krwionośne - organiczne azotany - trójazotan glicerolu – do podawania doustnego
 - 2) 33.2 - Leki rozszerzające naczynia krwionośne - organiczne azotany - trójazotan glicerolu - produkty o natychmiastowym działaniu
 - 3) 34.1 - Leki rozszerzające naczynia krwionośne - organiczne azotany - dwuazotan i monoazotanizosorbidu do podawania doustnego - stałe postacie farmaceutyczne



- 4) 26.0 - Witamina B12 – cyjanokobalamina
- 5) 210.0 - Niesteroidowe leki przeciwzapalne do stosowania do oczu – diklofenak
- 6) 226.0 - Leki antycholinergiczne do stosowania do oczu
- 7) 188.0 - Leki parasympatykomimetyczne - bromek pirydostygminy
- 8) 189.0 - Leki parasympatykomimetyczne – ambemonium
- 9) 24.2 - Leki antyfibrynolityczne - kwas traneksamowy do stosowania doustnego postacią stałą
- 10) 24.3 - Leki antyfibrynolityczne - kwas traneksamowy do stosowania doustnego – postacią płynną
- 11) 129.0 - Leki przeciwnowotworowe i immunomodulujące - analogi hormonu uwalniającego gonadotropinę
- 12) 237.0 - Leki przeciwnowotworowe - antagoniści hormonów i leki zbliżone – degarelik
- 13) 71.0 - Hormony płciowe - antyandrogeny o budowie steroidowej
- 14) 75.1 - Leki urologiczne stosowane w nietrzymaniu moczu – oksybutynina
- 15) 144.0 - Leki działające rozkurczowo na mięśnie szkieletowe – tizanidyna
- 16) 145.0 - Leki stosowane w leczeniu dny
- 17) 146.2 - Leki stosowane w chorobach kości - bisfosfoniary do podawania pozajelitowego - kwas pamidronowy
- 18) 146.3 - Leki stosowane w chorobach kości - bisfosfoniary do podawania pozajelitowego - kwas zoledronowy
- 19) 156.0 - Leki przeciwpadaczkowe do stosowania doustnego – fenytoina,
- 20) 158.1 - Leki przeciwpadaczkowe do stosowania doustnego – benzodiazepiny,
- 21) 163.1 - Leki przeciwpadaczkowe do stosowania doustnego - lamotrygina - stałe postaci farmaceutyczne
- 22) 166.2 - Leki przeciwpadaczkowe do stosowania doustnego - lewetiracetam - płynne postaci farmaceutyczne
- 23) 166.1 - Leki przeciwpadaczkowe do stosowania doustnego - lewetiracetam - stałe postaci farmaceutyczne
- 24) 160.1 - Leki przeciwpadaczkowe do stosowania doustnego - oksykarbazepina - stałe postaci farmaceutyczne
- 25) 155.2 - Leki przeciwpadaczkowe do stosowania doustnego - fenobarbital - postaci do podawania doustnego
- 26) 164.0 - Leki przeciwpadaczkowe do stosowania doustnego – topiramid
- 27) 178.11 - Leki przeciwpsychotyczne – amisulpiryd
- 28) 178.7 - Leki przeciwpsychotyczne – aripiprazol
- 29) 178.2 - Leki przeciwpsychotyczne - olanzapina do stosowania doustnego - stałe postaci farmaceutyczne
- 30) 178.3 - Leki przeciwpsychotyczne - kwetiapina do stosowania doustnego - stałe postaci farmaceutyczne
- 31) 178.5 - Leki przeciwpsychotyczne - rysperydon do stosowania doustnego
- 32) 181.1 - Leki przeciwlękowe - diazepam do podawania doodbytniczego (wlewki)
- 33) 244.0 - Leki przeciwpadaczkowe do stosowania doustnego – lakoamid
- 34) 179.1 - Leki przeciwpsychotyczne - flupenteksol do podawania doustnego - stałe postaci farmaceutyczne
- 35) 179.2 - Leki przeciwpsychotyczne - flupenteksol do podawania pozajelitowego
- 36) 179.3 - Leki przeciwpsychotyczne - chlorprotyksen do podawania doustnego - stałe postaci farmaceutyczne
- 37) 225.1 - Leki przeciwdepresyjne – agomelatyna
- 38) 225.2 - Leki przeciwdepresyjne – wortioksetyna

- 39) 18.3 - Witamina D i jej analogi - kalcypotriol w połączeniach z kortykosteroidami do stosowania na skórę
 - 40) 53.0 - Leki przeciwłuszczycowe do stosowania ogólnego - retynoidy – acytretyna
 - 41) 55.0 - Kortykosteroidy do stosowania na skórę - o słabej i średniej sile działania
 - 42) 56.0 - Kortykosteroidy do stosowania na skórę - o dużej sile działania
 - 43) 248.0 - Kortykosteroidy do stosowania na skórę - preparaty złożone
 - 44) 30.0 - Leki przeciwarytmiczne klasy I C – propafenon
 - 45) 31.0 - Leki przeciwarytmiczne klasy III – amiodaron
 - 46) 37.0 - Leki moczopędne – pętlowe
 - 47) 42.0 - Antagoniści wapnia - pochodne fenyloalkiloaminy – werapamil
 - 48) 43.0 - Antagoniści wapnia - pochodne benzotiazepiny – diltiazem
 - 49) 80.0 - Kortykosteroidy do stosowania ogólnego - mineralokortykoidy – fludrokortyzon
 - 50) 82.7 - Kortykosteroidy do stosowania ogólnego - glikokortykoidy do podawania doustnego – hydrokortyzon
 - 51) 81.1 - Kortykosteroidy do stosowania ogólnego - glikokortykoidy do podawania pozajelitowego
 - 52) 82.2 - Kortykosteroidy do stosowania pozajelitowego - glikokortykoidy - metyloprednisolon - postaci o przedłużonym uwalnianiu
 - 53) 82.3 - Kortykosteroidy do stosowania ogólnego - glikokortykoidy do podawania doustnego – metyloprednisolon
 - 54) 141.1 - Niesteroidowe leki przeciwzapalne do stosowania doustnego - produkty jednoskładnikowe i skojarzone z inhibitorami pompy protonowej - stałe postaci farmaceutyczne
 - 55) 141.2 - Niesteroidowe leki przeciwzapalne do stosowania doodbytniczego
 - 56) 141.3 - Niesteroidowe leki przeciwzapalne do stosowania pozajelitowego.
4. Zakończenie posiedzenia.

Ad 1. Żaden z członków Rady nie zgłosił konfliktu interesów.

Ad 2. Rada jednogłośnie zatwierdziła porządek obrad.

Ad 3. Propozycje opinii Rady do poszczególnych problemów zdrowotnych przedstawili: Rafał Niżankowski, Anna Cieślik, Anna Gręziak, Artur Zaczyński, Anetta Undas, Rafał Suwiński, Dorota Kilańska, Barbara Jaworska-Łuczak, Adam Maciejczyk, Janusz Szyndler, Piotr Szymański, Maciej Karaszewski, Michał Myśliwiec, Jakub Pawlikowski, Tomasz Pasierski, Dariusz Jarnutowski.

W dyskusji dot. leków stosowanych w ramach grup limitowych 210.0 i 226.0 (Stany przedoperacyjne oka – zaćma), w której głos zabrali: Maciej Karaszewski, Rafał Niżankowski, Michał Myśliwiec, Anna Cieślik, Piotr Szymański, Anetta Undas oraz Janusz Szyndler. Rada uznała iż należy zmienić nazwę wskazania z „Stany przedoperacyjne oka – zaćma” na „Zaćma”. Rada 14 głosami „za”, przy 2 głosach „przeciw” (16 osób obecnych) uchwaliła powyższą zmianę.

W dyskusji dot. leku stosowanego w ramach grupy limitowej 189.0 (Misatonia), uczestniczyli: Artur Zaczyński, Janusz Szyndler oraz Rafał Niżankowski. Rada jednogłośnie (16 głosów „za”) uznała za zasadne włączenie tego leku na listę dla osób 75+.

W dyskusji dot. grup limitowych 24.2 i 24.3 (Krwawienia związane z fibrynolizą - krwimocz z dolnych dróg moczowych) głos zabrali: Tomasz Pasierski, Rafał Niżankowski i Anetta Undas.

W dyskusji dot. grup limitowych 129.0, 237.0, 71.0 (Rak prostaty) głos zabrali: Rafał Suwiński i Rafał Niżankowski. Rada jednogłośnie (16 głosami „za”) uznała, iż na liście nie powinny się znaleźć leki z grupy limitowej 71.0.

W dyskusji dot. grup limitowych 75.1 i 144.0 (Stwardnienie rozsiane – leczenie objawowe) uczestniczyli: Rafał Niżankowski, Dorota Kilańska, Janusz Szyndler i Michał Myśliwiec.

W dyskusji dot. leków stosowanych w padaczce i padaczce lekoopornej głos zabrali Rafał Niżankowski i Janusz Szyndler.

W dyskusji dot. grup limitowych 178.11, 178.7, 178.2, 178.3 i 178.5 (Schizofrenia) głos zabrali: Maciej Karaszewski, Michał Myśliwiec, Rafał Niżankowski i Janusz Szyndler.

W dyskusji dot. grup limitowych 179.1, 179.2, 179.3, 225.1 i 225.2 (Depresja) głos zabrali: Piotr Szymański oraz Rafał Niżankowski. Rada jednogłośnie (16 głosów „za”) uznała, że należy wyłączyć z listy leki stosowane w ramach grup limitowych 179.1, 179.2 oraz 179.3.

W dyskusji dot. grup limitowych 37.0, 42.0 i 43.0 (Nadciśnienie tętnicze) głos zabrali: Tomasz Pasierski, Rafał Niżankowski, Janusz Szyndler i Michał Myśliwiec.

Następnie, prof. Rafał Niżankowski przekazał prowadzenie posiedzenia Wiceprzewodniczącemu Rady, prof. Piotrowi Szymańskiemu.

Rada omówiła znaczenie poszczególnych jednostek chorobowych w ramach potrzeb zdrowotnych pacjentów (kategoria A), skuteczność i bezpieczeństwo oraz siłę zaleceń dotyczących stosowania leków z opiniowanych grup limitowych (kategoria B) oraz dostępność dla świadczeniobiorców do wskazanych terapii (kategoria C). Dla leków w każdej z ww. kategorii Rada przyznała wartości punktowe.

Prof. Piotr Szymański oddał prowadzenie Przewodniczącemu Rady, po czym Rada jednogłośnie (16 głosów „za”) zatwierdziła przydzieloną punktację.

Rada sformułowała treść uchwały, po czym Prowadzący zarządził głosowanie, w wyniku którego Rada jednogłośnie (16 głosów „za”) uchwaliła opinię (załącznik nr 1 do protokołu).

Posiedzenie opuścili: Adam Maciejczyk,
Tomasz Pasierski oraz Artur Zaczyński.

W dalszej kolejności Rada uczestniczyła w szkoleniu dot. horyzontu czasowego w analizie ekonomicznej.

Ad 4. Prowadzący zakończył posiedzenie o godzinie 13:41.



Rada Przejrzystości

działająca przy

Prezesa Agencji Oceny Technologii Medycznych i Taryfikacji

Opinia Rady Przejrzystości
nr 341/2020 z dnia 15 grudnia 2020 roku
w sprawie efektywności oraz przygotowania danych do rankingu
produktów leczniczych w populacji osób powyżej 75 roku życia

Odnośząc się do zlecenia Ministra Zdrowia przekazanego pismami wymienionymi w „Przedmiocie zlecenia” poniżej, Rada przedstawia dane do rankingu – dotyczące produktów leczniczych, w populacji osób powyżej 75 roku życia, wymienionych w tabeli poniżej.

Problem zdrowotny	Nr grupy limitowej	Substancja czynna	Produktu lecznicze	Punktacja		
				A	B	C
Dławica piersiowa	33.2	Glyceroli trinitras	Nitromint, aerozol podjęzykowy, roztwór, 0.4 mg/dawkę	0,90	0,90	0,01
			Nitromint, aerozol podjęzykowy, roztwór, 0.4 mg/dawkę		0,90	0,02
	33.1	Glyceroli trinitras	Sustonit, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 6.5 mg		0,60	0,02
	34.1	Isosorbidi mononitras	Effox long 50, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 50 mg		0,60	0,02
			Effox long 75, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 75 mg		0,60	0,01
			Mono Mack Depot, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 100 mg		0,60	0,02
			Mono Mack Depot, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 100 mg		0,60	0,02
			Mononit 10, tabl. powl., 10 mg		0,60	0,02
			Mononit 100 retard, tabl. powl. o przedłużonym uwalnianiu, 100 mg		0,60	0,01
			Mononit 20, tabl. powl., 20 mg		0,60	0,02
Mononit 40, tabl. powl., 40 mg			0,60	0,02		



			Mononit 60 retard, tabl. powl. o przedłużonym uwalnianiu, 60 mg		0,60	0,02
Niedokrwistość megaloblastyczna	26.0	Cyanocobalaminum (vit. B12)	Vitaminum B12 WZF, roztwór do wstrzykiwań, 500 µg/ml	0,50	1,00	0,01
Stany przedoperacyjne oka – zaćma	210.0	Diclofenacum	Difadol 0,1%, krople do oczu, roztwór, 1 mg/ml	0,70	0,70	0,01
			Naclof, krople do oczu, roztwór, 1 mg/ml		0,70	0,01
			Dicloabak, krople do oczu, roztwór, 1 mg/ml		0,70	0,01
	226.0	Atropini sulfas	Atropinum sulfuricum WZF 1%, krople do oczu, roztwór, 10 mg/ml		0,40	0,02
		Tropicamidum	Tropicamidum WZF 0,5%, krople do oczu, roztwór, 5 mg/ml		0,70	0,01
			Tropicamidum WZF 1%, krople do oczu, roztwór, 10 mg/ml	0,70	0,01	
Miastenia	189.0	Ambenonium	Mytelase, tabl., 10 mg	0,50	0,80	0,01
	188.0	Pyridostigmini bromidum	Mestinon, tabl. drażowane, 60 mg		0,80	0,02
			Mestinon, tabl. drażowane, 60 mg		0,80	0,02
Krwawienia związane z fibrylizacją - krwimocz z dolnych dróg moczowych	24.3	Acidum tranexamicum	Exacyl, roztwór doustny, 1 g/10 ml	0,50	0,30	0,01
	24.2		Exacyl, tabl. powl., 500 mg		0,30	0,02
Rak prostaty	71.0	Cyproteroni acetat	Androcur, tabl., 50 mg	0,90	0,60	0,03
			Androcur, tabl., 50 mg		0,60	0,02
	237.0	Degareliks	Firmagon, proszek i rozpuszczalnik do sporządzania roztworu do wstrzykiwań, 120 mg		0,90	0,02
			Firmagon, proszek i rozpuszczalnik do sporządzania roztworu do wstrzykiwań, 80 mg		0,90	0,02
	129.0	Goserelinum	Reseligo, implant w amp.-strz., 10.8 mg		0,80	0,02
			Reseligo, implant w amp.-strz., 3.6 mg		0,80	0,02
			Reseligo, implant w amp.-strz., 3.6 mg		0,80	0,01

			Xanderla, implant w amp.-strz., 3.6 mg		0,80	0,02
			Xanderla LA, implant w amp.-strz., 10.8 mg		0,80	0,02
			Zoladex, implant podskórny, 3.6 mg		0,80	0,04
			Zoladex, implant podskórny, 3.6 mg		0,80	0,04
			Zoladex LA, implant podskórny, 10.8 mg		0,80	0,05
		Leuprorelinum	Eligard 22,5 mg, proszek i rozpuszczalnik do sporządzania roztworu do wstrzykiwań, 22.5 mg		0,80	0,02
			Eligard 7,5 mg, proszek i rozpuszczalnik do sporządzania roztworu do wstrzykiwań, 7.5 mg		0,80	0,02
			Leuprostin, implant, 3.6 mg		0,80	0,01
			Leuprostin, implant, 5 mg		0,80	0,01
			Eligard 45 mg, proszek i rozpuszczalnik do sporządzania roztworu do wstrzykiwań, 45 mg		0,80	0,01
		Triptorelinum	Diphereline SR 11,25 mg, proszek i rozpuszczalnik do sporządzania zawiesiny o przedłużonym uwalnianiu do wstrzykiwań, 11.25 mg		0,80	0,01
			Diphereline SR 3,75, proszek i rozpuszczalnik do sporządzania zawiesiny o przedłużonym uwalnianiu do wstrzykiwań, 3.75 mg		0,80	0,06
Stwardnienie rozsiane – leczenie objawowe	75.1	Oxybutynini hydrochloridum	Ditropan, tabl., 5 mg	0,50	0,50	0,01
			Oxybutyninum		Ditropan, tabl., 5 mg	0,50
			Ditropan, tabl., 5 mg		0,50	0,02
			Ditropan, tabl., 5 mg		0,50	0,01
			Driptane, tabl., 5 mg		0,50	0,01
	144.0	Tizanidinum	Sirdalud MR, kaps. o zmodyfikowanym uwalnianiu, twarde, 6 mg			0,70
		Tizanor, tabl., 4 mg		0,70	0,01	
Dna moczanowa	145.0	Allopurinolum	Allupol, tabl., 100 mg	0,70	0,90	0,02
			Allupol, tabletki, 300 mg		0,90	0,01

			Argadopin, tabl., 100 mg	0,90	0,02
			Argadopin, tabl., 100 mg	0,90	0,02
			Argadopin, tabl., 300 mg	0,90	0,02
			Argadopin, tabl., 300 mg	0,90	0,01
			Milurit, tabl., 100 mg	0,90	0,01
			Milurit, tabl., 300 mg	0,90	0,01
		Febuxostatium	Adenuric, tabl. powl., 120 mg	0,50	0,02
			Adenuric, tabl. powl., 120 mg	0,50	0,01
			Adenuric, tabl. powl., 80 mg	0,50	0,02
			Denofix, tabl. powl., 120 mg	0,50	0,01
			Denofix, tabl. powl., 120 mg	0,50	0,01
			Denofix, tabl. powl., 80 mg	0,50	0,01
			Febuxostat Accord, tabl. powl., 120 mg	0,50	0,01
			Febuxostat Accord, tabl. powl., 80 mg	0,50	0,01
			Febuxostat Krka, tabl. powl., 120 mg	0,50	0,01
			Febuxostat Krka, tabl. powl., 120 mg	0,50	0,02
			Febuxostat Krka, tabl. powl., 80 mg	0,50	0,01
Choroba nowotworowa z zajęciem kości	146.3		Acidum zoledronicum	Zoledronic acid Actavis, koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji, 4 mg/5 ml	0,90
		Desinobon, koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji, 4 mg/5 ml		0,70	0,20
		Fayton, roztwór do infuzji, 4 mg/100 ml		0,70	0,13
		Fayton, koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji, 4 mg/5 ml		0,70	0,13
		Osporil, roztwór do infuzji, 4 mg/100 ml		0,70	0,29
		Zerlinda, roztwór do infuzji, 4 mg/100 ml		0,70	0,17
		Zoledronic acid Accord, koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji, 4 mg/5 ml		0,70	0,04
		Zoledronic acid Actavis, koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji, 4 mg/5 ml		0,70	0,21

			Zomikos, koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji, 4 mg/5 ml		0,70	0,18
	146.2	Dinatrii pamidronas	Pamifos-30, proszek i rozpuszczalnik do sporządzania roztworu do infuzji, 30 mg		0,60	0,09
			Pamifos-60, proszek i rozpuszczalnik do sporządzania roztworu do infuzji, 60 mg		0,60	0,13
			Pamifos-90, proszek i rozpuszczalnik do sporządzania roztworu do infuzji, 90 mg		0,60	0,06
Padaczka i padaczka lekooporna	158.1	Clonazepamum	Clonazepamum TZF, tabl., 0.5 mg	0,70	0,30	0,07
			Clonazepamum TZF, tabl., 2 mg		0,30	0,12
	181.1	Diazepamum	Relsed, mikrowlewka doodbytnicza, roztwór, 2 mg/ml		0,80	0,05
			Relsed, mikrowlewka doodbytnicza, roztwór, 4 mg/ml		0,80	0,10
	244.0	Lacosamidum	Arkvimma, tabletki powlekane, 100 mg		0,50	0,01
			Arkvimma, tabletki powlekane, 150 mg		0,50	0,01
			Arkvimma, tabletki powlekane, 200 mg		0,50	0,15
			Arkvimma, tabletki powlekane, 50 mg		0,50	0,02
			Lackepila, tabletki powlekane, 100 mg		0,50	0,12
			Lackepila, tabletki powlekane, 150 mg		0,50	0,04
			Lackepila, tabletki powlekane, 200 mg		0,50	0,02
			Lackepila, tabletki powlekane, 50 mg		0,50	0,02
			Lacosamide Accord, tabletki powlekane, 100 mg		0,50	0,01
			Lacosamide Accord, tabletki powlekane, 150 mg		0,50	0,01
			Lacosamide Accord, tabletki powlekane, 200 mg		0,50	0,01
Lacosamide Accord, tabletki powlekane, 50 mg			0,50	0,02		
Lacosamide Glenmark, tabletki powlekane, 100 mg	0,50	0,01				

		Lacosamide Glenmark, tabletki powlekane, 150 mg	0,50	0,02
		Lacosamide Glenmark, tabletki powlekane, 200 mg	0,50	0,01
		Lacosamide Glenmark, tabletki powlekane, 50 mg	0,50	0,02
		Lacosamide Teva, tabletki powlekane, 100 mg	0,50	0,01
		Lacosamide Teva, tabletki powlekane, 150 mg	0,50	0,01
		Lacosamide Teva, tabletki powlekane, 200 mg	0,50	0,01
		Lacosamide Teva, tabletki powlekane, 50 mg	0,50	0,02
		Lacosamide Zentiva, tabletki powlekane, 100 mg	0,50	0,01
		Lacosamide Zentiva, tabletki powlekane, 150 mg	0,50	0,01
		Lacosamide Zentiva, tabletki powlekane, 200 mg	0,50	0,01
		Lacosamide Zentiva, tabletki powlekane, 50 mg	0,50	0,02
		Seizpat, tabl. powl., 100 mg	0,50	0,01
		Seizpat, tabl. powl., 150 mg	0,50	0,01
		Seizpat, tabl. powl., 200 mg	0,50	0,01
		Seizpat, tabl. powl., 50 mg	0,50	0,02
		Trelema, tabl. powl., 100 mg	0,50	0,01
		Trelema, tabl. powl., 150 mg	0,50	0,01
		Trelema, tabl. powl., 200 mg	0,50	0,01
		Trelema, tabl. powl., 50 mg	0,50	0,02
		Zilibra, tabl. powl., 100 mg	0,50	0,01
		Zilibra, tabl. powl., 150 mg	0,50	0,01
		Zilibra, tabl. powl., 200 mg	0,50	0,01
		Zilibra, tabl. powl., 50 mg	0,50	0,02
		Vimpat, tabl. powl., 100 mg	0,50	0,15
		Vimpat, tabl. powl., 150 mg	0,50	0,15
		Vimpat, tabl. powl., 200 mg	0,50	0,15
		Vimpat, tabl. powl., 50 mg	0,50	0,17
	163.1	Lamotryginum		
		Epitrigine 100 mg tabletki, tabl., 100 mg	0,90	0,01
		Epitrigine 50 mg tabletki, tabl., 50 mg	0,90	0,01
		Lamilept, tabl., 100 mg	0,90	0,01
		Lamilept, tabl., 25 mg	0,90	0,02

		Lamilept, tabl., 50 mg	0,90	0,01
		Lamitrin, tabl., 100 mg	0,90	0,01
		Lamitrin, tabl., 100 mg	0,90	0,01
		Lamitrin, tabl., 25 mg	0,90	0,05
		Lamitrin, tabl., 50 mg	0,90	0,04
		Lamotrigine Farmax, tabletki, 100 mg	0,90	0,01
		Lamotrigine Farmax, tabletki, 25 mg	0,90	0,02
		Lamotrigine Farmax, tabletki, 50 mg	0,90	0,01
		Lamotrix, tabl., 100 mg	0,90	0,01
		Lamotrix, tabl., 100 mg	0,90	0,01
		Lamotrix, tabl., 25 mg	0,90	0,04
		Lamotrix, tabl., 50 mg	0,90	0,03
		Symla, tabl., 100 mg	0,90	0,01
		Symla, tabl., 100 mg	0,90	0,01
		Symla, tabl., 25 mg	0,90	0,02
		Symla, tabl., 25 mg	0,90	0,02
		Symla, tabl., 50 mg	0,90	0,01
		Symla, tabl., 50 mg	0,90	0,01
166.1	Levetiracetamum	Cezarius, tabl. powl., 1000 mg	0,90	0,01
		Cezarius, tabl. powl., 250 mg	0,90	0,02
		Cezarius, tabl. powl., 500 mg	0,90	0,01
		Cezarius, tabl. powl., 750 mg	0,90	0,01
		Keppra, tabl. powl., 1000 mg	0,90	0,05
		Keppra, tabl. powl., 1000 mg	0,90	0,05
		Keppra, tabl. powl., 250 mg	0,90	0,05
		Keppra, tabl. powl., 250 mg	0,90	0,05
		Keppra, tabl. powl., 500 mg	0,90	0,05
		Keppra, tabl. powl., 500 mg	0,90	0,05
		Keppra, tabl. powl., 750 mg	0,90	0,05
		Keppra, tabl. powl., 750 mg	0,90	0,05
		Levebon, tabl. powl., 1000 mg	0,90	0,01
		Levebon, tabl. powl., 500 mg	0,90	0,01
		Levetiracetam Accord, tabl. powl., 1000 mg	0,90	0,01
		Levetiracetam Accord, tabl. powl., 1000 mg	0,90	0,01
		Levetiracetam Accord, tabletki powlekane, 250 mg	0,90	0,01
		Levetiracetam Accord, tabl. powl., 250 mg	0,90	0,01

		Levetiracetam Accord, tabl. powl., 500 mg	0,90	0,01
		Levetiracetam Accord, tabl. powl., 500 mg	0,90	0,01
		Levetiracetam Accord, tabletki powlekane, 750 mg	0,90	0,01
		Levetiracetam Accord, tabl. powl., 750 mg	0,90	0,01
		Levetiracetam Aurovitas, tabl. powl., 1000 mg	0,90	0,01
		Levetiracetam Aurovitas, tabl. powl., 250 mg	0,90	0,01
		Levetiracetam Aurovitas, tabl. powl., 500 mg	0,90	0,01
		Levetiracetam Aurovitas, tabl. powl., 750 mg	0,90	0,01
		Levetiracetam NeuroPharma, tabl. powl., 1000 mg	0,90	0,01
		Levetiracetam NeuroPharma, tabl. powl., 1000 mg	0,90	0,01
		Levetiracetam NeuroPharma, tabl. powl., 250 mg	0,90	0,01
		Levetiracetam NeuroPharma, tabl. powl., 250 mg	0,90	0,01
		Levetiracetam NeuroPharma, tabl. powl., 500 mg	0,90	0,01
		Levetiracetam NeuroPharma, tabl. powl., 500 mg	0,90	0,01
		Levetiracetam NeuroPharma, tabl. powl., 750 mg	0,90	0,01
		Levetiracetam NeuroPharma, tabl. powl., 750 mg	0,90	0,01
		Normeg, tabl. powl., 1000 mg	0,90	0,01
		Normeg, tabl. powl., 250 mg	0,90	0,01
		Normeg, tabl. powl., 500 mg	0,90	0,01
		Normeg, tabl. powl., 750 mg	0,90	0,01
		Polkepral, tabl. powl., 1000 mg	0,90	0,01
		Polkepral, tabl. powl., 1000 mg	0,90	0,01
		Polkepral, tabl. powl., 250 mg	0,90	0,02
		Polkepral, tabl. powl., 500 mg	0,90	0,01
		Polkepral, tabl. powl., 500 mg	0,90	0,01
		Polkepral, tabl. powl., 750 mg	0,90	0,01
		Trund, tabl. powl., 1000 mg	0,90	0,01
		Trund, tabl. powl., 1000 mg	0,90	0,01

		Trund, tabl. powl., 250 mg	0,90	0,01
		Trund, tabl. powl., 500 mg	0,90	0,01
		Trund, tabl. powl., 500 mg	0,90	0,01
		Trund, tabl. powl., 750 mg	0,90	0,01
		Vetira, tabl. powl., 1000 mg	0,90	0,01
		Vetira, tabl. powl., 250 mg	0,90	0,02
		Vetira, tabl. powl., 500 mg	0,90	0,01
		Vetira, tabl. powl., 750 mg	0,90	0,01
	Oxcarbazepinum	Karbagen, tabl. powl., 150 mg	0,70	0,01
		Karbagen, tabl. powl., 300 mg	0,70	0,01
		Karbagen, tabl. powl., 600 mg	0,70	0,01
		Oxcarbazepin NeuroPharma, tabl. powl., 150 mg	0,70	0,01
		Oxcarbazepin NeuroPharma, tabl. powl., 300 mg	0,70	0,01
		Oxcarbazepin NeuroPharma, tabl. powl., 600 mg	0,70	0,01
		Oxepilax, tabl., 300 mg	0,70	0,01
		Oxepilax, tabl., 600 mg	0,70	0,01
		Trileptal, tabl. powl., 300 mg	0,70	0,02
		Trileptal, tabl. powl., 600 mg	0,70	0,01
166.2	Levetiracetamum	Cezarius, roztwór doustny, 100 mg/ml	0,90	0,01
		Keppra, roztwór do stosowania doustnego, 100 mg/ml	0,90	0,03
		Levetiracetam Accord, roztwór doustny, 100 mg/ml	0,90	0,01
		Levetiracetam Accord, roztwór doustny, 100 mg/ml	0,90	0,01
		Levetiracetam Aurovitas, roztwór doustny, 100 mg/ml	0,90	0,01
		Levetiracetam NeuroPharma, roztwór doustny, 100 mg/ml	0,90	0,01
		Trund, roztwór doustny, 100 mg/ml	0,90	0,01
		Vetira, roztwór doustny, 100 mg/ml	0,90	0,01
		Vetira, roztwór doustny, 100 mg/ml	0,90	0,01
155.2	Phenobarbitalum	Luminalum, tabl., 100 mg	0,10	0,01
		Luminalum Unia, tabl., 100 mg	0,10	0,01
156.0	Phenytoinum	Phenytoinum WZF, tabl., 100 mg	0,30	0,01
164.0	Topiramatum	Epitoram, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01

			Epitoram, tabl. powl., 200 mg	0,70	0,01
			Epitoram, tabl. powl., 25 mg	0,70	0,03
			Epitoram, tabl. powl., 50 mg	0,70	0,01
			Etopro, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
			Etopro, tabl. powl., 200 mg	0,70	0,01
			Etopro, tabl. powl., 25 mg	0,70	0,03
			Etopro, tabl. powl., 50 mg	0,70	0,02
			Oritop, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
			Oritop, tabl. powl., 25 mg	0,70	0,02
			Oritop, tabl. powl., 50 mg	0,70	0,01
			Topamax, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
			Topamax, tabl. powl., 200 mg	0,70	0,01
			Topamax, tabl. powl., 25 mg	0,70	0,04
			Topamax, tabl. powl., 50 mg	0,70	0,02
			Topiramate Bluefish, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
			Topiramate Bluefish, tabl. powl., 200 mg	0,70	0,01
			Topiramate Bluefish, tabl. powl., 25 mg	0,70	0,02
			Topiramate Bluefish, tabl. powl., 50 mg	0,70	0,01
			Toramat, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
			Toramat, tabl. powl., 200 mg	0,70	0,01
			Toramat, tabl. powl., 25 mg	0,70	0,02
			Toramat, tabl. powl., 50 mg	0,70	0,01
Schizofrenia	178.11	Amisulpridum	Amipryd, tabl., 100 mg	0,50	0,60 0,01
			Amipryd, tabl., 200 mg		0,60 0,01
			Amipryd, tabl., 400 mg		0,60 0,01
			Amisan, tabl., 200 mg		0,60 0,01
			Amisan, tabl., 200 mg		0,60 0,01
			Amisan, tabl., 400 mg		0,60 0,01
			Amisan, tabl., 400 mg		0,60 0,01
			Amisan, tabl., 400 mg		0,60 0,01
			Amisan, tabl., 50 mg		0,60 0,01
			Amisulpryd Aurovitas, tabl., 200 mg		0,60 0,01
			Amisulpryd Aurovitas, tabl. powl., 400 mg		0,60 0,01
			ApoSuprid, tabl. powl., 200 mg		0,60 0,01
			ApoSuprid, tabl. powl., 400 mg		0,60 0,01
			Solian, tabl., 100 mg		0,60 0,01
			Solian, tabl., 200 mg		0,60 0,01
			Solian, tabl. powl., 400 mg		0,60 0,01

		Symamis, tabl., 200 mg	0,60	0,01
		Symamis, tabl., 400 mg	0,60	0,01
178.7	Aripiprazolum	Abilify, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Abilify, tabletki, 15 mg	0,60	0,01
		Abilify, tabletki, 30 mg	0,60	0,01
		Apiprax, tabletki, 15 mg	0,60	0,01
		Apra, tabl., 10 mg	0,60	0,01
		Apra, tabl., 10 mg	0,60	0,01
		Apra, tabl., 10 mg	0,60	0,01
		Apra, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Apra, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Apra, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Apra, tabl., 30 mg	0,60	0,01
		Apra-swift, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 10 mg	0,60	0,01
		Apra-swift, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 10 mg	0,60	0,01
		Apra-swift, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 10 mg	0,60	0,01
		Apra-swift, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg	0,60	0,01
		Apra-swift, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg	0,60	0,01
		Apra-swift, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg	0,60	0,01
		Apra-swift, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 30 mg	0,60	0,01
		Aribit, tabl., 10 mg	0,60	0,01
		Aribit, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Aribit, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Aribit, tabl., 30 mg	0,60	0,01
		Aribit ODT, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg	0,60	0,01
		Aricogan, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Aripilek, tabl., 10 mg	0,60	0,01
		Aripilek, tabl., 15 mg	0,60	0,01

		Aripilek, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Aripilek, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Aripilek, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Aripilek, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Aripilek, tabl., 30 mg	0,60	0,01
		Aripiprazole +pharma, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Aripiprazole Apotex, tabletki, 15 mg	0,60	0,01
		Aripiprazole Apotex, tabletki ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg	0,60	0,01
		Aripiprazole Mylan Pharma, tabletki, 15 mg	0,60	0,01
		Aripiprazole Mylan Pharma, tabletki, 15 mg	0,60	0,01
		Aripiprazole NeuroPharma, tabletki, 10 mg	0,60	0,01
		Aripiprazole NeuroPharma, tabletki, 10 mg	0,60	0,01
		Aripiprazole NeuroPharma, tabletki, 15 mg	0,60	0,01
		Aripiprazole NeuroPharma, tabletki, 15 mg	0,60	0,01
		Aripiprazole NeuroPharma, tabletki, 15 mg	0,60	0,01
		Aripiprazole Sandoz, tabl., 10 mg	0,60	0,01
		Aripiprazole Sandoz, tabl., 10 mg	0,60	0,01
		Aripiprazole Sandoz, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Aripiprazole Sandoz, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Aripiprazole STADA, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Aripiprazole SymPhar, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Aripiprazole Zentiva, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Aripsan, tabl., 10 mg	0,60	0,01
		Aripsan, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Aripsan, tabl., 5 mg	0,60	0,01
		Arypiprazol Glenmark, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Aryzalera, tabl., 10 mg	0,60	0,01

		Aryzalera, tabl., 10 mg	0,60	0,01
		Aryzalera, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Aryzalera, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Aryzalera, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Aryzalera, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Aryzalera, tabl., 30 mg	0,60	0,01
		Asduter, tabletki, 10 mg	0,60	0,01
		Asduter, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Explemed, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Explemed, tabl., 15 mg	0,60	0,01
		Explemed Rapid, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg	0,60	0,01
178.2	Olanzapinum	Anzorin, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 10 mg	0,60	0,01
		Anzorin, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg	0,60	0,01
		Anzorin, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 20 mg	0,60	0,01
		Anzorin, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 5 mg	0,60	0,01
		Egolanza, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01
		Egolanza, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01
		Egolanza, tabl. powl., 5 mg	0,60	0,01
		Egolanza, tabl. powl., 5 mg	0,60	0,01
		Olanzapin Actavis, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 10 mg	0,60	0,01
		Olanzapin Actavis, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg	0,60	0,01
		Olanzapin Actavis, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 20 mg	0,60	0,01
		Olanzapin Actavis, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 5 mg	0,60	0,01
		Olanzapina Mylan, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01
		Olanzapina Mylan, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 10 mg	0,60	0,02

		Olanzapina Mylan, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg	0,60	0,01
		Olanzapina Mylan, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 20 mg	0,60	0,01
		Olanzapina Mylan, tabl. powl., 5 mg	0,60	0,01
		Olanzapina Mylan, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 5 mg	0,60	0,01
		Olanzapina STADA, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01
		Olanzapina STADA, tabl. powl., 5 mg	0,60	0,01
		Olanzapine +pharma, tabl., 10 mg	0,60	0,02
		Olanzapine +pharma, tabl., 5 mg	0,60	0,01
		Olanzapine Apotex, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,02
		Olanzapine Apotex, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 10 mg	0,60	0,02
		Olanzapine Apotex, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,10
		Olanzapine Apotex, tabletki ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 10 mg	0,60	0,05
		Olanzapine Apotex, tabletki ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 20 mg	0,60	0,03
		Olanzapine Apotex, tabl. powl., 5 mg	0,60	0,01
		Olanzapine Apotex, tabl. powl., 5 mg	0,60	0,01
		Olanzapine Apotex, tabletki ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 5 mg	0,60	0,01
		Olanzapine Bluefish, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 10 mg	0,60	0,01
		Olanzapine Bluefish, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg	0,60	0,01

		Olanzapine Bluefish, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 5 mg	0,60	0,01
		Olanzapine Lekam, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 10 mg	0,60	0,01
		Olanzapine Lekam, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg	0,60	0,01
		Olanzapine Lekam, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 20 mg	0,60	0,01
		Olanzapine Lekam, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 5 mg	0,60	0,01
		Olanzapine Mylan, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01
		Olanzapine Mylan, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01
		Olanzaran, tabl., 10 mg	0,60	0,01
		Olanzaran, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 10 mg	0,60	0,01
		Olanzaran, tabl., 5 mg	0,60	0,01
		Olanzin, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01
		Olanzin, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01
		Olanzin, tabl. powl., 5 mg	0,60	0,01
		Olanzin, tabl. powl., 5 mg	0,60	0,01
		Olazax, tabl., 10 mg	0,60	0,01
		Olazax, tabl., 5 mg	0,60	0,01
		Olazax Disperzi, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 10 mg	0,60	0,01
		Olazax Disperzi, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg	0,60	0,01
		Olazax Disperzi, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 20 mg	0,60	0,01
		Olazax Disperzi, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 5 mg	0,60	0,01
		Olpinat, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01
		Olpinat, tabl. powl., 5 mg	0,60	0,01
		Olzapin, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01
		Olzapin, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01

		Olzapin, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01
		Olzapin, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01
		Olzapin, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01
		Olzapin, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01
		Olzapin, tabl. powl., 5 mg	0,60	0,01
		Olzapin, tabl. powl., 5 mg	0,60	0,01
		Olzapin, tabl. powl., 5 mg	0,60	0,01
		Olzapin, tabl. powl., 5 mg	0,60	0,02
		Olzapin, tabl. powl., 5 mg	0,60	0,01
		Olzapin, tabl. powl., 5 mg	0,60	0,02
		Ranofren, tabl., 10 mg	0,60	0,01
		Zalasta, tabl., 10 mg	0,60	0,02
		Zalasta, tabl., 10 mg	0,60	0,01
		Zalasta, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 10 mg	0,60	0,01
		Zalasta, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01
		Zalasta, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01
		Zalasta, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 10 mg	0,60	0,01
		Zalasta, tabl., 10 mg	0,60	0,01
		Zalasta, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg	0,60	0,01
		Zalasta, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg	0,60	0,01
		Zalasta, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 20 mg	0,60	0,01
		Zalasta, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 20 mg	0,60	0,01
		Zalasta, tabl., 5 mg	0,60	0,01
		Zalasta, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 5 mg	0,60	0,01
		Zalasta, tabl. powl., 5 mg	0,60	0,01
		Zalasta, tabl., 5 mg	0,60	0,01
		Zalasta, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 5 mg	0,60	0,01
		Zolafren, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01
		Zolafren, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01
		Zolafren, kaps. twarde, 10 mg	0,60	0,01

	Zolafren, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01
	Zolafren, tabl. powl., 15 mg	0,60	0,01
	Zolafren, tabl. powl., 15 mg	0,60	0,01
	Zolafren, tabl. powl., 20 mg	0,60	0,01
	Zolafren, tabl. powl., 20 mg	0,60	0,01
	Zolafren, tabl. powl., 5 mg	0,60	0,01
	Zolafren, tabl. powl., 5 mg	0,60	0,01
	Zolafren, kaps. twarde, 5 mg	0,60	0,01
	Zolafren, tabl. powl., 5 mg	0,60	0,01
	Zolafren, kaps. twarde, 7.5 mg	0,60	0,01
	Zolafren-swift, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 10 mg	0,60	0,01
	Zolafren-swift, tabletki ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 10 mg	0,60	0,01
	Zolafren-swift, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 10 mg	0,60	0,01
	Zolafren-swift, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 10 mg	0,60	0,01
	Zolafren-swift, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg	0,60	0,01
	Zolafren-swift, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg	0,60	0,01
	Zolafren-swift, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg	0,60	0,01
	Zolafren-swift, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 20 mg	0,60	0,01
	Zolafren-swift, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 20 mg	0,60	0,01
	Zolafren-swift, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 20 mg	0,60	0,01
	Zolafren-swift, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 5 mg	0,60	0,01
	Zolafren-swift, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 5 mg	0,60	0,01

		Zolafren-swift, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 5 mg	0,60	0,01
		Zolaxa, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01
		Zolaxa, tabl. powl., 10 mg	0,60	0,01
		Zolaxa, tabl. powl., 15 mg	0,60	0,01
		Zolaxa, tabl. powl., 15 mg	0,60	0,01
		Zolaxa, tabl. powl., 20 mg	0,60	0,01
		Zolaxa, tabl. powl., 20 mg	0,60	0,01
		Zolaxa, tabl. powl., 5 mg	0,60	0,01
		Zolaxa, tabl. powl., 5 mg	0,60	0,01
		Zolaxa Rapid, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 10 mg	0,60	0,01
		Zolaxa Rapid, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 10 mg	0,60	0,01
		Zolaxa Rapid, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg	0,60	0,01
		Zolaxa Rapid, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg	0,60	0,01
		Zolaxa Rapid, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 20 mg	0,60	0,01
		Zolaxa Rapid, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 20 mg	0,60	0,01
		Zolaxa Rapid, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 5 mg	0,60	0,01
		Zolaxa Rapid, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 5 mg	0,60	0,01
		Zopridoxin, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 10 mg	0,60	0,01
		Zopridoxin, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg	0,60	0,01
		Zopridoxin, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 20 mg	0,60	0,01
		Zopridoxin, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 5 mg	0,60	0,01
178.3	Quetiapinum	ApoTiapina, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
		ApoTiapina, tabl. powl., 200 mg	0,70	0,01

		ApoTiapina, tabl. powl., 25 mg	0,70	0,04
		Bonogren, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
		Bonogren, tabl. powl., 200 mg	0,70	0,01
		Bonogren, tabl. powl., 25 mg	0,70	0,04
		Bonogren, tabl. powl., 300 mg	0,70	0,01
		Bonogren SR, tabletki o przedłużonym uwalnianiu, 200 mg	0,70	0,01
		Bonogren SR, tabletki o przedłużonym uwalnianiu, 300 mg	0,70	0,01
		Bonogren SR, tabletki o przedłużonym uwalnianiu, 400 mg	0,70	0,01
		Etiagen, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
		Etiagen, tabl. powl., 200 mg	0,70	0,01
		Etiagen, tabl. powl., 25 mg	0,70	0,04
		Etiagen XR, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 200 mg	0,70	0,01
		Etiagen XR, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 300 mg	0,70	0,01
		Etiagen XR, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 400 mg	0,70	0,01
		Etiagen XR, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 50 mg	0,70	0,02
		Kefrenex, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
		Kefrenex, tabl. powl., 200 mg	0,70	0,01
		Kefrenex, tabl. powl., 300 mg	0,70	0,01
		Ketilept 100 mg, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
		Ketilept 200 mg, tabl. powl., 200 mg	0,70	0,01
		Ketilept 25 mg, tabl. powl., 25 mg	0,70	0,04
		Ketilept 300 mg, tabl. powl., 300 mg	0,70	0,01
		Ketilept Retard, tabl. o przedł. uwalnianiu, 150 mg	0,70	0,01
		Ketilept Retard, tabl. o przedł. uwalnianiu, 200 mg	0,70	0,01

		Ketilept Retard, tabl. o przedł. uwalnianiu, 300 mg	0,70	0,01
		Ketilept Retard, tabl. o przedł. uwalnianiu, 400 mg	0,70	0,01
		Ketilept Retard, tabl. o przedł. uwalnianiu, 50 mg	0,70	0,01
		Ketipinor, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
		Ketipinor, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
		Ketipinor, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
		Ketipinor, tabl. powl., 200 mg	0,70	0,01
		Ketipinor, tabl. powl., 200 mg	0,70	0,01
		Ketipinor, tabl. powl., 200 mg	0,70	0,01
		Ketipinor, tabl. powl., 25 mg	0,70	0,02
		Ketipinor, tabl. powl., 300 mg	0,70	0,01
		Ketrel, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
		Ketrel, tabl. powl., 200 mg	0,70	0,01
		Ketrel, tabl. powl., 25 mg	0,70	0,04
		Kvelux SR, tabl. o przedł. uwalnianiu, 200 mg	0,70	0,01
		Kvelux SR, tabl. o przedł. uwalnianiu, 300 mg	0,70	0,01
		Kvelux SR, tabl. o przedł. uwalnianiu, 400 mg	0,70	0,01
		Kvelux SR, tabl. o przedł. uwalnianiu, 50 mg	0,70	0,02
		Kventiax 100 mg tabletki powlekane, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
		Kventiax 200 mg tabletki powlekane, tabl. powl., 200 mg	0,70	0,01
		Kventiax 25 mg tabletki powlekane, tabl. powl., 25 mg	0,70	0,04
		Kventiax 300 mg tabletki powlekane, tabl. powl., 300 mg	0,70	0,01
		Kventiax SR, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 150 mg	0,70	0,01
		Kventiax SR, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 200 mg	0,70	0,01
		Kventiax SR, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 300 mg	0,70	0,01
		Kventiax SR, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 400 mg	0,70	0,01

		Kventiax SR, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 50 mg	0,70	0,01
		Kwetaplex, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
		Kwetaplex, tabl. powl., 150 mg	0,70	0,01
		Kwetaplex, tabl. powl., 200 mg	0,70	0,01
		Kwetaplex, tabl. powl., 25 mg	0,70	0,04
		Kwetaplex, tabl. powl., 300 mg	0,70	0,01
		Kwetaplex XR, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 150 mg	0,70	0,01
		Kwetaplex XR, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 200 mg	0,70	0,01
		Kwetaplex XR, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 300 mg	0,70	0,01
		Kwetaplex XR, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 400 mg	0,70	0,01
		Kwetaplex XR, tabl. powl., 50 mg	0,70	0,02
		Pinexet 100 mg, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
		Pinexet 200 mg, tabl. powl., 200 mg	0,70	0,01
		Pinexet 25 mg, tabl. powl., 25 mg	0,70	0,04
		Pinexet 300 mg, tabl. powl., 300 mg	0,70	0,01
		Questax XR, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 150 mg	0,70	0,01
		Questax XR, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 200 mg	0,70	0,01
		Questax XR, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 300 mg	0,70	0,01
		Questax XR, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 400 mg	0,70	0,01
		Questax XR, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 50 mg	0,70	0,02

		Quetiapin NeuroPharma, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
		Quetiapin NeuroPharma, tabl. powl., 200 mg	0,70	0,01
		Quetiapin NeuroPharma, tabl. powl., 25 mg	0,70	0,04
		Quetiapin NeuroPharma, tabl. powl., 300 mg	0,70	0,01
		Setinin, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
		Setinin, tabl. powl., 200 mg	0,70	0,01
		Setinin, tabl. powl., 300 mg	0,70	0,01
		Symquel XR, tabletki o przedłużonym uwalnianiu, 200 mg	0,70	0,01
		Symquel XR, tabletki o przedłużonym uwalnianiu, 300 mg	0,70	0,01
		Symquel XR, tabletki o przedłużonym uwalnianiu, 400 mg	0,70	0,01
		Symquel XR, tabletki o przedłużonym uwalnianiu, 50 mg	0,70	0,01
178.5	Risperidonum	Orizon, tabl. powl., 1 mg	0,60	0,01
		Orizon, tabl. powl., 1 mg	0,60	0,01
		Orizon, roztwór doustny, 1 mg/ml	0,60	0,01
		Orizon, tabl. powl., 2 mg	0,60	0,01
		Orizon, tabl. powl., 3 mg	0,60	0,01
		Orizon, tabl. powl., 4 mg	0,60	0,01
		Ranperidon, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 1 mg	0,60	0,01
		Ranperidon, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 2 mg	0,60	0,01
		Ranperidon, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 3 mg	0,60	0,01
		Ranperidon, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 4 mg	0,60	0,01
		Risperidon Vipharm, tabl. powl., 1 mg	0,60	0,01
		Risperidon Vipharm, tabl. powl., 2 mg	0,60	0,01
		Risperidon Vipharm, tabl. powl., 3 mg	0,60	0,01

			Risperidon Vipfarm, tabl. powl., 4 mg	0,60	0,01
			Risperidone Farmax, tabl. powl., 1 mg	0,60	0,01
			Risperidone Farmax, tabl. powl., 2 mg	0,60	0,01
			Risperidone Farmax, tabl. powl., 3 mg	0,60	0,01
			Risperon, tabl. powl., 1 mg	0,60	0,02
			Risperon, tabl. powl., 1 mg	0,60	0,01
			Risperon, tabl. powl., 2 mg	0,60	0,01
			Risperon, tabl. powl., 2 mg	0,60	0,01
			Risperon, tabl. powl., 3 mg	0,60	0,01
			Risperon, tabl. powl., 3 mg	0,60	0,01
			Risperon, tabl. powl., 4 mg	0,60	0,01
			Risperon, tabl. powl., 4 mg	0,60	0,01
			Rispolept, tabl. powl., 1 mg	0,60	0,02
			Rispolept, roztwór doustny, 1 mg/ml	0,60	0,01
			Rispolept, tabl. powl., 2 mg	0,60	0,01
			Rispolept, tabl. powl., 3 mg	0,60	0,01
			Rispolept, tabl. powl., 4 mg	0,60	0,01
			Ryspolit, tabl. powl., 1 mg	0,60	0,02
			Ryspolit, roztwór doustny, 1 mg/ml	0,60	0,01
			Ryspolit, roztwór doustny, 1 mg/ml	0,60	0,01
			Ryspolit, tabl. powl., 2 mg	0,60	0,01
			Ryspolit, tabl. powl., 3 mg	0,60	0,01
			Ryspolit, tabl. powl., 4 mg	0,60	0,01
			Torendo Q-Tab 1 mg, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 1 mg	0,60	0,01
			Torendo Q-Tab 1 mg, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 1 mg	0,60	0,01
			Torendo Q-Tab 2 mg, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 2 mg	0,60	0,01
			Torendo Q-Tab 2 mg, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 2 mg	0,60	0,01
Depresja	225.1	Agomelatinum	Agolek, tabl. powl., 25 mg	0,90	0,70 0,01

			Agomelatine +pharma, tabl. powl., 25 mg		0,70	0,01
			Agomelatine +pharma, tabl. powl., 25 mg		0,70	0,01
			Agomelatine Adamed, tabl. powl., 25 mg		0,70	0,01
			Agomelatine G.L. Pharma, tabl. powl., 25 mg		0,70	0,01
			Agomelatine NeuroPharma, tabl. powl., 25 mg		0,70	0,01
			Agomelatyna Egis, tabl. powl., 25 mg		0,70	0,01
			Lamegom, tabl. powl., 25 mg		0,70	0,01
			Sedival, tabl. powl., 25 mg		0,70	0,01
			Symago, tabl. powl., 25 mg		0,70	0,01
			Valdoxan, tabl. powl., 25 mg		0,70	0,03
	179.3	Chlorprothixenum	Chlorprothixen Zentiva, tabl. powl., 15 mg		0,10	0,04
			Chlorprothixen Zentiva, tabl. powl., 15 mg		0,10	0,03
			Chlorprothixen Zentiva, tabl. powl., 50 mg		0,10	0,01
			Chlorprothixen Zentiva, tabl. powl., 50 mg		0,10	0,01
	179.1	Flupentixolum	Fluanxol, tabl. powl., 0,5 mg		0,10	0,03
			Fluanxol, tabl. powl., 3 mg		0,10	0,01
	179.2		Fluanxol Depot, roztwór do wstrzykiwań, 20 mg/ml		0,10	0,01
	225.2	Vortioxetini hydrobromidum	Brintellix, tabl. powl., 10 mg		0,70	0,02
Łuszczyca i łuszczyca owłosionej skóry głowy	55.0	Hydrocortisonum	Hydrocortisonum AFP, krem, 10 mg/g	0,50	0,50	0,01
	53.0	Acitretinum	Acitren, kaps. twarde, 10 mg		0,50	0,01
			Acitren, kaps. twarde, 10 mg		0,50	0,01
			Acitren, kaps. twarde, 25 mg		0,50	0,01
			Acitren, kaps. twarde, 25 mg		0,50	0,01
			Neotigason, kaps., 10 mg		0,50	0,01
			Neotigason, kaps., 10 mg		0,50	0,01
			Neotigason, kaps., 25 mg		0,50	0,01
	248.0	Betamethasoni dipropionas + Acidum salicylicum	Belosalic, płyn na skórę, 0,64 + 20 mg/g		0,70	0,02
			Salbetan, roztwór na skórę, 0,64 + 20 mg/g		0,70	0,02

			Salbetan, roztwór na skórę, 0,64 + 20 mg/g	0,70	0,02	
	18.3	Calcipotriolum + Betamethasone dipropionate	Enstilar, piana na skórę, (50 µg+0,5 mg)/g	0,70	0,05	
		Calcipotriolum + Betamethasonum	Daivobet , żel, (50 µg+0,5 mg)/g	0,70	0,05	
			Daivobet , żel, (50 µg+0,5 mg)/g	0,70	0,05	
			Psotriol, maść, (50 µg+0,5 mg)/g	0,70	0,02	
	56.0	Clobetasoli propionas	Dermovate, krem, 0.5 mg/g	0,70	0,03	
				Dermovate, roztwór na skórę, 0.5 mg/ml	0,70	0,02
				Dermovate, roztwór na skórę, 0.5 mg/ml	0,70	0,03
			Clobetasolum	Dermovate, maść, 0.5 mg/g	0,70	0,03
				Dermovate, roztwór na skórę, 0.5 mg/ml	0,70	0,03
				Dermovate, roztwór na skórę, 0.5 mg/ml	0,70	0,02
				Dermovate, roztwór na skórę, 0.5 mg/ml (0,05%)	0,70	0,02
			Fluticasoni propionas	Cutivate, maść, 0.05 mg/g	0,70	0,04
				Cutivate, krem, 0.5 mg/g	0,70	0,04
			Hydrocortisoni butyras	Laticort 0,1%, płyn na skórę, 1 mg/ml	0,70	0,01
			Mometasoni furoas	Elitasone, maść, 1 mg/g	0,70	0,01
				Momecutan, maść, 1 mg/g	0,70	0,01
				Momecutan, roztwór na skórę, 1 mg/g	0,70	0,01
				Momecutan, maść, 1 mg/g	0,70	0,01
		Momecutan Fettcreme, krem, 1 mg/g		0,70	0,01	
		Mometasonum	Momecutan, roztwór na skórę, 1 mg/g	0,70	0,01	
Migotanie przedsionków	31.0	Amiodaronum	Opacorden, tabl. powl., 200 mg	0,90	0,80	0,01
	30.0	Propafenoni hydrochloridum	Tonicard, tabl. powl., 150 mg		0,80	0,01
		Propafenonum	Polfenon, tabl. powl., 150 mg		0,80	0,01
Nadciśnienie tętnicze	43.0	Diltiazemum	Dilzem 120 retard, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 120 mg	0,90	0,40	0,01
			Dilzem 180 retard, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 180 mg		0,40	0,01

			Dilzem retard, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 90 mg		0,40	0,01	
			Oxycardil 120, tabl. powl. o przedłużonym uwalnianiu, 120 mg		0,40	0,01	
			Oxycardil 180, tabl. powl. o przedłużonym uwalnianiu, 180 mg		0,40	0,01	
			Oxycardil 60, tabl. powl., 60 mg		0,40	0,01	
	37.0	Furosemidum	Furosemidum Polfarmex, tabl., 40 mg		0,70	0,01	
			Furosemidum Polpharma, tabl., 40 mg		0,70	0,01	
	42.0	Verapamilum	Staveran 120, tabl. powl., 120 mg		0,40	0,01	
			Staveran 40, tabl. powl., 40 mg		0,40	0,01	
			Staveran 80, tabl. powl., 80 mg		0,40	0,01	
Niedoczynność kory nadnerczy	80.0	Fludrocortisonum	Cortineff, tabl., 100 µg	0,50	1,00	0,01	
			Cortineff, tabl., 100 µg		1,00	0,01	
	82.7	Hydrocortisonum	Hydrocortisonum-SF, tabl., 10 mg		1,00	0,01	
Choroba zwyrodnieniowa stawów	81.1	Betamethasoni dipropionas + Betamethasoni natrii phosphas	Diprophos, zawiesina do wstrzykiwań, 6,43+2,63 mg/ml	0,90	0,40	0,02	
	82.2	Methylprednisolonum + Lidocainum	Depo-Medrol z Lidokainą, zawiesina do wstrzykiwań, 40+10 mg/ml		0,40	0,01	
	82.2	Methylprednisolonum	Depo-Medrol, zawiesina do wstrzykiwań, 40 mg/ml		0,30	0,01	
	82.3		Medrol, tabl., 16 mg		0,30	0,01	
	82.3		Medrol, tabl., 4 mg		0,30	0,01	
	82.3		Meprelon, tabl., 16 mg		0,30	0,01	
	82.3		Meprelon, tabl., 4 mg		0,30	0,01	
	82.3		Meprelon, tabl., 8 mg		0,30	0,01	
	82.3		Metypred, tabl., 16 mg		0,30	0,01	
	82.3		Metypred, tabl., 4 mg		0,30	0,01	
	141.1		Diclofenacum		DicloDuo, kaps. o zmodyfikowanym uwalnianiu, 75 mg	0,70	0,01
					Naklofen Duo, kaps. o zmodyfikowanym uwalnianiu, 75 mg	0,70	0,01

		Naklofen Duo, kaps. o zmodyfikowanym uwalnianiu, 75 mg	0,70	0,01
		Olfen 75 SR, tabl. powl. o przedłużonym uwalnianiu, 75 mg	0,70	0,01
		Olfen Uno, tabl. o zmodyfikowanym uwalnianiu, 150 mg	0,70	0,01
		Olfen UNO, tabl. o zmodyfikowanym uwalnianiu, 150 mg	0,70	0,01
	Diclofenacum natricum	Majamil prolongatum, tabl. o przedłużonym uwalnianiu, 100 mg	0,70	0,01
	Ibuprofenum	Ibuprofen Hasco, kaps. miękkie, 200 mg	0,70	0,01
		Ibuprofen Polfarmex, tabl. powl., 200 mg	0,70	0,01
		Ibuprofen-Pabi, tabl. drażowane, 200 mg	0,70	0,01
	Ketoprofenum	Bi-Profenid, tabl. o zmodyfikowanym uwalnianiu, 150 mg	0,70	0,01
		Febrofen, kaps. o przedłużonym uwalnianiu, 200 mg	0,70	0,01
		Ketonal DUO, kaps. o przedłużonym uwalnianiu, twarde, 150 mg	0,70	0,01
		Ketonal forte, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
		Ketoprofen-SF, kaps. twarde, 100 mg	0,70	0,01
		Profenid, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
		Refastin, tabl. powl., 100 mg	0,70	0,01
		Meloxicamum	Aglan 15, tabl., 15 mg	0,70
	Aglan 15, tabl., 15 mg		0,70	0,01
	Aspicam, tabl., 15 mg		0,70	0,01
	Aspicam, tabl., 15 mg		0,70	0,01
	Mel Forte, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg		0,70	0,01
	Mel Forte, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg		0,70	0,01

		Meloxicam, tabl. powl., 15 mg	0,70	0,01
		Meloxicam, tabl. powl., 15 mg	0,70	0,01
		Movalis, tabl., 15 mg	0,70	0,01
		Movalis, tabl., 15 mg	0,70	0,01
		Opokan forte, tabl., 15 mg	0,70	0,01
		Opokan forte, tabl., 15 mg	0,70	0,01
		Trosicam, tabl. ulegające rozpadowi w jamie ustnej, 15 mg	0,70	0,01
	Nabumetonum	Nabuton VP, tabl., 0.5 g	0,70	0,02
		Nabuton VP, tabl., 0.5 g	0,70	0,02
	Naproxenum	Anapran, tabl. powl., 275 mg	0,70	0,01
		Anapran, tabl. powl., 275 mg	0,70	0,01
		Anapran, tabl. powl., 550 mg	0,70	0,01
		Anapran, tabl. powl., 550 mg	0,70	0,01
		Anapran EC, tabl. dojel., 250 mg	0,70	0,01
		Anapran EC, tabl. dojel., 500 mg	0,70	0,01
		Apo-Napro, tabl., 250 mg	0,70	0,01
		Apo-Napro, tabl., 250 mg	0,70	0,01
		Apo-Napro, tabl., 500 mg	0,70	0,01
		Nalgesin Forte, tabl. powl., 550 mg	0,70	0,01
		Nalgesin Forte, tabl. powl., 550 mg	0,70	0,01
		Nalgesin Forte, tabl. powl., 550 mg	0,70	0,01
		Nalgesin Forte, tabl. powl., 550 mg	0,70	0,01
		Napritum, tabl., 250 mg	0,70	0,01
		Napritum, tabl., 500 mg	0,70	0,01
		Naproxen 250 Hasco, tabl., 250 mg	0,70	0,01
		Naproxen 250 Hasco, tabl., 250 mg	0,70	0,01
		Naproxen 500 Hasco, tabl., 500 mg	0,70	0,01
		Naproxen 500 Hasco, tabl., 500 mg	0,70	0,01
		Naproxen Genoptim, tabl., 250 mg	0,70	0,01
		Naproxen Genoptim, tabl., 500 mg	0,70	0,01
		Naproxen Polfarmex, tabl., 250 mg	0,70	0,01

			Naproxen Polfarmex, tabl., 250 mg	0,70	0,01
			Naproxen Polfarmex, tabl., 500 mg	0,70	0,01
			Naproxen Polfarmex, tabl., 500 mg	0,70	0,01
		Nimesulidum	Aulin, tabl., 100 mg	0,70	0,01
			Aulin, tabl., 100 mg	0,70	0,01
	141.2	Ketoprofenum	Profenid, czopki, 100 mg	0,70	0,01
		Naproxenum	Naproxen Hasco, czopki, 250 mg	0,70	0,01
			Naproxen Hasco, czopki, 500 mg	0,70	0,01
	141.3	Diclofenacum	Diclac, roztwór do wstrzykiwań domięśniowych, 75 mg/3 ml	0,70	0,01
			Diclac, roztwór do wstrzykiwań domięśniowych, 75 mg/3 ml	0,70	0,01
			Naklofen, roztwór do wstrzykiwań, 25 mg/ml	0,70	0,01
		Diclofenacum + Lidocainum	Dicloratio, roztwór do wstrzykiwań, (75+20) mg/2 ml	0,70	0,01
			Olfen 75, roztwór do wstrzykiwań, (37,5+10) mg/ml	0,70	0,01

Uzasadnienie

Rada odniosła się do następujących elementów oceny:

- A. znaczenia jednostki chorobowej w ramach potrzeb zdrowotnych pacjentów ustalone w oparciu o: fachową literaturę medyczną, dane o jednostce chorobowej (obciążenie chorobą), częstość jej występowania oraz jej wpływ na stan zdrowia populacji i pojedynczych chorych;
- B. skuteczności i bezpieczeństwa oraz siły zaleceń dotyczących stosowania leku na podstawie najnowszych rekomendacji klinicznych oraz praktyki ich stosowania w warunkach Polskich;
- C. dostępności wskazanych terapii dla świadczeniobiorców w oparciu o wielkość dopłat do wymienionych leków.

W pkt. C Rada korzystała ze wzoru (gdzie K- koszt produktu leczniczego dla świadczeniobiorcy, Kmin – koszt minimalny produktu leczniczego dla świadczeniobiorcy, Kmax – koszt maksymalny produktu leczniczego dla świadczeniobiorcy, spośród wszystkich ocenianych leków):

$$\text{Ocena} = (K - K_{\min}) / (K_{\max} - K_{\min})$$

W kategorii C, im niższa wartość rankingu, tym aktualna dostępność dla pacjenta jest większa. Rada dopuściła możliwość modyfikacji oceny w kryterium C biorąc

pod uwagę sposób i czas podawania oraz bezwzględne wartości dopłaty przez świadczeniobiorcę, w przeliczeniu na dzienną dawkę dobową (DDD).

Wartości w kategorii A zostały uśrednione dla poszczególnych, dominujących w ocenie Rady, jednostek chorobowych, z uwzględnieniem ich względnego znaczenia. Wartości w kategorii B uzgodniono w trybie dyskusji i głosowania, na podstawie punktacji przydzielanej przez wszystkich członków Rady.

Znaczenie poszczególnych problemów zdrowotnych Rada oceniła jako zróżnicowane – od bardzo dużego – w przypadku np. bólów do umiarkowanie dużego. Względną ocenę tych problemów przedstawiono w załączniku w punktacji członków Rady (kolumna A).

Znaczenie poszczególnych produktów leczniczych Rada oceniła jako zróżnicowane zależnie od wskazania do ich stosowania i relatywnej skuteczności. Względną ocenę tych produktów (w obrębie poszczególnych problemów zdrowotnych) przedstawiono w załączniku w punktacji członka Rady (kolumna B).

Dławica piersiowa

Aktualne zalecenia ESC 2020, dotyczące stosowania leków przeciwniedokrwiennych wśród pacjentów w ostrej fazie ostrego zespołu wieńcowego bez uniesienia odcinka ST:

- leczenie podjęzykowymi lub dożylnymi azotanami jest rekomendowane u pacjentów z utrzymującymi się objawami niedokrwienia i bez przeciwwskazań,
- azotany podawane dożylnie są rekomendowane u pacjentów z niekontrolowanym nadciśnieniem tętniczym oraz oznakami niewydolności serca,
- u pacjentów z podejrzeniem/potwierdzeniem dławicy naczynioskurczowej należy rozważyć stosowanie antagonistów wapnia i azotanów,
- rekomendowane u starszych pacjentów – zastosować te same strategie terapeutyczne co u pacjentów młodszych.

W świetle dostępnych danych, Rada uznaje włączenie leków rozszerzających naczynia krwionośne o działaniu przeciwdławicowym - trójazotanu glicerolu, dwu azotanu i mon-azotanu izosorbidu (33.1, 33.2, 34.1) do listy leków dla osób w wieku powyżej 75 roku życia za zasadne.

Niedokrwistość megaloblastyczna

Niedokrwistość z niedoboru witaminy B12

Niedokrwistość megaloblastyczna spowodowana jest niedoborem witaminy B12, prowadzącym do upośledzenia wytwarzania erytroblastów, ich przedwczesnego niszczenia w szpiku (nieefektywna erytropoeza) i skrócenia czasu przeżycia nieprawidłowych erytrocytów we krwi.

Niedobór prowadzi do upośledzenia syntezy zasad purynowych, służących do budowy DNA, co objawia się zaburzeniami ze strony tkanek o dużym obrocie komórkowym (np. błona śluzowa przewodu pokarmowego) oraz ze strony układu nerwowego (upośledzone przemiany mieliny i zanik włókien nerwowych). Objawy ze strony przewodu pokarmowego, takie jak utrata smaku i chudnięcie, nudności, zaparcie lub biegunka, pieczenie języka, występują u około 50% chorych.

Objawami ze strony układu nerwowego są m.in. parestezje rąk i stóp, drętwienie kończyn, zaburzenia chodu (ataksja). W ciężkim i długotrwałym niedoborze witaminy B12 występują nieprawidłowe odruchy ścięgniste i pozapiramidowe (wzmoczone lub osłabione), zmniejszone napięcie mięśniowe, zaburzenia widzenia (zanik nerwu wzrokowego) lub słuchu. U osób starszych wiodącym objawem może być zespół otępienny.

Według opinii ekspertów klinicznych (konsultantów Krajowych w dziedzinie geriatry i chorób wewnętrznych), leki z grupy limitowej 26.0 powinny być finansowane w ramach listy 75+.

Zaćma

W przeprowadzonym wyszukiwaniu zidentyfikowano jedną rekomendację kliniczną, odnoszącą się do leczenia stanów przedoperacyjnych oka - zaćmy: Polskiego Towarzystwa Okulistycznego (PTO) z 2018 roku. W wytycznych nie wyodrębniono populacji w wieku powyżej 75 roku życia. Wytyczne wskazują, że farmakologiczne, miejscowe przygotowanie oka do zabiegu usunięcia zaćmy polega na zastosowaniu m.in. tropikamidu 1% oraz niesteroidowych kropli przeciwzapalnych (należy do nich m.in. diklofenak).

Rada ocenia problem jako wysoce istotny, a skuteczność preparatów jako wysoką.

Leki te powinny być dostępne dla pacjentów 75+.

Miastenia

Grupa limitowa: 188.0 - Leki parasympatykomimetyczne - bromek pirydostygminy

Rada podtrzymuje swoje stanowisko pozytywne, które jest istotne w zakresie stosowania Pirydostygminy w miastenii, która należy do leków pierwszego rzutu (podstawowych) stosowanych w leczeniu tej jednostki chorobowej, a jej podawanie stanowi rutynową praktykę kliniczną.

Lek nie był oceniany wcześniej w AOTMiT dla chorych 75 plus.

Jest lekiem silniejszym wielokrotnie, mechanizm działania ten sam.

Brak rekomendacji refundacji dla osób 75 plus przy dostępności bromku pirydostygminy.

Krwawienia związane z fibrynolizą - krwimocz z dolnych dróg moczowych

Rada oceniła jako istotny problem zdrowotny, jakim jest leczenie krwawień z układu moczowego u pacjentów w podeszłym wieku. W zaleceniach Europejskiego Towarzystwa Urologicznego z 2020 roku kwas traneksamowy w postaci doustnej jest wymieniany jako przydatna terapia w leczeniu chirurgicznym raka pęcherza moczowego przerzutowego lub naciekającego mięśnie. Lek jest także sugerowany w Oxford Handbook of Urology z 2019 roku do stosowania opieki paliatywnej u pacjentów z krwiomoczem w przebiegu zaawansowanego raka prostaty. Działania niepożądane kwasu traneksamowego obejmują zwiększone ryzyko zakrzepowe. Opinie ekspertów co do finansowania kwasu traneksamowego stosowanego doustnie w postaci stałej i płynnej są niejednoznaczne. Wobec niewielu alternatywnych leków w tym wskazaniu, gdy niemożliwe jest usunięcia przyczyny krwawienia z dróg moczowych Rada popiera finansowanie kwasu traneksamowego stosowanego doustnie w ramach programu 75+.

Rak prostaty

Grupa limitowa: 129.0 - Leki przeciwnowotworowe i immunomodulujące - analogi hormonu uwalniającego gonadotropinę

Do leków z tej grupy zaliczyć należy preparaty gosereliny, leuproliny i triptoreliny. Jako analogi hormonu uwalniającego gonadotropinę leki z tej grupy są powszechnie stosowane u chorych na zaawansowanego miejscowo i uogólnionego raka gruczołu krokowego. Skuteczność i bezpieczeństwo stosowania leków z tej grupy zostało bardzo dobrze poznane i udokumentowane przez wyniki badań klinicznych. Ich stosowanie jest powszechnie rekomendowane przez towarzystwa naukowe. Zważywszy, że częstość zachorowań na raka gruczołu krokowego zwiększa się wraz z wiekiem poprawa dostępności tej grupy leków dla świadczeniobiorców w wieku powyżej 75. roku życia znajduje poparcie Rady.

Grupa limitowa: 237.0 - Leki przeciwnowotworowe - antagoniści hormonów i leki zbliżone – degareliks

Degareliks, w odróżnieniu od analogów hormonu uwalniającego gonadotropinę, jest wybiórczym antagonistą gonadoliberyny. Wiąże się z receptorem GnRH przysadki mózgowej zmniejszając uwalnianie gonadotropin, LH i FSH, co prowadzi do zmniejszenia wydzielania testosteronu przez jądra. Jest on stosowany u chorych z uogólnionym rakiem gruczołu krokowego. W odróżnieniu od analogów hormonu uwalniającego gonadotropinę nie powoduje on tzw. „flash syndrom”, tj. wyrzutu androgenów w pierwszych dniach stosowania leku. Lek znajduje swoje miejsce w rekomendacjach klinicznych. Poprawa dostępności tego leku dla świadczeniobiorców w wieku powyżej 75. roku życia znajduje poparcie Rady.

Grupa limitowa: 71.0 - Hormony płciowe - antyandrogeny o budowie steroidowej

Do leków z tej grupy należy zaliczyć octan cyproteronu (Cyproteroni acetat), preparat Androcur, tabl 50 mg. Lek ten dostępny jest z poziomem odpłatności 30%, dopłata świadczeniobiorcy w przeliczeniu na DDD wynosi 1,27 zł - 1,99 zł. Znaczenie kliniczne leków z tej grupy zmalało po wprowadzeniu do finansowania w ramach programów lekowych antyandrogenów nowszej generacji, w tym zwłaszcza octanu abirateronu i enzalutamidu. Zdaniem Rady, aktualny sposób finansowania leków z tej grupy dla świadczeniobiorców w wieku powyżej 75. roku życia (tj. z poziomem odpłatności 30%) można uznać za zadowalający.

Stwardnienie rozsiane – leczenie objawowe

Grupa limitowa - 75.1, Leki urologiczne stosowane w nietrzymaniu moczu – oksybutynina

Stwardnienie rozsiane (łac. sclerosis multiplex, SM) jest przewlekłym, demielinizacyjnym schorzeniem ośrodkowego układu nerwowego o nieznannej etiologii (wiele danych przemawia za etiologią autoimmunologiczną z wtórną neurodegeneracją), charakteryzującym się postępującym i/lub nawrotowym przebiegiem związanym z występowaniem rozszanych ognisk demielinizacji (tzw. demielinizacja pierwotna) w ośrodkowym układzie nerwowym (OUN). Objawy SM są zróżnicowane, a ich postać kliniczna zależy w dużej mierze od lokalizacji zmian patologicznych. Do najczęściej wymienianych przez Polskie Towarzystwo Stwardnienia Rozsianego (PTSR) objawów SM należą: spastyczność, czyli wzmożone napięcie mięśni (skurcze i sztywność mięśni, mające znaczący wpływ na pogorszenie motoryki chorego); męczliwość, czyli nieprzewidywalne lub nieadekwatne do wysiłku uczucie zmęczenia, niedowłady piramidowe, zaburzenia czucia (mrowienie), zaburzenia widzenia, zaburzenia koordynacji (chwiejność), zaburzenia kontroli mięśni zwieraczy. Spastyczność jest wynikiem zaburzenia równowagi między układami pobudzającymi i hamującymi aktywność neuronów ruchowych rdzenia kręgowego. Zaburzenia kontroli mięśni zwieraczy, w tym: nietrzymanie moczu jest efektem w wyniku uszkodzenia układu nerwowego na poziomie rdzenia kręgowego.

Wysokości dopłat świadczeniobiorcy w przeliczeniu na DDD dla produktów leczniczych zawierających: Oxybutyninum, Oxybutynini hydrochloridum: 0,34 zł - 0,64 zł.

Według opinii Konsultanta Krajowego w dziedzinie geriatricznej oraz opinii Konsultanta Krajowego w dziedzinie chorób wewnętrznych, leki ze wskazanej grupy limitowej (75.1) powinny być finansowane w ramach listy 75+.

Polskie wytyczne PTN wymieniają możliwość stosowania oksybutyniny w celu zahamowania nadmiernej czynności skurczowej pęcherza oraz przy wzmocnieniu mechanizmów zamykających cewkę moczową. Dodatkowo w przypadku leczenia dyssynergii zwieraczowo-wypieraczowej wytyczne PTN wskazują jako jedną z możliwości leczenia farmakologicznego leki cholinolityczne bez wskazania na konkretne preparaty. Rekomendacja NICE również wymienia leki

antymuskarynowe do stosowania u pacjentów z problemem nietrzymania moczu, z uwagą, iż te leki przeciwmuskarynowe, o których wiadomo, że przekraczają barierę krew-mózg, na przykład oksybutynina, mogą potencjalnie powodować działania niepożądane związane z ośrodkowym układem nerwowym, np. splątanie.

Grupa limitowa - 144.0, Leki działające rozkurczowo na mięśnie szkieletowe - tizanidyna

Według opinii Konsultanta Krajowego w dziedzinie geriatrici oraz opinii Konsultanta Krajowego w dziedzinie chorób wewnętrznych, leki ze wskazanych grupy limitowej 144.0 powinny być finansowane w ramach listy 75+.

Wysokości dopłat świadczeniobiorcy w przeliczeniu na DDD dla produktów leczniczych zawierających Tizanidinum: 0,87 zł - 1,55 zł.

W zaleceniach leczenia farmakologicznego spastyczności w stwardnieniu rozsianym wymienia się m.in. tyzanidynę. W opinii PTN tyzanidyna zalecana jako lek I rzutu, wykazuje skuteczność zbliżoną do skuteczności baklofenu przy jednocześnie niższym odsetku działań niepożądanych (najczęstsze działania niepożądane to: hipotonia posturalna, zwłaszcza w przypadku jednoczesnego stosowania leków przeciwnadciśnieniowych, suchość w jamie ustnej, nudności, senność, zmęczenie, zaburzenia funkcji wątroby). Według EAN tyzanidyna zmniejsza spastyczność u pacjentów z ciężką postacią choroby (słabe zalecenie/dowody niskiej pewności), a obecność innych objawów i możliwe zdarzenia niepożądane powinny być rozważone przy podejmowaniu decyzji dotyczących leczenia. W rekomendacji NICE zaznaczono, iż tyzanidyna jest stosowana w II linii leczenia.

Dna moczanowa

Grupa limitowa: 145.0 - Leki stosowane w leczeniu dny

Wytyczne postępowania w dnie moczanowej w Polsce, oparte m.in. na wytycznych European League Against Rheumatism (EULAR) z 2016 roku oraz British Society for Rheumatology (BSR) z 2017 roku, skierowane do lekarzy prowadzących chorych na dnę moczanową, ze szczególnym uwzględnieniem uwarunkowań praktyki lekarzy POZ.

Wytyczne zostały zarekomendowane do stosowania przez konsultanta krajowego w dziedzinie medycyny rodzinnej oraz Kolegium Lekarzy Rodzinnych w Polsce.

Zalecenia postępowania z osobami dorosłymi chorymi na dnę moczanową (ostre dnawe zapalenie stawów, okres międzynaapadowy, zaawansowana dna przewlekła, z wykluczeniem hiperurykემii bezobjawowej) dotyczące farmakoterapii: wszystkie odnalezione wytyczne jako preferowany lek I linii leczenia zmniejszający stężenie kwasu moczowego w surowicy zalecają allopurinol, z uwagi na jego skuteczność, tolerancję, bezpieczeństwo stosowania

i niższy koszt. U chorych z upośledzeniem czynności nerek maksymalną dawkę allopurynolu należy dostosować do klirensu kreatyniny. Jeśli docelowego stężenia kwasu moczowego nie można osiągnąć z zastosowaniem takiej dawki, allopurynol należy zamienić na febuksostat.

Według opinii Konsultanta Krajowego w dziedzinie geriatry oraz opinii Konsultanta Krajowego w dziedzinie chorób wewnętrznych, leki ze wskazanej grupy limitowej (145.0) powinny być finansowane w ramach listy 75+.

Rada ocenia problem jako istotny, a skuteczność preparatów jako wysoką.

Leki te powinny być dostępne dla pacjentów 75+.

Choroba nowotworowa z zajęciem kości

Odnaleziono 6 wytycznych klinicznych: ogólne, dotyczące zdrowia kości w chorobach nowotworowych - europejskie European Society for Medical Oncology z 2020 roku (ESMO 2020a), dotyczące nowotworów płuca - europejskie European Society for Medical Oncology z 2020 roku (ESMO 2020b) oraz polskie Polskiego Towarzystwa Onkologicznego z 2019 roku (PTOK 2019a), dotyczące nowotworów piersi - europejskie European School of Oncology/European Society for Medical Oncology z 2020 roku (ESO/ESMO 2020) oraz polskie Polskiego Towarzystwa Onkologicznego z 2019 roku (PTOK 2019b), dotyczące nowotworów prostaty - europejskie European Society for Medical Oncology z 2020 roku (ESMO 2020c).

W dokumencie ESMO 2020a wskazano zalecenia, dotyczące zdrowia kości w chorobach nowotworowych. Kwas zoledronowy rekomendowany jest do zastosowania: u pacjentów z rakiem piersi/opornym na kastrację rakiem gruczołu krokowego i przerzutami do kości, niezależnie od tego czy są objawowi, czy nie; u pacjentów z zaawansowanym rakiem płuca/rakiem nerki/innymi guzami litymi, z przewidywaną długością życia wynoszącą co najmniej 3 miesiące oraz z istotnymi klinicznie przerzutami do kości. W wytycznych wskazano również, że w momencie zdiagnozowania szpiczaka mnogiego powinno rozpocząć się leczenie m.in. kwasem zoledronowym lub kwasem pamidronowym. Ponadto wskazano, że leczenie bisfosfonianami (np. kwasem zoledronowym) jest zalecane w celu zahamowania osteolizy z odbicia, w przypadku odstawienia denosumabu od co najmniej 6 miesięcy.

Odnalezione wytyczne dotyczące raka płuca zalecają stosowanie kwasu zoledronowego u pacjentów z przerzutami do kości.

Odnalezione wytyczne dotyczące raka piersi wskazują, że u chorych z przerzutami w kościach od momentu rozpoznania należy stosować leki modyfikujące metabolizm kostny (wskazują m.in. bisfosfoniany) (PTOK 2019b), natomiast w wytycznych ESO/ESMO 2020 wskazano, że w zakresie stosowania leków ukierunkowanych na układ kostny, m.in. bisfosfonianów, panel ekspertów akceptuje w pełni zalecenia przedstawione w ESO/ESMO 2020, dotyczące

zdrowia kości w chorobach nowotworowych. Wytyczne nie wskazują konkretnego bisfosfonianu.

Wytyczne dotyczące leczenia raka prostaty wskazują, że u pacjentów z przerzutami do kości opornego na kastrację raka gruczołu krokowego z ryzykiem wystąpienia istotnych zdarzeń związanych z układem kostnym rekomendowane jest zastosowanie m.in. bisfosfonianów. Wytyczne nie wskazują konkretnego bisfosfonianu.

Odniesienie się do populacji pacjentów w wieku podeszłym zidentyfikowano jedynie w wytycznych ESMO 2020a, dotyczących zdrowia kości w chorobach nowotworowych. Wskazano tam m.in., że: pacjenci w podeszłym wieku znajdują się w grupie zwiększonego ryzyka złamań i częściej wymagają leczenia farmakologicznego w celu zapobiegania utracie tkanki kostnej związanej z leczeniem przeciwnowotworowym.

Odniesienie się do zmian względem wytycznych z poprzedniego raportu:

W poprzednim raporcie, w zakresie rozpatrywanego wskazania, oceniano jedynie kwas zoledronowy – kwas pamidronowy jest nowo ocenianą substancją. Odnośnie kwasu zoledronowego: poprzednie wytyczne również zalecały jego stosowanie w celu zapobiegania powikłaniom kostnym u pacjentów z przerzutami do kości.

W Charakterystyce Produktu Leczniczego dla kwasu zoledronowego wskazano, że zawarte w niej dawkowanie dotyczy jedynie osób dorosłych, z włączeniem populacji pacjentów w wieku podeszłym.

W Charakterystyce Produktu Leczniczego dla kwasu pamidronowego dodatkowo zawarte jest specjalne ostrzeżenie dotyczące stosowania leku u pacjentów z zaburzoną czynnością serca, zwłaszcza u osób w podeszłym wieku, gdzie może powodować pogorszenie stanu tych pacjentów w postaci niewydolności serca (niewydolność lewokomorową lub zastoinową niewydolność serca) lub objawów gorączki (objawy grypopodobne).

Według opinii Konsultanta Krajowego w dziedzinie geriatricznej oraz opinii Konsultanta Krajowego w dziedzinie chorób wewnętrznych, leki ze wskazanych grup limitowych (146.2, 146.3) powinny być finansowane w ramach listy.

Padaczka i padaczka lekooporna

Wszystkie proponowane do finansowania leki mogą być stosowane w leczeniu padaczki i/lub padaczki lekoopornej. Zgodnie z aktualnymi rekomendacjami towarzystw naukowych, w tym rekomendacjami PTN, PTE, EAN, ILAE spośród proponowanych leków najszersze zastosowanie w proponowanych wskazaniach z uwzględnieniem populacji 75+ mają lamotrygina i lewetiracetam. Są to leki pierwszego rzutu w większości rodzajów napadów padaczkowych, charakteryzujących się dodatkowo korzystnym profilem działań niepożądanych. Topiramata i okskarbazepina są również wymieniane jako leki pierwszego

lub drugiego rzutu, z możliwością zastosowania z monoterapii, jednakże w nieco węższym zakresie. Zastosowanie klonazepamu (jako przedstawiciela grupy benzodiazepin), jak również lakozamidu jest najczęściej ograniczone do przypadków z lekoopornością, zazwyczaj jako uzupełnienie stosowanej terapii. O ile profil bezpieczeństwa lakozamidu nie budzi znaczących wątpliwości to zastosowanie klonazepamu w populacji 75+, ze względu na znaczne ryzyko typowych dla grupy działań niepożądanych, jest ograniczone.

Podobnie zastosowanie fenytoiny i fenobarbitalu, ze względu na częste występowanie działań niepożądanych i wysokie ryzyko interakcji z innymi lekami, w populacji osób 75+ jest bardzo ograniczone.

Zastosowanie wlewek doodbytniczych z diazepamem jest bardzo użyteczne w przypadku przerywania napadu padaczkowego.

Schizofrenia

Wszystkie proponowane do finansowania leki mogą być stosowane jako leki pierwszego rzutu w leczeniu schizofrenii. Zgodnie z wytycznymi PTP 2019 oceniane leki posiadają porównywalną lub wyższą skuteczność względem leków I generacji i porównywalną względem leków II generacji. O ile skuteczność wymienionych leków nie budzi większych wątpliwości, to z punktu widzenia zasadności finansowania w populacji osób po 75 roku życia zasadne jest zwrócenie uwagi na profil działań niepożądanych poszczególnych leków. Zastosowanie olanzapiny wiąże się z podwyższonym ryzykiem zaburzeń metabolicznych, przyrostem masy ciała, a także zwiększoną częstością występowania zgonów oraz zdarzeń naczyniowo-mózgowych. Z kolei stosowanie risperidonu (zwłaszcza wyższych dawek) skutkuje podwyższonym ryzykiem pozapiramidowych działań niepożądanych oraz zaburzeń hormonalnych. W przypadku amisulprydu, w populacji osób starszych należy zachować ostrożność, z uwagi na możliwość wystąpienia spadków ciśnienia tętniczego krwi lub nadmiernej sedacji. Zgodnie z zapisami charakterystyki produktu leczniczego skuteczność aripiprazolu w populacji osób po 65 roku życia nie została ustalona, jednakże w przypadku zastosowania rekomenduje się stosowanie niższych dawek. Względnie korzystnym profilem bezpieczeństwa w populacji osób starszych charakteryzuje się kwetiapina, ale również w tym przypadku należy liczyć się z występowaniem zaburzeń metabolicznych i sedacji.

Depresja

Depresja stanowi poważny problem społeczny i indywidualny u osób starszych i wiąże się ze zwiększonym ryzykiem zgonu, zarówno z powodu depresji (w tym prób samobójczych), jak i w przebiegu innych chorób, w tym chorób układu sercowo-naczyniowego.

Rada nisko ocenia zasadność finansowania flupentyksolu i chlorprotyksenu w depresji osób starszych. Nie można wykluczyć wzrostu śmiertelności w grupie

chorych w podeszłym wieku z otępieniem, stosujących wyżej wymienione preparaty. Według zaleceń, stosowanie leków I generacji, ze względu na ryzyko typowych działań niepożądanych, powinno być ograniczane.

Finansowanie agomelatyny i wortioksetyny jest, zdaniem Rady, uzasadnione, bowiem leki te, z zachowaniem należytej ostrożności, można, zgodnie z rekomendacjami, stosować u osób starszych w leczeniu epizodów depresji, w tym dużej depresji (Wytyczne dla Lekarzy Rodzinnych, opinia Konsultanta Krajowego w dziedzinie Psychiatrii).

Łuszczyca i łuszczyca owłosionej skóry głowy

Rada Przejrzystości uznaje za umiarkowanie istotny problem zdrowotny, jakim jest łuszczyca i łuszczyca owłosionej skóry głowy, w grupie wiekowej 75+. Jednocześnie, Rada ocenia ponadprzeciętnie skuteczność i bezpieczeństwo stosowania leków z następujących grup limitowych stosowanych w tym wskazaniu:

18.3 - Witamina D i jej analogi - kalcyptriol w połączeniach z kortykosteroidami do stosowania na skórę

56.0 - Kortykosteroidy do stosowania na skórę - o dużej sile działania

oraz umiarkowanie następujących grup limitowych:

53.0 - Leki przeciwłuszczycowe do stosowania ogólnego - retynoidy – acytretyna

55.0 - Kortykosteroidy do stosowania na skórę - o słabej i średniej sile działania

248.0 - Kortykosteroidy do stosowania na skórę - preparaty złożone.

Migotanie przedsionków

Propafenon jest rekomendowany w zapobieganiu zaburzeniom rytmu serca oraz w kardiowersji farmakologicznej migotania przedsionków u pacjentów z brakiem znaczących strukturalnych lub niedokrwiennych chorób serca.

Amiodaron jest rekomendowany w zapobieganiu zaburzeniom rytmu serca oraz w kardiowersji farmakologicznej migotania przedsionków u pacjentów z niewydolnością lub chorobą strukturalną serca oraz w kontroli rytmu serca u osób z utrwalonym migotaniem przedsionków.

Nadciśnienie tętnicze

Grupa limitowa: 37.0, Leki moczopędne – pętlowe

Rada wysoko oceniła znaczenie problemu zdrowotnego, jakim jest nadciśnienie tętnicze u osób po 75 roku życia. Rada umiarkowanie pozytywnie ocenia przydatność leków moczopędnych pętlowych w tym wskazaniu, biorąc pod uwagę ich skuteczność i bezpieczeństwo. Według wytycznych klinicznych, mogą one znaleźć zastosowanie jedynie w ograniczonych wskazaniach, głównie jako opcja terapeutyczna u pacjentów z nadciśnieniem tętniczym i przewlekłą chorobą nerek (ESC/ESH 2018), gdzie leki tiazydowe/tiazydopochodne mają ograniczone działanie. W zakresie bezpieczeństwa u osób starszych należy

szczególnie uwzględnić ryzyko odwodnienia oraz objawowego niedociśnienia tętniczego z zawrotami głowy, omdleniem lub utratą przytomności, a także zwiększonego ryzyka zgonu, jeśli furosemid jest łączony z rysperydonem.

Grupa limitowa: 42.0, Antagoniści wapnia - pochodne fenyloalkiloaminy - werapamil

Rada wysoko oceniła znaczenie problemu zdrowotnego, jakim jest nadciśnienie tętnicze u osób po 75 roku życia. Rada umiarkowanie pozytywnie ocenia przydatność niedihydropirydynowych antagonistów wapnia (werapamil, diltiazem) w tym wskazaniu, biorąc pod uwagę ich skuteczność i bezpieczeństwo. Według wytycznych klinicznych (np. PTNT 2019, ISH 2020), w leczeniu nadciśnienia preferowanymi lekami z grupy antagonistów wapnia są pochodne dihydropirydynowe ze względów bezpieczeństwa. Inotropowo ujemne działania pochodnych niedihydropirydynowych (werapamil, diltiazem) może być bowiem szkodliwe u pacjentów z niewydolnością serca lub obniżoną frakcją wyrzutową lewej komory. Leki z grupy niedihydropirydynowych antagonistów wapnia, tj. m. in. diltiazem lub werapamil mogą jednak znaleźć zastosowanie w przypadku braku tolerancji dihydropirydynowych antagonistów wapnia. W zakresie bezpieczeństwa stosowania werapamilu u osób starszych należy uwzględnić szczególnie ryzyko zaburzeń rytmu serca.

Grupa limitowa: 43.0, Antagoniści wapnia - pochodne benzotiazepiny – diltiazem

Rada wysoko oceniła znaczenie problemu zdrowotnego, jakim jest nadciśnienie tętnicze u osób po 75 roku życia. Rada umiarkowanie pozytywnie ocenia przydatność niedihydropirydynowych antagonistów wapnia (werapamil, diltiazem) w tym wskazaniu, biorąc pod uwagę ich skuteczność i bezpieczeństwo. Według wytycznych klinicznych (np. PTNT 2019, ISH 2020), w leczeniu nadciśnienia preferowanymi lekami z grupy antagonistów wapnia są pochodne dihydropirydynowe ze względów bezpieczeństwa. Inotropowo ujemne działania pochodnych niedihydropirydynowych (werapamil, diltiazem) może być bowiem szkodliwe u pacjentów z niewydolnością serca lub obniżoną frakcją wyrzutową lewej komory. Leki z grupy niedihydropirydynowych antagonistów wapnia, tj. m. in. diltiazem lub werapamil mogą jednak znaleźć zastosowanie w przypadku braku tolerancji dihydropirydynowych antagonistów wapnia. W zakresie bezpieczeństwa stosowania diltiazemu u osób starszych należy uwzględnić szczególnie ryzyko zaburzeń serca w przypadku jednoczesnego stosowania z amiodaronem i digoksyną.

Niedoczynność kory nadnerczy

Leki te są stosowane od lat w leczeniu w pierwotnej i wtórnej niedoczynności nadnerczy.

Mechanizm działania leku - uzupełnienie brakującego hormonu jest tak oczywisty, że nie wymaga dowodów naukowych wysokiej jakości.

Problem ekonomiczny nie jest istotny, z uwagi na bardzo niską cenę produktu. Głównym argumentem pozytywnej decyzji jest uzasadniona praktyka kliniczna.

Choroba zwyrodnieniowa stawów

W odniesieniu do grup limitowych: 81.1, Kortykosteroidy do stosowania ogólnego - glikokortykoidy do podawania pozajelitowego, 82.2, Kortykosteroidy do stosowania pozajelitowego - glikokortykoidy - metyloprednisolon – postaci o przedłużonym uwalnianiu oraz 82.3, Kortykosteroidy do stosowania ogólnego – glikokortykoidy do podawania doustnego – metyloprednisolon aktualne wytyczne rekomendują kortykosteroidy do podania śródstawowego oraz glikokortykosteroidy do stosowania ogólnego, przy czym śródstawowe podanie glikokortykosteroidów zalecane jest jako dodatkowa terapia w celu łagodzenia umiarkowanego i ciężkiego bólu w przypadku zwyrodnień kolan oraz bioder (ACR 2012, OARSI 2014), natomiast nie jest zalecane w chorobie zwyrodnieniowej ręki (ACR 2012). Glikokortykosteroidy podawane ogólnie redukują ból, obrzęki i strukturalną progresję choroby, jednak ze względu na związane z ich stosowaniem działania niepożądane, powinny być stosowane w najmniejszej dawce i jedynie okresowo. Śródstawowe podanie glikokortykosteroidów powinno być rozważone w celu złagodzenia miejscowych objawów i stanu zapalnego. Należy podkreślić, że nie wszystkie wyniki badań interwencyjnych potwierdzają skuteczność takiego postępowania. Dodatkowo działania niepożądane występujące po zastosowaniu glikokortykosteroidów mogą mieć cięższy przebieg u osób starszych, szczególnie dotyczy to osteoporozy, nadciśnienia, hipokaliemii, cukrzycy, wrażliwości na infekcje i ścieńczenie skóry.

W odniesieniu do grup limitowych: 141.1 - Niesteroidowe leki przeciwzapalne do stosowania doustnego – produkty jednoskładnikowe i skojarzone z inhibitorami pompy protonowej - stałe postaci farmaceutyczne, 141.2 - Niesteroidowe leki przeciwzapalne do stosowania doodbytniczego, 141.3 - Niesteroidowe leki przeciwzapalne do stosowania pozajelitowego aktualne wytyczne ESCO 2019 rekomendują stosowanie miejscowych niesteroidowych leków przeciwzapalnych (NLPZ) w przypadku pacjentów, u których nie ustąpiły objawy po zastosowaniu terapii podstawowej. Eksperti ESCO 2019 zalecają ponadto stosowanie selektywnych lub nieselektywnych NLPZ w terapii II stopnia leczenia choroby zwyrodnieniowej kolan oraz stosowanie kortykosteroidów dostawowych. W wytycznych OARSI 2019 miejscowe NLPZ, niesteroidowe leki przeciwzapalne skojarzone z inhibitorami pompy protonowej oraz kortykosteroidy dostawowe są zdecydowanie zalecane w chorobie zwyrodnieniowej stawów. Wytyczne EULAR zalecają stosowanie miejscowych NLPZ oraz doustnych NLPZ.

Według opinii Konsultanta Krajowego w dziedzinie chorób wewnętrznych, leki ze wskazanych grup limitowych (81.1, 82.2, 82.3, 141.1, 141.2, 141.3) powinny być finansowane w ramach listy 75+. Według opinii Konsultanta Krajowego

w dziedzinie geriatry finansowane w ramach listy 75+ powinny być leki z grup limitowych: 82.2, 82.3, 141.1, 141.2. Natomiast leki z grup limitowych 81.1, Kortykosteroidy do stosowania ogólnego - glikokortykoidy do podawania pozajelitowego (Betamethasoni dipropionas + Betamethasoni natrii phosphas) oraz 141.3, Niesteroidowe leki przeciwzapalne do stosowania pozajelitowego (Diclofenacum, Diclofenacum + Lidocainum), nie powinny być finansowane w ramach listy 75+.

Mając na uwadze powyższe wytyczne oraz opinię Konsultanta Krajowego w dziedzinie chorób wewnętrznych, w opinii Rady zapewnienie bezpłatnego dostępu do leków stosowanych w chorobie zwyrodnieniowej stawów w grupie chorych powyżej 75. roku jest uzasadnione.

Przedmiot zlecenia

Zlecenie Prezesa Agencji Oceny Technologii Medycznych i Taryfikacji, na podstawie pisma Ministra Zdrowia PLR.4604.1481.2019.RB z dnia 27.09.2020 r. skorygowanym pismem Ministra Zdrowia PLR.4604.1481.2019.1.RB z dnia 29.11.2020 r., dotyczyło wydania opinii Rady Przejrzystości w sprawie efektywności wskazanych w załączniku produktów leczniczych, w populacji osób powyżej 75. roku życia oraz przygotowania danych do rankingu przedmiotowych leków z uwzględnieniem:

- A. znaczenia jednostki chorobowej w ramach potrzeb zdrowotnych pacjentów z populacji 75 r.ż. na podstawie podręczników medycznych, danych o chorobie, obciążenia pacjenta chorobą tj. wpływem choroby podstawowej na stan pacjenta - w skali od 0 do 1;
- B. skuteczności i bezpieczeństwa oraz siły zaleceń dotyczących stosowania leku na podstawie najnowszych rekomendacji klinicznych – w skali od 0 do 1;
- C. aktualnej dostępności dla świadczeniobiorców do wskazanych terapii w oparciu o wielkość dopłat do wymienionych leków – w skali od 0 do 1.

Tryb wydania opinii

Opinię wydano na podstawie art. 31s ust. 6 pkt. 4 ustawy z 27 sierpnia 2004 r. o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 1938 z późn. zm.), z uwzględnieniem opracowania w sprawie oceny efektywności produktów leczniczych w populacji osób powyżej 75 roku życia część 2/3, nr OT.4320.33.2020, data ukończenia: 07.12.2020 r. oraz aneksu do opracowania w sprawie oceny efektywności produktów leczniczych w populacji osób powyżej 75 roku życia część 2/3, nr: OT.4320.33.2020, data ukończenia: 07.12.2020 r.