



Agencja Oceny Technologii Medycznych i Taryfikacji
Wydział Oceny Technologii Medycznych

Atrovastatinum, Lovastatinum, Simvastatinum
we wskazaniu:

ciężka wtórna hipercholesterolemia u dzieci w wieku od 10 do 18 roku życia (z wysokim ryzykiem powikłań sercowo - naczyniowych oraz przy braku skuteczności leczenia nefarmakologicznego) w przebiegu: niewydolności nerek lub zespołu nerczycowego, lub cukrzycy typu I (z towarzyszącą mikroalbuminurią lub niewydolnością nerek), lub otrzymujących terapię antyretrowirusową, lub po przeszczepianiu narządów

Opracowanie na potrzeby oceny zasadności dalszego finansowania leków zawierających daną substancję czynną we wskazaniach innych niż wymienione w Charakterystyce Produktu Leczniczego

Aneks do raportu nr: OT.4321.35.2018

Data ukończenia: 12 grudnia 2018 r.

Spis treści

1. Przedmiot i historia zlecenia	3
2. Rekomendacje kliniczne	4
3. Wskazanie dowodów naukowych	5
3.1. Ciężka wtórna hipercholesterolemia u dzieci w wieku od 10 do 18 roku życia (z wysokim ryzykiem powikłań sercowo - naczyniowych oraz przy braku skuteczności leczenia nefarmakologicznego) w przebiegu: niewydolności nerek lub zespołu nerczycowego, lub cukrzycy typu I (z towarzyszącą mikroalbuminurią lub niewydolnością nerek), lub otrzymujących terapię antyretrowirusową, lub po przeszczepianiu narządów	5
3.1.1. Wyszukiwanie dowodów naukowych	5
3.1.2. Opis badań włączonych do analizy	5
3.1.3. Wyniki analizy skuteczności klinicznej	5
3.1.4. Wyniki analizy bezpieczeństwa	5
3.2. Omówienie wyników badań oraz ograniczenia analizy klinicznej	6
4. Źródła	7
5. Załączniki	9
5.1. Wykaz leków zawierających ocenianą substancję czynną finansowanych ze środków publicznych w ramach ocenianego wskazania	9
5.2. Strategia wyszukiwania publikacji	15

1. Przedmiot i historia zlecenia

W związku z art. 40 pkt. 4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz.U. 2017 poz. 1844 z późn. zm.) niniejsze opracowanie stanowi aneks do raportu nr AOTMIT-OT-434-36/2015 [Zal 1], na podstawie którego została wydana Opinia Rady Przejrzystości nr 40/2016 [Zal 2] z dnia 1 lutego 2016 roku w sprawie zasadności objęcia refundacją leków zawierających substancję czynną atorvastatinum, lovastatinum, simvastatinum we wskazaniach innych niż określone w Charakterystyce Produktu Leczniczego, tj. ciężkiej wtórnej hipercholesterolemii u dzieci w wieku od 10 do 18 roku życia (z wysokim ryzykiem powikłań sercowo - naczyniowych oraz przy braku skuteczności leczenia nefarmakologicznego) w przebiegu: niewydolności nerek lub zespołu nerczycowego, lub cukrzycy typu I (z towarzyszącą mikroalbuminurią lub niewydolnością nerek), lub otrzymujących terapię antyretrowirusową, lub po przeszczepianiu narządów.

Niniejszy raport stanowi aktualizację danych zawartych w poprzednich opracowaniach w zakresie:

- istnienia nowych wytycznych praktyki klinicznej;
- istnienia nowych dowodów naukowych na potrzeby oceny skuteczności i bezpieczeństwa ocenianej technologii medycznej.

2. Rekomendacje kliniczne

W dniu 30.11.2018 r. przeprowadzono wyszukiwanie, którego celem było zaktualizowanie informacji o wytycznych praktyki klinicznej opisanych w raporcie AOTMiT z 2016 roku.

Przeszukano następujące źródła w celu odnalezienia wytycznych praktyki klinicznej:

- polskie: Polskie Towarzystwo Nefrologiczne (PTN),
- europejskie i/lub międzynarodowe: *National Institute for Health and Clinical Excellence (NICE)*, *Scottish Intercollegiate Guidelines Network (SIGN)*, *Belgian Health Care Knowledge Centre (KCE)*, *National Health and Medical Research Council (NHMRC)*, *U.S. Preventive Services Task Force (USPSTF)*, *Agency for Healthcare Research and Quality's (AHRQ)*, *American Association of Clinical Endocrinologists (AACE)*.

W wyniku przeprowadzonego wyszukiwania odnaleziono jedną nową rekomendację kliniczną dotyczącą przedmiotowego tematu. Najważniejsze informacje zawarte w odnalezionych wytycznych przedstawiono w tabeli poniżej.

Tabela 1. Przegląd interwencji wg wytycznych praktyki klinicznej

Organizacja, rok (kraj/region)	Rekomendowane interwencje	
American Association of Clinical Endocrinologists (AACE), 2017 (Stany Zjednoczone)	<p>W przypadku występowania dyslipidemii można rozważyć leczenie farmakologiczne u dzieci i młodzieży w wieku powyżej 10 lat, jeśli spełniają następujące kryteria:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LDL-C \geq 190 mg / dL lub • LDL-C \geq 160 mg / dL i mają dodatkowo: <ul style="list-style-type: none"> ➢ dwa lub więcej czynników ryzyka sercowo-naczyniowego, nawet po intensywnym leczeniu ➢ z nadwagą lub otyłością lub z innymi elementami zespołu oporności na insulinę; i / lub ➢ wywiad rodzinny z przedwczesnym ASCVD (przed 55 rokiem życia) [4]. <p>Ponadto wskazuje się, że u dzieci z cukrzycą należy rozważyć interwencje farmakologiczną w przypadku, jeśli stężenie LDL-C wynosi 130 mg / dL lub więcej [4].</p> <p>Przyjęto, że statyny uważa się za bezpieczną i skuteczną terapię w leczeniu dyslipidemii u młodych osób z grupy wysokiego ryzyka [4].</p>	
	<p>Ocena dowodów</p>	
	<p>Poziom dowodów</p>	<p>Dowody</p>
	<p>1</p>	<p>Metaanaliza randomizowanych badań kontrolnych (MRCT)</p>
	<p>1</p>	<p>Badanie z randomizacją (RCT)</p>
	<p>2</p>	<p>Metaanaliza nierandomizowanych prospektywnych lub kontrolowanych przypadków klinicznych</p>
	<p>2</p>	<p>Badanie bez randomizacji (NRCT)</p>
	<p>2</p>	<p>Prospektywne badanie kohortowe (PCS)</p>
	<p>2</p>	<p>Retrospektywny opis przypadków (RCCS)</p>
	<p>3</p>	<p>Badania przekrojowe (CSS)</p>
	<p>3</p>	<p>Badania epidemiologiczne (SS)</p>
	<p>3</p>	<p>Opis serii przypadków (CCS)</p>
	<p>4</p>	<p>Opis jednego przypadku (SCR)</p>
	<p>4</p>	<p>Brak dowodów (podejście teoretyczne, opinia ekspercka, konsensus, badanie przedkliniczne) (NE)</p>
<p>Siła dowodów: 1 = silne; 2 = umiarkowane; 3 = słabe; 4 = brak dowodów.</p>		
<p>Osoby biorące udział w przygotowaniu rekomendacji nie zgłaszały konfliktu interesu (brak powiązania w kwestii zatrudnienia). Wszystkie osoby były członkami AACE.</p>		

3. Wskazanie dowodów naukowych

3.1. Ciężka wtórna hipercholesterolemia u dzieci w wieku od 10 do 18 roku życia (z wysokim ryzykiem powikłań sercowo - naczyniowych oraz przy braku skuteczności leczenia nefarmakologicznego) w przebiegu: niewydolności nerek lub zespołu nerczycowego, lub cukrzycy typu I (z towarzyszącą mikroalbuminurią lub niewydolnością nerek), lub otrzymujących terapię antyretrowirusową, lub po przeszczepianiu narządów

3.1.1. Wyszukiwanie dowodów naukowych

Agencja przeprowadziła aktualizację przeglądu systematycznego przeprowadzonego w 2016 roku w celu odnalezienia dowodów naukowych dotyczących skuteczności klinicznej i bezpieczeństwa stosowania preparatów zawierających *atrovastatinum*, *lovastatinum*, *simvastatinum* w leczeniu ciężkiej wtórnej hipercholesterolemii u dzieci w wieku od 10 do 18 roku życia (z wysokim ryzykiem powikłań sercowo - naczyniowych oraz przy braku skuteczności leczenia nefarmakologicznego) w przebiegu: niewydolności nerek lub zespołu nerczycowego, lub cukrzycy typu I (z towarzyszącą mikroalbuminurią lub niewydolnością nerek), lub otrzymujących terapię antyretrowirusową, lub po przeszczepianiu narządów. Wyszukiwanie przeprowadzono w dniu 30.11.2018 r. w bazach medycznych *Medline* (via *PubMed*), *EMBASE* (via *Ovid*) oraz *The Cochrane Library*. Jako datę odcięcia przyjęto dzień 05.01.2015 r. tj. wyszukiwano badań opublikowanych po dacie wyszukiwania przeprowadzonego w raporcie nr AOTMIT-OT-434-36/2015.

Poniżej przedstawiono kryteria włączenia badań do analizy:

Populacja: dzieci od 10 do 18 r.ż. z wtórną hipercholesterolemią

Interwencja: *atrovastatinum*, *lovastatinum*, *simvastatinum*

Komparator: bez ograniczeń

Punkty końcowe: dotyczące skuteczności i bezpieczeństwa stosowania *atrovastatinum*, *lovastatinum*, *simvastatinum* w analizowanej populacji pacjentów

Typ badań: opracowania wtórne (przeglądy systematyczne), badania pierwotne o najwyższym poziomie wiarygodności, jeśli nie odnaleziono wiarygodnych i aktualnych przeglądów systematycznych, oraz badania pierwotne niewłączone do odnalezionych przeglądów systematycznych, serie przypadków, opisy przypadków

Inne: publikacje w języku angielskim i polskim, pełne teksty publikacji.

3.1.2. Opis badań włączonych do analizy

W trakcie przeszukiwania nie zidentyfikowano publikacji (bardziej aktualnych niż te zawarte w raportach nr AOTM-OT-434-14-2013 oraz AOTMIT-OT-434-36/2015) opisujących przeglądy systematyczne, badania kliniczne lub obserwacyjne, czy też serie lub opisy pojedynczych przypadków dotyczących ocenianej technologii medycznej.

3.1.3. Wyniki analizy skuteczności klinicznej

Nie odnaleziono dowodów naukowych w przedmiotowym zakresie.

3.1.4. Wyniki analizy bezpieczeństwa

Nie odnaleziono dowodów naukowych w przedmiotowym zakresie.

Szczegółowe zapisy dotyczące bezpieczeństwa innych produktów leczniczych zawierających *atrovastatinum*, *lovastatinum*, *simvastatinum*, refundowanych w Polsce – patrz ich Charakterystyki Produktów Leczniczych.

3.2. Omówienie wyników badań oraz ograniczenia analizy klinicznej

W toku prac nad niniejszym raportem nie odnaleziono aktualnych dowodów naukowych odnoszących się do zastosowania atrovastatinum, lovastatinum, simvastatinum we wskazaniu ciężka wtórna hipercholesterolemia u dzieci w wieku od 10 do 18 roku życia (z wysokim ryzykiem powikłań sercowo - naczyniowych oraz przy braku skuteczności leczenia nefarmakologicznego) w przebiegu: niewydolności nerek lub zespołu nerczycowego, lub cukrzycy typu I (z towarzyszącą mikroalbuminurią lub niewydolnością nerek), lub otrzymujących terapię antyretrowirusową, lub po przeszczepianiu narządów.

4. Źródła

Rekomendacje kliniczne	
AACE 2017	Jellinger PS., Handelsman Y., Rosenblit P., et al. American Association of Clinical Endocrinologists and American College of Endocrinology Guidelines for Management of Dyslipidemia and Prevention of Cardiovascular Disease, Endocrine Practice: April 2017, Vol. 23, No. Supplement 2, pp. 1-87. https://doi.org/10.4158/EP171764.APPGL
Pozostałe publikacje	
ChPL Apo -Atorva	Charakterystyka Produktu Leczniczego Apo-Atorva 10 mg, 20 mg, 40 mg, tabletki powlekane (10.2013)
ChPL Apo-Simva	Charakterystyka Produktu Leczniczego Apo-Simva 10, tabl. powl., 10 mg, Apo-Simva 20, tabl. powl., 20 mg, Apo-Simva 40, tabl. powl., 40 mg (08.2014)
ChPL Atoris	Charakterystyka Produktu Leczniczego Atoris 10 mg, 20 mg, 40 mg, tabletki powlekane (01.2014)
ChPL Atoris	Charakterystyka Produktu Leczniczego Atoris 30 mg, 60 mg, 80 mg, tabletki powlekane (07.2011)
ChPL Atorvagen	Charakterystyka Produktu Leczniczego Atorvagen 20 mg, 40 mg, tabletki powlekane (02.2016)
ChPL Atorvastatin Bluefish	Charakterystyka Produktu Leczniczego Atorvastatin Bluefish 10 mg, 20 mg, 40 mg, tabletki powlekane (07.2011)
ChPL Atorvastatin Genoptim	Charakterystyka Produktu Leczniczego Atorvastatin Genoptim 10 mg, 20 mg, 40 mg, 80 mg, tabletki powlekane (02.2016)
ChPL Atorvastatin Vitama	Charakterystyka Produktu Leczniczego Atorvastatin Vitama 20 mg, 40 mg, tabletki powlekane (05.2015)
ChPL Atorvastatinum 123ratio	Charakterystyka Produktu Leczniczego Atorvastatinum 123ratio, 10 mg, tabletki powlekane (03.2015)
ChPL Atorvastatinum 123ratio	Charakterystyka Produktu Leczniczego Atorvastatinum 123ratio, 20 mg, tabletki powlekane (03.2015)
ChPL Atorvastatinum 123ratio	Charakterystyka Produktu Leczniczego Atorvastatinum 123ratio, 40 mg, tabletki powlekane (03.2015)
ChPL Atorvasterol	Charakterystyka Produktu Leczniczego Atorvasterol 10 mg, 20 mg, 40 mg, tabletki powlekane (03.2013)
ChPL Atorvasterol	Charakterystyka Produktu Leczniczego Atorvasterol 80 mg, tabletki powlekane (01.2017)
ChPL Atorvox	Charakterystyka Produktu Leczniczego Atorvox 10 mg, 20 mg, 40 mg, tabletki powlekane (04.2011)
ChPL Atractin	Charakterystyka Produktu Leczniczego Atractin 10 mg, 20 mg, 40 mg, tabletki powlekane (05.2015)
ChPL Atrox 10, 20, 40	Charakterystyka Produktu Leczniczego Atrox 10 mg, 20 mg, 40 mg, tabletki powlekane (09.2013)
ChPL Corator	Charakterystyka Produktu Leczniczego Corator 10 mg, 20 mg, 40 mg, tabletki powlekane (02.2013)
ChPL Lambrinex	Charakterystyka Produktu Leczniczego Lambrinex 10 mg, 20 mg, 40 mg, tabletki powlekane (09.2016)
ChPL Larus	Charakterystyka Produktu Leczniczego Larus 10 mg, 20 mg, 40 mg, tabletki powlekane (04.2015)
ChPL Liprox	Charakterystyka Produktu Leczniczego Liprox, tabl., 20 mg (10.2013)
ChPL Lovasterol	Charakterystyka Produktu Leczniczego Lovasterol tabl., 20 mg (01.2014)
ChPL Lovastin	Charakterystyka Produktu Leczniczego Lovastin, tabl., 20 mg (11.2014)
ChPL Rapamune	Charakterystyka Produktu Leczniczego Rapamune 1 mg/ml roztwór doustny (03.2015)
ChPL Rapamune	Charakterystyka Produktu Leczniczego 1 mg tabletki drażowane (03.2015)
ChPL Simcovas	Charakterystyka Produktu Leczniczego Simcovas tabl. powl., 20 mg, Simcovas tabl. powl., 20 mg (07.2015)
ChPL Simorion	Charakterystyka Produktu Leczniczego Simorion, tabl. powl., 10 mg, Simorion, tabl. powl., 20 mg, Simorion, tabl. powl., 20 mg, Simorion, tabl. powl., 40 mg (12.2014)
ChPL Simratio	Charakterystyka Produktu Leczniczego Simratio 10, tabl. powl., 10 mg (02.2013)
ChPL Simratio	Charakterystyka Produktu Leczniczego Simratio 20, tabl. powl., 20 mg (02.2013)
ChPL Simratio	Charakterystyka Produktu Leczniczego Simratio 40, tabl. powl., 40 mg (02.2013)
ChPL Simvacard	Charakterystyka Produktu Leczniczego Simvacard 10, tabl. powl., 10 mg, Simvacard 20, tabl. powl., 20 mg, Simvacard 40, tabl. powl., 40 mg (10.2014)

ChPL Simvachol	Charakterystyka Produktu Leczniczego Simvachol, tabl. powl., 10 mg, Simvachol, tabl. powl., 20 mg, Simvachol, tabl. powl., 40 mg (11.2013)
ChPL Simvacor	Charakterystyka Produktu Leczniczego Simvacor, tabl. powl., 10 mg, Simvacor, tabl. powl., 20 mg (06.2012)
ChPL Simvagamma	Charakterystyka Produktu Leczniczego Simvagamma 10, tabl. powl., 10 mg, Simvagamma 20, tabl. powl., 20 mg, Simvagamma 40, tabl. powl., 40 mg (03.2013)
ChPL Simvagen	Charakterystyka Produktu Leczniczego Simvagen 20, tabl. powl., 20 mg, Simvagen 40, tabl. powl., 40 mg (02.2007)
ChPL SimvaHEXAL	Charakterystyka Produktu Leczniczego SimvaHEXAL 10, tabl. powl., 10 mg, SimvaHEXAL 20, tabl. powl., 20 mg, SimvaHEXAL 40, tabl. powl., 40 mg (05.2015)
ChPL Simvastatin Bluefish	Charakterystyka Produktu Leczniczego Simvastatin Bluefish, tabl. powl., 10 mg (07.2012)
ChPL Simvastatin Bluefish	Charakterystyka Produktu Leczniczego Simvastatin Bluefish, tabl. powl., 20 mg (07.2012)
ChPL Simvastatin Bluefish	Charakterystyka Produktu Leczniczego Simvastatin Bluefish, tabl. powl., 40 mg (07.2012)
ChPL Simvastatin Genoptim	Charakterystyka Produktu Leczniczego Simvastatin Genoptim, tabl. powl., 20 mg, Simvastatin Genoptim, tabl. powl., 40 mg (08.2018)
ChPL Simvastatinum Accord	Charakterystyka Produktu Leczniczego Simvastatinum Accord, tabl. powl., 10 mg, Simvastatinum Accord, tabl. powl., 20 mg, Simvastatinum Accord, tabl. powl., 40 mg (11.2017)
ChPL Simvasterol	Charakterystyka Produktu Leczniczego Simvasterol, tabl. powl., 10 mg, Simvasterol, tabl. powl., 20 mg, Simvasterol, tabl. powl., 40 mg (12.2014)
ChPL Sistas	Charakterystyka Produktu Leczniczego Sistas, tabl. powl., 10 mg, Sistas, tabl. powl., 20 mg, Sistas, tabl. powl., 40 mg (02.2016)
ChPL Storvas CRT	Charakterystyka Produktu Leczniczego Larus 10 mg, 20 mg, 40 mg, 80 mg tabletki powlekane (01.2016)
ChPL Torvacard	Charakterystyka Produktu Leczniczego Torvacard 80 mg, tabletki powlekane (11.2016)
ChPL Torvacard 10, 20, 40	Charakterystyka Produktu Leczniczego Torvacard 10 mg, 20 mg, 40 mg, tabletki powlekane (04.2015)
ChPL Torvalipin	Charakterystyka Produktu Leczniczego Torvalipin 10 mg, 20 mg, 40 mg, tabletki powlekane (05.2012)
ChPL Tulip	Charakterystyka Produktu Leczniczego Tulip 10 mg, 20 mg, 40 mg, 80 mg tabletki powlekane (12.2015)
ChPL Vasilip	Charakterystyka Produktu Leczniczego Vasilip 10 mg, 20 mg, 40 mg, tabletki powlekane (08.2013)
ChPL Vastan	Charakterystyka Produktu Leczniczego Ximve 10 mg, 20 mg, tabletki powlekane (02.2014)
ChPL Ximve	Charakterystyka Produktu Leczniczego Ximve 10 mg, 20 mg, 40 mg, tabletki powlekane (04.2015)
ChPL Zocor 10, 20, 40	Charakterystyka Produktu Leczniczego Zocor 10 mg, 20 mg, 40 mg, tabletki powlekane (10.2013)

5. Załączniki

- Zal 1.** Raport nr AOTMIT-OT-434-36/2015 ws. atorvastatinum, lovastatinum, simvastatinum w wybranych wskazaniach pozarejestacyjnych
- Zal 2.** Opinia RP nr 40/2016 z dnia 1 lutego 2016 r. ws. zasadności objęcia refundacją leków zawierających substancję czynną atorvastatinum, lovastatinum, simvastatinum we wskazaniach innych niż określone w Charakterystyce Produktu Leczniczego

5.1. Wykaz leków zawierających ocenianą substancję czynną finansowanych ze środków publicznych w ramach ocenianego wskazania

Tabela 2. Produkty lecznicze zawierające ocenianą substancję czynną refundowane w ocenianym wskazaniu

Nazwa, postać i dawka leku	Opak.	Kod EAN	UCZ [zł]	CHB [zł]	CD [zł]	WLF [zł]	PO	WDŚ [zł]
46.0, Leki wpływające na gospodarkę lipidową - inhibitory reduktazy HMG-CoA								
Atorvastatinum								
Apo-Atorva, tabl. powl., 10 mg	30 szt.	5909990787586	7,94	8,34	9,64	3,76	30%	7,01
Apo-Atorva, tabl. powl., 20 mg	30 szt.	5909990787609	14,74	15,48	17,93	7,52	30%	12,67
Apo-Atorva, tabl. powl., 40 mg	30 szt.	5909990787647	26,68	28,01	32,12	15,05	30%	21,59
Atoris, tabl. powl., 10 mg	30 szt.	5909990991815	7,94	8,34	9,64	3,76	30%	7,01
Atoris, tabl. powl., 10 mg	90 szt. (9 blist.po 10 szt.)	5909990336647	23,81	25,00	28,43	11,28	30%	20,53
Atoris, tabl. powl., 20 mg	30 szt.	5909990991914	10,91	11,46	13,91	7,52	30%	8,65
Atoris, tabl. powl., 20 mg	60 tabl.	5909991013806	21,60	22,68	26,78	15,05	30%	16,25
Atoris, tabl. powl., 20 mg	90 szt.	5909990419173	32,72	34,36	39,75	22,57	30%	23,95
Atoris, tabl. powl., 30 mg	30 szt.	5909990885282	14,36	15,08	18,51	11,28	30%	10,61
Atoris, tabl. powl., 30 mg	60 tabl.	5909990885299	27,22	28,58	33,98	22,57	30%	18,18
Atoris, tabl. powl., 40 mg	30 szt.	5909990623464	21,60	22,68	26,78	15,05	30%	16,25
Atoris, tabl. powl., 40 mg	60 tabl.	5909990623471	43,20	45,36	51,76	30,09	30%	30,70
Atoris, tabl. powl., 40 mg	90 szt. (9 blist.po 10 szt.)	5909990623488	68,04	71,44	79,79	45,14	30%	48,19
Atoris, tabl. powl., 60 mg	30 szt.	5909990885336	34,56	36,29	41,69	22,57	30%	25,89
Atoris, tabl. powl., 80 mg	30 szt.	5909990885374	45,36	47,63	54,03	30,09	30%	32,97
Atorvagen, tabl. powl., 20 mg	30 szt.	5909990938926	7,78	8,17	10,61	7,52	30%	5,35
Atorvagen, tabl. powl., 40 mg	30 szt.	5909990938995	15,55	16,33	20,43	15,05	30%	9,90
Atorvastatin Bluefish, tabl. powl., 10 mg	30 szt.	5909990887262	3,08	3,23	4,53	3,76	30%	1,90
Atorvastatin Bluefish, tabl. powl., 20 mg	30 szt.	5909990887279	6,26	6,57	9,02	7,52	30%	3,76
Atorvastatin Bluefish, tabl. powl., 40 mg	30 szt.	5909990887286	12,20	12,81	16,91	15,05	30%	6,38
Atorvastatin Genoptim, tabl. powl., 10 mg	30 szt.	5909990900053	3,43	3,60	4,90	3,76	30%	2,27
Atorvastatin Genoptim, tabl. powl., 20 mg	30 szt.	5909990899920	6,91	7,26	9,71	7,52	30%	4,45

Nazwa, postać i dawka leku	Opak.	Kod EAN	UCZ [zł]	CHB [zł]	CD [zł]	WLF [zł]	PO	WDŚ [zł]
Atorvastatin Genoptim, tabletki powlekane, 20 mg	60 tabl.	5909990899951	12,10	12,71	16,81	15,05	30%	6,28
Atorvastatin Genoptim, tabletki powlekane, 20 mg	90 tabl.	5909990899975	18,14	19,05	24,45	22,57	30%	8,65
Atorvastatin Genoptim, tabl. powl., 40 mg	30 szt.	5909990900275	14,04	14,74	18,84	15,05	30%	8,31
Atorvastatin Genoptim, tabletki powlekane, 40 mg	60 tabl.	5909990900305	24,19	25,40	31,80	30,09	30%	10,74
Atorvastatin Genoptim, tabletki powlekane, 40 mg	90 tabl.	5909990900336	36,29	38,10	46,45	45,14	30%	14,85
Atorvastatin Genoptim, tabl. powl., 80 mg	30 tabl.	5909990900459	24,62	25,85	32,26	30,09	30%	11,20
Atorvastatin Vitama, tabl. powl., 20 mg	30 szt.	5909991200787	6,16	6,47	8,92	7,52	30%	3,66
Atorvastatin Vitama, tabl. powl., 40 mg	30 szt.	5909991201050	12,31	12,93	17,03	15,05	30%	6,50
Atorvastatinum 123ratio, tabl. powl., 10 mg	30 szt.	5909990848904	4,27	4,48	5,78	3,76	30%	3,15
Atorvastatinum 123ratio, tabl. powl., 20 mg	30 szt.	5909990849086	7,77	8,16	10,61	7,52	30%	5,35
Atorvastatinum 123ratio, tabl. powl., 40 mg	30 szt.	5909990849246	15,44	16,21	20,31	15,05	30%	9,78
Atorvasterol, tabl. powl., 10 mg	30 szt.	5909990077847	7,99	8,39	9,69	3,76	30%	7,06
Atorvasterol, tabl. powl., 20 mg	30 szt.	5909990077939	15,98	16,78	19,23	7,52	30%	13,97
Atorvasterol, tabl. powl., 40 mg	30 szt.	5909990078028	31,97	33,57	37,67	15,05	30%	27,14
Atorvasterol, tabl. powl., 80 mg	30 szt.	5909991041298	28,26	29,67	36,07	30,09	30%	15,01
Atorvox, tabl. powl., 10 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990573400	7,34	7,71	9,01	3,76	30%	6,38
Atorvox, tabl. powl., 20 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990573530	12,42	13,04	15,49	7,52	30%	10,23
Atorvox, tabl. powl., 40 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990573547	23,22	24,38	28,48	15,05	30%	17,95
Atractin, tabl. powl., 10 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990078141	6,03	6,33	7,63	3,76	30%	5,00
Atractin, tabl. powl., 20 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990078264	11,88	12,47	14,92	7,52	30%	9,66
Atractin, tabl. powl., 40 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990078356	23,76	24,95	29,05	15,05	30%	18,52
Atrox, tabl. powl., 80 mg	30 szt.	5909991011383	32,83	34,47	40,87	30,09	30%	19,81
Atrox 10, tabl. powl., 10 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909991124618	7,75	8,14	9,44	3,76	30%	6,81
Atrox 10, tabl. powl., 10 mg	60 tabl.	5907695215137	6,34	6,66	9,11	7,52	30%	3,85
Atrox 10, tabl. powl., 10 mg	90 szt.	5907695215359	9,16	9,62	13,05	11,28	30%	5,15
Atrox 20, tabl. powl., 20 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909991124717	12,05	12,65	15,10	7,52	30%	9,84

Nazwa, postać i dawka leku	Opak.	Kod EAN	UCZ [zł]	CHB [zł]	CD [zł]	WLF [zł]	PO	WDŚ [zł]
Atrox 20, tabl. powl., 20 mg	60 tabl.	5907695215144	12,68	13,31	17,41	15,05	30%	6,88
Atrox 20, tabl. powl., 20 mg	90 szt.	5907695215366	18,32	19,24	24,63	22,57	30%	8,83
Atrox 40, tabl. powl., 40 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909991124816	24,17	25,38	29,48	15,05	30%	18,95
Atrox 40, tabl. powl., 40 mg	60 tabl.	5907695215151	25,36	26,63	33,03	30,09	30%	11,97
Atrox 40, tabl. powl., 40 mg	90 szt.	5907695215373	36,63	38,46	46,81	45,14	30%	15,21
Corator, tabl. powl., 10 mg	30 szt. (2 blist.po 15 szt.)	5909991150914	7,14	7,50	8,80	3,76	30%	6,17
Corator, tabl. powl., 20 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909991151010	12,04	12,64	15,09	7,52	30%	9,83
Corator, tabl. powl., 40 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909991151119	20,49	21,51	25,61	15,05	30%	15,08
Lambrinex, tabl. powl., 10 mg	30 szt.	5909990905508	4,86	5,10	6,40	3,76	30%	3,77
Lambrinex, tabletki powlekane, 10 mg	60 tabl.	5909990905539	6,16	6,47	8,92	7,52	30%	3,66
Lambrinex, tabletki powlekane, 10 mg	90 tabl.	5909990905553	9,23	9,69	13,12	11,28	30%	5,22
Lambrinex, tabl. powl., 20 mg	30 szt.	5909990905638	7,77	8,16	10,61	7,52	30%	5,35
Lambrinex, tabletki powlekane, 20 mg	60 tabl.	5909990905652	12,31	12,93	17,03	15,05	30%	6,50
Lambrinex, tabletki powlekane, 20 mg	90 tabl.	5909990905676	18,36	19,28	24,68	22,57	30%	8,88
Lambrinex, tabl. powl., 40 mg	30 szt.	5909990905782	15,53	16,31	20,41	15,05	30%	9,88
Lambrinex, tabletki powlekane, 40 mg	60 tabl.	5909990905805	24,47	25,69	32,09	30,09	30%	11,03
Lambrinex, tabletki powlekane, 40 mg	90 tabl.	5909990905867	36,72	38,56	46,91	45,14	30%	15,31
Larus, tabl. powl., 10 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990078530	6,19	6,50	7,80	3,76	30%	5,17
Larus, tabl. powl., 20 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990078707	6,66	6,99	9,44	7,52	30%	4,18
Larus, tabl. powl., 40 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990078790	19,04	19,99	24,09	15,05	30%	13,56
Storvas CRT, tabl. powl., 10 mg	30 szt.	5909991042097	4,15	4,36	5,66	3,76	30%	3,03
Storvas CRT, tabl. powl., 20 mg	30 szt.	5909991042103	8,19	8,60	11,05	7,52	30%	5,79
Storvas CRT, tabl. powl., 40 mg	30 szt.	5909991042134	16,58	17,41	21,51	15,05	30%	10,98
Storvas CRT, tabl. powl., 80 mg	30 szt.	5909991042141	32,83	34,47	40,87	30,09	30%	19,81
Torvacard, tabl. powl., 80 mg	30 tabl.	5909990957071	39,59	41,57	47,97	30,09	30%	26,91
Torvacard 10, tabl. powl., 10 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990338290	7,86	8,25	9,55	3,76	30%	6,92
Torvacard 20, tabl. powl., 20 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990338368	11,34	11,91	14,36	7,52	30%	9,10

Nazwa, postać i dawka leku	Opak.	Kod EAN	UCZ [zł]	CHB [zł]	CD [zł]	WLF [zł]	PO	WDŚ [zł]
Torvacard 40, tabl. powł., 40 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990338436	19,98	20,98	25,08	15,05	30%	14,55
Torvacard 40, tabl. powł., 40 mg	90 szt. (9 blist.po 10 szt.)	5909990338443	59,94	62,94	71,29	45,14	30%	39,69
Torvalipin, tabl. powł., 10 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990053179	7,29	7,65	8,95	3,76	30%	6,32
Torvalipin, tabl. powł., 20 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990053230	11,34	11,91	14,36	7,52	30%	9,10
Torvalipin, tabl. powł., 40 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990053278	19,44	20,41	24,51	15,05	30%	13,98
Tulip, tabl. powł., 10 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990998814	7,99	8,39	9,69	3,76	30%	7,06
Tulip, tabl. powł., 10 mg	60 szt. (6 blist.po 10 szt.)	5909990998821	15,98	16,78	19,23	7,52	30%	13,97
Tulip, tabl. powł., 10 mg	90 szt. (9 blist.po 10 szt.)	5909990998838	23,76	24,95	28,38	11,28	30%	20,48
Tulip, tabl. powł., 20 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990998913	12,96	13,61	16,06	7,52	30%	10,80
Tulip, tabl. powł., 20 mg	60 szt. (6 blist.po 10 szt.)	5909990998920	23,22	24,38	28,48	15,05	30%	17,95
Tulip, tabl. powł., 20 mg	90 szt. (9 blist.po 10 szt.)	5909990998937	34,02	35,72	41,12	22,57	30%	25,32
Tulip 40 mg, tabl. powł., 40 mg	30 szt.	5909990810161	16,42	17,24	21,34	15,05	30%	10,81
Tulip 40 mg, tabl. powł., 40 mg	60 tabl.	5909990810178	27,71	29,10	35,50	30,09	30%	14,44
Tulip 40 mg, tabl. powł., 40 mg	90 tabl.	5909990810185	41,55	43,63	51,98	45,14	30%	20,38
Tulip 80 mg, tabl. powł., 80 mg	30 szt.	5909990810208	43,20	45,36	51,76	30,09	30%	30,70
Lovastatinum								
Liprox, tabl., 20 mg	28 szt.	5909990842315	12,85	13,49	14,57	3,12	30%	12,39
Lovasterol, tabl., 20 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909990422159	13,93	14,63	15,71	3,12	30%	13,53
Lovastin, tabl., 20 mg	28 szt.	5909990756629	11,99	12,59	13,67	3,12	30%	11,49
Simvastatinum								
Apo-Simva 10, tabl. powł., 10 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990618279	6,43	6,75	7,62	2,51	30%	5,86
Apo-Simva 20, tabl. powł., 20 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990618286	11,39	11,96	13,69	5,02	30%	10,18
Apo-Simva 40, tabl. powł., 40 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990618293	18,90	19,85	22,95	10,03	30%	15,93

Nazwa, postać i dawka leku	Opak.	Kod EAN	UCZ [zł]	CHB [zł]	CD [zł]	WLF [zł]	PO	WDŚ [zł]
Simcovas, tabl. powl., 20 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909990649532	6,05	6,35	7,97	4,68	30%	4,69
Simcovas, tabl. powl., 20 mg	30 szt.	5909991048488	2,38	2,50	4,22	4,22	30%	1,27
Simcovas, tabl. powl., 40 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909990649655	12,10	12,71	15,64	9,36	30%	9,09
Simcovas, tabl. powl., 40 mg	30 szt.	5909991048495	4,75	4,99	8,09	8,09	30%	2,43
Simorion, tabl. powl., 10 mg	28 szt.	5909990793853	3,62	3,80	4,61	2,34	30%	2,97
Simorion, tabl. powl., 20 mg	28 szt.	5909990794140	5,94	6,24	7,86	4,68	30%	4,58
Simorion, tabl. powl., 20 mg	98 szt.	5909990794157	18,36	19,28	23,61	16,38	30%	12,14
Simorion, tabl. powl., 40 mg	28 szt.	5909990794089	10,80	11,34	14,27	9,36	30%	7,72
Simratio 10, tabl. powl., 10 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909991019723	5,94	6,24	7,05	2,34	30%	5,41
Simratio 20, tabl. powl., 20 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909991019822	11,88	12,47	14,09	4,68	30%	10,81
Simratio 40, tabl. powl., 40 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909991019945	22,68	23,81	26,74	9,36	30%	20,19
Simvacard 10, tabl. powl., 10 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909990940110	5,86	6,15	6,96	2,34	30%	5,32
Simvacard 20, tabl. powl., 20 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909990940219	10,80	11,34	12,96	4,68	30%	9,68
Simvacard 40, tabl. powl., 40 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909990940318	22,03	23,13	26,06	9,36	30%	19,51
Simvachol, tabl. powl., 10 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909990941025	3,67	3,85	4,65	2,34	30%	3,01
Simvachol, tabl. powl., 20 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909990941124	7,34	7,71	9,33	4,68	30%	6,05
Simvachol, tabl. powl., 40 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909990941223	14,69	15,42	18,35	9,36	30%	11,80
Simvacor, tabl. powl., 10 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990336623	5,40	5,67	6,54	2,51	30%	4,78
Simvacor, tabl. powl., 20 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990336630	10,80	11,34	13,07	5,02	30%	9,56
Simvagama 10, tabl. powl., 10 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909991146016	4,10	4,31	5,18	2,51	30%	3,42
Simvagama 20, tabl. powl., 20 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909991146115	8,10	8,51	10,24	5,02	30%	6,73
Simvagama 40, tabl. powl., 40 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909991146214	17,82	18,71	21,81	10,03	30%	14,79
Simvagen 20, tabl. powl., 20 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909990743650	5,35	5,62	7,24	4,68	30%	3,96

Nazwa, postać i dawka leku	Opak.	Kod EAN	UCZ [zł]	CHB [zł]	CD [zł]	WLF [zł]	PO	WDŚ [zł]
Simvagen 40, tabl. powl., 40 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909990743667	10,69	11,22	14,15	9,36	30%	7,60
SimvaHEXAL 10, tabl. powl., 10 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990623273	6,32	6,64	7,51	2,51	30%	5,75
SimvaHEXAL 20, tabl. powl., 20 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990623297	12,64	13,27	15,00	5,02	30%	11,49
SimvaHEXAL 40, tabl. powl., 40 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990623334	21,60	22,68	25,78	10,03	30%	18,76
Simvastatin Bluefish, tabl. powl., 10 mg	28 szt.	5909990723591	3,02	3,17	3,99	2,34	30%	2,35
Simvastatin Bluefish, tabl. powl., 20 mg	28 szt.	5909990723812	4,32	4,54	6,16	4,68	30%	2,88
Simvastatin Bluefish, tabl. powl., 20 mg	30 szt.	5909990723829	4,54	4,77	6,50	5,02	30%	2,99
Simvastatin Bluefish, tabl. powl., 40 mg	28 szt.	5909990724031	8,64	9,07	12,00	9,36	30%	5,45
Simvastatin Genoptim, tabl. powl., 20 mg	28 szt.	5907553016012	4,75	4,99	6,61	4,68	30%	3,33
Simvastatin Genoptim, tabl. powl., 40 mg	28 szt.	5907553016029	8,64	9,07	12,00	9,36	30%	5,45
Simvastatinum Accord, tabl. powl., 10 mg	100 szt.	5909990706464	3,60	3,78	6,45	6,45	30%	1,94
Simvastatinum Accord, tabl. powl., 10 mg	28 szt.	5909990706396	1,07	1,12	1,93	1,93	30%	0,58
Simvastatinum Accord, tabl. powl., 10 mg	30 szt.	5909990706402	1,07	1,12	1,99	1,99	30%	0,60
Simvastatinum Accord, tabl. powl., 20 mg	100 szt.	5909990706594	7,19	7,55	11,94	11,94	30%	3,58
Simvastatinum Accord, tabl. powl., 20 mg	28 szt.	5909990706532	2,15	2,26	3,88	3,88	30%	1,16
Simvastatinum Accord, tabl. powl., 20 mg	30 szt.	5909990706549	2,15	2,26	3,99	3,99	30%	1,20
Simvastatinum Accord, tabl. powl., 40 mg	100 szt.	5909990706693	14,40	15,12	21,95	21,95	30%	6,59
Simvastatinum Accord, tabl. powl., 40 mg	28 szt.	5909990706631	4,31	4,53	7,46	7,46	30%	2,24
Simvastatinum Accord, tabl. powl., 40 mg	30 szt.	5909990706648	4,31	4,53	7,63	7,63	30%	2,29
Simvasterol, tabl. powl., 10 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909990927616	6,05	6,35	7,16	2,34	30%	5,52
Simvasterol, tabl. powl., 20 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909990927715	12,10	12,71	14,33	4,68	30%	11,05
Simvasterol, tabl. powl., 40 mg	28 szt. (4 blist.po 7 szt.)	5909990927838	24,19	25,40	28,33	9,36	30%	21,78
Sistat, tabl. powl., 10 mg	28 szt.	5909991261139	0,99	1,04	1,85	1,85	30%	0,56
Sistat, tabl. powl., 20 mg	28 szt.	5909991261184	1,99	2,09	3,72	3,72	30%	1,12
Sistat, tabl. powl., 40 mg	28 szt.	5909991261238	3,99	4,19	7,12	7,12	30%	2,14
Vasilip, tabl. powl., 10 mg	28 szt.	5909990914012	5,29	5,55	6,36	2,34	30%	4,72

Nazwa, postać i dawka leku	Opak.	Kod EAN	UCZ [zł]	CHB [zł]	CD [zł]	WLF [zł]	PO	WDŚ [zł]
Vasilip, tabl. powl., 20 mg	28 szt.	5909990914111	11,72	12,31	13,93	4,68	30%	10,65
Vasilip, tabl. powl., 40 mg	28 szt.	5909990982714	18,25	19,16	22,09	9,36	30%	15,54
Vastan, tabl. powl., 10 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909991073114	5,27	5,53	6,34	2,34	30%	4,70
Vastan, tabl. powl., 20 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909991073213	10,67	11,20	12,82	4,68	30%	9,54
Ximve, tabl. powl., 10 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990935116	5,83	6,12	6,99	2,51	30%	5,23
Ximve, tabl. powl., 20 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909990055722	10,69	11,22	12,84	4,68	30%	9,56
Ximve, tabl. powl., 20 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990935215	11,45	12,02	13,75	5,02	30%	10,24
Ximve, tabl. powl., 40 mg	30 szt. (3 blist.po 10 szt.)	5909990935314	19,01	19,96	23,06	10,03	30%	16,04
Zocor 10, tabl. powl., 10 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909990365913	9,50	9,98	10,79	2,34	30%	9,15
Zocor 20, tabl. powl., 20 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909990366026	15,52	16,30	17,92	4,68	30%	14,64
Zocor 40, tabl. powl., 40 mg	28 szt. (2 blist.po 14 szt.)	5909990769124	23,98	25,18	28,10	9,36	30%	21,55
Rapamune, tabl. draż., 1 mg	30 szt.	5909990985210	461,47	484,54	509,15	509,15	ryczałt	3,20
Rapamune, roztwór doustny, 1 mg/ml	60 ml (but.+30 strzyk.)	5909990893645	937,18	984,04	1020,77	1018,30	ryczałt	5,67

Skróty: UCZ – urzędowa cena zbytu, CHB – cena hurtowa brutto, CD – cena detaliczna, WLF – Wysokość limitu finansowania, PO – poziom odpłatności, WDŚ – wysokość dopłaty świadczeniobiorcy

5.2. Strategia wyszukiwania publikacji

Tabela 3. Strategia wyszukiwania w bazie Medline (data ostatniego wyszukiwania: 30.11.2018 r.)

Nr wyszukiwania	Kwerenda	Liczba rekordów
#19	Search (#11 AND #12 AND #13) Filters: Publication date from 2015/01/05 to 2018/11/30; Child: birth-18 years	1
#18	Search (#11 AND #12 AND #13)	857
#17	Search (#15 AND #16)	33
#16	Search (child OR children OR adolescent* OR juvenile* OR youth OR pediatric)	3647953
#15	Search (#11 AND #12 AND #13)	857
#13	Search (secondary OR acquired)	1312751
#12	Search (#8 OR #9 OR #10)	288803
#11	Search (#2 OR #3 OR #4 OR #5 OR #6 OR #7)	20913
#10	Search cholesterol[MeSH Terms]	153320
#9	Search hypercholesterolemia[MeSH Terms]	24858

Nr wyszukiwania	Kwerenda	Liczba rekordów
#8	Search (hypercholesterolemia OR hipercholesterolemia OR hypercholesterolaemia IR hipercholesterolaemia OR cholesterol)	288803
#7	Search simvastatin[MeSH Terms]	7276
#6	Search atorvastatin[Supplementary Concept]	0
#5	Search lovastatin[MeSH Terms]	10552
#4	Search lovastatin[Supplementary Concept]	4452
#3	Search simvastatin[Supplementary Concept]	7259
#2	Search (atorvastatin or lovastatin or simvastatin)	20913

Tabela 4. Strategia wyszukiwania w bazie Embase (data ostatniego wyszukiwania: 30.11.2018r.)

Nr wyszukiwania	Kwerenda	Liczba rekordów
1	(atorvastatin or simvastatin or lovastatin).mp. [mp=title, abstract, heading word, drug trade name, original title, device manufacturer, drug manufacturer, device trade name, keyword]	58529
2	exp atorvastatin/	34004
3	exp simvastatin/	33690
4	exp lovastatin/	12595
5	1 or 2 or 3 or 4	61216
6	(hypercholesterolemia or hipercholesterolemia or hypercholesterolaemia or hipercholesterolaemia or cholesterol).mp. [mp=title, abstract, heading word, drug trade name, original title, device manufacturer, drug manufacturer, device trade name, keyword]	336791
7	exp hypercholesterolemia/	53932
8	exp cholesterol/	230417
9	6 or 7 or 8	337807
10	(secondary or acquired).mp. [mp=title, abstract, heading word, drug trade name, original title, device manufacturer, drug manufacturer, device trade name, keyword]	1072659
11	5 and 9 and 10	3185
12	limit 11 to (school child <7 to 12 years> or adolescent <13 to 17 years>)	28
13	(child or children or adolescent\$ or juvenile\$ or youth or pediatric).mp. [mp=title, abstract, heading word, drug trade name, original title, device manufacturer, drug manufacturer, device trade name, keyword]	2311358
14	5 and 9 and 10 and 13	82
15	limit 14 to yr="2015 - 2018"	15

Tabela 5. Strategia wyszukiwania w bazie Cochrane (data ostatniego wyszukiwania: 30.11.2018 r.)

Nr wyszukiwania	Kwerenda	Liczba rekordów
#1	MeSH descriptor: [Lovastatin] explode all trees	1958
#2	MeSH descriptor: [Simvastatin] explode all trees	1611
#3	atorvastatin or lovastatin or simvastatin:ti,ab,kw (Word variations have been searched)	7201
#4	Enter terms for search #1 or #2 or #3	1958
#5	Enter terms for search hypercholesterolemia or hipercholesterolemia or hypercholesterolaemia or hipercholesterolaemia or cholesterol	30991
#6	MeSH descriptor: [Hypercholesterolemia] explode all trees	3080
#7	MeSH descriptor: [Cholesterol] explode all trees	9716
#8	Enter terms for search #5 or #6 or #7	30988
#9	Enter terms for search secondary or acquired	122836
#10	Enter terms for search child or children or adolescent* or juvenile* or youth or pediatric	221903

Nr wyszukiwania	Kwerenda	Liczba rekordów
#11	Enter terms for search #4 and #8 and #9 and #10 with Cochrane Library publication date from Jan 2015 to Nov 2018	1