

Analiza Ekonomiczna

VaxigripTetra

czterowalentna inaktywowana szczepionka przeciw grypie
u osób w wieku od 18. roku życia do 65. roku życia
bez zwiększonego ryzyka wystąpienia powikłań pogrypowych

1.1 Przegląd systematyczny opublikowanych analiz ekonomicznych

1.1.1 Cel

Przegląd badań ekonomicznych został wykonany w celu identyfikacji stosowanych w analizowanym problemie zdrowotnym technik analitycznych oraz porównania wyników niniejszej analizy z wynikami uzyskanymi przez innych autorów.

1.1.2 Wyszukiwanie danych źródłowych

Przeprowadzone zostało wyszukiwanie oraz analiza streszczeń, tytułów, a następnie pełnych tekstów publikacji pod kątem spełnienia kryteriów włączenia do analizy.

1.1.3 Strategia wyszukiwania

Wyszukiwanie wiarygodnych opracowań wtórnych, tj. raportów HTA i analiz ekonomicznych uzupełniono o wyszukiwanie w bazie informacji medycznej *Cochrane Library*, przeprowadzone w dniu 31.07.2023 r.

Wyszukiwanie opracowań ekonomicznych zostało przeprowadzone zgodnie z odpowiednio zaprojektowaną strategią wyszukiwania o maksymalnej czułości (słowa kluczowe dla interwencji), przedstawioną w tabeli poniżej. W strategii wyszukiwania nie zostały wprowadzone ograniczenia czasowe oraz dotyczące języka publikacji.

Tabela 1. Strategia wyszukiwania badań ekonomicznych i raportów HTA dla produktu VaxigripTetra (czterowalentna inaktywowana szczepionka przeciw grypie) – *Cochrane Library*.

Nr	Zapytania (kwerendy)	Wyniki
#1	"QIV" OR (("vaccine" OR "vaccination" OR "vaccinations" OR "vaccines" OR "prophylaxis") AND "quadrivalent" AND "influenza")	540
#2	"economic review" OR "economic analysis" OR "cost analysis" OR "cost effectiveness" OR "pharmacoeconomic" OR "cost minimization" OR "cost utility" OR cma OR cea OR cua OR "economic" OR "qaly" OR "quality of life"	188 264
#3	#1 AND #2	24

Data przeszukania: 31 lipca 2023 r.

W wyniku wyszukiwania zidentyfikowano 24 publikacje, które zostały poddane analizie.

1.1.4 Kryteria włączenia i wykluczenia analiz ekonomicznych

Kryteria włączenia badań:

- Populacja: osoby w wieku 18-64 lat – populacja ogólna lub grupa bez zwiększonego ryzyka;
- Interwencja: czterowalentne inaktywowane szczepionki przeciw grypie (QIVe);
- Komparator: inne preparaty inaktywowanych szczepionek czterowalentnych (QIVe) lub brak szczepienia. Nie uwzględniano szczepionek trójwalentnych, gdyż nie są one już stosowane w Polsce, nie uwzględniano również jako komparatorów szczepionek czterowalentnych niedostępnych lub nierefundowanych w Polsce (preparaty adjuwantowe, rekombinowane, inaktywowane wysokodawkowe, inaktywowana szczepionka z hodowli komórkowej)
- Metodyka: raporty HTA oraz analizy ekonomiczne (np. kosztów-efektywności, kosztów-użyteczności, kosztów-korzyści lub minimalizacji kosztów), opublikowane w postaci pełnych tekstów oraz doniesień konferencyjnych. Do analizy włączano publikacje w języku polskim i angielskim.

Kryteria wykluczenia badań:

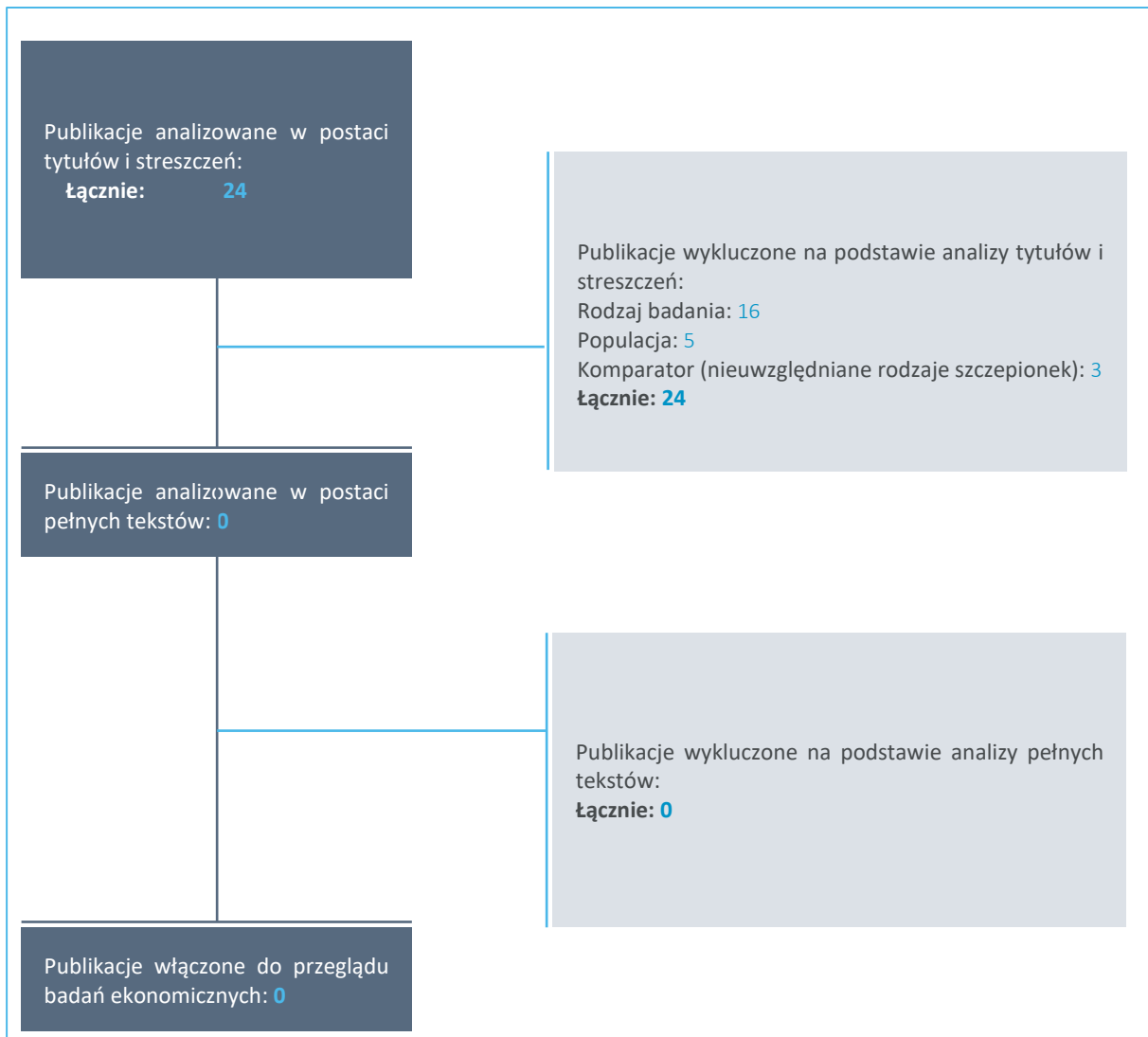
- Populacja: inna niż określona w kryteriach włączania badań;
- Interwencja: inna niż określona w kryteriach włączania badań;
- Metodyka: niezgodna z powyższymi kryteriami włączenia.

1.1.5 Wyniki wyszukiwania badań ekonomicznych

W wyniku przeszukania bazy *Cochrane Library* z zastosowaniem wyżej opisanej strategii wyszukiwania odnaleziono 24 publikacje. Doniesienia naukowe były wstępnie analizowane na poziomie tytułów i abstraktów, a następnie na podstawie pełnych tekstów.

Na zamieszczonym poniżej diagramie przedstawiono kolejne etapy wyszukiwania i selekcji analiz ekonomicznych, prezentując liczbę oraz powody wykluczenia artykułów na poziomie tytułów i streszczeń oraz pełnych tekstów.

Wykres 1. Schemat kolejnych etapów wyszukiwania i selekcji badań ekonomicznych.



W wyniku przeprowadzonego wyszukiwania uzupełniającego do przeglądu badań ekonomicznych w bazie informacji medycznej *Cochrane Library* **nie odnaleziono publikacji**, które spełniałyby przyjęte kryteria włączenia.