



Ekonomiczne uwarunkowania leczenia astmy u dzieci

Anna Bodajko-Grochowska¹, Andrzej Emeryk¹, Anna Bednarek², Kamil Janeczek¹

¹ *Klinika Chorób Płuc i Reumatologii Dziecięcej, Uniwersytet Medyczny, Lublin*

² *Katedra i Zakład Pielęgniarstwa Pediatricznego, Uniwersytet Medyczny, Lublin*

Wprowadzenie

Gwałtowny wzrost wydatków budżetowych na opiekę zdrowotną spowodował, że coraz więcej państw przeprowadza analizy farmakoekonomiczne kosztów leczenia astmy. Analizy te pozwalają wskazać składowe generujące najwyższe koszty i są pomocne przy wyborze najbardziej efektywnej i opłacalnej metody leczenia danego schorzenia.

Cel

Celem pracy jest przedstawienie czynników wpływających na koszty całkowite leczenia astmy u dzieci w Polsce

Metodyka

Analizy farmakoekonomiczne przeprowadzono w 2014-2015 r. na grupie 120 dzieci w wieku 6-16 lat z astmą IgE-zależną leczonych w poradniach alergologicznych i pulmonologicznych województwa lubelskiego. Analizie poddano koszty całkowite leczenia astmy z uwzględnieniem perspektywy pacjenta i społeczeństwa.

Wyniki

Grupę docelową stanowiły dzieci ze średnią wieku $9,6 \pm 2,67$ lat, w tym 33 dziewczynek i 87 chłopców. Z perspektywy pacjenta miesięczny koszt leczenia oszacowano na 252,97 PLN/osobę, co stanowiło od 3% do 3,3% dochodów rodzin dziecka z astmą. Z kolei miesięczny koszt ponoszony przez społeczeństwo oszacowano na 655,1 PLN/osobę. U 60% badanych zdiagnozowano astmę niekontrolowaną lub częściowo kontrolowaną i w tej grupie koszty były istotnie wyższe ($p < 0.01$). Według danych 83,6% opiekunów wykupywało i podawało wszystkie leki przepisane przez lekarza, 19,2% rodziców okresowo nie realizowało recept lub zaopatrywało się w leki według nich najpotrzebniejsze, ewentualnie najtańsze. Prawie 19% rodziców przyznało również, że ich dziecko przyjmowało leki nieregularnie, natomiast tylko 60% posiadało SABA i stosowało je jako lek I rzutu podczas zaostrzenia.

Wnioski

Koszty leczenia astmy u dzieci zależą od stopnia kontroli choroby, na który niekwestionowany wpływ ma nieprzestrzeganie zaleceń lekarskich