Dordrecht, november 2016

Kwaliteit van leven in de kindertijd, adolescentie en volwassen voedselallergie - Patiënt en ouder perspectieven

Auteurs: A. Stensgaard, C. Bindslev-Jensen, D. Nielsen, M. Munch, A. DunnGalvin

SAMENVATTING

ACHTERGROND

Onderzoeken van kinderen met een voedselallergie typisch includeren meestal alleen de moeder, en hebben niet onderzocht wat de relatie tussen de hoeveelheid allergeen dat nodig is om een klinische reactie (drempelwaarde) uit te lokken en de gezondheids-gerelateerde kwaliteit van leven (HRQL).
Onze doelstellingen waren 1) vergelijking van zelf-gerapporteerde en door de ouder gemelde HRQL in verschillende leeftijdsgroepen, 2) om de gevolgen van de ernst van de allergische reactie en drempelwaarde op de kwaliteit van leven te evalueren, en 3) onderzoek naar factoren die samenhangen met door de patiënt gerapporteerde en ouder gerapporteerd HRQL.

METHODEN

Leeftijd passende Food Allergy Kwaliteit van Leven vragenlijsten (FAQLQ) werden ingevuld door 73 kinderen, 49 adolescenten en 29 volwassenen met een pinda-, hazelnoot- en ei-allergie. De ouders (197 moeders, vaders 120) beoordeelden de kwaliteit van leven van hun kind met behulp van de FAQLQ-Parent formulier. Klinische gegevens en drempelwaarden werden verkregen uit een ziekenhuis database. Belangrijke factoren voor de kwaliteit van leven werden onderzocht met behulp van univariate en multivariate regressie.

RESULTATEN

Vrouwelijke patiënten meldden een grotere impact door voedselallergie op de kwaliteit van leven dan dat mannen deden. Ei en hazelnoot drempelwaarden had geen invloed op de kwaliteit van leven, maar een lagere pinda drempelwaarde werd geassocieerd met een slechtere kwaliteit van leven.
Beide ouders scoorden hun kinds' HRQL beter dan eigen beoordeling van het kind, maar de door moeder gemelde HRQL werd sterk beïnvloed door beperkingen in het sociale leven van het kind, terwijl de door de vader gemelde HRQL werd beïnvloed door beperkingen in het sociale leven van de familie. De ernst van de allergische reactie draagt niet significant bij aan de kwaliteit van leven.

CONCLUSIE

Het risico van accidentele inname allergeen en beperkingen in het sociale leven worden geassocieerd met een slechtere kwaliteit van leven. Vaders zorgen voor een uniek perspectief en moet een grotere kans om bij te dragen aan voedselallergie onderzoek.

© 2016 NAN. Overname s.v.p. met bronvermelding