

lek. Łukasz Dembiński

**Ocena immunogenności szczepień ochronnych u dzieci
z nieswoistymi zapaleniami jelit w trakcie leczenia
immunosupresyjnego**

**Rozprawa na stopień doktora nauk medycznych i nauk o zdrowiu
w dyscyplinie nauki medyczne**

Promotor: prof. dr hab. n. med. Aleksandra Banaszekiewicz

Klinika Gastroenterologii i Żywienia Dzieci
Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego



Obrona rozprawy doktorskiej przed Radą Dyscypliny Nauk Medycznych
Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego

Warszawa 2021

Streszczenie

Dzieci i młodzież chore na nieswoiste zapalenia jelit są bardziej narażone na choroby zakaźne, którym można zapobiegać przez szczepienia. Jednak, z powodu stosowanego leczenia immunosupresyjnego odpowiedź poszczepienna w tej populacji może być niższa niż u osób zdrowych, a obawa o działania niepożądane – większa.

W tej pracy przeprowadzono systematyczny przegląd piśmiennictwa oraz dwa badania immunogenności i bezpieczeństwa szczepionki przeciwko błonicy i cholercie u dzieci chorych na nieswoiste zapalenia jelit leczonych immunosupresyjnie.

Wykazano, że stosowane leczenie nie wpływa istotnie na odpowiedź poszczepienną, a ryzyko wystąpienia działań niepożądanych nie jest większe niż osób zdrowych.

Wykaz publikacji stanowiących pracę doktorską

1. **Dembiński Ł**, Dziekiewicz M, Banaszekiewicz A. Immune response to vaccination in children and young people with inflammatory bowel disease: a systematic review and meta-analysis. *J Pediatr Gastroenterol Nutr.* 2020;71(4):423–432. doi: 10.1097/MPG.0000000000002810.
IF = 2,937 MNiSW = 100
2. **Dembiński Ł**, Krzesiek E, Klincewicz B, Grzybowska-Chlebowczyk U, Demkow U, Banaszekiewicz A, Radzikowski A. Immunogenicity of diphtheria booster vaccination in adolescents with inflammatory bowel disease. *Pediatr Infect Dis J.* 2020;39(3):244–246. doi: 10.1097/INF.0000000000002547.
IF = 2,126 MNiSW = 100
3. **Dembiński Ł**, Stelmaszczyk-Emmel A, Sznurkowska K, Szlagatys-Sidorkiewicz A, Radzikowski A, Banaszekiewicz A. Immunogenicity of cholera vaccination in children with inflammatory bowel disease. *Hum Vaccin Immunother.* 2021:1–7. doi: 10.1080/21645515.2021.1884475.
IF = 2,619 MNiSW = 70

Mamawan

Ł Dembiński