

FORMULARZ INFORMACYJNY DLA RODZICA/OPIEKUNA DZIECKA

Tytuł badania: Przesiewowe badania parazytologiczne wśród dzieci w wieku przedszkolnym z województwa warmińsko-mazurskiego.

Szanowni Państwo,

zostaliście zaproszeni do wzięcia udziału w badaniu prowadzonym przez Wojewódzką Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Olsztynie (WSSE w Olsztynie) przy współpracy z Powiatową Stacją Sanitarno-Epidemiologiczną w Ostródzie. Warunkiem przystąpienia do badania jest wyrażenie przez Państwa świadomej zgody na udział Waszego dziecka w tym badaniu. Udział w badaniu jest całkowicie dobrowolny. Zanim podejmą Państwo decyzję, proszę zapoznać się z zamieszczonymi poniżej informacjami, a w razie wątpliwości i pytań skorzystać z danych kontaktowych zamieszczonych Na końcu formularza.

Cel badania: Grupę docelową badania stanowią dzieci, które ze względu na brak utrwalonych nawyków higienicznych, bliskie kontakty z rówieśnikami oraz częste zabawy w piasku są szczególnie narażone na choroby pasożytnicze. Rozwojowi zarażeń pasożytniczych u dzieci sprzyja również niedojrzałość układu odpornościowego. W ramach badań przesiewowych WSSE w Olsztynie planuje przebadac 10% dzieci w wieku przedszkolnym z Warmii i Mazur. Oprócz badań laboratoryjnych przeprowadzone zostaną szeroko zakrojone działania informacyjno-edukacyjne skierowane do rodziców, opiekunów i pracowników przedszkoli, do których uczęszczają dzieci. Celem przedsięwzięcia jest poprawa świadomości społeczeństwa w zakresie występowania i profilaktyki chorób pasożytniczych, oszacowanie skali zachorowań na terenie województwa warmińsko-mazurskiego oraz umożliwienie rodzicom i opiekunom podjęcia działań terapeutycznych w przypadku stwierdzenia u dzieci inwazji chorobotwórczymi pasożytami. Wyniki badań zostaną opracowane w formie zbiorczych zestawień i w postaci zanonimizowanej wykorzystane w celu dokonywania analiz i ocen epidemiologicznych.

Przebieg badania: W badaniach zastosowana zostanie zróżnicowana metodyka obejmująca techniki: koproskopową i Real Time PCR. W ramach techniki koproskopowej przeprowadzona zostanie obserwacja preparatów bezpośrednich, obserwacja preparatów po dekantacji kału, obserwacja wymazów okołodobytowych wykonanych metodą przylepca celofanowego. W ramach techniki Real Time PCR wykonane zostaną testy w kierunku pierwotniaków wykrywające w próbkach kału: *Giardia lamblia*, *Entamoeba histolytica*, *Cryptosporidium spp.*, *Blastocystis hominis*, *Dientamoeba fragilis*, *Cyclospora cayetanensis* oraz testy w kierunku helmintów wykrywające w próbkach kału: *Ancylostoma spp.*, *Ascaris spp.*, *Enterobius vermicularis*, *Enterocytozoon spp.*, *Encephalitozoon spp.*, *Hymenolepis spp.*, *Necator americanus*, *Strongyloides spp.*, *Taenia spp.*, *Trichuris trichiura*. W przypadku pozyskania dodatkowych środków finansowych Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Olsztynie uwzględni możliwość przeprowadzenia pogłębionej analizy wyizolowanego DNA pasożytów, w tym genotypowania lub sekwencjonowania.

Zaleca się, aby próbki kału oraz wymazy okołodobytowe były pobierane trzykrotnie w odstępie 2-3 dni. Próbki kału należy pobrać w ilości około połowy jałowego pojemnika na kał, z trzech różnych miejsc wydalonego stolca. Wymazy okołodobytowe należy pobrać rano tuż po obudzeniu się dziecka, przed myciem, na szkiełko przygotowane do tego celu przez laboratorium. Kał i wymazy okołodobytowe oraz wypełnione zlecenia

na badania, ankiety i formularze świadomej zgody na udział w badaniu należy dostarczyć do przedszkola kolejno w poniedziałek, środę i piątek. WSSE w Olsztynie dopuszcza przechowywanie próbek kału przed ich dostarczeniem do przedszkola w temp. 4-8°C, a wymazów okołoodbytowych w temp. 18-25°C, nie dłużej niż 24 godziny. Badania technikami koproskopowymi będą wykonywane dla wszystkich próbek pochodzących od dziecka, natomiast badania z użyciem techniki Real Time PCR wykonywane będą z pierwszej próbki kału.

Koszty: Rodzic lub opiekun dziecka nie będzie ponosił żadnych kosztów związanych z udziałem w badaniu. Wszystkie niezbędne do pobrania próbek materiały wraz z formularzami zleceń na badania, ankietą i formularzem świadomej zgody zostaną dostarczone dla rodziców przez Wojewódzką Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Olsztynie

Ryzyko związane z udziałem w badaniu: Brak.

Osoba odpowiedzialna:

Sylwia Krzętowska
Kierownik Laboratorium
Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Olsztynie
Laboratorium Badań Epidemiologiczno-Klinicznych
10-561 Olsztyn, ul. Żołnierska 16
nr tel. 89 524 83 94
e-mail: sylwia.krzetowska@sanepid.gov.pl