

Kedves Édesanya!

Egy olyan kutatási programot szeretnék Önnek bemutatni, amely a klímaváltozás gyermekeink egészségére kifejtett egyik lehetséges hatását hivatott vizsgálni. **Célunk az anyatej aflatoxin (AfM1) és ochratoxin (OTA) érintettségének vizsgálata, amelyhez mostanáig az ország teljes területéről csatlakoztak édesanyák.** Az aflatoxin és az ochratoxin növényfertőző gombák emberi egészségre is kockázatos másodlagos „terméke”, amely a fertőzött táplálékon keresztül képes bejutni az emberi szervezetbe is. Az emésztés során ezek az anyagok nem ürülnek ki a szervezetből. A nemzetközi publikációk alapján kijelenthető, hogy a két toxin képes kiválasztódni az anyatejbe is. A probléma napjainkig főként olyan (arab és afrikai) országokat érintett, ahol két feltétel együttesen áll fenn: 1.) kevésbé fejlett mezőgazdasági higiénia és 2.) kedvező időjárási körülmények a termelő gomba elterjedéséhez. A klímakalkulációk alapján várható, hogy a második feltétel globális megváltozása hazánkban is a gomba elterjedésnek kedvez. Annak érdekében, hogy felmérjük a probléma jelenlegi státuszát és kockázatát Magyarországon szükség van az **Ön segítségére!**

Az analitikai elemzés elvégzéséhez **összesen 100 ml anyatejet kérünk Öntől**, melyet a szülés utáni harmadik héttől lehet gyűjteni.

A gyűjtéshez szükséges tárolót biztosítjuk, a mintaszállítással együtt. A vizsgálathoz a betegtájékoztatót és a beleegyező nyilatkozatokat alá kell írnia és ki kell töltenie egy anonim kérdőívet, melyben az életkörülményeire és táplálkozási szokásaira kérdezzük rá.

A vizsgálatban történő részvétel önkéntes, ingyenes és eredményéről részletes tájékoztatást kap (amennyiben kéri)!

A részletekkel, illetve kérdéseivel kapcsolatban keressen bizalommal!

kutatásvezető: Dr. Szabó István, egy. docens (Szent István Egyetem)

Elérhetőségeim: szabo.istvan@mkk.szie.hu, +36/30 560-3017

A jövő generáció egészséges fejlődéséért tett fáradozását, felelős gondoskodását és a tudományos kutatáshoz nyújtott segítségét ezúton is köszönjük!