

IGAPÄEVANE KOKKUPUUDE KEMIKAALIDEGA NING NENDE KAHJULIKUD MÕJUD

Naha kaudu

Kokkupuude: naha kokkupuutel erinevate toodetega nagu näiteks kehakreemid, deodorandid, šampoonid, erinevad puhastusvahendid, jms.

Kemikaalid: sünteetilised säilitusained (parabeenid), lõhnaained, sulfaadid ja teised pindaktiivsed ained, silikoonid, mineraalõlid.

Mõju: allergia, nahaärritus, kuiv nahk. Sisenevad läbi naha inimese organismi ning võivad põhjustada ka pikemaajalisi kahjustusi teistele elunditele.

Suu kaudu

Kokkupuude: kemikaalidega saastunud toidu söömisel, väikestel lastel ka näiteks ohtlikke kemikaale sisaldavate mänguasjade suhu panemisel. Kogemata toodete allaneelamisel (kodukemikaalid, huulepulk).

Kemikaalid: pestitsiidid, säilitusained, plastist toidupakendites kasutatavad kemikaalid (polüvinüülkloriidis sisalduvad ftalaadid), teflonkatetes sisalduvad perfluorühendid.

Mõju: kesknärvisüsteemi, suguelundite ja hormoonsüsteemi kahjustused.

Sissehingatava õhu kaudu

Kokkupuude: kemikaalidega saastunud toaõhu või tolmuosakeste sissehingamisel (n. värskelt värvitud või renoveeritud tuba, põrandale kogunenud tolm).

Kemikaalid satuvad õhku või tolmuosakestele tarbetoodetest ja sisustusmaterjalidest.

Kemikaalid: lenduvad orgaanilised ühendid (lahustid formaldehüüd, toluen jt), polübroomitud leegiaeglustid (PBDEd), plastifikaatorid (ftalaadid), polüaromaatsed süsivesinikud (PAHid näiteks tubakasuitsust).

Mõju: Astma, kopsuvähk, suguelundite ja hormoonsüsteemi kahjustused, käitumisraskused, madal IQ tase.

Edasikandumine emalt lootele

Kokkupuude: kemikaalid, mis on ema organismis, võivad kanduda läbi platsenta emalt lootele. Rasvlahustuvad kemikaalid, mis on ema rinnapiimas, võivad kanduda selle kaudu emalt lapsele.

Kemikaalid: kloororgaanilised pestitsiidid, polüklooritud bifenüülid, polübroomitud leegiaeglustid, perfluorühendid, ftalaadid (neid võivad sisaldada nii tarbetooted kui ka toiduained).

Mõju: kaasasündinud elundite, närvi- ja hormoonsüsteemi kahjustused tulevasele lapsel.



MÕTLE MIDA TARBID
VALI VÄHEM OHTLIKKE AINEID SISALDAVAID TOOTEID

WWW.THINKBEFORE.EU



sotsiaal
ministeerium



Projekti "Balti riikide infokampaania ohtlikest ainetest" (BaltInfoHaz) rahastavad Euroopa Liidu LIFE+ programm ja Eesti Vabariigi Sotsiaalministeerium. Projekti Nr LIFE10 INF/EE/108.