

Studie: 200 karcinogenních látek v obalech potravin

lipovylis.cz/wordpress/studie-200-karcinogennich-latek-v-obalech-potravin

David Z Moravy

29. září 2024

Balení potravin obsahuje téměř 200 potenciálních generátorů rakoviny prsu – desítky z nich se mohou dostat do těla. Toto znepokojivé zjištění přichází uprostřed prudkého nárůstu diagnóz rakoviny u mladých lidí. Studie publikovaná v lednu vědci z Washington University School of Medicine v St. Louis zjistila, že diagnózy rakoviny prsu u žen mladších 50 let se v posledních dvou desetiletích neustále zvyšovaly.

von Manfred Ulex

Téměř 200 chemikálií spojených s rakovinou prsu se používá v obalech potravin – a desítky těchto karcinogenů se mohou dostat do těla. Vyplývá to z *publikované v časopise Frontiers in Toxicology aktuální studie* . Nese název „Potenciální karcinogeny mléčné žlázy používané v předmětech přicházejících do styku s potravinami: důsledky pro politiku, prosazování a prevenci“.

Existuje jasný důkaz, že několik známých a potenciálních příčin rakoviny prsu lze u lidí nalézt z materiálů pro styk s potravinami, které byly nedávno zakoupeny po celém světě, řekla Jane Munckeová CNN . Muncke je spoluautorem studie a výkonným ředitelem a vědeckým ředitelem Food Packaging Forum, neziskové nadace se sídlem v Curychu.

„Toto odhalení přichází uprostřed prudkého nárůstu diagnóz rakoviny u mladých lidí,“ *York Post* píše New . Například studie provedená v lednu vědci z Washington University School of Medicine v St. Louis zjistila, že diagnózy rakoviny prsu u žen mladších 50 let se v posledních dvou desetiletích neustále zvyšovaly.

Muncke říká: „Odstranění těchto známých nebo podezřelých karcinogenů v našich potravinách je skvělou příležitostí pro prevenci rakoviny.“

aktualizovaný začátkem tohoto roku Seznam identifikoval 921 možných karcinogenů, *vedl New York Post*, včetně 642 chemických látek, o kterých se předpokládá, že stimulují produkci estrogenu nebo progesteronu – což je považováno za rizikový faktor pro rakovinu prsu. Jenny Kay, výzkumnice v Silent Spring a spoluautorka aktualizace pro rok 2024, řekla *CNN* :

“Skutečnost, že tolik potenciálních příčin rakoviny prsu je obsaženo v potravinových obalech a může se vyluhovat do našich potravin, je jen jedním příkladem toho, kolika chemikáliím jsme denně nevědomky vystaveni.”

Většina karcinogenů je spojena s plasty používanými při balení potravin. V papírových a kartonových obalech však bylo nalezeno 89 podezřelých karcinogenů. „Papír obsahuje přísady, jako jsou emulgátory a lepidla, například když jsou papíry slepeny nebo je na papír nalepena plastová vrstva,“ říká Muncke.

Některé z chemikálií identifikovaných ve studii jsou PFAS nebo perfluoralkylové a polyfluoralkylové látky, skupina syntetických chemikálií, které se používají v obalech, oděvech, kobercích, hasičské pění a dokonce i toaletním papíru od 50. let minulého století.

Kvůli silným molekulárním vazbám, které se nacházejí v PFAS, nejsou snadno rozložitelné – a koncentrace PFAS se v průběhu času hromadí u lidí, zvířat a životního prostředí. To jim vyneslo název „chemikálie pro věčnost“.

Transition News nedávno uvedlo, že kritici obvinili WHO ze selhání při ochraně lidského zdraví, ignorování důvěryhodných výsledků výzkumu a podkopávání limitů PFAS stanovených EU a USA.

Continue Reading

Previous Sebevražedná kapsle: Mezi sebeurčením a ochranou života