

Rangfærslur um tengsl óbeinna reykinga og lungnakrabbameins

Í kjölfar þess að lagt var fram á Alþingi frumvarp um breytingar á lögum um tóbaksvarnir hefur ein einstök rannsókn, sem unnin var á vegum Alþjóðaheilbrigðismálastofnunarinnar (WHO) og birt árið 1998, verið talsvert til umræðu. Því hefur verið haldið fram að rannsóknin leiði í ljós að ekki séu tengsl milli óbeinna reykinga og lungnakrabbameins og reynt hefur verið að gera tortryggilegt að niðurstöðum þessarar rannsóknar sé ekki hampað nægilega í greinargerð Lýðheilsustöðvar sem er fylgiskjal með frumvarpinu. Í ljósi hinnar miklu umræðu þykir rétt að leiðrétta þennan misskilning og jafn framt birta fréttatilkynningu frá Alþjóðaheilbrigðismálastofnuninni um rannsóknina frá árinu 1998, en tilkynningin var andsvar stofnunarinnar við sambærilegum mistúlkunum og þeim sem hafa verið að birtast hér á landi.

Hið rétta í málinu er að umrædd rannsókn sýnir fram á veik tengsl óbeinna reykinga og lungnakrabbameins en þó ekki tölfræðilega marktæk (til þess er úrtakið ekki nógu stórt). Ástæða þess að ekki er minnst á þessa rannsókn í greinargerðinni er að um 50 faraldsfræðilegar rannsóknir hafa verið gerðar á þessu sviði á síðustu 25 árum og vísað er í samantekt úr öllum þessum rannsóknum í greinargerðinni. Þar á meðal er umrædd rannsókn. Þessi umrædda rannsókn er því aðeins ein af fjölmörgum rannsóknum á sambandi óbeinna reykinga og lungnakrabbameins. Auk faraldsfræðilegra rannsókna hafa verið gerðar rannsóknir á dýrum, mælingar á eiturefnum og líffræðilegar rannsóknir. Þegar niðurstöður allra þessara rannsókna eru teknar saman, þar með talin umrædd rannsókn á vegum Alþjóðaheilbrigðismálastofnunarinnar, kemur skýrt í ljós að óbeinar reykingar („exposure to second hand smoke”) eru krabbameinsvaldandi („carcinogenic”). Þessari einu rannsókn Alþjóðaheilbrigðismálastofnunarinnar hefur síður en svo verið stungið undir stól, heldur hafa niðurstöður hennar verið teknar með í tölfræðútreikninga og frekar styrkt samband óbeinna reykinga og lungnakrabbameins, þar sem niðurstöðumar hnigu í sömu átt og fjölda annarra rannsókna, án þess þó að vera tölfræðilega marktækar.

Tengillinn hér fyrir neðan vísar á Monograph 83 (Monographs on the Evaluation of Carcinogenic Risks to Humans) þar sem Krabbameinsrannsóknastofnun WHO (IARC) dregur saman niðurstöður rannsókna um óbeinar reykingar og tengsl þeirra við krabbamein: <http://www-cie.iarc.fr/htdocs/indexes/vol83index.html>

Fréttatilkynning WHO/29

9. mars 1998

**ÓBEINAR TÓBAKSREYKINGAR VALDA
LUNGNAKRABBAMEINI, LÁTID EKKI BLEKKJAST**

Allar fréttatilkynningar WHO, upplýsingablöð og greinar er hægt að kynna sér, ásamt öðrum gögnum um þetta málefni, á vefsetri WHO, <http://www.who.ch>

Fréttatilkynningin á ensku er hér: <http://www.who.int/inf-pr-1998/en/pr98-29.html>

Vísindagreinina, sem birt var úr umræddri rannsókn, má lesa hér:

<http://incicancerspectrum.oxfordjournals.org/cgi/reprint/inci.90/19/1440.pdf>