

## SINUCIDERA PRIN FUMAT



**Peste 1.500 de documente interne aparținând mai multor companii producătoare de tutun dovedesc faptul că într-o țigară se găsește, printre miile de substanțe chimice toxice, și poloniu 210.**

Aceasta este o substanță radioactivă letală. Firmele producătoare au aflat de existența poloniului 210 de multă vreme, în urma cercetărilor întreprinse timp de 40 de ani.

Documentele doveditoare au fost ținute însă departe de ochii publicului.

**Poloniul 210 este responsabil pentru un procent din totalul cazurilor de cancer pulmonar – echivalentul a 11.700 de decese – înregistrate anual, numai în Statele Unite.**

O parte din cele 1.500 de studii arată că poloniul 210 este prezent în frunza de tutun. Companiile producătoare de țigări au încercat ani la rând să scape de această substanță prin spălarea frunzelor, dar nu au reușit în totalitate.

**O țigară conține mii de substanțe chimice ...**

Philip Morris și alte companii producătoare de tutun au ascuns faptul că în țigări se găsește poloniu 210

Peste 1.500 de documente interne ale acestor firme dovedesc prezența substanței radioactive în țigări. Rapoartele nu au fost niciodată făcute publice.

Populația fumătoare știe de mulți ani că gudronul și nicotina din țigări sunt foarte periculoase pentru sănătatea umană. Campaniile antitabac susțin că aceste două substanțe ar fi responsabile, în mod deosebit, pentru producerea

cancerului de plămâni și a deceselor premature.

Numărul din septembrie al periodicului „American Journal of Public Health” scoate însă la iveală că prezența substanței radioactive poloniu 210 în componența țigaretelor ar fi cauza principală a producerii bolilor imputate fumatului.

Reprezentanții mai multor companii producătoare de țigări știu de existența substanței încă de mult timp. Aceasta a fost descoperită în urma cercetărilor proprii întreprinse timp de 40 de ani. Rezultatele studiilor nu au fost însă niciodată făcute publice, informează cotidianul britanic „The Independent”.

### **Au tăcut de teama proceselor**

„În timp ce susținătorii tabacului încearcă în mod constant să pună la îndoială pericolele pe care le presupune fumatul, prezența poloniului 210 și riscurile inerente au fost efectiv ținute sub tăcere”, a spus Monique Mugli, cercetătoare la un spital din Minnesota, Statele Unite.

Companiile producătoare au ținut secrete rezultatele studiilor de teama izbucnirii unor mari scandaluri sau a unor procese.

Purtătoarea de cuvânt a British American Tobacco a spus că ea nu știe care dintre ingredientele unei țigări provoacă bolile de plămâni. Ea a adăugat că poloniu 210 se găsește și în mâncare. „Organizația Mondială a Sănătății a încercat să afle care dintre substanțele prezente într-o țigară este responsabilă pentru producerea cancerului pulmonar, dar nu a stabilit, până în momentul de față, că poloniu 210 ar fi principalul vinovat”, a mai spus purtătoarea de cuvânt.

### **Substanță radioactivă mortală**

Poloniu 210 este un element chimic radioactiv recunoscut că produce cancer la animale. În plus, este responsabil pentru un procent din totalul cazurilor de cancer pulmonar – echivalentul a 11.700 de decese – în fiecare an, numai în Statele Unite.

O parte din cele 1.500 de studii arată că poloniul 210 este prezent în frunza de tutun. Companiile producătoare de țigări au încercat ani la rând să scape de această substanță prin spălarea frunzelor, dar succesele nu au fost decât parțiale.

Poloniu 210 este aceeași substanță cu care a fost otrăvit fostul agent rus Alexander Litvinenko, în 2006.

**Ce se află într-o țigară?**

**O țigară conține peste 4.000 de substanțe chimice, dintre care metale grele și pesticide toxice.**

**Peste 50 din substanțele prezente într-o țigară sunt considerate responsabile pentru producerea cancerului.**

**Alte substanțe care compun o țigară sunt agenți mutageni capabili să modifice materialul genetic al celulelor vii.**

**Aproximativ jumătate din aceste substanțe chimice se găsesc în mod natural în frunzele de tutun verde, iar cealaltă jumătate este creată prin reacțiile chimice care au loc în timpul tratării plantei.**

**Alte substanțe sunt introduse în timpul fabricării țigărilor pentru a face produsul mai aromat sau pentru a-i ameliora calitatea.**

**ARTICOL PRELUAT DE LA ADRESA:**

<http://www.ziar.com/ziarul/adevarul.htm>