



Naučne činjenice o biološkim efektima fluorida:

1. Fluoridi ometaju sintezu kolagena što dovodi do njegovog razlaganja u kostima, tetivama, mišićima, koži, hrskavičavom tkivu, plućima, bubrezima i traheji.

[A.K. Susheela and Mohan Jha, "Effects of Fluoride on Cortical and Cancellous Bone Composition," IRCS Medical Sciences: Library Compendium, Vol. 9, No.11, pp. 1021-1022 (1981); Y. D. Sharma, "Effect of Sodium Fluoride on Collagen Cross-Link Precursors," Toxicological Letters, Vol. 10, pp. 97-100 (1982); A. K. Susheela and D. Mukerjee, "Fluoride poisoning and the Effect of Collagen Biosynthesis of Osseous and Nonosseous Tissue," Toxicological European Research, Vol. 3, No.2, pp. 99-104 (1981); Y.D. Sharma, "Variations in the Metabolism and Maturation of Collagen after Fluoride Ingestion," Biochemica et Biophysica Acta, Vol. 715, pp. 137-141 (1982); Marian Drozd et al., "Studies on the Influence of Fluoride Compounds upon Connective Tissue Metabolism in Growing Rats" and "Effect of Sodium Fluoride With and Without Simultaneous Exposure to Hydrogen Fluoride on Collagen Metabolism," Journal of Toxicological Medicine, Vol. 4, pp. 151-157 (1984).]

2. Fluoridi stimuliraju stvaranje granula i potrošnju kisika u bijelim krvnim zrnima, ali sprečavaju taj proces kada su bijela krvna zrnca izložena djelovanju neke strane supstance u krvi.

[Robert A. Clark, "Neutrophil Iodination Reaction Induced by Fluoride: Implications for Degranulation and Metabolic Activation," Blood, Vol. 57, pp. 913-921 (1981).]

3. Fluoridi smanjuju energetske rezerve i sposobnost bijelih krvnih zrnaca da uništavaju strane materije procesom fagocitoze. Čak i u mikro-molarne količine fluorida, ispod 1ppm (1-og dijela na milijun dijelova) mogu ozbiljno suzbiti sposobnost bijelih krvnih zrnaca da uništavaju patogene mikro-organizme.

[John Curnette, et al, "Fluoride-mediated Activation of the Respiratory Burst in Human Neutrophils," Journal of Clinical Investigation, Vol. 63, pp. 637-647 (1979); W. L. Gabler and P. A. Leong, ., "Fluoride Inhibition of Polymorphonuclear Leukocytes," Journal of Dental Research, Vol. 48, No. 9, pp. 1933-1939 (1979); W. L. Gabler, et al., "Effect of Fluoride on the Kinetics of Superoxide Generation by Fluoride," Journal of Dental Research, Vol. 64, p. 281 (1985); A. S. Kozlyuk, et al., "Immune Status of Children in Chemically Contaminated Environments," Zdravookhranenie, Issue 3, pp. 6-9 (1987)]

4. Fluoridi zbunjuju imuni obrambeni sistem i potiču ga da napada tkiva svog vlastitog tijela i povećavaju brzinu rasta tumora kod ljudi koji su podložni raku.

[Alfred Taylor and Nell C. Taylor, "Effect of Sodium Fluoride on Tumor Growth," Proceedings of the Society for Experimental Biology and Medicine, Vol. 119, p. 252 (1965); Shiela Gibson,

"Effects of Fluoride on Immune System Function," *Complementary Medical Research*, Vol. 6, pp. 111-113 (1992); Peter Wilkinson, "Inhibition of the Immune System With Low Levels of Fluorides," Testimony before the Scottish High Court in Edinburgh in the Case of McColl vs. Strathclyde Regional Council, pp. 17723-18150, 19328-19492, and Exhibit 636, (1982); D. W. Allman and M. Benac, "Effect of Inorganic Fluoride Salts on Urine and Cyclic AMP Concentration in Vivo," *Journal of Dental Research*, Vol. 55 (Supplement B), p. 523 (1976); S. Jaouni and D. W. Allman, "Effect of Sodium Fluoride and Aluminum on Adenylate Cyclase and Phosphodiesterase Activity," *Journal of Dental Research*, Vol. 64, p. 201 (1985)]

5. Fluor sprečava stvaranje antitijela u krvi.

[S. K. Jain and A. K. Susheela, "Effect of Sodium Fluoride on Antibody Formation in Rabbits," *Environmental Research*, Vol. 44, pp. 117-125 (1987)]

6. Fluoridi ometaju rad štitne (tiroidne) žlijezde.

[Viktor Gorlitzer Von Mundy, "Influence of Fluorine and Iodine on the Metabolism, Particularly on the Thyroid Gland," *Muenchener Medicische Wochenschrift*, Vol. 105, pp. 182-186 (1963); A. Benagiano, "The Effect of Sodium Fluoride on Thyroid Enzymes and Basal Metabolism in the Rat," *Annali Di Stomatologia*, Vol. 14, pp. 601-619 (1965); Donald Hillman, et al., "Hypothyroidism and Anemia Related to Fluoride in Dairy Cattle," *Journal of Dairy Science*, Vol. 62, No.3, pp. 416-423 (1979); V. Stole and J. Podoba, "Effect of Fluoride on the Biogenesis of Thyroid Hormones," *Nature*, Vol. 188, No. 4753, pp. 855-856 (1960); Pierre Galleti and Gustave Joyet, "Effect of Fluorine on Thyroid Iodine Metabolism and Hyperthyroidism," *Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism*, Vol. 18, pp. 1102-1110 (1958)]

7. Fluoridi ispoljavaju štetna djelovanja na razna tkiva u tijelu čovjeka.

[T. Takamorim "The Heart Changes in Growing Albino Rats Fed on Varied Contents of Fluorine," *The Toxicology of Fluorine Symposium*, Bern, Switzerland, Oct 1962, pp. 125-129; Vilber A. O. Bello and Hillel J. Gitelman, "High Fluoride Exposure in Hemodialysis Patients," *American Journal of Kidney Diseases*, Vol. 15, pp. 320-324 (1990); Y. Yoshisa, "Experimental Studies on Chronic Fluorine Poisoning," *Japanese Journal of Industrial Health*, Vol. 1, pp. 683-690 (1959)]

8. Fluoridi pospješuju razvoj raka kostiju.

[J.K. Mauer, et al., "Two-Year Cacinogenicity Study Of Sodium Fluoride In Rats," *Journal of the National Cancer Institute*, Vol. 82, pp. 1118-1126 (1990); Proctor and Gamble "Carcinogenicity Studies with Sodium Fluoride in Rats" *National Institute of Environmental Health Sciences Presentation*, July 27, 1985; S. E. Hrudley et al., "Drinking Water Fluoridation and Osteosarcoma," *Canadian Journal of Public Health*, Vol. 81, pp. 415-416 (1990); P. D. Cohn, "A Brief Report on the Association of Drinking Water Fluoridation and Incidence of Osteosarcoma in Young Males," *New Jersey Department of Health*, Trenton, New Jersey, Nov. 1992; M. C. Mahoney et al., "Bone Cancer Incidence Rates in New York," *American Journal of Public Health*, Vol. 81, pp. 81, 475 (1991); Irwin Herskowitz and Isabel Norton, "Increased

Incidence of Melanotic Tumors Following Treatment with Sodium Fluoride," Genetics Vol. 48, pp. 307-310 (1963); J. A. Disney, et al., " A Case Study in Testing the Conventional Wisdom: School Based Fluoride Mouth Rinse Programs in the USA," Community Dentistry and Oral Epidemiology, Vol. 18, pp. 46-56 (1990); D. J. Newell, "Fluoridation of Water Supplies and Cancer - An Association?," Applied Statistics, Vol. 26, No. 2, pp. 125-135 (1977)]

9. Fluoridi izazivaju preuranjeno starenje kod ljudi.

[Nicholas Leone, et al., "Medical Aspects of Excessive Fluoride in a Water Supply," Public Health Reports, Vol. 69, pp. 925-936 (1954); J. David Erikson, "Mortality of Selected Cities with Fluoridated and Non-Fluoridated Water Supplies," New England Journal of Medicine, Vol. 298, pp. 1112-1116 (1978); "The Village Where People Are Old Before Their Time," Stern Magazine, Vol. 30, pp. 107-108, 111-112 (1978)]

10. Uzimanje fluora uz pomoć sredstava za ispiranje usta i sprečavanje karijesa kod djece je vrlo opasna za njihov biološki razvoj, životni vijek i opće zdravstveno stanje.

[Yngve Ericsson and Britta Forsman, "Fluoride Retained From Mouth Rinses and Dentifrices In Preschool Children," Caries Research, Vol. 3, pp. 290-299 (1969); W. L. Augenstein, et al., "Fluoride Ingestion In Children: A Review Of 87 Cases," Pediatrics, Vol. 88, pp. 907-912, (1991); Charles Wax, "Field Investigation Report," State of Maryland Department of Health and Mental Hygiene, March 19, 1980, 67 pages; George Waldbott, "Mass Intoxication from Over-Fluoridation in Drinking Water," Clinical Toxicology, Vol. 18, No.5, pp. 531-541 (1981)]

Ostale činjenice:

Sadržaj jedne tube zubne paste sa fluorom dovoljan je da usmrti dijete. U 1991.g. Regionalni Toksikološki Centar u mjestu Akron, Ohio, USA, prijavio je smrtni slučaj kao posljedicu unosa 16mg/kg fluorida. Samo 2 grama fluorida dovoljna su da ubiju odraslog čovjeka. Jedna zubna pasta sa fluorom sadrži 1mg/gram fluorida.

Fluoridi se koriste za kontrolu i modifikaciju raspoloženja i ponašanja ljudi.

Poznato je da su spojevi fluorida dodavani u pitku vodu zatvorenika kako bi ih se držalo poslušnim i kako bi ih se spriječilo da se suprostavljaju autoritetima, kako u nacističkim logorima za vrijeme Drugog Svjetskog Rata, tako i u sovjetskim gulazima u Sibiru.

Fluoridi su medicinski klasificirani kao protoplazmatički otrovi, i koriste se za trovanje štakora.

U septembarskom izdanju 1943.g. Žurnala Američke Medicinske Asocijacije, (the Journal of the American Medical Association), tvrdi se slijedeće, "Fluoridi su generalni protoplazmički otrovi koji mijenjaju propustljivost stanične membrane unosom određenih enzima. Točan mehanizam ovakvog njihovog djelovanja još uvijek je nepoznat."

Konsumiranjem fluorida kod ljudskih bića se generalno povećava stopa smrtnosti od raka.

1975. g. Dr. John Yiamouyiannis je objavio preelimirne rezultate naučnog istraživanja koji su pokazali da ljudi koji žive u područjima fluoridizacije pitke vode imaju veću stopu smrtnosti od raka od onih koji žive u područjima gdje se fluoridizacija vode ne odvija. Američki Nacionalni Institut za rak (National Cancer Institute) pokušao je odbaciti ovaj naučni rad, međutim, doktoru Yiamouyiannis-u se iste godine pridružio i Dr. Dean Burk, koji je bio glavni kemičar istog instituta do 1974. Oni su zajednički obavili dodatne studije i njihovi rezultati su kasnije uključeni u Kongresni Izvještaj kongresmena Delaney-a, koji je bio autor tzv. Delaney Amandmana, kojima se zabranjivalo dodavanje kancerogenih supstanci u ljudsku hranu. Ovi izvještaji su potvrđivali vezu između fluoridizacije i raka.

Fluor nema skoro nikakvog efekta u preventivi kvarenja zuba kod ljudi.

Na Novom Zelandu, 1990. godine, Dr. John Colquhoun je natjeran da ide prijevremeno u penziju nakon što je obavio jedan naučni studij na 60000 djece školskog uzrasta i dokazao da ne postoji nikakva razlika u stopi kvarljivosti zubi kod djece koja žive na područjima gdje se obavlja fluoridizacija vode od onih koji žive na područjima gdje se to ne čini. On je čak pronašao i to da veliki broj djece u fluoridiziranim područjima pati od dentalne fluoroze. Dr. John Colquhoun je javno objavio rezultate ovog svog istraživanja.

Ne postoje naučni dokazi koji potvrđuju da su sredstva za ispiranje usta na bazi fluorida i tablete sigurni za korištenje kod ljudi.

1989. godine, Hildebolt, et al. provodi naučni studij na 6000 djece školskog uzrasta čiji rezultati dokazuju da nema nikakve koristi od korištenja natrij-fluorida.

Naučni rad proveden 1990. g. od strane Dr. John Yiamouyiannis-a na 39000 školske djece također potvrđuje da nema nikakve koristi od korištenja natrij-fluorida.

1992. godine, Michael Perrone, asistent advokatske kancelarije u New Jersey-u, USA, podnio je zahtjev Američkom Zavodu za Zaštitu Zdravlja (FDA) da mu pruže sve informacije o sigurnosti korištenja i djelotvornosti preparata fluora u obliku tableta i kapi. Nakon 6 mjeseci otezanja, Zavod za Zaštitu Zdravlja je priznao da nemaju nikakve podatke koji ukazuju na to da su ovi preparati djelotvorni i sigurni za korištenje. Oni su obavijestili Perrone-a da će "vjerovatno morati povći te preparate sa tržišta."

Činjenica je, također, da aluminij u koji su zubne paste pakirane, pojačava djelovanje fluorida na tijelo čovjeka. [Istovremeno, aluminij-oksidi je u većini slučajeva ono što zubnim pastama daje bijelu boju.]

1976. godine, Dr. D. Allman i njegovi suradnici sa Medicinskog Fakulteta Univerziteta Indijane (Indiana University School of Medicine), davali su životinjama 1 dio-na-milijun (ppm) fluorida i otkrili da kod prisustva aluminijske koncentracije od samo 20 dijelova na milijardu, fluorid je u stanju prouzročiti porast nivoa cikličkog AMP. Ciklički AMP sprečava pokretljivost bijelih krvnih zrnaca kao i njihovu sposobnost uništavanja patogenih mikroorganizama.

[Journal of Dental Research, Vol. 55, Sup B, p. 523, 1976, "Effect of Inorganic Fluoride Salts

on Urine and Tissue Cyclic AMP Concentration in Vivo".]

"Fluoridizacija je najveća naučna prevara u ovom stoljeću"

[Izjava Robert-a Carlton-a, Ph. D., bivšeg naučnika Zavoda za Zaštitu Prirodne Okoline, USA, (EPA), 24 novembra, 1992.g. u radio emisiji "Marketplace" (Canadian Broadcast Company)]

"U vezi fluoridizacije, Američki Zavod za Zaštitu Prirodne Okoline (EPA) mora odmah djelovati kako bi zaštitio ljude; ne samo zbog podataka u vezi raka, nego i svih dokaza o osteoporozi, artritisu, mutiranjem i drugim efektima."

William Marcus, Ph. D., toksikolog EPA, Covert Action, Fall 1992, p. 66

Fluor se prvenstveno koristi radi mentalne kontrole ljudi zbog svog djelovanja na kemijske procese u mozgu, odnosno, njegovog štetnog djelovanja na epofizu kod koje uzrokuje kalcifikaciju. Čini se da epofiza omogućava potencijalnu vezu čovjeka sa duhovnim aspektom Svega Što Jest, odnosno, višim nivoima postojanja. Bez nje, on može vidjeti samo materijalne aspekte, kako samog sebe, tako i svega ostalog, te se tako i ponaša u skladu s tim.

Zbog toga je fluor jedna od supstanci koje izazivaju i održavaju čovjekovo duhovno sljepilo.

U svakom slučaju, fluor nema nikakve veze sa zdravljem zuba, te se preporuča dva puta razmisliti prije nego što se kupi zubna pasta sa fluorom!!! (ima na tržištu i pasti za zube bez fluora)

Preneseno sa: <http://www.all-natural.com>



Ovdje može biti Vaša reklama