

GLAVA NIJE JAJE



Koliko mobilnih telefona vidiš na slici?

Svi koristimo mobilne telefone. Nosimo ih u džepovima, torbama, svugdje sa sobom. Razgovaramo, šaljemo poruke, slušamo muziku, posjećujemo društvene mreže, igramo igrice, čitamo novosti, uključujemo alarm, dakle, bukvalno spavamo s mobilnim telefonom! To traje satima, danima, godinama...

A zapitamo li se nekada o štetnom zračenju, gubljenju vremena, zaboravljanju da smo dio prirode!? Posljedice našeg nemara su nesagledive, a najopasnije su onda kada je naše zdravlje narušeno. Cilj ovog članka jeste – buđenje svijesti, jer naša glava nije jaje! Čitajte i razumjećete zašto to kažemo!

Medjunarodna agencija za istraživanje raka (IARC) u Lionu, koja povezana sa Svjetskom zdravstvenom organizacijom, 31. maja 2011. objavila da je grupa od 31-og naučnika, nakon dugogodisnjih analiza, studija i istraživanja svrstala visoke frekvencije elektromagnetnog zracenja u grupu 2B. Znači da ova zracenja mogu biti kancerogena po ljude (može doci do razvoja malignog oblika tumora mozga prilikom upotrebe telefona). Blaži simptomi su: gubitak pamćenja, gubitak koncentracije, poremećaj u digestivnom sistemu i poremećaj spavanja..

Britansko udruženje dermatologa objavilo je upozorenje na postojanje alergijskih reakcija na niklovane površine, često korišćene na eksterijerima mobilnih telefona. Radijacija i štetna zračenja smrtonosna su za ptice i insekte, pa mnogi naučnici nestajanje odrđenih vrsta insekata, leptira, ptica dovode sa ovim u vezu. U bolnicama korišćenje mobilnih telefona može biti ometajuće zbog mogućnosti interferencije sa medicinskom opremom u odjeljenjima intenzivne njege.

Činjenica je da dio radio talasa emitovanih sa mobilnog telefona apsorbuje glava čovjeka. Radio talasi emitovani sa GSM uređaja mogu imati pik od 2 wata. Količina radijacije apsorbovane ljudskim tijelom se mjeri u SAR jedinicama i maksimalan nivo je definisan različito u različitim zemljama. Kako tehnologija napreduje i mada u gradovima raste broj 3G tornjeva, vazno je reći da radijacija opada u odnosu na 2G mreže, a francuski eksperti su objavili da se udaljenost tornjeva, koja je bila preporučena na 100m rastojanja od naselja može preimenovati na 100m od škola i dječijih ustanova.

Evo primjera koji bi mogao da uputi mnoge u ozbiljnost situacije:

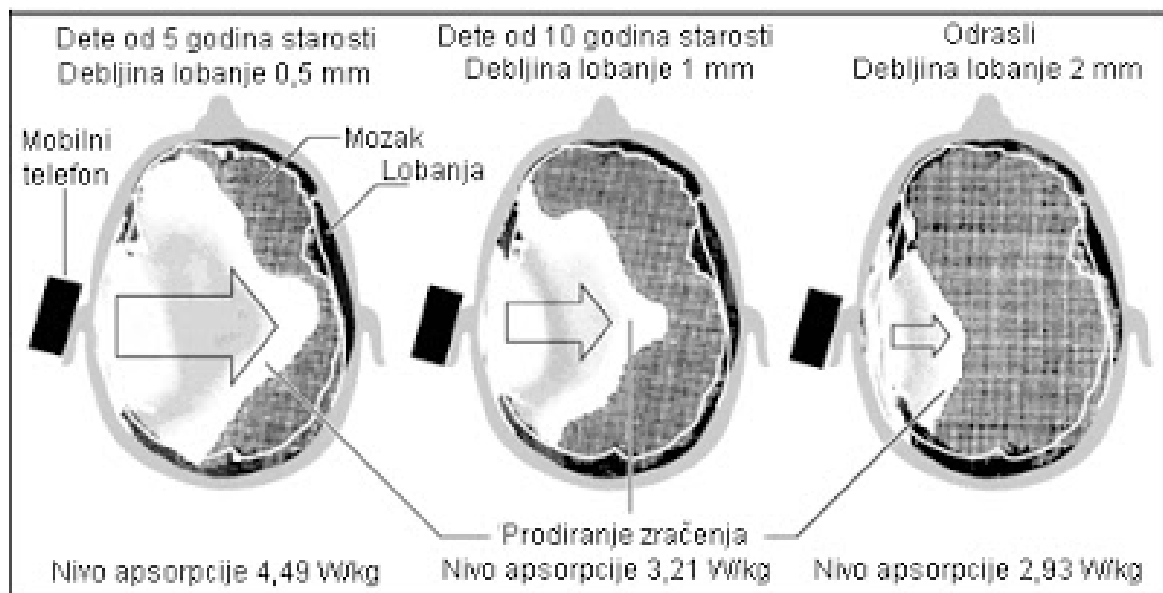
Istrazivaci su jednim jednostavnim eksperimentom otkrili za koliko se vremena može skuhati jaje upotrebom telefona. Naime, oni su postavili jaje u porcelansku posudu, koja je dobar provodnik toplote, i sa obje strane jajeta stavili su po mobilni telefon. Zatim su sa jednog mobilnog telefona pozvali drugi koji je bio sa druge strane jajeta. Uslijed prvih petnaest minuta „razgovora“ na jajetu se nije desila nijedna promjena ali poslije 20 minuta ljuska jajeta se pocela zagrijavati. Poslije 30 minuta „razgovora“ skuvalo se bjelance a poslije 65 minuta i zumance!



Sada, mozete da zamislite koliki uticaj ima telefon na nas mozak. Ako cesto koristite mobilni telefon vazno je znati da je zracenje mobilnog telefona kumulativnog dejstva. Predajnik telefona koristi najveću snagu u trenutku prozivke mreže, zvonjenja i dizanja slusalice ali nakon ostvarivanja mreže predajnik radi sa znatno manjom snagom u toku razgovora. Ali to nije sve. Postoji razlika u prodiranju elektromagnetnih talasa, koje zavisi i od starosti korisnika mobilnog telefona. Kod djece, kod kojih je tanja kost lobanje zracenje telefona se ne moze zaustaviti! Danasnja djeca koriste mobilne telefone od predškolskog uzrasta, što je zabrinjavajuće. Postoje izuzeci, ali su oni malobrojni.

Roitelji moraju biti upoznati sa upotrebe mobilnih telefona za djecu, da bi smanjili njihovu izlozenost elektromagnetnim talasima. Oni takođe moraju smanjiti upotrebu mobilnih telefona. Svojim primjerom najbolje vaspitavaju mlade, a to se odnosi i na kulturu korištenja ovih čarobnih "spravica", bez kojih izgleda ne možemo zamisliti život!

Prodiranje zračenja mobilnog telefona kroz lobanju i mozak



Izvor: [Institute of Electrical and Electronic Engineers journal on Microwave Theory and Techniques](#)

Mnogi projekti i akcije su pokrenuti sa namjerom da se javnost upozna sa opasnostima mobilnih telefona. Postoje preporuke u nekim zemljama, na primjer u Austriji, Francuskoj, Njemačkoj i Švedskoj, da ne treba držati mobilni telefon pored glave i uz tijelo, ne koristiti ga u kolima bez eksterne antene Vjerovatno vecina korisnika mobilnih telefona zna za opasnosti koje oni imaju ali ih idalje koriste neumjereno. U tome je problem!

.Probudi se uz zvonjavu starog sata, informiši se čitajući novine, dogovori se sa drugaricom/drugom o slijedećem susretu u prirodi! Ako nosiš mobilni telefon, neka bude isključen, u futrolu, u torbi (a nikako u džepu)! I, ponesi gitaru umjesto slušalica, kao i dobro raspoloženje koje ćeš podijeliti sa društvom pjevajući omiljenu pjesmu !!!