

■ POSKRIBIMO ZA SVOJE ZDRAVJE

Mobilne bazne postaje so nevarne!

Verjetno nas je večina vsaj v zadnjem obdobju zasledila podatek Svetovne zdravstvene organizacije (WHO), da sevanje mobilnih telefonov lahko povzroča raka ter druga resna obolenja. Vsaj v zadnjem obdobju, ob v tujini vse številčnejših študijah, tožbah in peticijah po odstranitvi mobilnih baznih postaj, pa se krepi tudi spoznanje, da so mobilne bazne postaje zdravju nevarne.

Ali sevanje mobilnih baznih postaj povzroča zdravstvene težave?

Tudi v Sloveniji lahko na nekaterih forumih ter pri nekaterih »strokovnih« organizacijah, ki imajo vire prihodkov tudi s strani mobilnih korporacij, beremo, da naj bi preliminarne raziskave kazale, da naprave mobilne telefoni v nekaterih primerih povzročajo komaj opazne biološke učinke. Vendar, ali slednje res drži?

Upamo si trdit, da ne!

Večje število neodvisnih študij, raziskav in poročil potrjuje številne nevarne učinke, ki jih mobilne bazne postaje prinašajo našemu zdravju. Navajamo nekaj v tujini odmevnih študij in raziskav.

Bližina mobilnih baznih postaj poveča tveganje za nastanek raka ...

Po pozivu Wolframa Königa, predsednika nemške Zvezne Agencije za varstvo pred sevanji, je več nemških zdravnikov preučilo podatke 1000 pacientov v obdobju med leti 1994 in 2004. Rezultati študije so bili naslednji: (1) delež ljudi obolelih za rakom je bil bistveno večji pri tistih, ki so živelii v radiju 400 m od mobilne bazne postaje v primerjavi s tistimi, ki so živelii izven tega območja, in (2) zgolj po petih letih delovanja mobilne bazne postaje se je tveganje za nastanek raka potrojilo pri ljudeh, živečih v bližini mobilne bazne postaje v nemškem mestu Nalia v primerjavi s tistimi, ki so živelii izven tega območja. Še ena podobna študija je bila opravljena na Fakulteti za medicino, Univerzi v Tel-Avivu, Izrael. Dva zdravnika sta na podlagi vpogleda v zdravstvene kartone ljudi, ki so živelii v območju 350 m od mobilne bazne postaje, ugotovila da obstaja širikratna večja pojavnost raka med temi ljudmi v primerjavi s splošno populacijo v Izraelu in kar desetkratno počevanje pojavnosti raka pri ženskah v primerjavi s kraji dlje od mobilne bazne postaje. In to sta le dve izmed številnih študij in povezav.

Glavoboli, motnje spanja in kognitivnih sposobnosti pri ljudeh, živečih v bližini mobilnih baznih postaj ...

V tej študiji so znanstveniki ocenjevali vpliv mobilnih baznih postaj na miselne procese, kvaliteto spanja in dobro počutje pri ljudeh. Preučili so 365 oseb, ki so več kakor eno leto živele blizu mobilne bazne postaje (20–600 m). Povprečna gostota moči je bila med 0,02 mW/m² in 0,05 mW/m², kar je daleč pod pripovedano mejo visokofrekvenčnega EMS (največ: 4,1 mW/m²). Zaključek študije je bil, da kljub nizkim vrednostim VF EMS ni mogoče izključiti vpliva EMS na počutje in kognitivno uspešnost. Kot stranski učinek se najpogosteje pojavljajo glavoboli.

Mobilne bazne postaje povzročajo spremembe v možganskem valovanju

Rezultati študije so pokazali, da sevanje mobilnih baznih postaj povzroča večje spremembe možganskih valov. Testiranci so bili v sobi, oddaljeni 80 m od mobilne bazne postaje. Soba je bila zaščitenaa pred sevanji, tako da so lahko kontrolirali gostoto sevanja. Opravili so tri poskuse, pri čemer so vrednosti sevanja v prvi fazi znašale 26 mikroWatt/m², v drugi fazi 3327 mikroWatt/m² in v tretji fazi 26 mikroWatt/m². Med drugo fazo so se pri testirancih začeli pojavljati simptomi, kot so zvonenje v glavi, razbijanje srca, slabost, tesnoba, zasopllost, dihalne težave, živčnost, vznemirjenost, glavobol, zvonenje v ušesih, vročica in depresija. Študijo, ki je bila financirana s strani »Land Salzburg«, Avstrija, so znanstveniki označili za prvo na svetu, ki je dokazala, da sevanje mobilnih baznih postaj na razdalji 80 m vpliva na možgansko valovanje.

Sindrom mikrovalov ...

Rezultat študije, izvedene v Španiji, je bila

ugotovitev povezave med izpostavljenostjo sevanju mobilnih baznih postaj in poslabšanjem zdravja ljudi, ki so živelii v neposredni bližini teh baznih postaj. Najmočnejša povezava je bila podana pri depresiji, utrujenosti, motnjah spanja, težavah s koncentracijo in kardiovaskularnimi težavami. Strokovnjaki na podlagi podatkov študije zaključijo, da mejne stopnje vrednosti ne bi smelete biti višje od 0,02 V/m za vsoto, ki je enaka gostoti moči 1 mikroW/m², kolikor znašajo tudi mejne vrednosti, ki jih je postavil avstrijski Urad za javno zdravje, Salzburg.

Učinek globalnega sistema radiofrekvenčnega polja na počutje in kognitivne funkcije pri ljudeh

Študija, ki jo je opravilo več strokovnjakov za potrebe nizozemskega Ministrstva za gospodarstvo, okolje in zdravje, šport in prostor /.../ je odkrila omembe vredne učinke elektromagnetnega sevanja na dobro počutje pri ljudeh, vključno z simptom, kot so glavoboli, utrujenost mišic, vrtoglavica /.../ in to vse pri sevanju, znatno nižjem od postavljenih mejnih vrednosti (nižje od 1/25.000 kot je določeno po smernicah Mednarodne komisije za varstvo pred neionizirajočimi sevanji (ICNIRP)).

Zaključek

Trditev, da naj bi sevanje mobilnih baznih postaj povzročalo le manjše biološke učinke, je očitno za lase privlečena. Takšne trditve so nedogovorne in tudi v nasprotju s temeljnimi na-



čelom previdnostnih ukrepov, ki jih na področju elektromagnetnega sevanja priporočajo odbori Sveta Evrope ter druge pristojne institucije. V vsakem trenutku se moramo zavedati ne le, da smo zaradi mobilnih baznih postaj stalno obsevani, ampak tudi, da nas številni »pristranski« viri konstantno bombardirajo z informacijami, da se naj ne bi imeli ničesar batiti, medtem ko raziskave in študije neodvisnih strokovnjakov že dolga leta kažejo drugačno sliko.

Več o mobilnih baznih postajah in vrihi si lahko preberete na naslovu www.ems.si.

Karl Lipič, univ. dipl. ing., predsednik Zveze ekoloških gibanj Slovenije in **Kristina Velikonja**, vodja prodaje in marketinga, TMINGRAD d.o.o., Ekologija, trgovina in storitve.

GRAD
Gospodarske in razvojne dejavnosti d.o.o. Tolmin
Prešernova ulica 4, 5220 Tolmin

Telefon: 05/388 11 13
www.grad-tolmin.si

TMINGRAD
ekologija, trgovina in storitve, d.o.o.

Telefon: 05/381 01 44
www.tmingrad.si

Če si želite kvalitetno upravljanje, obratovanje in vzdrževanje vaše večstanovanjske ali poslovne stavbe, potem smo mi pravi naslov.

Smo gospodarska družba, ki že desetletja deluje na področju upravljanja z nepremičninami. Specializirani smo predvsem za upravljanje večstanovanjskih in poslovnih objektov. Smo največji upravljalec v Posočju, uspešno pa delujemo tudi v drugih krajih po Sloveniji. Zavedamo, se, da smo tu predvsem zato, da zagotovimo normalno oz. boljšo rabo vaše nepremičnine ter nemoteno in varno bivanje v njej.

Tradicija, znanje, izkušnje ter stalno izpopolnjevanje so zagotovilo, da nam lahko zaupate. Veseli bomo Vašega kontakta.

Z našimi strokovnjaki Vam po Vaših željah preverimo prisotnost elektromagnetnega in visokofrekvenčnega sevanja v Vašem življenjskem in delovnem okolju. Svetujemo Vam in Vam v okviru svetovno dognanih tehničnih možnosti ustrezno zaščitimo oziroma izboljšamo Vaše življenjsko in delovno okolje, saj sodelujemo z vodilnimi svetovnimi proizvajalci na tem področju. Večina zaščitnih izdelkov, naprav ter materialov je na voljo v naši internetni trgovini www.tmingrad.si.

Zdravje je naše bogastvo in vir naše sreče, zato poskrbite zanj tudi z našimi izdelki za zaščito pred nevarnimi sevanji.

Družbi Tmingrad d.o.o. in Grad d.o.o. Tolmin
Vam želite vesele božično-novoletne praznike,
v letu 2012 pa veliko osebne sreče in poslovnih uspehov.



RDEČI KRIŽ SLOVENIJE
Območno združenje Idrija

želi veselle božične praznike ter srečno novo leto 2012 vsem krvodajalkam in krvodajalcem.

Obenem se zahvaljujemo OŠ Idrija in OŠ Cerkno za sodelovanje.

Vidimo se na

ZIMSKI KRVODAJALSKI AKCIJI
v Idriji, 3., 6. in 7. februarja.



Vsi otroci so naši otroci,
je rekel prijazni glas,
vse frklje in smrkle in froci,
vsi svetlih in temnih in kodrastih las.

Vsi naši! Tudi tisti drugačni,
drugačne usode in vere in ras,
vsi beli in črni, vsi bolni
saj vsak je kot kdo izmed nas.

Vsi na tem svetu živimo,
svet nam je skupna velika vas,
kjer na srečo iščemo rimo
in poslušamo božji glas,

ki živeti in rasti veleva
in biti odprtih rok
za hudo, ki prizadeva
vsak čas na milijone otrok.

Vsi otroci sveta so z nami
kot naša usoda in naša vest
in z njimi gremo ramo ob ramu
v prihodnost ali v temo ali do zvezd.

(Tone Pavček)

Posebna zahvala vsem, ki so nam v preteklem letu na različne načine pomagali in s tem pripomogli k boljšemu delovanju društva.
V letu 2012 Vam želimo veliko lepih trenutkov z vašimi najdražjimi!

**DRUŠTVO
SOŽITJE IDRIJA-CERKNO**



Prijeten čas dogodkov in družinske harmonije prihaja. Želim vam, da bi ga preživelii in doživelii v osrečujučem okolju. Vaš korak v novo leto 2012 naj ne bo negotov, ampak trden in zanesljiv, z upanjem na lepo prihodnost!

To so iskrene želje vsem občankam in občanom občine Cerkno!

MARJO MLAKAR
občinski svetnik OO SDS Cerkno in predsednik Odbora za družbene in društvene dejavnosti ter socialno politiko