

Kommer det strengere strålegrenser i Trump-land?

Denne teksten ble først publisert på <http://einarflydal.com> den 25.11.2024



Dr. Memet Oz, kjendilege og TV-show-vert. Vil han reformere USA på strålevernområdet?

Var det bare lokkemat når Donald Trump i valgkampen gikk til angrep på ublu kredittkort-renter, overdreven tiltro til vaksiner, «erobrede etater» og de store konsernenes kontroll over Kongressen? Eller aner vi et sosialt reformprogram som Trump-administrasjonen faktisk vil klare å virkeliggjøre?

Mannskapet som nå velges til den nye føderale administrasjonen studeres med lupe. Det gjelder også mulighetene for at vesentlige endringer kan komme innen strålevernet. I så fall vil det få konsekvenser kloden rundt. Grenseverdier for stråling fra trådløst utstyr ble både i Vest og Øst satt utfra militære interesser på 1950-tallet, men likevel svært ulikt: i Vest utfra noen små forsøk med hva dyr tåler av oppvarming fra strålingen før de får akutte

helseproblemer; i Øst utfra hva en mer omfattende forståelse av hvilke mekanismer som skader, over kort eller lang tid. Begge modeller er for lengst foreldet – for i dag vet vi langt mer om biologiens følsomhet og om akutte virkninger så vel som risikoøkninger over lang tid.

Med Sovjetunionens oppløsning er det i praksis USAs retningslinjer som er blitt enerådende – dog med mindre tilpasninger i svært mange land. Over tid har USAs politikk fått feste i WHO gjennom stiftelsen ICNIRP, som utformer retningslinjer med anbefalinger utfra USA-tradisjonens tankesett. At dette ikke holder som strålevern, har lenge vært klart, og en ufattelig stor mengde forskning, opprop og henstillinger fra medisinerne og biologer har gjort dette klart.

Men «det er makta som rår»: USAs kommunikasjonsdirektorat, FCC, kontrolleres av trådløsbransjen og har ikke villet legge ny kunnskap til grunn, og ICNIRP og den amerikanske ingeniørorganisasjonen IEEE har vekslet om førersetet i arbeidet med å forsvare at den gamle forståelsen legges til grunn for bransjen. Med det manskapet Donald Trump nå vil ha inn i den føderale administrasjonen kan dette faktisk bli endret.

Under finner du en omtale og en spekulasjon fra bloggen [RF-SAFE \(http://rf-safe.com\)](http://rf-safe.com). Den viser at det fins et visst håp, selv om det er klart at her blir det «mye armer og bein» og at motkreftene kommer til å mobilisere.

Uansett hva utfallet blir: Ja, USAs innenrikspolitikk er blitt ganske så spennende – også på dette området!

Einar Flydal, den 25. november 2024

President Trump nominerer dr. Mehmet Oz som CMS-administrator: En ny æra for strålevern innen trådløst-området?

av John Coates, publisert den 19. november 2024 på <https://www.rfsafe.com/president-trump-nominates-dr-mehmet-oz-as-cms-administrator-a-new-era-for-wireless-safety/>

Den 19. november 2024 kunngjorde president Donald Trump sin nominasjon av Dr. Mehmet Oz som administrator for Centers for Medicare and Medicaid Services (CMS). Som kjent for sin karisma, medisinske ekspertise og talsmann for sunnere livsstil, har dr. Oz flere tiår med erfaring som hjertekirurg, oppfinner og formidler om helse. Kunngjøringen har vakt bred interesse, spesielt på grunn av dr. Oz sitt tidligere arbeid med å fremheve potensielle helserisikoer forbundet med mobiltelefonstråling.

Denne nominasjonen gir dr. Oz en unik mulighet til å påvirke folkehelsepolitikken, spesielt når det gjelder å gå inn for sikker trådløs kommunikasjon – et oppdrag som er helt på linje med innsatsen til Robert F. Kennedy Jr., den forventede ministeren for helse og omsorgstjenester (HHS). Med RFK Jr.s langvarige kamp for å få oppdatert FCCs retningslinjer for vern mot radiofrekvent stråling (RF), kan dr. Oz spille en sentral rolle i å gjøre trådløs teknologi sikrere og i samsvar med vanlige standarder innen folkehelse.

Dr. Oz sitt arbeid for økt bevissthet om mobiltelefonstråling

Dr. Oz har lenge undersøkt de potensielle farene ved mobiltelefonstråling, spesielt de ikke-termiske virkningene. Flere episoder av *The Dr. Oz Show* har fordypet seg i emner som hvordan telefondeksler kan øke strålingsrisikoen og i sammenhengen mellom mobiltelefoner og brystkreft. Disse episodene fremhever kritiske funn:

1. Strålingseksponering og avstand:

Dr. Oz demonstrerte hvordan strålingseksponeringen synker betydelig når avstanden mellom telefonen og kroppen øker. Å holde en telefon en tomme unna hodet reduserer eksponeringen med 85%, mens en tre-tommers avstand reduserer den til bare 5%.

2. Mobiltelefondeksler og stråling:

Undersøkelsene hans avslørte at visse telefondeksler kan øke strålingseksponeringen ved å stenge for telefonens antenne, noe som tvinger enheten til å sende ut kraftigere stråling for å opprettholde forbindelsen. Dette stemmer overens med funn fra RF Safe og Environmental Working Group (EWG), som understreker viktigheten av at telefondeksler er godt utformet.

3. Mobiltelefoner og risiko for brystkreft:

Dr. Oz advarte om risikoen ved å holde telefonene i BH-er, med henvisning til tilfeller der kvinner utviklet brystkreft der telefonene deres ble oppbevart. Han har tatt til

orde for slike beskyttelsestiltak som strålingsskjermende deksler for å minimere eksponeringen.

Hvordan Dr. Ozs rolle som CMS-administrator kan påvirke trådløs sikkerhet

Som CMS-administrator vil dr. Oz føre tilsyn med en betydelig del av landets helsebudsjett, med fokus på sykdomsforebygging og utdanning innen folkehelse. Slik vil han kunne utnytte denne rollen til å gjøre trådløs kommunikasjon sikrere:

1. **Fremme forebyggende tiltak:**

Dr. Oz kan lede initiativer for å lære amerikanere å redusere eksponeringen for RF-stråling. Dette omfatter å gå inn for bruk av høyttalerfunksjonen, holde utstyr borte fra kroppen og velge RF-sikre telefondeksler.

2. **Ta inn vern mot trådløst i retningslinjer for helsetjenester:**

CMS kan ta inn opplæring i vern mot trådløst i sine programmer om forebyggende helsearbeid og sikre at helsepersonell informerer pasienter om mulig risiko.

3. **Samarbeid med RFK Jr.:**

Som HHS-minister er RFK Jr. i posisjon til å presse FCC til å oppdatere sine retningslinjer for vern mot RF. Dr. Ozs støtte kan forsterke denne innsatsen og skape en enhetlig front for vitenskapsbaserte sikkerhetsstandarder for trådløst utstyr.

4. **Finansiering av forskning:**

CMS har kapasitet til å finansiere studier om helsevirkningene fra RF-stråling, og adressere gapet som er oppstått etter at forskningen innen [USAs] National Toxicology Program (NTP) ble stanset. Dette kan bane vei for oppdaterte sikkerhetsretningslinjer og sterkere forbrukervern.

Samordning med RFK Jr.s kamp for sikrere trådløs kommunikasjon

RFK Jr.s arbeid med å utfordre FCCs foreldede retningslinjer for strålevern har gitt risikoen ved RF-stråling nasjonal oppmerksomhet. Hans enestående seier i retten i 2021 [i en sak der Devra Davis sin stiftelse Environmental Health Trust og Childrens' Health Defence gikk til sak] mot FCC avslørte hvordan dette direktoratet hadde unnlatt å ta hensyn til ikke-termiske virkninger, så som DNA-skader, oksidativt stress og økt kreftisiko. Dr. Oz sitt arbeid for trygg bruk av mobiltelefoner utfyller RFK Jr.s oppdrag, og gjør at et partnerskap mellom dem kan gi en endring i folkehelsepolitikken.

Sammen kunne de:

1. Press for strengere regler for trådløse enheter.
2. Gå inn for transparent merking av RF-strålingsnivåer på forbrukerprodukter.

3. Gjeninnføre uavhengige forskningsprogrammer for å utforske de langsiktige effektene av RF-eksponering.

En oppfordring til handling for trådløs sikkerhet

Dr. Oz sin nominasjon gir signal om et vendepunkt når det gjelder å fremme bevissthet om tryggere bruk av trådløse teknologier. Med hans innflytelse som CMS-administrator og RFK Jr.s ledelse ved HHS, foreligger det en unik mulighet til å prioritere folkehelse nå i denne tiden da 5G og kommende versjoner bygges ut. Men det vil være avgjørende for om de klarer å drive fram en endring at de får støtte i opinionen.

[Teksten avslutter med en oppfordring til å skrive en støtteerklæring til den lokale senatoren man har stemt på.]