

Eloverfølsomhet påvist

tekst: Ida Solheim, Cand.scient. Folkets Strålevern Oslo

De eloverfølsomme har i alle år blitt mistrodd. Men nylig ble eloverfølsomhet påvist vitenskapelig, og det er ikke første gang. I september i år publiserte McCarty og medarbeidere ved statsuniversitetet i Louisiana en forskningsrapport om en dobbeltblind studie som bør vekke oppsikt. Forskerne fant at en forsøksperson reagerte konsekvent med smerter (hodepine, muskelkramper), synsforstyrrelser og/eller urytmiske hjerteslag etter å ha blitt utsatt for et pulset elektrisk felt. Feltstyrken tilsvarer det vi kan finne rundt ujordet elektrisk utstyr og rundt vanlige transformatorer til spotbelysning. Personen, som er lege og selverklært eloverfølsom, meldte seg frivillig til en rekke forsøk. Disse ble utført dobbeltblindt, dvs. at verken forsøkspersonen eller intervjueren visste når det elektriske feltet var på eller av. Forsøkspersonen signaliserte symptomer så konsekvent at det ikke kan skyldes tilfeldigheter. Men hun var ikke i stand til å si om det elektriske feltet var på eller av, og forskerne sier derfor at psykologiske prosesser kan utelukkes som årsak til symptomene. Forskerne kritiserer tidligere provokasjonstudier for ikke å ta høyde for variable responser på elektromagnetiske felt, men isteden beregne gjennomsnitt på tvers av grupper av individer og dermed skjule reelle effekter.

Denne studien har benyttet kun én forsøksperson og sett på mange sekvenser av (A) feltet er av – (B) feltet er på. Å gjøre repetisjoner av forsøk A B... A B A på ett individ er en anerkjent framgangsmåte og et brukbart alternativ når det er vanskelig eller dyrt å sette sammen egnede grupper av individer. I en

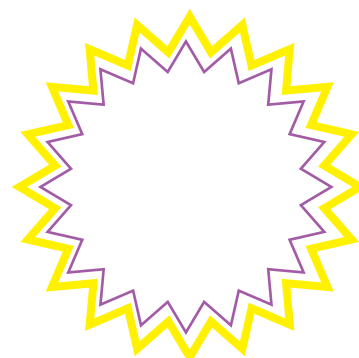
slik "single case"-design er resultatene representative for forsøkspersonen. I dette tilfellet er eloverfølsomhet påvist hos denne ene forsøkspersonen, men man kan ikke utelukke at det finnes flere personer, kanskje mange, som reagerer på samme måte på elektromagnetiske felt.

Den første provokasjonsstudien på mennesker ble utført i 1994-95 av Olle Johansson, som påviste at en forsøksperson i dobbeltblindtester reagerte konsekvent på stråling fra mobiltelefon. McCartys studie kan dermed betraktes som en gjentakelse av Johanssons studie, og styrker dens konklusjon. Johanssons grundige forskning på hudreaksjoner resulterte i den såkalte mastcellehypotesen, en teoretisk modell som kan forklare alle symptomer som eloverfølsomme har, og der psykologiske prosesser er utelukket som årsaksfaktor.

Senere har andre forskere prøvd å finne ut om forsøkspersoner i blindforsøk kunne si om et elektromagnetisk felt var på eller av, men disse studiene har ikke klart å konkludere. På dette tvilsomme grunnlaget har myndighetene avvist at eloverfølsommes plager skyldes reaksjon på elektromagnetiske felt. Men McCartys forskningsdesign har vist seg egnet til å påvise eloverfølsomhet. Rapporten slår fast at eloverfølsomhet er et nevrologisk syndrom som kan framkalles ved ytre påvirkning. Merk at forsøkspersonen hevder å reagere ikke bare på elektriske felt, men også på felt fra bl.a. mobiltelefoner. Født sånn eller blitt sånn? Jeg kjenner mange eloverfølsomme. Så godt som alle forteller om en fortid med

tung mobilbruk eller langvarig opphold nær andre strålekilder før helseplagene kom snikende og stadig forverret seg, eller helsa plutselig fikk en kjempesnell. For alle ble det svært ubehagelig å innse plagenes årsak. De hadde ikke tenkt seg at de måtte gi avkall på mobil, trådløst nett etc., men de erfarte at de måtte, og at det hjalp. Å gjøre noe med omgivelsene utenfor hjemmet er atskillig verre. Med sine mange uplanlagte blindtester i dagliglivet er disse personene levende vitner om påførte stråleskader og overfølsomhet/sensitivisering. Men det er først denne høsten, etter McCartys studie, at det foreligger vitenskapelig evidens. Konsekvensen må være at eloverfølsomhet anerkjennes som en funksjonshemming, eller rettere en miljøhemning, som kan framkalles når miljøet inneholder for mye elektromagnetisk stråling. Det er på høy tid at de eloverfølsomme gis rettigheter i medhold av diskriminerings- og tilgjengelighetsloven.

McCarty, David et al. (2011) Electromagnetic hypersensitivity: Evidence for a novel neurological syndrome. International Journal of Neuroscience, Sept 5, 2011



Imponerende detox egenskaper eldgammelt naturmiddel, produsert av Moder Jord, piffet opp av dagens forskere

tekst: Heiko Santelmann

Det er ingen hemmelighet lenger at giftstoffer (tungmetaller, sprøytemidler, løsningsmidler, radioaktive stoffer, m.m.) i kroppen kan blokkere enzymer og mange livsviktige biokjemiske reaksjoner, samt forstyrre hormon-, nerve- og immunsystemet med en rekke plager og sykdommer til følge. (Se "Underkastelsen" på youtube.com). Giftstoffene kommer ikke bare fra tannlegene i form av amalgam, men også fra mat, drikke, klær, hårfarger, plastflasker, impregnerte trevarer og mye mer. Og den viktigste kilden til kvikksølv i atmosfæren, vann og fisk er faktisk vulkanutbrudd.

Bevisstheten rundt dette har ført til et renn etter avgiftningsmidler.

Også jeg har brukt de aller fleste metodene og midler til detox både for meg selv og på mange hundre pasienter. Men alt jeg prøvde hadde noen ulemper. Chlorella for eksempel blir ikke tatt opp gjennom tarmveggen og kan inneholde tungmetaller, saunaer er dyr og forurenser luften, fotbad renser bare lymfesystemet, EDTA renser bare blodet og tar med seg mange viktige mineraler, DMSA belastar leveren osv.

Med årene har jeg blitt stadig mer kresen på min jakt etter det optimale detox middelet. Jeg satt opp mine krav slik: Den optimale detox-kuren skal være:

- trygg, også for unge (jenter) og spedbarn
- lovlig
- lett å få tak i
- lett å transportere
- lett å lagre
- langt holdbar

- lett å dosere for alle, uten konsultasjon hos lege
- egnet til å fjerne ikke bare alle tungmetaller, men også andre giftstoffer
- bra for både de med metallforgiftning og de med metallallergier
- testet i uavhengige, vitenskapelige studier

Den optimale detox-kuren skal **ikke**

- inneholde skadelige stoffer (tungmetaller, humus, m.m.)
- ta med seg viktige mineraler
- belaste andre organer
- gi diaré
- være reseptpliktig
- smake vondt eller gjøre vondt
- være dyr

Jeg hadde nesten gitt opp, og lurte på om jeg var nødt til å fire på kravene, når en god venn fra L.A. fortalte meg om de utrolige detox resultatene hos sine pasienter med Waiora's NCD (= Natural Cellular Defence). Dette var i 2005. Og siden har jeg blitt mer og mer imponert over dette middelet, som jeg har prøvd ut hos meg, familien, venner og villige pasienter. Det blir laget av tidens største healer, Moder Jord: Når vulkaner, som forurenser luft og vann med tungmetaller, gasser og radioaktive substanser produserer lava, som kommer i kontakt med saltvann, oppstår det en kvartslignende mineral kompleks, zeolitt, med sterk negativ ladning og mange kanaler og hulrom. Zeolitt tiltrekker, binder, innkapsler og transporterer ut (via nyrene) de samme tungmetaller, radioaktive stoffer, men også mange andre giftstoffer og overskudd på syre og

base. Vi vet sikkert at denne lavasanden ble brukt allerede for ca. 1000 år siden, spesielt i Asia og Afrika. Zeolittsand hjelper godt mot diaré og giftstoffer i tarmene. Senere ble den også brukt i sement, vaskemidler, og i luft- og vannfiltre. Men zeolittsand til inntak har noen ulemper: Den hadde allerede begynt å gjøre jobben sin, når den kom i kontakt med vann og luft, og mange av de hulrom er allerede opptatt av giftstoffer. Dessuten er sandpartiklene for store til å komme gjennom tarmveggene. Det amerikanske firmaet Waiora har løst disse problemene: de finmaler den mest effektive typen av zeolite, slik at den tas lett opp, kommer fram der giftstoffene sitter, blander zeolitt-støvet i en liten vannflaske, slik at det ikke blåser bort ved inntak og renser hulrommene grundig, så at renskapasiteten er enorm.

Også personer med sterk allergi mot de giftstoffer som skal renses ut (for eksempel kvikksølv), kan bruke dråpene, men bør starte med en lavere dose, dryppe dråpene i en vannflaske, som tømmes utover dagen og drikke mye vann. Som regel forsvinner alle eventuelle utrenskningssymptomer etter stor vanninntak.

Waiopra's NCD-dråper oppfyller alle mine strenge krav og jeg gleder meg til å se i framtiden mindre sykdommer hos barn av mødre som i dag har giftstoffer i blod og morsmelk.