



---

## NEWS

---

### L'irradiazione del telefono portatile deve abbassare.

Il governo deve rendere più severe le leggi riguardanti i livelli di radiazione elettromagnetica (CEM) prodotti dai telefoni mobili dopo che gli studi hanno constatato che l'utilizzo a lungo termine dei portatili possono rompere il DNA, hanno dichiarato ieri gli scienziati.

Constantinos Triantafylidis, un professore di genetica all'Università di Aristotele di Tessalonica, afferma che i livelli permessi di **SAR** (Tasso Specifico di Assorbimento), o **DAS** (Debito d'Assorbimento Specifico) in Grecia dovranno essere 10 volte più bassi di quelli attuali.

Il **SAR** o **DAS** è la misura del tasso d'irradiazione di un telefono portatile che può danneggiare le cellule e determinano ugualmente la quantità di energia di radiofrequenza (rf) assorbita dal corpo.

*" In Grecia \* il limite consentito per l'esposizione al SAR o DAS è 2w/kg ma è dimostrato che anche a 1,3 w/kg ci può essere rottura della catena del DNA.*

*Di conseguenza ciò si basa su questi recenti risultati di studi  $\mu^{**}$ , che noi siamo obbligati di abbassare i limiti " ha detto Triantafylidis.*

Gli esperti hanno raccomandato che i livelli del tasso di SAR o DAS siano scritti (impressi) chiaramente sui telefoni portatili al fine di fornire agli utilizzatori una informazione completa sugli effetti delle radiazioni elettromagnetiche.

\* ndlr, Next-up : [così in FRANCIA](#)

\*\* ndlr, Next-up in particular modo lo studio Europeo [REFLEX](#)