

Quando parli con il cellulare usa il vivavoce, o gli auricolari con il filo, o altri dispositivi vivavoce, o auricolari tubolari.

Esempi: Non lo portare nella tasca, non lo mettere nel reggiseno. Anche quando non lo usi il tuo telefonino emette radiazioni mentre è acceso.

Quando la potenza del segnale è debole o bloccato, il tuo telefono si sforza di più e emette radiazioni più alte. Usa una linea fissa con filo più spesso.

I bambini assorbono almeno il doppio degli adulti le radiazioni microonde. Le donne incinte dovrebbero tenere il telefono lontano dal pancione.

Tu vai a dormire ma il tuo telefono no. Emette sempre radiazioni Mentre è acceso. Non mettere il telefono sotto il cuscino, non lo mettere sul comodino, non lo mettere vicino a nessuno che stia dormendo.



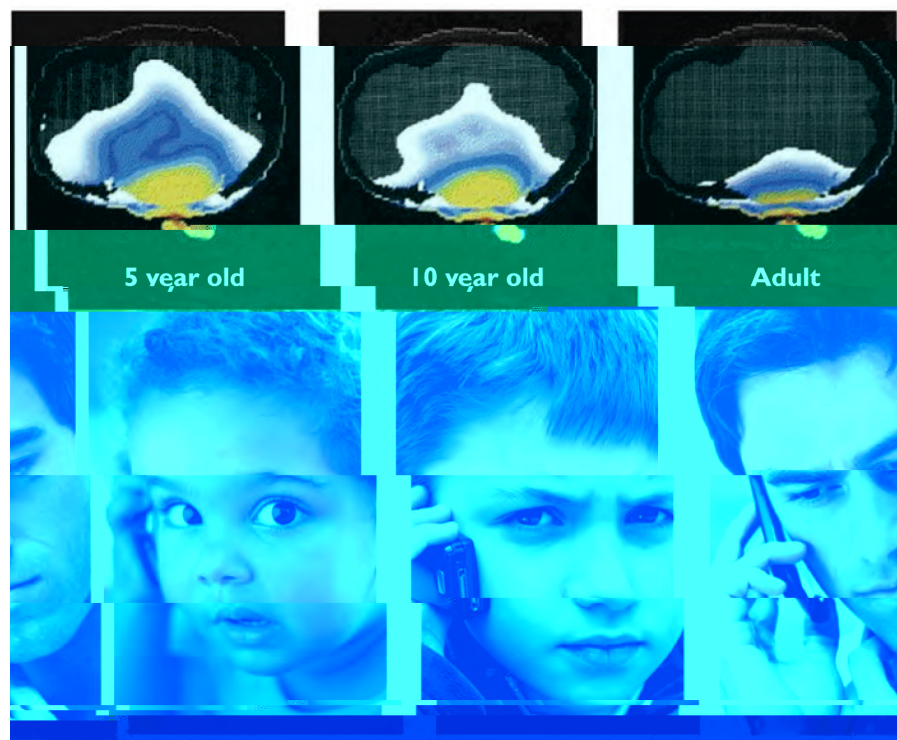
QUESTO OPUSCOLO ESAMINA IL PARERE
PRECAUZIONALE DEI GOVERNI PER RIDURRE
L'ESPOSIZIONE ALLE RADIAZIONI DA TELEFONI
CELLUULARI



Find out more about how to reduce your risk and get the latest news on our website at SaferPhoneZone.com.



I cellulari sono emittenti radio a microonde che non sono mai stati testati per la sicurezza. Le antenne per i cellulari sono in continua ricerca di segnale dalle antenne per inviare e ricevere informazioni. Il corpo o il cervello assorbono circa la metà delle radiazioni emesse dal telefonino in ogni momento.

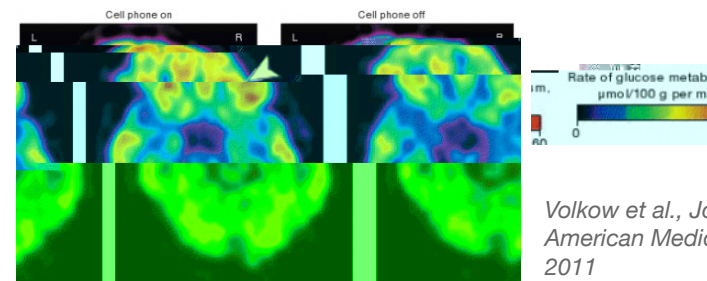


Courtesy Om P. Gandhi and Green America

Chi usa i cellulari più di 30 minuti al giorno (di media) per 10 anni ha un rischio più alto o raddoppiato di tumori al cervello. I teenagers che iniziano ad usare i cellulari sviluppano 4 o 5 volte in più il cancro al cervello in meno di una decade. Links degli studi possono essere trovate su EHTrust.org.

Il 31 Maggio del 2011, l'Organizzazione Mondiale della Sanità/Agenzia Internazionale per la ricerca sul Cancro ha classificato la radiazione elettromagnetica dei cellulari possibilmente cancerogeni per l'uomo sulla base di un aumentato rischio di Glioma, un tipo di tumore maligno del cervello associato all'uso dei telefonini cellulari.

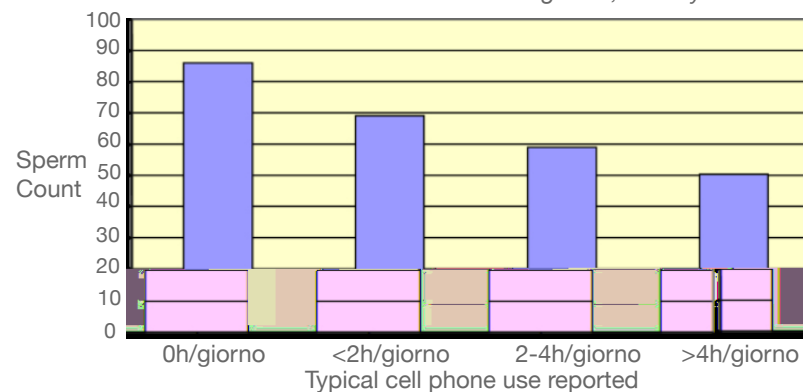
Un numero di studi ben condotti indica che i cellulari aumentano il rischio di cancro. I telefoni cellulari cambiano il cervello. Dopo 50 minuti che si tiene un telefonino vicino l'orecchio, il cervello di un adulto sano mostra cambiamenti significativi nel metabolismo del glucosio, la "benzina" del cervello. Precisamente in quelle zone raggiunte dalle radiazioni. L'impatto a lungo termine di questi cambiamenti è sconosciuto. Ricerche recenti suggeriscono che i telefoni cellulari, i telefoni senza fili e altri dispositivi senza fili possono inoltre disturbare la frequenza cardiaca.



Volkow et al., Journal of the American Medical Association, 2011

Gli uomini che usano il cellulare dalle 2 alle 4 ore al giorno hanno il 30% in meno di produzione di spermatozoi di chi non lo usa. L'utilizzo di più di 4 ore al giorno risulta nel 40% di riduzione di produzione di spermatozoi. Degli studi hanno dimostrato che le radiazioni a microonde danneggiano gli spermatozoi.

Agarwal, Fertility and Sterility, 2008



La Sanità del Canada ricorda agli utilizzatori di telefonini che si possono prendere delle misure cautelari per ridurre l'esposizione all'RF. Il dipartimento inoltre incoraggia i genitori a ridurre l'esposizione dei propri figli all'RF da telefonini visto che i bambini solitamente sono più sensibili ad un numero maggiore di agenti ambientali.