



Un patentino per lo smartphone

“Uso del cellulare e conoscenze sui rischi per la salute”

Epidemiologia Ambientale
ARPA Piemonte



Un patentino per lo smartphone, Webinar, AS 2020-2021

La IARC

IARC o CIRC è acronimo di *International Agency for Research on Cancer*, o *Centre international de Recherche sur le Cancer* l'organismo internazionale, con sede a Lione, in Francia, conduce e coordina la ricerca sulle cause del cancro e sui meccanismi della carcinogenesi. L'agenzia intergovernativa IARC è parte dell'Organizzazione mondiale della sanità (OMS), delle Nazioni Unite.

Tra i vari compiti svolti, realizza una *revisione sistematica ed esaustiva di tutta la letteratura scientifica pubblicata su riviste sottoposte a peer-review* attinenti alla valutazione di cancerogenicità di un determinato agente.

2011 - 2013



Overall evaluation

Radiofrequency electromagnetic fields are possibly carcinogenic to humans (Group 2B)

Gruppo 2B : L'agente è possibilmente cancerogeno per l'uomo.

Il giudizio si è concentrato specificamente sull'esposizione a radiofrequenza dei telefoni cellulari, sulla base di una **limitata evidenza di incrementi del rischio di glioma e di neurinoma del nervo acustico** tra gli utilizzatori di telefoni cellulari.

Possibilmente cancerogeno per l'uomo: esiste evidenza di cancerogenicità per l'animale da esperimento, ma non vi sono dati adeguati relativi a tumori nell'uomo

Un patentino per lo smartphone, Webinar, AS 2020-2021