



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

Lo studio epidemiologico Interphone

Interphone è stato coordinato dall'Agencia Internazionale per la Ricerca sul Cancro (IARC) e realizzato contemporaneamente in 13 paesi del mondo, inclusa l'Italia.

L'indagine, basata sulle storie d'uso del telefono cellulare, **non ha evidenziato alcun aumento del rischio dei tre tumori intracranici (glioma, meningioma, neurinoma del nervo acustico) negli utilizzatori di telefoni cellulari rispetto ai non utilizzatori**, né incrementi del rischio all'aumentare degli anni trascorsi dall'inizio dell'uso (fino a 10-13 anni), del numero totale di chiamate effettuate o delle ore totali d'uso.





I risultati di questo studio sono stati pubblicati in due articoli del 2010 ([glioma e meningioma](#)) e del 2011 ([neurinoma dell'acustico](#)).

Sono presenti indizi di un incremento del rischio di glioma ai livelli più elevati di esposizione, ma distorsioni ed errori non ne consentono un'interpretazione causale e suggeriscono che:

“Sono necessarie ulteriori indagini sugli eventuali effetti a lungo termine dell'uso intenso di telefoni cellulari”.



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