PuntoSicuro

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 3 - numero 259 di venerdì 19 gennaio 2001

Perche' non usare i telefonini negli ospedali...

I risultati di uno studio realizzato negli Stati Uniti sulle interferenze degli apparecchi di telefonia mobile su macchinari utilizzati nelle strutture ospedaliere.

Il divieto, affisso nella maggior parte degli ospedali, di usare il telefono cellulare e' spesso disatteso, a volte solo per distrazione. Il mancato spegnimento del telefonino entrando in un reparto ospedaliero potrebbe recare danno?

Alcuni ricercatori statunitensi hanno realizzato uno studio sulle interferenze apportate dai telefoni cellulari sulle operazioni dei dispositivi esterni che monitorano cuore e polmoni.
La ricerca e' stata realizzata su 17 macchinari abitualmente utilizzati nelle strutture sanitarie.

Questi i risultati : 7 macchine su 17, avvicinando il cellulare, hanno subito interferenze di una certa entita'.

Tuttavia e' bene sottolineare che nella maggior parte dei casi l'interferenza agli strumenti di monitoraggio si e' mantenuta a livelli accettabili se il telefonino veniva tenuto a pochi metri di distanza, solo nel 7,4% dei casi le interferenze sono state giudicate clinicamente importanti, cioe' che potrebbero ostacolare la corretta interpretazione dei dati o causare un malfunzionamento della macchina.

I ricercatori raccomandano tuttavia che siano condotti ulteriori test.
