

Il braccialetto diventa rosa: stop alla tintarella

Pubblicato: Giovedì 9 Agosto 2012



Un braccialetto per evitare le scottature. L'Università di Strathclyde a Glasgow, in Scozia sta lavorando alla realizzazione di uno speciale bracciale che potrebbe segnalare quando si va verso la sovraesposizione ai raggi UV perchè troppo intensi. In questo caso, il colore del braccialetto diventerà rosa. L'invenzione potrebbe entrare in commercio la prossima estate in Svezia. Il bracciale funziona cambiando colore, dal giallo al rosa, man mano che aumenta il rischio di scottatura. Il meccanismo funziona attraverso un agente chimico che raccoglie la luce ultravioletta e un colorante che reagisce ad un certo valore del pH. L'agente viene decomposto dalla luce solare, che porta al rapido cambiamento colore.

Secondo le statistiche del Cancer Research del Regno Unito nel 2008 ci sono stati nel mondo 200.000 nuovi casi di melanoma.

Redazione VareseNews

redazione@varesenews.it