

Un tatouage pour mesurer l'alcoolémie

Zitouni IMOUNACHEN - 2015-07-16 19:54:27 - Vu sur pharmacie.ma

Deux étudiantes américaines ont mis au point un tatouage éphémère capable de mesurer l'alcoolémie à travers la sueur. Ce tatouage de couleur jaune est posé sur la peau. Après quelques bières d'alcool, ce tatouage contenant une micro-puce devient bleu phosphorescent. Techniquement parlant, la puce émet des ondes électromagnétiques qui attirent la sueur dans laquelle est mesurée l'alcoolémie. Le SafeStamp s'applique à l'aide des traditionnels tampons à l'entrée des boîtes de nuit. Les avantages du dispositif semblent évidents. Outre son prix modique - moins de 1 euro -, ce tatouage indique au porteur, et à son entourage, s'il est apte à reprendre le volant.