

Une pilule intelligente autorisée par la FDA

Abderrahim DERRAJI - 2017-11-16 18:35:34 - Vu sur pharmacie.ma

La FDA vient d'autoriser le premier « médicament connecté ». Il s'agit d'un comprimé renfermant des capteurs électroniques de la taille d'un grain de sable contenant du cuivre et du magnésium. Ce comprimé, une fois avalé, se dissout dans l'estomac du patient, et émet des signaux qui sont captés par un patch placé sur le corps du malade. Ce dernier, transmet, à son tour, des informations qui sont analysées grâce à une application dédiée. Ce médicament qui n'est autorisé qu'aux Etats-Unis et que pour un neuroleptique indiqué dans la prise en charge de troubles mentaux, permet au médecin de s'assurer que le malade prend bien son médicament.