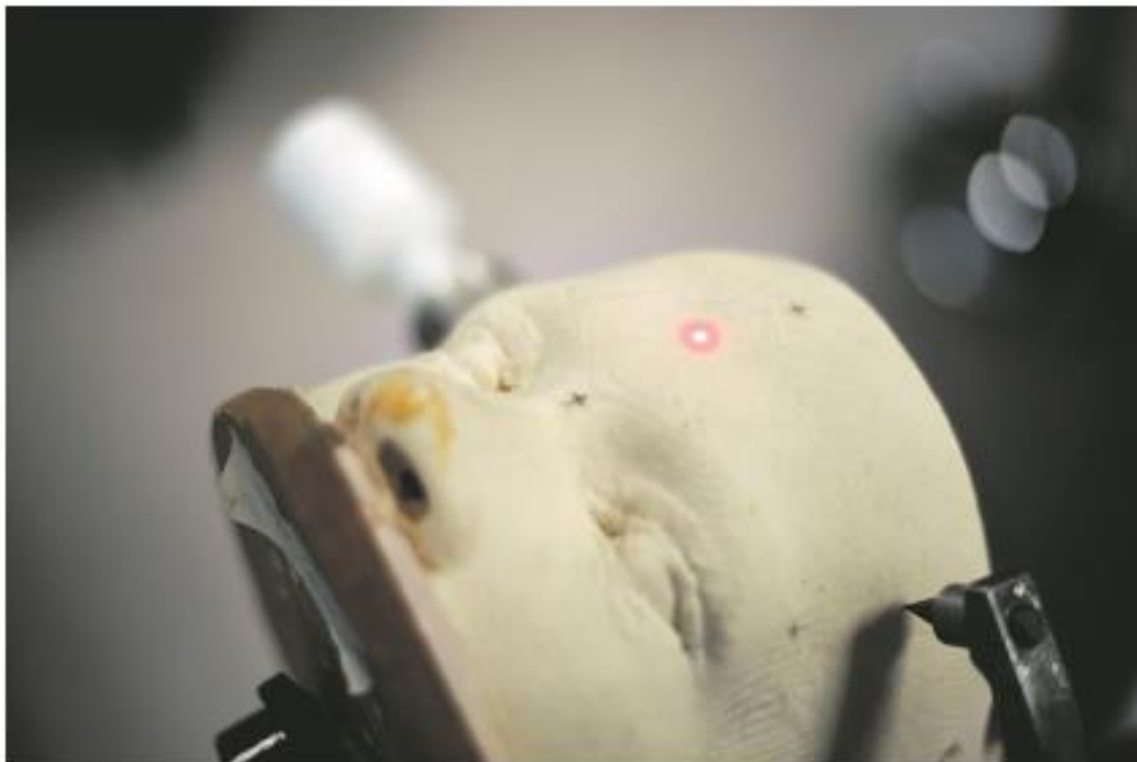


# Rosa, le robot chirurgien du cerveau

GABRIEL SIMÉON ENVOYÉ SPÉCIAL À MONTPELLIER 10 AVRIL 2015 À 19:16



Le robot Rosa est capable de localiser une tumeur au millimètre près dans un crâne et de guider l'aiguille du chirurgien sur la trajectoire optimale. (Photo Nanda Gonzague)

**REPORTAGE** Bertin Nahum, fondateur de la start-up française Medtech, s'invite dans les blocs avec son bras automatisé lors d'interventions sur le cerveau.

Rosa cache bien son jeu. Sous son air hésitant et son physique encombrant, le robot star de la société [Medtech](#) est d'une précision chirurgicale. C'est un tueur, dirait-on, s'il n'aidait à soigner les malades du cerveau. Capable de localiser une tumeur au millimètre près dans un crâne et de guider l'aiguille du chirurgien sur la trajectoire optimale, il a contribué, dans les hôpitaux où il est installé, à réduire la durée des opérations, la taille des incisions et, partant, le risque d'infection et la période de récupération des malades.