



BOBBY, une drôle de bête!

En radiologie pédiatrique, on ne manque pas d'imagination! Même la plus froide des machines peut devenir un animal sauvage... Zoom sur le bobby pédiatrique, un appareil de radiographie mobile aux allures de girafe.

THOMAS COUCQ





Aux Soins intensifs pédiatriques, par exemple, les médecins (ici le Pr Stéphane Clément de Cléty) se servent souvent du bobby.

AU TRAVAIL, BOBBY!

Bobby ne chôme pas! C'est le moins qu'on puisse dire... L'appareil de radiologie mobile est utilisé 5 à 8 fois par jour. En moyenne, ce sont 180 clichés qui sont réalisés chaque mois en pédiatrie à Saint-Luc, dans le strict respect des normes de sécurité.



Une girafe à l'hôpital?! L'image n'est pas aussi insolite qu'on pourrait le croire... Car l'étrange animal de métal qu'une infirmière ou un technologue en imagerie médicale pousse dans les couloirs du Service et des unités de pédiatrie, sous le regard intrigué de certains visiteurs, n'est en réalité rien d'autre qu'un «bobby», un appareil de radiographie mobile. Le principe est simple: si tu ne peux venir à la radio, la radio viendra à toi!

Appareil mobile pour patients immobiles

Certains petits patients ne peuvent pas quitter leur chambre ni être emmenés au Service de radiologie. Il peut s'agir d'enfants en soins intensifs, de prématurés en couveuse trop fragiles pour être déplacés, etc. «Nous utilisons par exemple le bobby chez les enfants intubés (sous respirateur)», explique le Pr Philippe Clapuyt, responsable de l'Unité de radiologie pédiatrique. «En effet, ces enfants peuvent être sujets à certaines complications pulmonaires. Les radiographies permettent de détecter leur apparition et donc de les prévenir.»

Une girafe radiologue

Tant qu'à faire, pourquoi ne pas égayer cette machine quelque peu intimidante? Le tube radiologique du bobby est monté sur un bras articulé que l'on replie lorsqu'on le déplace, puis que l'on déploie au-dessus du patient pour réaliser la radio. Un système qui n'est pas sans rappeler une girafe lorsqu'elle étend son long cou pour s'emparer des feuilles d'acacia, la base de son alimentation dans la savane... D'où l'idée de décorer l'appareil à l'effigie du mammifère. Quelques autocollants, et le tour est joué!

Soigner l'imaginaire

Simple décoration? Futilité? Pas si sûr! «Tout ce qui peut distraire les enfants, qu'il s'agisse de musique, d'images ou de quoi que ce soit d'autre est bon à prendre!», estime le Pr Clapuyt. «Transformer le bobby en girafe, c'est aussi une façon d'entretenir l'imaginaire propre à l'enfance.» Bref, un bon moyen de rassurer l'enfant, de le faire rêver... et de l'aider à s'évader un peu de sa chambre d'hôpital. //

BOBBY CHEZ LES ADULTES

Le bobby n'est pas une exclusivité du Service de radiologie pédiatrique. Une version légèrement différente de l'appareil mobile est en effet également disponible pour les adultes. Motorisé, celui-ci permet également d'obtenir des images numériques, ce qui facilite encore un peu plus le travail. Mais le geste du technologue et la qualité des images restent identiques.

