Cathéter Medtronic Extended : quel impact sur la qualité de vie ?

Environ 76 000 personnes diabétiques sous insulinothérapie utilisaient une pompe à insuline en 2018. 67% d’entre elles utilisent une pompe à insuline avec cathéter et doivent effectuer son changement tous les trois jours.

Celui-ci doit en effet être renouvelé régulièrement afin de limiter les risques associés à la dégradation du matériel (obstruction et vrillage notamment) ou encore de nombreux événements indésirables, tels que des infections, des démangeaisons, des ecchymoses, des gonflements ou encore des douleurs. Pour les utilisateurs de pompe à insuline, il est considéré comme souvent contraignant et chronophage de changer son cathéter tous les trois jours et cela constitue une des principales contraintes associées à l’utilisation des pompes à insuline.

Dans ce contexte, la société Medtronic en a développé un nouveau permettant un port prolongé pouvant aller jusqu’à 7 jours : le cathéter Medtronic Extended. Voici les résultats d'une étude qualitative auprès de 22 personnes (12 adultes et 10 enfants) avec pour objectif de mieux connaitre les expériences associées à ce nouveau dispositif.

En savoir plus :

https://diabetelab.federationdesdiabetiques.org/catheter-medtronic-extended-enfants-adultes/