

Les dispositifs médicaux (DM) sauvent des vies et sont indispensables à 100 % des Français ! Ils interviennent en effet à chaque étape des parcours des patients : ils permettent leur prise en charge dont ils optimisent la qualité, le suivi et l'accompagnement. Plus encore, certains DM ont radicalement amélioré la qualité de vie des patients. Tour d'horizon des bénéfices apportés par les DM dans les parcours des patients.



## PRÉVENTION

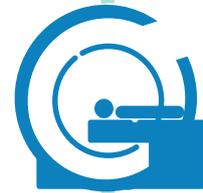
- Les DM permettent de réduire l'incidence et la gravité des pathologies.
- Aujourd'hui souvent connectés, ils fournissent des données pour élaborer des programmes de prévention.
- Ils permettent également de prévenir certains effets indésirables et événements délétères.

**Exemples : dispositifs connectés permettant de récolter des données : cardiologie, oxygénothérapie, matelas anti-escarres...**

## DÉPISTAGE

- A l'ère du boom des maladies chroniques, comme le diabète et les maladies cardiovasculaires, les dispositifs sont particulièrement essentiels pour leur dépistage.
- Ils favorisent ainsi les prises en charge précoces.
- Enfin, les dispositifs d'imagerie permettent de détecter les anomalies et les malformations.

**Exemples : IRM, holter...**



## DIAGNOSTIC

Les dispositifs médicaux permettent :

- d'augmenter la précision et la précocité des diagnostics,
- d'évaluer la sévérité d'une pathologie,
- d'en trouver la cause.

**Exemples : scanner, Pet-scan, microscope ophtalmique, hystéroscopie...**

## THÉRAPEUTIQUE

- Les dispositifs médicaux sont essentiels pour adapter, modifier ou arrêter un traitement.
- Ils rendent les interventions toujours plus précises et moins invasives, grâce à la navigation assistée notamment, permettant de réduire les durées d'hospitalisation et de cicatrisation.
- Enfin, les dispositifs sur-mesure, comme les implants orthopédiques par exemple, permettent de prendre en charge des profils de patients toujours plus variés.

**Exemples : implant orthopédique, impression 3D, thérapie par pression négative (TPN)...**



## SUIVI

- Les dispositifs médicaux rendent possibles le suivi et la surveillance des pathologies chroniques, y compris à distance et en temps réel grâce aux dispositifs connectés.
- Ils permettent l'échange d'informations grâce au télé-suivi et la prévention des récurrences.

**Exemples : télé-suivi des plaies, appli diabète, télésurveillance...**

## QUALITÉ DE VIE

- Les dispositifs médicaux améliorent la qualité de vie des patients au quotidien.
- Ils rendent possible une médecine plus personnalisée, voire sur-mesure.
- De moins en moins invasifs, ils sont un élément essentiel pour le maintien de l'autonomie et le dépassement du handicap.

**Exemples : dialyse, audiologie, orthèse, prothèse...**

