

# Lifeline

## Distributeur de médicaments MedReady

*Une façon simple, abordable et automatisée de gérer plusieurs médicaments avec une surveillance en tout temps.*

**LCR Name**

Lifeline Canada

## Les médicaments et les aînés

Des horaires de prise de médicaments compliqués peuvent entraîner des erreurs :

- L'oubli de doses
- De mauvaises quantités
- La prise de pilules au mauvais moment
- Ne pas prendre les médicaments tels que prescrits, p. ex., avec ou sans nourriture

Ces erreurs pourraient mener à des visites inutiles chez le médecin ou à l'hôpital.



## Les médicaments et les aînés

En vieillissant, notre corps peut réagir de façon différente aux médicaments :

- Notre cerveau peut devenir plus sensible aux effets de certains médicaments
- Les médicaments peuvent rester dans le corps plus longtemps en raison de l'augmentation de la graisse corporelle et de la diminution de la masse musculaire
- Notre corps pourrait ne pas traiter les médicaments aussi efficacement



## Les médicaments et les aînés

- Les aînés sont les plus grands consommateurs de médicaments sur ordonnance
  - Les deux tiers prennent plus de 5 médicaments sur ordonnance en une année
  - Un quart en prend plus de 10
- Plus de 50 % des aînés ne prennent pas leurs médicaments comme prescrit
- Le non-respect des posologies coûte quatre milliards de dollars par année au système de santé canadien



## Les médicaments et les chutes

« Aucun facteur de risque de chute n'est aussi potentiellement évitable ou réversible que l'utilisation de médicaments »

*Leipzig et coll.*

- La prise de plus de 4 médicaments augmente le risque de chute de 30 %
- Certains médicaments peuvent causer de la somnolence, des étourdissements, des troubles de l'équilibre ou de la vision, ce qui peut augmenter le risque de chute
- Certains médicaments diminuent la densité osseuse ou augmentent le risque de saignements, ce qui peut causer des blessures plus graves après une chute



## Les médicaments et les hospitalisations

- Jusqu'à 28 % de toutes les visites aux urgences sont causées par des problèmes liés aux médicaments
- 68 % de ces visites sont considérées comme évitables
- La plupart des patients rentrent chez eux avec de nouveaux médicaments (qui s'ajoutent aux posologies déjà compliquées)
- La prise de médicaments selon la posologie est essentielle pour aider à garder les gens à domicile en toute sécurité après leur congé d'hôpital.



Nous sommes heureux d'offrir un meilleur moyen d'aider vos patients à gérer leurs médicaments à domicile :

## Le distributeur de médicaments MedReady



# Options pour la prise de médicaments comme prescrits



Simple piluliers



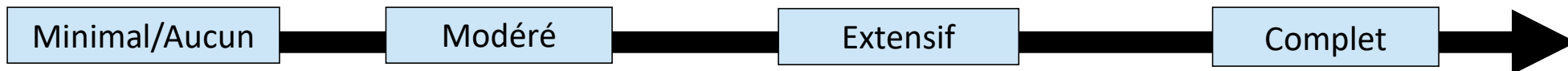
Pilulier avec rappels automatisés



Distributeurs automatiques avec des alertes pour les aidants, p. ex., **MedReady**



CHSLD/hôpital/résidences de personnes âgées



Nécessite un **niveau d'intervention** de la part de l'appareil et/ou des aidants pour une gestion réussie de la prise de médicaments

## MedReady : Caractéristiques et avantages

**Facile à utiliser** : il distribue les doses préchargées à l'heure programmée.

**Personnalisable** : il peut être programmé pour distribuer des médicaments.

**Surveillé par le Centre de télésurveillance de Lifeline** : les aidants sont alertés par SMS ou courriel lorsqu'une dose est oubliée.

**Très fiable** : les alarmes visuelles et sonores indiquent quand il est temps de prendre le médicament et offrent un meilleur contrôle.

**Sûr et sécurisé** : les bords sécurisés et le verrou de sécurité assurent que les médicaments restent entre les bonnes mains.

**Pile de secours\*** : la pile de secours fiable permet de distribuer chaque dose à temps, même en cas de panne de courant.

# MedReady : Principales caractéristiques

- Utilise un **réseau cellulaire**
- **Peut contenir jusqu'à 28 doses :**
  - 4 doses par jour pendant 7 jours.
  - 3 doses par jour pendant 9 jours
  - 2 doses par jour pendant 14 jours
  - 1 dose par jour pendant 28 jours



# MedReady : Comment fonctionne-t-il?

## 1. Remplissage :

Avec les gabarits de dosage (1 à 4 doses par jour), ajoutez des médicaments à partir de la dose 1, puis confirmez.



## MedReady : Comment fonctionne-t-il?

### 2. Prise de médicaments :

Le plateau à pilules tourne jusqu'à la dose programmée et l'alarme sonore retentit.

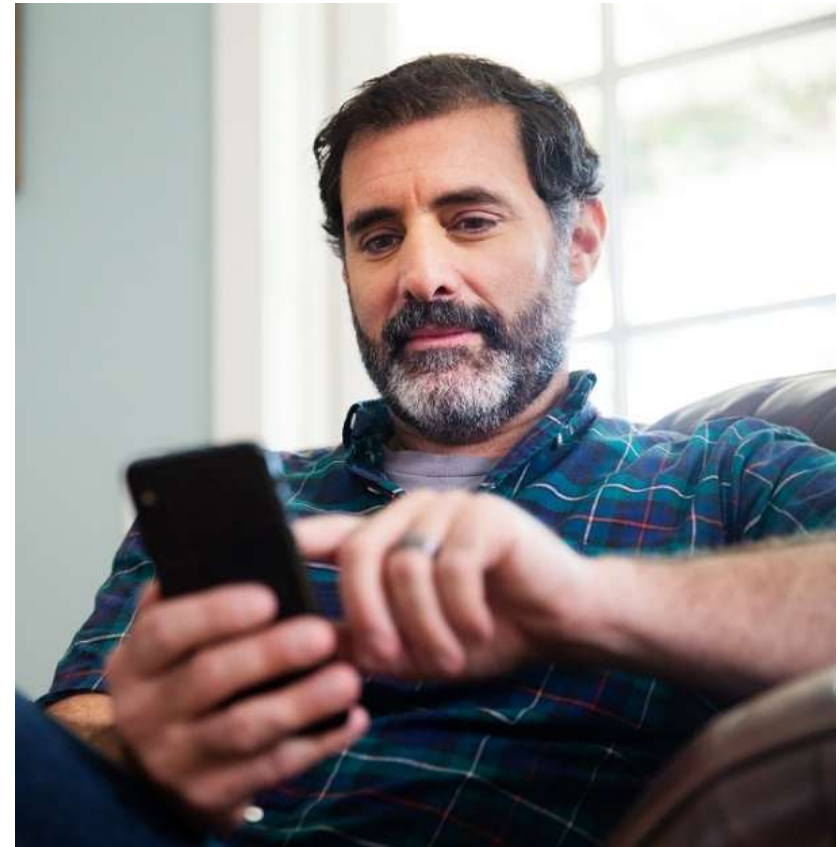
Ouvrez le compartiment des médicaments et récupérez les pilules.



## MedReady : Comment fonctionne-t-il?

### 3. Alertes :

L'aidant reçoit un SMS ou un courriel si le médicament n'a pas été pris ou si le distributeur a besoin d'un dépannage.



## MedReady : Comment fonctionne-t-il?

### 4. Assistance du Centre de télésurveillance Lifeline :

Nos télésurveillants spécialement formés aideront l'aidant et enverront de l'aide au besoin.



Questions?