



Les ASSISES NATIONALES des EHPAD (édition 2017)
Logements-Foyers & Résidences Seniors

en partenariat avec **agevillagepro** et **Gerontonews.com**

Les effets du robot Paro étudiés dans 11 Ehpads mutualistes

ARTICLE 27/12/2016 [SOINS & ACCOMPAGNEMENTS](#), [SILVER ÉCONOMIE](#)



Une résidente et Paro à la résidence mutualiste Bellevue de Saint-Etienne - Crédit: Marina Thévenon

Le petit phoque robotisé est utilisé auprès de résidents atteints de troubles cognitifs. Quels sont ses effets sur leurs interactions avec les soignants et les familles et sur la douleur liée aux soins? Pour le savoir, la Mutualité française Loire-Haute-Loire Ssam a lancé une étude dans ses 11 établissements.

Vous avez sans doute déjà entendu parler de Paro, dont les réactions ressemblent à s'y méprendre à ceux d'un véritable bébé phoque.

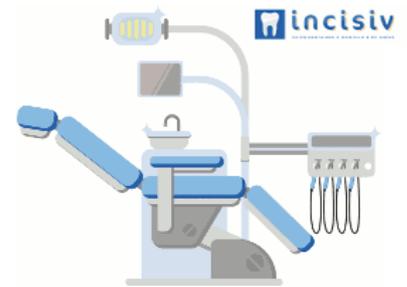
Adopté par plus de 40 Ehpads et hôpitaux français, le "robot émotionnel" distribué par Inno3Med [interagit avec les malades d'Alzheimer](#) en bougeant et en émettant des bruits réalistes. Il est utilisé en séances individuelles et collectives en tant que médiation non médicamenteuse.

Plusieurs études ont déjà démontré son efficacité sur le stress et le renforcement des liens sociaux, [dont au moins une dans deux établissements DomusVi](#).

Il reste toutefois des inconnues, estime la Mutualité française Loire-Haute-Loire Services de soins et d'accompagnement mutualistes (Ssam) dans un communiqué. "A ce jour, l'effet du robot sur les interactions entre résidents et soignants a été relativement peu étudié, de même que l'intégration des aidants (dont les familles). Par ailleurs, les précédentes recherches ont souvent porté sur des effectifs réduits de patients et des durées courtes."



Afin de compléter les données, l'organisme a lancé en septembre une grande étude dans ses 11 Ehpads ([voir encadré](#)), a-t-il fait savoir fin novembre lors d'une conférence de presse à la résidence Bellevue de Saint-Etienne. D'une durée de 18 mois, l'analyse inclut potentiellement près de 1.000 résidents.



Pratique



TVA: ce que change la décision du Conseil d'Etat
FICHE 10/02/2017



Comment faire venir des bénévoles dans votre Ehpad?
FICHE 02/02/2017



Comment manager l'équipe hôtelière en Ehpad?
FICHE 27/01/2017



Comment partager les...

Les offres APMjob.com

Médecin Coordonnateur (H/F)

Franche-Comté

[LES OFFRES D'EMPLOI](#)



Évènements

4e Journée interrégionale Diabétologie et Gériatrie
Le 02/03/2017

Assises de la recherche et de l'innovation sociale
Du 07/03/2017 au 08/03/2017

[PROPOSER UN ÉVÈNEMENT À L'AGENDA](#)

L'étude Paro a été lancée fin novembre à la résidence Bellevue de Saint-Etienne - Crédit: Marina Thévenon

Il s'agit "d'observer les usages et les non-usages du robot Paro en Ehpad", "d'expérimenter et évaluer" son impact "sur le lien social entre les résidents, le personnel soignant et les aidants" et "d'analyser les possibles effets du robot sur la douleur induite par les soins chez les personnes âgées

souffrant de troubles cognitifs".

Pour ce faire, la Mutualité prévoit trois protocoles d'études, menées en parallèle:

- **Une évaluation clinique portant sur la douleur**

La douleur toucherait 45 à 80% des résidents, indique la Mutualité, et elle serait sous-estimée et donc sous-traitée, notamment chez les personnes atteintes de troubles cognitifs. Induites par les soins, ces douleurs sont pourtant sources "d'anxiété et de troubles du comportement".

Un "repérage systématique" de la douleur sera associé à l'utilisation du robot afin de voir s'il permet de mieux "l'anticiper" et la "prendre en charge".

Dans un second temps, l'usage individuel de Paro sera évalué, grâce à différentes échelles, sur 30 résidents présentant un syndrome de démence dans quatre Ehpad mutualistes. Seront notamment analysés les effets du petit phoque sur les symptômes comportementaux, les prises de médicament, la charge des soignants et la douleur induite par les soins.

Ce volet est porté par le *living lab* francilien Lusage (pour Laboratoire d'analyse des USAgés en GERontologies). Il est coordonné par le Pr Anne-Sophie Rigaud, praticien hospitalier à l'hôpital Broca (Assistance publique-hôpitaux de Paris, AP-HP).

- **Une étude permettant "d'identifier les conditions d'usage réelles et d'intégration d'une gérontechnologie dans un Ehpad"**

Menée par le centre de ressources en innovation et formation MADoPA, cette étude vise à identifier "les enjeux éthiques" de l'intégration de Paro en Ehpad.

Il s'agit d'évaluer "les risques et bénéfices relationnels et professionnels de l'arrivée du robot" dans quatre autres Ehpad. Les experts se baseront sur une analyse socio-ethnographique des usages comportant quatre axes: la vie des résidents Alzheimer ou troubles apparentés, la relation de soins (résidents-soignants), la relation entre l'établissement et les familles, et enfin la relation entre le résident et sa famille.

L'évaluation s'appuiera sur des études de cas réalisées au moyen "d'observations, d'entretiens informels et semi-directifs". Elle servira à terme à élaborer "des recommandations" pour les Ehpad.

- **Une analyse de l'impact de l'introduction du robot sur les interactions des résidents avec les familles et le personnel**

Enfin, cette dernière étude est portée par le Pr Claude Dussart et son équipe de chercheurs psychologues du laboratoire de recherche Parcours de santé systémique (à l'université de Lyon 1). Menée dans les trois derniers Ehpad, elle visera à décrypter ce que change Paro dans les rapports du trio résident-soignant-aidant.

L'analyse se fera en partie par vidéo. Des membres du personnel soignant seront filmés dans leurs interactions avec un résident avec, puis sans le robot, et leurs ressentis seront recueillis. Les indicateurs s'appuieront sur les théories de la communication non verbale, de la proxémie (degré d'intimité, contacts physiques, postures, regards...) et de la linguistique.

Il s'agira aussi de mesurer "l'acceptation" du petit phoque via des questionnaires.

"Un conseil scientifique regroupant des experts s'assurera tout au long du projet de la qualité scientifique des études menées", assure la Mutualité.

Un comité de pilotage pluridisciplinaire réunissant des cadres de santé d'Ehpad, des gériatres, des psychologues, des infirmiers, des aides-soignants, des aides-médico-psychologiques, assure également "le suivi du projet".

Contactée par Gerontonews, la Mutualité française Loire-Haute-Loire Ssam précise que le coût de cette étude s'élève à 300.000 euros. Elle est financée par la Fédération nationale de la Mutualité française (FNMF) et la Fondation Paul-Bennetot (fondation du groupe Matmut).

L'étude a débuté en septembre et les derniers Ehpad ont été intégrés en novembre. La restitution de l'étude est prévue "d'ici mai 2018".

Les 11 Ehpad mutualistes impliqués sont:

Dans la Loire: les résidences Bernadette, Le Soleil, La Cerisaie, Valbenoîte et Bellevue à Saint-Etienne, l'établissement Les Myosotis à L'Horme, Le Val Dorlay à Saint-Paul-en-Jarez, Les Tilleuls à La Grand-Croix, Automne à Saint-Paul-en-Cornillon, L'Adret à Bellegarde-en-Forez.

cbe/nc

Claire Beziau

Journaliste

claire.beziau@gerontonews.com

0 commentaire

Partagez cet article



Actualités en rapport avec l'article

Loi de santé: les décrets sur le partage d'informations entre professionnels sont parus

ARTICLE 18/08/2016



Sécurité des soins: la HAS promeut les séances de (dé)briefing en équipe

ARTICLE 25/08/2016



Gard: l'Ehpad de la Petite Camargue a adopté Paro, le bébé phoque robotisé

ARTICLE 16/10/2015



Résidents Alzheimer: le robot phoque Paro fait plus d'effet qu'un simple jouet

ARTICLE 30/10/2015

[AFFICHER PLUS D'ACTUALITÉS](#)

VOS RÉACTIONS

- Utiliser mon adresse mail pour signer ce commentaire
- Utiliser mon pseudonyme pour signer ce commentaire

Si pseudo, préciser : Votre pseudo

Votre message

Anti-spam : Veuillez saisir le résultat de ce calcul S.V.P

7 + 3 =

[PUBLIER MON COMMENTAIRE](#)

OBTENEZ VOTRE BADGE EN LIGNE ! 