

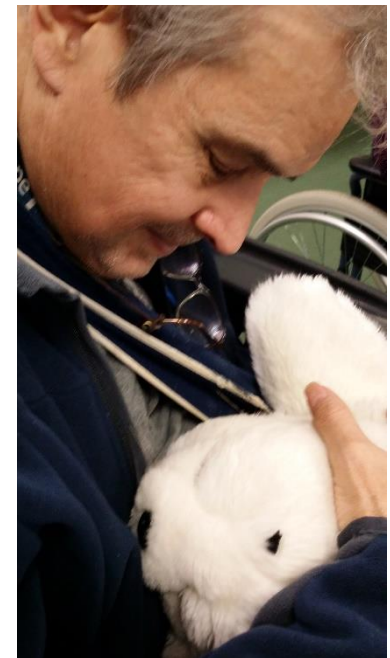
Utilisation de PARO au quotidien





Précautions d'emploi - préambule

- Prendre connaissance et lire en détail :
 - Le manuel d'utilisation
 - Le livret de formation
 - ▶ PARO est un robot électronique avec une batterie rechargeable; les précautions d'usage sur ce type de matériel sont donc à respecter (éviter le contact avec l'eau, les surchauffes...).
- Paro est un outil dédié à la prise en charge des personnes souffrant de troubles du comportement ou de la communication, **il doit faire l'objet d'un accompagnement par un membre de l'équipe et ne doit pas être laissé sans surveillance auprès des résidents.**
- Réfléchir au lieu où sera gardé PARO lorsqu'il n'est pas utilisé (lieu sécurisé mais néanmoins accessible aux équipes, par ex. salle de soins).



Crédit : Iléna Lescaut – Art-thérapeute



Précautions d'emploi - préambule

- Garder le carton rose et les coques en plastique pour le transport (par ex. entre établissements).
- Garder le carton kraft (qui peut être plié) pour d'éventuels envois SAV.





Précautions d'emploi - préambule



Garder les cartons d'emballage; le carton kraft peut être plié.



Précautions d'emploi - préambule

Rangement - Mise à disposition des soignants

PARO doit faire l'objet d'un accompagnement par un soignant afin de permettre le recueil d'informations utiles à la prise en charge du résident et de ne pas isoler le résident.

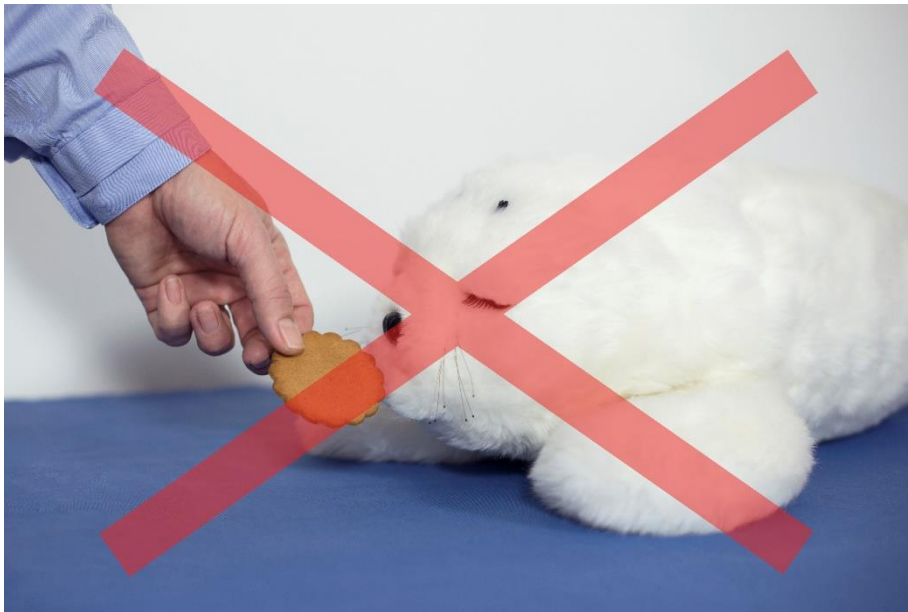
Le rangement du PARO est une variable importante de son utilisation. Trouver le juste équilibre entre la protection du robot et la nécessité que celui-ci soit « prêt à l'emploi » et visible.

Il est ainsi possible pour les soignants de s'en saisir lorsque l'occasion se présente, sans ajouter un temps supplémentaire de déballage, de préparation ou de charge avant d'utiliser le robot. Il semble que la présence de PARO dans une salle de soin fréquentée par les soignants favorise sa prise en compte comme un outil de soin parmi d'autres à disposition des soignants au quotidien.



Précautions principales d'utilisation

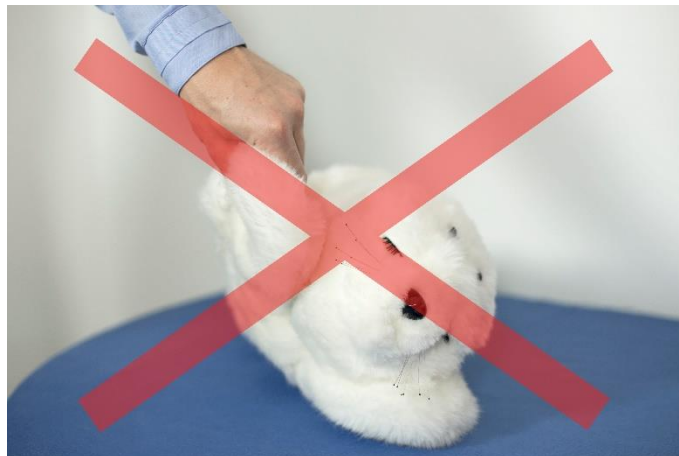
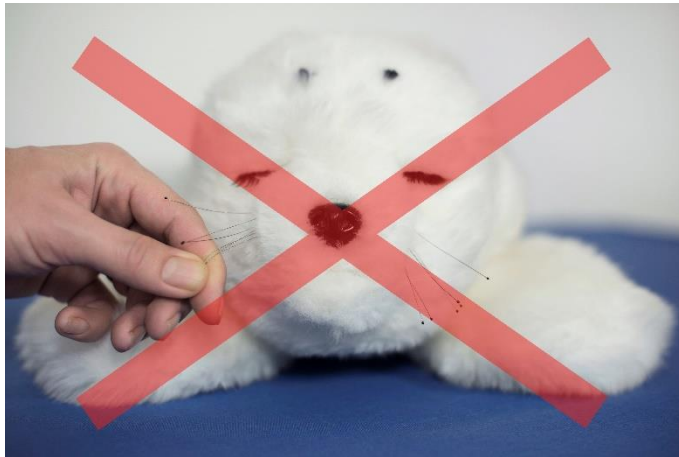
Ne pas insérer de corps étranger ou de liquide à l'intérieur de PARO (notamment au niveau de la bouche qui est l'entrée de l'adaptateur de recharge batterie).





Précautions principales d'utilisation

Ne pas tirer sur les moustaches, ni sur la fourrure ou fortement sur les nageoires, ne pas toucher les yeux.





Précautions principales d'utilisation

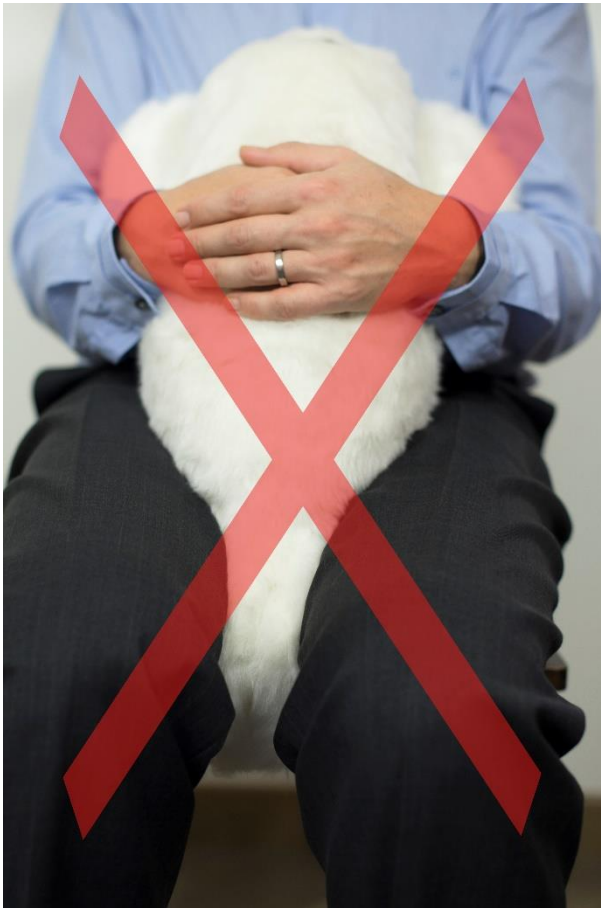
Soulever PARO au niveau du ventre, pas au niveau des nageoires.





Précautions principales d'utilisation

Ne pas interférer avec les mouvements naturels de PARO.





Précautions principales d'utilisation

- Éviter les chutes.
- Garder les moustaches de PARO à distance des yeux de l'utilisateur.
- Ouvrir PARO uniquement pour procéder au changement de volume sonore.
- Ne plus utiliser PARO si vous remarquez que les nageoires arrières ne fonctionnent plus, si le nez se détache ou si vous remarquez un bruit, comportement ou odeur inhabituels.
- Éviter les environnements humides, poussiéreux ou une chaleur excessive.
- PARO ne sait pas nager...

Contre-indication

Bien que PARO soit équipé d'un blindage électromagnétique, utiliser à distance de la poitrine si utilisation de pacemaker.

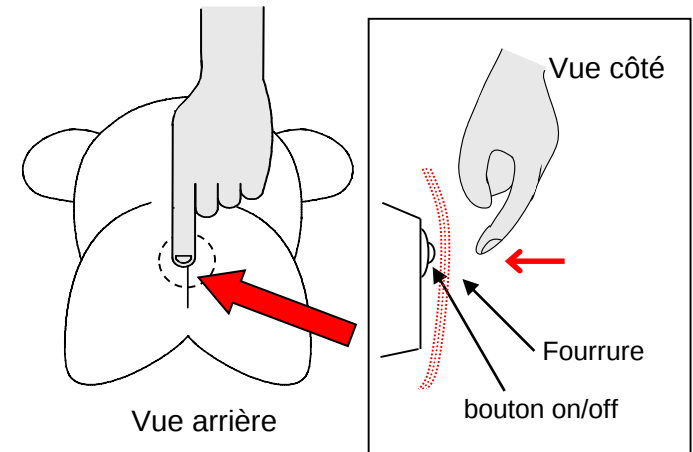
Fiche « Précautions principales d'utilisation PARO » à télécharger





Allumer & éteindre PARO, régler le volume

- Le bouton on/off de PARO est situé entre les deux nageoires arrières de PARO, en dessous de la fourrure.
- PARO s'allume et s'éteint en appuyant brièvement sur le bouton on/off entre les nageoires arrière de PARO :
 - Voir **vidéo A : Allumer et éteindre PARO**
- Il est conseillé d'éteindre PARO lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Le volume sonore de PARO peut être ajusté. Le réglage du volume se situe à l'intérieur de PARO, en dessous de la batterie.
 - Voir **vidéo C : Régler le volume sonore de PARO**





La batterie et recharge de PARO

- Autonomie de la batterie : de 5 à 8 heures.
- Temps de recharge : 2 à 3 heures.
- Niveau de charge faible : PARO appelle 3 fois.
- Éteindre PARO avant de le charger, car **PARO ne se recharge pas lorsqu'il est allumé.**
- **Même si la batterie est déchargée, il est possible d'utiliser PARO avec le chargeur dans la bouche .**
 - Dans ce cas, PARO ne se recharge pas pendant le fonctionnement.
- **Éteindre PARO lorsqu'il n'est pas utilisé.**
- Voir [vidéo B : Charger PARO](#) ou télécharger [Fiche « Charger PARO »](#)
- La batterie est à changer environ tous les deux ans :
 - *Annexe 2 - Changer la batterie de PARO*





Comment charger PARO 1/3

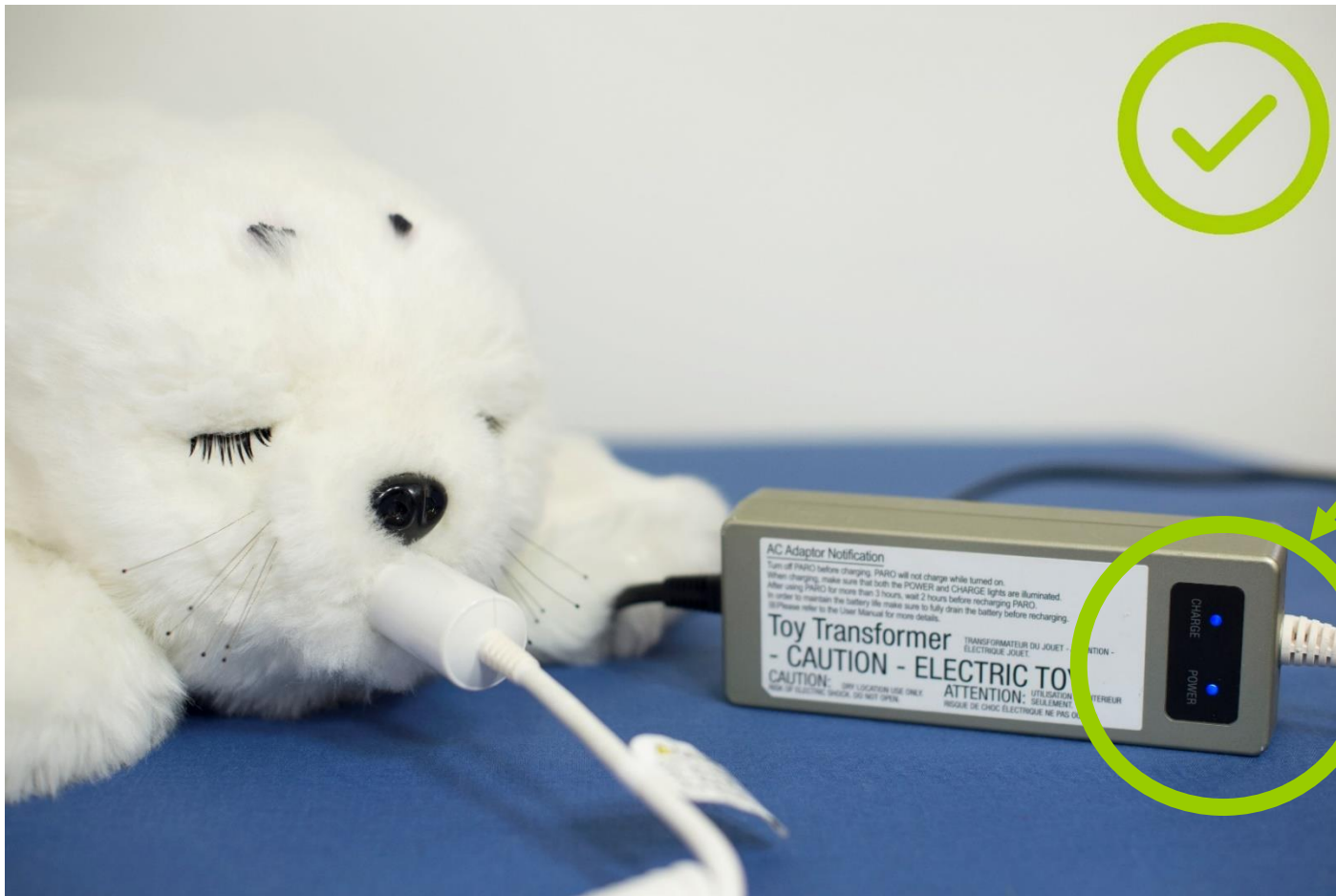
- PARO doit être éteint, sinon il ne se recharge pas.
- Brancher le chargeur sur le secteur et vérifier que la prise électrique est bien alimentée :
 - Si le voyant bleu « POWER » ne s'allume pas : faire un essai sur une autre prise électrique
 - Si le voyant bleu « POWER » s'allume : passer à l'étape suivante ->
- Introduire l'embout chargeur dans la bouche de PARO :
 - Maintenir la tête pour enfoncer efficacement le chargeur
 - Si vous utilisez la « tétine » - ce qui est facultatif – faites attention au sens d'introduction :





Comment charger PARO 2/3

- PARO est éteint, les deux voyants bleus du chargeur « POWER » et « CHARGE » sont allumés : PARO se charge.



Voyants
lumineux



Comment charger PARO 3/3

- Le voyant bleu « CHARGE » s'est éteint : PARO est chargé.





Comment charger PARO

- Si vous utilisez la « tétine » - ce qui est facultatif – faites attention au sens d'introduction





Comment charger PARO





Utilisation avec chargeur

- PARO peut être utilisé avec le chargeur dans la bouche. Dans ce cas, PARO ne se recharge pas.





Règles d'hygiène

- PARO est équipé d'une fourrure fabriquée à partir de fibres bactéricides.
- **Règles à appliquer pour maintenir la propreté de PARO :**
 - Laver les mains avant utilisation.
 - Proscrire liquides et nourriture lors de l'utilisation de PARO.
 - Faire attention à la propreté des endroits où PARO va être posé (table, vêtements du résident...).





Nettoyage de PARO 1/3

PARO se nettoie quotidiennement à l'aide du kit fourni (voir **vidéo D : Nettoyer PARO** ou télécharger **Fiche « Nettoyer PARO »**) :

1. Éteindre PARO avant le nettoyage.
2. Pulvériser la fourrure avec une solution antiseptique diluée type Hexamidine® 1/1000 (**dilution dans l'eau 1/50**) tout en évitant la bouche et son contour pour ne pas endommager le mécanisme de chargement :





Nettoyage de PARO 2/3

3. Essuyer avec une serviette ; l'utilisation d'une serviette microfibre permet un séchage plus rapide de la fourrure.



4. Si nécessaire, le contour de la bouche de PARO peut être nettoyé avec un gant de toilette à usage unique humidifié avec la solution Hexamidine® 1/1000.



Nettoyage de PARO 3/3

- Si nécessaire ou doute, effectuer le nettoyage quotidien avec de l'Hexamidine® 1/1000 dilué à 2/50 puis compléter en appliquant sur la fourrure un lingette germicide de type Clinell.

5. Une fois sèche, broser la fourrure avec une brosse douce :



- **Si une tâche apparaît**, l'enlever tout de suite avec une serviette propre ; si nécessaire, pulvériser la solution diluée sur la tâche et essuyer de nouveau avec une serviette et broser doucement la fourrure.



Vidéos pratiques

[Vidéo A : Allumer et éteindre PARO](#)

[Vidéo B : Charger PARO](#)

[Vidéo C : Régler le volume sonore de PARO](#)

[Vidéo D : Nettoyer PARO](#)

