Application **ODONTOSCOPE**



See instructions

Lire attentivement toutes les informations et précautions contenues dans ce manuel. Avant d'utiliser l'application Odontoscope®, assurez-vous d'avoir bien compris la finalité de l'application et ses limitations. Si vous avez des questions, veuillez contacter Odontoscope®. Au cours de l'utilisation du service, l'assistance technique et l'assistance médicale nécessaires seront fournies. En cas de défaillance ou de problème dans l'application, vous pourrez contacter Odontoscope® par le biais de la messagerie de l'application



Odontoscope®



Version 1.1



Marque CE développée en conformité avec le règlement (UE) 2017/745 - MDR pour les dispositifs de classe I



Veuillez lire les instructions d'utilisation fournies avec ce logiciel



Manufacturer **BENOLIEL SIMON FSBD** 322, rue Haute 1000 Brussels Belgium

Décembre 2025

Application **ODONTOSCOPE**

Manuel d'utilisation de l'application Odontoscope®

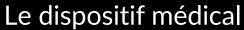
L'application Odontoscope® est un logiciel destiné à capturer, structurer et transmettre des images et informations bucco-dentaires obtenues avec le dispositif médical Odontoscope®.

Elle permet au personnel soignant de réaliser une documentation standardisée de l'état bucco-dentaire d'un résident, et de transmettre ces données à un dentiste autorisé afin qu'il réalise lui-même une évaluation clinique à distance (téléexpertise).

L'application n'effectue aucune analyse automatique, ne détecte aucune anomalie, ne fournit aucune recommandation clinique et n'influence pas la décision diagnostique ou thérapeutique.

Toute interprétation clinique est réalisée exclusivement par un professionnel de santé.

Le Système **odontoscope**



L'application





Le rapport de l'état bucco-dentaire

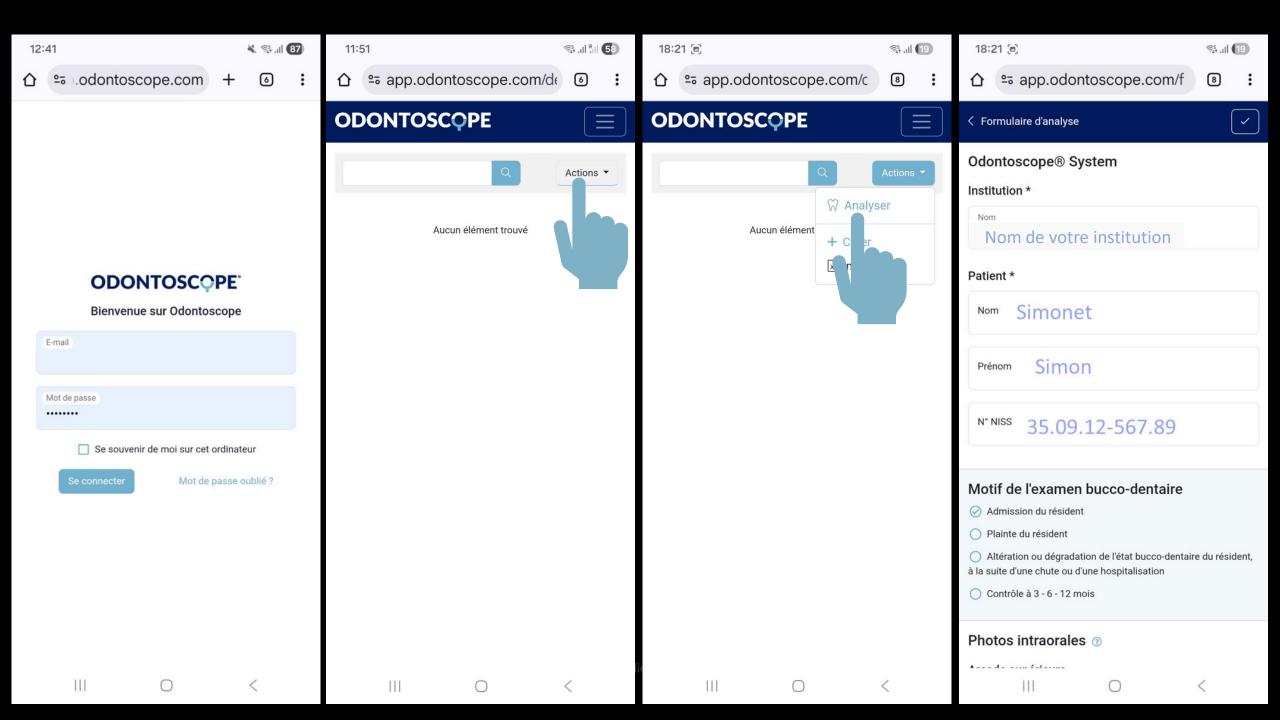
L'application **odontoscope**

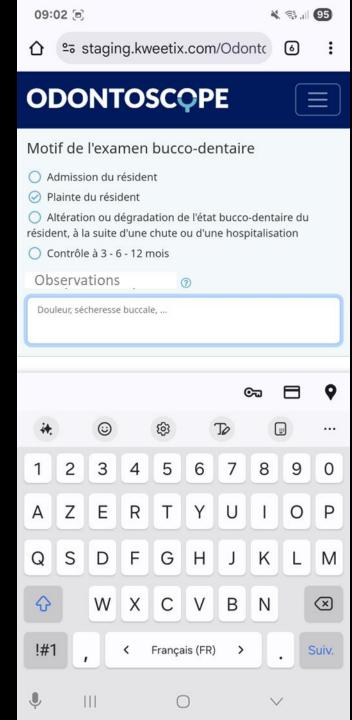
1. Préparation

- 1. S'assurer que le résident est installé confortablement et que l'éclairage est suffisant.
- 2. Ouvrir l'application depuis le QR code présent sur l'emballage de l'Odontoscope® ou à l'URL app.odontoscope.com.
- 3. Utiliser l'identifiant et le mot de passe communiqué pour vous connecter
- 4. Vérifier que c'est bien le nom de votre institution qui figure dans le formulaire
- 5. Renseigner l'identification du patient ; nom, prénom, NISS







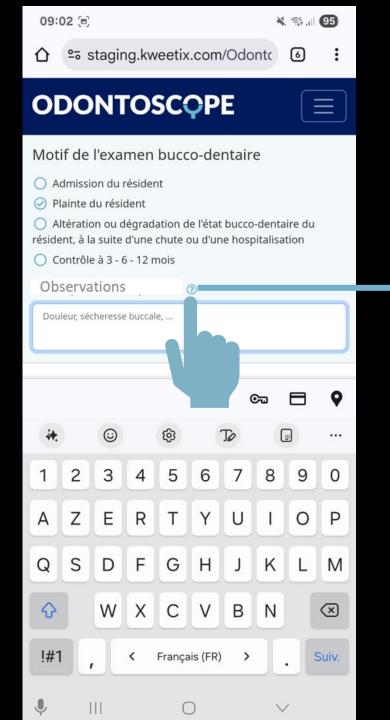


2. Choix du formulaire

Sélectionner le type d'examen :

- Admission du résident
- Plainte du résident
- Altération ou dégradation de l'état bucco-dentaire du résident à la suite d'une chute ou d'une hospitalisation
- Contrôle à 3 6 12 mois
- Ecrire si nécessaire vos commentaires dans le cadre réservé « observations » .

Dr Simon Benoliel



Guides



Comment décrire une plainte bucco-dentaire



ODONTOSCOPE



Accueil / Aide / Description de la plainte

Comment décrire la plainte bucco-dentaire du résident ? ou la dégradation ou l'altération d'un état bucco-dentaire

Une description qui offre une vue d'ensemble des plaintes buccales, peut intégrer les aspects comportementaux, physiques et émotionnels, particulièrement pertinents pour un patient âgé avec des troubles cognitifs.

Cette description de la plante d'un patient utilise des symptômes observés et rapportés par le patient, par la famille ou par le personnel. Je vous propose de vous aider de ce petit guide des principales situations rencontrées. Copier-coller le libellé qui répond au cas observé dans la fenêtre "description de la plainte" ou "Altération ou dégradation de l'état buccodentaire du résident, à la suite d'une chute ou d'une hospitalisation" du formulaire en ligne.

- 1- Plaintes exprimées Vocalisations Expressions faciales :
 - le patient exprime une "douleur", "élancement", ou "sensibilité", pour décrire sa douleur.
 - le patient exprime une « sensation de brûlure », « goût métallique », « bouche sèche » pour décrire son inconfort buccal.
 - Gémissements ou plaintes auditives en touchant la zone













3. Prise de photos

Si cela est possible, utiliser le miroir d'examen Odontoscope® pour écarter les joues et les lèvres et obtenir une vue claire, selon les instructions délivrées par le fabricant.

Prendre les photos selon les vues proposées :

- Arcade supérieure
- Arcade inférieure
- Langue
- Muqueuses : Lèvres ou joues selon la pertinence
- 2. Si pertinent, prendre les photos des prothèses
 - Prothèse supérieure extrados
 - Prothèse supérieure intrados
 - Prothèse inférieure extrados
 - Prothèse inférieure intrados
- 3. Reprendre une photo si elle n'est pas nette ou insuffisante.





25 staging.kweetix.com/Odontc 12



ODONTOSCOPE



Photos intraorales ②

Arcade supérieure

Cliquez ou déracez un fichier dans cette zone pour le téléverser

Arcade inférie

Cliquez ou de

fichier dans cette zone pour le éléverser

Langue

Cliquez ou déplacez un fichier dans cette zone pour le téléverser

Muqueuses

Cliquez ou déplacez un fichier dans cette zone pour le téléverser

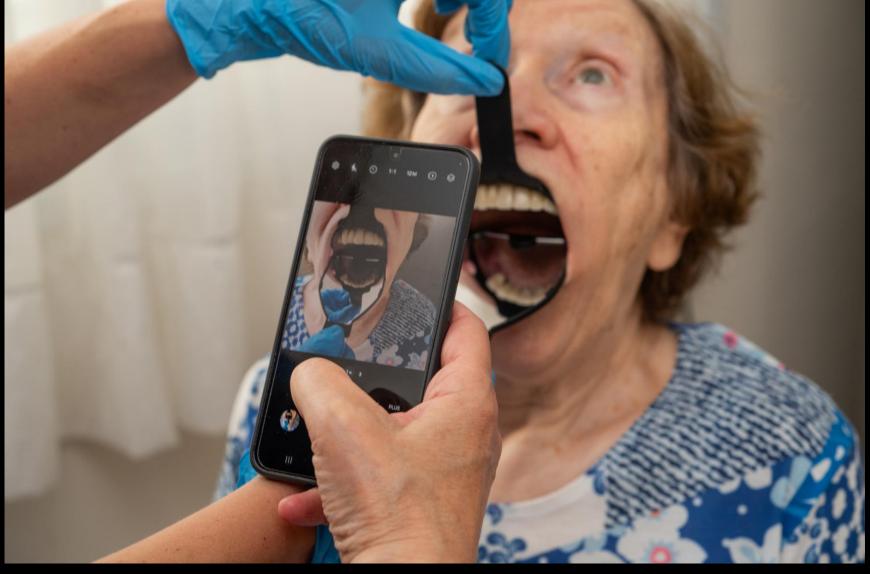
Lèvres ou joues selon la pertinence

Photos prothèses dentaires ?

- Le patient porte une prothèse supérieure
- Le patient porte une prothèse inférieure

|||







Guides



Comment prendre une photo intraorale

º= staging.kweetix.com/c





ODONTOSCOPE



Accueil / Aide / Photos intraorales

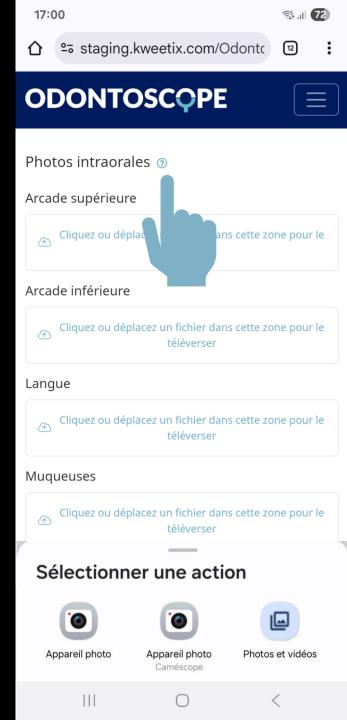
Photos intraorales

Pour réaliser un examen visuel buccodentaire chez une personne âgée et prendre des photos exploitables à la documentation de son état bucco-dentaire il faut essayer de créer un environnement confortable et rassurant. Idéalement l'examen buccodentaire se passera dans l'intimité de la chambre du résident.

1. Éclairage

- Lumière Naturelle : Utilisez autant que possible la lumière naturelle, car elle est plus uniforme et réduit les ombres. Placez la personne près d'une fenêtre ou dans un endroit bien éclairé.
- Utilisez le flash du smartphone : La cavité buccale a besoin d'être éclairée pour l'examiner ou la photographier. Les reflets sur les dents ou des surfaces buccales sont inévitables et peuvent même parfois apporter une aide à l'évaluation de la santé orale.





Optimiser la photo intraorale



Même si la lumière ambiante vous semble suffisante, toujours utiliser le flash pour les photos intrabuccales



ODONTOSCOPE

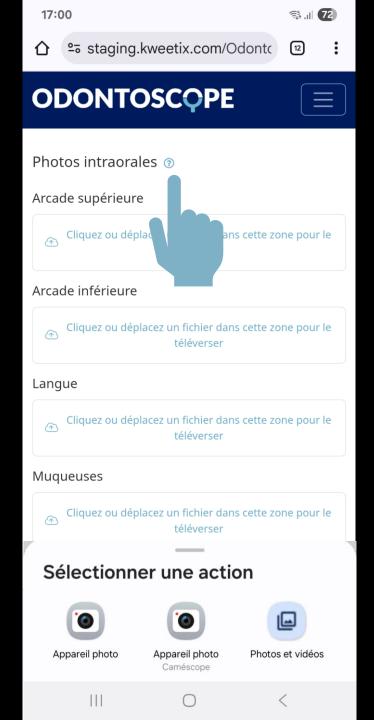




Optimiser la photo intraorale







Optimiser la photo intraorale



Mais au cas où!



Le miroir **Odontoscope est en plastique** afin d'éviter la formation de buée.







25 staging.kweetix.com/Odontc 12



ODONTOSCOPE



Photos intraorales ③

Arcade supérieure

Cliquez ou déplacez un fichier dans cette zone pour le téléverser

Arcade inférieure

Cliquez ou collacez un fichier dans cette zone pour le téléverser

Langue

in fichier dans cette zone pour le Cliquez ou d téléverser

Muqueuses

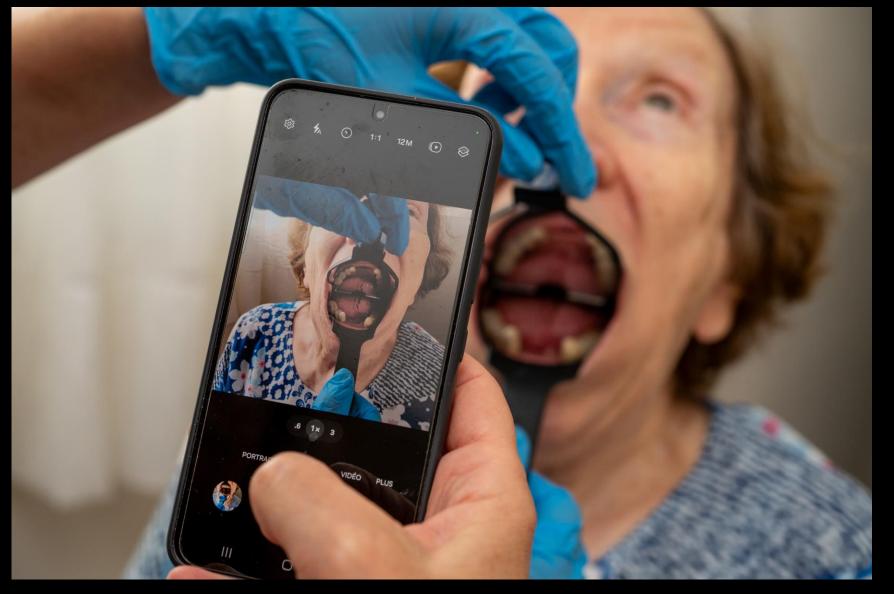
Cliquez ou déplacez un fichier dans cette zone pour le téléverser

Lèvres ou joues selon la pertinence

Photos prothèses dentaires ?

|||

- Le patient porte une prothèse supérieure
- Le patient porte une prothèse inférieure









25 staging.kweetix.com/Odontc 12



ODONTOSCOPE



Photos intraorales ③

Arcade supérieure

Cliquez ou déplacez un fichier dans cette zone pour le téléverser

Arcade inférieure

Cliquez ou déplacez un fichier dans cette zone pour le téléverser

Langue

Cliquez ou déplacez un fichier dans cette zone pour le

Muqueuses

Cliquez ou déplace. ns cette zone pour le

Lèvres ou joues selon la pertinence

Photos prothèses dentaires ③

- Le patient porte une prothèse supérieure
- Le patient porte une prothèse inférieure



téléverser

téléverser

téléverser

Arcade supérieure

Arcade inférieure

Langue

Muqueuses

Lèvres ou joues selon la pertinence

Photos prothèses dentaires 💿

Le patient porte une prothèse supérieure Le patient porte une prothèse inférieure









25 staging.kweetix.com/Odontc 12



ODONTOSCOPE



Photos intraorales ③

Arcade supérieure

Cliquez ou déplacez un fichier dans cette zone pour le téléverser

Arcade inférieure

Cliquez ou déplacez un fichier dans cette zone pour le téléverser

Langue

Cliquez ou déplacez un fichier dans cette zone pour le téléverser

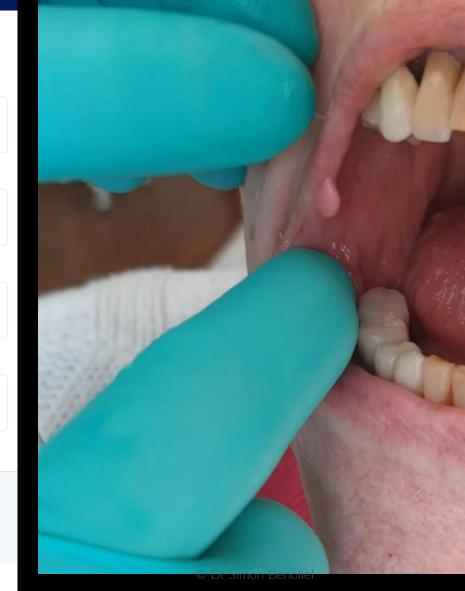
Muqueuses

Cliquez ou déplacez un fichier dans cette zone pour le

Lèvres ou joues selon la pertinence

Photos prothèses dentaires 💿

- Le patient porte une prothèse supérieure
- Le patient porte une prothèse inférieure

















25 staging.kweetix.com/Odontc



ODONTOSCOPE



Photos prothèses dentaires ②

✓ Le patient porte une prothèse supé ure

Prothèse supérieure extrado



Cliquez ou déplacez un tte zone pour le télé

Prothèse supérieure intrados

Cliquez ou déplacez un fichier dans cette zone pour le téléverser

✓ Le patient porte une prothèse inférieure

Prothèse inférieure extrados



Cliquez ou déplacez un fichier dans cette zone pour le téléverser

Prothèse inférieure intrados

Cliquez ou déplacez un fichier dans cette zone pour le téléverser

Pour son hygiène bucco-dentaire

Le patient est autonome

Le patient n'est pas autonome

Guides



Comment prendre une photo de prothèse dentaire

ODONTOSCOPE

11:42 🖃



Accueil / Aide / Photos prothèses dentaires

Photos prothèses dentaires

Standardisation de la photographie des prothèses dentaires

Afin de compléter l'examen visuel bucco-dentaire chez une personne âgée porteuse de prothèses dentaires, nous avons intégré un cadre de photographie dédié directement sur l'emballage de l'Odontoscope®.

Ce cadre permet de standardiser la prise de vue des prothèses dentaires amovibles en photographiant distinctement leurs deux faces:

- l'intrados : la face interne, en contact avec la muqueuse buccale,
- l'extrados : la face externe, du côté des dents.

L'objectif est de faciliter une documentation précise, comparable et exploitable en téléexpertise.







ODONTOSCOPE



Pour son hygiène bucco-dentaire

- Le patient est autonome
- O Le patient n'est pas autonome

Téléexpertise

- Je demande l'analyse de cet examen bucco-dentaire par un dentiste
- Je réalise moi-même l'analyse de cet examen buccodentaire

Analyse de l'état bucco-dentaire

- Satisfaisant ?
- A surveiller ?
- A prendre en charge ?
- Non évaluable ?

Évaluation de l'hygiène bucco-dentaire

- Satisfaisante ?
- A améliorer ?
- A prendre en charge ?
- Non évaluable ③

Commentaires et recommandations







4. Préciser si le patient réalise lui-même son hygiène bucco-dentaire





Le patient est autonome









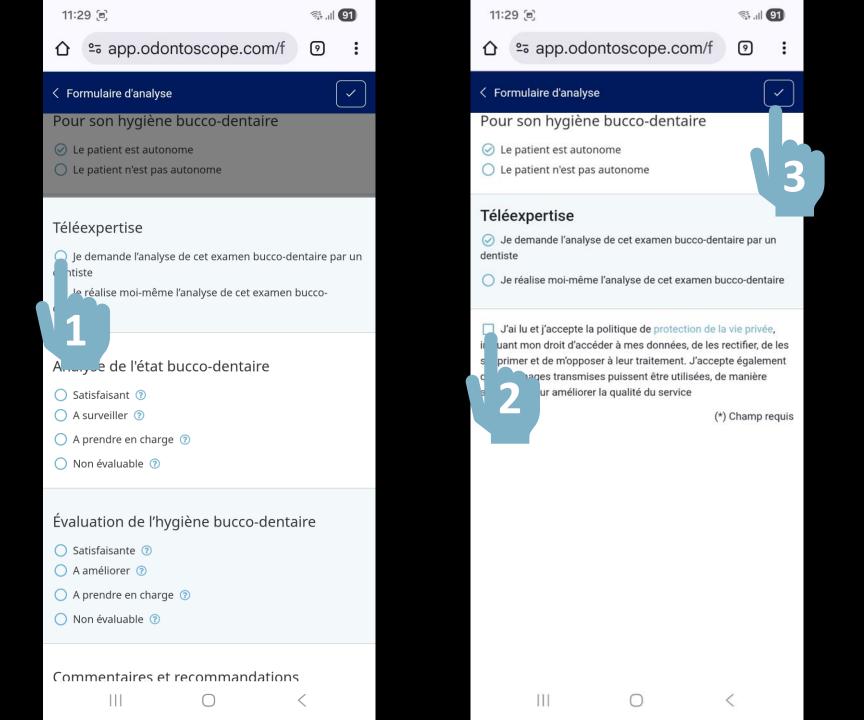
Le patient n'est pas autonome

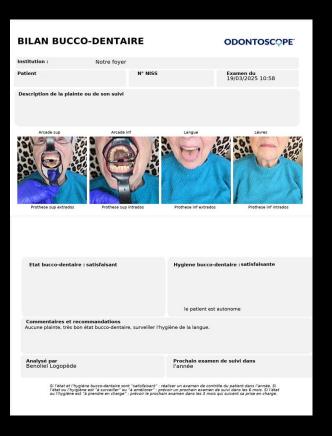
Evaluation Clinique et Suivi par le personnel de soins formé

Une fois l'examen terminé, vous avez le choix de cocher « demande de téléexpertise » et le formulaire sera alors transmis au dentiste pour analyse. Ou bien de réaliser vous-même cette analyse car vous êtes formé pour cela.



Je demande l'analyse de cet examen bucco-dentaire par un dentiste





Vous recevrez le rapport sous 24 heures

Evaluation Clinique et Suivi par le personnel de soins formé

Une fois l'examen terminé, vous avez le choix de cocher « demande de téléexpertise » et le formulaire sera alors transmis au dentiste pour analyse. Ou bien de réaliser vous-même cette analyse car vous êtes formé pour cela.



Je réalise moi-même l'analyse de cet examen bucco-dentaire

| 13:19 | ્રિક _{ાની} 84 | | | |
|---|-------------------------------|--|--|--------------------------------|
| < Formulaire d'analyse | / | | | |
| Téléexpertise | | Je réalise moi-même l'analyse de cet examen bucco-dentaire | | |
| Je demande l'analyse de cet examen bucco-dentai dentiste | re par un | | | |
| Je réalise moi-même l'analyse de cet examen bucc | co-dentaire | | | |
| Analyse de l'état bucco-dentaire | | Analyse de l'état bucco-dentaire | | Évaluation de l'hygiène bucco- |
| Satisfaisant ⑦ A surveiller ⑦ | | | | dentaire |
| L'état des dents | | | | |
| L'état des gencives | | O Satisfaisant ? | | Satisfaisante ? |
| L'état de la langue | | A surveiller ③ | | A améliorer ③ |
| L'état des muqueuses | | A prendre en charge ③ | | A prendre en charge ③ |
| L'état des prothèses A prendre en charge ③ | | | | |
| Non évaluable ③ | | Non évaluable ③ | | Non évaluable ② |
| Évaluation de l'hygiène bucco-dentai | re | | | |
| Satisfaisante ? | | L'état des dents | | L'hygiène des dents-gencives |
| | | | | |
| L'hygiène des dents-gencives | | L'état de la langue | | L'hygiène de la langue |
| L'hygiène de la langue | | L'état de la langue | | L'hygiène des prothèses |
| L'hygiène des prothèses | | L'état des muqueuses | | |
| A prendre en charge ③ Non évaluable ③ | | L'état des prothèses | | |
| Non evaluable (7) | | | | |
| III O < | | | | |



ODONTOSCOPE



Analyse de l'état bucco-dentaire

- Satisfaisant ?
- A surveiller ②
- O A prendre en charge ③
- Non évaluable ?

Évaluation de l'hygiène bucco-dentaire

- Satisfaisante ?
- A améliorer ?
- O A prendre en charge ②
- Non évaluable ②

Commentaires et recommandations

Commentaire

Aucune plainte, très bon état bucco-dentaire, surveiller l'hygiène de la langue.

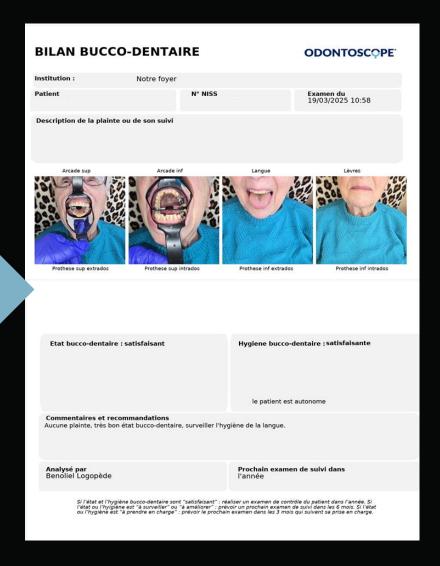
Prochain examen de suivi dans

- O Les 3 mois
- O Les 6 mois
- Les 12 mois

Analysé par

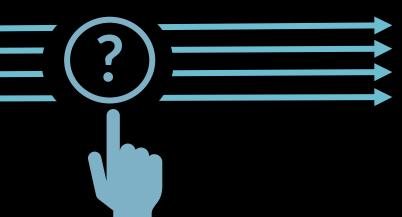


Bilan bucco-dentaire à verser au DIS du résident



Vous recevez le rapport au format PDF immédiatement par E-mail

Guides



Comment analyser l'état bucco-dentaire

Dans l'analyse de l'état bucco-dentaire vous devrez choisir parmi les 4 possibilités proposées. Des (?) sont des aides avec des exemples photos.

º□ staging.kweetix.com/odonto









Accueil / Aide / Etat bucco-dentaire à prendre en charge

Etat bucco-dentaire à prendre en charge

Etat des dents



Dent très mobile



Comment évaluer l'hygiène bucco-dentaire



Dans l'évaluation de l'hygiène buccodentaire vous devrez choisir parmi les 4 possibilités proposées. Des (?) sont des aides avec des exemples photos.

© Dr Simon Benoliel

🕵 ্রা 87

 Δ

º□ staging.kweetix.com/odonto



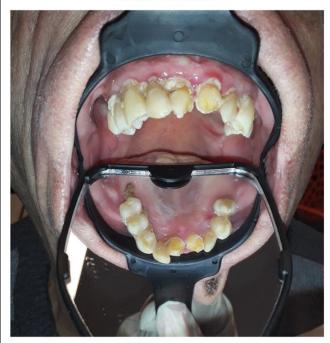
ODONTOSCOPE



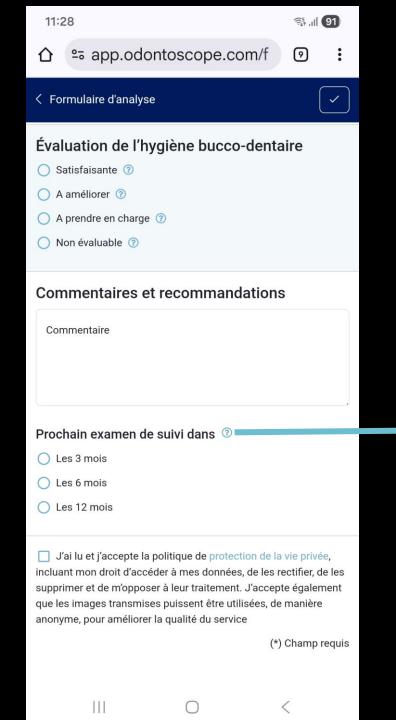
Accueil / Aide / Hygiène bucco-dentaire à améliorer

Hygiène bucco-dentaire à améliorer

Dents - Gencives

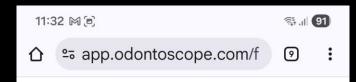






Guides





Prochain examen de suivi

SUIVI BUCCO-DENTAIRE AVEC L'ODONTOSCOPE®

Le suivi régulier de la santé bucco-dentaire est essentiel pour préserver le confort, la qualité de vie et la sécurité des résidents en maison de repos et de soins (MR-S) ou en EHPAD. Grâce à l'Odontoscope®, à l'évaluation réalisée par le personnel de soins et à la téléexpertise bucco-dentaire, chaque résident bénéficie d'un protocole clair et adapté à son état.

Fréquence du suivi selon l'évaluation

Le rythme de suivi est défini en fonction de l'état bucco-dentaire et de l'évaluation de l'hygiène bucco-dentaire :

Suivi à 12 mois

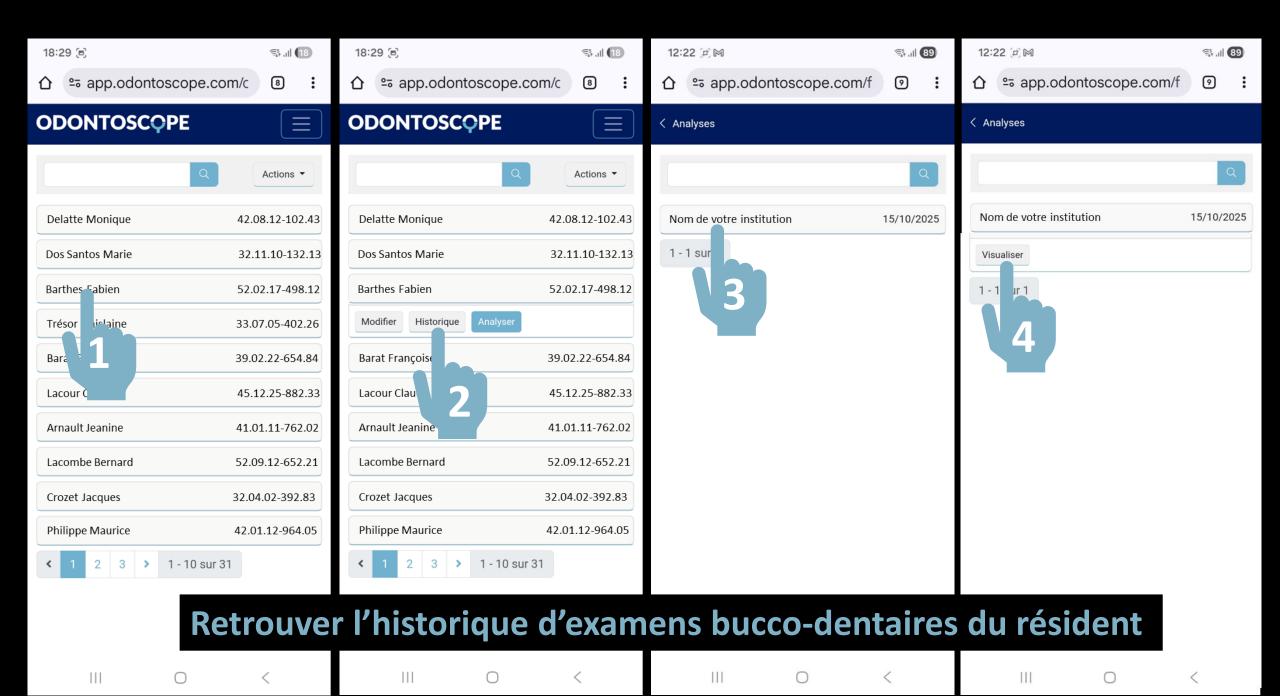
- Condition : l'état bucco-dentaire ET l'évaluation de l'hygiène bucco-dentaire sont satisfaisants.
- Objectif: maintien de la santé bucco-dentaire et prévention à long terme.

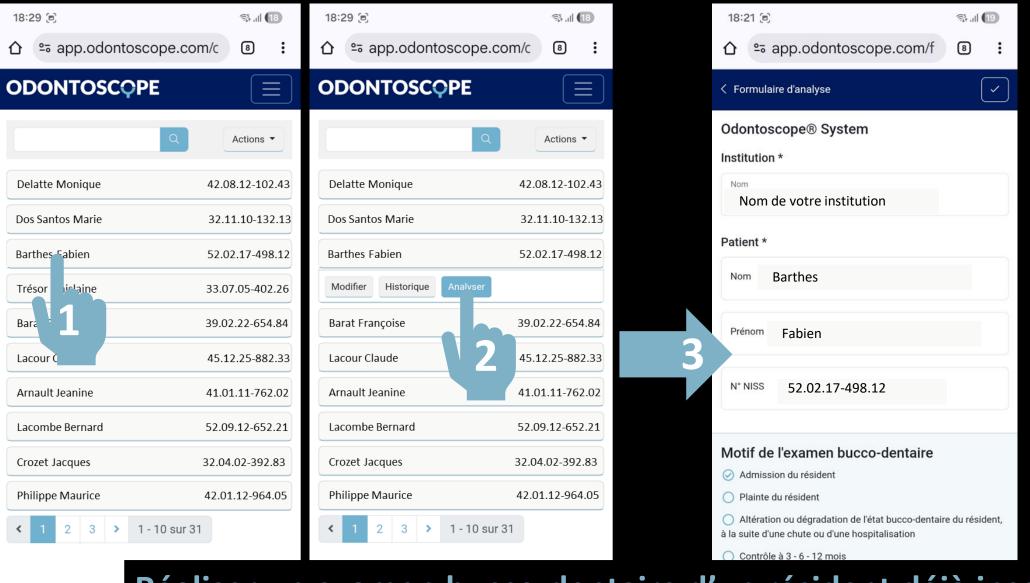
Suivi à 6 mois

- Condition : l'état bucco-dentaire est à surveiller
 OU l'évaluation de l'hygiène bucco-dentaire est à améliorer.
- **Objectif**: renforcer la prévention et intervenir rapidement en cas d'évolution défavorable.

Cultil à 2 mais

X





Réaliser un examen bucco-dentaire d'un résident déjà inscrit













Application **ODONTOSCOPE**



See instructions

Lire attentivement toutes les informations et précautions contenues dans ce manuel. Avant d'utiliser l'application Odontoscope®, assurez-vous d'avoir bien compris la finalité de l'application et ses limitations. Si vous avez des questions, veuillez contacter Odontoscope®. Au cours de l'utilisation du service, l'assistance technique et l'assistance médicale nécessaires seront fournies. En cas de défaillance ou de problème dans l'application, vous pourrez contacter Odontoscope® par le biais de la messagerie de l'application



Odontoscope®



Version 1.1



Marque CE développée en conformité avec le règlement (UE) 2017/745 - MDR pour les dispositifs de classe I



Veuillez lire les instructions d'utilisation fournies avec ce logiciel



Manufacturer **BENOLIEL SIMON FSBD** 322, rue Haute 1000 Brussels Belgium

Décembre 2025