

DOMOPLAIES

LA TELEMEDECINE APPLIQUÉE AUX PLAIES COMPLEXES

Myriam NOUVEL MELLER, IDE experte DOMOPLAIES
Pr Anne DOMPMARTIN, Dermatologue

Octobre 2023

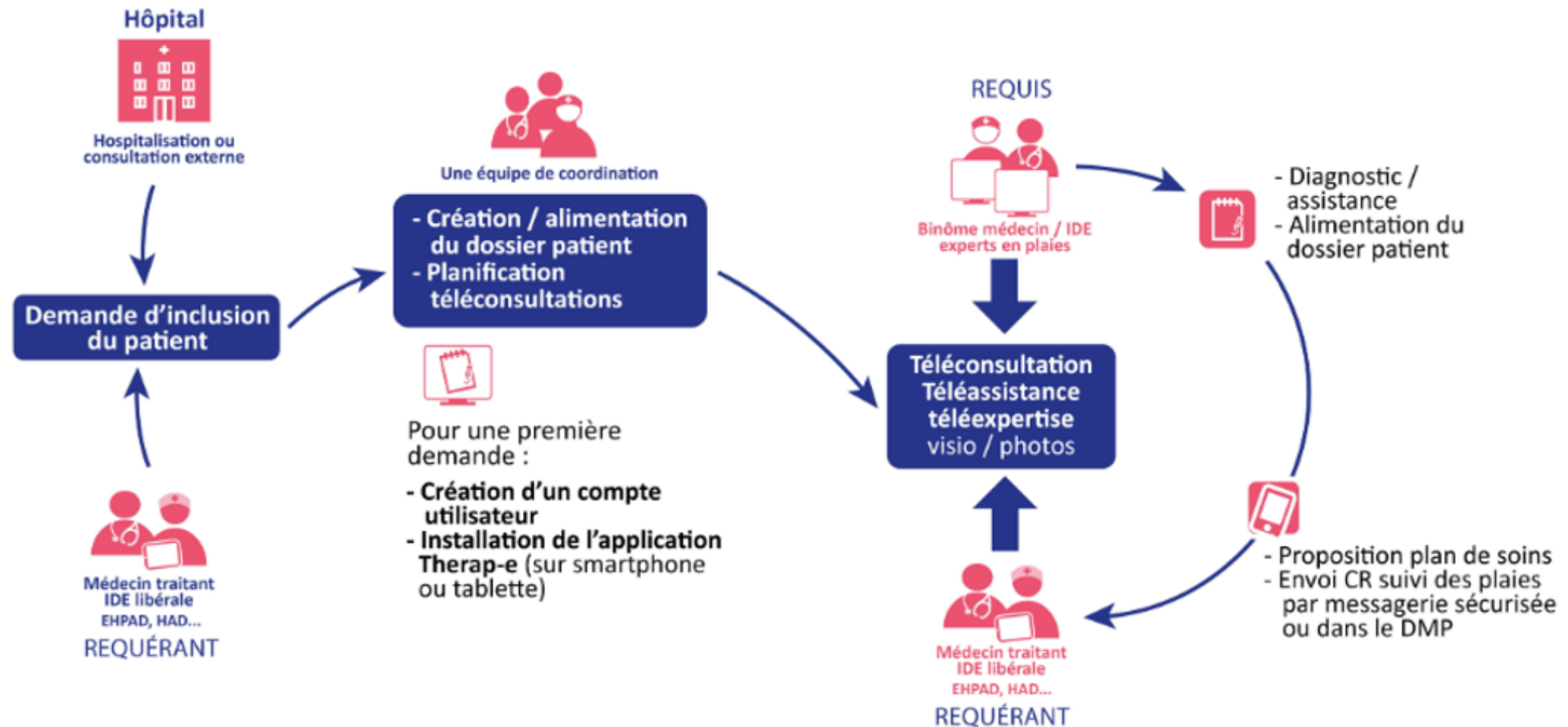
- Objectifs



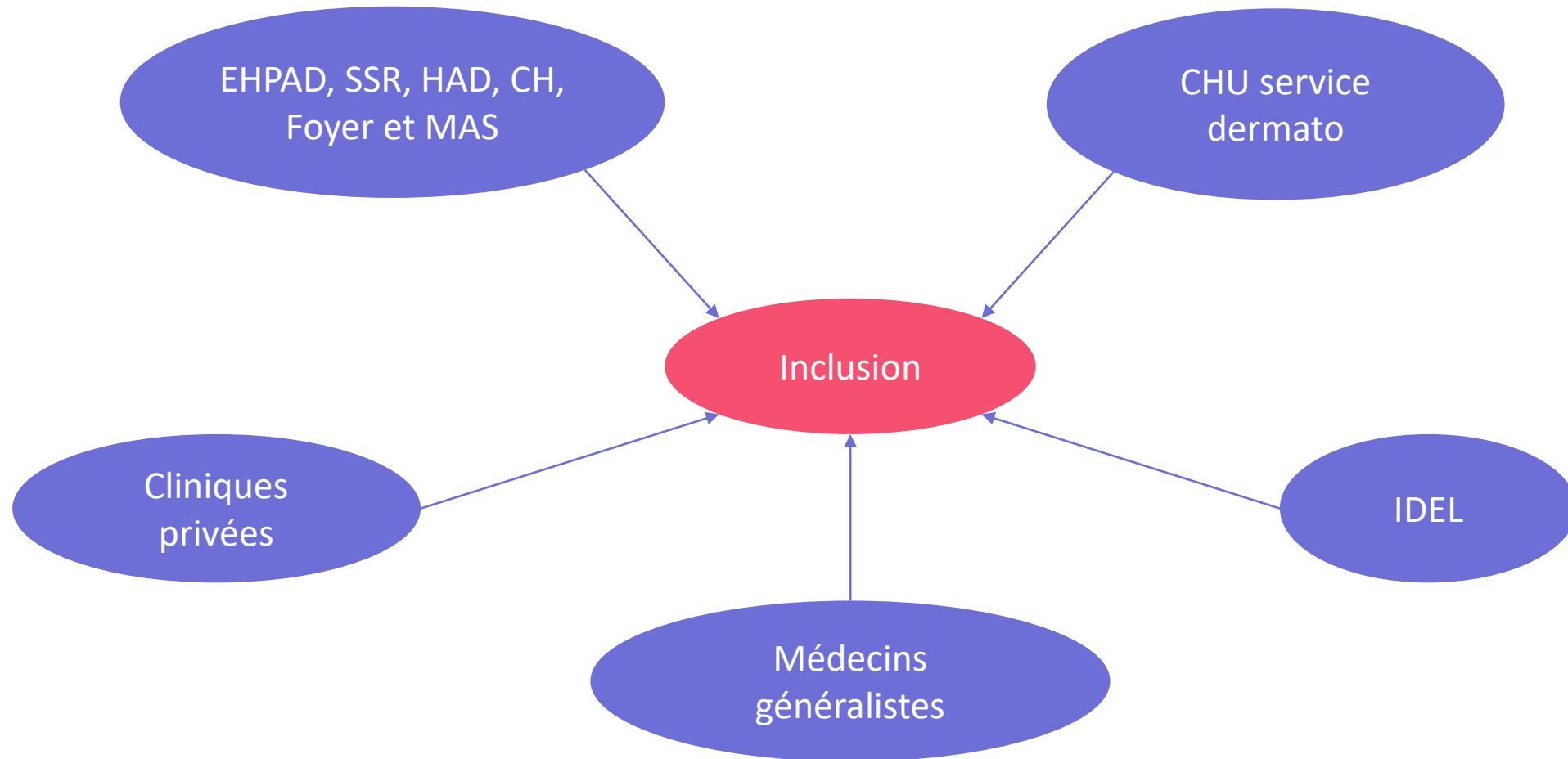
- Améliorer la PEC des plaies complexes et chroniques en Normandie
- Apporter une expertise des médecins spécialistes et infirmiers au lieu de vie du patient via la téléconsultation (TLC)
- Suivre les plaies jusqu'à la cicatrisation
- Diminuer les coûts des soins et de transports
- Améliorer le bien être du patient
 - en diminuant ses déplacements
 - en organisant des hospitalisations de semaine en dermatologie
 - en programmant des consultations présentielles en dermatologie ou autres spécialités

Le service Domoplaies

- Processus organisationnel



- Sources d'inclusions



- Prérequis



- **Administratifs :**

- Être adhérent au GRADeS NeS
- Création des comptes d'accès sur la plateforme pour chaque professionnel
- Transmettre les informations administratives et médicales du patient au centre expert par voie sécurisée avant la 1^{ère} TLC
- Faire partie de l'équipe de prise en charge du patient



- **Techniques :**

- Équipement nécessaire à la TLC :
tablette / smartphone / sac à dos connecté / PC avec équipement approprié
- Connexion internet suffisante
- Installation de l'application Therap-e ou Therap-e autonome

- Traçabilité



- A l'issue de chaque téléconsultation, réalisée via Therap-e, un CR de « Proposition d'aide à la prise en charge » est réalisé, puis staffé avec le Pr Anne DOMPMARTIN pour validation
- Un RDV de suivi est proposé, si nécessaire une consultation présenteielle, imagerie complémentaire ou une hospitalisation
- Un exemplaire de ce CR est tracé dans le dossier médical sur la plateforme Norm'Uni, accessible à tous les acteurs du parcours de soins puis ensuite envoyé au médecin référent par mail sécurisé, et ajouté au dossier médical informatisé du patient – CHU de Caen)
- Un codage en TLCS ou TE2 est ainsi tracé selon la NGAP
- Le suivi s'arrête lors de la cicatrisation complète ou l'atteinte des objectifs fixés

- Côté Expert - Dossier

Bienvenue sur le portail normand des services e-santé dédié aux professionnels

Je me connecte



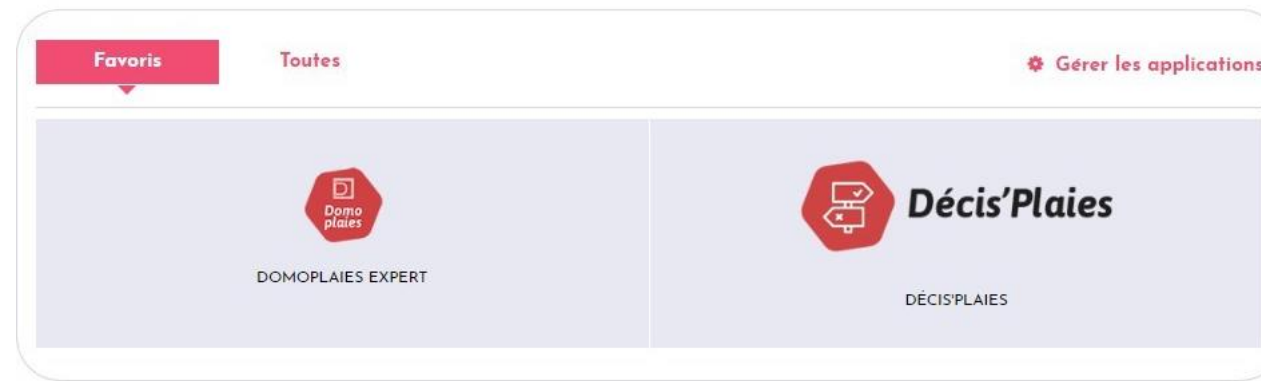
| | | | |
|--|------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Authentification par certificat client ✉ | Pro Sante Connect 📱 | Authentification forte 🛡️ | Identifiant / Mot de passe 👤 |
|--|------------------------|------------------------------|---------------------------------|



Valider

- Côté Expert - Dossier

Mes applications



The screenshot displays a user interface for managing applications. At the top, there are two tabs: 'Favoris' (highlighted in red) and 'Toutes'. To the right of these tabs is a red gear icon with the text 'Gérer les applications'. Below the tabs, there are two application cards. The first card on the left has a red octagonal icon with a white 'D' and the text 'Domo plaies' inside, and the label 'DOMOPLAIES EXPERT' below it. The second card on the right has a red octagonal icon with a white 'D' and a checkmark, and the text 'DÉCIS'Plaies' in a larger font, with the label 'DÉCIS'PLAIES' below it.

Le service Domoplaies



- Côté Expert - Dossier



Domo plaiies Retour Liste patients

Rechercher des parcours

Aucune notification à afficher

Mes dossiers + Créer un dossier Agenda Notes de Transmission

Dossiers inclus - consultés les 6 derniers mois Dossiers inclus Dossiers clos

1 à 1 sur 1 Afficher 25 items Recherche

| Code patient | Etat civil | Date de naissance | Date d'ouverture | Dernière modification | Alertes | Photo panier | Référent médical |
|--------------|--------------------------------|-------------------|------------------|-----------------------|---------|--------------|------------------|
| pU7h | DEMONSTRATION Adeline (63 ans) | 01/01/1960 | 03/08/2023 | 03/08/2023 | | | LHA |

Le service Domoplaies

- Côté Expert - Dossier

The screenshot displays the 'Dossier' (Dossier) view for a patient named 'TEST (RECETTE) PLAIE 5 3 14'. The interface includes a top navigation bar with tabs for 'Données administratives', 'Plaies', 'Agenda', 'Documents', 'Soins', 'Médical', 'Notes de Transmission', and 'Traçabilité'. The main content area is split into two panels: 'Consultations' on the left and 'Résumé du dossier' on the right.

Consultations

| Date de création | Date de mise à jour | Auteur | Action | Statut |
|------------------|---------------------|-----------|-----------|--------|
| 14/12/2021 09:47 | 14/12/2021 09:47 | [blurred] | [blurred] | ● |
| 11/12/2021 10:53 | 11/12/2021 10:53 | [blurred] | [blurred] | ● |
| 09/11/2021 11:37 | 09/11/2021 12:22 | [blurred] | [blurred] | ● |
| 09/11/2021 10:34 | 09/11/2021 10:39 | [blurred] | [blurred] | ● |
| 11/10/2021 11:37 | 11/10/2021 11:38 | [blurred] | [blurred] | ● |
| 07/10/2021 09:35 | 07/10/2021 09:49 | [blurred] | [blurred] | ● |
| 08/09/2021 16:46 | 08/09/2021 17:02 | [blurred] | [blurred] | ● |
| 10/06/2021 14:13 | 11/10/2021 11:44 | [blurred] | [blurred] | ● |
| 27/03/2021 12:39 | 27/03/2021 12:40 | [blurred] | [blurred] | ● |
| 27/03/2021 12:10 | 27/03/2021 12:38 | [blurred] | [blurred] | ● |

Résumé du dossier

| | |
|--------------------|------------|
| Première visite | 27-03-2021 |
| Dernière visite | 14-12-2021 |
| Durée (jours) | 262 |
| Visites effectuées | 10 |
| Nombre de plaies | 5 |
| Suivi des plaies | 15 |

Le service Domoplaies

- Côté Expert - Dossier

Domo plaies Retour Liste patients

TEST (RECETTE) PLAIE 5 3 14 Ajout photo(s) plaie (5) **Plaie - Inclusion**

Poids **78 kg**
Taille **187 cm**
Indice de masse corporelle **22.31**
Albuminémie **5 g/l**

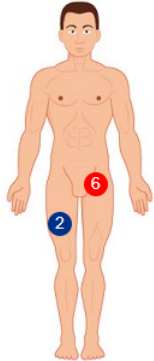
Pathologies (9/9)
Allergies (3/3)

Données administratives **Plaies** Agenda Documents Soins Médical Notes de Transmission Traçabilité

Descriptif consultation **Plaies en cours** Plaies historiques

Le corps

F D G DR



Liste des plaies

1 à 5 sur 5 Afficher 5 items

| S | N° | L | Date d'apparition | Type | Localisation | Ancienneté | Actions |
|--------------------------|----|-------------------------------------|-------------------|--------------------------|------------------|-------------|---------|
| <input type="checkbox"/> | 2 | <input checked="" type="checkbox"/> | 27/03/2021 | Plaie cancéreuse | Le corps / Face | 294 jour(s) | |
| <input type="checkbox"/> | 3 | <input checked="" type="checkbox"/> | 10/09/2020 | Brûlure | La tête / Gauche | 1 an(s) | |
| <input type="checkbox"/> | 4 | <input checked="" type="checkbox"/> | 11/10/2021 | Plaie du pied diabétique | La tête / Gauche | 96 jour(s) | |
| <input type="checkbox"/> | 5 | <input checked="" type="checkbox"/> | 13/11/2020 | Escarres | La tête / Gauche | 1 an(s) | |
| <input type="checkbox"/> | 6 | <input checked="" type="checkbox"/> | 09/11/2021 | Brûlure | Le corps / Face | 67 jour(s) | |

Recherche

Informations de la consultation

Auteur :

Date de création : 11/12/2021

Date de dernière modification : 11/12/2021

8 photo(s) en attente dans le panier

- Côté Expert - Dossier

- Description et protocole de soin
- Possibilité de faire un CR
 - Accessible directement sur la plateforme Norm'Uni
 - Envoi possible par messagerie sécurisée

Domoplaies Réseau Liste patients

DEMONSTRATION Adeline (63 ans)
Né(e): 01/01/1960
IPPF: 175573

Aucune notification à afficher

Plaie - Inclusion

Intervenants Dossier
TROUP...
Intervenants Parcours
LHARI... MARTIN L...

Poids
Taille
Indice de masse corporelle
Albuminémie

Pathologies (0/0)
Allergies (0/0)

Données administratives - Plaies - Agenda - Documents - Soins - Médical - Notes de Transmission

Descriptif consultation - Plaies en cours - Plaies historiques

Le corps

F D G DR

SUIVI DE LA PLAIE N° 1 DE TYPE BRULURE (LE CORPS/FACE) DU 03/08/2023

Evolution: Degrad --- Degrad ++ Degrad + Stationnaire Amelior + Amelior ++ Amelior +++

Informations du suivi

Suivi réalisé par: L HARIDON Laure

Date de suivi: 03/08/2023 13:31

Date de prochaine réfection: []

Date de fin de prise en charge: []

Caractéristiques de la plaie

| Description | Dimensions | Décollement |
|----------------|-----------------|-----------------|
| Nécrose | Longueur (cm) | Haut (cm) ✓ ✕ |
| | Largeur (cm) | Bas (cm) ✓ ✕ |
| Fibrine | Profondeur (cm) | Gauche (cm) ✓ ✕ |
| Bourgeonnement | | Droite (cm) ✓ ✕ |

Informations de la consultation

Auteur : LHA

Date de création : 03/08/2023

Date de dernière modification : 03/08/2023

Le service Domoplaies

- Côté Expert - Visio

The screenshot displays the COVOTEM web interface. At the top, there is a navigation bar with the COVOTEM logo and several menu items: SALLLES, STATISTIQUES, PARAMÈTRES, and ADMINISTRATION. Below this, there are tabs for 'Toutes', 'Publiques', 'Privées', and 'Mes consultations'. The main content area is a grid of meeting room cards. Each card represents a different room and includes a title, a small icon of a meeting room, and a button labeled 'Entrer dans la salle'. The 'Caen mobile' card is currently selected and highlighted with a blue border. The grid contains 11 cards in total, including a 'Créer une salle' button represented by a plus sign in a circle.

| Room Name | Icon | Action |
|-----------------------------|-------------------|----------------------|
| Alençon mobile | Meeting room icon | Entrer dans la salle |
| Alençon Salle 1 | Meeting room icon | Entrer dans la salle |
| Caen mobile | Meeting room icon | Entrer dans la salle |
| Caen mobile 2 | Meeting room icon | Entrer dans la salle |
| CAEN Salle 1 | Meeting room icon | Entrer dans la salle |
| CHU Rouen | Meeting room icon | Entrer dans la salle |
| Nantes mobile | Meeting room icon | Entrer dans la salle |
| Polyclinique du Parc mobile | Meeting room icon | Entrer dans la salle |
| test | Meeting room icon | Entrer dans la salle |
| test mobile | Meeting room icon | Entrer dans la salle |
| Test Mobile Support | Meeting room icon | Entrer dans la salle |
| Créer une salle | Plus icon | Créer une salle |

- Côté Requérant - Connexion



Les différents supports pour la téléconsultation



- Smartphone ou Iphone via Therap-e



- Tablette android via Therap-e



- PC ou Mac via la plateforme



- Sac à dos de Télémedecine via Therap-e autonome



Pour accéder au dossier du patient



- Uniquement sur un PC ou Mac via internet



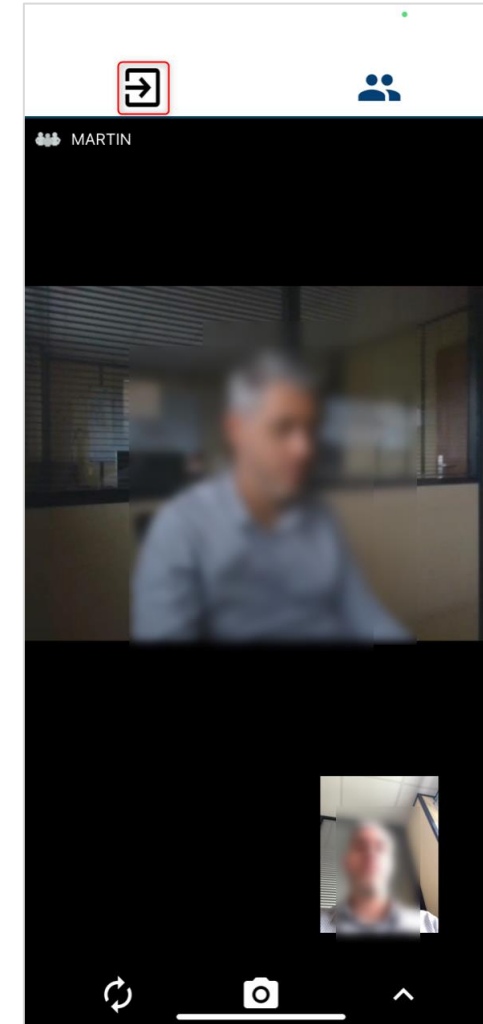
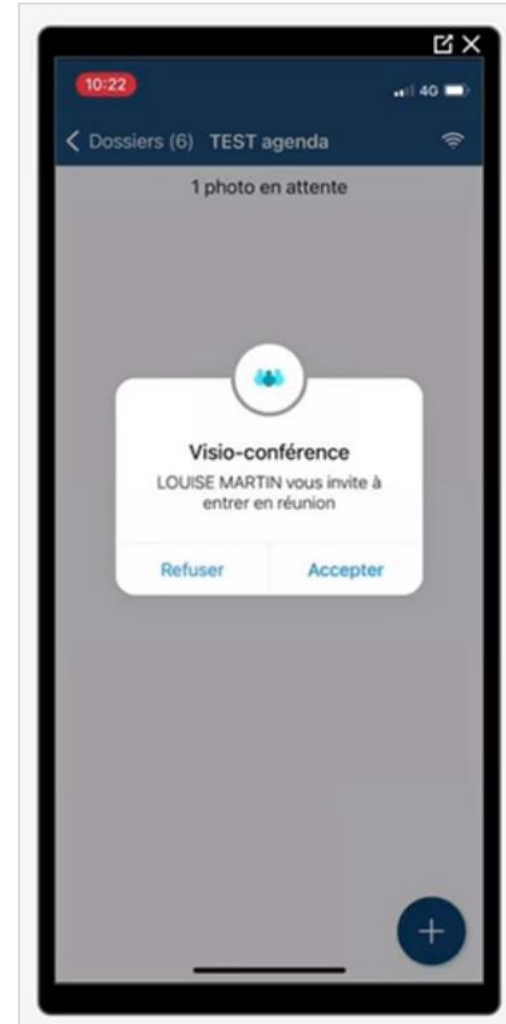
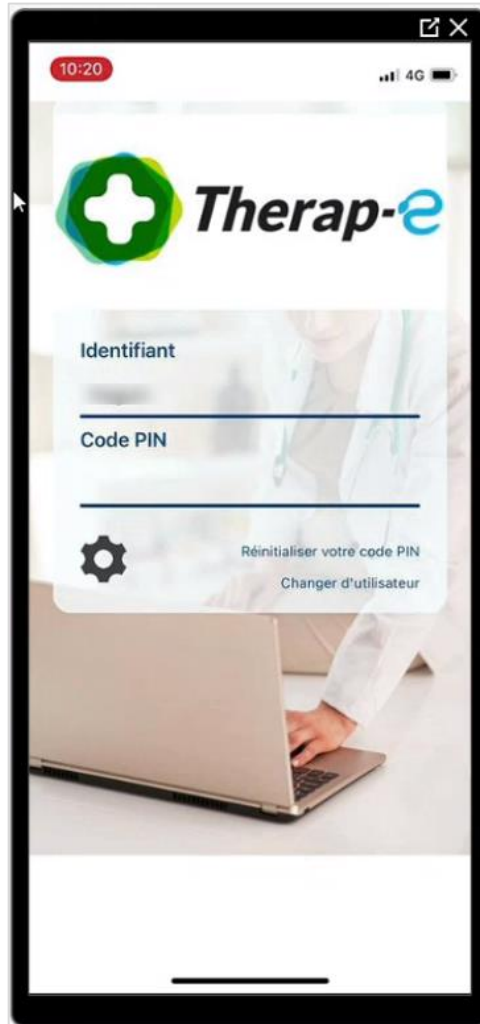
- Identifiant/mot de passe identique à Therap-e



- Possibilité de récupérer les comptes-rendus ou de déposer des documents

Le service Domoplaies

- Côté Requérant - Visio



- Côté Requérant – Compte rendu

Bienvenue sur le portail normand des services e-santé dédié aux professionnels



Je me connecte

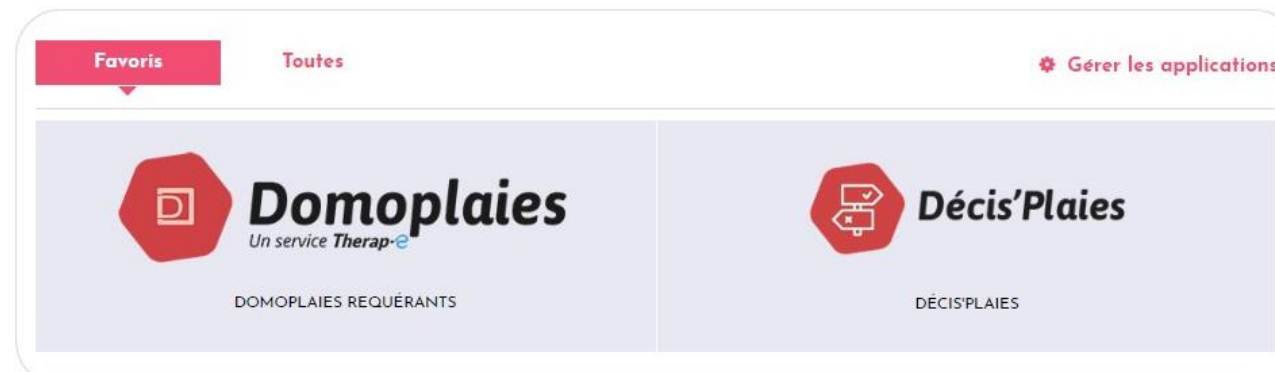
| | | | |
|---|------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Authentification par certificat client | Pro Sante Connect | Authentification forte | Identifiant / Mot de passe |
|---|------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|



Valider

- Côté Requérant – Compte rendu

Mes applications



The screenshot displays a user interface for managing applications. At the top, there are two tabs: 'Favoris' (selected) and 'Toutes'. To the right, there is a link 'Gérer les applications' with a gear icon. Below the tabs, two application cards are shown:

- Domoplaies**: Un service Therap-e. Below the card, it says 'DOMOPLAIES REQUÉRANTS'.
- Décis'Plaies**: Below the card, it says 'DÉCIS'PLAIES'.

- Côté Requérant – Compte rendu

Retour Liste patients

TEST (RECETTE) PLAIE 5 3 14

Poids **78 kg**
 Taille **187 cm**
 Indice de masse corporelle **22.31**
 Albuminémie **5 g/l**

Pathologies (9/9)
 Allergies (3/3)

Données administratives Documents Soins Médical

Des indications doivent être présentées quant aux documents souhaités dans le dossier de coordination : il ne s'agit pas de disposer de l'intégralité des CR médicaux du patient, mais ceux utiles à la coordination autour de la pathologie du patient.
 Le choix de mettre à disposition un document dans le dossier de coordination est du libre-arbitre du PS auteur du document et/ou du PS référent en accord avec le patient.

DOCUMENTS NON SIGNÉS
PARCOURS COURANT
TOUS LES DOCUMENTS

Type --- Choisissez un type---
Recherche par mots-clés
Date -- Tous --

Classeurs

TOUS

1 à 6 sur 6 éléments Afficher 25 éléments

| Titre document | Responsable des documents | Dernière modif. | Créé par | Modifié par | Statut | Echange | Version | Publipostage | Action |
|---|---------------------------|------------------|----------|-------------|--------|---------|---------|--------------|--------|
| CR de réunion de concertation pluridisciplinaire | | | | | | | | | |
| Demande-dinclusion-2019 | | 08/09/2021 16:41 | | | | | 1.0 | | |
| CR ou fiche de consultation ou de visite | | | | | | | | | |
| CR Plaies pour la consultation externe 3847 | | 09/11/2021 10:39 | | | | | 1.1 | | |
| CR Plaies pour la consultation externe 3670 | | 07/10/2021 09:49 | | | | | 1.1 | | |
| CR Plaies pour la consultation externe 3487 | | 08/09/2021 17:02 | | | | | 1.1 | | |
| CR Plaies pour la consultation externe 2517 | | 27/03/2021 12:40 | | | | | 1.1 | | |
| CR Plaies pour la consultation externe 2516 | | 27/03/2021 12:38 | | | | | 1.1 | | |

Le service Domoplaies



- Côté Expert – Alerte – Ajout photo



Domo plaies Retour Liste patients LH/

Ajout photo(s) plaie (1)

Mes dossiers + Créer un dossier Agenda Notes de Transmission

Dossiers inclus - consultés les 6 derniers mois Dossiers inclus Dossiers clos

1 à 1 sur 1 Afficher 25 items Recherche

| Code patient | Etat civil | Date de naissance | Date d'ouverture | Dernière modification | Alertes | Photo panier | Référent médical |
|--------------|--------------------------------|-------------------|------------------|-----------------------|---------|--------------|------------------|
| pU7h | DEMONSTRATION Adeline (63 ans) | 01/01/1960 | 03/08/2023 | 03/08/2023 | | | LHA |



02 50 53 70 00



contact@normand-esante.fr

MERCI



www.normand-esante.fr



Normand'e-Santé (NeS)



@GcsNeS