

 Page d'accueil

Mon Doctolib

Doctolib Patient

Doctolib Téléconsultation

Doctolib Médecin

Gérer le dossier administratif de mes patients

Gérer le suivi médical de mes patients

Gérer une consultation

Créer des documents médicaux en consultation

Gérer et consulter mes messageries sécurisées

Facturer une consultation

Facturer en tant que tiers

Comprendre les cotations

Configurer et facturer le tiers payant AMC

Télétransmettre les feuilles de soins et suivre les paiements

Utiliser l'application mobile Doctolib Médecin

Intégrer des dispositifs médicaux

-  Comprendre l'intégration des Dispositifs Médicaux de diagnostic
-  Découvrir la liste des Dispositifs Médicaux de diagnostic compatibles avec Doctolib Médecin
-  Intégration des échographes avec Doctolib Médecin
-  Intégration des Dispositifs Médicaux depuis un Mac
-  Intégration des dispositifs médicaux de SCHILLER
-  Intégration de la mTablet de MESI
-  Intégration du logiciel ECGPro d'AMEDTEC
-  Intégration du logiciel "M-TracePC" de M4-MEDICAL / EOLYS
-  Intégration du logiciel "CardioScan 12-lead resting ECG" de DM SOFTWARE (DMS)
-  Intégration du logiciel "CardioScan 12 satellite" de DM SOFTWARE
-  Intégration du logiciel "Poly-Spectrum" de NEUROSOFT
-  Intégration du logiciel CardioShield PC ECG de BENEWARE
-  Intégration du logiciel touchECG de CARDIOLINE
-  Intégration des ECG autonomes de CARDIOLINE
-  Intégration du logiciel "Cardiomate PC ECG" de SPENGLER
-  Intégration du logiciel HMS d'IEM
-  Intégration du logiciel Cardiosoft de GENERAL ELECTRIC HEALTHCARE
-  Intégration du logiciel SE-1515 d'EDAN
-  Intégration du logiciel Agilis Mini de MICROPORT / SORIN / ELA
-  Intégration du logiciel AccuwinPro/SE de SUNTECH
-  Intégration du logiciel Noxturnal de NOX MEDICAL / RESMED
-  Intégration du logiciel "MiniScreen Viewer" de LOWENSTEIN MEDICAL
-  Intégration du logiciel Domino de SOMNOMEDICS
-  Intégration du logiciel "Piston XP" de PISTON MEDICAL / EOLYS
-  Intégration du logiciel "SPCS" de VYAIR / EOLYS
-  Intégration des dispositifs médicaux d'INTERACOUSTICS
-  Intégration des dispositifs médicaux de INVENTIS / SYNAPSYS
-  Intégration du logiciel Echosoftware de ECHODIA
-  Intégration des logiciels "Measure" de AUDITDATA

Configurer et mettre à jour mon logiciel

Les spécialistes

Doctolib Kiné	▼
Doctolib Lecteur	▼
Doctolib Hôpitaux	▼
Connecteur avec un logiciel métier	▼
Doctolib Siilo	▼
Informations sur la COVID-19 & la variole du singe	▼
Doctolib Ordonnance	▼
Doctolib Télésecrétariats	▼

Intégration du logiciel "Piston XP" de PISTON MEDICAL / EOLYS

Le logiciel **Piston XP** du fabricant **PISTON MEDICAL**, souvent confondu avec son distributeur **EOLYS**, est intégrable en GDT et PDF.

Piston XP pilote les modules hardware:

- **PDD-301** (spiromètre)
- **PDD-401** (audiomètre de dépistage)



Pré-requis

La version du logiciel doit être supérieure ou égale à **2.10 Build 0698**.

Vous pouvez visualiser le numéro de version en cliquant sur l'**icône informations** i situé en haut à droite de l'écran.



Puis-je procéder à une installation en autonomie?

- **Si le pré-requis ci-dessus n'est pas satisfait**, vous devez **contacter notre partenaire EOLYS**. Celui-ci effectuera gratuitement la mise à jour du logiciel Piston XP et il pourra également réaliser son intégration avec Doctolib Médecin.
- A contrario, **si le pré-requis est respecté**, vous pouvez réaliser l'intégration entre les logiciels Piston XP et Doctolib Médecin en toute autonomie. Pour cela, nous vous invitons à suivre les démarches explicitées ci-après.

Contacter EOLYS

Site web : <https://www.eolys.fr/>

Email : contact@eolys.fr

Téléphone : 04 37 64 47 50

Horaires d'ouverture : le vendredi de 9h00 à 12h30 et de 13h30 à 17h00

Création des répertoires d'échanges de données

Grâce à l'explorateur de fichiers de Windows, créez les répertoires :

- C:\GDT\input
- C:\GDT\output

Configuration du logiciel Piston XP

Afin que le logiciel PistonXP automatise la création du rapport PDF en le quittant après avoir pratiqué l'examen requis, vous êtes invité à **modifier le fichier de configuration du logiciel**.

Le fichier **PistonXP.ini** se trouve par défaut dans le répertoire **C:\Program Files (x86)\PistonXP**

En double-cliquant sur le fichier en question, Windows devrait l'ouvrir via l'utilitaire Bloc-notes ou vous proposer de l'ouvrir via Bloc-notes.

Voici le contenu du fichier PistonXP.ini par défaut :

```
[ExportFilePrefixOverride]
DiagnoseAudioForm=
DiagnoseForm=
DiagnosePPForm=
[Link]
eolysSpiroDateFormat=mm/dd/yyyy
ExportFileSpaceReplacement=_
ExportFilesComaReplacement=_
AutoPDFOnClose=1
PDFPath=C:\Program Files (x86)\PistonXP\PDF_AUDIO-SPIRO
```

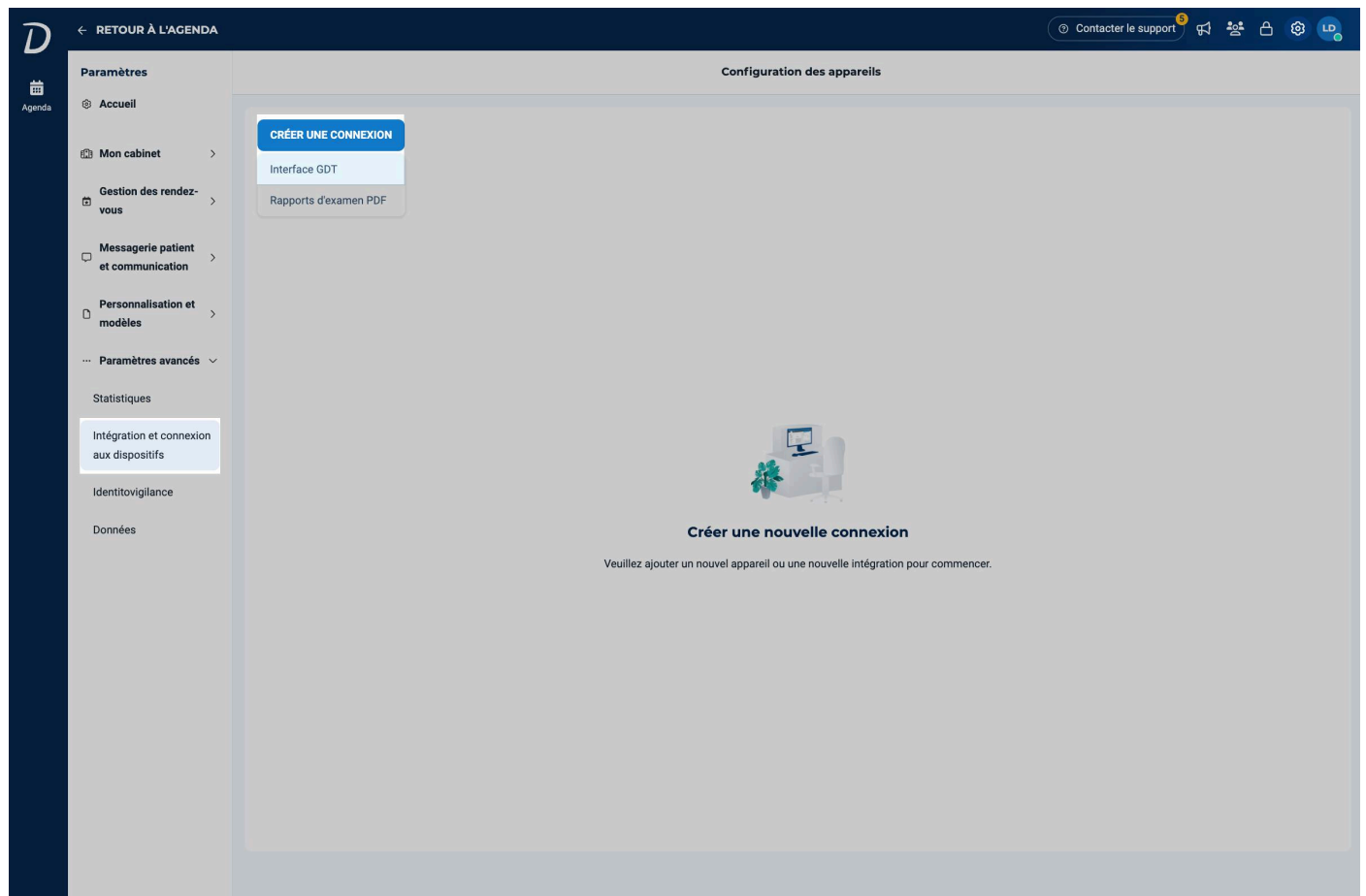
Voici maintenant ce qu'il faut ajouter:

```
ExportFilePrefixOverride]
DiagnoseAudioForm=Audio
DiagnoseForm=Spiro
DiagnosePPForm=Spiro
[Link]
eolysSpiroDateFormat=mm/dd/yyyy
ExportFileSpaceReplacement=_
ExportFilesComaReplacement=_
AutoPDFOnClose=1
PDFPath=C:\GDT\ouput
```

Ainsi quand après un examen vous refermerez le logiciel PistonXP, celui-ci créera automatiquement le rapport PDF avec un nom structuré comme ceci : Audio (ou Spiro) Nom Prénom Date.pdf

Configuration du logiciel Doctolib Médecin

1. Rendez vous en vue agenda
2. Pour accéder aux paramètres, cliquez sur  situé en haut à gauche de votre photo ou vos initiales
3. Cliquez sur la section  **Paramètres avancés** puis rendez vous dans la section **Intégration et connexion aux dispositifs**
4. Cliquez sur **Créer une connexion** puis sur **Interface GDT**

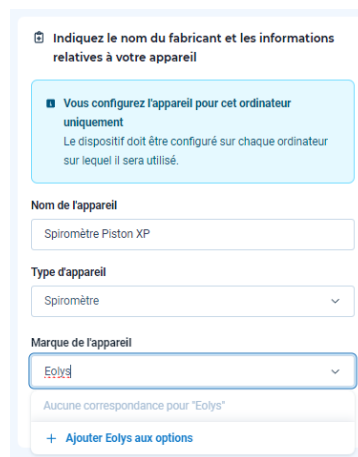


Dans l'onglet **Informations de l'appareil** :

1. Au niveau de la zone de texte du champ **Nom de l'appareil**, saisissez le nom du dispositif qui apparaîtra lors du déclenchement des examens.
 - Par exemple : *Spiromètre Piston XP*
2. Dans le menu déroulant du champ **Type d'appareil**, sélectionnez **Spiromètre** .

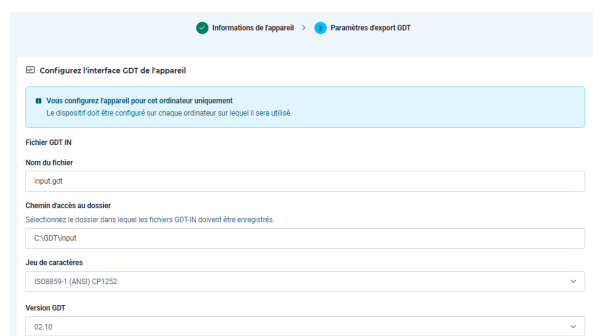
3. Dans le menu déroulant du champ **Marque de l'appareil**, saisissez **Eolys** puis cliquez sur **+ Ajouter Eolys aux options**.

4. Cliquez sur **Suivant**.



Dans l'onglet **Paramètres d'export GDT** :

1. Au niveau de la zone de texte du champ **Nom du fichier**, saisissez **input.gdt**
2. Au niveau de la zone de texte du champ **Chemin d'accès au dossier**, saisissez **C:\GDT\input**
3. Veillez à ne pas modifier les menus déroulants des champs **Jeu de caractères** et **Version GDT**

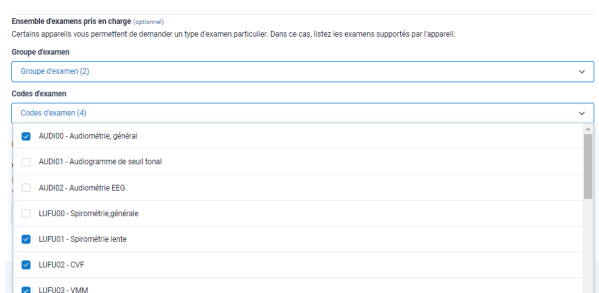


- Les menus déroulants des champs **Groupe d'examen** et **Codes d'examen** doivent être complétés en fonction de la manière dont vous souhaitez réaliser les examens :
 - Si vous souhaitez sélectionner le type d'examen **uniquement sur le dispositif médical**, alors il n'est pas nécessaire de les remplir, vous pouvez directement remplir le champ **Ligne de commande**.
 - Si vous souhaitez sélectionner **le type d'examen depuis Doctolib Médecin**, alors il est nécessaire de sélectionner les entrées liées aux modules hardware qui sont connectés au dispositif médical.

1. Dans le menu déroulant du champ **Groupe d'examen**, sélectionnez **AUDI** et **LUFU**.

2. Dans le menu déroulant du champ **Codes d'examens**, sélectionnez les codes d'examens en fonction des examens que vous souhaitez réaliser:

- Si vous utilisez le spiromètre:
 - **LUFU01** (spirométrie lente)
 - **LUFU02** (spirométrie forcée)
 - **LUFU03** (ventilation maximale volontaire)
- Si vous utilisez l'audiomètre de dépistage:
 - **AUDI00** (audiométrie générale)



1. Au niveau de la zone de texte du champ **Ligne de commande**, saisissez **C:\Program Files (x86)\PistonXP\pistonxp.exe|-gdt |C:\GDT\input\input.gdt**

Informations de l'appareil > Paramètres d'export GDT

Configurez l'interface GUI de l'appareil

Vous configurez l'appareil pour cet ordinateur uniquement
Le dispositif doit être configuré sur chaque ordinateur sur lequel il sera utilisé.

Fichier GDT IN

Nom du fichier
input.gdt

Chemin d'accès au dossier
Sélectionnez le dossier dans lequel les fichiers GDT IN doivent être enregistrés.
C:\GDT\input

Jeu de caractères
ISO8859-1 (ANSI) CP1252

Version GDT
02.10

Ensemble d'examen pris en charge (optionnel)
Certains appareils vous permettent de demander un type d'examen particulier. Dans ce cas, listez les examens supportés par l'appareil.

Groupe d'examen
Groupe d'examen (3)

Codes d'examen
Codes d'examen (4)

Lancement du logiciel & pilotage de l'appareil (optionnel)

Command line
If you are planning on executing a command to start your device software during the GDT export process, please enter the command below. Note: This operation only works for Windows computers.
C:\Program Files (x86)\PiloterXP\pilotexp.exe -gdt C:\GDT\input\input.gdt

RETOUR **OK**

1. Dans la section **Intégration et connexion aux dispositifs**, cliquez de nouveau sur **Créer une connexion**, puis sur **Rapports d'examen PDF**
2. À l'ouverture de la fenêtre des **Paramètres**, dans la section **Dossiers synchronisés**, cliquez sur **Ajouter un dossier**

Doctolib Paramètres X

Paramètres

- Général
- Proxy
- Dossiers synchronisés**
- Apicrypt
- Billeo
- Interopérabilité
- Avancée
- Expérimental

Dossiers synchronisés

Choisissez des dossiers synchronisés en local ou en réseau pour intégrer automatiquement leur contenu au logiciel. Seuls les fichiers PDF et images sont acceptés.

Si un dossier synchronisé contient des sous-dossiers, veuillez noter qu'ils ne seront pas synchronisés.

...rs/clemencechardard/Desktop/Doctolib Documents/  

+ Ajouter un dossier

Doctolib 2.22.0

Afin d'intégrer automatiquement le contenu du dossier synchronisé à Doctolib Médecin, assurez-vous de :

1. Sélectionner le répertoire **C:\GDT\output**
2. Cliquer sur **Sélectionner un dossier**.

Réaliser un test de fonctionnement

Qu'est-ce qu'un test de fonctionnement ?

Le test de fonctionnement a pour objectif de s'assurer du fonctionnement de l'ensemble du processus de réalisation d'un examen. Plus précisément, ce dernier comprend les manipulations suivantes :

- Déclenchement de l'examen depuis Doctolib Médecin ;

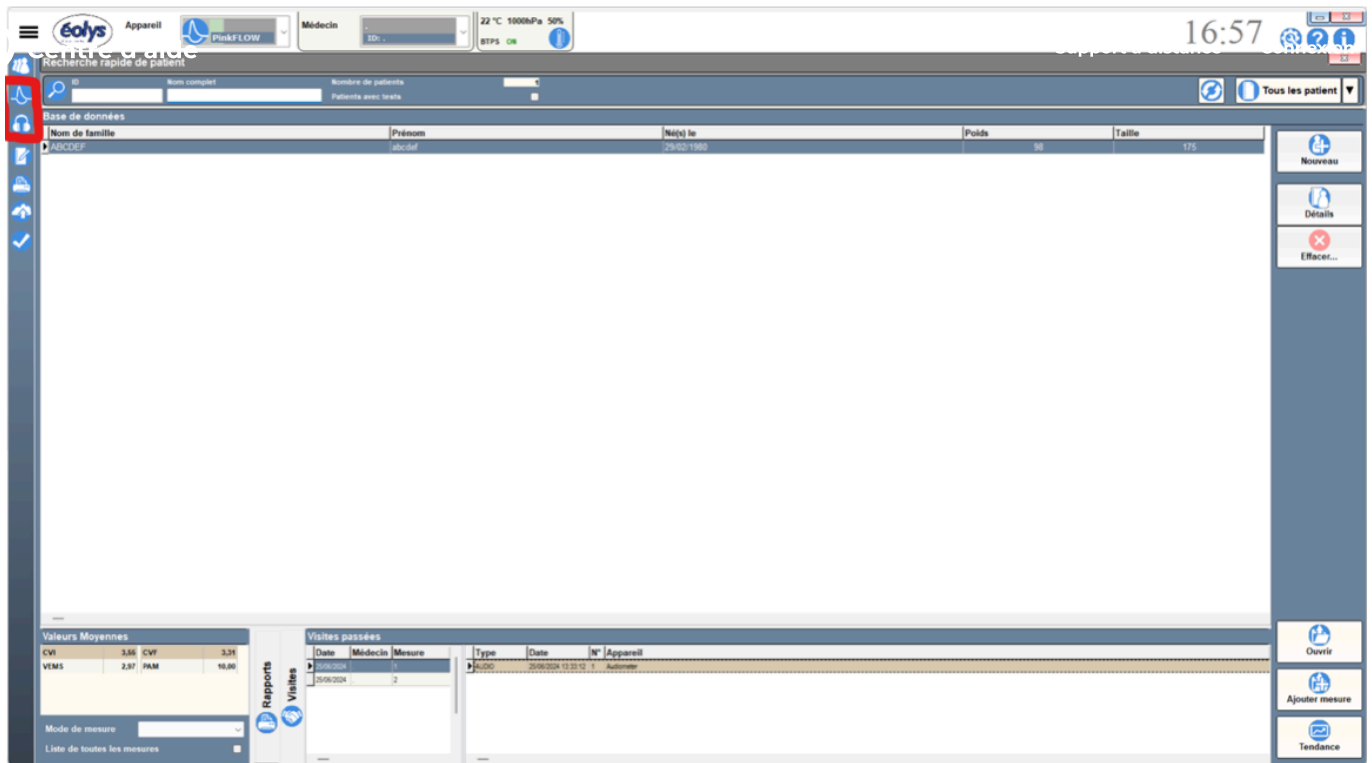
Déclenchement de l'examen depuis Doctolib Médecin

1. Rendez vous en vue agenda
 2. Cliquez sur  **Gestion des patients** situé dans le menu latéral bleu à gauche de votre écran
 3. Tapez le nom du patient de votre choix dans la barre de recherche située en haut à gauche de votre écran afin d'accéder à son dossier
 4. Afin de pouvoir déclencher un examen, assurez-vous que les informations suivantes sont renseignées dans la section **Informations administratives** du dossier de votre patient :
 - **Nom de naissance** ;
 - **Prénom de naissance** ;
 - **Sexe** ;
 - **Date de naissance**.
 5. Si vous le souhaitez, dans la section **Biologie et biométrie**, renseignez la **Taille** ainsi que le **Poids** de votre patient également être transférées au dispositif:
 - Ces informations seront transférées au dispositif médical
 6. Cliquez sur  **Faire un examen avec un dispositif médical** situé dans la barre d'**Actions** à droite du dossier de votre patient
 7. À l'apparition de la fenêtre **Envoyer les informations du patient au dispositif médical** :
 - Sélectionnez le dispositif médical dans le menu déroulant du champ **Appareil**
 - S'il est l'unique dispositif GDT configuré, alors il est sélectionné par défaut.
 8. Si vous souhaitez définir le type d'examen, sélectionnez, dans le menu déroulant du champ **Examen**, l'option de votre choix
 - Vous pouvez également effectuer cette action depuis le dispositif médical.
 9. Cliquez sur **Envoyer**
- ✅ L'examen est déclenché, les informations de votre patient ont été envoyées au dispositif médical.

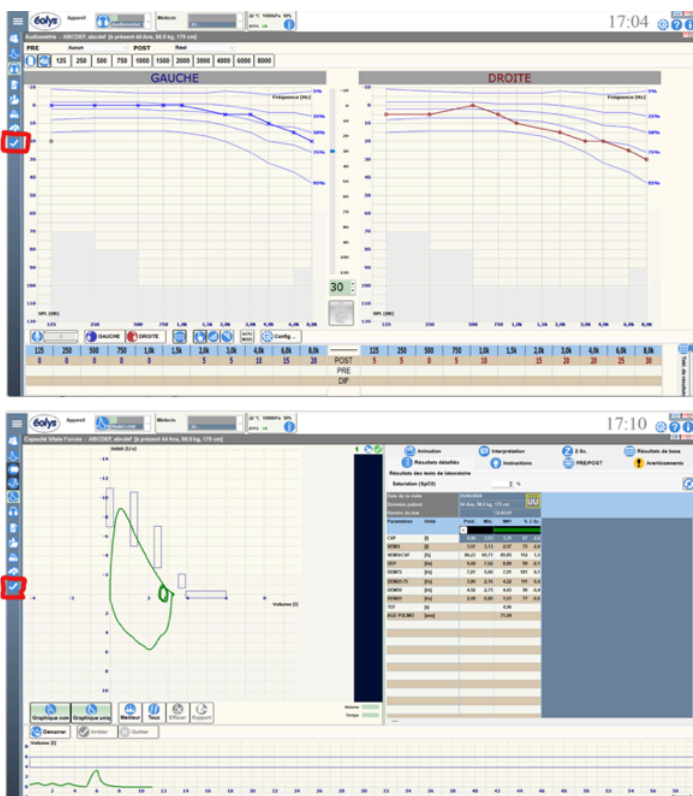


Réception de l'ordre d'examen par Piston XP

- Piston XP est automatiquement lancé par Doctolib Médecin.
 - Un nom d'utilisateur et un mot de passe peuvent être demandés la première fois. Saisissez **admin** et **admin**
- Commencez l'examen en cliquant dans la colonne de gauche :
 - soit le bouton **Boucle débit/volume** pour lancer une spirométrie;
 - soit sur le bouton **Casque** pour lancer une audiométrie.



1. Réalisez l'examen de façon habituelle.
2. Une fois l'examen terminé, cliquez sur le bouton **Quitter pour finaliser l'examen**.



Import automatique du rapport d'examen par Doctolib Médecin

1. Rendez vous en vue agenda
2. Cliquez sur **Import de documents** situé dans le menu latéral bleu à gauche de votre écran
3. Après apparition du PDF, les champs **Patient(e) concerné(e)**, **Catégorie du document** et **Date du document** sont automatiquement remplis
4. Si nécessaire, ajoutez un **Commentaire** et/ou **Rédigez un message pour le patient**
5. Après vérification des informations, **Classez le document**

Le document est classé.

Rechercher un patient

Carte Vitale

Contacter le support

LD

Centre d'aide

Glisser un ou plusieurs fichiers

Parcourir les fichiers

ou bien

Ajouter depuis mon smartphone

6 Documents

C:\GDT\output\2024041... 4 pages

DEE

Compte rendu

C:\GDT\output\20240409-1708 DiagnosePPFo

JONES Tom

C:\GDT\output\20240409-1530 pouet_to...

ADAM Julie

C:\GDT\output\20240409-1403 999999999-hc

DEMO Max

Compte rendu

C:\GDT\output\20240409-1358 1-MAXIME-ME

MECHINEAU Maxime

C:\GDT\output\20240409-1544 3973270742_

Compte rendu

Agenda

Notes

Tâches

Doctolib Silo

Message patients

Gestion des patients

E-mails

Import de documents

Factures

Mon activité

MS

+27

Formulaire de rapport ECG

6x2

Nom: JMW, J.L.P. Service: 71 84 ans 07/06: 176/108 mm Hg 85 g/m2

ID: 0973270742 Patient: Maxime M. 71 84 ans 07/06: 176/108 mm Hg 85 g/m2

Sex: Femme Patient: Est N° : 71 84 ans 07/06: 176/108 mm Hg 85 g/m2

Age: 84 ans 07/06: 176/108 mm Hg 85 g/m2

Paramètres ECG

Diagnostique ECG

Source du contrôle: 2024-04-09 15:44:09

Temps d'acquisition: 2024-04-09 15:44:09

0.6787 - 0.6787 - 0.6787 - 0.6787 - 0.6787

ECG

Volet par

Révisé par

Importé: Tous les paramètres et conclusions doivent être écrits par un médecin

Support à distance

Connexion

Patient(e) concerné(e) *

M. JEAN Alexandre

Né(e) le : 1984

Téléphone : 06 95 24 95 50

E-mail : alexandre.jean1943820375@email.fr

Prochain rendez-vous :

Catégorie du document *

ECG

Vos documents sont sécurisés grâce aux techniques de chiffrement avancées

Date du document

23/05/2024

Commentaire

Saisir un commentaire

Action complémentaire

Rédiger un message pour le patient

CLASSER LE DOCUMENT

Déclenchement d'un examen depuis une consultation en cours

- Lors d'une consultation, cliquez sur **Autres** situé dans la section **Plan de soins**, à droite de votre écran puis cliquez sur **Faire un examen avec un dispositif médical**

✓ L'examen peut débuter, vous pouvez envoyer les informations du patient au dispositif médical.

Rechercher un patient

Carte Vitale

Contacter le support

LD

Monsieur MARTEL Simon

né(e) UN PEDIATRIE

H, 2008 (Jour et mois inconnus)

MT: LAURENT DE BASTARD

CONSULTATION EN COURS

INFOS ADMINISTRATIVES

HISTORIQUE

ANTÉCÉDENTS ET MODE DE VIE

TRAITEMENTS EN COURS

BIOLOGIE ET BIOMÉTRIE

Historique du patient

Observation médicale

Plan de soins

Nom du modèle

Sélectionner un modèle

Motif

Entrer le motif

Interrogatoire

B I U S

Normal

Entrer les réponses de votre interrogatoire : symptômes, anamnèse ...

Examen

B I U S

Normal

Entrer les résultats de l'examen

Données biométriques

Taille

Valeur

cm

Poids

Valeur

kg

Indice de Masse Corporelle (IMC)

Auto

kg/m2

Pression artérielle systolique (PAS)

Valeur

mm Hg

Plan de soins

Ordonnance pharmacie

Ordonnance de biologie

Courrier

Ordonnance d'imagerie

Autres

Plan de soins

Soins paramédicaux

Arrêt de travail

Cerfa

Certificat

Volet de synthèse médicale

Créer un document AmeliPro

Documents de l'ordinateur

Faire un examen avec un dispositif médical

Dossier patient

Importer des documents

À faire

Ajouter une tâche...

ANNULER

TERMINER

FACTURER

Avez-vous trouvé votre réponse ?

OUI

NON - NOUS CONTACTER



Copyright © 2023 Doctolib. Tous droits réservés.

Mentions légales
Politique relative à la protection des données personnelles