

mesure en temps réel de l'épaisseur intima-média

Merci d'utiliser IntimaMedia.com, le seul outil sur le Web à évaluer les risques cardiovasculaires !

Utilisez cette application pour :

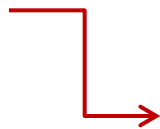
1. Créer des dossiers patients ou mettre à jour des dossiers existants.
2. Sélectionnez des régions vasculaires d'intérêt et acquérez des images pour les patients sélectionnés.
3. Faire des mesures sur des images d'acquisition pour une analyse détaillée.
4. De cette analyse, créer des rapports à partir des résultats, et imprimer, enregistrer ou envoyer.

Accédez à votre page de profil à tout moment pour modifier et mettre à jour vos informations.



www.iimt.fr

A partir de la page d'accueil, vous vous connectez en utilisant votre adresse e-mail et votre mot de passe, vous êtes ensuite redirigé vers la page dossier patient.

The login form is titled 'Identification' and has a 'Retour' link. It contains two input fields: 'Mail *' and 'Mot de passe *'. There is a 'Mémoriser' checkbox and a 'Mot de passe oublié' link. A 'Connexion' button is at the bottom. To the right, under the 'Enregistrement' tab, is a 'Créer un compte' button.

Sur la page dossier patient votre barre de navigation ressemble à ce qui suit :



Les onglets de navigation passent du rouge au blanc lorsqu'ils deviennent disponibles.

Pour continuer, vous devez créer un nouveau dossier patient ou un rendez-vous pour un patient existant ...

www.iimt.fr

intimaMedia.com

Profil • Patient • Acquérir • Mesures • Rapport • Tutoriel

r.alia@evolucare.com 157 crédits Déconnexion

Gestion des dossiers

Ouvrir un dossier existant Créer un nouveau dossier

Dossier patient

Rechercher un patient

Nom et/ou prénom Tapez Entrée pour réinitialiser Rechercher

Nom	Prénom	Date de naissance	Sexe	Dernière visite
DOE	John	13/05/1960	♂	10/05/2012
DOE	John	15/05/1960	♂	11/05/2012

Patient ID iHuP5hvQ17 Numéro de visite 1

Date de visite 14/05/2012

Prénom John

Nom de famille DOE

Sexe ☒ Homme ☐ Femme

Taille 100 cms

Poids 60 kgs

Date de naissance 15/05/1960

Pays de naissance France

Pays de résidence France

Créer le dossier

Facteurs de risque d'athérosclérose

Dossier patient Facteurs de risque d'athérosclérose Antécédents personnels Antécédents familiaux Examen cardio-vasculaire Traitements

Conditions | Mentions légales | Intelligence in Medical Technologies

©2012 IntimaMedia.com - V 1.4 - *Tous droits réservés

1. Créer un nouveau dossier patient ou ouvrir un dossier existant pour création ou visualisation d'un rendez-vous.
2. Vérifiez les informations de rendez-vous du patient et valider.
3. Après validation, compléter ou mettre à jour les informations restantes du patient.

Comme indiqué précédemment, quand vous avez validé la sélection d'un nouveau patient ou d'un patient existant, vous devez alors compléter ou mettre à jour les pages restantes de la fiche patient, y compris :

Dossier patient

Facteurs de risque d'athérosclérose

Antécédents personnels

Antécédents familiaux

Examen cardio-vasculaire

Traitements

- Facteurs de risque d'athérosclérose
- Antécédents personnels
- Antécédents familiaux
- Examen cardio-vasculaire
- Traitements

www.iimt.fr

intimaMedia.com®

> MESURE TEMPS RÉEL DE L'ATHÉROSCLÉROSE

Profil • Patient • Acquérir • Mesures • Rapport • Tutoriel

r.alia@evolucare.com 157 crédits Déconnexion



Gestion des dossiers

John DOE

Risques d'athérosclérose

Hypertension artérielle ? ☒ Oui ☐ NonHypercholestérolémie ? ☒ Oui ☐ NonDiabète ? ☒ Oui ☐ NonHypertriglycéridémie ? ☒ Oui ☐ NonLe patient est-il fumeur ? ☒ Oui ☐ NonNb d'années depuis arrêt :

Dossier patient

Antécédents personnels

Dossier patient

Facteurs de risque d'athérosclérose

Antécédents personnels

Antécédents familiaux

Examen cardio-vasculaire

Traitements

Conditions | Mentions légales | Intelligence in Medical Technologies

©2012 IntimaMedia.com - V 1.4 - *Tous droits réservés

www.iimt.fr

IntimaMedia.com®

> MESURE TEMPS RÉEL DE L'ATHÉROSCLÉROSE

Profil • Patient • Acquérir • Mesures • Rapport • Tutoriel

r.alia@evolucare.com

157 crédits

Déconnexion



Gestion des dossiers

John DOE

Antécédents personnels

Cardio-Vasculaires



Présence d'une pathologie coronaire ?



Oui



Non

Cérébro-Vasculaires



Accidents ischémiques cérébraux ?



Oui



Non

Facteurs de risque d'athérosclérose

Antécédents familiaux

Dossier patient

Facteurs de risque d'athérosclérose

Antécédents personnels

Antécédents familiaux

Examen cardio-vasculaire

Traitements

Conditions | Mentions légales | Intelligence in Medical Technologies

©2012 IntimaMedia.com - V 1.4 - *Tous droits réservés

www.iimt.fr

intimaMedia.com®

> MESURE TEMPS RÉEL DE L'ATHÉROSCLÉROSE

Profil • Patient • Acquérir • Mesures • Rapport • Tutoriel

r.alia@evolucare.com

157 crédits

Déconnexion



Gestion des dossiers

John DOE

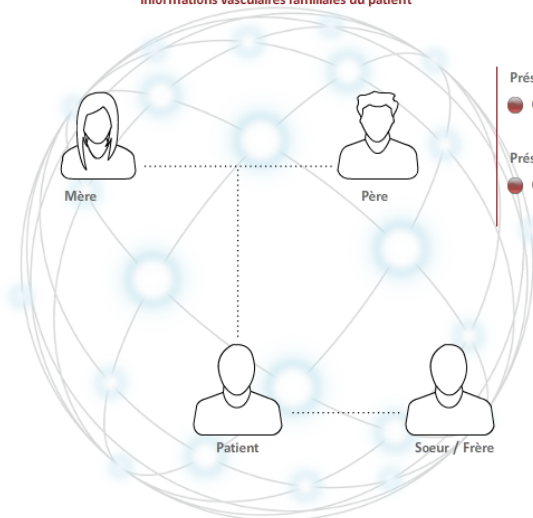
Antécédents familiaux

Informations vasculaires familiales du patient

Présence d'une pathologie coronaire ?

☐ Oui ☒ Non

Présence d'une pathologie vasculaire cérébrale ?

☐ Oui ☒ Non

Présence d'une pathologie coronaire ?

☐ Oui ☒ Non

Présence d'une pathologie vasculaire cérébrale ?

☐ Oui ☒ Non

Présence d'une pathologie coronaire ?

☐ Oui ☒ Non

Présence d'une pathologie vasculaire cérébrale ?

☐ Oui ☒ Non

Antécédents personnels

Examen cardio-vasculaire

Dossier patient

Facteurs de risque d'athérosclérose

Antécédents personnels

Antécédents familiaux

Examen cardio-vasculaire

Traitements

Conditions | Mentions légales | Intelligence in Medical Technologies

©2012 IntimaMedia.com - V 1.4 - *Tous droits réservés

www.iimt.fr

intimaMedia.com®

> MESURE TEMPS RÉEL DE L'ATHÉROSCLÉROSE

Profil • Patient • Acquérir • Mesures • Rapport • Tutoriel

r.alia@evolucare.com

157 crédits

Déconnexion



Gestion des dossiers

John DOE

Examen cardio-vasculaire

Tension artérielle du patient (en mmHg)

Bras droit

120

80

Max

Min

Bras gauche

120

80

Max

Min

Jambe droite

120

80

Max

Min

Jambe gauche

120

80

Max

Min

Examen cardiaque du patient



Fréquence cardiaque

120

/mn

Arythmie ?

☒ Oui☐ Non

Antécédents familiaux

Traitements

Dossier patient

Facteurs de risque d'athérosclérose

Antécédents personnels

Antécédents familiaux

Examen cardio-vasculaire

Traitements

Conditions | Mentions légales | Intelligence in Medical Technologies

©2012 IntimaMedia.com - V 1.4 - *Tous droits réservés

www.iimt.fr

intimaMedia.com

> MESURE TEMPS RÉEL DE L'ATHÉROSCLÉROSE

Profil • Patient • Acquérir • Mesures • Rapport • Tutoriel

r.alia@evolucare.com

157 crédits

Déconnexion



Gestion des dossiers

John DOE

Traitements

Liste des traitements en cours du patient

Type	Nom	Posologie	Date de début	Supprimer

Ajouter un traitement

- Type de traitement
- ☐ Anti-hypertenseur
 - ☐ Hypolipémiants
 - ☐ Anti-diabétiques
 - ☐ Anti-thrombotiques
 - ☐ Autre

Examen cardio-vasculaire

Enregistrer et acquérir

Dossier patient

Facteurs de risque d'athérosclérose

Antécédents personnels

Antécédents familiaux

Examen cardio-vasculaire

Traitements

Conditions | Mentions légales | Intelligence in Medical Technologies

©2012 IntimaMedia.com - V 1.4 - *Tous droits réservés

Quand vous avez terminé ou mis à jour les pages du dossier patient, cliquez sur « enregistrer et acquérir » pour être redirigé vers la page d'acquisition.

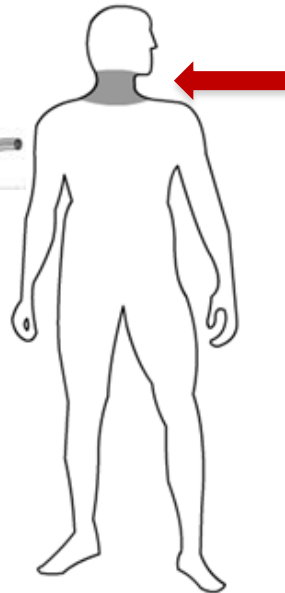
Quand vous avez terminé ou mis à jour toutes les pages du dossier patient pour l'examen en cours, la page d'acquisition devient disponible.

Cette disponibilité est indiquée par l'onglet ci-dessous qui apparaît désormais en blanc dans la barre de navigation.

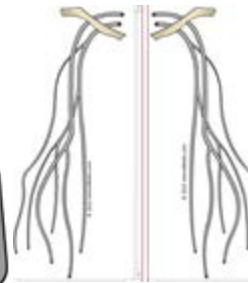
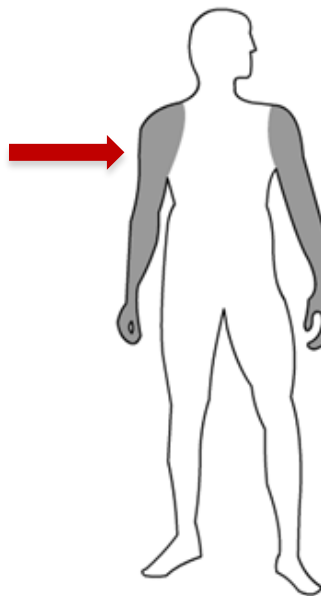


Avant d'accéder à la page d'acquisition, vous devez tout d'abord sélectionner la région vasculaire d'intérêt ...

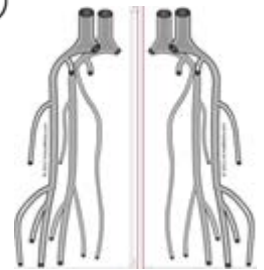
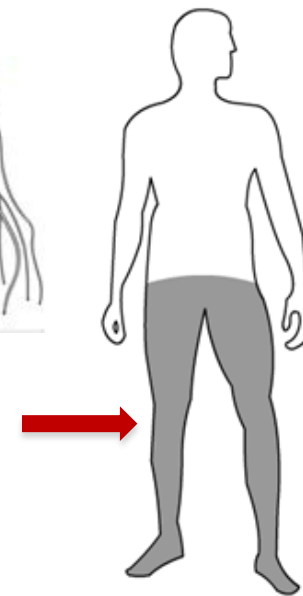
Carotides



Membres Supérieurs



Membres Inférieurs



Sélectionnez la région vasculaire d'intérêt en cliquant sur le segment du corps correspondant. Vous êtes ensuite automatiquement redirigé vers la page d'acquisition.

www.iimt.fr

intimaMedia.com

MESURE TEMPS RÉEL DE L'ATHÉROSCLÉROSE

Profil • Patient • Acquérir • Mesures • Rapport • Tutoriel

r.alia@evolucare.com 157 crédits Déconnexion

Affichage

Acquisition John DOE

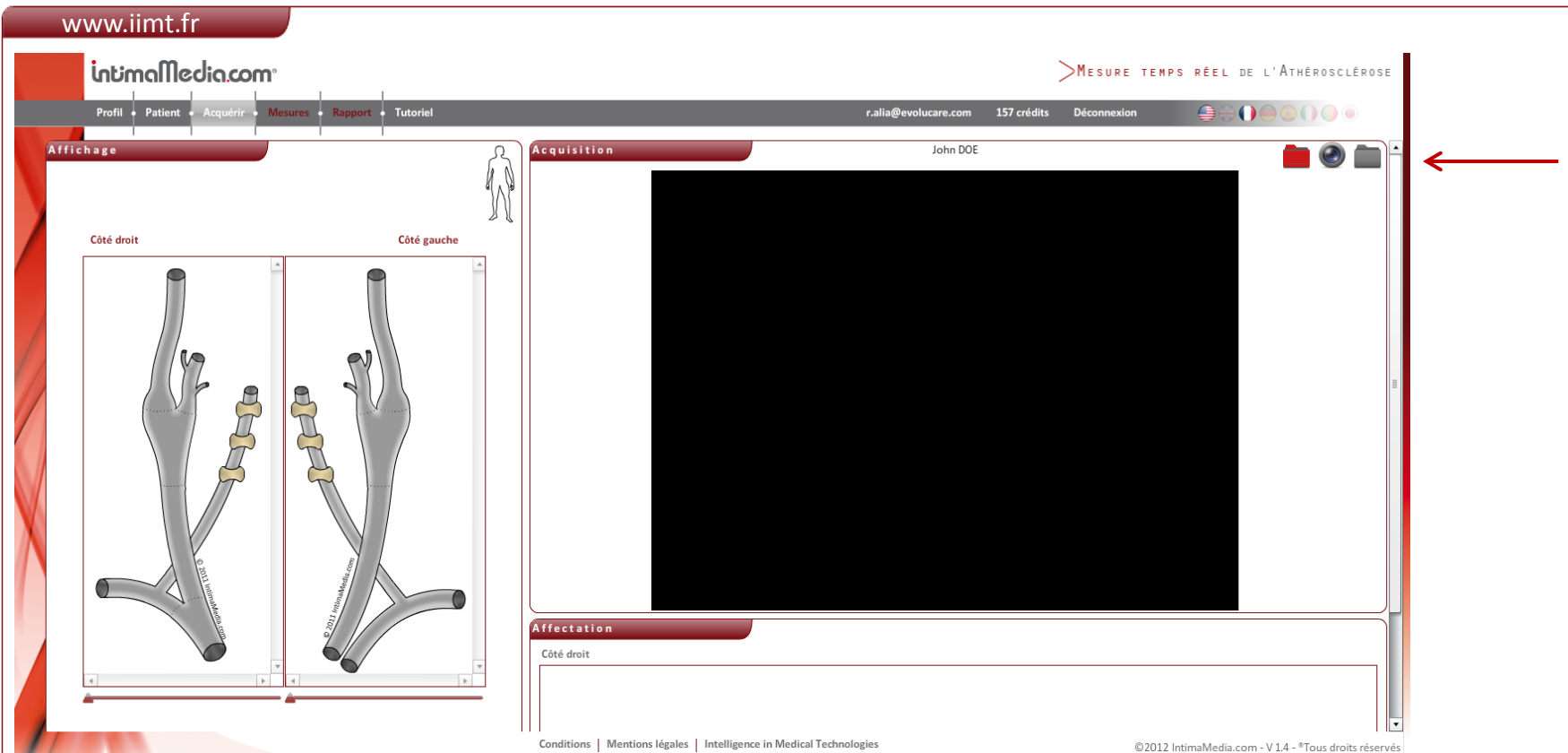
Côté droit Côté gauche

Affectation

Côté droit

Conditions | Mentions légales | Intelligence in Medical Technologies

©2012 IntimaMedia.com - V 1.4 - *Tous droits réservés



La partie supérieure droite de la page d'acquisition comprend 3 options :



Bibliothèque d'images - télécharger une archive d'images pour tester les capacités du site.

Flux vidéo - se connecter avec votre appareil à ultrasons pour la capture d'image en temps réel.

Parcourir - sélectionnez une image stockée sur votre ordinateur.

www.iimt.fr

intimaMedia.com®

MESURE TEMPS RÉEL DE L'ATHÉROSCLÉROSE

Profil • Patient • Acquérir • Mesures • Rapport • Tutoriel

r.alia@evolucare.com 157 crédits Déconnexion

Affichage

Acquisition John DOE

Côté droit Côté gauche

7.5LA/7.0/A
PROF 37.1 mm

1

3▶

Affectation

Côté droit

Conditions | Mentions légales | Intelligence in Medical Technologies

©2012 IntimaMedia.com - V1.4 - *Tous droits réservés

The screenshot displays the IntimaMedia.com software interface. The top navigation bar includes the website URL 'www.iimt.fr', the company logo 'intimaMedia.com®', and a menu with options: 'Profil', 'Patient', 'Acquérir', 'Mesures', 'Rapport', and 'Tutoriel'. On the right, it shows contact information 'r.alia@evolucare.com', '157 crédits', and a 'Déconnexion' button. The main interface is divided into three panels. The left panel, titled 'Affichage', shows a 3D anatomical model of a blood vessel with two views: 'Côté droit' (right side) and 'Côté gauche' (left side). The middle panel, titled 'Acquisition', shows a 2D ultrasound image of a vessel wall with a color-coded region of interest. The right panel, titled 'Affectation', shows a 'Côté droit' view. A red arrow points from the 'Acquisition' panel to the 'Affectation' panel, indicating the selection of an image for assignment.

L'image sélectionnée depuis votre ordinateur s'affiche dans la fenêtre ci-dessus.

www.iimt.fr

intimaMedia.com

MESURE TEMPS RÉEL DE L'ATHÉROSCLÉROSE

Profil • Patient • Acquérir • Mesures • Rapport • Tutoriel

r.alia@evolucare.com 157 crédits Déconnexion

Affichage

Acquisition John DOE

Côté droit Côté gauche

Capture

Changer la source

Paramètres

Affectation

Côté droit

Conditions | Mentions légales | Intelligence in Medical Technologies

©2012 IntimaMedia.com - V1.4 - *Tous droits réservés

Si vous avez sélectionné le flux vidéo avec l'utilisation de votre appareil à ultrasons, vous serez en mesure de visualiser l'artère de votre patient en temps réel dans la fenêtre ci-dessus.

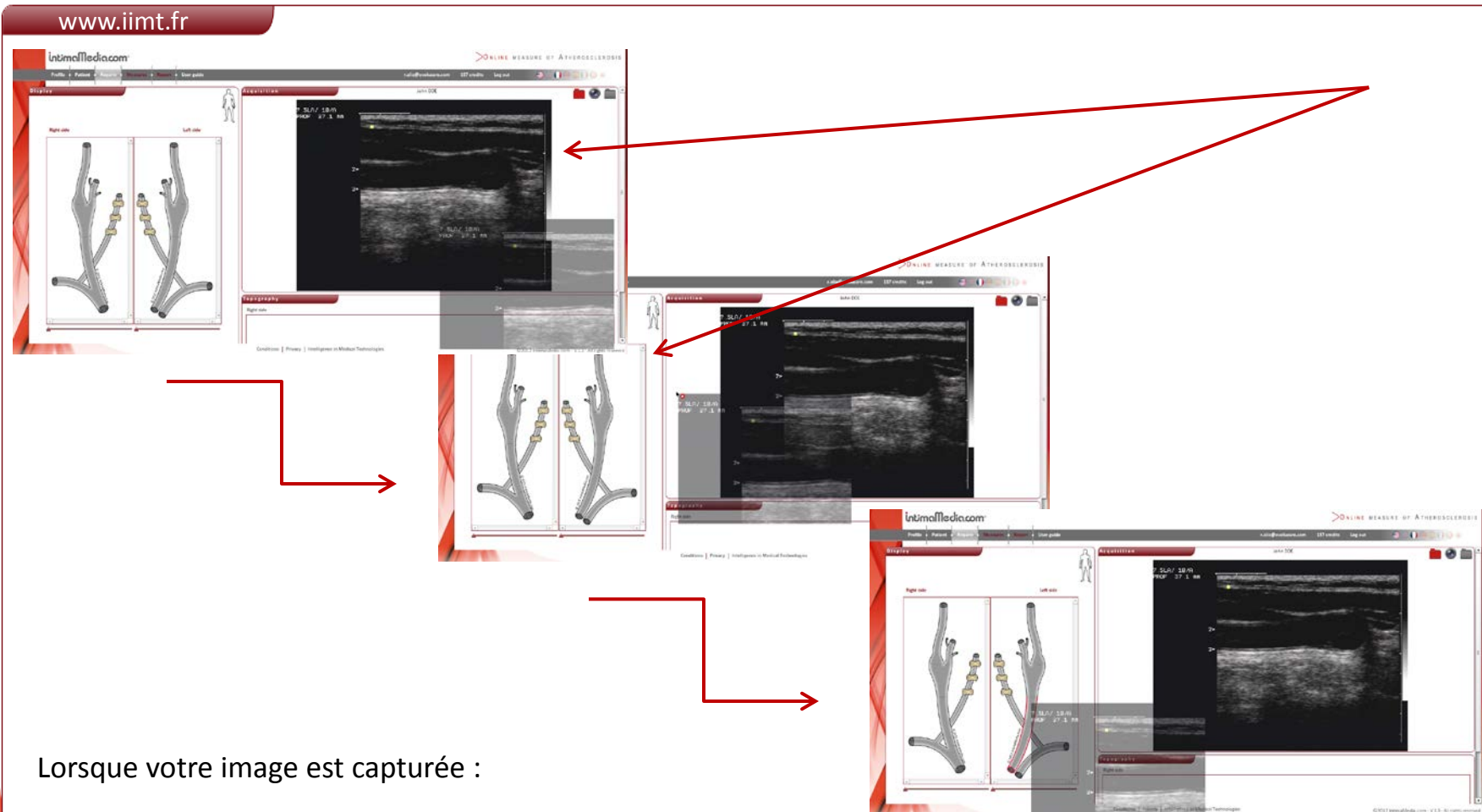


Il y a 3 options disponibles lorsque vous travaillez avec votre appareil à ultrasons :

Capture - vous permet de capturer une en temps réel à partir de votre appareil à ultrasons connecté.

Changer la source - vous permet de connecter un autre périphérique.

Paramètres - vous permet de modifier les paramètres de votre appareil.



Lorsque votre image est capturée :

1. Faire un clic gauche sur l'image en laissant le bouton enfoncé
2. Glisser déposer l'image sur le segment artériel correspondant dans la fenêtre d'affichage

Au survol de la souris, les segments artériels deviennent rouges, relâcher le bouton gauche pour déposer l'image sur le segment souhaité, celui-ci se colore en rouge définitivement.

www.iimt.fr

intimaMedia.com

Mesure Temps Réel de l'ATHÉROSCLÉROSE

Profil Patient Acquérir Mesures Rapport Tutoriel

r.ata@evolucare.com 157 crédits Déconnexion

Affichage

Côté droit Côté gauche

Acquisition John DOE

7 SLA / 10 / 1
PROF 27.1 mm

Incidence

Incidence ☒ Antérieure ☐ Latérale ☐ Postérieure

Valider

Affectation

Côté droit

Conditions Mentions légales Intelligence in Medical Technologies

© 2012 IntimaMedia.com - V

Lorsque vous relâchez le bouton gauche de la souris, l'image sélectionnée est affectée au segment artériel correspondant qui devient rouge. Dans le cas d'une affectation sur une zone de carotide commune, une fenêtre de dialogue s'ouvre et vous demande de préciser l'incidence et de valider.

Sélectionnez l'option dans la fenêtre de dialogue de l'incidence qui correspond à votre image, puis cliquez sur « valider ».

- Antérieur
- Latérale
- Postérieur

Incidence

Incidence ☒ Antérieure ☐ Latérale ☐ Postérieure

Valider

www.iimt.fr

intimaMedia.com®

MESURE TEMPS RÉEL DE L'ATHÉROSCLÉROSE

Profil • Patient • Acquérir • Mesures • Rapport • Tutoriel

r.alia@evolucare.com 157 crédits Déconnexion

© 2012 IntimaMedia.com

© 2012 IntimaMedia.com

Affectation

Côté droit

Côté gauche

Lésions

Plaque Sténose Occlusion

Conditions | Mentions légales | Intelligence in Medical Technologies

©2012 IntimaMedia.com - V 1.4 - *Tous droits réservés

Après avoir affecté une image à un segment artériel, votre écran devrait ressembler à ceci :

- L'image d'origine est toujours affichée dans la fenêtre d'acquisition.
- Le segment artériel affecté est coloré en rouge dans la fenêtre d'affichage.
- Une vignette de votre image apparaît désormais dans la fenêtre d'affectation.

www.iimt.fr

intimaMedia.com

MESURE TEMPS RÉEL DE L'ATHÉROSCLÉROSE

Profil Patient Acquisition Mesures Rapport Tutoriel

r.afia@evohucare.com 157 crédits Déconnexion

Affichage

Côté droit Côté gauche

Lésions

Plaque Sténose Occlusion

En bas à gauche de la page d'acquisition se trouvent les lésions.

Sélectionnez une lésion (si nécessaire) et la placer sur le segment artériel correspondant.

Affichage

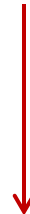
Côté droit Côté gauche

Lésions

Plaque Sténose Occlusion

Quand vous avez sélectionné et affecté vos images, la page des mesures devient disponible.

Cette disponibilité se matérialise par l'onglet mesures qui apparaît désormais en blanc dans la barre de navigation.



Cliquez sur l'onglet « Mesures » pour commencer l'analyse ...

www.iimt.fr

intimaMedia.com®

Profil • Patient • Acquérir • Mesures • Rapport • Tutoriel

r.alia@evolucare.com 157 crédits Déconnexion

MESURE TEMPS RÉEL DE L'ATHÉROSCLÉROSE

Images

A.Carotide Commune Gauche

Image

John DOE

Pour réaliser une mesure, sélectionner une vignette de la colonne de gauche par un simple clic : l'image s'affiche au centre de l'écran.

L'application est automatiquement en mode calibration s'il ne s'agit pas d'une image dont le format est DICOM. Le curseur orange présente un appendice vertical qui doit être superposé à la partie supérieure de la ligne correspondant à l'échelle. Le point de départ est déterminé par un clic puis relâchement immédiat. Le déplacement s'effectue ensuite vers le bas, verticalement, un deuxième clic gauche termine le tracé représenté par une ligne verte.

Deux flèches horizontales apparaissent automatiquement en regard des marques (traits ou points) déterminant l'échelle. Après avoir vérifié que la détection s'est correctement effectuée, entrer la valeur correspondant à la distance entre les 2 flèches (multiple de 5mm).

La distance enregistrée est ensuite affichée en vert avec sa valeur pour que l'opérateur puisse en vérifier la cohérence. Si l'opération échoue, vous pouvez la réitérer.

Les mesures d'épaisseur intima média, d'épaisseur et de surface de plaque, ou de diamètre artériel peuvent alors être réalisées. Elles seront automatiquement affichées et enregistrées ainsi que la valeur de l'échelle attribuée.

Outils

Calibration

Mesures

Tronçon

Données

Toutes les mesures

Conditions | Mentions légales | Intelligence in Medical Technologies

©2012 IntimaMedia.com - V 1.4 - *Tous droits réservés

A l'arrivée sur la page des mesures :

- Les vignettes de vos images sélectionnées sont affichées dans la colonne de gauche.
- La fenêtre centrale affiche le texte sur la façon de mesurer correctement les images.
- Les outils de mesures ainsi que le tronçon artériel ne sont pas encore disponibles dans la colonne de droite.

www.iimt.fr

intimaMedia.com

Profil • Patient • Acquérir • Mesures • Rapport • Tutoriel

r.alia@evolucare.com 157 crédits Déconnexion

Images

Image

A.Carotide Commune Gauche Latérale

John DOE

7.5LA/ 10/A
PROF 37.1 mm

2>
3>

Outils

Calibration

Mesures

Tronçon

Données

Toutes les mesures

Conditions | Mentions légales | Intelligence in Medical Technologies

©2012 IntimaMedia.com - V 1.4 - *Tous droits réservés

Quand vous cliquez sur une vignette pour sélectionner votre image :

- La miniature choisie est mise en surbrillance dans la colonne des images.
- La fenêtre centrale affiche désormais l'image pour être mesurée.
- La calibration devient disponible et le tronçon artériel correspondant s'affiche dans la fenêtre de droite.

www.iimt.fr

intimaMedia.com

MESURE TEMPS RÉEL DE L'ATHÉROSCLÉROSE

Profil Patient Acquérir Mesures Rapport Tutoriel

r.ala@evolucare.com 157 crédits Déconnexion

Images

Image

A.Carotide Commune Gauche Latérale

John DOE

7.5LA/ 10/A
PROF 37.1 mm

2▶
3▶

30

Outils

Calibration

Mesures

EIM
Distance
Surface

Tronçon

Données

Toutes les mesures

Conditions | Mentions légales | Intelligence in Medical Technologies

©2012 IntimaMedia.com - V.1.4 - *Tous droits réservés

Avertissement :
IntimaMedia.com est compatible avec de nombreux appareils à ultrasons et différents types d'images, par conséquent, il est nécessaire de calibrer l'échelle de l'image avant de prendre des mesures pour s'assurer de résultats précis.

Pour calibrer :

1. Faire un clic gauche sur un segment vers le haut de l'échelle sur le côté droit de l'image centrale, puis relâchez le bouton.
2. Descendre verticalement la souris pour tracer une ligne verticale sur le côté de l'image.
3. Faire à nouveau un clic gauche sur un segment vers le bas de l'échelle pour mettre fin à votre tracé de ligne.

www.iimt.fr

intimaMedia.com®

Profil • Patient • Acquérir • Mesures • Rapport • Tutoriel

r.alla@evolucare.com 157 crédits Déconnexion

MESURE TEMPS RÉEL DE L'ATHÉROSCLÉROSE

Images

Image

A.Carotide Commune Gauche Latérale

John DOE

7.5LA/ 10/A
PROF 37.1 mm

Calibration de l'échelle

Indiquez la taille de l'échelle détectée

Echelle mm

Valider

Recommencer ?

Outils

Calibration

Mesures

EIM

Distance

Surface

Tronçon

Données

Toutes les mesures

Conditions | Mentions légales | Intelligence in Medical Technologies

©2012 IntimaMedia.com - V 1.4 - *Tous droits réservés

Quand vous avez terminé de tracer votre ligne, la boîte de dialogue « calibration de l'échelle » apparaît.

- Renseignez la taille de votre échelle en millimètres.
- Cliquez sur « valider » pour commencer à effectuer des mesures ou
- Cliquez sur « recommencer » pour démarrer une nouvelle calibration.

www.iimt.fr

intimaMedia.com®

Profil • Patient • Acquérir • Mesures • Rapport • Tutoriel

r.alia@evolucare.com 157 crédits Déconnexion

Images

Image

A.Carotide Commune Gauche Latérale

John DOE

7.5LA/ 10/A
PROF 37.1 mm

Tracez une ligne parallèle à la paroi (proche ou loin) de la gauche vers la droite pour effectuer une mesure EIM Far Wall. Et dans le sens inverse, pour réaliser une mesure EIM Near Wall.

2>
3>

Outils

Calibration

Mesures

EIM

Distance

Surface

Tronçon

Données

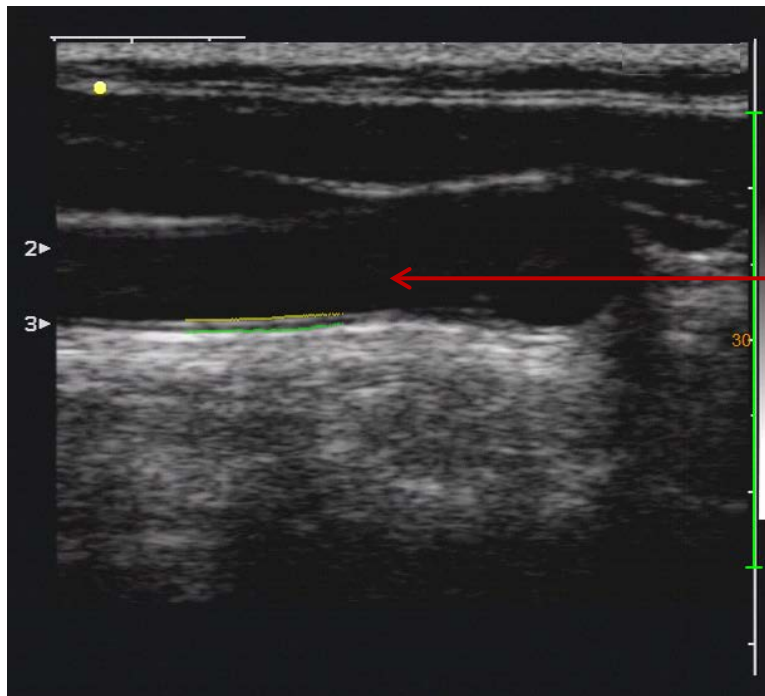
Conditions | Mentions légales | Intelligence in Medical Technologies

©2012 IntimaMedia.com - V1.4 - *Tous droits réservés

Quand l'image est calibrée, vous pouvez commencer à faire des mesures.

Pour mesurer l'EIM :

- Sélectionnez la mesure EIM dans la colonne droite des mesures.
- Faire un clic gauche pour débiter la mesure et garder le bouton enfoncé. Déplacer la souris vers la droite pour tracer un segment rouge parallèle à la paroi (proche ou loin).
- Dès que la longueur de votre mesure se trouve dans une limite de valeurs correspondant à une mesure EIM (par rapport à votre échelle précédemment définie), votre tracé devient vert. Vous pouvez alors relâcher le bouton gauche de la souris et votre mesure EIM se matérialise alors sur la paroi. Une mesure de la gauche vers la droite est associée à la paroi directement inférieure et représente une mesure EIM Far Wall tandis qu'une mesure de la droite vers la gauche s'associe à la paroi directement supérieure et représente une mesure EIM Near Wall.

www.iimt.fr

Lorsque vous relâchez le bouton de la souris, les lignes désignant la mesure EIM apparaissent sur votre image en jaune et vert sur la paroi correspondante.

En dessous de l'image sélectionnée sont énumérées les mesures EIM réalisées : EIM Far Wall et/ou EIM Near Wall.

Mesures

EIM	Moyenne	Maximum	Deviation	Qualité	Distance	Points
EIM Far Wall	0,806	0,927	0,060	0,722	10,442	126

Distance -

Surface -

Ces mesures comprennent ...

www.iimt.fr

Pour mesurer une surface :

1. Cliquer sur le bouton surface dans la colonne de droite.
2. Faire un clic gauche pour déterminer un point, déplacer la souris à l'endroit souhaité, faire de nouveau un clic gauche pour désigner un second point et tracer une droite. Continuer cette étape autant de fois que nécessaire pour dessiner votre surface.
3. Faire un double-clic gauche lorsque la surface souhaitée est complète pour terminer la mesure (c'est-à-dire lorsque l'avant dernier point doit rejoindre le premier point pour finir le dessin de la surface).

Measures

Scale	0,0394 null
Distance	-
Area	5,8993 mm ²

Le résultat du calcul de la surface est affiché en-dessous de l'image.

www.iimt.fr

intimaMedia.com®

Profil • Patient • Acquérir • Mesures • Rapport • Tutoriel

r.alia@evolucare.com 157 crédits Déconnexion

Images

Image

A.Carotide Commune Gauche Latérale

John DOE

7.5LA/ 10/A
PROF 37.1 mm

2▶
3▶

30

Outils

Calibration

Mesures

EIM

Distance

Surface

Tronçon

Données

Conditions | Mentions légales | Intelligence in Medical Technologies

©2012 IntimaMedia.com - V 1.4 - *Tous droits réservés

Pour mesurer la distance :

1. Sélectionner le bouton distance dans la colonne de droite.
2. Faire un clic gauche en laissant le bouton enfoncé, déplacer la souris dans le sens souhaité.
3. Relâchez le bouton de la souris une fois la distance désirée atteinte.

www.iimt.fr

Type de distance

Type de distance ☐ Epaisseur
☒ Diamètre

Valider

Quand vous relâchez le bouton de la souris, une boîte de dialogue relative au type de distance apparaît. Sélectionnez épaisseur ou diamètre et cliquez sur « valider ».

Le calcul de votre distance s'affiche dans la fenêtre Mesures en-dessous de l'image centrale.

Mesures

EIM	Moyenne	Maximum	Deviation	Qualité	Distance	Points
EIM Far Wall	0,805	0,927	0,059	0,684	11,022	133

Distance (Diamètre) 5,470 mm

Surface -

Le lien « toutes les mesures » au sein de la fenêtre de données vous permet d'avoir accès à un tableau synthétique des différentes mesures.

Données

Toutes les mesures

www.iimt.fr

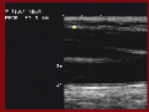
intimaMedia.com®

MESURE TEMPS RÉEL DE L'ATHÉROSCLÉROSE

Profil • Patient • Acquérir • Mesures • Rapport • Tutoriel

r.alia@evolucare.com 157 crédits Déconnexion

Résultats

Images	Tronçon	Secteur	Paroi Proximale et Paroi Distale						Echelle	Surface	Distance	Nb de plaques	Nb de sténose	° de sténoses	Nb d'occlusion
			Moyenne	Maximum	Deviation	Qualité	Distance	Points							
			Moyenne	Maximum	Deviation	Qualité	Distance	Points							
	Carotide gauche	A.Carotide Commune Gauch	0,805	0,927	0,059	0,68	11,022	133	0,083 mm	-	5,470 mm Diamètre				

Conditions | Mentions légales | Intelligence in Medical Technologies

©2012 IntimaMedia.com - V 1.4 - *Tous droits réservés

Un clic sur «toutes les mesures » fait pivoter l'écran pivote et affiche la liste de vos résultats d'examen. Cliquez sur « retour » si vous souhaitez revenir à la page mesures.

Quand vous avez terminé d'effectuer les mesures sur vos images, la page Rapport devient disponible.

Cette disponibilité se matérialise par l'onglet Rapport désormais en blanc dans la barre de navigation.



Profil • Patient • Acquérir • Mesures • Rapport • Tutoriel

Cliquez sur l'onglet « rapport » pour générer des rapports d'analyse ...

www.iimt.fr

intimaMedia.com®

Profil • Patient • Acquérir • Mesures • Rapport • Tutoriel

r.alia@evolucare.com 157 crédits Déconnexion

MESURE TEMPS RÉEL DE L'ATHÉROSCLÉROSE

Configuration des photos

John DOE

Rapport EIMC
Rapport 6 images

Sélection de l'abaque
Europe, France, 30-79 years, PARC 2009 (Mean)

Configuration du rapport

Indications

Signes cliniques

Compte rendu

Génération du PDF

Télécharger Adobe Reader

Télécharger le rapport

Destinataires

Liste des E-Mails

Ajouter Supprimer

La page rapport vous permet de personnaliser votre analyse avant de l'imprimer, de l'envoyer par courriel ou de l'enregistrer.

www.iimt.fr

Configuration des photos

John DOE

Rapport EIMC

Rapport 6 images

Sélection de l'abaque

Europe, France, 30-79 years, PARC 2009 (Mean)

Dans la partie supérieure de la page rapport, vous pouvez :

1. Choisissez entre un rapport IMT standard (carotides communes, membres inférieurs artères communes) ou un rapport six images.
2. Sélectionnez votre abaque.

Abaque qui se réfère aux différentes études réalisées pour lesquelles existent des valeurs de référence. Il est important de comparer, lorsque cela est possible, les résultats de votre patient contre cette base de données des valeurs de référence connues pour arriver à une estimation du risque de votre patient par rapport à celle de la population générale.

www.iimt.fr

Configuration du rapport

Indications	Compte rendu
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Signes cliniques	
<input type="text"/>	

Dans la partie centrale de la page Rapport, vous pouvez :

- Renseignez des indications
- Indiquer des signes cliniques
- Rédiger un compte rendu

www.iimt.fr



Génération du PDF



Télécharger le rapport

Télécharger Adobe Reader



Destinataires

Liste des E-Mails

Ajouter

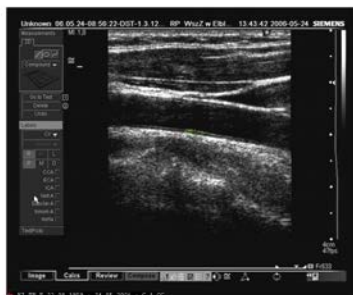
Supprimer

Dans la partie inférieure de la page rapport, vous pouvez :

- Télécharger le rapport PDF contenant éventuellement vos précisions précédemment saisies
- Envoyer le rapport à des destinataires

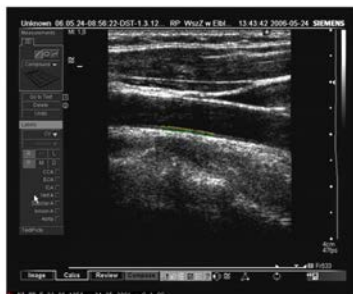
Rapport échographique EIMC

Identifiant : TznNF6Ya7m Nom patient : John DOE
 Date de naissance : 13/05/1960 Numéro de visite : 1
 Etablissement ou cabinet : Clinique IMT Praticien : Pierre Curie



Droite

Epaisseur Intima Media. Moy = 0,642 mm, Max = 0,815 mm



Gauche

Epaisseur Intima Media. Moy = 0,659 mm, Max = 0,791 mm



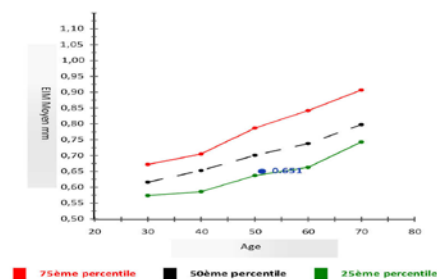
John DOE

14/05/2012

Moyenne

Age	25ème percentile	50ème percentile	75ème percentile
30	0.672	0.616	0.574
40	0.705	0.653	0.586
50	0.787	0.701	0.637
60	0.842	0.738	0.663
70	0.907	0.798	0.743

Table : Europe, France, 30-79 years, PARC 2009 (Mean)



	Droite	Gauche
EIM Moyen Distale (mm)	0,642	0,659
Conclusion :		

John DOE

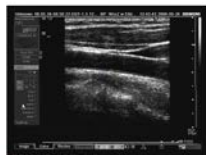
14/05/2012

Rapport échographique 6 images

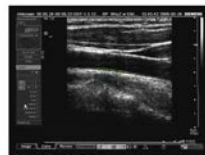
Identifiant : TZnNF6Ya7m Nom patient : John DOE
 Date de naissance : 13/05/1960 Numéro de visite : 1
 Etablissement ou cabinet : Clinique IMT Praticien : Pierre Curie

Droite

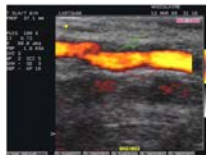
Gauche



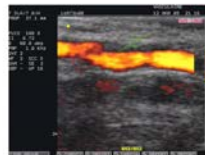
A.Carotide Commune Droite Latérale
 Epaisseur Intima Media. Moy = 0,642 mm



A.Carotide Commune Gauche Antérieure
 Epaisseur Intima Media. Moy = 0,659 mm



Bifurcation Carotide Droite
 Surface : 33,930 mm²



Bifurcation Carotide Gauche
 Surface : 31,626 mm²



A.Carotide Interne Droite
 Distance (Epaisseur) : 5,67 mm



A.Carotide Interne Gauche
 Distance (Diamètre) : 8,79 mm



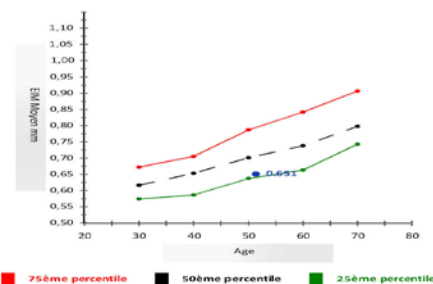
John DOE

14/05/2012

Moyenne

Age	25ème percentile	50ème percentile	75ème percentile
30	0.672	0.616	0.574
40	0.705	0.653	0.586
50	0.787	0.701	0.637
60	0.842	0.738	0.663
70	0.907	0.798	0.743

Table : Europe, France, 30-79 years, PARC 2009 (Mean)



	A.Carotide Commune		Bifurcation Carotide		A.Carotide Interne	
	Droite	Gauche	Droite	Gauche	Droite	Gauche
EIM Moyen Distale (mm)	0,642	0,659	0,000	0,000	0,000	0,000
Not implemented yet...						

Conclusion :

John DOE

14/05/2012

- Compatible avec tous les systèmes d'exploitation
- Utilisation temps réel des images de la plupart des appareils à ultrasons ou des images stockées provenant de différentes sources
- Mesures EIM et mesures manuelles de la plaque et du diamètre
- Affichage de nombreuses valeurs : moyenne, max, écart type, qualité des indices de distance et valeurs de point
- Les données des patients sont stockées dans le respect des standards de sécurité relatifs à la santé et des normes de rétention préconisées sur les serveurs
- Accessible dans le monde entier
- Maintenance et mise à jour automatique
- Compatible avec les formats DICOM, JPEG et PNG

Merci d'utiliser IntimaMedia.com !