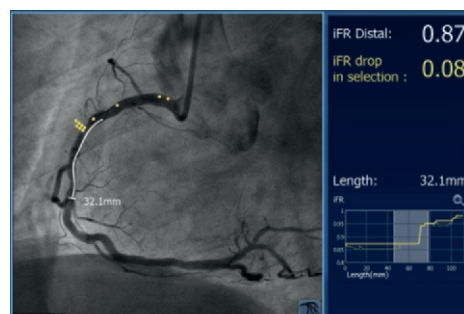


**PHILIPS****SyncVision**

Voyez la différence avec le guidage par imagerie en direct

Co-enregistrement iFR

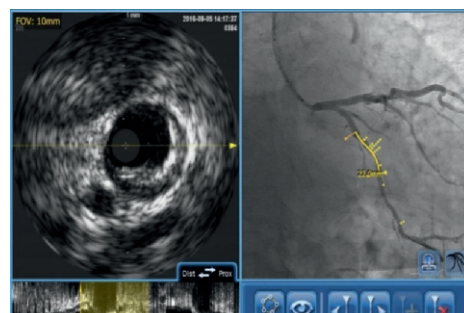
Localisation des mesures physiologiques sur l'angiogramme au cours des différentes étapes de l'intervention (de l'évaluation à la confirmation).



Co-enregistrement IVUS

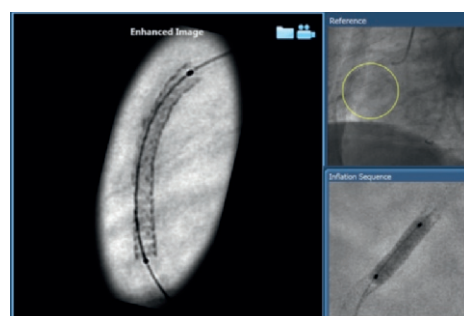
Localisation de l'imagerie IVUS sur l'angiogramme au cours des différentes étapes de l'intervention (de l'évaluation à la confirmation).

Synchronisation possible avec les mesures physiologiques pour une localisation simultanée IVUS et physiologique sur l'angiogramme.



Angiographie rehaussée Angio+

Réhaussement d'images et quantification des vaisseaux au cours des différentes étapes de l'intervention (de l'évaluation à la confirmation).



Suite innovante d'applications pour Interventions coronaires percutanées

Philips s'engage à délivrer des technologies qui font une réelle différence au niveau du diagnostic, des interventions médicales pour le patient et le médecin. La combinaison de nos solutions vous aide à décider, guider et confirmer le choix du bon traitement pour votre patient.

Caractéristiques et avantages clés

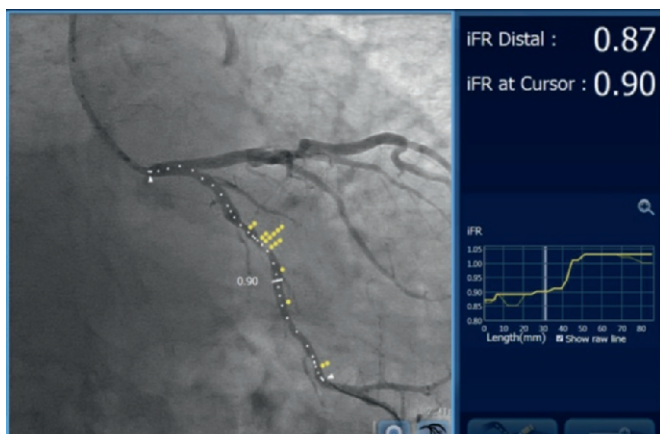
- Interface utilisateur intuitive
- Co-enregistrement physiologique
- Co-enregistrement IVUS
- Triple enregistrement physiologique/IVUS
- Angiographie rehaussée Angio+ avec fonctions de rehaussement du vaisseau, d'analyse coronaire quantitative et de détection du dispositif
- Parfaite intégration à votre procédure

Le guidage par imagerie en direct comprend des solutions dédiées conçues pour vous aider à optimiser l'efficacité des interventions coronaires percutanées, tant pour la phase diagnostique que thérapeutique. Les solutions Philips assurent un guidage fiable qui facilite la prise de décisions éclairées et l'optimisation de vos procédures.

Une nouvelle perspective

SyncVision est l'une des applications de notre gamme interventionnelle innovante : il s'agit d'une solution complète conçue pour répondre aux défis que posent l'imagerie et la physiologie en salle de cathétérisme. SyncVision vous permet de planifier votre stratégie d'intervention en assurant le guidage et le cartographie de l'échographie intravasculaire et des données physiologiques sur l'angiogramme.





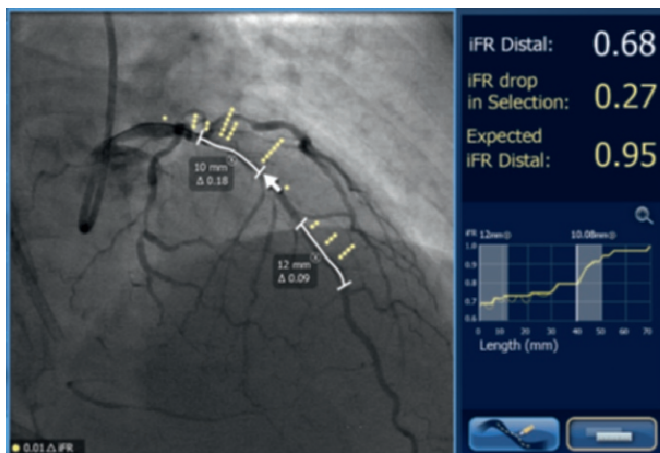
Co-enregistrement physiologique

Avec le co-enregistrement iFR et FFR, les données de physiologie ne se limitent plus à une simple justification mais assurent un guidage physiologique.

Avantages

Cartographie des données physiologiques sur l'imagerie angiographique.

Mesures de longueur sur l'angiogramme avec estimation de la valeur iFR après traitement.



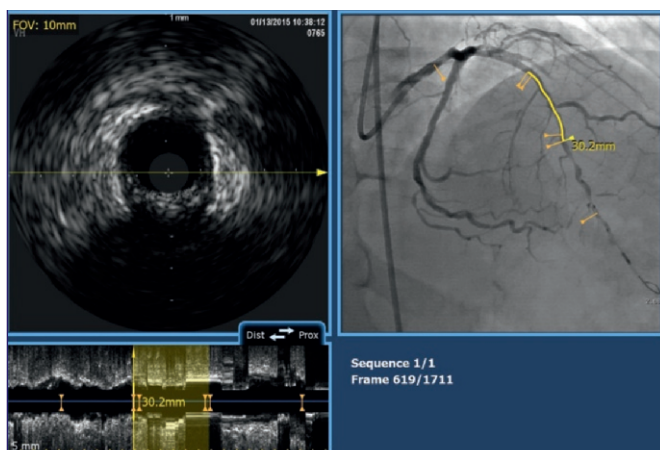
Co-enregistrement IVUS

Cette fonction assure le co-enregistrement entre les images angiographiques et les données IVUS. Elle est conçue pour faciliter la localisation de la maladie athéromateuse afin de guider le positionnement de l'endoprothèses. Fonction disponible avec la gamme Eagle eye Platinum.

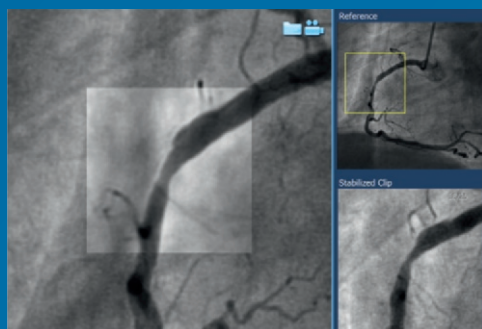
Avantages

Localisation de la coupe IVUS sur l'angiogramme.

Mesures de longueur et de surface possible sur l'intégralité de l'enregistrement IVUS facilitant la sélection de l'endoprothèse.



Angio+

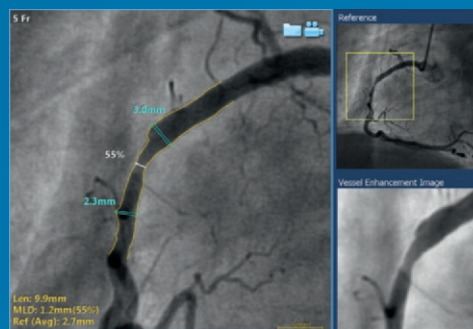


Rehaussement du vaisseau

Cet outil fournit plus de clarté et une image rehaussée lors de la visualisation du vaisseau.

Avantages

- Rehaussement rapide du vaisseau et de l'anatomie de la lésion.
- Cela peut réduire le nombre de vues requises pendant l'intervention et faciliter l'identification des vaisseaux tortueux ou superposés pendant les interventions complexes (bifurcations, tronc commun, occlusion totale chronique).



Analyse coronaire quantitative (ACQ)

Cette fonction permet de faire une analyse quantitative de la coronaire.

Avantages

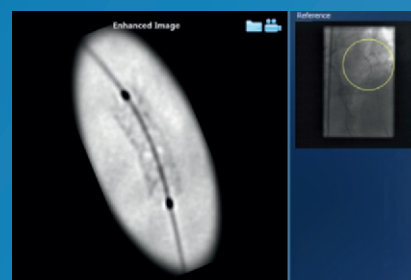
- ACQ rapide du vaisseau ou de la lésion sélectionnés, y compris les bifurcations. L'ACQ comprend : calcul de la dimension luminale, calcul des diamètres proximal et distal du vaisseau, calcul du % de sténose.
- Fonction « virtualisation endoprothèse » : fournit les mesures de longueur entre les repères proximal et distal sélectionnés.



Positionnement du dispositif



Gonflement du dispositif



Rehaussement du dispositif

Détection du dispositif

Pendant la radiographie en direct dans les modes Fluoro et Ciné, cette fonction génère automatiquement et en continu une image en direct, stabilisée et rehaussée des endoprothèses et des supports vasculaires biorésorbables, pendant le positionnement du dispositif, le gonflage du ballonnet et le déploiement du dispositif.

Pour obtenir plus d'informations sur SyncVision, veuillez contacter votre représentant Philips.

SyncVision System est un dispositif médical de classe IIa, fabriqué par Philips et dont l'évaluation de la conformité a été réalisée par l'organisme certifié BSI 0086. Il est destiné au guidage de précision en conjonction d'images fluoroscopiques. Les actes effectués avec le SyncVision System sont pris en charge par les organismes d'assurance maladie dans certaines situations. Lisez attentivement le manuel d'utilisation. Novembre 2018

Eagle Eye Platinum est un dispositif médical de classe III, fabriqué par Philips et dont l'évaluation de la conformité a été réalisée par l'organisme certifié BSI 0086. Il est destiné à l'évaluation morphologique des coronaires et de la vascularisation périphérique. Les actes effectués avec le Eagle Eye Platinum sont pris en charge par les organismes d'assurance maladie dans certaines situations. Lisez attentivement le manuel d'utilisation. Novembre 2018

© 2019 Koninklijke Philips N.V. Tous droits réservés. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.



Philips

41 Excelsiorlaan, 1930 Zaventem, Belgique
www.philips.com/IGTdevices
 N° de réf. : D000353738/A
 4522 991 43752 * SEP 2019