Boston Scientific
Advancing science for life™

AVVIGO™ +

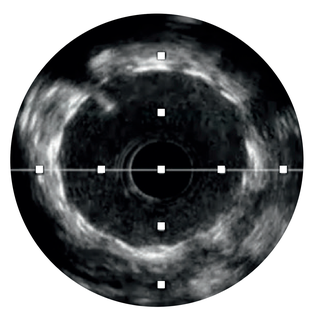
Système de guidage

Marqué CE

Un **système de guidage** réinventé combinant l'**IVUS HD** et la dernière génération de **guide de mesure de pression**, enrichis par l'**intelligence artificielle**.

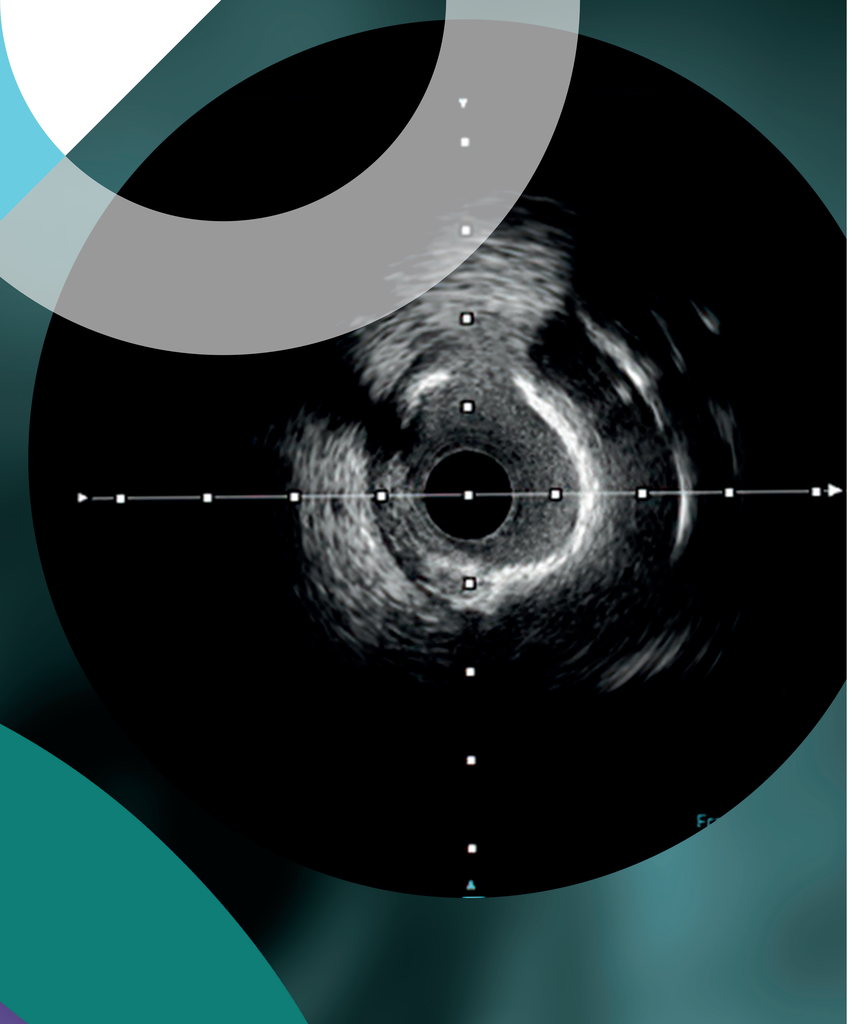
OPTICROSS™ HD

Cathéter d'imagerie coronarienne 60 MHz



IVUS 1 2 3
ESSENTIALS

SEE*



IVUS : Echographie Intravasculaire
HD : Haute Définition
*SEE : Voir

AVVIGO+ Système de guidage multimodal - Le système de guidage multimodal AVVIGO+ est utilisé par les médecins pour obtenir des informations anatomiques physiologiques, intravasculaires et/ou intracardiaques.
Les modalités FFR et DFR sont destinées à être utilisées dans les salles de cathétérisme et dans les salles cardiovasculaires connexes pour calculer et afficher différents paramètres physiologiques sur la base des données transmises par un ou plusieurs transducteurs, électrodes ou dispositifs de mesure.
Les modalités FFR et DFR sont indiquées pour fournir des informations hémodynamiques utilisables dans le diagnostic et le traitement des patients lors de la mesure de leurs paramètres physiologiques.

Classe IIa - CE0344 - Les indications, contre-indications, mises en garde et mode d'emploi figurent sur la notice d'utilisation livrée avec chaque dispositif ou disponible sur www.IFU-BSCI.com ; veuillez les lire attentivement avant toute utilisation du dispositif. - Non remboursé au titre de la LPP. Dispositifs médicaux, consultez les notices spécifiques à chacun pour plus d'information.

AVERTISSEMENT : conformément à la législation, ces dispositifs ne peuvent être vendus que par un médecin ou sur prescription médicale. Les indications, contre-indications, mises en garde et modes d'emploi figurent sur la notice d'utilisation livrée avec chaque dispositif ou sur www.IFU-BSCI.com. Informations à utiliser uniquement dans les pays dans lesquels le produit a été autorisé par les autorités sanitaires.
2024 Copyright © Boston Scientific Corporation ou ses filiales. Tous droits réservés

IC-1837003-AA © 2024 Boston Scientific Corporation ou ses filiales. Tous droits réservés.

Boston Scientific

Advancing science for life™

WOLVERINE™

Dispositif de dilatation microchirurgical

ROTAWIRE™ DRIVE

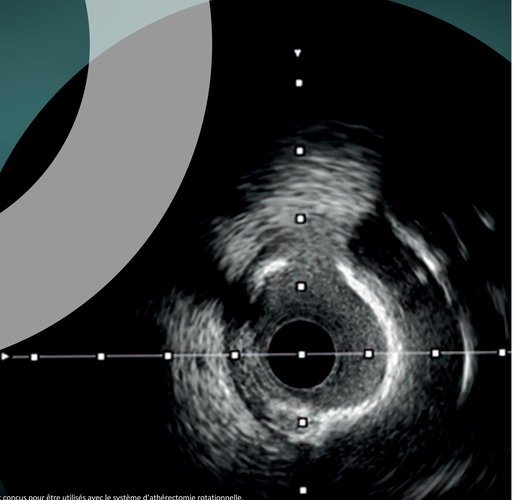
Guide pour système d'athérectomie rotationnelle

ROTAPRO™

Système d'athérectomie rotationnelle

ASAHI TECHNOLOGY

PREP*



*PREP : Préparer

ROTAWIRE™ et ROTAWIRE™ Drive et wireClip™ Torquer Classe III. CE0344. Boston Scientific Corp .Guides et dispositif de manipulation de guide. Ces guides sont conçus pour être utilisés avec le système d'athérectomie rotationnelle.

ROTAPRO™Cathéter à fraise échangeable préconnecté et système d'avancée de fraise. L'athérectomie coronaire rotationnelle percutanée avec le système d'athérectomie rotationnelle ROTAPRO, en tant que traitement unique ou en combinaison avec une intervention coronaire percutanée (ICP), est indiquée chez les patients souffrant d'une maladie coronarienne de calcification et respectant l'un des critères de sélection suivants: athérosclerose coronarienne affectant un seul vaisseau avec une sténose pouvant être franchie avec un guide ; maladie coronarienne affectant plusieurs vaisseaux, et ne posant pas de risque excessif au patient selon l'avis du médecin : patients qui ont précédemment subi une ICP et qui présentent une resténose post angioplastie par ballonnet au niveau des artères coronaires natives ; ou athérosclerose coronarienne du vaisseau natif d'une longueur inférieure à 25 mm.

Remboursé au titre de la LPPR dans les indications suivantes :

• Sténose coronaire native non dilatable par ballon :

- soit par non-franchissement d'un ballon de taille minimale ;
- soit par non-impaction (en pratique, non levée de l'empreinte) avec un ballon de taille adaptée à l'artère et gonflé à haute pression (jusqu'à 30 atm) Code : 5218318

Classe III. CE0344. Boston Scientific Corp.

Console ROTAPRO™ Système d'athérectomie rotationnelle : La console ROTAPRO est conçue pour être utilisée avec le système d'athérectomie rotationnelle ROTAPRO. Se reporter aux notices du système d'avancée et du guide pour obtenir des informations spécifiques sur l'utilisation de ces composants. Classe IIa CE0344. Boston Scientific Corp.

Wolverine™ Coronary Cutting Balloon™, Monorail™, Dispositif de dilatation microchirurgical Classe III. CE0344. Boston Scientific Corp.

Le dispositif Wolverine Cutting Balloon est préconisé chez les patients souffrant de coronaropathie, et susceptibles, en cas d'extrême urgence, de subir un pontage coronarien afin d'améliorer la perfusion myocardique. En outre, la lésion cible doit réunir les caractéristiques suivantes : discrète (≤ 15 mm de longueur) ou tubulaire (10 mm à 20 mm de longueur),diamètre du vaisseau de référence (RVD) de 2,00 mm à 4,00 mm,accessibilité immédiate au dispositif,Sinuosité légère à modérée du segment de vaisseau proximal,lésions situées dans un segment non anguleux (< 45°),contour angiographique lisse,absence de thrombus visible à l'angiographie.

Les indications, contre-indications, mises en garde et mode d'emploi figurent sur la notice d'utilisation livrée avec chaque dispositif ou disponible sur www.IFU-BSCI.com ; veuillez les lire attentivement avant toute utilisation du dispositif.

Les techniciens et/ou les infirmières de salle de cathétérisme expérimentés en assistance à l'angioplastie coronarienne rotationnelle percutanée constituent également des utilisateurs destinés à la préparation et à l'assistance.

AVERTISSEMENT : conformément à la législation, ces dispositifs ne peuvent être vendus que par un médecin ou sur prescription médicale. Les indications, contre-indications, mises en garde et modes d'emploi figurent sur la notice d'utilisation livrée avec chaque dispositif ou sur www.IFU-BSCI.com.

Informations à utiliser uniquement dans les pays dans lesquels le produit a été autorisé par les autorités sanitaires.

2024 Copyright © Boston Scientific Corporation ou ses filiales. Tous droits réservés

IC-1836801-AA © 2024 Boston Scientific Corporation ou ses filiales. Tous droits réservés

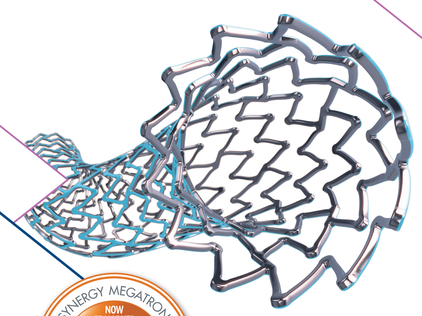
Boston Scientific

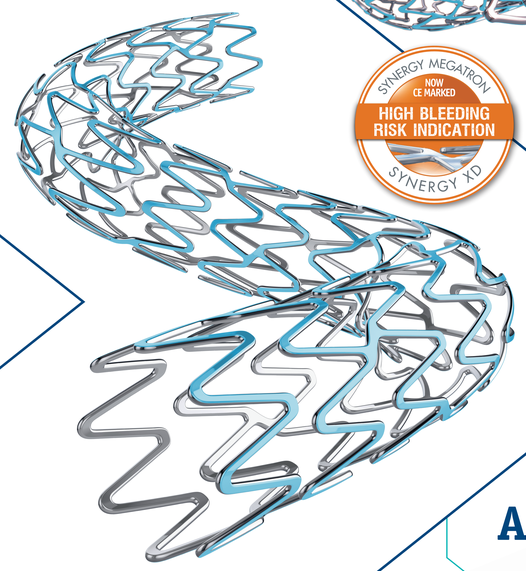
Advancing science for life™

© 2024 Boston Scientific Corporation ou ses filiales. Tous droits réservés.

Boston Scientific
Advancing science for life™

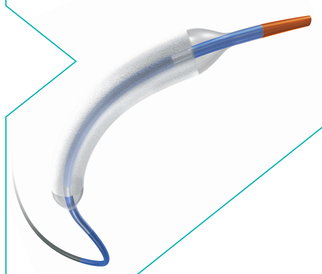
SYNERGY MEGATRON™





SYNERGY™ XD

AGENT™



Nos produits à élution médicamenteuse, combinés à nos outils d'évaluation et de préparation, offrent **des solutions pour tous les types de lésions.**

SYNERGY MEGATRON™ Système de stent coronaire en alliage platine -chrome à élution d'évérolimus
SYNERGY™ XD Système de stent coronaire en alliage platine-chrome à élution d'évérolimus
AGENT™ Cathéter à ballonnet pour ACTP recouvert de paclitaxel

1 Traduction : SYNERGY™ XD et SYNERGY MEGATRON™ Systèmes de stent en platine chrome à élution d'évérolimus marqués CE pour l'indication chez les patients à haut risque de saignement.
Les indications, contre-indications, mises en garde et mode d'emploi figurent sur la notice d'utilisation livrée avec chaque dispositif ou disponible sur www.IFU-BSCI.com ; veuillez les lire attentivement avant toute utilisation du dispositif.
AGENT™ - Cathéter à ballonnet pour ACTP recouvert de paclitaxel le cathéter à ballonnet - Agent est indiqué pour l'angioplastie coronaire transluminale percutanée (ACTP) dans les artères coronaires pour traiter la resténose intra-stent (RIS) et les lésions de novo/des petits vaisseaux. - Classe III - CE0344 - Hemoteq AG. - Remboursé au titre de la LPPR pour le traitement de la première resténose clinique intra-stent nu (c'est-à-dire réapparition des symptômes ischémiques nécessitant une nouvelle revascularisation de l'artère) et le traitement de la première resténose clinique intra-stent actif (c'est-à-dire réapparition des symptômes ischémiques nécessitant une nouvelle revascularisation de l'artère). Modalités de prescription et d'utilisation : Le diamètre du ballonnet gonflé ne doit pas être supérieur au diamètre de l'artère coronaire en amont ou en aval de la sténose; - selon la situation du patient et la morphologie vasculaire, le gonflage doit être maintenu pendant une période d'au moins 30 secondes; - le traitement préalable d'une sténose importante (≥50%) en amont de la lésion cible est requis pour empêcher la délamination du revêtement du ballonnet pendant le franchissement de la lésion; - s'il n'est pas possible de franchir la sténose avec le ballon AGENT, un ballon nu d'un diamètre plus petit peut être utilisé pour réaliser une dilatation préalable de la lésion avant la dilatation finale avec un ballon AGENT; - pour éviter un surdosage local, il est contre-indiqué d'utiliser un deuxième cathéter AGENT ou un autre ballonnet à revêtement médicamenteux au même site de traitement. Par ailleurs, il convient d'éviter l'implantation d'une endoprothèse à libération de principe actif au même site car il est impossible d'exclure un surdosage ou une interaction entre les agents actifs; - pour traiter des lésions longues (plus longues que la longueur du ballonnet maximum disponible), plusieurs ballons AGENT doivent être utilisés en évitant de chevaucher un segment déjà traité afin d'éviter un surdosage local. Dans l'indication du traitement de la resténose, la durée de bithérapie antiplaquettaire est de 6 mois pouvant être diminuée à 1-3 mois en cas de risque hémorragique élevé. L'arrêt temporaire des antiagrégants plaquettaires expose à un risque accru d'événement vasculaire et doit faire l'objet d'une réflexion sur le bénéfice/risque et la date de reprise du traitement. L'utilisation du ballon actif AGENT est réservée à des opérateurs ayant l'expérience des techniques d'angioplasties coronaires transluminales percutanées. (Code LPPR : 5294443).
SYNERGY™ XD et SYNERGY MEGATRON™ Systèmes de stent coronaire en alliage platine-chrome à élution d'évérolimus - Les systèmes de stent SYNERGY™ XD et SYNERGY MEGATRON est conçu pour améliorer le diamètre luminal relevant d'une sténose de novo discrète d'une artère coronaire native chez les patients atteints d'une cardiopathie ischémique symptomatique, notamment ceux présentant un syndrome coronarien aigu (infarctus du myocarde aigu et angor instable), un diabète sucré, une insuffisance rénale ou un risque élevé d'hémorragie. Les systèmes de stent SYNERGY XD et SYNERGY MEGATRON sont également indiqués pour les lésions coronaires suivantes: • Bifurcation • Lésion ostiale • Tronc commun de la coronaire gauche non protégée • Occlusion totale • Resténose intra-stent • Greffe de veine saphène • Affection de plusieurs vaisseaux. La longueur de la lésion à traiter doit être inférieure à la longueur nominale du stent avec des diamètres de vaisseaux de référence compris entre : 2,25 et 5,00 mm pour SYNERGY XD et 3,50 et 5,00 mm pour SYNERGY MEGATRON. - Classe III - CE0344 - Boston Scientific Corp. - Remboursé au titre de la LPPR dans les indications suivantes. • insuffisance coronaire imputable à une ou des lésion(s) de novo d'une artère coronaire native ≥ 3,5 mm de diamètre dans toutes les situations de la maladie coronaire (maladie stable, SCA). • Dans les Situations particulières suivantes après discussion médico-chirurgicale (au minimum un cardiologue interventionnel, un chirurgien cardiaque et, au mieux, le cardiologue référent et un anesthésiste) des alternatives de revascularisation: – Lésions pluri tronculaires de novo d'artères coronaires natives ≥ 3,5 mm de diamètre lorsque la revascularisation complète par angioplastie est possible: score de complexité anatomique (SYNTAX) faible ou risque chirurgical élevé (évalué selon les comorbidités associées). – Sténose du tronc commun non protégé dans certains cas où l'angioplastie pourra être envisagée notamment si score de complexité anatomique (SYNTAX) faible ou risque chirurgical élevé (en fonction des comorbidités associées). – Sténose de greffons veineux lorsque l'anatomie permet de réaliser une angioplastie; – Occlusion coronaire totale de plus de 72h; – Resténose intra stent clinique (réapparition des symptômes ischémiques conduisant à une nouvelle revascularisation de l'artère) pour un ter stent implanté au niveau du site lésionnel. (Codes SYNERGY XD : 3163903: diam. 2,25 mm / 3148418: diam. 2,50 mm / 3154382: diam. 2,75 mm / 3118222 diam. 3,00 mm / 3184447 diam. 3,50 mm / 3108169 diam. 4,00 mm / 3114207 diam. 4,50 mm / 3182898 diam. 5,00 mm.) (Codes SYNERGY MEGATRON : 3117286 diam. 3,50 mm / 3123967 diam. 4,00 mm /3113153 diam. 4,50 mm / 3107827diam 5,00 mm.). Toutes les marques de commerce mentionnées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.
IC-123901-AA 2208BSCPM001 © 2024 Boston Scientific Corporation ou ses sociétés affiliées.