

Le premier conduit à valve préassemblé, prêt à l'implantation, avec du tissu **RESILIA**.

Edwards

Conduit aortique à valve KONECT RESILIA : développé spécifiquement pour les procédures de bio-Bentall.

Tissu RESILIA

La technologie de préservation de l'intégrité d'Edwards Lifesciences transforme le tissu péricardique bovin en tissu RESILIA, éliminant efficacement les aldéhydes libres, tout en protégeant et en préservant le tissu.

Le tissu RESILIA est le premier à délivrer la combinaison de :



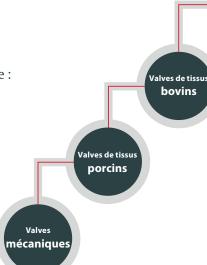
Propriétés anti-calcification améliorées†



Propriétés hémodynamiques durables améliorées†



Stockage au sec et prêt à l'emploi‡



Valves de tissus résilients

^{*} En éliminant les étapes de la procédure.

[†] Tissu RESILIA testé par rapport à des tissus péricardiques bovins disponibles dans le commerce de la société Edwards sur un modèle d'ovins juvéniles.¹ Aucune donnée clinique disponible évaluant les répercussions à long terme du tissu RESILIA chez les patients.

[‡] Consultez le mode d'emploi pour connaître les instructions de préparation des appareils.

[§] Par rapport aux conduits à valve en tissu auto-assemblés.

Prochaine offre dans la catégorie des valves péricardiques bovines résilientes d'Edwards Lifesciences, le conduit aortique à valve KONECT RESILIA prêt à être implanté aide les patients à maintenir leur style de vie actif et rationalise les procédures de bio-Bentall*.

Un héritage qui a fait ses preuves

Le conduit aortique à valve KONECT RESILIA est construit sur la base des performances éprouvées de la plateforme de valve PERIMOUNT de Carpentier-Edwards et de la greffe Gelweave Valsalva.



Plateforme de valve

Performances éprouvées de la conception de valve PERIMOUNT — une conception offrant une durabilité clinique publiée de plus de 20 ans²⁻⁴



Greffon Gelweave Valsalva

Le premier greffon de racine aortique anatomiquement conçu avec plus de 15 ans d'expérience en chirurgie de la racine aortique^{5,6}

Prêt à l'implantation[‡]

Le conduit aortique préassemblé à valve KONECT RESILIA élimine intuitivement les étapes de la procédure[§], ce qui est particulièrement important en cas d'urgence.



Le préassemblage de la valve et du greffon Gelweave Valsalva, contrôlé par Edwards, assure une connexion hémostatique constante et fiable



Prémonté sur un support de libération facile d'accès et à coupe unique

Conduit aortique à valve KONECT RESILIA

Modèle	Taille de la valve
11060A	21 mm – 29 mm 21, 23, 25, 27 et 29 mm
Modèle	Accessoires
TRAY1190	Plateau d'accessoires

Mode d'emploi électronique (eIFU)





À utiliser uniquement avec les calibreurs spéciaux qui reproduisent l'anneau de suture DualFit (calibreurs et plateau modèle 1190)



^{*} Le conduit aortique à valve KONECT RESILIA de 19 mm n'est pas disponible.

Péférences

- 1. Flameng W, et al. A randomized assessment of an advanced tissue preservation technology in the juvenile sheep model. | Thorac Cardiovasc Surg. 2015;149:340-5.
- 2. Bourguignon T, et al. Very long-term outcomes of the Carpentier-Edwards PERIMOUNT valve in aortic position. Ann Thorac Surg. 2015;99:831-7.
- 3. Johnston DR, et al. Long-term durability of bioprosthetic aortic valves: implications from 12,569 implants. Ann Thorac Surg. 2015;99:1239-47.
- 4. Forcillo J, et al. Carpentier-Edwards pericardial valve in the aortic position: 25-years experience. Ann Thorac Surg. 2013;96:486-93.
- 5. De Paulis R, et al. A new aortic Dacron conduit for surgical treatment of aortic root pathology. Ital Heart J. 2000;1(7):457-63.
- 6. De Paulis R, et al. Long-term results of the valve reimplantation technique using a graft with sinuses. | Thorac Cardiovasc Surg. 2016;151:112-9.

Renseignements importants en matière de sécurité : Conduit aortique à valve KONECT RESILIA

Indications: Pour le remplacement des valves cardiaques aortiques natives ou prothétiques et la réparation ou le remplacement associé d'une aorte ascendante endommagée ou malade. Contre-indications: Il n'y a pas de contre-indications connues à l'utilisation du conduit aortique à valve KONECT RESILIA. Complications et effets secondaires: Thromboembolie, thrombose valvulaire, hémorragie, hémolyse, régurgitation, endocardite, détérioration structurelle des valvules, dysfonctionnement non structurel, sténose, arythmie, accident ischémique transitoire/accident vasculaire cérébral, insuffisance cardiaque congestive, infarctus du myocarde, qui peuvent tous entraîner une réopération, une explantation, une invalidité permanente et la mort. Les événements indésirables potentiellement associés à l'utilisation de greffons vasculaires en polyester comprennent l'hémorragie, la thrombose, l'infection du greffon, l'embolie, l'anévrisme, le pseudoanévrisme, le sérome, l'occlusion (hyperplasie anastomotique de l'intima), la réaction immunologique au collagène (qui s'avère être un immunogène faible; peu fréquent, léger, localisé et autolimitatif), la formation d'un pelage de l'intima et la dilatation du conduit.

AVERTISSEMENT : Selon la loi fédérale américaine, ce dispositif ne peut être vendu que par un médecin ou sur son ordonnance. Consultez le mode d'emploi pour obtenir des renseignements complets sur la prescription.

Edwards, Edwards Lifesciences, le logo E stylisé, Carpentier-Edwards, DualFit, KONECT, KONECT RESILIA, PERIMOUNT et RESILIA sont des marques commerciales d'Edwards Lifesciences Corporation ou de ses filiales. Toutes les autres marques de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

© 2020 Edwards Lifesciences Corporation. Tous droits réservés. PP--US-3573 v.1.0 FR CAN JUL21

Edwards Lifesciences • One Edwards Way, Irvine CA 92614 États-Unis • edwards.com

