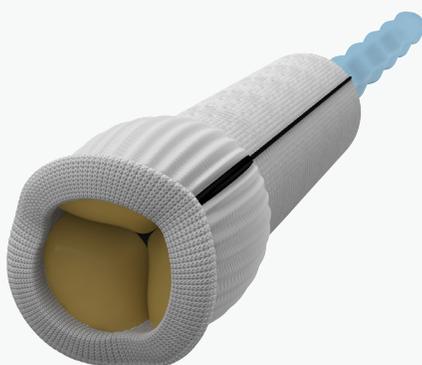


KONECT RESILIA

Conduit valvé aortique



Pour

Le remplacement de la valve cardiaque aortique et de l'aorte ascendante.

Quand

Lorsque les étapes de l'intervention peuvent être éliminées comparativement aux conduits valvés tissulaires autoassemblés.

Pourquoi

Le tissu RESILIA* offre une technologie anti-calcification améliorée qui permettra potentiellement à la valve de durer plus longtemps†.

Tissu RESILIA

- Amélioration significative des propriétés anti-calcification des valves étudiées comparativement aux valves témoins†.
- Rendement hémodynamique soutenu sur 5 ans².

Prêt à l'implantation‡

- Le préassemblage élimine intuitivement les étapes de l'intervention comparativement aux conduits valvés tissulaires autoassemblés.
- Entreposé à sec et prêt à l'emploi‡.

Technologie éprouvée

- Mise au point selon le rendement éprouvé de la conception de la valve Carpentier-Edwards PERIMOUNT – une conception de valve offrant une durabilité publiée de plus de 20 ans³-⁵.
- Greffon Gelweave Valsalva – le premier greffon de racine aortique de conception anatomique au monde, avec plus de 15 ans d'expérience clinique en chirurgie de la racine aortique⁶-⁷.

* Aucune donnée clinique disponible évaluant les répercussions à long terme du tissu RESILIA chez les patients.

† Tissu RESILIA testé comparativement à du tissu de péricarde bovin commercialisé par Edwards Lifesciences, sur un modèle de jeunes moutons. Flameng et coll. *J Thorac Cardiovasc Surg* 2015;149:340-5.

‡ Consultez le **mode d'emploi** pour les instructions de préparation du dispositif.



Edwards

Modèle 11060A

Taille (en mm)

21, 23, 25, 27, 29 mm

Greffon Valsalva prédimensionné

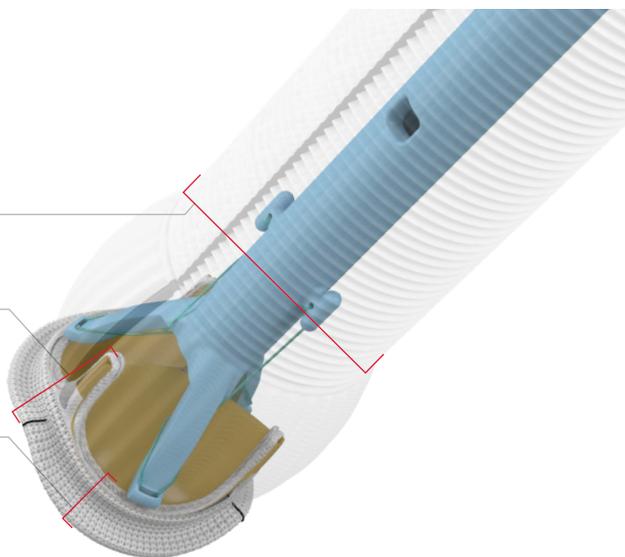
Plus 3 mm entre la taille de la valve et celle du greffon

Marqueurs de commissure

L'anneau de suture et les marqueurs de commissure du greffon facilitent l'orientation du dispositif et le rattachement coronaire

Anneau de suture DualFit

Permet une implantation intra-annulaire et supra-annulaire



Calibreurs/plateaux

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

Modèle	Description
TRAY1190	Plateau d'accessoires
1190	Calibreurs individuels de 19 à 29 mm*



Mode d'emploi électronique (eIFU)

eifu.edwards.com
+1 888 570-4016



Balayez pour en savoir plus sur le produit



* Le conduit valvulaire aortique KONECT RESILIA de 19 mm n'est pas disponible.

Renseignements importants en matière d'innocuité : Conduit valvulaire aortique 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 valvulaire aortique KONECT RESILIA. **Complications et effets secondaires :** Thromboembolie, thrombose valvulaire, hémorragie, hémolyse, régurgitation, endocardite, détérioration structurelle des valves, 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 ou la mort. Les effets 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, qui peuvent tous entraîner une réopération, une explantation, une invalidité permanente ou la mort.

AVERTISSEMENT : La loi fédérale (États-Unis) prévoit que ce dispositif ne puisse être délivré que sur ordonnance médicale ou ne puisse être vendu que par un médecin. Consultez le mode d'emploi pour obtenir des renseignements complets sur la prescription.

Références

1. Flameng W, et coll. A randomized assessment of an advanced tissue preservation technology in the juvenile sheep model. *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2015;149:340-5.
2. Bavaria JE, et coll. Five-year Outcomes of Aortic Valve Replacement with a Bioprosthetic Valve with a Novel Tissue. The Society of Thoracic Surgeons, 2021 Annual Meeting.
3. Bourguignon T, et coll. Very long-term outcomes of the Carpentier-Edwards PERIMOUNT valve in aortic position. *Ann Thorac Surg.* 2015;99:831 – 7.
4. Johnston DR, et coll. Long-term durability of bioprosthetic aortic valves: implications from 12 569 implants. *Ann Thorac Surg.* 2015;99:1239 – 47.
5. Forcillo J, et coll. Carpentier-Edwards pericardial valve in the aortic position: 25-years experience. *Ann Thorac Surg.* 2013;96:486 – 93.
6. De Paulis R, et coll. A new aortic Dacron conduit for surgical treatment of aortic root pathology. *Ital Heart J.* 2000;1(7):457-63.
7. De Paulis R, et coll. Long-term results of the valve reimplantation technique using a graft with sinuses. *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2016;151:112-9.

Edwards, Edwards Lifesciences, le logo E stylisé, Carpentier-Edwards, Carpentier-Edwards PERIMOUNT, DualFit, KONECT, KONECT RESILIA, PERIMOUNT et RESILIA sont des marques de commerce d'Edwards Lifesciences Corporation. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

© 2021 Edwards Lifesciences Corporation. Tous droits réservés. PP--CA-6534 v1.0FR CAN DEC21

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



Edwards