

COOK

MEDICAL

Endovaskulární graft Zenith TX2[®] TAA je pokračováním tradice nabídky vynikajících produktů značky COOK[®], určených ke zdokonalení péče o pacienta. Naše snaha o neustálé vzdělávání, výzkum a vývoj vám přináší možnost pracovat se špičkovou endovaskulární technologií.

Zenith TX2[®]

TAA ENDOVASCULAR GRAFT



www.cookmedical.com

COOK MEDICAL INCORPORATED
P.O. Box 4195, Bloomington, IN 47402-4195 U.S.A.
Phone: 812 339-2235, Toll Free: 800 457-4500, Toll Free Fax: 800 554-8335

COOK (CANADA) INC.
111 Sandiford Drive, Stouffville, Ontario, L4A 7X5 CANADA
Phone: 905 640-7110, Toll Free: 800 668-0300

WILLIAM A. COOK AUSTRALIA PTY. LTD.
Brisbane Technology Park, 12 Electronics Street, Eight Mile Plains
Brisbane, QLD 4113 AUSTRALIA, Phone: +61 7 38 41 11 88

WILLIAM COOK EUROPE ApS
Sandet 6, DK-4632, Bjaeverskov, DENMARK, Phone: +45 56 86 86 86

© WILLIAM COOK EUROPE 2006 OUS-2TXMP-0609-401-01CS

VYNIKAJÍCÍ REPARACE AORTY

Představujeme vám endovaskulární graft Zenith TX2 TAA, novou generaci technologie torakálních stentgraftů.

Kombinací stávající technologie Zenith® s novými poznatky z oblasti torakální terapie vám pomáháme přenést léčbu pacienta do vyšších sfér.

ZAVEDENÍ

Revoluční zaváděcí systém **Z-Trak™ Plus** pro hladké, kontrolované zavedení – s jedinečnou sledovatelností a manévrovatelností – se nyní stává standardem pro endovaskulární graft Zenith TX2 TAA.

- Zaváděcí systém Z-Trak Plus obsahuje technologii Flexor® s hydrofilním povlakem pro hladký přístup.
- Vnitřní kanyla z vysoce elastické slitiny dodává systému ohebnost a poddajnost.
- Rentgenkontrastní páska umožňuje přesnou lokalizaci umístění distálního hrotu sheathu.

NASTAVENÍ

Ovládací prvky integrované v systému endovaskulárního graftu Zenith TX2 TAA umožňují operujícímu chirurgovi provést před rozvinutím stentgraftu **úpravu „na poslední chvíli“**. Nyní můžete dosáhnout přesného umístění svým vlastním tempem.

- Zaváděcí mechanismus se spouštěcím drátem umožňuje upravovat polorozvinutý endovaskulární graft Zenith TX2 TAA s precizní přesností.
- Konfigurace trojnásobně složené polorozvinuté proximální komponenty zabraňuje vzniku efektu „větrného pytle“ v průběhu rozvinování. Není třeba zpomalovat nebo zastavovat srdeční činnost.

FIXACE

Endovaskulární graft Zenith TX2 TAA umožňuje vynikající fixaci dvěma důležitými způsoby: zaprvé působením radiální síly u samoexpandujících z-stentů a také pomocí **24 upevňujících kotviček** umístěných na proximálních a distálních segmentech zařízení.

- Jediný graft s cirkumferenčními kotvičkami na proximálních i distálních segmentech.
- Kombinuje cirkumferenční kotvičky s radiální fixací, aby se zabránilo migraci; umožňuje samovolné nastavení graftu podle dynamického pohybu aorty vašeho pacienta.
- Stejná trvanlivá konstrukce jako u platformy pro utěsnění graftu ke stěně cévy Zenith®.

Konfigurace trojnásobně složené polorozvinuté komponenty

Zaváděcí sheath Flexor®

Technologie nevytvářející smyčky, s hydrofilním povlakem pro nízké tření.

Uvolňovací mechanismus spouštěcího drátu

Spouštěcí drát je připevněn ke graftu, aby zajistil zachování správné pozice graftu po stažení sheathu.

Hemostatický ventil Captor®

Unikátní konstrukce zabraňující zpětnému toku krve.