

**Calvian® / Calvian endo-pen®**

REF:

700900 – 700959

700961 – 700994

Inkl. S, SG, SGS

Calvian®	Calvian endo-pen®
Instrument je treba po uporabi nemudoma (v okviru največ 1 ure) temeljito splakniti s hladno vodo.	Instrument takoj po uporabi (v okviru največ 1 ure) položite v hladno vodo za vsaj 5 minut, lumen (kanal) napolnite z vodo.
Instrument (še posebej konico instrumenta) očistite z mehko ščetko, dokler ni več videti nikaksnih ostankov kontaminacije (povečevalni steklo).	Instrument (še posebej konico instrumenta) očistite z mehko ščetko, dokler ni več videti nikaksnih ostankov kontaminacije (povečevalni steklo).
Oba lumna (kanala) temeljito splahnjite vsaj 10 sekund s čistilno pistolo. Pri tem s konicami prstov zaprite prekinejalo sesanja [2]. Kontaminirane kanale očistite z ustrezeno ščetko (npr. dovoljenje DGHM ali FDA oz. oznaka CE, v skladu z EN ISO 15883). Možnost priključka za splakovanje instrumentov morajo biti v RDG.	Lumen (kanal) pulzno (4 tlachi udarci) splahnjite z vodno pistolo vsaj 10 sekund. Konico instrumenta izpirjate 10 sekund s pistolo za vodno izpirjanje (2 impulza po 5 sekund, statične vodne tlak 2 bar).
Instrument očistite v ultravzroku: 40 °C, 15 min, blago alkalno čistilno sredstvo s koncentracijo 0,5 %, deconex® 28 ALKA ONE-x (Borer Chemie).	-

strojno čiščenje in dezinfekcija:
Pri izbiro naprave za čiščenje in dezinfekcijo (RDG) bodite pozorni na to, da ima RDG preverjeno učinkovitost (npr. dovoljenje DGHM ali FDA oz. oznaka CE, v skladu z EN ISO 15883). Možnost priključka za splakovanje instrumentov morajo biti v RDG.

Potek:
• Instrumente vstavite v RDG. Pri tem bodite pozorni, da se instrumenti ne dotikajo in so varno skladiščeni. Calvian endo-pen® je treba hraniti v RDG ali v zrazen dobavljenej plastični za shranjevanje, ki so na voljo tudi kot oprema (REF 701778-01, 701778-02, 701778-05 in 701778-10). Lumine instrumentov je treba z uporabo obsojetih priključkov Luer-Lock priključiti na splakovalni priključek RDG.

Programski koraki	Parameter
Predsplakovanje s hladno vodo iz mestne oskrbe	3 minut
Čiščenje z 0,5 % deconex® 28 ALKA ONE-x pri 70 °C	5 minut
Neutraliziranje s toplo vodo iz mestne oskrbe (40-45 °C)	-
Vmesni in končno splakovanje s toplo vodo iz mestne oskrbe (40-45 °C)	1 minute
Splakovanje z razsoljenim vodo	1 minute

• Prosimo, upoštevajte: Zgoraj navedeni podatki so potrjene navedbe minimalnega časa za uspešno čiščenje pri opisanih programskih korakih. Odlodčljivi parametri procesa (daljše obdobje čiščenja in višje temperature čiščenja, do 95 °C) na skrovito instrumentom in so dovoljeni v skladu z konceptom A₀, npr. temična dezinfekcija pri 90 °C, 5 min., prim. vrednost A_{>3000}. Ob uporabi drugega čistilnega sredstva uporabljajte samo takšna čistila, ki imajo primerne lastnosti s čistilnim sredstvom deconex® 28 ALKA ONE-x (Borer Chemie), npr. glede pH-vrednosti in združljivosti s plastičnimi materiali. V primeru dvoma se, prosimo, obrnite na vašega dobavitelja oz. vašega pooblaščenca za higieno.

Kontrola:
Pred naslednjo sterilizacijo izvedite vizualno kontrolo in preverite brezhbnost izolacije, čistočo in nepoškodovanost instrumenta.

Vzdrževanje:
Brez.
Embalaza:

Očiščene in dezinficirane instrumente embaliratejte v embalažo za enkratno sterilizacijo (enjino ali dvojno pakiranje) ali instrument oz. pladenj z ustrezeno očiščenimi in dezinficiranimi instrumenti zavijite v bombažno krp in skladiščite skupaj s posodami za sterilizacijo, ki ustrezajo naslednjim zahtevam:
• EN ISO/ANSI AAMI ISO 11607.

• primero za parmo sterilizacijo (temperatura obstojnost do najmanj 141 °C, zadostna paroprepustnost),
• zadostna zaščita instrumentov oz. sterilizacijski embalaži pred mehanskih poškodbami.

Sterilizacija:
Sterilizirajte samo primerne in dezificirane izdelke.

Upozornite na uporabo izključno postopek sterilizacije, naveden v nadaljevanju :

• Parma sterilizacija, parni sterilizator, v skladu z EN 13060 oz. EN 285 in EN ISO 17665.

Parametri programa	Parameter
Postopek	3-kratno frakcioniran postopek predvakuumiranja
Sterilizacijska temperatura	132 °C
Čas zadrževanja pri sterilizacijski temperaturi	3 minut
Najvišja sterilizacijska temperatura s prib. tolerance, v skladu z EN ISO 17665	138 °C
Cas sušenja	vsaj 10 min.

• Ne sterilizirajte v vročem zraku!

• Ne sterilizirajte v STERRAD®!

• Instrument urinice ob potencialnem stiku s prioni (CJD – tveganje za kontaminacijo) in ga ne uporabljajte ponovno.

Skladiščenje / Transport:

Skladiščiti na suhem. Zaščititi pred sončnim sevanjem. Skladiščiti in prevažati v varnih posodah /embalažah.

Ob vrčanju izdelka pošljite samo očiščene in dezinficirane izdelke v sterilnih embalažah.

Posebni napotki:

Zgoraj navedena navodila je proizvajalec ocenil kot ustrezna za pripravo medicinskega izdelka za njegovo ponovno uporabo. Odgovornost pripravljajoca je, da dejansko izvedena priprava z uporabljeno opremo, surivinami in osebjem v opremi za pripravo pritegnejo do rezultata.

V zvezi z delkom nastajajoče resne težave, se sporočijo proizvajalcu in pristojnemu organu države članice, v kateri imen uporabnik in/ali pacient svoj sedež.

Popravila izdelkov smo izjavili samo proizvajalcu ali agenciji, ki si boste izključno pooblaščene s strani proizvajalca. V nasprotnem primeru prenehajte veljati garancija in morebiti tudi dodatno uveljavljanje odškodnin proti proizvajalcu.

Vsaka sprememb izdelka ali odstopanje od navodil za uporabo pritegnejo do izključitve jamstva podjetja Sutter Medizintechnik GmbH.

Pridržana pravica do sprememb. Aktualna različica na voljo na naslovu www.sutter-med.de.

STERRAD® je trademark of Johnson & Johnson, Inc.

Česky



Výrobek / Uživatel / Likvidace:
Elektrochirurgické přístroje může být používáno a likvidováno jen kvalifikovaným lékařským personálem!

Nástroj zlikvidujte podle nemocničních interních předpisů pro ostré, biologicky kontaminované předměty. Tyto pokyny nahrazují přední návod k použití tohoto elektrochirurgického přístroje a dalšího příslušenství.

• Nesterilní. Před prvním a každým dalším použitím nástroj vyčistěte a vysterilizujte.

Účel použití:
Bipolární koagulace měkkých tkání. Podle funkčního rozsahu nástroje i k odsávání tekutin během chirurgických výkonů.

Životnost:

Při dobrém aplikaci je třeba vycházet minimálně ze 20 cyklu opětného přípravy.

Před použitím:

• U výrobku před každým použitím kontrolejte čistotu, mechanickou funkci a nepoškozenou izolaci.

Doporučujeme zkontrolovat izolaci vhodným zkusebním zařízením.

• Používajte jen nepoškozené a sterální výrobky!

Prokázané zbarvení hrotů nástrojů non-stick je normální a nezávadné.

Nástroj a kabel připojujte jen využitím elektrochirurgického přístroje nebo v režimu standby. Nedodržování může vést k popáleninám a úrazům elektrickým proudem!

Během použití:

• Vždy pracujte s nejnižším nastaveným výkonom pro požadovaný chirurgický efekt.

• Maximální přípusťnost napětí 500 Vp.

• Z hrotu mohou být vysráženy krv a živčky tkáně.

• Hroty nástrojů mohou způsobit poranění!

• Hroty nástrojů mohou být použiti tak horké, že může dojít k popáleninám!

• Nástroj nikdy nedokládejte na pacienta nebo do jeho bezprostřední blízkosti!

• Výrobek nepoužívejte v přítomnosti hořlavých nebo výbušných látek!

• Ne sterilizujte v horkém vzduchu!

• Ne sterilizujte v STERRAD®!

• V případě kontaktu s priony může dojít ke zničení nástroje (CJD – nebezpečí kontaminace) a nelze jej již používat.

Skladování / Práprava:

Skladovat v suchu. Chraňte před slunečním zářením. Skladujte a přepravujte v bezpečných nádobách / obalech.

V případě zpříjemnění záření zlikvidujte s výčistěním a dezinfikací výrobky ve sterilních obalech.

Zvláštní pokyny:

Výše uvedené pokyny byly výrobcem specifikovány jako vhodné pro přípravu lékařského výrobku k jeho opětnému použití. Ostatní pokyny pro výrobcu jsou výrobce stanoveny až po výrobu.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu výrobku.

• Výrobek je určen pouze pro výrobu nebo opravu v