

	
 Respector le mode d’emploi	
 Attention	
 À conserver dans un endroit sec	
 À utiliser d’ici (année-mois)	
 Conserver à l’abri de la lumière du soleil	
 Température de stockage maximale	
 Ne pas utiliser en cas d’emballage endommagé	

CE 0123 Marquage CE avec numéro d’identification du service accrédité (TÜV SÜD Product Service GmbH)

	
 Használati utasítás	
Nem felszívódó sebészeti varróranyag túvel vagy tú nélkül	

1. TERMÉKLEÍRÁS

A SABANA Nylon szintetikus, nem felszívódó, steril, monofil sebészeti varróranyag. Alapanyaga poliamid-6(NH-CO-(CH₂))n vagy poliamid-6,6[NH-(CH₂)₄)-NH-CO-(CH₂)₂-CO]n. A poliamid-6 anyagot a kaprolaktám polimerizációjával állítják elő.

A poliamid-6,6 anyagot a hexametil-hiléndiamin és az adipinsav polikondenzációjával állítanak elő.

A SABANA Nylon varróranyag ftalocianinéké (színindex száma: 74160) vagy kék (FD & C #2) (színindex száma: 73015) vagy Logwood-fekete színnel (színindex száma: 75290) feketére színezett.

A SABANA Nylon különböző fonalvastagságban és -hosszban, valamint különböző típusú és átmérőjű, fixen a fonalhoz csatlakozó, különböző típusú és átmérőjű sebészeti tűkkel kerül forgalomba.

A SABANA Nylon megfelel az Európai Gyógyszerkönyv steril poliamid-6 vagy steril poliamid-6,6-fonalakra vonatkozó követelményeinek, és az USP nem felszívódó fonalakra vonatkozó követelményeinek.

2. ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

A SABANA Nylon varróranyagot általános használatra, lágy-szövetekhez és/vagy ligatúrákhoz szánták, beleértve a szemészeti beavatkozásokat.

Alkalmazás

A alkalmazott varróranyag kiválasztásakor a beteg állapotát, a sebészeti tapasztalatot, a sebészeti technikát és a seb méretét kell figyelembe venni.

Anyagviselkedés

A nejlon alapú varróranyag kezdetben minimális gyulladásos szövetreakciót idéz elő, amit a varróranyag fokozatos kötőszövetes betokozódása kísér. Bár a poliamid nem szívódik fel, egyre erősödő hidrolízise in vivo szakitószilárdságának fokozatos csökkenésével járhat.

3. ELLENJAVALLATOK

Mivel a SABANA Nylon szakitószilárdsága in vivo csökkenhet, alkalmazása ellenjavallt minden olyan esetben, ahol a varróranyag szakitószilárdsága változatlan kell legyen. Nem alkalmazható a központi keringési rendszeren és a központi idegrendszeren végzett beavatkozások során.

4. FIGYELMEZTETÉSEK/ÓVINTÉZKEDÉSEK/ KÖLCSÖNHATÁSOK

- Ne alkalmazza, ha a steril csomagolás nyitott vagy sérült. Ártalmatlanítsa a nyitott állapotú, fel nem használt varróranyagot.
- A felhasználhatósági idő lejártá után nem szabad alkalmazni.
- A SABANA Nylon alkalmazása előtt a felhasználónak megfelelő ismeretekkel kell rendelkeznie a nem felszívódó varróranyagok alkalmazásához kapcsolódó sebészeti folyamatokról és technikákról, mert a seb szétválásának kockázata az alkalmazás helyétől és az alkalmazásra kerülő varróranyagtól függ.
- Elfertőzödött vagy szennyezett sebek esetén erre megfelelő sebészeti kezelésnek kell következnie.
- A varrófonalak tartós érintkezése idegen anyaggal, így a húgyutak és az epeutak területén előforduló sóoldatokkal is, kóképződéshez vezethet.
- A csomók megfelelő biztonságához a bevett sebészeti csomók és további rögzítőcsomók alkalmazása szükséges a sebészeti körülményeknek és a sebész tapasztalatainak megfelelően. A monofil varróranyagokkal kötött csomók esetén előnyös lehet a további hurkok alkalmazása.
- Mint minden egyéb varróranyagnál, úgy a nejlon esetén is ügyelni kell arra, hogy az anyag ne károsodjon helytelen kezelés következtében. A fonalat nem törhetik el és nem szoríthatják meg a sebészeti szerzőmök, mint például a tűfogó vagy a csipesz.
- Különös óvatosság szükséges a sebészeti tűk alkalmazása során a sérülések elkerülése érdekében. A tűt mindig csak a tű teljes hosszának ⅓ és ⅕ része közötti távolságra a tű és a fonál találkozásától szabad megfogni. A tűhegy területének megragadása a penetrációs hatás csökkentését és a tű eltörését eredményezheti. A tű fémborítású végének megragadása a tű elgörbülését vagy a tű eltörését eredményezheti. Az elgörbült tű újjból kiegyenesítésére tett kísérlet a tű ellenállóképességének csökkenését és így a tű eltörését eredményezheti.
- A sebészeti tűk alkalmazása közben óvatosan kell eljárni a tűszúrás okozta sérülések elkerülése érdekében.
- A használt tűt az alkalmazást követően haladéktalanul egy erre a célra alkalmas szűrásbiztos tartályba kell bedobni.
- Az anyag ártalmatlanítását hivatalos előírások szerint kell elvégezni. A megfelelő ártalmatlanításért a hulladék tulajdonosa felelős.

- A tű-fonal kombinációt tilos újra felhasználni. A fenti fertőzés kockázatát jelenti a betegre és a használóra nézve, és csökkenti a termék működését. A szennyeződés és/vagy a korlátolt működés a beteg sérüléséhez, megbetegedéséhez vagy akár halálához is vezethet.
- A tű-fonal kombinációt tilos újraszterilizálni. A fenti fertőzés kockázatát jelenti a betegre és a használóra nézve, és csökkenti a termék működését. A szennyeződés és/vagy a korlátolt működés a beteg sérüléséhez, megbetegedéséhez vagy akár halálához is vezethet.

5. MELLÉKHATÁSOK

A SABANA Nylon alkalmazása során fellépő nemkívánatos mellékhatások lehetnek: átmeneti szövetirritáció vagy átmeneti gyulladáso reakció a seb környékén. Mint minden idegen test, így a varróranyag is súlyosbíthatja a már fennálló fertőzéseket.

6. STERILITÁS

A SABANA Nylon tű-fonal kombináció sterilizálása etilén-oxiddal történik.

A SABANA Nylon újraszterilizálása tilos!

Ha a steril csomagolás nem ép vagy nyitva van, a termék nem szabad alkalmazni. A nyitott állapotú, fel nem használt terméket mindenképpen ki kell dobni.

7. TÁROLÁSI FELTÉTELEK

AA SABANA Nylon csakis 25°C hőmérséklet alatt, nedvesgőtől, korróziótól és közvetlen hőhatástól védve tárolandó. A felhasználhatósági idő lejártá után nem szabad alkalmazni.

8. A CSOMAGOLÁSON HASZNÁLT JELŐLÉSEK

	
 éééé-hh Gyártás dátuma (év-hónap)	
 Színezett, monofil, nem felszívódó varróranyag	
 Gyártási szám	
 Etilén-oxiddal sterilizálva	
 Egyszer használatos	
 Nem szabad újraszterilizálni	
 Vegye figyelembe a használati utasítást	
 Figyelem	
 Száraz helyen tartandó	
 éééé-hh Felhasználható (év-hónap)	
 Napfénytől védve tartandó	
 Maximális tárolási hőmérséklet	
 Nem szabad alkalmazni, ha a csomagolás nem ép	

CE 0123 CE-jelölés bevizsgálóhely azonosító számával (TÜV SÜD Product Service GmbH)

	
 Guida all’uso	
Materiale di sutura chirurgico non riassorbibile con o senza ago	

1. DESCRIZIONE

SABANA Nylon è un materiale di sutura chirurgico sintetico non riassorbibile sterile monofilamento. È costituito da poliammide 6(NH-CO-(CH₂))n o poliammide 6.6[NH-(CH₂)₄)-NH-CO-(CH₂)₂-CO]n.

La poliammide 6 viene prodotta dalla polimerizzazione di e-caprolattame.

La poliammide 6/6 viene ottenuta dalla policondensazione di esametilendiammina e acido adipico.
Il materiale di sutura SABANA Nylon è tinto di blu con ftalocianina (numero d’indice del colore 74160) o di blu (FD & C #2) (numero d’indice del colore 73015) o di nero con nero Logwood (numero d’indice del colore 75290).
SABANA Nylon è disponibile in fili di diverso spessore e lunghezza con aghi chirurgici saldamente armati di vario tipo e diametro.

SABANA Nylon soddisfa i requisiti della Farmacopea Europea per fili sterili in poliammide 6 o in poliammide 6/6 e della USP per fili non riassorbibili.

2. CAMPO DI IMPIEGO

SABANA Nylon è previsto per l’adattamento complessivo di tessuti molli e/o la legatura, compresi interventi oftalmici.

Impiego

Il materiale di sutura da utilizzare va scelto tenendo conto delle condizioni del paziente, dell’esperienza chirurgica, della tecnica chirurgica e delle dimensioni della ferita.

Comportamento del materiale

Il materiale di sutura in nylon causa una minima reazione infiammatoria iniziale nei tessuti, seguita da un graduale inculsamento della sutura nel tessuto connettivo fibroso. Anche se la poliammide non viene riassorbita, la sua progressiva idrolisi durante l’impiego può portare, con il tempo, a una perdita graduale della resistenza allo strappo.

3. CONTROINDICAZIONI

SABANA Nylon non andrebbe impiegato quando sia necessario conservare la resistenza allo strappo del materiale di sutura, potendo questa attenuarsi in vivo su un prolungato arco di tempo. Non è destinato all’impiego sul sistema circolatorio centrale o sul sistema nervoso centrale.

4. AVVERTENZE/MISURE PRECAUZIONALI/ INTERAZIONI

- Non utilizzare se la confezione sterile è aperta o lesionata. Smaltire il materiale di sutura aperto e non necessario.
- Non utilizzare oltre la data di scadenza.
- Prima dell’applicazione di SABANA Nylon in procedure e tecniche chirurgiche, gli utenti dovrebbero avere confidenza con l’utilizzo di materiale di sutura non riassorbibile, in quanto il rischio di una deiscenza della ferita dipende dal punto di applicazione e dal materiale di sutura utilizzato.
- In caso di ferite infette o contaminate dovrebbe seguire un trattamento chirurgico appropriato.
- Come ogni materiale esogeno un contatto prolungato con soluzioni saline, quali si presentano ad esempio nel tratto urinario e biliare, può portare alla formazione di concrementi.
- Un’adeguata sicurezza dei nodi richiede l’applicazione di nodi chirurgici standard con nodi di sicurezza aggiuntivi, conformemente alle condizioni chirurgiche e all’esperienza del chirurgo. Potrebbe essere d’aiuto l’applicazione di lacci aggiuntivi su nodi di materiale di sutura monofilo.
- Come con ogni altro materiale di sutura, anche con il nylon si deve aver cura di non danneggiarlo con un’errata manipolazione. Il filo non dev’essere spezzato o schiacciato da strumenti chirurgici come porta aghi o morse.
- In caso di utilizzo di aghi chirurgici è necessario prestare particolare cautela per evitare danneggiamenti. Gli aghi dovrebbero sempre essere afferrati ad una distanza corrispondente ad ⅓ o ⅕ della loro lunghezza complessiva dal punto di collegamento del filo. Afferrare l’ago nella regione della punta può compromettere l’azione di penetrazione e portare alla rottura dell’ago Afferrare l’ago sull’estremità armata può provocare la piegatura o la rottura dell’ago. Cercare di raddrizzare un ago piegato può provocare una riduzione della sua resistenza e quindi alla rottura dell’ago.
- Durante il maneggio di aghi chirurgici è necessario prestare particolare attenzione ad evitare di ferirsi pungendosi con l’ago.
- Gli aghi usati vanno subito smaltiti dopo l’uso in un opportuno contenitore non perforabile.
- Lo smaltimento del materiale deve avvenire conformemente alle indicazioni ufficiali. Responsabile dell’adeguato smaltimento è il proprietario dei rifiuti.
- La combinazione ago-filo non deve essere riutilizzata. Sussiste rischio d’infezione per pazienti ed utenti ed una ridotta funzionalità del prodotto. Una contaminazione e/o una riduzione della funzionalità possono comportare lesioni, patologie o la morte del paziente.
- La combinazione ago-filo non dev’essere risterilizzata. Sussiste rischio d’infezione per pazienti ed utenti ed una ridotta funzionalità del prodotto. Una contaminazione e/o una riduzione della funzionalità possono comportare lesioni, patologie o la morte del paziente.

5. EFFETTI COLLATERALI

Effetti collaterali indesiderati nell’impiego di SABANA Nylon possono manifestarsi come un’iniziale reazione infiammatoria die tessuti o come irritazione passeggera nella regione della ferita. Come tutti i corpi estranei, il materiale di sutura può acuire una infezione in atto.

6. STERILITÀ

Le combinazioni ago-filo SABANA Nylon sono sterilizzate con ossido di etilene.

Non è consentito risterilizzare SABANA Nylon! Il prodotto non deve in nessun caso essere utilizzato quando la confezione sterile è danneggiata o aperta. Smaltire assolutamente i prodotti aperti non utilizzati.

7. CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE
SABANA Nylon può essere conservato solo a temperature inferiori a 25° e al riparo da umidità, corrosione e azione diretta del calore.

Non utilizzare più superata la data di scadenza.

8. SIMBOLI IDENTIFICATIVI

	
 aaaa-mm Data di produzione (anno-mese)	
 Materiale di sutura colorato monofilamento non riassorbibile	
 Identificazione del lotto	
 Sterilizzato con ossido di etilene	
 Da non riutilizzare	
 Da non sterilizzare di nuovo	
 Osservare la guida all’uso	
 Attenzione	
 Conservare in un ambiente asciutto	
 aaaa-mm Utilizzabile entro (anno-mese)	
 Conservare al riparo dalla luce solare	
 Limite di temperatura massimo per la conservazione	
 Non utilizzare in caso di confezione danneggiata	

CE 0123 Marchio CE con numero identificativo dell’organismo notificato (TÜV SÜD Product Service GmbH)

	
 Lietošanas instrukcija	
Neabsorbējams ķirurģisko šuvju materiāls ar vai bez adatas	

1. APRAKSTS

SABANA Nylon ir sintētisks, neabsorbējams, sterilis vienkšiedras ķirurģisko šuvju materiāls, kas sastāv no poliāmida 6(NH-CO-(CH2)5)n vai poliāmida 6.6[NH-(CH2)6]-NH-CO-(CH2)4-CO]n.

Poliāmidu 6 iegūst, polimerizējot kaprolaktāmu.

Poliāmidu 6.6 iegūst, polikondensējot heksametilēna diamīnu un adipīnskābi.

SABANA Nylon šuvju materiāls ir krāsots zilā krāsā ar ftalocianīna zilo krāsvielu (krāsas indeksa Nr. 74160) vai zilo krāsu (FD & C #2) (krāsas indeksa Nr. 73015), vai melns ar „Logwood” melno krāsu (krāsas indeksa Nr. 75290).

SABANA Nylon šuvju materiāls ir pieejams dažādos biežumos un garumos, ar stingri nostiprinātām dažādu veidu un diametru ķirurģiskajām adatām.

SABANA Nylon atbilst Eiropas Farmakopejas prasībām attiecībā uz steriliem poliāmida 6 diegiem vai steriliem poliāmīda 6.6 diegiem, kā arī ASV Farmakopejas monogrāfijas prasībām attiecībā uz neabsorbējamiem diegiem.

2. NORĀDES

SABANA Nylon ir paredzēts vispārīgai miksto ausu adaptācijai un/vai ligatūrāi, ieskaitot arī oftalmoloģijas operācijas.

Izmantošana

SABANA Nylon jāizvelas atbilstoši pacienta stāvoklim, brūces lielumam, ķirurģijas pieredzei un ķirurģijas metodikai.

Materiāla izraisīti reakcija

Neilona šuvju materiāls izraisa sākotnēju, minimālu ausu iekaisuma reakciju, kam seko pakāpeniska saplūšana ar šķiedrainajiem saistaudiem. Lai gan poliāmīds netiek absorbēts, tā progresējošā hidrolīze in vivo laika gaitā var izraisīt pakāpenisku šuvju plīšanas izturības samazināšanos.

3. KONTRINDIKĀCIJAS

SABANA Nylon nedrīkst izmantot, ja ir nepieciešams nodrošināt šuvju materiāla plīšanas izturību, kas, ilgākā laika posmā atrodoties in vivo, var samazināties. Šuvju materiāls nav paredzēts lietošanai centrālajā asinsrites sistēmā vai centrālajā nervu sistēmā.

4. BRĪDINĀJUMI/PIESARDZĪBAS PASĀKUMI/ MIJIEDARBĪBA

- Nelietojiet produktu, ja iepakojums ir atvērts vai bojāts.
- Atvēru un neizmantotu iepakojumu jāzemet.
- Nelietojiet produktu pēc derīguma termiņa beigām.
- SABANA Nylon drīkst izmantot tikai ārsti, kuri pārzina neabsorbējamo šuvju materiālu lietošanu, jo brūces atvēršanās risks ir atkarīgs no šuves vietas un izmantotā šuvju materiāla.
- Inficētas vai piesārņotas brūces aprūpē jāievēro atbilstoši ķirurģiskie paņēmieni.
- Ilgstošs jebkāda šuvju materiāla – tāpat kā jebkura svešķermeņa – kontakts ar sāls šķīdumu, piemēram, urīna vai žults traktā, var izraisīt konkrumentu veidošanos.
- Lai nodrošinātu atbilstošu mezglu drošību, jāizmanto standarta ķirurģiskie paņēmieni – standarta mezgli ar papildu drošības mezgliem – atbilstoši ķirurģiskajai situācijai un ķirurga pieredzei. Vienšķiedras diegu gadjūmā ir noderīgi veidot papildu mezglu cilpas.
- Izmantojot neilona šuvju materiālu, kā jebkura šuvju materiāla gadjūmā, jāuzmanās, lai to nesabojātu. Jāraugās, lai šuvju materiālu nesaspiestu ar ķirurģiskajiem instrumentiem, piemēram, knaiblēm vai adatu turētājiem.
- Lielu uzmanība jāpievērš tam, lai nesabojātu ķirurģiskās adatas. Satveriet adatu posmā no vienas trešdaļas līdz pusei adatas garuma virzienā no adatas neasā gala uz mainīto galu. Ja adata tiek satverta tuvāk smailajam galam, tās caurduršanas spējas samazinās, un adata var salūzt.
- Ja adata tiek satverta pārāk tuvu neasajam galam, adatu var saliekt vai salauzt. Mēģinot iztaisnot saliektu adatu, tiek negatīvi ietekmēta tās stīpriņa, un adata zaudē savu elastību un izturību.
- Ar ķirurģiskajām adatām jārikojas piesardzīgi, lai izvairītos no netīšas savainošanās.
- Izlietās adatas nekavejoties jāzemet caurspīdīgā, necaurduramā adatu konteinerā.
- Materiāli jāutilizē saskaņā ar piemērojamiem tiesību aktiem. Atkritumu ipašnieks ir atbildīgs par pareizu atkritumu utilizāciju.
- Adatas un diega kombinācija ir paredzēta tikai vienreizējai lietošanai. Atkārtota lietošana pacientiem un medicīnas personālam var izraisīt infekcijas, kā arī samazināt produkta funkcionalitāti. Piesārņojuma un/vai ierobežotas produkta funkcionalitātes dēļ pastāv savainojumu, saslimšanas vai pacienta nāves risks.
- Adatas un diega kombināciju nekādā gadjūmā nedrīkst atkārtoti sterilizēt. Atkārtota sterilizācija pacientiem un medicīnas personālam var izraisīt infekcijas, kā arī samazināt produkta funkcionalitāti. Piesārņojuma un/vai ierobežotas produkta funkcionalitātes dēļ pastāv savainojumu, saslimšanas vai pacienta nāves risks.

5. BLAKUSPARĀDĪBAS

Izmantojot SABANA Nylon, var rasties tādas nevēlamas blakusparādības kā sākotnēja ausu iekaisuma reakcija vai pārējošs kairinājums brūces apvidū.
Kā ikviens svešķermenis SABANA Nylon šuvju materiāls var saasināt jau esošu infekciju.

6. STERILITĀTE

SABANA Nylon adatas un šuvju materiāla kombinācija ir sterilizēta ar etilēnoksidu.

Aizliegts atkārtoti sterilizēt!

Nelietojiet produktu, ja sterilaīs iepakojums ir atvērts vai bojāts! Izmetiet atvērtos, neizmantotos iepakojumus!

7. UZGLABĀŠANAS NOSACĪJUMI

SABANA Nylon uzglabāšanas nosacījumi: uzglabāt temperatūrā zem 25 °C, sargāt no mitruma, korozijas un tieša karstuma.

Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā! Neizmantojiet šo produktu pēc derīguma termiņa beigām!

8. MARKĒJUMA SIMBOLI

	
 gggg-mm Ražošanas datums (gads, mēnesis)	
 Krāsots, vienkšiedras, neabsorbējams šuvju materiāls	
 Partijas apzīmējums	
 Sterilizēts ar etilēnoksidu	
 Nav piemērots atkārtotai izmantošanai	
 Nesterilizēt atkārtoti	
 Ievērot lietošanas norādījumus	
 Uzmanību	
 Uzglabāt sausā vietā	
 gggg-mm Derīgs līdz (gads, mēnesis)	
 Uzglabāt, sargājot no tiešas saules gaismas	
 Augšējā uzglabāšanas temperatūras robeža	
 Nelietot, ja iepakojums ir bojāts	

CE 0123 CE zīme ar pilnvarotās iestādes koda numuru (TÜV SÜD Product Service GmbH)

	
 Navodilo za uporabo	
Neresorbivten kirurški šivalni material z ali brez igle	

1. OPIS

SABANA Nylon je sintetičen neresorbivten sterilen monofilamenten kirurški šivalni material. Sestavljen je iz poliāmīda 6(NH-CO-(CH₂))n ali poliāmīda 6.6[NH-(CH₂)₄)-NH-CO-(CH₂)₂-CO]n.

Poliamid-6 se pridobiva s polimerizacijo kaprolaktama. Poliamid 6/6 se pridobiva s polikondenzacijo heksametilendiamina in adipinske kisline.

Šivalni material SABANA Nylon je obarvan modro s ftalocianini modro (barvni indeks 74160) ali modro (FD & C #2) (barvni indeks 73015) ali črno z lesno črno (barvni indeks 75290).

SABANA Nylon je na voljo v različnih debelinah in velikostih s trdno spojenimi kirurškimi iglami različnih tipov in premerov.

SABANA Nylon izpolnjuje zahteve Evropske farmakopeje za sterilne niti poliamid-6 ali poliamid -6/6 ter USP zahteve za neresorbivtne niti.

2. INDIKACIJE

SABANA Nylon se uporablja za splošno prilagoditev mehkega tkiva in/ali ligature, vključno z oftalmološkimi posegi.

Uporaba

Šivalni material je treba izbrati glede na stanje pacienta, kirurške izkušnje, kirurške tehnike in velikost rane.

Vedenje materiala

Šivalni material iz najlona sproža začetni minimalni vnetljivi odziv tkiva, ki mu sledi postopno obkrožanje vlaknastega vezivnega tkiva. Čeprav se poliamid ne resorbira, lahko sčasoma prideve v telesu njegova napredujoča hidroliza do postopnega zmanjšanja natezne trdnosti.

3. KONTRAIINDIKACIJE

SABANA Nylon se ne sme uporabljati, če ne nudi natezne trdnosti šivalnega materiala, ker se lahko ta skozi daljše obdobje v telesu zmanjša. Ni primeren za indikacije na centralnem sistemu krvnega obroka ali na centralnem živčnem sistemu.

4. OPOZORILA/PREVIDNOSTNI UKREPI/ MEDSEBOJNI VPLIVI

- Ne uporabljajte, če je sterilna embalaža odprta ali poškodovana. Odvrzite odprt, neuporabljen šivalni material.
- Ne uporabljajte po preteku roka zapadlosti.
- Uporabniki morajo biti pred uporabo izdelka SABANA Nylon seznanjeni s kirurškimi postopki in tehnikami, ki so povezani z s uporabo neresorbivnega šivalnega materiala, saj obstaja tveganje dehisceence rane od mesta uporabe in uporabljenega šivalnega materiala.
- V primeru okuženih ali kontaminiranih ran je potrebno ustrezno kirurško zdravljenje.
- Kot pri vsakem eksogenem materialu lahko prideve daljši stik s solnimi raztopinami do nastanka kamnov, kot tistimi, ki se nahajajo v urinarnem in žolčnem traktu.
- Ustrezna varnost vozlov zahteva uporabo kirurških standardnih vozlov z dodatnimi varnostnimi vozli, glede na kirurški poseg in izkušnje kirurga. Vnašanje dodatnih zank bi bilo lahko koristno pri vozljanju monofilametnega šivalnega materiala.
- Kot pri vsakem drugem šivalnem materialu je treba tudi pri najlonu paziti, da se z nepravilno uporabo ne poškoduje. Nit se ne sme zlomiti ali preščipniti z uporabo kirurških instrumentov, kot so držala ali prijemaleke za igle.
- Se posebej je treba biti previden pri uporabi kirurških igel, da bi se izognili poškodbam. Iglo je potrebno prijeti na območju od ⅓ do ⅕ njene dolžine, gledano od spojne točke igle z nitjo. Držanje igle na območju konice igle lahko poslabša učinek penetracije in prideve do zloma igle. Držanje igle na ojačanem koncu lahko prideve do upogibanja ali zloma igle. Poskus, da bi upognjeno iglo ponovno zravnali, lahko pripelje do zmanjšanja njene odpornosti in s tem do odloma igle.
- Pri ravnanju s kirurškimi iglami je treba še posebej paziti, da se izognete poškodbam vbodom igle.

- Uporabljene igle je treba takoj po uporabi odstraniti v zato ustrezno posodo za odlaganje ostrih predmetov.
- Odstranjevanje materiala je treba izvsti v skladu z uradnimi smernicami. Za ustrezno odstranjevanje je odgovoren lastnik odpadkov.
- Kombinacije niti in igle se ne sme ponovno uporabljati. Obstaja tveganje okužb pacientov in uporabnikov, ter zmanjšana funkcionalnost izdelkov. Kontaminacija in/ali zmanjšanje učinkovitosti lahko pripelje do poškodb, obolenj ali smrti pacienta.
- Kombinacije niti in igle se ne sme ponovno sterilizirati. Obstaja tveganje okužb pacientov in uporabnikov, ter zmanjšana funkcionalnost izdel