






















A complete range of veterinary sutures.  
**The quality at the best price.**



-  Sutures chirurgicales vétérinaires. **La qualité au meilleur Prix.**
-  Suturas cirúrgicas veterinárias. **A qualidade ao melhor preço.**
-  Suturas quirúrgicas veterinarias. **Alta calidad. Bajo coste.**
-  Suture chirurgiche veterinarie. **Alta qualità a basso prezzo.**
-  Dergeneeskundig hechtmateriaal. **Kwaliteit voor de beste prijs.**
-  Nahtmaterial für den Veterinärgebrauch. **Qualität zum besten Preis.**
-  Kirurgisk suturtråd för veterinärer. **Bästa kvalitet till lägsta pris.**
-  Kirurgiske suturer for dyrlæger. **Bedeste kvalitet til den laveste pris.**
-  Kirurgiset ompeleet eläinlääkintään. **Ylivertainen hinta-laatusuhde.**
-  Κτηνιατρικά χειρουργικά ράμματα. **Η Καλύτερη Ποιότητα στην Καλύτερη Τιμή.**
-  Suturi chirurgicale veterinare. **Calitate la cel mai bun pret.**
-  Állatorvosi sebészeti varróanyag. **Kiváló minőség a legjobb áron.**
-  Kompletní řada chirurgického šití pro veterináře. **Kvalita za dobrou cenu.**
-  Kompletný rad chirurgického šitia pre veterinárov. **Kvalita za dobrú cenu.**
-  Weterynaryjne nici chirurgiczne. **Jakość w najlepszej cenie.**
-  Kirurški šivalni material za uporabo v veterinarski medicini. **Kvaliteta za najboljšo ceno.**
-  Kirurški konac za primjenu u veterini. **Kvaliteta po najboljoj cijeni.**
-  Veterinariniai chirurginiai siūlai. **Puiki kokybė-žema kaina.**
-  Veterinaarne kirurgiline haavaniit. **Kvaliteet parima hinnaga.**

"As you may know Sutures are an essential cost for a veterinary clinic and all vets spend on average between €1,500 and €3,000 every year\*.  
Vetsuture stands out from other suppliers : our quality sutures cost 24 to 74% less.

Now you can choose price and quality.

Since 2007, over 4500 clinics and veterinary practices have been using Vetsuture products.

## Will you join us?"


Mr. Nicolas FEVRIER


CEO Noévia


Paris - France




\*\$2000 - \$4000 / £1300 - £2600


 Les sutures représentent un poste indispensable de dépenses dans une clinique vétérinaire et chaque praticien y consacre en moyenne entre 1500 € et 3000€ HT par an. vetsuture se démarque des autres fournisseurs de sutures analogues en vous proposant des sutures 24% à 70% moins cher. Vetsuture vous propose de ne plus faire de choix entre prix et qualité et innove en présentant une gamme de sutures chirurgicales de haut niveau à prix imbattables. Déjà plus de 4500 cliniques font des économies avec vetsuture. Pourquoi pas vous ?


 As suturas representam uma rubrica indispensável de despesas numa clínica veterinária e cada profissional gasta com elas, em média, 1500-3000€ s/ IVA por ano. vetsuture destaca-se dos outros fornecedores de suturas concorrentes ao propor-lhe suturas a um preço 24 a 70% mais baixo. Vetsuture propõe-lhe não ter de escolher mais entre preço e qualidade e inova ao apresentar uma gama de suturas cirúrgicas de elevado nível, a preços imbatíveis. Mais de 4500 clínicas conseguem já economizar com vetsuture. Porque não a sua?

 Las suturas constituyen un gasto esencial en una clínica veterinaria, y cada veterinario les dedica en promedio entre €1,500 y €3,000 al año. Vetsuture se distingue de otros proveedores por ofrecer suturas a precios de 24 a 74% inferiores. Con Vetsuture® ya no tiene usted que escoger entre precio y calidad, además de innovar con su gama de suturas quirúrgicas de alta calidad a precios sin igual. Más de 4500 clínicas y consultas veterinarias usan ya Vetsuture®.


 Se sei un chirurgo veterinario saprai certamente che le suture chirurgiche sono un'acquisto inevitabile. Una clinica veterinaria per le suture spende circa €. 1500-3000 l'anno . vetsuture non è come gli altri rivenditori di suture. Noi siamo i primi distributori di suture di alta qualità a basso costo. Offriamo suture dal 24% al 74% meno care. Con vetsuture, non si dovrà scegliere tra prezzo e qualità.

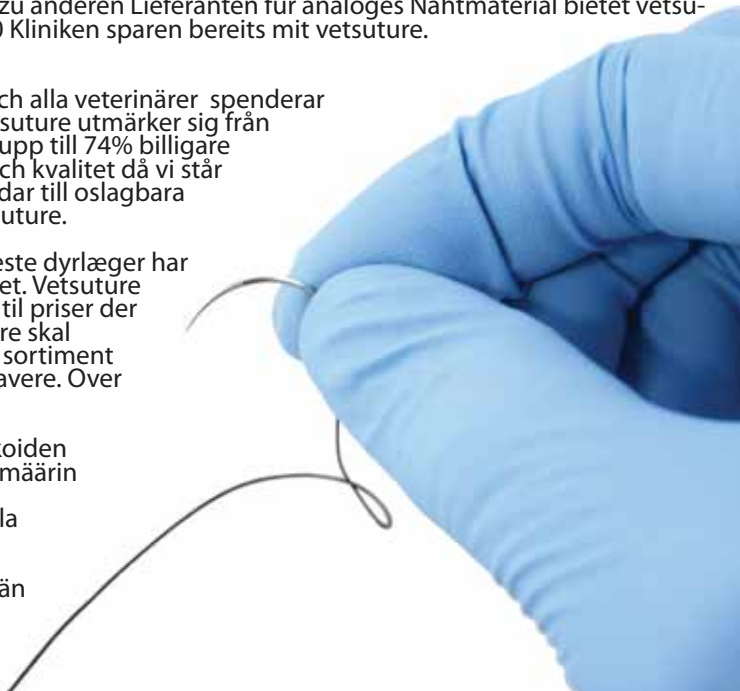
 Als diernarts weet u dat chirurgisch hechtmateriaal een onvermijdbare kostenpost is. Een dierenartsenpraktijk bestaat ieder jaar ca. 1500 euro aan hechtmateriaal. Vetsuture is anders dan andere leveranciers. Wij zijn de eerste 'low-cost & high-quality' leverancier. Wij bieden hechtmateriaal aan voor een 24 tot 74% lagere prijs.

 Das Nahtmaterial gehört in einer Tierklinik zu den festen Betriebsausgaben, und jeder Tierarzt gibt dafür jährlich im Durchschnitt 1500-3000 € zzgl. MwSt. aus. Im Gegensatz zu anderen Lieferanten für analoges Nahtmaterial bietet vetsuture seine Produkte um 24 bis 74% billiger an. Über 4500 Kliniken sparen bereits mit vetsuture. Warum nicht auch ?

 Suturetrådar är ett oombärligt köp för en veterinärklinik och alla veterinärer spenderar omkring 15 000 - 30 000 kronor per år på suturetrådar. Vetsuture utmärker sig från sina konkurrenter med att erbjuda suturetrådar från 24% upp till 74% billigare pris. Med Vetsuture, behöver du aldrig välja mellan pris och kvalitet då vi står för innovation med vårt utbud av högkvalitativa suturetrådar till oslagbara priser. Mer än 4500 veterinärkliniker använder redan Vetsuture.

 Suturer er en nødvendig udgift for dyreklinikker og de fleste dyrlæger har et forbrug af suturer på mellem 10000,- og 30000,- om året. Vetsuture adskiller sig fra andre leverandører ved at tilbyde suturer til priser der er 24 til 74% lavere. Vetsuture sikrer dig, at du ikke længere skal vælge mellem pris og kvalitet, ved at levere et innovativt sortiment af kirurgiske suturer i topkvalitet til priser du ikke finder lavere. Over 4500 dyreklinikker benytter allerede Vetsuture.

 Ompeleet muodostavat yhden kaikkien eläinlääkäriklinikoiden olennaisista kulueristä, johon eläinlääkäreiltä kuluu keskimäärin noin €1.500 - €3.000 joka vuosi. Vetsuture erottuu muista toimittajista tarjoamalla ompeleita 24-74 % edullisemmilla hinnoilla. Vetsuture takaa, ettei sinun enää tarvitse valita hinnan ja laadun välillä ja tarjoaa innovatiivisena vaihtoehtona huippulaatuisia kirurgisia ommelvälineitään lyömättömään hintaan. Yli 4500 klinikkaa ja eläinlääkäriasemaa käyttää jo Vetsuture-ompeleita.





Τα ράμματα αποτελούν ένα απαραίτητο προϋπολογισμό σε μια κτηνιατρική κλινική αφού κάθε κτηνίατρος αφιερώνει κατά μέσο όρο 1500 έως 3000 ευρώ το χρόνο. Η vetsuture διαφέρει από τους άλλους προμηθευτές στο ότι σας προσφέρει ράμματα 24% έως 74% φθηνότερα. Η vetsuture σας απαλλάσσει από το δίλλημα ενδιαφέροντα τιμή ή ποιότητα και επιπλέον καινοτομεί παρουσιάζοντας μια γκάμα χειρουργικών ραμμάτων υψηλού επιπέδου και ασύγκριτα χαμηλών τιμών. 4500 κλινικές και ιατρεία χρησιμοποιούν ήδη Vetsuture.



Suturile reprezintă o cheltuială indispensabilă într-o clinică veterinară, iar fiecare medic alocă, în medie, între 7000 și 15000 de lei pe an pentru achiziționarea acestora. Vetsuture se deosebește de ceilalți furnizori prin faptul că vă propune suturi cu 24%-74% mai ieftine. Vetsuture vă propune să nu mai alegeți între preț și calitate și vine cu o ofertă nouă, prezentându-vă o gamă de suturi chirurgicale de înalt nivel, la prețuri imbatabile. +4500 de clinici și cabinete utilizează deja Vetsuture.



A varróanyagok jelentős hányadát képezik egy állatorvosi klinika alapvető kiadásainak, ami átlagosan 500.000 - 1.000.000 Ft évente. A Vetsuture árai 24-74%-kal alacsonyabbak a többi varróanyagot forgalmazó cég árainál. A Vetsuture biztosítja, hogy többé ne kelljen választania az ár és a minőség között, miközben verhetetlen áron biztosít jó minőségű sebészeti varróanyagokat. Több mint 4500 klinika és állatorvos használja már 2007 óta a Vetsuture-t! Csatlakozna hozzánk Ön is?



Pokud jste veterinární chirurg, víte že šití tvoří nevyhnutné náklady pro veterinární kliniku, která mine průměrně 1,500€ až 3000€ na šití ročně. Vetsuture se od jiných výrobců liší tím, že nabízí šití s cenou nižší o 24 až 74%. Vetsuture Vám zabepečí to, že si už nemusíte vybírat mezi cenou a kvalitou a zároveň Vám poskytne inovace se širokou řadou vysoko kvalitního šití. Více jako 4500 klinik a veterinárních praxí používá Vetsuture už od roku 2007.



Ak ste veterinárny chirurg, viete že šitie tvorí nevyhnutné náklady pre veterinárnu kliniku ktorá minie priemerne 1,500€ až 3000€ na šitie ročne. Vetsuture sa od iných výrobcov odlišuje tým, že ponúka šitie s cenou nižšou o 24 až 74%. Vetsuture Vám zabezpečí to, že si už nemusíte vyberať medzi cenou a kvalitou a zároveň Vám poskytne inovácie so širokým radom vysoko kvalitného šitia za bezkonkurenčné ceny. Viac ako 4500 klinik a veterinárnych praxí používa Vetsuture už od roku 2007.



Jak pewnie wiesz nici chirurgiczne są niezbędnymi kosztami ponoszonymi przez kliniki weterynaryjne, a lekarze weterynarii wydają na nie średnio od 6000 do 12000 zł każdego roku. Vetsuture wyróżnia się spośród innych dostawców oferując wysokiej jakości analogiczne nici chirurgiczne w cenie niższej o 24-74%. Teraz nie będziesz musiał wybierać pomiędzy ceną, jakością i innowacyjnością dzięki szerokiej gamie nici Vetsuture w cenach nie do pobicia. Już ponad 4500 klinik i praktyk weterynaryjnych używa Vetsuture od 2007 roku! Dołączysz do nas ?



Kirurški šivalni material predstavlja za vsako veterinarsko organizacijo reden strošek, ki letno v povprečju znaša od 1.500 € do 3.000 €. Material Vetsuture® izstopa od izdelkov drugih dobaviteljev: naš kvalitetni šivalni material je od 24% do 74% cenovno ugodnejši od ostalih ponudnikov. V prihodnje se vam ne bo treba več odločati med ceno in kvaliteto. Več kot 4500 klinik in veterinarskih praks že uporablja material Vetsuture® vse od leta 2007! Se jim boste pridružili tudi vi ?



Upoznati ste sa činjenicom da su Konci važna stavka u troškovima svake veterinarske prakse i veterinari godišnje potroše u prosjeku od 12000 do 25000 kn. Vetsuture se izdvaja od drugih dobavljača: naši kvalitetni konci su za 24 do 74% jeftiniji od ostalih. Sada nećete morati birati između kvalitete i cijene. Više od 4500 klinika i veterinarskih praksi koristi Vetsuture® od 2007 godine! Želite li nam se pridružiti?

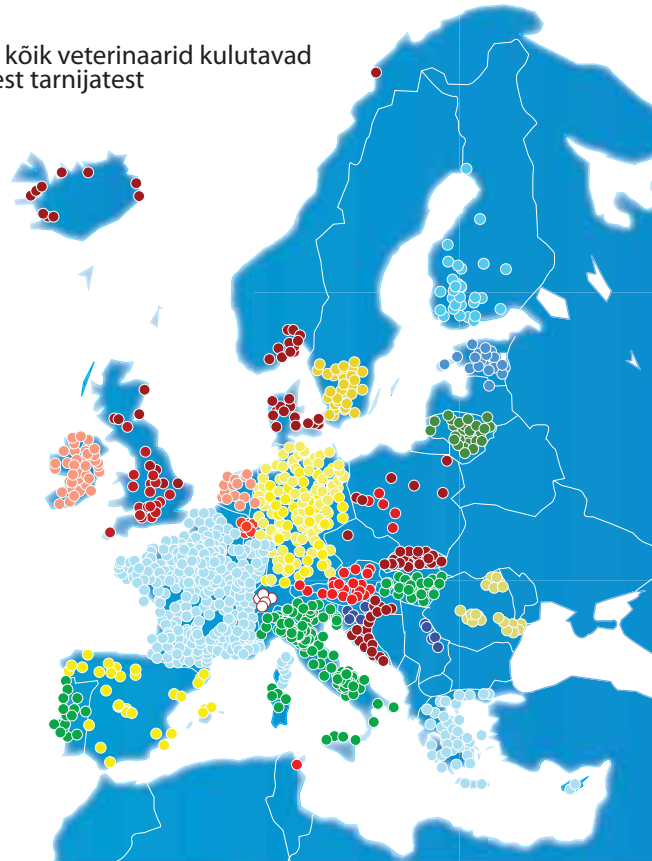


Kaip tikriausiai žinote, siūlai sudaro nemažas veterinarijos klinikų išlaidas ir veterinarai vidutiniškai išleidžia nuo 5000 iki 10000 Litų per metus. Vetsuture išsiskiria nuo kitų tiekėjų: mūsų kokybiški siūlai 24-70% pigesni. Dabar nebūtina rinktis tarp kokybės ir kainos. Daugiau kaip 4500 veterinarijos klinikų ir gydytojų jau naudoja Vetsuture nuo 2007 metų. Ar prisijungsi?



Õmblusmaterjal on igale veterinaarkliinikule hädavajalik kulu ja kõik veterinaarid kulutavad sellele igal aastal keskmiselt 1500-3000€. Vetsuture erineb teistest tarnijatest pakkudes kvaliteetset õmblusmaterjali 24-74% soodsamalt. Nüüd ei pea enam valima hinna või kvaliteedi vahel. Üle 4500 kliiniku ja veterinaarkeskuse juba kasutab Vetsuture® õmblusmaterjali! Kas liitute meiega?

**+ 4500 vet practices  
use vetsuture !  
Will you join us ?**



Veterinary surgical suture.

# The quality at the best price.

	NYLON	LENE	NEXT	BOND	SILK	PGLA PGA	fastPGLA	PGC	PDX
	Monofilament Polyamide	Monofilament Polypropylene	Monofilament Polyvinylidene Fluoride	Braided & Coated Polyester	Braided & Coated Silk	Braided & Coated PGA polyglycolic acid PGLA polyglactin 910	Braided & Coated Polyglactin 910	Monofilament Poliglecaprone 25	Monofilament Polydioxanone
Colour	Black	Blue	Blue	Green	Black	Violet	White	Violet	Violet
Absorbable ?	Non-absorbable	Non-absorbable	Non-absorbable	Non-absorbable	Non-absorbable	Mid-term Absorption PGA 30 PGLA 35 days PGA 60-90 PGLA 56-70d	Short-term Absorption 10 days 42 days	Mid-term Absorption 20 days 90 days	Long-term Absorption 60 days 180-210 days
Tensile force remaining Complete Absorption									
<b>Indications</b>									
Sutures & ligatures in general surgery			✓			✓		✓	✓
Sutures of aponeurosis and muscles			✓			✓		✓	✓
Hemostasis ligatures						✓		✓	✓
Muscles and subcutaneous sutures						✓		✓	✓
Sutures for hard to reach tissues							✓	✓	✓
Cutaneous sutures for feral animals							✓	✓	✓
Sutures of fragile tissue								✓	✓
Cutaneous sutures	✓	✓	✓	✓				✓	✓
Ophthalmic sutures	✓	✓			✓	✓	✓		
Hernias		✓	✓						✓
Orthopedic surgery		✓	✓	✓					
Sutures of muscular walls		✓	✓			✓			
Slow healing tissues		✓	✓						
<b>Advantages</b>									
Tensile strength	High	Very High	Extreme	Very High	Very High	Very High	Very High	Very very high	Very High
Tissue reaction	minimal	very minimal	no	minimal	minimal	minimal	minimal	very minimal	very minimal
Wicking behaviour / Capillarity	No	no	no	limited (coated)	limited (coated)	limited (coated)	limited (coated)	no	no
Shape memory	low	very low	quite no	no	no	no	no	very low	low
Knot safety	good	very good	excellent	excellent	excellent	excellent	excellent	excellent	very good
Smooth	good	very good	exceptional	very good	very good	very good	very good	very good	very good
Sawing effect	No	No	No	limited (coated)	limited (coated)	limited (coated)	limited (coated)	No	No



# Sutures chirurgicales vétérinaires.

## La qualité au meilleur prix.

	NYLON	LENE	NEXT	BOND	SILK	PGLA PGA	fastPGLA	PGC	PDX
	Monofilament Polyamide	Monofilament Polypropylène	Monofilament Polyfluorure de vinylidène	Tressé & enduit Polyester	Tressé & enduit Soie	Tressé & enduit PGA ac. polyglycolique PGLA polyglactine 910	Tressé & enduit Polyglactine 910	Monofilament Poliglécaprone 25	Monofilament Polydioxanone
Couleur	Noir	Bleu	Bleu	Vert	Noir	Violet	Blanc	Violet	Violet
Résorbable ?	Non-résorbable	Non-résorbable	Non-résorbable	Non-résorbable	Non-résorbable	Résorption à moyen terme PGA30 PGLA 35 jours PGA60/90 PGLA 56-70j	Résorption à court terme 10 jours 42 jours	resorption a moyen terme 20 jours 90 jours	Résorption à longterme 60 jours 180-210 jours
Support de la plaie Résorption complète									

### Indications

Sutures et ligatures en chirurgie générale			✓			✓		✓	✓
Muscles et aponévroses			✓			✓		✓	✓
Ligatures d'hémostases						✓		✓	✓
Muscles, sutures sous-cutanées						✓		✓	✓
Tissus difficiles d'accès							✓	✓	✓
Sutures cutanées des animaux difficiles							✓	✓	✓
Tissus fragiles								✓	✓
Peau	✓	✓	✓	✓				✓	✓
Oeil	✓	✓			✓	✓	✓		
Hernies		✓	✓						✓
Orthopédie		✓	✓	✓					
Sutures de parois		✓	✓			✓			
Sutures des tissus à cicatrisation lente		✓	✓						

### Avantages

Résistance à la traction	Elevée	Très élevée	Extrême	Très élevée	Très élevée	Très élevée	Très élevée	Très élevée	Très élevée
Réaction des tissus	minimale	très minimale	aucune	très minimale	très minimale	très minimale	très minimale	très minimale	très minimale
Effet de mèche / capillarité	aucune	aucune	aucune	limité (enduit)	limité (enduit)	limité (enduit)	limité (enduit)	aucune	aucune
Mémoire de forme	faible	faible	très faible	aucune	aucune	aucune	aucune	faible	faible
Sécurité du noeud	forte	très forte	excellente	forte	forte	excellente	excellente	excellente	excellente
Glisse	bonne	très bonne	exceptionnelle	très bonne	très bonne	très bonne	très bonne	très bonne	très bonne
Effet de scie	non	non	non	limité (enduit)	limité (enduit)	limité (enduit)	limité (enduit)	non	non

## Suturas cirúrgicas veterinárias.

# A qualidade ao melhor preço.

	NYLON	LENE	NEXT	BOND	SILK	PGLA PGA	fastPGLA	PGC	PDX
Cor	monofilamento Polyamide preto	monofilamento polypropilenon azul	monofilamento Fluoreto de polivinilideno azul	fio trançado revestido poliéster verde	fio trançado revestido Seda preto	fio trançado revestido PGA ác. poliglicólico PGLA poliglactina 910 roxo	fio trançado revestido Poliglactina 910 branco	monofilamento poliglecaprona 25 roxo	monofilamento polidioxanona roxo
absorvíveis ?	não absorvíveis	não absorvíveis	não absorvíveis	não absorvíveis	não absorvíveis	absorção a médio prazo PGA 30 PGLA 35 dias PGA 60-90 PGLA 56-70d.	absorção a curto prazo 10 dias 42 dias	absorção a médio prazo 20 dias 90 dias	absorção a longo prazo 60 dias 180 a 210 dias
Suporte da ferida									
Reabsorção total em									
<b>Indicações</b>									
suturas e ligaduras para cirurgia geral			✓			✓		✓	✓
suturas de músculos e aponevroses			✓			✓		✓	✓
ligaduras de hemostases						✓		✓	✓
suturas de músculos e aponevroses						✓		✓	✓
Suturas de tecidos de difícil acesso							✓	✓	✓
Suturas cutâneas para animais difíceis							✓	✓	✓
Suturas de tecidos frágeis								✓	✓
suturas cutâneas	✓	✓	✓	✓				✓	✓
suturas oftálmicas	✓	✓			✓	✓	✓		
Hérnias		✓	✓						✓
Ortopedia		✓	✓	✓					
Suturas de paredes		✓	✓			✓			
Suturas de tecidos de cicatrização lenta		✓	✓						
<b>Vantagens</b>									
resistência à tracção	elevada	Bastante elevada	Extrema	Bastante elevada	Bastante elevada	Bastante elevada	Bastante elevada	Muito elevada	Bastante elevada
reação dos tecidos	reduzida	muito reduzida	Nehuma	reduzida	reduzida	reduzida	reduzida	muito reduzida	muito reduzida
efeito de mecha / efeito de capilaridade	Nehuma	Nehuma	Nehuma	limitado (revestimento)	limitado (revestimento)	limitado (revestimento)	limitado (revestimento)	Nehuma	Nehuma
memória de forma	reduzida	bastante reduzida	Muito reduzida	Nehuma	Nehuma	Nehuma	Nehuma	bastante reduzida	reduzida
resistência do nó	elevada	Bastante elevada	excelente	excelente	excelente	excelente	excelente	excelente	Bastante elevada
flexibilidade e maneabilidade	elevada	Bastante elevada	exceptional	Bastante elevada	Bastante elevada	Bastante elevada	Bastante elevada	Bastante elevada	Bastante elevada
efeito de serra sobre os tecidos	sem	sem	sem	limitado (revestimento)	limitado (revestimento)	limitado (revestimento)	limitado (revestimento)	sem	sem





# Suturas quirúrgicas veterinarias.

## Alta calidad. Bajo coste.

	NYLON	LENE	NEXT	BOND	SILK	PGLA PGA	fastPGLA	PGC	PDX
	Monofilamento Poliamida	Monofilamento Polipropileno	Monofilamento Polifluoruro de vinilideno azul	Hilo trenzado recubierto Poliéster verde	Hilo trenzado recubierto Seda negro	Hilo trenzado PGA ac. poliglicólico PGLA poliglactina 910 violeta	Hilo trenzado recubierto Poliglactina 910 blanco	Monofilamento Poliglecaprona 25	Monofilamento Polidioxanona
Color	negro	azul	azul	verde	negro	violeta	blanco	violeta	violeta
¿ Absorbibles ?	no absorbibles	no absorbibles	no absorbibles	no absorbibles	no absorbibles	Reabsorción a mediano plazo PGA 30 PGLA 35 días PGA 60-90 PGLA 56-70d	Reabsorción rápida 10 días 42 días	Reabsorción a mediano plazo 20 días 90 días	Reabsorción lenta 60 días 180-210 días
Soporte de la herida Absorción									
<b>Indicaciones</b>									
Suturas y ligaduras para cirugía general			✓			✓		✓	✓
Músculos y aponeurosis			✓			✓		✓	✓
Ligadura de hemostasis						✓		✓	✓
Suturas musculares y subcutáneas						✓		✓	✓
Tejidos de acceso difícil							✓	✓	✓
Suturas cutáneas para animales difíciles							✓	✓	✓
Tejidos frágiles								✓	✓
Piel	✓	✓	✓	✓				✓	✓
Ojo	✓	✓			✓	✓	✓		
hernias		✓	✓						✓
Ortopedia		✓	✓	✓					
Suturas de paredes		✓	✓			✓			
Suturas para tejidos de cicatrización lenta		✓	✓						
<b>Ventajas</b>									
resistencia a la tracción	Alta	Muy Alta	Extrema	Muy Alta	Muy Alta	Muy Alta	Muy Alta	Muy Alta	Muy Alta
reacción de los tejidos	baja	Muy baja	ninguna	Muy baja	Muy baja	Muy baja	Muy baja	Muy baja	Muy baja
efecto mecha / Capilaridad	Ausencia	Ausencia	Ausencia	limitada (recubierto)	limitada (recubierto)	limitada (recubierto)	limitada (recubierto)	Ausencia	Ausencia
memoria de forma	Baja	Baja	muy baja	Ausencia	Ausencia	Ausencia	Ausencia	Baja	Baja
firmeza del nudo	Alta	Muy Alta	Excelente	Alta	Alta	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente
deslizamiento	sí	sí	Excepcional	sí	sí	sí	sí	sí	sí
efecto sierra en el tejido	sí	sí	sí	limitada (recubierto)	limitada (recubierto)	limitada (recubierto)	limitada (recubierto)	sí	sí

Suture chirurgiche veterinarie.

# Alta qualità a basso prezzo.

	NYLON	LENE	NEXT	BOND	SILK	PGLA PGA	fastPGLA	PGC	PDX
	Monofilamento Poliammide	Monofilamento Polipropilene	Monofilamento in Polivinilidene Fluoruro	Poliestere Intrecciato e Rivestito	Seta Intrecciata e Rivestita	PGA ac. Poliglicolico PGLA Polyglactin 910 Intrecciato e Rivestito	Polyglactin 910 Intrecciato e Rivestito	Monofilamento Poliglicaprone 25	Monofilamento Polidixanone
Colore	Nero	Blu	Blu	Verde	Nero	Viola	Bianco	Viola	Viola
Tipologia	non riassorbibile	non riassorbibile	non riassorbibile	non riassorbibile	non riassorbibile	riassorbibile a medio termine PGA 30/PGLA 35 giorni PGA 60/90/PGLA 56-70g	riassorbibile a breve termine 7-10 giorni in 42 giorni	riassorbibile a medio termine 20 giorni in 90 giorni	riassorbibile a lungo termine 60 giorni da 180 a 210 giorni
Supporto Ferita Completo assorbimento									
<b>Indicazioni</b>									
Suture e legature per la chirurgia generale						✓		✓	✓
Suture di nervi e muscoli			✓			✓		✓	✓
Legature emostatiche						✓		✓	✓
Suture sottocutanee e muscolari						✓		✓	✓
Suture di tessuti difficili da raggiungere							✓	✓	✓
Suture cutanee su animali difficili da gestire							✓	✓	✓
Suture di tessuti fragili								✓	✓
Suture cutanee	✓	✓	✓	✓				✓	✓
Suture oftalmiche	✓	✓			✓	✓	✓		
Ernie		✓	✓						✓
Ortopedia		✓	✓	✓					
Suture di pareti muscolari		✓	✓			✓			
Tessuti a lenta guarigione		✓	✓						
<b>Vantaggi</b>									
Resistenza alla trazione	Alta	Molto alta	Estremamente alta	Molto alta	Molto alta	Molto alta	Molto alta	Altissima	Molto alta
Reazione dei tessuti	Bassa	Molto bassa	No	Minima	Minima	Minima	Minima	Molto bassa	Molto bassa
Effetto capillarità	No	No	No	Limitato (rivestito)	Limitato (rivestito)	Limitato (rivestito)	Limitato (rivestito)	No	No
Memoria di forma	Minima	Esigua	Leggera	No	No	No	No	Esigua	Minima
Sicurezza dei nodi	Buona	Molto buona	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Molto buona
Scorrevolezza	Buona	Molto buona	Eccezionale	Molto buona	Molto buona	Molto buona	Molto buona	Molto buona	Molto buona
Effetto sega	No	No	No	Limitato (rivestito)	Limitato (rivestito)	Limitato (rivestito)	Limitato (rivestito)	No	No





Diergeneeskundig hechtmateriaal.

# Kwaliteit voor de beste prijs.

	NYLON	LENE	NEXT	BOND	SILK	PGLA PGA	fastPGLA	PGC	PDX
	Monofilament Polyamide	Monofilament polypropyleen	Monofilament Polyvinylideen- fluoride	gevlochten & gecoat Polyester	gevlochten & gecoat zijde	gevlochten & gecoat PGA polyglycolzuur PGLA Polyglactine 910	gevlochten & gecoat Polyglactine 910 ongekleurd	Monofilament Poliglécaprone 25	Monofilament polydioxanon
Kleur	zwart	blauw	blauw	groen	zwart	violet	ongekleurd	violet	violet
Resorbeerbaar ?	Niet resorbeerbaar	Niet resorbeerbaar	Niet resorbeerbaar	Niet resorbeerbaar	Niet resorbeerbaar	middellange wondondersteuning PGA 30 PGLA 35 dagen PGA 60/90 PGLA 56-70d	snel resorbeerbaar 10 dagen 42 dagen	middellange wondondersteuning 20 dagen 90 dagen	lange wondondersteuning 60 dagen 180-210 dagen
Wondondersteuning Volledige resorptie in									
<b>Indicaties</b>									
Hechtingen & ligaturen in algemene chirurgie			✓			✓		✓	✓
Hechtingen van aponeurose en spieren			✓			✓		✓	✓
Ligaturen voor hemostase						✓		✓	✓
Spieren en subcutane hechtingen						✓		✓	✓
Hechting van moeilijk te bereiken weefsel							✓	✓	✓
Cutaneuze hechtingen voor wilde dieren							✓	✓	✓
Hechtingen van broos weefsel								✓	✓
Cutaneuze hechtingen	✓	✓	✓	✓				✓	✓
Oftalmische hechtingen	✓	✓			✓	✓	✓		
Hernia's		✓	✓						✓
Orthopedische chirurgie		✓	✓	✓					
Hechtingen van spierwanden		✓	✓			✓			
Traag helend weefsel		✓	✓						
<b>Voordelen</b>									
Treksterkte	Hoog	Zeer hoog	Zeer hoog	Zeer hoog	Zeer hoog	Zeer hoog	Zeer hoog	Erg erg hoog	Zeer hoog
Weefselreactie	minimaal	erg minimaal	erg minimaal	minimaal	minimaal	minimaal	minimaal	erg minimaal	erg minimaal
Afwateringsgedrag / capillariteit	Nee	nee	nee	beperkt (gecoat)	beperkt (gecoat)	beperkt (gecoat)	beperkt (gecoat)	nee	nee
Vormgeheugen	laag	erg laag	erg laag	nee	nee	nee	nee	erg laag	laag
Knoopveiligheid	goed	erg goed	erg goed	uitstekend	uitstekend	uitstekend	uitstekend	uitstekend	erg goed
Glad	goed	erg goed	erg goed	erg goed	erg goed	erg goed	erg goed	erg goed	erg goed
Zaageffect	Nee	Nee	Nee	beperkt (gecoat)	beperkt (gecoat)	beperkt (gecoat)	beperkt (gecoat)	Nee	Nee

Nahtmaterial für den Veterinärgebrauch.

# Qualität zum besten Preis.

	NYLON	LENE	NEXT	BOND	SILK	PGLA PGA	fastPGLA	PGC	PDX
Farbe	Monofiler Polyamidfaden Schwarz	Monofiler Polypropylenfaden Blau	Monofiler Polyvinylidenfluoridfaden Blau	Geflochtener & beschichteter Polyesterfaden Grün	Geflochtener & beschichteter Seidefaden Schwarz	Geflochtener & beschichteter PGA Polyglykolsäure PGLA Polyglactin Violett	Geflochtener & beschichteter Polyglactinfaden Weiss	Monofiler Polyglecapronfaden Violett	Monofiler Polydioxanonfaden Violett
Resorbierbar ?	Nicht resorbierbarer	Nicht resorbierbarer	Nicht resorbierbarer	Nicht resorbierbarer	Nicht resorbierbarer	Mittelfristige Resorption PGA 30 PGLA 35 Tage PGA 60-90 PGLA 56-70T.	Kurzfristige Resorption 10 Tage nach 42 Tagen	Mittelfristige Resorption 20 Tage nach 90 Tagen	Langfristige Resorption 60 Tage nach 180 bis 210 T.
Wundnaht Resorption									
<b>Indikationen</b>									
Allgemeine chirurgische Nähte und Ligaturen						✓		✓	✓
Muskel- und Aponevrosenähte			✓			✓		✓	✓
Ligaturen von Hämostasen						✓		✓	✓
Muskel-, Haut- und Unterhautnähte						✓		✓	✓
Schwer zugängliche Gewebenähte							✓	✓	✓
Schwierige Hautnähte bei Tieren							✓	✓	✓
Empfindliche Gewebenähte								✓	✓
Hautnähte	✓	✓	✓	✓				✓	✓
Augennähte	✓	✓			✓	✓	✓		
Hernien		✓	✓						✓
Orthopädie		✓	✓	✓					
Nähte in Gewebewänden		✓	✓			✓			
Nähte in langsam heilendem Gewebe		✓	✓						
<b>Vorteile</b>									
Reißfestigkeit	hoch	sehr hoch	Extrem	sehr hoch	sehr hoch	sehr hoch	sehr hoch	ziemlich hoch	sehr hoch
Gewebereaktion	minimal	kaum	nein	minimal	minimal	minimal	minimal	kaum	kaum
Kapillarität	nein	nein	nein	kaum	kaum	kaum	kaum	nein	nein
Formgedächtnis	gering	sehr gering	kaum	nein	nein	nein	nein	sehr gering	gering
Knotensicherheit	gut	sehr gut	exzellent	exzellent	exzellent	exzellent	exzellent	exzellent	sehr gut
Gleitfähigkeit	gut	sehr gut	ausgezeichnet	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut
Sägeeffekt an den Geweben	nein	nein	nein	kaum	kaum	kaum	kaum	nein	nein



Kirurgisk suturtråd för veterinärer.

Bästa kvalitet till lägsta pris.

	NYLON	LENE	NEXT	BOND	SILK	PGLA PGA	fastPGLA	PGC	PDX
Färg	enfibertråd Polyamid svart	enfibertråd Polypropylen blå	enfibertråd Polyvinyliden- fluorid blå	Flätad och plastad tråd Polyester grön	Flätad och plastad tråd Silke svart	Flätad och plastad tråd PGA Polyglykolsyra PGLA Polyglaktin 910 violett	Flätad och plastad tråd Polyglaktin 910 vit	enfibertråd Polyglycapron 25 violett	enfibertråd Polydioxanon violett
Resorption	Icke-resorberbara	Icke-resorberbara	Icke-resorberbara	Icke-resorberbara	Icke-resorberbara	Medelsnabb resorption PGA 30 PGLA 35 dagar PGA 60/90 PGLA 56-70d	Snabb resorption 10 dagar 42 dagar	Medelsnabb resorption 20 dagar 90 dagar	Långsam resorption 60 dagar 180-210 dagar
Sårstöd Resorptionstid									

### Indikationer

Suturtrådar och ligaturtrådar inom allmän kirurgi			✓			✓		✓	✓
Aponeuroser och muskler			✓			✓		✓	✓
Ligaturtråd för hemostas						✓		✓	✓
Muskler, subkutana suturtrådar						✓		✓	✓
Suturtrådar för svåråtkomliga vävnader							✓	✓	✓
Kutana suturtrådar för svårghanterliga djur							✓	✓	✓
Ömtåliga vävnader								✓	✓
Hud	✓	✓	✓	✓				✓	✓
Ögon	✓	✓			✓	✓	✓		
Bräck		✓	✓						✓
Ortopedi		✓	✓	✓					
Suturer i muskelväggar		✓	✓			✓			
Suturtråd för långsamt läkande vävnader		✓	✓						

### Fördelar

Tensile strength	High	Very High	Extreme	Very High	Very High	Very High	Very High	Very very high	Very High
Tissue reaction	minimal	very minimal	no	minimal	minimal	minimal	minimal	very minimal	very minimal
Wicking behaviour / Capillarity	No	no	no	limited (coated)	limited (coated)	limited (coated)	limited (coated)	no	no
Shape memory	low	very low	quite no	no	no	no	no	very low	low
Knot safety	good	very good	excellent	excellent	excellent	excellent	excellent	excellent	very good
Smooth	good	very good	exceptional	very good	very good	very good	very good	very good	very good
Sawing effect	No	No	No	limited (coated)	limited (coated)	limited (coated)	limited (coated)	No	No

## Kirurgiske suturer for dyrlæger

# Bedeste kvalitet til den laveste pris.

	NYLON	LENE	NEXT	BOND	SILK	PGLA PGA	fastPGLA	PGC	PDX
	Monofilament Polyamid	Monofilament Polypropylen	Monofilament polyvinylidenfluorid	Coated vævet tråd Polyester	Coated vævet tråd Silke	Coated vævet tråd PGA Polyglykolsyre PGLA Polyglaktin 910 violet	Coated vævet tråd Polyglaktin 910 farveløs	Monofilament Poliglecaprone 25 violet	Monofilament Polydioxanon violet
Farve:	sort	blå	blå	grøn	sort	violet	farveløs	violet	violet
Resorberbare	ikke-resorberbare	ikke-resorberbare	ikke-resorberbare	ikke-resorberbare	ikke-resorberbare	Mellem-rate resorption	Hurtig resorption	Mellem-rate resorption	Langsom resorption
Sår support						PGA 30 PGLA 35 dage	10 dage	20 dage	60 dage
Resorptionstid						PGA 60-90 PGLA 56-70d	42 dage	90 dage	180-210 dage
<b>Indikationer</b>									
Suturering og underbinding i generel kirurgi			✓			✓		✓	✓
Muskler og aponeurose			✓			✓		✓	✓
Underbinding af Underbinding						✓		✓	✓
Muskler, subkutane suturer						✓		✓	✓
Væv med dårlige adgangforhold							✓	✓	✓
Kutan suturering af svært håndterbare dyr							✓	✓	✓
Sårbart væv								✓	✓
Hud	✓	✓	✓	✓				✓	✓
øjne	✓	✓			✓	✓	✓		
brøk		✓	✓						✓
ortopædisk		✓	✓	✓					
suturer i muskelvæv		✓	✓			✓			
Suturer for langsomthelende væv		✓	✓						
<b>Fordele</b>									
Tensile strength	høj	meget høj	excellent	meget høj	meget høj	meget høj	meget høj	meget høj	meget høj
Tissue reaction	minimal	meget minimal	nej	minimal	minimal	minimal	minimal	meget minimal	meget minimal
Wicking behaviour / Capillarity	nej	nej	nej	begrænset (coated)	begrænset (coated)	begrænset (coated)	begrænset (coated)	nej	nej
Shape memory	low	very low	quite no	nej	nej	nej	nej	very low	low
Knot safety	høj	meget god	excellent	excellent	excellent	excellent	excellent	excellent	meget god
Smooth	god	meget god	excellent	meget god	meget god	meget god	meget god	meget god	meget god
Sawing effect	nej	nej	nej	begrænset (coated)	begrænset (coated)	begrænset (coated)	begrænset (coated)	nej	nej



# Kirurgiset ompeleet eläinlääkintään

## Ylivertainen hinta-laatusuhde.

	NYLON	LENE	NEXT	BOND	SILK	PGLA PGA	fastPGLA	PGC	PDX
Värit:	Yksisäikeinen Polyamidi musta	Yksisäikeinen Polypropyleeni sininen	Yksisäikeinen PVDF polyvinylideeni-difluoridi sininen sininen	Pinnoitettu, punottu säie Polyesteri vihreä	Pinnoitettu, punottu säie Silkki musta	Pinnoitettu, punottu säie PGA Polyglykolilappo PGLA Polyglactin 910 violetti	Pinnoitettu, punottu säie Polyglactin 910 väritön	Yksisäikeinen Polyglekaproni 25 violetti	Yksisäikeinen Polydioksanoni violetti
Resorboituva	sulamattomat	sulamattomat	sulamattomat	sulamattomat	sulamattomat	Keskinopeasti resorboituva PGA 30 PGLA 35 päivää PGA 60/90 PGLA 56-70p.	Nopeasti resorboituva 10 päivää 42 päivää	Keskinopeasti resorboituva 20 päivää 90 päivää	Hitaasti resorboituva 60 päivää 180-210 päivää
Haavaa tukeva / Vetoa kestävä Resorptioaika									

### Käyttöohjeet

Suturointi ja ligeraus yleiskirurgiassa			✓			✓		✓	✓
Lihakset ja kalvojänteet			✓			✓		✓	✓
Hemostaasiin sidonta						✓		✓	✓
Lihakset, ihonalaiset ompeleet						✓		✓	✓
Vaikeapääsyiset kudokset							✓	✓	✓
Suturointi luonnonvaraisilla tai villoilla eläimillä							✓	✓	✓
Heikot kudokset								✓	✓
Iho	✓	✓	✓	✓				✓	✓
Silmä	✓	✓			✓	✓	✓		
Tyrät		✓	✓						✓
Ortopedia		✓	✓	✓					
Seinäompeleet		✓	✓			✓			
Ompeleet hitaasti arpeutuville kudoksille		✓	✓						

### Edut

Vetolujuus	Korkea	Erittäin korkea	Paras mahdollinen	Erittäin korkea	Erittäin korkea	Erittäin korkea	Erittäin korkea	Erittäin korkea	Erittäin korkea
Kudosreaktio	Vähäinen	Erittäin vähäinen	Ei ollenkaan	Vähäinen	Vähäinen	Vähäinen	Vähäinen	Erittäin vähäinen	Erittäin vähäinen
Ommelaineen imukyky/kapillaarisuus	Ei	Ei	Ei	Vähäinen (pinnoitettu)	Vähäinen (pinnoitettu)	Vähäinen (pinnoitettu)	Vähäinen (pinnoitettu)	Ei	Ei
Muotoon palautuvuus	Alhainen	Erittäin alhainen	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Erittäin hyvä	Alhainen
Solmun pitävyys ja varmuus	Hyvä	Erittäin hyvä	Paras mahdollinen	Paras mahdollinen	Paras mahdollinen	Paras mahdollinen	Paras mahdollinen	Paras mahdollinen	Erittäin hyvä
Langan pehmeys	Hyvä	Erittäin hyvä	Paras mahdollinen	Erittäin hyvä	Erittäin hyvä	Erittäin hyvä	Erittäin hyvä	Erittäin hyvä	Erittäin hyvä
Leikkaavuus/Kudostrauma	Ei	Ei	Ei	Vähäinen (pinnoitettu)	Vähäinen (pinnoitettu)	Vähäinen (pinnoitettu)	Vähäinen (pinnoitettu)	Ei	Ei

Κτηνιατρικά χειρουργικά ράμματα.

# Η Καλύτερη Ποιότητα στην Καλύτερη Τιμή.

	NYLON	LENE	NEXT	BOND	SILK	PGLA PGA	fastPGLA	PGC	PDX
Χρώμα:	Μονόκλωστο νήμα Πολυαμιδίο μαύρο	Μονόκλωστο νήμα Πολυτροπιλένιο μπλε	Μονόκλωστο νήμα συνθετικό μονόκλωστο μπλε ράμμα πολυβινυλιδένο μπλε	Πλεγμένη και επιχρισμένη κλωστή Πολυεστέρας πράσινο	Πλεγμένη και επιχρισμένη κλωστή Μετάξι μαύρο	Πλεγμένη και επιχρισμένη κλωστή PGLA Πολυγλυκόλης PGLA πολυεστέρας 90 μενεξέδι	Πλεγμένη και επιχρισμένη κλωστή πολυγλυκτική 910 χωρίς χρώμα	Μονόκλωστο νήμα Πολυγλυκατρόνη 25 μενεξέδι	Μονόκλωστο νήμα Παλιδιοξανόνη μενεξέδι
απορροφισιμότητα ?	Μη απορροφώμενα	Μη απορροφώμενα	Μη απορροφώμενα	Μη απορροφώμενα	Μη απορροφώμενα	Απορρόφηση μεσοπρόθεσμα PGA 30 PGLA 35 ημέρες PGA 60-90 PGLA 56-70η	Απορρόφηση βραχυπρόθεσμα 10 ημέρες 42 ημέρες	Απορρόφηση μεσοπρόθεσμα 20 ημέρες 90 ημέρες	Απορρόφηση μακροπρόθεσμα 60 ημέρες 180-210 ημέρες
Υποστήριξη πληγής / αντοχή στη έλξη Χρόνος απορρόφησης									
<b>Ενδείξεις</b>									
ράμματα και περιδέσεις στη γενική χειρουργική						✓		✓	✓
Μύες και απονευρώσεις			✓			✓		✓	✓
Περιδέσεις αιμοστάσεων						✓		✓	✓
Μύες, υποδόρια ράμματα						✓		✓	✓
Ιστοί με δύσκολη πρόσβαση							✓	✓	✓
Δύσκολα δερματικά ράμματα σε ζώα							✓	✓	✓
Ευθραυστοι ιστοί								✓	✓
Δέρμα	✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓
μάτι	✓	✓			✓	✓	✓		
κήλη		✓	✓						✓
ορθοπεδικά		✓	✓	✓					
Ράμματα τοιχωμάτων		✓	✓			✓			
Ράμματα ιστών με αργή επούλωση		✓	✓						
<b>Πλεονεκτήματα</b>									
αντίσταση στην έλξη	υψηλή	πολύ υψηλή	εξαιρετική	πολύ υψηλή	πολύ υψηλή	πολύ υψηλή	πολύ υψηλή	εξαιρετικά υψηλή	πολύ υψηλή
αντίδραση ιστών	μικρή	πολύ μικρή	καμμία	μικρή	μικρή	μικρή	μικρή	πολύ μικρή	πολύ μικρή
χαρακτήρας πλέξης-τριχοειδές / φαινόμενο	κανένα	κανένα	κανένα	περιορισμένο	περιορισμένο	περιορισμένο	περιορισμένο	κανένα	κανένα
μνήμη σχήματος	χαμηλή	πολύ χαμηλή	σχεδόν καμμία	καμμία	καμμία	καμμία	καμμία	πολύ χαμηλή	χαμηλή
ασφάλεια κόμπου	καλή	πολύ καλή	εξαιρετική	εξαιρετική	εξαιρετική	εξαιρετική	εξαιρετική	εξαιρετική	πολύ καλή
ελαστικότητα	καλή	πολύ καλή	εξαιρετική	πολύ καλή	πολύ καλή	πολύ καλή	πολύ καλή	πολύ καλή	πολύ καλή
επίδραση κοπής	καμμία	καμμία	καμμία	περιορισμένη	περιορισμένη	περιορισμένη	περιορισμένη	καμμία	καμμία





Suturi chirurgicale veterinare.

# Calitate la cel mai bun pret.

	NYLON	LENE	NEXT	BOND	SILK	PGLA PGA	fastPGLA	PGC	PDX
Culori	Monofilament Poliamidă negru	Monofilament Polipropilenă albastru	Monofilament polyvinylidene fluoride albastru	Fir împletit și învelit Poliester verde	Fir împletit și învelit Mătase negru	Fir împletit și învelit PGA Acid poliglicolic PGLA Poliglaactin 910 violet	Fir împletit și învelit Poliglaactin 910 incolor	Monofilament Poliglecaprone 25 violet	Monofilament Polidioxanonă violet
Resorbție ?	Neresorbabile	Neresorbabile	Neresorbabile	Neresorbabile	Neresorbabile	Resorbție pe termen mediu PGA 30 PGLA 35 zile PGA 60-90 PGLA 56-70z	Resorbție pe termen lung 10 zile 42 zile	Resorbție pe termen mediu 20 zile 90 zile	Resorbție pe termen lung 60 zile 180-210 de zile

## Indicații

suturi și ligaturi în chirurgie generală			✓			✓		✓	✓
Mușchi și aponevroze			✓			✓		✓	✓
Ligaturi de hemostaze						✓		✓	✓
Mușchi, suturi subcutanate						✓		✓	✓
Țesuturi greu accesibile							✓	✓	✓
Suturi cutanate pentru animale dificile							✓	✓	✓
Țesuturi fragile								✓	✓
Piele	✓	✓	✓	✓				✓	✓
ochi	✓	✓			✓	✓	✓		
hernii		✓	✓						✓
ortopedie		✓	✓	✓					
Suturi pentru pereții musculari		✓	✓			✓			
Suturi pentru țesuturi cu cicatrizare lentă		✓	✓						

## Avantaje

Rezistența la traciune	Mare	Foarte mare	Extrema	Foarte mare	Foarte mare	Foarte mare	Foarte mare	Foarte mare	Foarte mare
Reacție tisulară	Mica	Foarte mica	Absentă	Foarte mica	Foarte mica	Foarte mica	Foarte mica	Foarte mica	Foarte mica
Efect de mesa/capilaritate	Absent	Absent	Absent	Limitat(acoperit)	Limitat(acoperit)	Limitat(acoperit)	Limitat(acoperit)	Absent	Absent
Memoria formei	Slaba	Foarte slaba	Foarte slaba	Absentă	Absentă	Absentă	Absentă	Foarte slaba	Slaba
Siguranta nodului	Buna	Foarte buna	Excelenta	Excelenta	Excelenta	Excelenta	Excelenta	Excelenta	Foarte buna
Alunecare	Buna	Foarte buna	Exceptionala	Foarte buna	Foarte buna	Foarte buna	Foarte buna	Foarte buna	Foarte buna
Efectul de taiere	Absent	Absent	Absent	Absent	Absent	Limitat(acoperit)	Limitat(acoperit)	Absent	Absent

## Állatorvosi sebészeti varróanyag

# Kiváló minőség a legjobb áron.

	NYLON	LENE	NEXT	BOND	SILK	PGLA PGA	fastPGLA	PGC	PDX
	Monofil Polyamide	Monofil Polipropilén	Monofil Polyvinylidene Fluoride	Fonott és bevonatos fonalak Poliészter	Fonott és bevonatos fonalak Silk	Fonott és bevonatos fonalak PGA Poliglaktolsav PGLA Poliglactin 910	Fonott és bevonatos fonalak Poliglactin 910	Monofil Poliglekapron 25	Monofil Polidioxanon
Szín	fekete	kék	kék	zöld	fekete	lila	fehér	lila	lila
Felszívódás ?	nem felszívódó	nem felszívódó	nem felszívódó	nem felszívódó	nem felszívódó	közepes távú felszívódás PGA 30 PGLA 35 nap PGA 60-90 PGLA 56-70n	rövid távú felszívódás 10 nap 42 nap	közepes távú felszívódás 20 nap 90 nap	hosszú távú felszívódás 60 nap 180-210 nap
A teljes szakítószilárdságának megőrzése Teljes felszívódás									
<b>Indikációk</b>									
Varratok és lekötések általános sebészetben			✓			✓		✓	✓
Varratok aponeurózisokhoz és izmokhoz			✓			✓		✓	✓
Érlekötéshez			✓			✓		✓	✓
Izom és bőr alatti varratokhoz						✓		✓	✓
Nehezen elérhető szövetekhez							✓	✓	✓
Bőrvarratoknak vad állatokhoz							✓	✓	✓
Szakadékony szövetekhez								✓	✓
Bőrvarratok	✓	✓	✓	✓				✓	✓
Szemészeti varratok	✓	✓			✓	✓	✓		
Sérvek		✓	✓						✓
Ortopédiai műtétek		✓	✓	✓					
Izomlemezek egyesítése		✓	✓			✓			
Lassan gyógyuló szövetek		✓	✓						
<b>Előnyök</b>									
Szakítószilárdság	magas	nagyon magas	extrém	nagyon magas	nagyon magas	nagyon magas	nagyon magas	nagyon-nagyon magas	nagyon magas
Szöveti reakció	minimális	nagyon minimális	nincs	minimális	minimális	minimális	minimális	nagyon minimális	nagyon minimális
Kapillaritás	nincs	nincs	nincs	korlátozott	korlátozott	korlátozott	korlátozott	nincs	nincs
Merevség	alacsony	nagyon alacsony	szinte nincs	nincs	nincs	nincs	nincs	nagyon alacsony	alacsony
Csomótűrés	jó	nagyon jó	kitűnő	kitűnő	kitűnő	kitűnő	kitűnő	kitűnő	nagyon jó
Símaság	jó	nagyon jó	kivételes	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó
Fonal bevágás	nincs	nincs	korlátozott	korlátozott	korlátozott	korlátozott	korlátozott	nincs	nincs

Chirurgické šití pro veterináře.

# Kvalita za dobrou cenu.

	NYLON	LENE	NEXT	BOND	SILK	PGLA PGA	fastPGLA	PGC	PDX
Barva	Monofil Polyamid Černá	Monofil Polypropylén Modrá	Monofil Polyvinyliden fluorid Modrá	Pletené & potáhnuté Polyester Zelená	Pletené & potáhnuté Silk Černá	Pletené & potáhnuté PGA Polyglykolová kyselina PGLA Polyglaktine 90 Fialová	Pletené & potáhnuté Polyglaktine 910 Bílá	Monofil Polyglekapron 25 Fialová	Monofil Polydioxanon Fialová
Vstřebatelný?	Nevstřebatelný	Nevstřebatelný	Nevstřebatelný	Nevstřebatelný	Nevstřebatelný	Střední doba vstřebání PGA 30 PGLA 35 dní PGA 60-90 PGLA 56-70d	Krátká doba vstřebání 10 dní 42 dní	Střední doba vstřebání 20 dní 90 dní	Dlouhá doba vstřebání 60 dní 180-210 dní
Ztráta pevnosti Kompletní vstřebání									

## Indikace

Stehy & ligatury ve všeobecné chirurgii						✓		✓	✓
Stehy aponeuróz a svalů			✓			✓		✓	✓
Hemostatické ligatury						✓		✓	✓
Svalové a podkožní stehy						✓		✓	✓
Stehy těžko dosáhnutelných tkání							✓	✓	✓
Kožní stehy pro volně žijící zvířata							✓	✓	✓
Stehy křehkých tkání								✓	✓
Kožní stehy	✓	✓	✓	✓				✓	✓
Oční stehy	✓	✓			✓	✓	✓		
Průtrže		✓	✓						✓
Ortopedické operace		✓	✓	✓					
Stehy svalových stěn		✓	✓			✓			
Pomalou se hojící tkániva		✓	✓						

## Výhody

Pevnost v tahu	Vysoká	Velmi vysoká	Extrémní	Velmi vysoká	Velmi vysoká	Velmi vysoká	Velmi vysoká	Velmi vysoká	Velmi vysoká
Reakce tkániva	minimální	velmi minimální	ne	minimální	minimální	minimální	minimální	velmi minimální	velmi minimální
Odvádění /kapilarita	ne	ne	ne	limitovaná (potáhnuty)	limitovaná (potáhnuty)	limitovaná (potáhnuty)	limitovaná (potáhnuty)	ne	ne
Tvarová paměť	nízká	velmi nízká	celkem ne	ne	ne	ne	ne	velmi nízká	nízká
Bezpečnost uzlu	dobrá	velmi dobrá	výborná	výborná	výborná	výborná	výborná	výborná	velmi dobrá
Hladkost	dobrá	velmi dobrá	výjimečná	velmi dobrá	velmi dobrá	velmi dobrá	velmi dobrá	velmi dobrá	velmi dobrá
Řezací účinek	ne	ne	ne	limitovaná (potáhnuty)	limitovaná (potáhnuty)	limitovaná (potáhnuty)	limitovaná (potáhnuty)	ne	ne

Chirurgické šitie pre veterinárov.

# Kvalita za dobrú cenu.

	NYLON	LENE	NEXT	BOND	SILK	PGLA PGA	fastPGLA	PGC	PDX
Farba	Monofil Polyamid Čierna	Monofil Polypropylén Modrá	Monofil Polyvinyliden fluorid Modrá	Pletené & potiahnuté Polyester Zelená	Pletené & potiahnuté Silk Čierna	Pletené & potiahnuté PGA Polyglykolová kyselina PGLA Polyglaktine 910 Fialová	Pletené & potiahnuté Polyglaktine 910 Biela	Monofil Polyglekapron 25 Fialová	Monofil Polydioxanon Fialová
Vstrebateľný ?	Nevstrebateľný	Nevstrebateľný	Nevstrebateľný	Nevstrebateľný	Nevstrebateľný	Stredná doba vstrebania PGA 30 PGLA 35 dní PGA 60-90 PGLA 56-70d.	Krátka doba vstrebania 10 dní 42 dní	Stredná doba vstrebania 20 dní 90 dní	Dlhá doba vstrebania 60 dní 180-210 dní
Strata pevnosti Kompletné vstrebanie									
<b>Indikácie</b>									
Stehy & ligatúry vo všeobecnej chirurgii			✓			✓		✓	✓
Stehy aponeuróz a svalov			✓			✓		✓	✓
Hemostatické ligatúry						✓		✓	✓
Svalové a podkožné stehy						✓		✓	✓
Stehy ťažko dosiahnuteľných tkanív							✓	✓	✓
Kožné stehy pre voľne žijúce zvieratá							✓	✓	✓
Stehy krehkých tkanív								✓	✓
Kožné stehy	✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓
Očné stehy	✓	✓			✓	✓	✓		
Prietrže		✓	✓						✓
Ortopedické operácie		✓	✓	✓					
Stehy svalových stien		✓	✓			✓			
Pomaly sa hojace tkanivá		✓	✓						
<b>Výhody</b>									
Pevnosť v ťahu	Vysoká	Veľmi vysoká	Extrémna	Veľmi vysoká	Veľmi vysoká	Veľmi vysoká	Veľmi vysoká	Veľmi vysoká	Veľmi vysoká
Reakcia tkaniva	minimálna	veľmi minimálna	nie	minimálna	minimálna	minimálna	minimálna	veľmi minimálna	veľmi minimálna
Odvádzanie/kapilarita	nie	nie	nie	limitovaná(potiahnutý)	limitovaná(potiahnutý)	limitovaná(potiahnutý)	limitovaná(potiahnutý)	nie	nie
Tvarová pamäť	nízka	veľmi nízka	celkom nie	nie	nie	nie	nie	veľmi nízka	nízka
Bezpečnosť uzlu	dobrá	veľmi dobrá	výborná	výborná	výborná	výborná	výborná	výborná	veľmi dobrá
Hladkosť	dobrá	veľmi dobrá	výnimočná	veľmi dobrá	veľmi dobrá	veľmi dobrá	veľmi dobrá	veľmi dobrá	veľmi dobrá
Rezací účinok	nie	nie	nie	limitovaná(potiahnutý)	limitovaná(potiahnutý)	limitovaná(potiahnutý)	limitovaná(potiahnutý)	nie	nie

Veterinary surgical suture.

The quality at the best price.

	NYLON	LENE	NEXT	BOND	SILK	PGLA PGA	fastPGLA	PGC	PDX
	Monofilament Poliamid	Monofilament Polipropylen	Monofilament polifluorek winylidenu	Plecione i powlekane Poliester	Plecione i powlekane Jedwab	Plecione i powlekane PGA Kwas poliglikolowy PGLA Poliglaktyna 910	Plecione i powlekane Poliglaktyna 910	Monofilament poliglekapron 25	Monofilament Polidioksanon
Kolor	czarny	niebieski	niebieski	zielony	czarny	fioletowy	bezbarwny	fioletowy	fioletowy
Wchłaniałna?	niewchłaniałna	niewchłaniałna	niewchłaniałna	niewchłaniałna	niewchłaniałna	Średni okres wchłaniania PGA 30 PGLA 35 dni PGA 60-90 PGLA 56-70dj	Krótki okres wchłaniania 10 dni 42 dni	Średni okres wchłaniania 20 dni 90 dni	Długi okres wchłaniania 60 dni 180 dni
Okres podtrzymywania tkanki									
Całkowita absorpcja									
<b>Wskazania</b>									
Szwy i podwiązki w chirurgii ogólnej						✓		✓	✓
Mięśnie i rozciągna			✓			✓		✓	✓
Podwiązywanie naczyń						✓		✓	✓
Mięśnie i tkanka podskórna						✓		✓	✓
Tkanki o utrudnionym dostępie							✓	✓	✓
Szwy skórne u dzikich zwierząt							✓	✓	✓
Delikatne tkanki								✓	✓
Skóra	✓	✓	✓	✓				✓	✓
Okulistyka	✓	✓			✓	✓	✓		
Przepukliny		✓	✓						✓
Ortopedia		✓	✓	✓					
Ściana jamy brzusznej		✓	✓			✓			
Wolno gojące się tkanki		✓	✓						
<b>Zalety</b>									
Odporność na rozciąganie	Wysoka	Bardzo wysoka	ekstremalna	Bardzo wysoka	Bardzo wysoka	Bardzo wysoka	Bardzo wysoka	Bardzo wysoka	Bardzo wysoka
Reakcja tkankowa	minimalna	bardzo mała	brak	bardzo mała	bardzo mała	bardzo mała	bardzo mała	bardzo mała	bardzo mała
Kapilarność	brak	brak	brak	ograniczona (nić powlekana)	ograniczona (nić powlekana)	ograniczona (nić powlekana)	ograniczona (nić powlekana)	żadny	żadny
Pamięć kształtu	słaba	słaba	bardzo słaba	brak	brak	brak	brak	słaba	słaba
Bezpieczeństwo węzła	wysokie	bardzo wysokie	doskonałe	doskonałe	doskonałe	doskonałe	doskonałe	doskonałe	bardzo wysokie
Gładkość powierzchni	dobra	bardzo dobra	wyjątkowa	bardzo dobra	bardzo dobra	bardzo dobra	bardzo dobra	bardzo dobra	bardzo dobra
Efekt cięcia tkanek	brak	brak	brak	ograniczony (nić powlekana)	ograniczony (nić powlekana)	ograniczony (nić powlekana)	ograniczony (nić powlekana)	brak	brak

Kirurški šivalni material za uporabo v veterinarski medicini.

# Kvaliteta za najboljšo ceno.

	NYLON	LENE	NEXT	BOND	SILK	PGLA PGA	fastPGLA	PGC	PDX
	Monofilament poliamid	Monofilament polipropilen	Monofilament polivinilidenfluorid	Pleten & prevlečen poliester	Pleten & prevlečen svila	Pleten & prevlečen PGA poliglukolna kislina PGLA polyglactin 910 vijolična	Pleten & prevlečen Polyglactin 910	Monofilament poliglekapron 25	Monofilament polidioksanon
Barva	črna	modra	modra	zelená	črna	vijolična	bela	vijolična	vijolična
Absorpcija ?	neabsorptiven	neabsorptiven	neabsorptiven	neabsorptiven	neabsorptiven	Srednje dolga absorpcija PGA 30/PGLA 35dhi PGA 60/90/PGLA 56-70d	Kratka absorpcija 10 dni 42 dni	Srednje dolga absorpcija 20 dni 90 dni	Dolga absorpcija 60 dni 180-210 dni
Ohranjena natezna moč									
Popolna absorpcija									
<b>indikacije</b>									
Šivi in ligature v splošni kirurgiji			✓			✓		✓	✓
Šivanje aponevroz in mišic			✓			✓		✓	✓
Hemostazne ligature						✓		✓	✓
Mišični in subkutani šivi						✓		✓	✓
Šivanje težko dosegljivih tkiv							✓	✓	✓
Kutani šivi divjih pri živalih							✓	✓	✓
Šivanje krhkih tkiv								✓	✓
Kutani šivi	✓	✓	✓	✓				✓	✓
Oftalmološki šivi	✓	✓			✓	✓	✓		
hernije		✓	✓						✓
Ortopedski posegi		✓	✓	✓					
Šivanje mišične stene		✓	✓			✓			
Tkiva, ki se pocasi ceijo		✓	✓						
<b>prednosti</b>									
Natezna moč	visoka	Zelo visoka	Izjemno visoka	Zelo visoka	Zelo visoka	Zelo visoka	Zelo visoka	Zelo zelo visoka	Zelo visoka
Reakcija tkiva	majhna	Izjemno majhna	brez	majhna	majhna	majhna	majhna	Izjemno majhna	Izjemno majhna
Vpijanjanje tekočin / kapilarnost	brez	brez	brez	omejena (prevleka)	omejena (prevleka)	omejena (prevleka)	omejena (prevleka)	brez	brez
Spomin za obliko	slab	Zelo slab	zelo slab	brez	brez	brez	brez	Zelo slab	slab
Varnost vozlov	dobra	Zelo dobra	izjemna	izjemna	izjemna	izjemna	izjemna	izjemna	Zelo dobra
gladkost	dobra	Zelo dobra	odlična	Zelo dobra	Zelo dobra	Zelo dobra	Zelo dobra	Zelo dobra	Zelo dobra
Efekt žaganja v tkivu	brez	brez	brez	omejena (prevleka)	omejena (prevleka)	omejena (prevleka)	omejena (prevleka)	brez	brez



Veterinarski kirurški konci.

# Kvaliteta po najboljoj cijeni.

	NYLON	LENE	NEXT	BOND	SILK	PGLA PGA	fastPGLA	PGC	PDX
	Monofilament Polyamide	Monofilament Polypropylene	Monofilament Polyvinylidene Fluoride	Utkani i obloženi Polyester	Utkani i obloženi Soie	Utkani i obloženi PGA polyglycolic acid PGLA polyglactin 910	Utkani i obloženi Polyglactin 910	Monofilament Poliglecaprone 25	Monofilament Polydioxanone
Boja	crna	plava	plava	zeleno	crna	ljubičasta	bijela	ljubičasta	ljubičasta
Resorpcija?	neresorptivan	neresorptivan	neresorptivan	neresorptivan	neresorptivan	srednje resorptivan	brzo resorptivan	srednje resorptivan	sporo resorptivan
Vrijeme podržavanja						PGA 30 PGLA 35 dana PGA 60-90 PGLA 56-70d	10 dana 42 dana	20 dana 90 dana	60 dana 180-210 dana
Kompletna resorpcija									
<b>Indikacije</b>									
Šavovi i ligature u općoj kirurgiji			✓			✓		✓	✓
Šavovi aponeuroza i mišića			✓			✓		✓	✓
Hemostatske ligature			✓			✓		✓	✓
Šivanje kože i potkožja			✓			✓		✓	✓
Šivanje teško dostupnih tkiva			✓			✓	✓	✓	✓
Kožni šavovi divljih životinja			✓			✓	✓	✓	✓
Šivanje osjetljivih tkiva			✓			✓	✓	✓	✓
Kožni šavovi	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Oftalmologija	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓
Hernije		✓	✓						✓
Ortopedija		✓	✓	✓					
Šivanje mišićnog zida		✓	✓			✓			
Tkiva koja sporo cijele		✓	✓						
<b>Prednosti</b>									
Vlačna čvrstoća	Visoka	jako visoka	Iznimna	jako visoka	jako visoka	jako visoka	jako visoka	vrlo visoka	jako visoka
Reakcija tkiva	minimalna	jako minimalna	ne	minimalna	minimalna	minimalna	minimalna	jako minimalna	jako minimalna
Kapilarnost i apsorpcija tekućine	Ne	ne	ne	ograničeno (obložen)	ograničeno (obložen)	ograničeno (obložen)	ograničeno (obložen)	ne	ne
Memorija	niska	jako niska	prilično slaba	ne	ne	ne	ne	jako niska	niska
Sigurnost čvora	dobra	jako dobra	izvrсна	izvrсна	izvrсна	izvrсна	izvrсна	izvrсна	jako dobra
Podatnost	dobra	jako dobra	iznimna	jako dobra	jako dobra	jako dobra	jako dobra	jako dobra	jako dobra
Koeficijent trenja	ne	ne	ne	ograničeno (obložen)	ograničeno (obložen)	ograničeno (obložen)	ograničeno (obložen)	ne	ne

Veterinariniai chirurginiai siūlai.

Puiki kokybė.  
Žema kaina.

	NYLON	LENE	NEXT	BOND	SILK	PGLA PGA	fastPGLA	PGC	PDX
	Monofilamentas poliamidas	Monofilamentas polipropilenas	Monofilamentas Polivinilideno fluoridas	Pintas ir dengtas Poliesteris	Pintas ir dengtas Šilkas	Pintas ir dengtas PGA poliglikolio rūgštis PGLA Poliglatinas 910	Pintas ir dengtas Poliglaktinas 910	Monofilamentas Poliglekapronas 25	Monofilamentas Polidioksanonas
Spalva	Juodas	Mėlynas	Mėlynas	Žalias	Juodas	Violetinis	Baltas	Violetinis	Violetinis
Rezorbcija ?	Nesirezorbuojantys	Nesirezorbuojantys	Nesirezorbuojantys	Nesirezorbuojantys	Nesirezorbuojantys	Vidutinė rezorbcija PGA 30d., PGLA 35d. PGA 60-90d., PGLA 56-70d.	Greita rezorbcija 10d. 42d.	Vidutinė rezorbcija 20d. 90d.	Ilga rezorbcija 60d. 180-210d.
Žaizdos palaikymas Pilna rezorbcija									
<b>Indikacijos</b>									
Siuvimas ir perrišimas bendroje chirurgijoje			✓			✓		✓	✓
Sausgyslių ir raumenų siuvimas			✓			✓		✓	✓
Hemostazių perrišimas						✓		✓	✓
Siuvimas raumenų ir paodžio						✓		✓	✓
Siuvimas sunkiai pasiekiamų audinių							✓	✓	✓
Odos siuvimas laukiniams gyvūnams							✓	✓	✓
Silpnų audinių siuvimas								✓	✓
Odos siuvimas	✓	✓	✓	✓				✓	✓
Oftalmologijoje naudojami siūlai	✓	✓			✓	✓	✓		
Išvaržos		✓	✓						✓
Ortopedinės žaizdos		✓	✓	✓					
Raumenų sienų siuvimas		✓	✓			✓			
Sunkiai gyjančių audinių siuvimas		✓	✓						
<b>Pranašumai</b>									
Atsparumas tempimui	didelis	labai didelis	ypatingai didelis	labai didelis	labai didelis	labai didelis	labai didelis	labai labai didelis	labai didelis
Audinių reakcija	minimali	labai minimali	nėra	minimali	minimali	minimali	minimali	labai minimali	labai minimali
Siūlo padengimas/kapileriškumas	nėra	nėra	nėra	ribotas(dengtas)	ribotas(dengtas)	ribotas(dengtas)	ribotas(dengtas)	nėra	nėra
Siūlo formos atmintis	maža	labai maža	beveik nėra	nėra	nėra	nėra	nėra	labai maža	maža
Mazgo tvirtumas	geras	labai geras	puikus	puikus	puikus	puikus	puikus	puikus	labai geras
Glotnumas	geras	labai geras	išskirtinai geras	labai geras	labai geras	labai geras	labai geras	labai geras	labai geras
Audinio pjovimo efektas	nėra	nėra	nėra	ribotas(dengtas)	ribotas(dengtas)	ribotas(dengtas)	ribotas(dengtas)	nėra	nėra



## Veterinaarkirurgiline õmblusmaterjal

# Kvaliteet parima hinnaga.

	NYLON	LENE	NEXT	BOND	SILK	PGLA PGA	fastPGLA	PGC	PDX
	Monofilament Polüamiid	Monofilament Polüpropüleen	Monofilament Polüvinüülideen- fluoriid	Punatud ja kaetud Polüester	Punatud ja kaetud Siid	Punatud ja kaetud PGA polüglükoolhape PGLA polüglaktiin 910	Punatud ja kaetud Polüglaktiin 910	Monofilament Polüglekaproon	Monofilament Polüdioksanoon
Värv	Must	Sinine	Sinine	Roheline	Must	Lilla	Valge	Lilla	Lilla
Resorbeerumine	Mitteresorbeeruv	Mitteresorbeeruv	Mitteresorbeeruv	Mitteresorbeeruv	Mitteresorbeeruv	Keskmise kiirusega resorbeeruv	Kiiresti resorbeeruv	Keskmise kiirusega resorbeeruv	Aeglaselt resorbeeruv
Tõmbetugevus säilinud						PGA 30 PGLA 35p	10 päeva	20 päeva	60 päeva
Täielik resorbeerumine						PGA 60-90 PGLA 56-70p	42 päeva	90 päeva	180-210 päeva
<b>Indikatsioon</b>									
Õmblused ja ligatuurid üldkirurgias			✓			✓		✓	✓
Lihaste ja kõõluste õmblused			✓			✓		✓	✓
Veresoonte ligatuurid						✓		✓	✓
Lihaste ja nahaaluste kudede õmblused						✓		✓	✓
Raskesti ligipääsetavate kudede õmblused							✓	✓	✓
Karusloomade nahaõmblused							✓	✓	✓
Õrnade kudede õmblused								✓	✓
Nahaõmblused	✓	✓	✓	✓				✓	✓
Silmaõmblused	✓	✓			✓	✓	✓		
Songad		✓	✓						✓
Ortopeediline kirurgia		✓	✓	✓					
Lihas-fastsiate õmblused		✓	✓			✓			
Aeglaselt paranevad koed		✓	✓						
<b>Eelised</b>									
Tõmbetugevus	Kõrge	Väga kõrge	Parim	Väga kõrge	Väga kõrge	Väga kõrge	Väga kõrge	Väga väga kõrge	Väga kõrge
Koe reaktsioon	minimaalne	väga minimaalne	ei	minimaalne	minimaalne	minimaalne	minimaalne	väga minimaalne	väga minimaalne
Imavus /kapillaarsus	ei	ei	ei	piiratud (kaetud)	piiratud (kaetud)	piiratud (kaetud)	piiratud (kaetud)	ei	ei
Kuju mälu	vähene	väga vähene	peaaegu mitte	ei	ei	ei	ei	väga vähene	vähene
Sõlmepeidavus	hea	väga hea	eriti hea	eriti hea	eriti hea	eriti hea	eriti hea	eriti hea	väga hea
Pehmus	hea	väga hea	eriti hea	väga hea	väga hea	väga hea	väga hea	väga hea	väga hea
Lõikuvus	ei	ei	ei	piiratud (kaetud)	piiratud (kaetud)	piiratud (kaetud)	piiratud (kaetud)	ei	ei



# vetsuture®

## Our range of sutures


-  Notre gamme de sutures
-  A nossa gama de suturas
-  Nuestra gama de sutura
-  La nostra gamma di suture
-  Ons assortiment van hechtmaterialaal
-  Unser Nahtmaterial Sortiment
-  Vårt utbud av suturtrådar
-  Ommellankavalikoima
-  Vores sortiment af suturer
-  Ευρεία γκαμα ραμμάτων


-  Gama noastră de suturi
-  Varróanyag kínálatunk
-  Naše řada šicího materiálu
-  Náš rad šijacieho materiálu
-  Gama naszych nici chirurgicznych
-  Naša paleta šivalnega materiala
-  Naš asortiman konaca
-  Plati siülű gama
-  Meie õmblusmaterjali sortiment

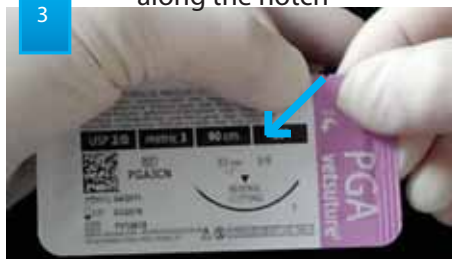
## vetsuture® Easy Suture Retrieval Pack


### INSTRUCTIONS TO OPEN


- 1** Ask your assistant ...



- 2** to open the first pouch


- 3** Take the suture pack and tear open the foil along the notch


- 4** Pull the torn foil down till the needle is visible


- 5** Hold the needle with the needle holder ...


- 6** and put the suture out



# Comparison chart

material	vetsuture®	Ethicon®	Covidien®	B.Braun®	SMI®
Coated or uncoated braided synthetic mid-term absorption	PGA / PGLA	Vicryl® Coated	Polysorb® / Dexon® II	Safil® / Novosyn®	Surgicryl®
Coated or uncoated braided synthetic fast term absorption	fastPGLA	Vicryl® Rapide		Safil® Quick	Surgicryl® Rapid
Monofilament synthetic mid-term absorption	PGC	Monocryl®	Biosyn®	Monosyn®	Surgicryl® Monofast
Monofilament synthetic long term absorption	PDX	PDS® II	Maxon®	Monoplu	Surgicryl® Monofilament
Non absorbable monofilament polypropylene	LENE	Prolene®	Surgipro® / Surgilene®	Premilene®	Polypropylene
Non Absorbable monofilament polyamide	NYLON	Ethilon® / Ethicrin®	Monosof® / Dermalon®	Dafilon®	Daclon® / Supramid®
Non Absorbable monofilament PVDF / polybuster	NEXT	Pronova®	Vascufil® / Novafil®		
Non absorbable braided polyester (coated)	BOND	Ethibond®	Surgidac®	Flexidene®	Polyester
Non absorbable braided natural silk	SILK	Perma-Hand®	Silk	Silkam®	Silk

## Cassettes & reels

PGA <i>cassette</i>				PDX <i>cassette</i>				PGLA <i>ligapack</i>				NYLON <i>cassette</i>			
metric EP	USP	thread length	code	metric EP	USP	thread length	code	metric EP	USP	thread length	code	metric EP	USP	thread length	code
	<b>cassette</b>	Braided & Coated polyglycolic acid			<b>cassette</b>	monofilament polydioxanone			<b>dispenser reel</b>	Braided & Coated polyglactin 910			<b>cassette</b>	monofilament polyamide	
2	3/0	15 <sub>M</sub> 49 ft	PGA2CAS015	2	3/0	15 <sub>M</sub> 49 ft	PDX2CAS015	2	3/0	250 <sub>CM</sub> 98"	PGLA2LG	3	2/0	100 <sub>M</sub> 328 ft	NYL3CAS100
3	2/0	15 <sub>M</sub> 49 ft	PGA3CAS015	3	2/0	15 <sub>M</sub> 49 ft	PDX3CAS015	3	2/0	250 <sub>CM</sub> 98"	PGLA3LG	3.5	0	100 <sub>M</sub> 328 ft	NYL35CAS100
3.5	0	15 <sub>M</sub> 49 ft	PGA35CAS015	3.5	0	15 <sub>M</sub> 49 ft	PDX35CAS015	3.5	0	250 <sub>CM</sub> 98"	PGLA35LG	4	1	100 <sub>M</sub> 328 ft	NYL4CAS100
4	1	15 <sub>M</sub> 49 ft	PGA4CAS015	4	1	15 <sub>M</sub> 49 ft	PDX4CAS015	4	1	250 <sub>CM</sub> 98"	PGLA4LG	5	2	75 <sub>M</sub> 246 ft	NYL5CAS075
5	2	25 <sub>M</sub> 82 ft	PGA5CAS025	5	2	25 <sub>M</sub> 82 ft	PDX5CAS025	5	2	250 <sub>CM</sub> 98"	PGLA5LG				
6	3+4	25 <sub>M</sub> 82 ft	PGA6CAS025	6	3+4	25 <sub>M</sub> 82 ft	PDX6CAS025	6	3+4	250 <sub>CM</sub> 98"	PGLA6LG				
7	4	25 <sub>M</sub> 82 ft	PGA7CAS025												
8	5	25 <sub>M</sub> 82 ft	PGA8CAS025												

## Ophthalmic & Micro-Sutures

PGA			
0.3 MONOFILAMENT	2x SPATULA TG140-6 3/8 6.4mm 0.25" 200µm	30 <sub>CM</sub> 11.8"	PGA03DS
9/0			
0.7 BRAIDED	2x SPATULA 3/8 8mm 0.31" 300µm	45 <sub>CM</sub> 17.7"	PGA07DS
6/0			

NYLON			
0.2	2x SPATULA TG140-6 - 3/8 6.4mm 0.25" 200µm	30 <sub>CM</sub> 11.8"	NYL02DS
10/0			
0.3	2x SPATULA TG140-6 - 3/8 6.4mm 0.25" 200µm	30 <sub>CM</sub> 11.8"	NYL03DS
9/0			
0.7	2x REVERSE CUTTING P1 3/8 10mm 0.39" 250µm	45 <sub>CM</sub> 17.7"	NYL07DC
6/0			

# true-to-scale needle template

NYLON		Monofilament Polyamide	
metric EP (USP)	needle & thread length	code	
1 5/0	REVERSE CUTTING C-3 3/8 13mm 0.63"	90cm 35.43"	NYL1CN
1.5 4/0	REVERSE CUTTING FS-2 3/8 19mm 0.74"	90cm 35.43"	NYL15CN
2 3/0	REVERSE CUTTING FS-1 3/8 24mm 0.94"	90cm 35.43"	NYL2CN
2 3/0	REVERSE CUTTING TS STRAIGHT - 50mm 1.97"	90cm 35.43"	NYL2SN
3 2/0	REVERSE CUTTING FSL 3/8 30mm 1.18"	90cm 35.43"	NYL3CN
3 2/0	REVERSE CUTTING TS STRAIGHT - 50mm 1.97"	90cm 35.43"	NYL3SN
3.5 0	REVERSE CUTTING FSL 3/8 30mm 1.18"	90cm 35.43"	NYL35CN
4 1	REVERSE CUTTING FSL 3/8 30mm 1.18"	90cm 35.43"	NYL4CN
4 1	REVERSE CUTTING TS STRAIGHT - 50mm 1.97"	90cm 35.43"	NYL4SN

NEXT		Monofilament Polyvinylidene Fluoride	
metric EP (USP)	needle & thread length	code	
1 5/0	REVERSE CUTTING C-3 3/8 13mm 0.63"	90cm 35.43"	NEXT1CN
1.5 4/0	REVERSE CUTTING FS-2 3/8 19mm 0.74"	90cm 35.43"	NEXT15CN
2 3/0	REVERSE CUTTING FS-1 3/8 24mm 0.94"	90cm 35.43"	NEXT2CN
3 2/0	REVERSE CUTTING FSL 3/8 30mm 1.18"	90cm 35.43"	NEXT3CN
4 1	REVERSE CUTTING FSL 3/8 30mm 1.18"	90cm 35.43"	NEXT4CN

LENE		Monofilament Polypropylene	
metric EP (USP)	needle & thread length	code	
1 5/0	REVERSE CUTTING C-3 3/8 13mm 0.63"	90cm 35.43"	LENE1CN
1.5 4/0	REVERSE CUTTING FS-2 3/8 19mm 0.74"	90cm 35.43"	LENE15CN
2 3/0	REVERSE CUTTING FS-1 3/8 24mm 0.94"	90cm 35.43"	LENE2CN
3 2/0	REVERSE CUTTING FSL 3/8 30mm 1.18"	90cm 35.43"	LENE3CN
5 2	REVERSE CUTTING CP 1/2 40mm 1.57"	90cm 35.43"	LENE5CN

BOND		Braided & Coated Polyester	
metric EP (USP)	needle & thread length	code	
2 3/0	REVERSE CUTTING FS-1 3/8 24mm 0.94"	90cm 35.43"	BOND2CN
3 2/0	REVERSE CUTTING FSL 3/8 30mm 1.18"	90cm 35.43"	BOND3CN
6 3+4	TAPPER CUTTING V-40 1/2 40mm 1.57"	90cm 35.43"	BOND6TC

SILK		Braided & Coated Silk	
metric EP (USP)	needle & thread length	code	
1.5 4/0	REVERSE CUTTING FS-2 3/8 19mm 0.74"	90cm 35.43"	SILK15CN
2 3/0	REVERSE CUTTING FS-1 3/8 24mm 0.94"	90cm 35.43"	SILK2CN
3 2/0	REVERSE CUTTING FSL 3/8 30mm 1.18"	90cm 35.43"	SILK3CN
3.5 0	REVERSE CUTTING FSL 3/8 30mm 1.18"	90cm 35.43"	SILK35CN
4 1	REVERSE CUTTING FSL 3/8 30mm 1.18"	90cm 35.43"	NEXT4CN



# PGLA

Braided & Coated Polyglactine 910

metric EP (USP)	needle & thread length	code
1 5/0	REVERSE CUTTING C-3 3/8 13mm 0.63" 	90cm 35.43" PGLA1CN
1 5/0	ROUND TAPERPOINT C-1 3/8 19mm 0.74" 	90cm 35.43" PGLA1RN
1.5 4/0	REVERSE CUTTING FS-2 3/8 19mm 0.74" 	90cm 35.43" PGLA15CN
1.5 4/0	ROUND TAPERPOINT BB 3/8 19mm 0.74" 	90cm 35.43" PGLA15RN
2 3/0	REVERSE CUTTING FS-1 3/8 24mm 0.94" 	90cm 35.43" PGLA2CN
2 3/0	ROUND TAPERPOINT BB-1 3/8 24mm 0.94" 	90cm 35.43" PGLA2RN
3 2/0	REVERSE CUTTING FSL 3/8 30mm 1.18" 	90cm 35.43" PGLA3CN
3 2/0	ROUND TAPERPOINT TE 3/8 30mm 1.18" 	90cm 35.43" PGLA3RN
3.5 0	REVERSE CUTTING FSL 3/8 30mm 1.18" 	90cm 35.43" PGLA35CN
3.5 0	ROUND TAPERPOINT TE 3/8 30mm 1.18" 	90cm 35.43" PGLA35RN
4 1	REVERSE CUTTING CP 1/2 40mm 1.57" 	90cm 35.43" PGLA4CN
5 2	REVERSE CUTTING CPX 1/2 48mm 1.89" 	90cm 35.43" PGLA5CN

# PDX

Monofilament Polidioxanone

metric EP (USP)	needle & thread length	code
1 5/0	TAPER CUTTING POINT CC1 - 3/8 13mm 0.63" 	75cm 29.52" PDX1TC
1.5 4/0	TAPER CUTTING POINT V4* 3/8 18mm 0.71" 	75cm 29.52" PDX15TC
1.5 4/0	REVERSE CUTTING OS-4* 1/2 19mm 0.74" 	75cm 29.52" PDX15DRC
2 3/0	TAPER CUTTING POINT V4* 1 3/8 20mm 0.74" 	75cm 29.52" PDX2TC
2 3/0	TAPER CUTTING POINT SH 1/2 26mm 1.02" 	75cm 29.52" PDX2DTC
2 3/0	REVERSE CUTTING FS-1 3/8 24mm 0.94" 	75cm 29.52" PDX2RC
3 2/0	TAPER CUTTING POINT V4* 3/8 20mm 0.79" 	75cm 29.52" PDX3TC
3 2/0	TAPER CUTTING POINT SH 1/2 26mm 1.02" 	75cm 29.52" PDX3DTC
3 2/0	REVERSE CUTTING FS-1 3/8 24mm 0.94" 	75cm 29.52" PDX3RC
3.5 0	REVERSE CUTTING FSL 3/8 30mm 1.18" 	75cm 29.52" PDX35RC
3.5 0	REVERSE CUTTING CP-1 1/2 35mm 1.38" 	75cm 29.52" PDX35DRC
4 1	REVERSE CUTTING CP 1/2 40mm 1.57" 	75cm 29.52" PDX4RC

# PGC

Monofilament Poligecaprone 25

metric EP (USP)	needle & thread length	code
1 5/0	REVERSE CUTTING C-3 3/8 13mm 0.63" 	75cm 29.52" PGC1CN
1 5/0	TAPER CUTTING POINT CC1 - 3/8 13mm 0.63" 	75cm 29.52" PGC1TC
1.5 4/0	REVERSE CUTTING FS-2 3/8 19mm 0.74" 	75cm 29.52" PGC15CN
1.5 4/0	TAPER CUTTING POINT V4* 3/8 18mm 0.71" 	75cm 29.52" PGC15TC
2 3/0	REVERSE CUTTING FS-1 3/8 24mm 0.94" 	75cm 29.52" PGC2CN
2 3/0	TAPER CUTTING POINT V4* 3/8 20mm 0.74" 	75cm 29.52" PGC2TC
2 3/0	TAPER CUTTING POINT SH 1/2 26mm 1.02" 	75cm 29.52" PGC2DTC
3 2/0	REVERSE CUTTING FSL 3/8 30mm 1.18" 	75cm 29.52" PGC3CN
3 2/0	TAPER CUTTING POINT V4* 3/8 20mm 0.79" 	75cm 29.52" PGC3TC
3 2/0	TAPER CUTTING POINT SH 1/2 26mm 1.02" 	75cm 29.52" PGC3DTC
3.5 0	REVERSE CUTTING FSL 3/8 30mm 1.18" 	75cm 29.52" PGC35CN
4 1	REVERSE CUTTING CP 1/2 40mm 1.57" 	75cm 29.52" PGC4CN

# fastPGLA

Braided & Coated Polyglactin 910

1 5/0	REVERSE CUTTING C-3 3/8 13mm 0.63" 	90cm 35.43" FPGLA1CN
1.5 4/0	REVERSE CUTTING FS-2 3/8 19mm 0.74" 	90cm 35.43" FPGLA15CN

2 3/0	REVERSE CUTTING FS-1 3/8 24mm 0.94" 	90cm 35.43" FPGLA2CN
3 2/0	REVERSE CUTTING FSL 3/8 30mm 1.18" 	90cm 35.43" FPGLA3CN

\* suggested replacement



1. Compare competitors prices
2. Try Vetsuture
3. Change for it

Find your local dealer on  
[www.vetsuture.com](http://www.vetsuture.com)

