

Características Generales

La sutura quirúrgica absorbible **PDX Atramat®** está fabricada a partir del monómero de p-dioxanona, monofilamento, estéril, sintético y absorbible por hidrólisis.

Características

- Es una sutura sintética absorbible a largo plazo.
- Alta resistencia tensil.
- Absorción por medio de hidrólisis.
- Monofilamento con diámetro uniforme.
- Color violeta.
- Esterilización: Óxido de Etileno
- Caducidad 5 años.

Absorción

- Pérdida de la resistencia tensil; 70% a la cuarta semana, 50% a la sexta semana.
- La absorción se produce por acción de hidrólisis progresiva finalizando entre 180-220 días.

Beneficios

- Garantiza un soporte de la herida seguro, siempre sin interferir en el proceso crítico de su cicatrización.
- Frecuentemente se utiliza en coaptación de tejidos que requieran un periodo de cicatrización largo.
- Mínimo efecto de memoria plástica.
- Cirugías en pacientes con cicatrización lenta, inmunodepresoras, diabetes, edad avanzada u obesidad.
- Perfecta adaptación a los bordes de la herida, sin alterar su irrigación, gracias a su adecuada flexibilidad.
- Acoplamiento plástico del nudo otorgando total seguridad.
- Ausencia de capilaridad.
- Excelente visibilidad en el campo quirúrgico.
- Alta resistencia en:
 - Tracción.
 - Ruptura del nudo.
- Suave paso por los tejidos.

Aplicaciones

PDX Atramat® está indicado en la aproximación general de tejidos blandos, especialmente cuando se desea un soporte prolongado de los bordes de la herida, por más de 4 semanas.

- Cierre de fascia y esternón.
- Cirugía general.
- Cirugía digestiva.
- Traumatología y ortopedia (tendones, ligamentos, nervios, pequeños vasos)
- Cirugía pediátrica de tejidos cardiovasculares (anastomosis de venas y arterias)
- Cirugía vascular (vasos periféricos)

Recomendaciones de Anudado

Se recomienda en calibres gruesos (2, 1, 0, 2-0). U.S.P., es preferible hacer un nudo de cirujano más un nudo sencillo para facilitar al cirujano ajustar la tensión y una vez ajustada es recomendable agregar un nudo cuadrado de acuerdo a las circunstancias quirúrgicas y a la experiencia del cirujano.

En calibres delgados (3-0, 4-0, 5-0, 6-0, 7-0) U.S.P., se recomiendan dos nudos cuadrados inicialmente con 2 o 3 lazadas adicionales, dejando los cabos del nudo a 4 a 5 mm de longitud, de acuerdo a las circunstancias quirúrgicas y a la experiencia del cirujano.

Agujas de Alta Calidad

Excelente calidad en todas nuestras agujas fabricadas con acero inoxidable serie 300 con un diseño geométrico óptimo y un recubrimiento tecnológicamente innovador, logrando así una aguja ideal.

Agujas ATRAGLIDE: Geometría, afilado y tecnología con un rendimiento sobresaliente facilitando la penetración y paso suave a través de los tejidos.

Presentación

- Caja con 12 suturas.

Suturas Absorbibles

Atramat®
PDX

