



| universidad del sureste

Campus Comitán

Licenciatura en medicina



tema: cuadro suturas

nombre del alumno: Paola Isabel Díaz Sánchez

Grado: 5

Grupo: A

Docente: Brenda Paulina Ortiz Solis

Materia: clínica qx

Sutura	calibre	origen	Fabricación o filamento	Reacción tisular	Tiempo de absorción	Perfil de fuerza tensil	Tipo de aguja	Indicaciones
Catgut simple	9-0 a 4, métrico 0,4 a 8	natural	Colágeno puro de serosa bovina	Reacción enzimática	Fagocitosis 70 días	10 días y el cromado de 10 a 14 días	Acero quirúrgico o sin aguja.	En cirugía de tejidos internos, ligadura de vasos sanguíneos y aproximación de tejido celular subcutáneo.
Catgut crómico	0 11BK1	natural	Colágeno purificado, tratado con sales del cromo	Acción enzimática	Reabsorción enzimática 90 días	3 semanas	Acero inoxidable	aproximaciones y ligaduras de tejidos blandos interiores.
Ácido poliglicólico	4-0 longitud 70 cm	Sintética trenzada	Multifilamento trenzado recubierto sintético	Reacción enzimática	90 días	3 semanas	01 0 02	usarse en todo tipo de aproximación de tejidos incluyendo en la cirugía oftálmica
Ácido poliglactin	10/0	Sintético absorbible		Reacción enzimática	90 días	disminuye en su segunda semana de implantación	Acero inoxidable	Indicado en todo tipo de aproximación de tejidos blandos incluyendo la cirugía oftálmica

El polidioxonana	1 0 2	Monofilament o absorbible	Monofilamento de poliester	Reacción hidrolitica	90 días y 6 meses	98 días	Acero inoxidable	Está indicada para usarse en todo tipo de aproximación de tejidos blandos, o como ligadura
El poliglicoprone	24 mm	Monofilament o absorbible	sintetico	absorbible	90 a 120 días	disminuye de manera importante a partir de la cuarta semana de implantación	3/8 circle reserve	Está indicada para unir y/o ligar tejidos blandos en general
Acido poliglactin plus	10/0	Antibacteriana	sintetica	Antibacteriana absorbible	90,días		12/24736	Indicada en todo tipo de aproximación y ligadura de tejidos blandos
vicryl	2-0	sintetico	Poliglactina 910	Hidrolisis lenta	2 semanas	6/0 en	½ circulo de 18.5 mm	Ligadura de tejidos blandos
nylon	5.8.10	sintetico	policarbonato		No tiene tendencia	5/0	4/0 5/0	Cirugía cardiovascular, cirugía general

poliglecaprone	5/0	sintetico	Monofilamento Incoloro y violeta	ligera	182-238	3-0 y mayor 80% en 2 semanas 70%	Punta canonica XLH 1/2	Tejidos blancos , cierre de pared abdominal y vasos sanguíneos
----------------	-----	-----------	-------------------------------------	--------	---------	---	------------------------------	--