# Suturas

ROLANDO DE JESUS PEREZ MENDOZA

DRA KATIA PAOLA MARTINEZ LOPEZ

**TECNICAS QUIRURGICAS BASICAS** 

**MEDICINA HUMANA** 

6° TO SEMESTRE

**UDS UNIVERSIDAD DEL SURESTE** 

SAN CRISTOBAL DE LAS CASAS

**CHIAPAS** 

**18 DE ABRIL DEL 2022** 

# **ENSAYO DE LA PRACTICA DE SUTURAS**

#### INTRODUCCION:

En el ensayo de hoy, hablaremos acerca de nuestra práctica que realizamos acerca de los diferentes tipos de sutura que practicamos, tanto el método y la técnica correcta

#### **DESARROLLO:**

¿Qué es la sutura?

El punto quirúrgico es una sutura (producto sanitario) que se utiliza para una herida en la piel, órganos internos, vasos sanguíneos y todos los demás tejidos del cuerpo humano en general, caracterizada por su imposibilidad a corto plazo de cerrarse por sí misma (de 1 a 3 días), de modo de restaurar la integridad de la parte del cuerpo donde se produce en forma de superficie lisa y de favorecer la unión firme de sus partes, para que permanezca cerrada y pueda cicatrizar

## Tipos de sutura que vimos:

Punto simple (percutáneo)

Es la sutura de elección para suturar la piel en cirugía menor y se emplea sola o en combinación con puntos enterrados, si la herida es más profunda. Este punto de sutura es sencillo en su ejecución y debe abarcar la piel y una porción de dermis-tejido subcutáneo, y deberá quedar tan ancho como profundo, con el anudado en el exterior.

Punto simple con el nudo invertido (enterrado)

Se emplea para aproximar los planos profundos, disminuyendo la tensión, y para obliterar espacios muertos, antes de suturar la piel; no es necesario en heridas superficiales. Se emplea material reabsorbible y se realiza de tal manera (inverso al descrito en el punto simple) que el nudo queda en la profundidad de la herida

Punto de colchonero o en U ("de ida y vuelta")

Son puntos que se inician desde un borde hasta el otro, similar a lo descrito en el punto simple, y consecutivamente se realiza nueva maniobra de punto simple desde este borde hasta el inicial, de modo que los dos cabos del hilo se anudan en el mismo borde de la herida. Existen 3 modalidades:

Punto de colchonero vertical. Es una sutura útil en zonas de piel laxa (dorso de la mano, codo), donde los bordes de la herida tienen tendencia a invaginarse. Además de proporcionar una buena eversión de los bordes de la herida, esta sutura tiene la característica de obliterar adecuadamente espacios muertos, evitando la necesidad de colocar puntos enterrados en heridas que no tienen la suficiente profundidad

Punto de colchonero horizontal. Este tipo de sutura también proporciona una buena eversión de los bordes de la herida, sobre todo en zonas donde la dermis es gruesa (p. ej, espalda, palma y planta del pie)

Punto de colchonero horizontal.

Punto de colchonero horizontal semienterrado. Se emplea para suturar esquinas de heridas o bordes quirúrgicos de distinto espesor

#### Suturas continuas

Dificultan el drenaje de la herida, por lo que están contraindicadas si hay sospecha de infección o en heridas muy contaminadas. Los puntos se retiran con más dificultad, no existiendo la posibilidad de retirarlos en varias sesiones.

## Sutura continua simple

Es una sucesión de puntos con un nudo inicial y otro final (fig. 12). Es muy rápida de ejecutar, pero es difícil ajustar su tensión y no siempre proporciona una adecuada eversión de los bordes. Se emplea poco en cirugía menor.

## Sutura continúa semienterrada

Este tipo de sutura permite realizar una sutura sin atravesar la piel, evitando las cicatrices por "marcas de puntos" y proporcionando un resultado estético óptimo. Se realiza pasando la sutura por la dermis en sentido horizontal, a lo largo de toda la herida; en los extremos la sutura puede salir fuera de la piel (sutura intradérmica extraíble), en cuyo caso se realiza con material irreabsorbible monofilamento

## **CONCLUSION:**

Bueno en esta práctica de suturas realizamos la técnica con una pata de puerco ya que la piel y textura se puede asemejar un poco más a la piel de un ser humano, utilizamos diferentes suturas y realizamos la técnica, iniciando con la higiene correcta usando guantes para la protección y el material de cada uno para realizarlo, realizamos cortes en la pata de puerco con un bisturí al que después fuimos suturando poco a poco con las técnicas aprendiendo, desde los diferentes puntos simples hasta los puntos continuos, apreciando los pros y contras de cada técnica