

TRABAJO DE EDUCACIÓN MÉDICA

TALLER DE CIRUGÍA SUTURAS



Dra. Carmen Gloria Rostion A.

CREAR UNA HERIDA



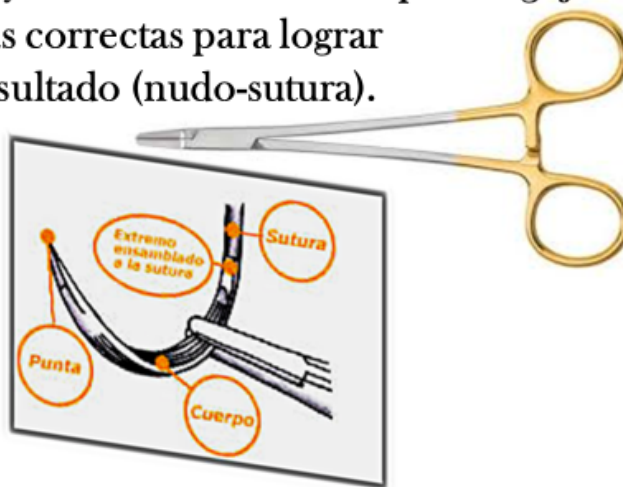
INFILTRAR Y SUTURAR



La **aguja enhebrada** con el hilo se toma con las caras palmares de los dedos índice y pulgar de la mano izquierda.



La posición y la forma de tomar el porta agujas deben ser las correctas para lograr un mejor resultado (nudo-sutura).



Durante la técnica de sutura el movimiento debe limitarse solo a la muñeca y los dedos.

USO DE UN PORTA AGUJAS

El **porta agujas** se toma con la mano derecha, dirigido por el pulgar, por un lado, el corazón y anular, por el otro. El dedo índice se apoya contra el instrumento y conducir el porta agujas.



Sujetar **la aguja** con la **punta del porta** en un punto aproximadamente de un tercio a la mitad de la distancia entre el extremo que lleva la sutura y la punta.

Evitar colocar el porta aguja en cerca de la unión con la sutura, que es la parte más débil de la aguja.

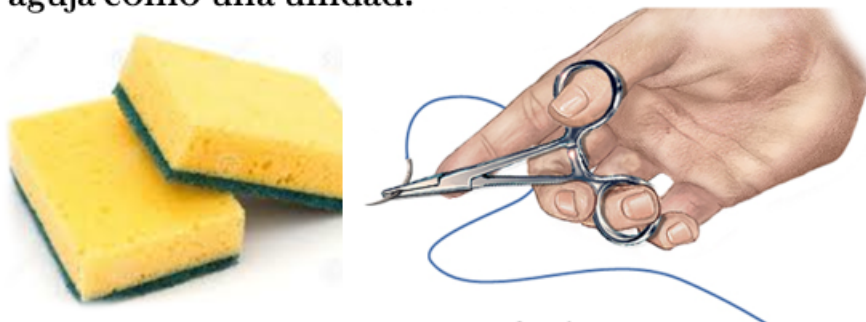
Cuando se usan **agujas** de bordes cortantes, **triangulares** sujetarlas lo más atrás que se pueda para evitar dañar la punta o los bordes cortantes.

No sujetar la aguja demasiado apretada.

Verificar siempre la alineación de las quijadas del porta aguja para estar seguros que la aguja no se mueve, oscila o rota.

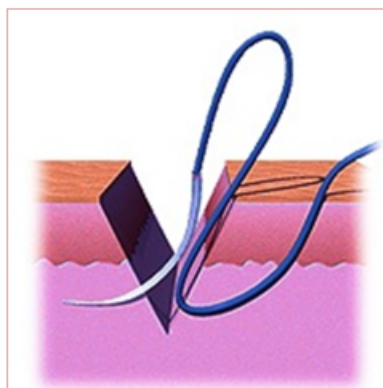


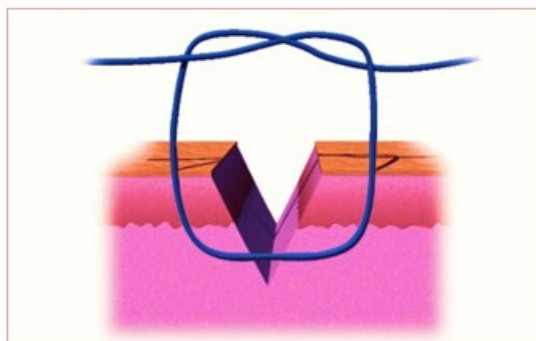
Se prensa la aguja con el porta perpendicular a la aguja, en los 2/3 distales a la sutura. Hacen movimiento de rotación de muñeca siguiendo la curva de la aguja. Manejar la aguja y el porta aguja como una unidad.



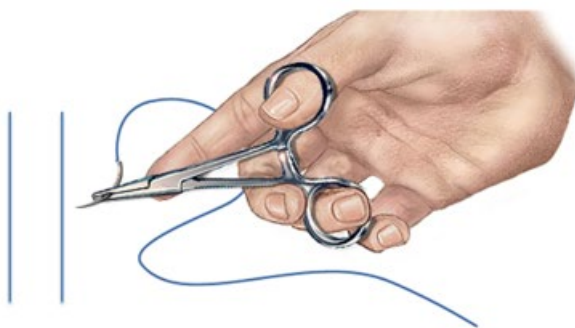
REPETIR 10 VECES EL GESTO.

Entran y salen en ángulo recto, **perpendicular a la piel**, rotan la muñeca siguiendo la curva de la aguja, pueden ayudarse con una pinza de disección en la mano izquierda. Una vez que la aguja está visible entre los bordes de la herida liberan la aguja del porta agujas...

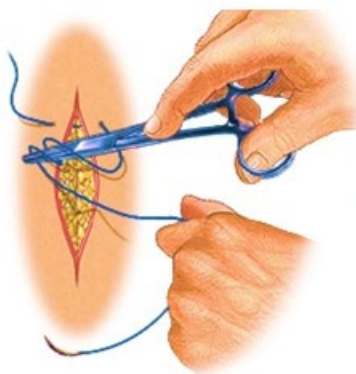
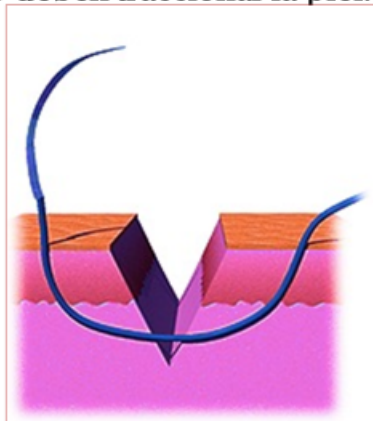




La aguja entra en uno de los bordes de la herida formando un ángulo recto

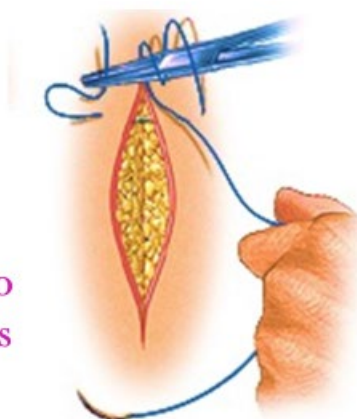


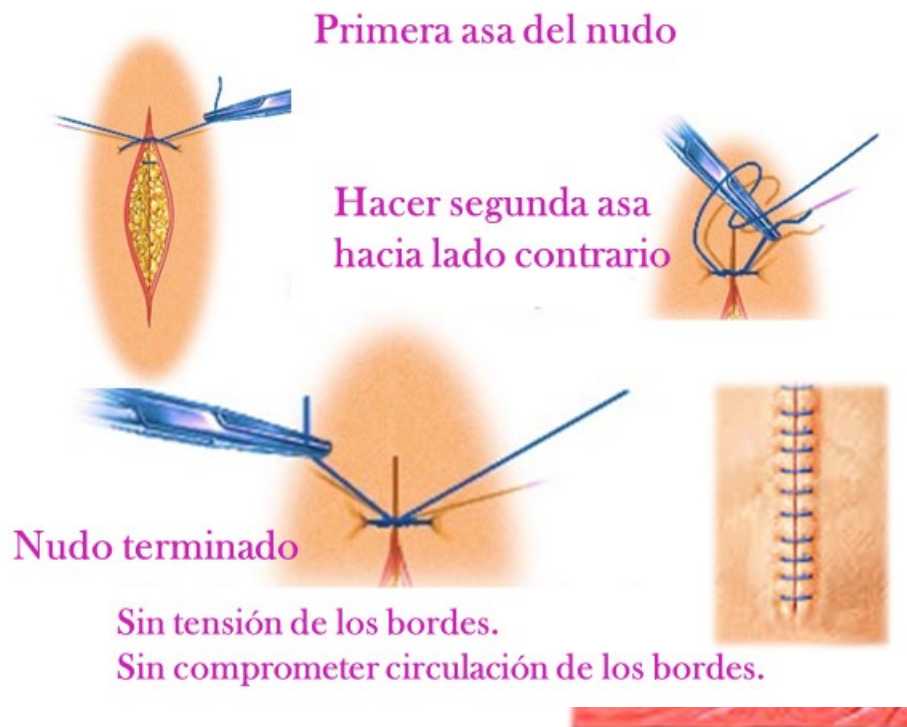
...y la reubican en el porta y, **siempre perpendicular a la piel** la pasan por el otro borde hasta que aparezca la punta de la aguja por la superficie de la piel y la **sacan rotando la muñeca**. No deben traccionar la piel.
REPITEN 10 VECES



Sujetar el extremo más corto de la hebra con el portaguas

Dar una o dos vueltas a la hebra alrededor del portaguas





Para simulación de suturas
puede usarse planchas de
goma (piel) sobre pluma vit



CREAR Y CERRAR UNA HERIDA

TOMAN el bisturi con su mano dominante, como si fuese un lápiz y tensan la piel. Hacen la incisión. Guardan bisturi, inician con un primer punto al centro para alinear bordes de la herida. A través de la “piel” entran la aguja en ángulo recto. Luego sacan la aguja de un borde y presan reacomodando aguja y pasan al otro lado y la sacan. REPITAN 10 VECES.



Luego intentan de una sola pasada los dos bordes. Aguja perpendicular al eje de la herida. No traccione “la piel” al sacar la aguja.



Puntualizaciones importantes en heridas por mordedura de animales

Bibliografía recomendada

1. Giugliano R. Luz I., Rostion A. Carmen G. LESIONES POR ATAQUE DE ANIMALES A NIÑOS: EVALUACIÓN CLÍNICA Y MANEJO TERAPÉUTICO Rev. Ped. Elec. [en línea] 2024, Vol 21, N° 1-2. ISSN 0718-0918
2. Giugliano R. Luz I., Rostion A. Carmen G. NIÑOS Y MASCOTAS: CARÍÑO, BENEFICIOS ... Y RIESGOS Rev. Ped. Elec. [en línea] 2024, Vol 21, N° 1-2. ISSN 0718-0918

VACUNACIÓN ANTIRRÁBICA

1. **Persona mordida, rasguñada o lamida en piel lesionada y/o mucosa por un animal sospechoso o diagnosticado rabioso.**
2. **Persona mordida por un animal vagabundo que desaparezca o muera posterior a la mordedura.**
3. **Persona mordida por un animal mamífero silvestre... no solo perros**



4. **Persona mordida o que haya estado en contacto con murciélagos: Actualmente, en Chile, el reservorio animal de la Rabia es el murciélago**

Manipulación a manos desnudas voluntaria o involuntariamente, haya entrado a lugares cerrados donde viven colonias sin usar protección respiratoria, o presencia de murciélagos en habitación.

