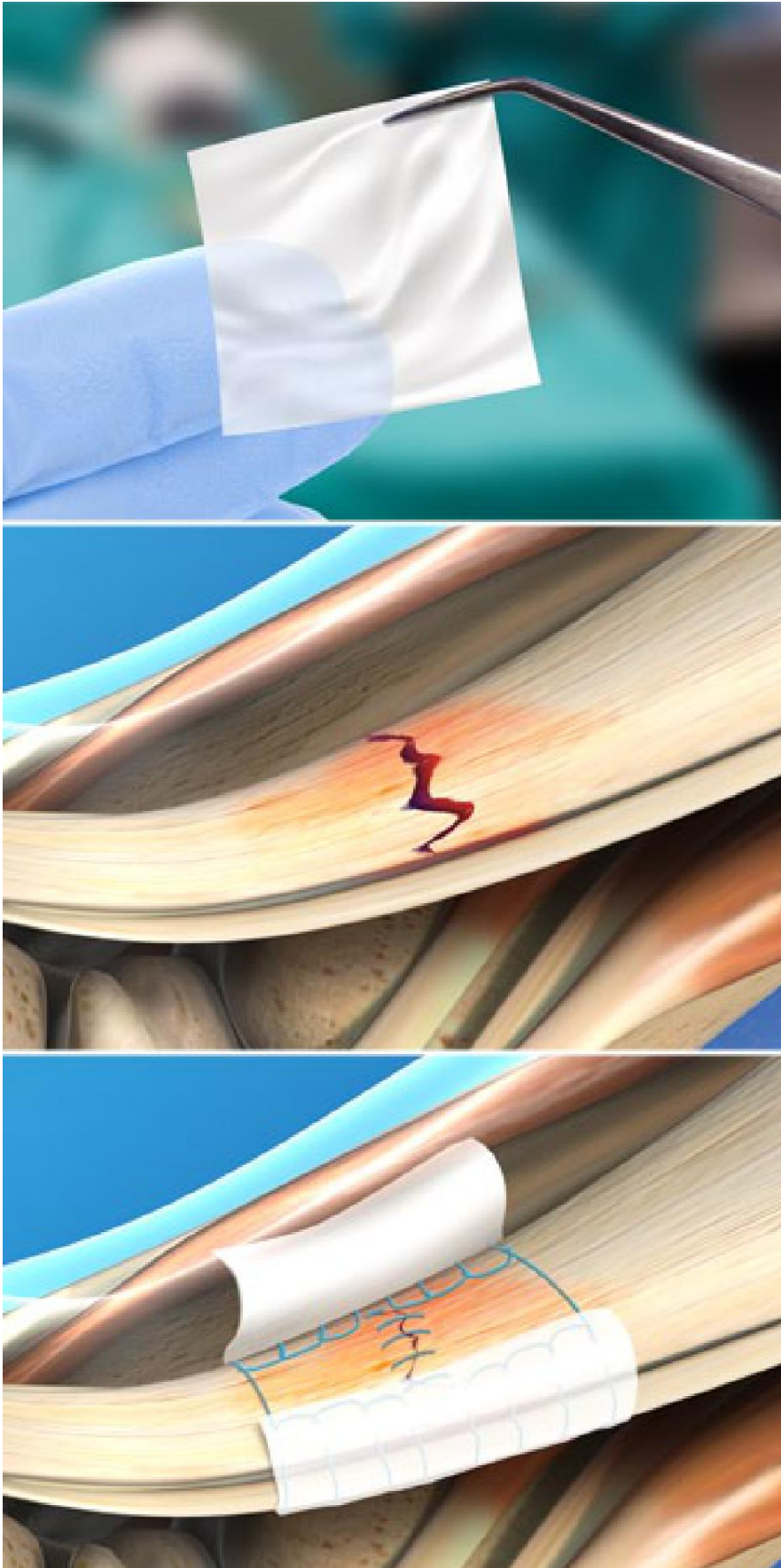




Injerto de tejido amniótico y de placenta para cirugía y tratamiento de heridas



Descripción general

Cuando a usted lo operan o cuando tiene una herida en la piel, es posible que su médico elija utilizar un producto para injerto de tejido amniótico, a fin de ayudar a su curación. Este injerto puede venir en forma de una delgada hoja de tejido. También puede ser un líquido inyectable que contiene células y sustancias especiales, que asisten en la reparación del tejido y ayudan a que su cuerpo se reconstruya.

Tipos de productos para injerto

Algunos productos para injerto se crean a partir de tejidos relacionados con el embarazo. Estos se crean a partir de tejidos que se recolectan después del nacimiento de un bebé saludable. El injerto puede hacerse a partir de la placenta o del cordón umbilical. Estas son estructuras que se desarrollan en el útero junto con el bebé. El injerto también puede hacerse a partir de los tejidos de la membrana amniótica. Este es el saco lleno de líquido que rodea al bebé en el útero.

Cómo funcionan

Cuando se introduce en su cuerpo o sobre su piel este tipo de injerto, el mismo rodea y protege su tejido dañado. Puede proporcionar un andamiaje que su cuerpo puede utilizar a medida que crea células reparadoras. También puede contener sustancias naturales y factores de crecimiento, que estimulan y ayudan al proceso de curación.

Propiedades únicas

Los productos de injerto derivados de tejidos amnióticos tienen propiedades muy singulares. Los sistemas inmunológicos de la mayoría de las personas no reconocen a dichos tejidos como extraños. No provocan una respuesta del sistema inmunitario. Estos versátiles productos pueden servir para personas de todos los tipos de sangre y con cualquier antecedente genético. Se los asocia con una reducción de la inflamación y de las cicatrices. También se sabe que previenen la formación de adherencias en el cuerpo después de la cirugía.

Conclusión

Los productos para injerto derivados del tejido amniótico son un avance de la medicina. Pueden ayudarle a agilizar su camino a la recuperación.