

BPB MEDICA™ opera con maquinaria y equipos de producción de última generación, y todo el proceso de producción se realiza internamente (desde el diseño hasta el empaque final).

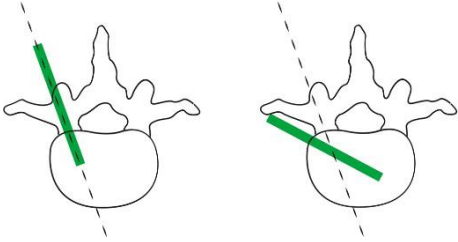
BPB MEDICA™ ofrece un servicio meticuloso a sus clientes y su principal objetivo es la calidad del producto. Las rigurosas pruebas realizadas para este fin, desde las material primas hasta los equipos y el producto terminad, le ha permitido obtener las certificaciones CE, ISO 13485y el registro de establecimiento ante la FDA.

BPB MEDICA™ lleva a cabo una investigacion constante y colabora con profesionales altamente especializados del sector para elevar los estaándares de producción y calidad, y desarrollar nuevos productos

PROMED
Spine

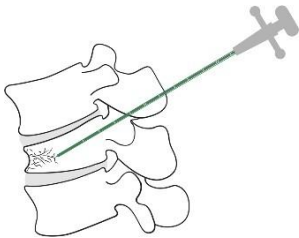
BPB™
medica

VERTEBROPLASTIA PASO A PASO



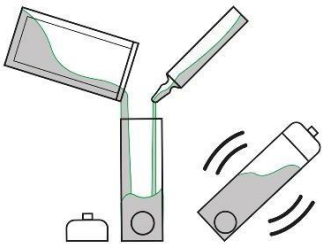
ELIJA LA RUTA DE ACCESO

Seleccione un acceso transpedicular o extrapedicular según la anatomía del paciente y la ubicación del área objetivo



CREAR EL ACCESO

Inserte la aguja de vertebroplastia (**Aguja Percutánea - Plastic Handle 11 g / 150 mm**) a través del pedículo bajo guía fluoroscópica. Avance con suma precaución la punta de la cánula hasta alcanzar la mitad anterior de cuerpo vertebral, bajo fluoroscopia

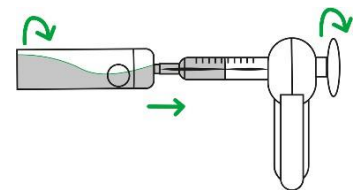


PREPARACION DEL CEMENTO

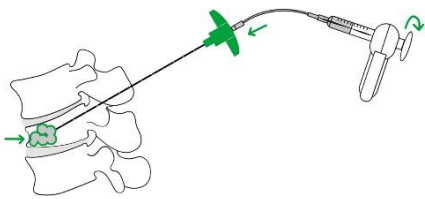
Mezcle el cemento óseo, el isómero y el polímero respectivamente agite 5 veces de manera fuerte.

CARGA DEL SISTEMA DE ENTREGA

Llene el dispositivo de suministro de cemento que esta ya preparado en el mezclador.



VERTEBROPLASTIA PASO A PASO



INYECCION DE CEMENTO

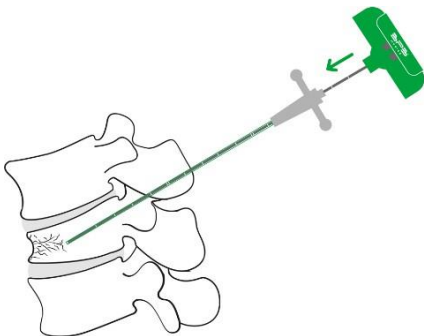
Conecte el sistema de administración a la aguja de vertebroplastia y realice la inyección lenta y controlada en el cuerpo vertebral bajo monitoria fluoroscópica

BIOPSIA VERTEBRAL PASO A PASO

La biopsia vertebral es un procedimiento mínimamente invasivo que se realiza para obtener una muestra de tejido del cuerpo vertebral con fines diagnósticos.

Creación del canal de trabajo

Establezca un canal de acceso utilizando los instrumentos estándar de **cifoplastia o vertebroplastia**, asegurando una trayectoria segura hacia el cuerpo vertebral.



Inserción de la aguja de biopsia

Introduzca la **aguja de biopsia vertebral** (compuesta por una cánula externa y un estilete interno con hilo cortante) a través del canal de trabajo. Verifique que la punta de la aguja sobresalga aproximadamente **2 cm más allá del extremo del canal de trabajo**.

REALIZAR UNA BIOPSIA VERTEBRAL

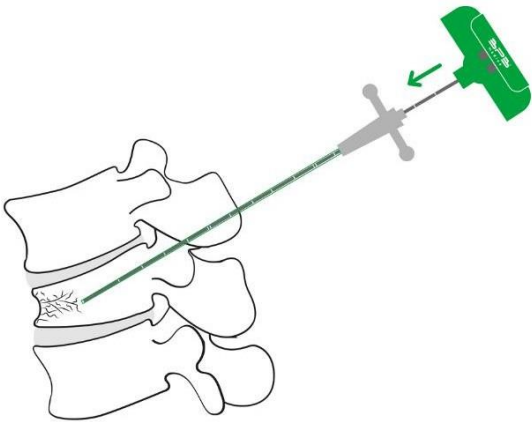
En este paso se puede hacer la toma de biopsia para investigar posibles lesiones neoplásicas ayudando con el diagnóstico y la planificación del tratamiento.

BIOPSIA VERTEBRAL PASO A PASO

Obtención de la muestra

Gire la aguja **360° en dos ocasiones** para realizar el corte del tejido.

Este paso debe efectuarse con suavidad para evitar desplazamiento o daño de la muestra.



Retiro del sistema

Extraiga cuidadosamente el **sistema completo** de la aguja de biopsia a través del canal de trabajo.

Extracción y manipulación de la muestra

Retire el **estilete interno con el hilo cortante**. Utilice el **dispositivo de protección digital** junto con el **extractor**, desde el extremo opuesto del mango, para depositar la muestra de manera segura.

PROMED
Spine

BPB[®]
medica