Plegamiento capsular artroscópico





Descripción general

Esta cirugía con grado mínimo de invasión se usa para aliviar el dolor y la pérdida de estabilidad del hombro en pacientes con hombro suelto o flojo. Se inserta una sonda de radiofrecuencia dentro del hombro para estimular a la cápsula de tejido que recubre la articulación del hombro. Esto hace que el tejido se contraiga, compactando la articulación del hombro.

Preparación

Se coloca al paciente de modo que el hombro quede claramente visible para el cirujano y el área se limpia y se esteriliza. Se administra anestesia local para adormecer el sitio de la inserción y se administra un sedante para relajar al paciente. Algunas veces se puede usar anestesia general.

Accediendo al hombro

El cirujano realiza entre dos y tres pequeñas incisiones sobre el hombro e inserta la cámara artroscópica y la sonda de radiofrecuencia. La cámara le permitirá al cirujano ver el procedimiento a través de un monitor.

Compactando el hombro

Una vez que se ha diagnosticado el hombro, el médico utiliza la sonda de radiofrecuencia para calentar y estimular la cápsula de tejido que recubre la articulación del hombro. Esta estimulación provoca la contracción del tejido. El cirujano solo estimulará las porciones de la cápsula que haga falta estimular para lograr una compactación adecuada de la articulación.

Fin del procedimiento y cuidados postoperatorios

Las incisiones se cierran con sutura o grapas quirúrgicas. Se venda el hombro. Se suministran analgésicos y el paciente debe ser capaz de dejar el hospital el mismo día. La fisioterapia se comienza a las 2 o 3 semanas luego de la cirugía.