

Artroscopia

Este procedimiento, opuesto a la cirugía abierta, es una forma menos invasiva de visualizar las coyunturas y tejidos del área lesionada. Después de la anestesia, se hace una muy pequeña incisión en la piel cerca de la lesión y se inserta un instrumento, aproximadamente 5mm de diámetro. Este instrumento tiene un pequeño lente, un sistema de luz de fibra óptica que engrandece e ilumina el área dentro de la coyuntura. Las imágenes son transmitidas en una pantalla de televisión, permitiendo que el Dr. Sanders vea la extensión completa de la lesión con mínima distorsión al tejido alrededor externo e interno.

Aunque la artroscopia inicialmente se usaba como una herramienta de diagnóstico para planear cirugías abiertas, los avances en la técnica e instrumentación permiten que ahora pueda tratar muchas lesiones de cirugía abierta. En la mayoría de los casos de lesión en coyuntura, la artroscopia puede eliminar la necesidad de una incisión grande.

