Morrison

Steerable Needle®

Informações processuais

Data do procedimento: junho de 2016

Localização: Filadélfia, PA, EUA Hospital: Hospital Universitário

Thomas Jefferson

Médico: William B. Morrison, MD

Revisão de Caso Clínico 6

Injeção da articulação sacroilíaca

Descrição do caso

História do caso

Homem de 76 anos com dor lombar direita intensa localizada na articulação sacroilíaca. Imagens anteriores mostraram osteoartrite na articulação. Foi solicitada injeção diagnóstica e terapêutica.

Detalhes processuais

A TC mostrou que a porção sinovial inferior da articulação era muito artrítica, com esporões limitando o acesso. A porção média da articulação permitia o acesso, mas apenas com uma abordagem curva. O Morrison Steerable Needle® foi avançado de forma reta, sem a curva implantada, e foi posicionado na entrada da articulação usando orientação de TC. A curva foi então aplicada à Morrison Steerable Needle®, e a agulha foi avançada na porção sinovial da articulação. A injeção de contraste mostrou opacificação da articulação confirmando o posicionamento adequado.

A bupivicaína e o Kenalog foram então injetados com sucesso na articulação.

Resultados e comentários

Neste caso, uma abordagem curva era a única maneira de alcançar a parte aberta da articulação. O Morrison Steerable Needle® permitiu o uso dessa abordagem curva. O alvo foi alcançado e a injeção foi realizada com sucesso.

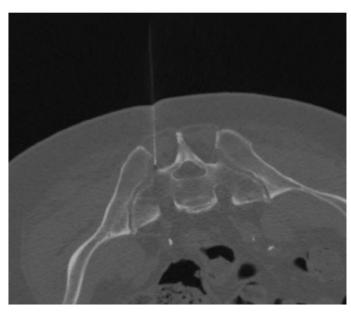


Morrison

Steerable Needle®

Revisão de Caso Clínico 6

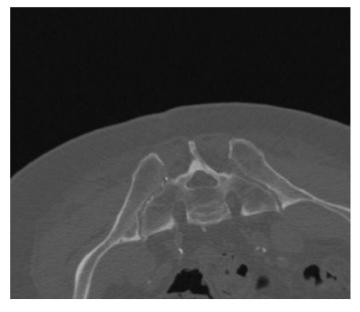
Injeção da articulação sacroilíaca



Morrison Steerable Needle® é avançado de forma reta, posicionado fora da articulação sacroilíaca em sua porção média.



Morrison Steerable Needle® é curvado e avançado na porção sinovial da articulação.



Contraste visualizado na articulação após a injeção.





