

ARTRODESIS PERCUTÁNEA DE LA ARTICULACIÓN TRAPECIO-METACARPIANA PARA EL TRATAMIENTO DE LA RIZARTROSIS. DESCRIPCIÓN TÉCNICA Y ESTUDIO DEL ABORDAJE EN CADAVER.

*Mifsut Miedes, Damian; **Valverde Navarro, Alfonso; ***Moreno Rivelles, Juan;
*Silvestre Muñoz, Antonio.

- *Dep .de Salud Clínico- Malvarrosa. Dep. de Cirugía Universidad de Valencia
- **Hospital U. Doctor Pesset. ***Dep. Anatomia Humana. U. Valencia

INTRODUCCIÓN

Dentro del tratamiento quirúrgico de la rizartrrosis se contempla la artrodesis trapezio-metacarpiana. Hasta la fecha, dicha artrodesis se realiza mediante abordaje abierto.

OBJETIVO

Realizar un estudio en cadáver del abordaje percutáneo de esta articulación para su artrodesis



ARTRODESIS PERCUTÁNEA DE LA ARTICULACIÓN TRAPECIO-METACARPIANA PARA EL TRATAMIENTO DE LA RIZARTROSIS. DESCRIPCIÓN TÉCNICA Y ESTUDIO DEL ABORDAJE EN CADAVER.

*Mifsut Miedes, Damian; **Valverde Navarro, Alfonso; ***Moreno Rivelles, Juan;
*Silvestre Muñoz, Antonio.

- *Dep .de Salud Clínico- Malvarrosa. Dep. de Cirugía Universidad de Valencia
- **Hospital U. Doctor Pesset. ***Dep. Anatomia Humana. U. Valencia

MATERIAL Y MÉTODOS

Utilizamos para la técnica el instrumental MIS de pie, con las fresas Shannon corta y larga, así como la fresa en cuña. Realizamos la técnica en cadáver, a través de un abordaje medial al extensor largo del pulgar. Observamos una rama sensitiva del n. radial que también queda en el lado tendinoso. Desde este punto se puede cruentar la superficie articular y acceder al osteofito medial.



ARTRODESIS PERCUTÁNEA DE LA ARTICULACIÓN TRAPECIO-METACARPIANA PARA EL TRATAMIENTO DE LA RIZARTROSIS. DESCRIPCIÓN TÉCNICA Y ESTUDIO DEL ABORDAJE EN CADAVER.

***Mifsut Miedes, Damian; **Valverde Navarro, Alfonso; ***Moreno Rivelles, Juan;
*Silvestre Muñoz, Antonio.**

- ***Dep .de Salud Clínico- Malvarrosa. Dep. de Cirugía Universidad de Valencia**
- ****Hospital U. Doctor Pesset. ***Dep. Anatomia Humana. U. Valencia**

RESULTADOS

Presentamos un caso clínico de una paciente de 75 años con diagnóstico de Rizartrosis grado 4 de Eaton-Littler en mano derecha, tratada mediante esta técnica y utilizando radioscopia, con el resultado final de la artrodesis trapecio-metacarpiana.



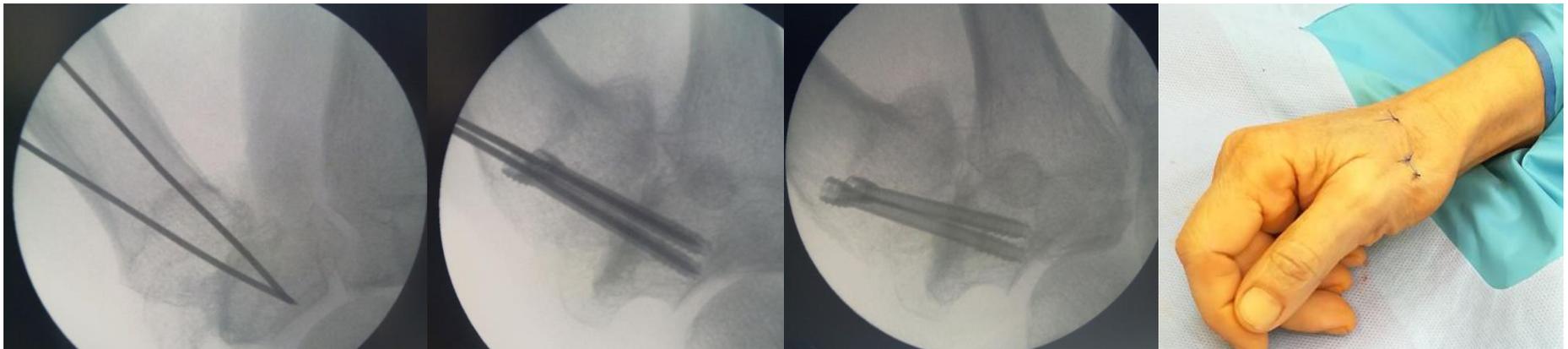
ARTRODESIS PERCUTÁNEA DE LA ARTICULACIÓN TRAPECIO-METACARPIANA PARA EL TRATAMIENTO DE LA RIZARTROSIS. DESCRIPCIÓN TÉCNICA Y ESTUDIO DEL ABORDAJE EN CADAVER.

*Mifsut Miedes, Damian; **Valverde Navarro, Alfonso; ***Moreno Rivelles, Juan;
*Silvestre Muñoz, Antonio.

- *Dep .de Salud Clínico- Malvarrosa. Dep. de Cirugía Universidad de Valencia
- **Hospital U. Doctor Pesset. ***Dep. Anatomia Humana. U. Valencia

RESULTADOS

Presentamos un caso clínico de una paciente de 75 años con diagnóstico de Rizartrosis grado 4 de Eaton-Littler en mano derecha, tratada mediante esta técnica y utilizando radioscopia, con el resultado final de la artrodesis trapecio-metacarpiana.



ARTRODESIS PERCUTÁNEA DE LA ARTICULACIÓN TRAPECIO-METACARPIANA PARA EL TRATAMIENTO DE LA RIZARTROSIS. DESCRIPCIÓN TÉCNICA Y ESTUDIO DEL ABORDAJE EN CADAVER.

*Mifsut Miedes, Damian; **Valverde Navarro, Alfonso; ***Moreno Rivelles, Juan;
*Silvestre Muñoz, Antonio.

- *Dep .de Salud Clínico- Malvarrosa. Dep. de Cirugía Universidad de Valencia
- **Hospital U. Doctor Pesset. ***Dep. Anatomia Humana. U. Valencia

CONCLUSIÓN

La artrodesis percutánea de la articulación trapezio-metacarpiana es una opción técnica a considerar en el futuro, dado que el desbridamiento o cruentación de la superficie articular de forma cerrada favorece la consolidación de la artrodesis, y disminuye la agresión quirúrgica.

