

Técnica de Cirugía de Latarjet: Tendencias en América Latina.

Autores: Vanessa Margarita Otoyá
Giorgi, Gabriel Cárdenas Ordenes,
Carlos Eduardo Afanador Bayona,
Daniel Rojas Castillo, Juan David
Suárez Lacouture



Introducción

En el contexto de la tendencia en la realización del procedimiento de Latarjet mediante técnicas artroscópicas, y con la consecuente aumento publicaciones relacionadas, es de interés conocer la tendencia actual de los cirujanos de hombro en América Latina en relación con esta técnica quirúrgica.

Objetivo

El propósito de este estudio consiste en

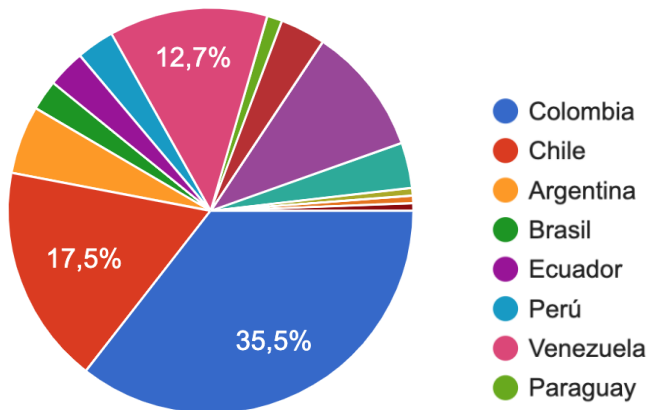
- 1) Caracterizar las variantes en la técnica quirúrgica en el procedimiento de Latarjet
- 2) Identificar las complicaciones asociadas a dispositivos de fijación en el procedimiento de Latarjet, en el contexto de inestabilidad anterior recurrente de hombro llevado a cabo por ortopedistas en América Latina.

Metodología

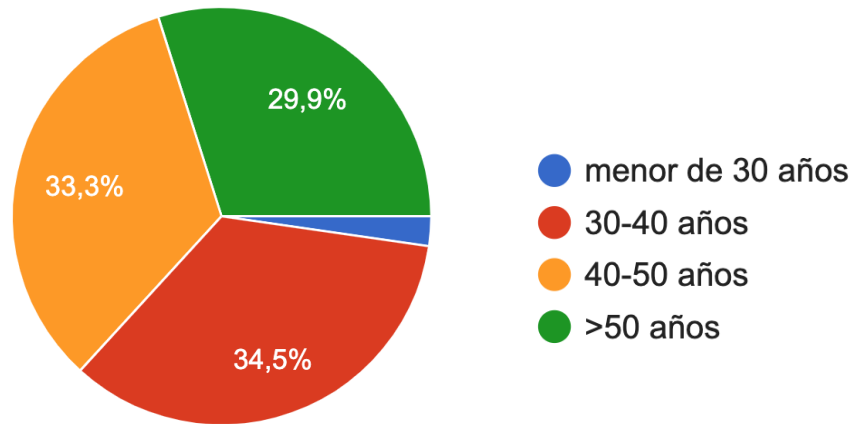
Se llevó a cabo un **estudio de encuesta transversal** con el fin de investigar los patrones de práctica de los cirujanos de hombro, implementando una encuesta compuesta por un total de 14 preguntas. Dichas interrogantes fueron distribuidas digitalmente a **169 ortopedistas de América Latina**.

Encuestados: 163

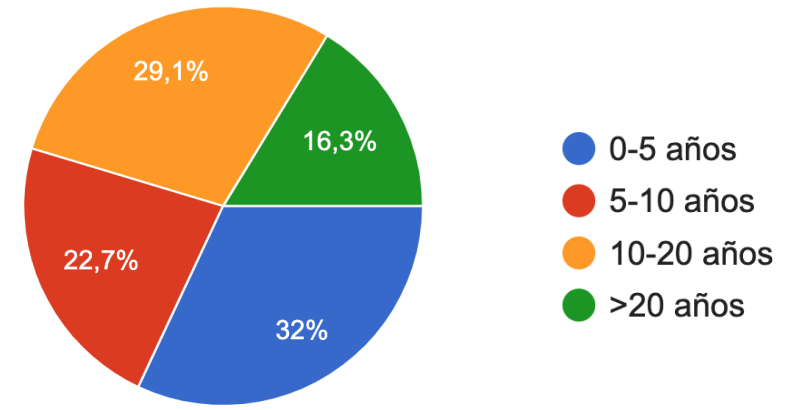
País de origen



Edad encuestados

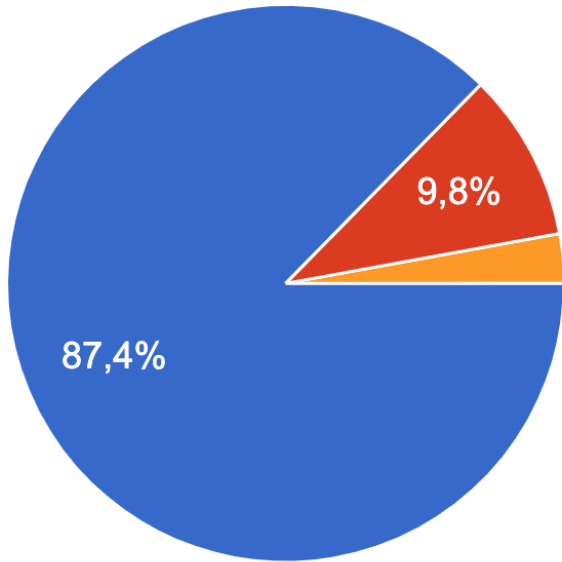


Años de ejercicio profesional



Resultados

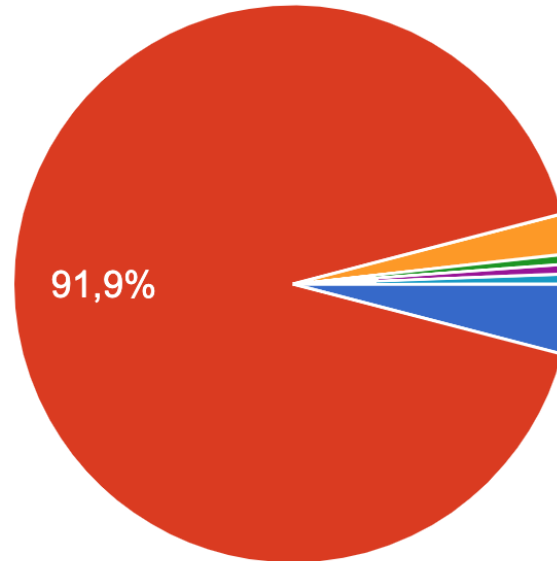
¿Cuál es el **abordaje de elección** en cirugía de Latarjet?



- Abierto
- Abierto y Asistido por artroscopia
- Artroscópico

87,4% : Abierto

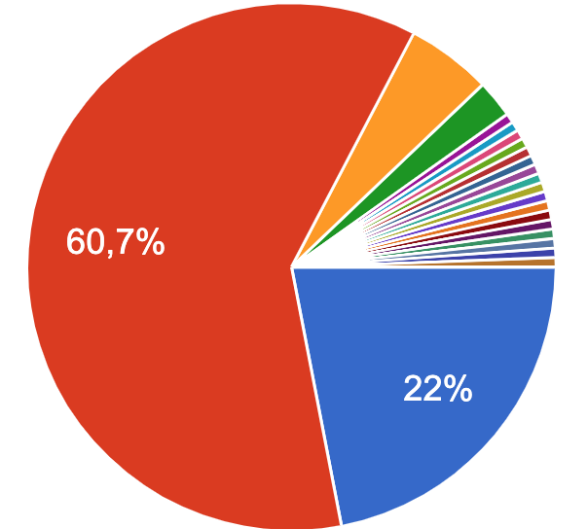
¿Cuál es el **dispositivo de fijación de elección** en cirugía de Latarjet?



- 1 Tornillo
- 2 Tornillos
- 1 Boton (1 anterior + 1 posterior)
- 2 Botones (2 anterior + 2 posteriores)
- 2 tornillos con placa de 2 orificios

91,9% : 2 Tornillos

¿Cuál es la **característica de los tornillos** que utiliza en cirugía de Latarjet?



- 3.5 cortical
- 4.0 canulado
- 4.5 canulado
- No uso tornillos
- 3,8 canulados
- Esponjosa rosca parcial
- 3,8 canulado

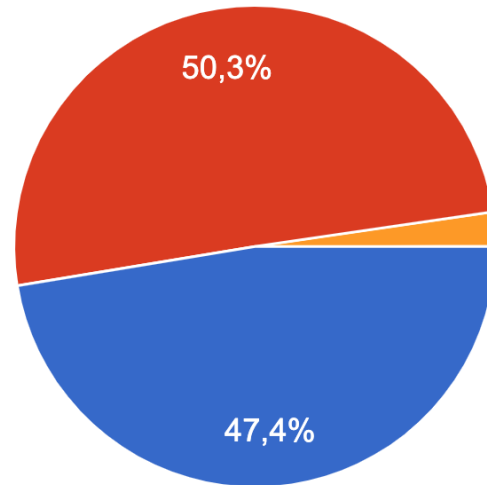
60,7% : 4.0 canulado

Resultados

Complicaciones Tornillos:

Etiología

- Aflojamiento de los tornillos (42.3%)
- Malposición de los tornillos (60.3%)
- Dolor anterior del hombro (11%)

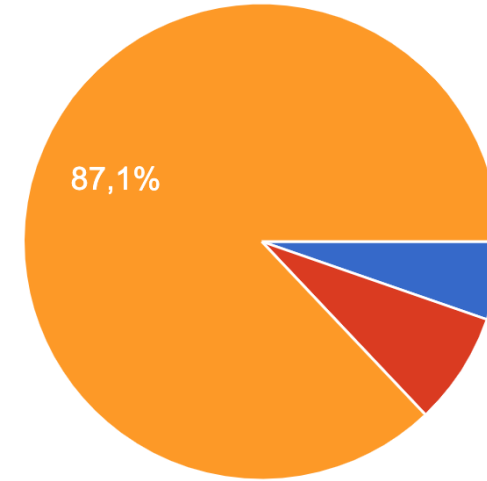


- Si
- No
- No uso tornillos

Complicaciones Botones:

Etiología

- Aflojamiento de los botones (3%)
- Malposición de los botones (3,7%)
- Fractura Injerto (0,7%)



- Si
- No
- No uso botones

Conclusiones

- 1) En cirugía de Latarjet los cirujanos ortopedista latinoamericanos realizan vía abierta (87.7%), realizando fijación con dos tornillos (93.3%), siendo los tornillos de 4.0 mm principalmente utilizados (62.6%)
- 2) El 46% de los cirujanos informó haber experimentado complicaciones relacionadas con los tornillos en algún momento de su práctica, como principal etiología el aflojamiento de los tornillos (42.3%), la mal posición de los tornillos (60.3%), y dolor anterior del hombro (11%).

Gracias por tu tiempo!

Escanea el qr para encontrar las referencias bibliográficas de esta presentación

