

CONIZACIÓN CERVICAL: AFECTACIÓN DE MARGENES QUIRÚRGICOS EN FUNCIÓN DEL ASA EMPLEADA

Calabria Santiago C, Cabrera Coca C, Luengo Tabernero A, Espejo Écija RM, Galván León MJ, Mayo Martínez G. - Hospital de Mérida. Badajoz

Introducción. La conización con asa de diatermia es, actualmente, el método de tratamiento y diagnóstico definitivo de la patología cervical. Métodos como el bisturí frío o el láser quedan relegados respectivamente a casos puntuales y a aquellos centros con disponibilidad. No hay una técnica superior a las demás, pero el asa de diatermia es más económica, y tiene una menor curva de aprendizaje.

Objetivo

Evaluar la influencia del tipo de asa en la afectación de los márgenes quirúrgicos de las conizaciones.

Método

Estudio observacional, retrospectivo y multicéntrico.

Se incluyen 87 conizaciones realizadas en Hospital de Mérida y Hospital Tierra de Barros entre enero 2018 y diciembre 2020.

Se realiza comparación de la afectación de los márgenes quirúrgicos en función del tipo de asa empleada (Fischer vs semicircular).

Se emplean como estadígrafos chi2 de Pearson (χ^2) y test de Fisher.



Fischer



Semicircular

Resultados

	Asa de Fischer	Asa semicircular
Bordes libres	68,2%	59,1%
Bordes afectados	22,2%	31,8%
Bordes no valorables	9,5%	9,1%

No se encontraron diferencias estadísticamente significativas ($p=0,17$)

Conclusiones.

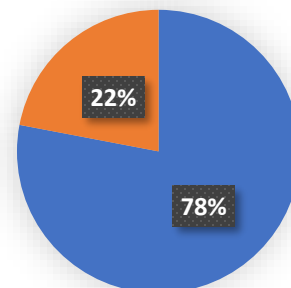
El tipo de asa de diatermia **no implica** en nuestra serie una mayor o menor incidencia de **bordes afectados**, por lo que la elección de la misma queda en manos del colposcopista, que puede optar por aquella con la que esté más familiarizado o le resulte más cómoda en cada situación.

Análisis por subgrupos

En base a la colposcopia previa a la intervención se evaluaron los resultados de afectación de los márgenes en aquellos casos de **zona de transformación de tipo 3**.

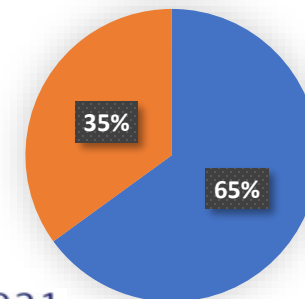
Conclusiones.

Tampoco en este subgrupo las diferencias fueron estadísticamente significativas ($p=0,81$)



Asa de Fischer

- Bordes libres
- Bordes afectados/artefactados



Asa semicircular

- Bordes libres
- Bordes afectados