



Enfermería Clínica



524/108 - Electrocauterización en cirugía ungueal, fácil, poco costo, ¿buenos resultados?

Eva María Franco García¹, Victor Manuel González Manzano², María José Labrador García³ y Carmen Rivera Fernández³

¹Enfermera. Centro de Salud San Juan de Aznalfarache Nuestra Señora de La Paz. San Juan de Aznalfarache. Sevilla. ²Enfermero. Centro de Salud San Juan de Aznalfarache Nuestra Señora de La Paz. San Juan de Aznalfarache. Sevilla. ³Enfermera. Centro de Salud Castilleja de la Cuesta. Castilleja de la Cuesta. Sevilla.

Resumen

Objetivos: Determinar los resultados de la electrocauterización en la cirugía de la uña.

Metodología: *Diseño del estudio:* estudio descriptivo retrospectivo de casos en Cirugía Menor de la uña, Centro de Salud Nuestra Señora de la Paz, Sevilla. *Población de estudio:* todos los casos derivados a cirugía menor de uñas. Patología predominante uña encarnada (55%) y onicogrifosis (45%). Cirugía que conlleva onicectomía parcial no definitiva (41% y 78% granulomas extirpados), parcial definitiva (14% y 22% granulomas extirpados), total definitiva (32%) y total no definitiva (14%,) todas con técnica de electrocauterización. Periodo de inclusión, enero 2020 a 5 marzo 2020, con 22 casos. *Fuentes de recogida de información/Instrumentos:* información recogida de historia clínica, previa autorización con firma de consentimiento informado. Se recogen variables epidemiológicas, tiempo de cicatrización (días transcurridos hasta alta clínica), número de curas/revisión y recidivas. *Análisis de datos:* las variables cualitativas fueron analizadas con medidas de frecuencia y porcentajes. Las variables cuantitativas con medidas de tendencia central. *Consideraciones éticas:* firma de consentimientos informados.

Resultados: La mayoría fueron mujeres (55%), con una media de edad de 36,22 años. De los estadísticos calculados, se observa que, la media del tiempo de cicatrización es de 34,94 días, el tiempo de cicatrización mínimo y máximo son de 10 y 60 días respectivamente, para el 25% de los pacientes es inferior a 20,25 días, para el 50% es inferior a 37 días, y para el 75% de los pacientes el tiempo de cicatrización es inferior a 48 días. En cuanto a los días de curas/revisión, con N 18, la media es de 5,22 revisiones, con un mínimo y máximo son de 2 y 9 revisiones respectivamente, para el 25% de los pacientes el número de revisión/cura es inferior a 4, para el 50% de los pacientes es inferior a 5, y para el 75% de los pacientes es inferior a 7. Para las recidivas, solo 2 casos en el primer mes, uno de ellos precisó cirugía y el otro tratamiento antibiótico.

Discusión/Conclusiones: Para Castillo-Sánchez, el tiempo de cicatrización con técnica fenol-alcohol es de 27,67 días, para Lasanta-Lacalzada y cols., fue de 30,4 días. No hemos encontrado en la bibliografía ningún artículo referido a la técnica electrocauterización en particular. Queremos aumentar el número de casos y definir mejor las variables tiempo de cicatrización y revisión/curas para poder tomar una decisión estadística significativa. Podemos decir que estamos ante una técnica

que precisa poca formación de los profesionales a la vez que pocos medios técnicos en comparación con el uso del fenol-alcohol y que los resultados no difieren mucho de las medias con fenol. Para las recidivas, aún no habiendo presentado más que dos casos, tendremos que esperar a la finalización de los 6 meses de todos los participantes.

Palabras clave: Uñas encarnadas. Cauterización. Cirugía menor. Onicomycosis.