

XXVII



REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE URGENCIAS DE PEDIATRÍA



SEUP
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA

CUIDÁNDONOS | CUIDÁNDOLOS

COMUNICACIÓN CORTA

QUEMADURAS ELÉCTRICAS EN NIÑOS: EVALUACIÓN DE LA ATENCIÓN RECIBIDA EN URGENCIAS DE UN HOSPITAL TERCIARIO

*Gil Sánchez, Lucía; De Ceano-Vivas La Calle, María; Triana Junco, Paloma; Bueno Barriocanal, Marta;
Ruiz Domínguez, José Antonio; López López, Rosario*

Hospital Universitario La Paz

INTRODUCCIÓN

- ❑ Las quemaduras eléctricas son poco frecuentes pero conllevan una alta morbimortalidad
- ❑ La afectación orgánica no se correlaciona con la extensión de la quemadura externa
- ❑ Es necesaria una valoración inicial exhaustiva

OBJETIVO

- Analizar a los pacientes que acuden por quemadura eléctrica
- Analizar si la actuación en urgencias fue adecuada según el protocolo establecido

METODOLOGÍA Y RESULTADOS

Análisis descriptivo retrospectivo

15 años

Enero 2007

Diciembre 2022

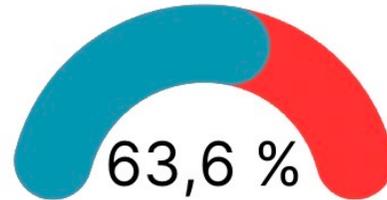
CRITERIOS INCLUSION
Quemaduras eléctricas
en SUP de HULP

VARIABLES
epidemiológicas
clínicas
analíticas

RESULTADOS

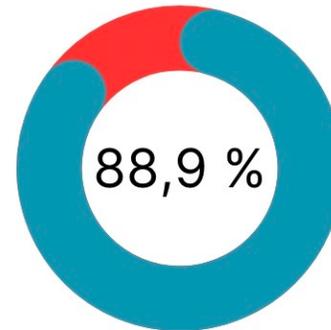
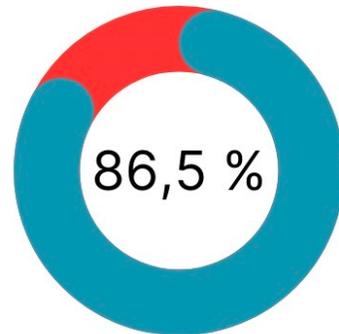
VALORES EPIDEMIOLÓGICOS

n: 44
PACIENTES



Edad media
5,33 años
(DE: 3,94)

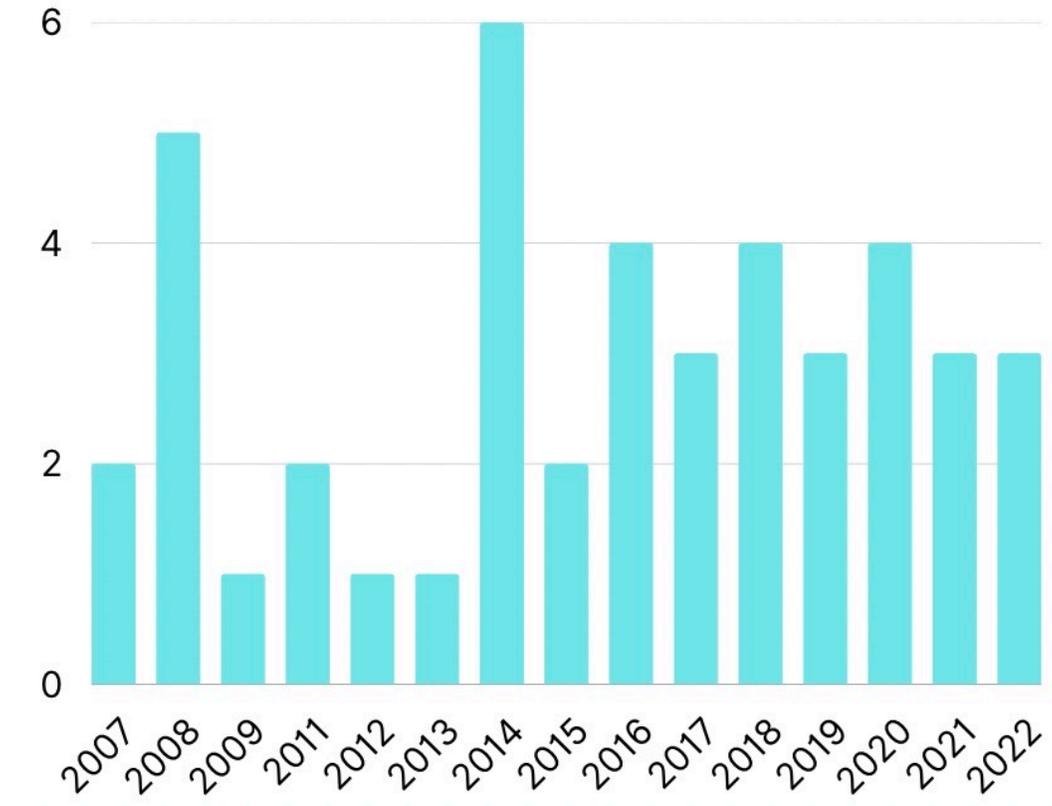
BAJO VOLTAJE





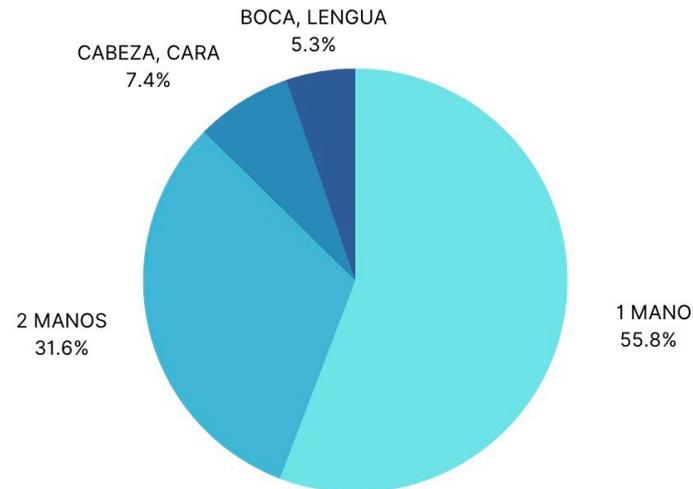
RESULTADOS

DISTRIBUCIÓN POR AÑOS



RESULTADOS

LOCALIZACIÓN QUEMADURA



PROFUNDIDAD QUEMADURA

91% AFECTADA TODA LA DERMIS

SÍNTOMAS SISTÉMICOS

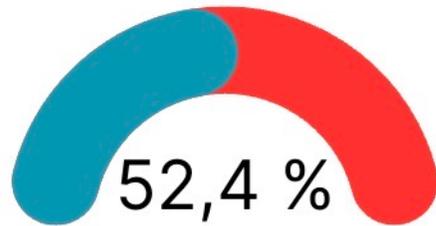
92,5% SIN SÍNTOMAS SISTÉMICOS

SÍNTOMAS MÁS FRECUENTES: NEUROLÓGICOS

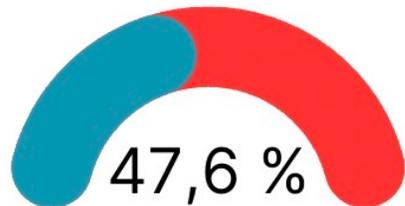
1 PACIENTE: PCR

RESULTADOS

INGRESOS HOSPITALARIOS 4 EN UCIP



SECUELAS + FR: RETRACCIÓN



ESTANCIA MEDIA
6,12 días (DE:7,1)

RESULTADOS

VALORACIÓN DE LA HISTORIA CLÍNICA



CONCLUSIONES

- La atención en urgencias de la quemadura eléctrica es un área de mejora
- Formación continua del personal de pediatría y cirugía
- Fomentar las medidas de seguridad en el hogar
- No se ha observado una repercusión de la pandemia en la incidencia de las quemaduras a pesar del confinamiento