



## **XXVII Comunicaciones Científicas y Tecnológicas**

Orden Poster: CM-004 (ID: 2197)

**Autor: Lana , Luciano German**

**Título: "Prevalencia de Fracturas de tobillo en un hospital público de Corrientes Capital, Periodo Enero a abril del año 2022"**

Director: Romero, Jose Alberto

Co-Director: Lana , Luciano German

Palabras clave: Fractura Tobillo Prevalencia

Área de Beca: Cs. De La Salud

Tipo Beca: Cyt - Iniciacion

Periodo: 12/04/2021 al 12/04/2021

Lugar de trabajo: Facultad De Medicina

Proyecto: (1111) Beca Facultad de Medicina Sin Proyecto

### **Resumen:**

**Introducción:** Los datos epidemiológicos actuales a nivel nacional con respecto a las fracturas de tobillo son escasos. Dicha información es importante para cuantificar mejor la mortalidad asociada con tales lesiones, el impacto financiero, así como la implementación de medidas preventivas. Este estudio evaluó la epidemiología de las fracturas de tobillo que ocurrieron durante un período de 3 meses del año 2022. **Objetivos** Determinar la prevalencia e incidencia de fracturas de tobillo. **Objetivos específicos:** Establecer valores de referencia de lesiones de tobillo, Evaluar Tratamientos Utilizados, Comparar resultados a otras instituciones. **Materiales y métodos:** Transversal, descriptivo, prospectivo, observacional. **Resultados:** Rango etario, 15a20, n11(18.3 %), 21a30, n15(26.6 %), 31a40, n16, 26.5 % 41 A 50, N8 (13.5 %) 51 a60, n9 (15 %). Lesiones, fractura tobillo derecho, n24 (40%), fractura de Tobillo derecho/luxación, n5 (8.4%), Fractura de tobillo izquierdo, n24 (40%), Fractura de tobillo Izquierdo expuesta, n4 (6.7%) Fractura de tobillo Izquierdo más luxación, n3, (5%). Tratamiento utilizado, amputación, n4 (6.7%), Bota corta de yeso, n 3, (5%), Control ortopédico evolutivo, n25, (41.7%), placa de tercio más tornillos maleolares, n5, (8.3%), placa de tercio más tornillos maleolares más tornillos transindesmales, n5, (8.3%), placa de tercio más tornillos maleolares canulados n4, (4.7%), placa de tercio más tornillos transindesmales n3, (5%), placa de tercio circular, n5 (8.3%), placa de tercio más tornillos transindesmales n2, (3.3%), Placa de tercio más tornillos transindesmales mas suturas de ligamentos, n1 ( 1,7%), Tornillos maleolares, n2 ( 3.3%), tornillos transindesmales mas arandelas, n1 ( 1,7%). **Discusión:** Podemos definir que el rango etario más afectado fue de 21 a 30 años, seguido por el de 31 a 40 años, las fracturas de tobillo derecho e izquierdo se observaron en iguales proporciones, mas de la mitad de las lesiones fueron intervenidas quirúrgicamente. **Resultados** la prevalencia de fracturas de tobillo, en el periodo estudiado fue del 3.3 %.