

## **Incidencia de la osteomielitis en los pacientes hospitalizados en el Servicio de Traumatología de la Ciudad Hospitalaria Dr. Enrique Tejera en el periodo septiembre 2003-febrero 2004. Valencia Edo. Carabobo. Venezuela.**

Garces, Anthony<sup>1</sup>;  
Contreras, Joseluis<sup>1</sup>;  
Rosales, Isabel<sup>1</sup>; Briceño,  
Ruben<sup>1</sup>; Gondelles,  
Yuranci<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Centro Médico Dr. Rafael  
Guerra Méndez;  
Venezuela

**La osteomielitis es la infección ósea, tanto cortical como medular, en general causada por bacterias piógenas; puede ser aguda o crónica. La aguda es una urgencia diagnóstica y terapéutica. Consiste en un proceso inflamatorio supurado con trombosis de pequeños vasos comprometiendo la irrigación ósea; puede extenderse a los tejidos blandos circundantes. El tratamiento con antibióticos puede no ser suficiente, debiendo participar la cirugía. Objetivo: Conocer la incidencia de la osteomielitis en los pacientes hospitalizados en el Servicio de Traumatología en el periodo Septiembre 2003-Febrero 2004. Metodología: Nos avocamos a conocer por medio de la investigación descriptiva, retrospectiva y transversal bajo la revisión de 499 historias del Servicio, recolectando los datos de acuerdo al objetivo de la investigación y los presentamos de manera porcentual. Resultados: Se analizaron 499 ingresos el 10,22% presento diagnóstico de osteomielitis; cuyas edades fueron: adolescentes 9,80%; adultos 72,55%, tercera edad 17,65%. Por sexo masculino con el 62,75% y femenino con 37,25%. Según presentación de patología traumática el 78,43% si presento; el tiempo de hospitalización <1mes 1,96%; 2-4 meses 23,52% y de 5-6 meses el 74,52%. Según el diagnóstico de egreso: mejoría clínica con antibioticoterapia 37,25%; amerito limpieza quirúrgica el 58,82%, el 3,92% hizo sepsis y 0% traslado a otro centro y defunción. Conclusiones: El sexo que mas predomino fue el masculino; donde la población adulta fue la mas afectada; el punto de partida de la osteomielitis fue por presentar patología traumática cuyos pacientes más susceptibles son los que permanecen hospitalizados > 5 meses. Palabras claves: infección; osteomielitis, hospitalización.**