



Fernández González M.

# Infecciones de la Mano

## Hand Infections.

Fernández González J.M.\*, González Sarasúa J.\*\*\*, Gómez Rueda Martín A.\*, Alvarez Vicente E.\*, Martín Muñiz C.\*\*\*, Nogueira Rodríguez A.\*\*\*

### Resumen

Presentamos una revisión de 45 pacientes ingresados por uno de los siguientes tipos de infección en la mano: celulitis (24), absceso (13), paroniquia (3), panadizo (2), tenosinovitis (2) y tularemia (1). La causa mas frecuente fue una herida traumática (54%) y el tiempo medio de ingreso de 8 días.

Se realizó cultivo en el 62% de los casos, encontrándose S. Aureus como germen mas frecuente en el 44%. El antibiótico más empleado fué una combinación de Amoxicilina/ac. clavulánico en el 85% de los pacientes.

En el 47% de los casos se realizó tratamiento quirúrgico para drenaje y/o desbridamiento, destacando 2 complicaciones importantes: una necrosis del 3er dedo de la mano derecha, que precisó amputación a nivel de la articulación metacarpofalángica y una necrosis en el dorso del pulgar derecho, que se cubrió con un colgajo en isla (colgajo en cometa).

### Abstract

We present a serie including 45 patients hospitalized for some kind of hand infection, presenting the following clinical situations: cellulitis (24), abscess (13), paronychia (3), felon (2), tenosynovitis (2), and tularemia (1). The most common cause was a traumatic wound (54%) and mean hospitalization was 8 days.

Culture was performed in 62% of cases obtaining S. Aureus the most common germen in 44%. We used Amoxicilin/clavulanic ac. combination in most of the cases (85%).

Surgical treatment was required in 47% patients for drainage and/or debridement, with two remarkable complications: necrosis of the 3rd finger in a right hand with amputation at MCP level, and a thumb dorsal necrosis that required an island flap.

**Palabras clave** Infecciones de la mano.

**Código numérico** 330

**Recibido en redacción** Abril 1999

**Revisado. Aceptado para publicación** Febrero 2002

**Key words** Hand Infections.

**Numeral code** 330

**Received** April 1999

**Accepted after revision** February 2002

\* Cirujano Plástico

\*\* Jefe del Servicio

\*\* Residente