## COMUNICACIONES DE MICOLOGÍA.

# TÍTULO

# ASOCIACION DE ESPECIES DE CANDIDAS AISLADAS EN MICOSIS ORALES.

#### AUTORES

M.J. LINARES SICILIA, R. SEGURA SAINT-GERONS, J. GARCÍA SEGURA, F. SOLIS CUESTA, M. CASAL RO-MÁN.

## **CENTRO**

Departamento de Microbiología. Facultad de Medicina. Hospital Universitario Reina Sofía. Distrito Sanitario Guadalquivir. Córdoba.

**INTRODUCCIÓN:** La micosis orales suponen un importante capitulo dentro de la patología de la cavidad oral. Un problema tan frecuente debería ser de fácil tratamiento y sin embargo en ocasiones supone un reto para el odontoestomatólogo el conseguir eliminar esta enfermedad. En muchas ocasiones esto es debido a que persisten los factores favorecedores de esta micosis pero en ocasiones lo que sucede es que coexisten varias especies del Género *Candida* como agentes etiológicos, que responden de forma desigual al tratamiento antifúngico.

**OBJETIVOS:** El objetivo de este trabajo es el estudio de asociaciones de especies del Genero *Candida* aisladas de pacientes con micosis orales.

MATERIAL Y MÉTODOS: Las muestras fueron tomadas con hisopo estéril y sembradas simultáneamente en Agar Sabouraud Dextrosa con cloranfenicol y en CHROMAgar Candida. La identifiación se realizó por criterios morfológicos y bioquímicos.

**RESULTADOS:** Sobre un total de 210 enfermos se obtuvieron 301 aislamientos del Genero *Candida*. A 41 pacientes se les tomaron más de una muestra por presentar diferentes formas clínicas de Candidiasis Orales. En 17 enfermos, a pesar de haber obtenido una sola muestra, se detectaron el crecimiento simultaneo de diferentes especies, concretamente en 16 casos 2 especies y en un caso tres especies, siendo la asociación más frecuente *Candida albicans* + *Candida glabrata*, seguida de *Candida albicans* + *Candida krusei*.

**CONCLUSIONES:** Es importante la identificación de los agentes causales de las micosis orales ya que la posible asociación de cepas pueden dificultar el tratamiento de esta patología debido a la resistencia natural que algunas especies presentan frente a antifúngicos usados de forma habitual en la clínica odontoestomatológica.

PALABRAS CLAVE: Genero Candida. Asociación de especies. Micosis orales.