

## ***Candida auris* comunicado de la Subcomisión de Micología Clínica SADEBAC – AAM**

La Organización Panamericana de la Salud (OPS) y la Organización Mundial de la Salud (OMS) el 3 de octubre de 2016 publican un alerta epidemiológico sobre los brotes de *Candida auris* en América Latina asociados a los servicios de salud.

### **HASTA LA FECHA NO SE HAN DETECTADO CASOS DE INFECCION POR *Candida auris* EN ARGENTINA**

La Subcomisión de Micología Clínica de la Asociación Argentina de Microbiología comunica que:

Las únicas metodologías que actualmente son capaces de identificar *Candida auris* son los métodos moleculares y Maldi-Tof.

Las técnicas convencionales no son capaces de diferenciar esta especie de otras del género *Candidae* incluso de otros géneros.

En CHROM agar *Candida* presenta colonias color crema a rosado claro similares a muchas otras especies del género como por ej. *Candida parapsilosis* sensu lato.

#### **Micromorfología:**

-no produce tubos germinativos en incubación en suero a 35°C durante 3 horas.

-no produce pseudomicelio en extracto de malta 3%, ni agar harina de maíz con Tween 80 al 1%.

#### **Técnicas de identificación comerciales:**

API 20C, API 32, Phoenix, Vitek y Microscan son incapaces de identificar *C. Auris* porque no figura en sus bases de datos.

#### **Comportamiento frente a los antifúngicos:**

Presenta resistencia a fluconazol (> 64 mg/L) y/o a anfotericina b (8 o >8 mg/l).

#### **Recomendación:**

“Toda cepa identificada en sistemas manuales o automatizados comerciales como *C. haemulonii*, *C. guilliermondii*, *C. famata*, *C. sake*, *Saccharomyces cerevisiae*, y *Rodothorula glutinis* (que no posea la típica característica fenotípica color salmón), debería ser derivada a centros de Referencia Provinciales o Nacionales para su identificación definitiva y la realización de pruebas de sensibilidad.”

Más información:

[http://www.paho.org/hq/index.php?cx=014283770845240200164%3Aprvkaxcnku0&q=auris&searchword=auris&sa=Buscar...&cof=FORID%3A0&searchphrase=all&scope=1&option=com\\_search&Itemid=40145&ie=utf8&site=who&client=amro\\_es&proxystylesheet=amro\\_es&output=xml\\_no\\_dtd&oe=utf8&getfields=doctype&ai=41037&siteurl=www.paho.org%2Fhq%2F%3Fflang%3Des&ref=www.google.com.ar%2F&ss=1632j939392j5#gsc.tab=0&gsc.q=auris&gsc.page=1](http://www.paho.org/hq/index.php?cx=014283770845240200164%3Aprvkaxcnku0&q=auris&searchword=auris&sa=Buscar...&cof=FORID%3A0&searchphrase=all&scope=1&option=com_search&Itemid=40145&ie=utf8&site=who&client=amro_es&proxystylesheet=amro_es&output=xml_no_dtd&oe=utf8&getfields=doctype&ai=41037&siteurl=www.paho.org%2Fhq%2F%3Fflang%3Des&ref=www.google.com.ar%2F&ss=1632j939392j5#gsc.tab=0&gsc.q=auris&gsc.page=1)