



Acta Bioquímica Clínica Latinoamericana

ISSN: 0325-2957

ISSN: 1851-6114

actabioq@fbpba.org.ar

Federación Bioquímica de la Provincia de Buenos Aires
Argentina

Kaufman, Sara C.

Infección diseminada por *Nocardia brasiliensis* en una paciente con enfermedad autoinmune

Acta Bioquímica Clínica Latinoamericana, vol. 53, núm. 4, 2019, Septiembre-, pp. 561-562

Federación Bioquímica de la Provincia de Buenos Aires
Argentina

Disponible en: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=53562809020>

- ▶ Cómo citar el artículo
- ▶ Número completo
- ▶ Más información del artículo
- ▶ Página de la revista en redalyc.org



Sistema de Información Científica Redalyc

Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal
Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso
abierto

Infeción diseminada por *Nocardia brasiliensis* en una paciente con enfermedad autoinmune

► Sara C. Kaufman

Bioquímica. Ex-jefa del Sector Microbiología, Laboratorio del Hospital "Juan Fernández".
Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Argentina.

Paciente de 63 años de edad, inmunodeprimida que presentó múltiples granulomas cutáneos (Fig. 1) de los que se obtuvo material por biopsia que se sembró en caldo infusión cerebro corazón (Fig. 2), agar chocolate (Fig. 3) y se realizaron coloraciones de Gram (Fig. 4)

y Kinyoun (Fig. 5). La bacteria, que también se aisló de hemocultivos, se identificó como *Nocardia brasiliensis* por pruebas bioquímicas convencionales y por espectrometría de masa (MALDI-TOF MS, Bruker, BD).



Figura 1. Granulomas en distintas partes del cuerpo de la paciente.

En esta sección se publican fotografías novedosas con un fin eminentemente docente. Pertenecen a diferentes áreas de la Bioquímica Clínica y se acompañan de breves comentarios explicativos.



Figura 2. Cultivo de *Nocardia brasiliensis* en caldo infusión cerebro corazón.



Figura 3. Cultivo de *Nocardia brasiliensis* en agar chocolate.

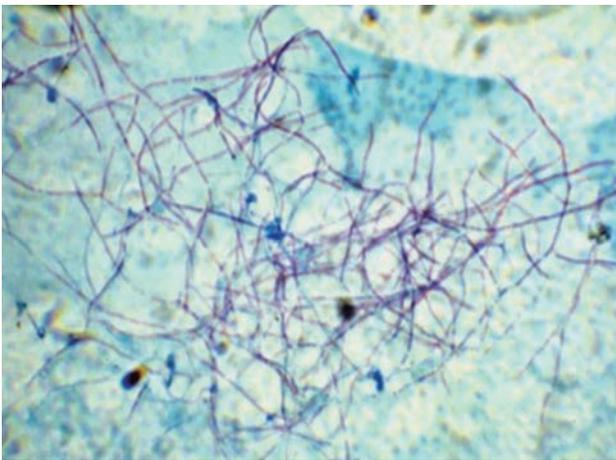


Figura 4. Coloración de Gram (1.000 X).

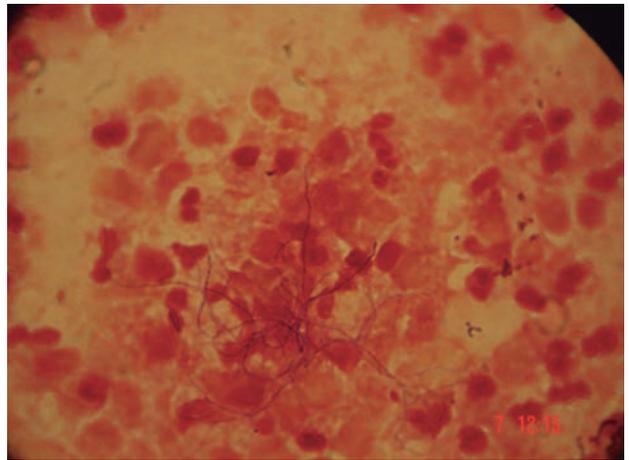


Figura 5. Coloración de Kinyoun.