



CONSEJO DE DESARROLLO CIENTIFICO Y HUMANISTICO
UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA

Proyecto n° PG-10-00-5937-05

Detección de *Mycobacterium tuberculosis* en lesiones de la cavidad bucal de pacientes VIH+ y VIH- mediante la reacción en cadena de la polimerasa

Responsable: Perrone C., Marianela

Etapas cumplidas / Etapas totales 1/1

Especialidad: Salud pública

Resumen: Evalúa 20 pacientes (10 VIH+ y 10 VIH-) del Servicio de Neumonología del Hospital Simón Bolívar y del Hospital Militar Dr. Carlos Arvelo, empleando técnicas convencionales y reacción en cadena de la polimerasa de la saliva, placa dental y tejido periodontal lesionado. Empleando la reacción en cadena de la polimerasa, encuentra que el 80% de los pacientes fueron positivos para *Mycobacterium tuberculosis* a nivel de placa dental, 75% a nivel de saliva y 60% a nivel de tejido. Con las pruebas microbiológicas convencionales el 65% mostró cultivos positivos para el microorganismo.

Productos

Publicaciones

Artículos

E. Briceño, M. Perrone, G. Pardi, y C. Guilarte, “Detección de *Mycobacterium tuberculosis*, por métodos microbiológicos convencionales y características del periodonto de un grupo de pacientes con tuberculosis”, *Acta Odontológica Venezolana*, (en prensa).

Eventos

E. Briceño, M. Perrone y G. Pardi, C. Guilarte, y C. Arvelo “Detección de *Mycobacterium tuberculosis*, por métodos microbiológicos convencionales en un grupo de pacientes venezolanos VIH+ y VIH-”, *XVIII Congreso Latinoamericano de Microbiología*, Pucón, Chile, 2006.

Otros

Tesis de Pregrado

Elsy Briceño, “Detección de *Mycobacterium tuberculosis*, en lesiones de la cavidad bucal de un grupo de pacientes venezolanos con VIH+ y VIH-”, 2007.