



UNIDAD DE PATOLOGIA CLINICA

LABORATORIOS CENTRALES: AV. MEXICO 2341
C. P. 44650 • GUADALAJARA, JAL., MEXICO
TELS. (33) 3669 - 0310 CON 30 LINEAS
SERVICIO DE REFERENCIA (33) 3669 - 0314
FAX. (33) 3669 - 0311 • 3669 - 0312 • 3669 - 0313
www.upc.com.mx • E-mail: lab@upc.com.mx
LADA SIN COSTO 01 - 800 - 364 - 6200

Guadalajara, Jal. 02 de Enero 2009.

Muy estimado Sr. Dr. (a):

Por medio de la presente nos permitimos informarle que hemos implementado recientemente la siguiente prueba:

“Detección de Micobacterias atípicas por PCR-Hibridación en arreglos en chip de pantalla de cristal líquido (LCD)”

La incidencia de Tuberculosis en los países desarrollados está disminuyendo, en contraste, la detección de Micobacterias atípicas, se ha incrementado en forma muy importante, gracias a la introducción de nuevos métodos moleculares.

Dentro del numeroso grupo de Micobacterias atípicas, que se pueden identificar por este novedoso método molecular están:

- *M. abscessus*
- *M. avium*
- *M. bohemicum*
- *M. bovis*
- *M. celatum*
- *M. chelonae*
- *M. fortuitum*
- *M. genavense*
- *M. gordonae*
- *M. haemophilum*
- *M. heckeshornense*
- *M. intracellulare*
- *M. kansaii*
- *M. lentiflavum*
- *M. malmoense*
- *M. marinum*
- *M. parascrofolaceum*
- *M. peregrinum*
- *M. phlei*
- *M. scrofoleceum*
- *M. simiae*
- *M. smegmatis*
- *M. szulgai*
- *M. xenopi*

Su determinación puede hacerse en sangre total con EDTA, orina, secreciones de heridas, jugo gástrico, expectoración, líquidos de lavados bronquioalveolares, tejido en formol, tejido incluido en parafina, líquidos pleural, sinovial, cefalorraquídeo, ascítico y pericárdico. Esta prueba se lleva a cabo en el departamento de Biología Molecular.

Para cualquier duda o comentario al respecto, con todo gusto lo atenderemos.

Gracias por depositar su confianza en nosotros.

Le enviamos un afectuoso saludo .

Atentamente.

Dr. Guillermo José Santoscoy Tovar
Director General

