

BARTONELLA HENSELAE IgG, CON TITULACIÓN

Actualizado en Abril 2023 por TM. Ana M. Contreras.
Revisado y Aprobado por Dra. Marcela Ferrés.

Código del Examen : 1096

Nombres del Examen : BARTONELLA HENSELAE IgG, Con Titulación

Laboratorio	Días de Procesamiento	Plazo de Entrega de Resultados
Laboratorio de Infectología y Virología Molecular	Lunes a viernes (8:30 a 18:00 hrs) Sábado solo recepción de muestras (9:00 a 15:00 hrs)	3 días hábiles

Preparación del Paciente : No requiere preparación.

Muestra Requerida : Suero, Sangre tubo tapa roja (sin anticoagulante)

Muestra	T° Ambiente (20 - 25 °C)	Refrigerada (2 - 8 °C)	Congelada (-20°C)
Sangre total	6 hrs	48 hrs	No
Suero	No	72 hrs	30 días

Condiciones de Envío al Laboratorio : *Dentro de Santiago y en el día:
Sangre Total : Ambiente SI/ Refrigerada SI/ Congelada NO
Suero: Ambiente Si/ Refrigerada SI/ Congelada SI

*Desde fuera de Santiago:
Suero: Ambiente Si/ Refrigerada SI/ Congelada SI

*Sólo si el tiempo de traslado cumple con la estabilidad de la muestra.

Método Utilizado : Inmunofluorescencia Indirecta, Kit: **FOCUS**.

Intervalos de Referencia : Positivo / Negativo, para la dilución 1/256.
Las muestras de suero que resulten positivas en la dilución 1/256, se analizan hasta dilución 1/1024. En caso de ser positiva a la dilución 1/1024, existe la posibilidad de evaluar diluciones superiores, para lo cual deberán contactar al Laboratorio de Infectología.

Valor Crítico : No aplica

Parámetros de Desempeño : Títulos serológicos iguales o superiores a 1/256 son sugerentes de infección aguda por *Bartonella henselae* y deben correlacionarse con la clínica.

Información Clínica : De ayuda en el diagnóstico de Enfermedad por arañazo de gato

Referencias : www.focusdx.com

Sistema de Información de Exámenes, SINFEX

Ferrés M et als. Presencia de Bartonella henselae en gatos: cuantificación del reservorio natural y riesgo de exposición humana de esta zoonosis en Chile. Rev. méd. Chile [online]. 2005, vol.133, n.12, pp. 1465-1471. ISSN 0034-9887.

Abarca et. als. Exactitud y utilidad diagnóstica de la IgM en infecciones por Bartonella henselae Rev Chilena Infectol 2013; 30 (2): 125-128

Dalton, MD; Robinson L et als. Use of Bartonella Antigens for Serologic Diagnosis of Cat-scratch Disease at a National Referral Center Arch Intern Med. 1995;155(15):1670-1676.

