

Serología <i>Chlamydia trachomatis</i> / Serología linfogranuloma venéreo	
MÉTODO	Inmunofluorescencia indirecta.
PREPARACIÓN	Ayuno 9 horas.
MUESTRA	Suero.
OTRAS MUESTRAS	
VALOR REF.	Negativos.
OBSERVACIONES	Ver comentarios.

Comentarios:

Las variedades A, B, BA y C producen el tracoma endémico. Las I1, I2 y I3 se asocia al linfogranuloma venéreo y las restantes (D-K) son responsables de infecciones del aparato genital, conjuntivitis y neumonía en el recién nacido.

En la población general se ha encontrado una alta prevalencia de ac. *anti-Chlamydia*, lo que dificulta la interpretación de los resultado serológicos.

No es infrecuente que la elevación de los ac. se produzca antes de considerar el diagnóstico, siendo difícil objetivar la seroconversión.

La inmunofluorescencia es sensible para cualquiera de las infecciones por *Chlamydia*, aunque muchas veces es difícil constatar el aumento del título.

En general las mujeres presentan valores superiores de ac. que los hombres. En infecciones sistémicas (epididimitis, enfermedad inflamatoria pélvica) el aumento de ac. es mayor que en enfermedades superficiales.

Pacientes con enfermedad sexual por *C. trachomatis* deben ser sometidos a un estudio serológico de la sífilis.

INTERFERENCIAS			
SUERO HEMOLIZADO	SUERO LIPÉMICO	SUERO ICTÉRICO	POR FÁRMACOS

ENFERMEDADES / ALTERACIONES	
Cervicitis	▲
Uretritis	▲