

Carga viral VHC / RNA VHC Cuantitativo	
MÉTODO	Reacción de la polimerasa en cadena (PCR).
PREPARACIÓN	Ayuno 9 horas.
MUESTRA	Suero.
OTRAS MUESTRAS	Plasma heparina K. Plasma heparina Li. Plasma heparina Na.
VALOR REF.	Negativo.
OBSERVACIONES	Se extraen 2 tubos. Ver comentarios.

Comentarios:

La cuantificación de VHC (carga VIRAL) es importante para monitorizar pacientes con enfermedad activa y determinar quienes tienen más probabilidades de responder a la terapia con interferón.

La sensibilidad de la PCR-nested alcanza el 95 %, aunque esta técnica es menos sensible que la PCR para la verificación de la infección, puede ser útil para monitorizar pacientes ya confirmados.

Algunos estudios sugieren que pacientes con niveles bajos de RNA-HCV, independientemente del genotipo que porten, tienen más probabilidad de responder a largo plazo a la terapia con interferón y ribovidina

La aplicación de esta prueba es confirmar que existe una infección por el VHC activa y predecir y determinar la respuesta al tratamiento anti-VHC antes, durante y después de la terapia.

INTERFERENCIAS			
SUERO HEMOLIZADO	SUERO LIPÉMICO	SUERO ICTÉRICO	POR FÁRMACOS

ENFERMEDADES / ALTERACIONES	
Monitorización del tratamiento de pacientes con VHC	▲