DETERMINACIÓN	CA 15-3
FECHA DE ACTUALIZACIÓN	17/01/2014
SERVICIO	Análisis Clínicos
MÉTODO ANALÍTICO	Ensayo secuencial inmunométrico con dos sitios de unión quimioluminiscente en fase sólida
MUESTRA/ESPECIMEN	Suero. Alternativa plasma-EDTA ó plasma-Heparina
INDICACIONES	Seguimiento de carcinomas de mama y ovario. Incrementos en NCICP y linfomas.
CONDICIONES PACIENTE/MUESTRA	Ninguna especial. No es necesario ayuno. Suero obtenido de sangre total por centrifugación a 3500rpm durante 7minutos. Centrifugar y separar el suero antes de 4 horas. Suero estable 5 días a 8ºC.
INSTRUMENTACIÓN	Siemens. Immulite 2000.
MATERIALES Y REACTIVOS	Reactivos dedicados Siemens Ref. L2KBR2.
PROCEDIMIENTO NORMALIZADO DE TRABAJO	Ver PNT específico del laboratorio
TIEMPO DE EMISIÓN DE INFORMES	36 horas laborales.
VALORES DE REFERENCIA	5 – 40 U/ml
INTERPRETACIÓN	Falsos positivos leves: tratamientos con factor estimulante de colonias de granulocitos, patología pulmonar infecciosa, enfermedades autoinmunes, quistes ováricos (<200 U/ml) Falsos positivos moderados: insuficiencia renal, hepatopatías (<100 U/ml) Falsos positivos importantes: anemias megaloblasticas.
INDICADORES DE ACTIVIDAD	7273 test en el año 2012. Aprox. 600 determinaciones/mes
INDICADORES DE CALIDAD	Año 2013. Error total 16.61% (objetivo < 20.80). Error sistemático -3%. Coeficiente de variación 8.25%. Fuente: Unity Real Time. Nivel 53.99 U/ml Liquichek Tumor Marquer.
COSTES ECONÓMICOS	Coste por determinación aprox. 1.84 € (2013)
OBSERVACIONES	