

Centro Nacional de Referencia: Química clínica

Nombre del Programa	Área del programa de ensayo de aptitud	Producto /Material	Ensayo o Análisis	Método de determinación del valor asignado y su incertidumbre	Frecuencia de realización del programa	Contacto
Programa de Evaluación Externa del Desempeño en Química Clínica (PEEDQC)	Química Clínica	Suero humano congelado	Concentración de glucosa en suero (mg/dL).	Valor asignado por laboratorio de referencia para: colesterol, triglicéridos. HDL-colesterol, glucosa y nitrógeno ureico.	Ronda anual, análisis de una incógnita de suero por mes, 12 incógnitas por ronda	sec_quimicaclinica@inciensa.sa.cr amurillo@inciensa.sa.cr rcoto@inciensa.sa.cr
			Concentración de nitrógeno ureico en suero (mg/dL).			
			Concentración de colesterol total en suero (mg/dL).			
			Concentración de HDL-colesterol en suero (mg/dL).			
			Concentración de triglicéridos en suero (mg/dL).			
		Concentración de creatinina en suero (mg/dL).	Valor asignado por consenso de participantes			
Sangre total congelada	Concentración de hemoglobina A1c (%) en sangre total	Valor asignado por consenso de participantes	Ronda anual: 1 incógnita de sangre total cada tres meses, 4 incógnitas por ronda.			

Centro Nacional de Referencia: Micobacteriología

Nombre del Programa	Área del programa de ensayo de aptitud	Producto /Material	Ensayo o Análisis	Método de determinación del valor asignado y su incertidumbre	Frecuencia de realización del programa	Contacto
Evaluación externa del desempeño para baciloscopías por TB Tipo interpretativo	Micobacteriología	Panel de láminas incógnitas para baciloscopía por tuberculosis	Baciloscopía por BK	Valor asignado por el Centro Nacional de Referencia de Micobacteriología, CNRM, según normativa.	Semestral o anual	mbrenesc@inciensa.sa.cr ctrabado@inciensa.sa.cr
Evaluación externa del desempeño para diagnóstico molecular de TB mediante Xpert MTB/RIF ultra Tipo interpretativo (PEA)	Micobacteriología	Panel de incógnitas para diagnóstico molecular por TB	GeneXpert por BK	Valor asignado por el Centro Nacional de Referencia de Micobacteriología, CNRM, según normativa.	Semestral o anual	sjbara@inciensa.sa.cr ctrabado@inciensa.sa.cr mbrenesc@inciensa.sa.cr

Centro Nacional de Referencia: Parasitología

Nombre del Programa	Área del programa de ensayo de aptitud	Producto /Material	Ensayo o Análisis	Método de determinación del valor asignado y su incertidumbre	Frecuencia de realización del programa	Contacto
Programa de Evaluación Externa del Desempeño del Diagnóstico Microscópico de Malaria	Malaria	Láminas con gota gruesa y frotis sanguíneos teñidas con Giemsa	Identificación morfológica de género, especie y conteo parasitario	Valor asignado por laboratorio de referencia por consenso de expertos técnicos del CNRP	10 láminas incógnitas distribuidas una vez al año	sporras@inciensa.sa.cr lmorera@inciensa.sa.cr sec_parasitologia@inciensa.sa.cr
Programa de Evaluación Externa del Desempeño del Tamizaje de la Enfermedad de Chagas	Enfermedad de Chagas	Suero/Plasma humano	Determinación de anticuerpos anti <i>Trypanosoma cruzi</i>	Valor asignado mediante tres pruebas de diferente fuente de antígeno (Architect, adicionalmente se contar con el dato de ELISA Lisado, ELISA Recombinante e puede Inmunofluorescencia indirecta) realizadas en el CNRP	5 muestras de suero incógnitas distribuidas dos veces al año	sporras@inciensa.sa.cr efcampos@inciensa.sa.cr sec_parasitologia@inciensa.sa.cr

Fin de documento