



GRUPO TÉCNICO DE MICROBIOLOGÍA

PLAN DE ACCIÓN 2008 – 2010

Aprobado en la 4° Asamblea, Ciudad de Panamá el 30 de octubre de 2008

METAS	TAREAS	INDICADORES	RESPONSABLES	PLAZO
(1) Facilitar, mantener y ampliar el proceso de acreditación de los laboratorios de microbiología	1. Realizar un documento acerca de la clasificación de los laboratorios de la Red en base al tema de acreditación, con la adición de las técnicas microbiológicas que fueron acreditadas en cada laboratorio, comparando con los datos anteriores.	Informe descriptivo de los laboratorios que están acreditados y en vías de acreditación	GT MICRO	Nov – 2009 Nov - 2010
	2. Seleccionar al menos un ensayo microbiológico a proponer para acreditación con la Norma ISO IEC 17025:2005.	Ensayo(s) seleccionado (s)	GT MICRO	1er semestre 2009
	3. Revisión de la Lista de Verificación de requisitos técnicos para el área de Microbiología	Lista revisada	GT Micro	1er semestre 2009
(2) Participación en pruebas interlaboratorios	4. Evaluar la participación de los laboratorios miembros en las rondas interlaboratorios proporcionadas por RILAA desde 2005 hasta 2008 de acuerdo a: <ul style="list-style-type: none"> - Numero de laboratorios inscritos - Numero de laboratorios que entregan resultados - Inconvenientes de participar en las rondas 	Encuesta y reporte de participación en rondas Interlaboratorios	GT Micro	1er semestre 2009

METAS	TAREAS	INDICADORES	RESPONSABLES	PLAZO
	- Necesidad de nuevas rondas interlaboratorios			
	5. Con la información obtenida (inciso 4), se procederá a: <ul style="list-style-type: none"> - Seleccionar las pruebas para las rondas interlaboratorio, incluyendo nuevas pruebas a ofertar - Listar los laboratorios que califican para solicitar la participación en las rondas sin costos. 	Listado de pruebas Listado de laboratorios	GT Micro	2do semestre 2009
	6. Promover la participación de los laboratorios miembros en los programas de muestras interlaboratorio ofrecidos por organismos a través de la RILAA.	Numero de participantes en los ensayos	GT MICRO	2009-2010
	7. Continuar con el programa interlaboratorios ofertado por la Agencia Canadiense de Inspección Alimentaria.	Informe de los resultados	CFIA	2009-2010
	8. Buscar nuevos proveedores de ensayos interlaboratorio en microbiología, que permitan la participación de los laboratorios miembro de la RILAA en forma gratuita	Informe de los resultados	GT Micro SEO-OPS	2009-2010
(3) Fortalecimiento y capacitación en temas específicos de laboratorio	9. Incertidumbre Formación de un subgrupo de trabajo para el desarrollo de esa actividad Realizar un ensayo piloto que incluya el cálculo de incertidumbre en métodos microbiológicos cuantitativos	Documento elaborado	GT Micro	2009-2010

METAS	TAREAS	INDICADORES	RESPONSABLES	PLAZO
	<p>10. Validación</p> <p>a. Definir los parámetros más adecuados para los estudios de verificación para los métodos microbiológicos cualitativos y cuantitativos.</p> <p>b. Intercambio de los documentos de la calidad de los laboratorios de la red, revisión y preparación de un documento final.</p> <p>c. Elaborar un procedimiento para la validación de la robustez de método modificado: número de muestras estadísticamente significativa para verificar el impacto de la modificación del resultado.</p>	Documentos elaborados	GT Micro	2009-2010
	<p>11. Evaluación de desinfectantes</p> <p>a. Elaboración de un documento técnico sobre procedimiento para evaluación de desinfectantes</p>	Documento elaborado	GT Micro	2do semestre 2009
	<p>12. Equipos</p> <p>a. Discusión de los documentos generados por el GT y elaboración de instructivos aplicables relacionados con verificación y calibración necesaria para cada equipo de laboratorios de microbiología</p>	Documentos elaborados	GT Micro	2009-2010
	<p>13. Toma de muestra y muestreo</p> <p>a. Seminario de Plan de muestreo</p> <p>b. Seminario en toma de muestra</p> <p>c. Elaboración de un procedimiento de recolección y transporte de muestras al</p>	Documento elaborado Seminarios	GT Micro	1er semestre 2010

METAS	TAREAS	INDICADORES	RESPONSABLES	PLAZO
	laboratorio, que incluya: manipulación e identificación de muestras, transporte, preservación de muestras antes de su análisis, almacenamiento, registro y descarte de muestras.			
	14. Evaluación y control de calidad de medios de cultivo y reactivos. a. Seminario b. Elaboración de procedimiento de evaluación y control de medios de cultivos y reactivos	Documento elaborado Seminario	GT Micro	1er semestre 2010
	15. Controles intralaboratorio a. Elaboración de procedimiento de evaluación intra laboratorios.	Documento elaborado	GT Micro	2do semestre 2010
	16. Promover el uso del foro de discusión en temas relevantes.	Número de participaciones por tema discutido	GT Micro	2009-2010
(4) Armonización de criterios microbiológicos específicos para toma de decisiones	17. Discusión acerca de las diferentes normas/legislaciones entre países referentes a los criterios microbiológicos, con el enfoque en la parte técnica de procesamiento del alimento y en las limitaciones de los métodos analíticos adoptados, con el objetivo de que cuando se discutan las normas/legislaciones puedan tenerse en cuenta la recomendación de los microbiólogos de la RILAA.	Informe elaborado	GT Micro	2009-2010