

PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA DEPARTAMENTAL 2015

PLANILLA DE SEGUIMIENTO

Objetivos Estratégicos Institucionales relacionados	HITO/Actividad Relevante		Actividades /	Fecha de cumplimiento	Responsable / Cargo		Medio de Verificación	Instrumentos de Gestión relacionados
2 y 3	1. Presentar ensayos clínicos a acreditación bajo NCh ISO15189 (NCh2547): Mayo y Octubre	1	Recopilación de la documentación	abr-15	Nora Soto Encargada de Calidad	1	Correo enviado por la encargada de calidad a Inmunodiagnostico con Formulario F424 solicitando la información y documentación para presentar al INN	Convenio Alta Dirección
		2	Llenado del formulario	abr-15		2	Formulario F-424 completado para presentar al INN	
		3	Entrega de formulario de postulación al INN para las siguientes determinaciones: 1 Susceptibilidad N.meningitidis 2 Serotipificación N. meningitidis 3 Identificación N. meningitidis 4 ELISA IgM Sarampion 5 ELISA Ig M Rubeola 6 Tipificación HLA ABDR (baja resolución)	abr-15		3	Documento conductor de formulario de postulación entregado al INN	
2	6. Preparación de partidores marcados 2015	1	Diseño de partidores a trabajar	jun-15	Jorge Fernández Subdepto Genética Molecular	1	Acta de reunión del subdepto	Otro
		2	Síntesis y purificación de de partidores marcados	sep-15		2	Formulario de síntesis y archivo de PC	
		3	chequeo de partidores mediante RT-PCR	nov-15		3	Registro de RT-PCR	
	11. Fortalecer el secuenciamiento de nueva	1	Instalación y capacitación de equipo illumina	may-15	Jorge Fernández	1	Certificado de capacitación de equipo illumina	Otro

Objetivos Estratégicos Institucionales relacionados	HITO/Actividad Relevante		Actividades /	Fecha de cumplimiento	Responsable / Cargo		Medio de Verificación	Instrumentos de Gestión relacionados
2	generación y el Análisis Bioinformático para genómica comparativa. 2015-2016	2	secuenciamiento completo de cepas bacterianas (50)	sep-15	Subdepto Genética Molecular	2	registro de secuenciamiento masivo (ficha de trabajo)	
		3	Análisis bioinformático de cepas bacterianas	nov-15		3	informe de resultados del area bioinformatica a la jefatura	
2	14. implementación de MLVA para brucella. 2015	1	síntesis de partidores marcados	jun-15	Jorge Fernández Subdepto Genética Molecular	1	registro de síntesis de oligos	Otro
		2	estandarización de MLVA por electroforesis capilar	ago-15		2	registro de implementación MLVA	
		3	Análisis de cepas	oct-15		3	informe a la jefatura del subdepto	
2	16. Identificación de mutaciones puntuales en pacientes con hemofilia A 2015	1	implementación de electroforesis para detección de polimorfismo	may-15	Jorge Fernández Subdepto Genética Molecular	1	informe a la jefatura de método implementado	Otro
		2	Análisis de muestras de hemofilia A por electroforesis	ago-15		2	registro de los análisis por electroforesis	
		3	secuenciamiento de los producto de PCR seleccionados con polimorfismo.	nov-15		3	informe de mutaciones encontradas a la jefatura del subdepto por los encargados	
2	17. Presentar 2 ensayos clínicos acreditación bajo norma ISO15189 2015	1	pendiente analisis encargada de calidad			1		
2	18. Implementar dos métodos de referencia por espectrometría de masas (LC/MS/MS) para cuantificar: 1. Vitamina D 2. Folatos	1	Implementación (vit. D / Folatos)	Abril/Agosto	René Gomez Sección Química Clínica	1	Informe de implementación de la técnica	Otro
		2	Plan de validación (vit. D/ Folatos)	Abril/Agosto		2	Informe del plan de validación	
		3	Validación de los métodos implementados	Junio/Septiembre		3	Informe de validación	
2	19. Estandarizar secuenciamiento HLA ABDRDQ 2015	1	Disponibilidad de reactivos comprados año 2015	may-15	Marcelo Lopez Sección Histocompatibilidad	1	Vales de consumo	Otro
		2	Implementacion metodología SBT para antígenos HLA	sep-15		2	Informe implementación	

Objetivos Estratégicos Institucionales relacionados	HITO/Actividad Relevante		Actividades /	Fecha de cumplimiento	Responsable / Cargo		Medio de Verificación	Instrumentos de Gestión relacionados
		3	Evaluación de un conjunto limitado de muestras de tipificación HLA conocida	dic-15		3	Informe evaluación muestras	
2	20. Validación XM por citometría de flujo depende de la capacitación	1	Disponibilidad de reactivos comprados año 2015	may-15	Marcelo Lopez Sección Histocompatibilidad	1	Vales de consumo	Otro
		2	Capacitación en extranjero de 1 profesional (Sujeto a confirmación dirección)	sep-15		2	Informe de capacitación en el extranjero	
		3	Validación XM por citometría de flujo mediante evaluación de un conjunto limitado de muestras.	dic-15		3	Informe Validación	
2	21. Verificación anticuerpos plataforma Luminex	1	Disponibilidad de reactivos comprados año 2015	may-15	Marcelo Lopez Sección Histocompatibilidad	1	Vales de consumo	Otro
		2	Verificación de estudio de anticuerpos mediante evaluación de un conjunto limitado de muestras	dic-15		2	Informe Verificación	
2	22. Validación/verificación prestaciones Inmunología	1	Disponibilidad de reactivos comprados año 2015	may-15	Carolina Valenzuela Sección Inmunología	1	Vales de consumo por entrega de reactivos factor reumatoideo y subclases IgG	Otro
		2	Elaboración de protocolo de trabajo para Factor reumatoideo y Subclases IgG por nefelometría	sep-15		2	Protocolos de Verificación Factor reumatoideo y Subclases IgG por nefelometría	
		3	Verificación de Factor reumatoideo y Subclases IgG por nefelometría	dic-15		3	Informes de Verificación factor reumatoideo y Subclases IgG por nefelometría	
2	23. Implementación de microscopía digital en PEEC hematología	1	Implementación de aplicación en Portal PEEC.	abr-15	Eduardo Retamales Sección Hematología	1	Informes de resultados obtenidos por el Portal PEEC.	Otro
		2	Obtención de casos de la red y sus fotografías correspondientes para los 4 envíos 2015.	sep-15		2	Fotografías de todas las imágenes para los 4 envíos 2015.	

Objetivos Estratégicos Institucionales relacionados	HITO/Actividad Relevante		Actividades /	Fecha de cumplimiento	Responsable / Cargo		Medio de Verificación	Instrumentos de Gestión relacionados
		3	Análisis de los 4 envíos 2015 del subprograma "Morfología Hematologica Digital".	dic-15		3	Informes de resultados para cada envío.	
2	24. Implementar laboratorio de referencia para detección e identificación de anticuerpos irregulares	1	Pasantía en laboratorio de referencia de inmunohematología en el extranjero. (depende de autorización pasantía)	jun-15	Eduardo Retamales Sección Hematología	1	Informe de visita/pasantía en laboratorio de referencia extranjero.	Otro
		2	Implementación de procedimientos para la detección e identificación de anticuerpos irregulares.	sep-15		2	Procedimientos elaborados, revisados y aprobados por jefatura.	
		3	Disponibilidad de equipos y reactivos para ejecutar las prestaciones.	dic-15		3	Registro de equipamiento y reactivos utilizado para la prestación.	
2	25. Implementar métodos de referencia por espectrometría de masas (LC/MS/MS) para la cuantificación de inmunosupresores	1	Implementación	Junio-2015	René Gomez Sección Química Clínica	1	Informe de implementación de la técnica	Otro
		2	Plan de validación	jul-15		2	Informe del plan de validación	
		3	Validación del método implementado	jul-15		3	Informe de validación	
2	26. Implementar exámenes de referencia para el apoyo diagnóstico de inmunodeficiencias primarias (IDP)	1	Revisión de registros estadísticos mundiales y/o regionales de casos IDP	jun-15	Carolina Valenzuela Sección Inmunología	1	Análisis de documentación centro especialidad IDP	Otro
		2	Revisión de la actividad del centro de inmunodeficiencias primarias (IDP) en Chile	oct-15		2	Entrevista con profesionales del Centro de Diagnóstico de Inmunodeficiencias Primarias de Chile	
		3	Elaboración de proyecto para implementación de exámenes orientados a IDP	dic-15		3	Presentación de proyecto implementación de exámenes orientados a IDP	
		1	Recopilar los datos inmunohematológicos desde los servicios de sangre en la red del PEEC.	jun-15		1	Programa informático o planilla excel que será enviada a los servicios de sangre de la red para el ingreso de datos.	Otro

Objetivos Estratégicos Institucionales relacionados	HITO/Actividad Relevante		Actividades /	Fecha de cumplimiento	Responsable / Cargo		Medio de Verificación	Instrumentos de Gestión relacionados
2	6.1. Implementar registro nacional de indicadores inmunohematológicos.	2	Analizar y consolidar la información, transformándola en datos epidemiológicos que permitan influir en las decisiones en salud pública.	sep-15	Eduardo Retamales Sección Hematología	2	Planilla con datos aportados por los servicios de sangre	
		3	Dar a conocer la información procesada a través de un boletín anual a todos los usuarios de la red.	dic-15		3	Boletín anual	
2	28. Implementación PCR tiempo real para Chagas automatizado	1	Busqueda bibliográfica	abr-15	M. Isabel Jercic Sección Parasitología	1	Documentación científica y correos	Otro
		2	Adquisición de reactivos	sep-15		2	Vales de consumo, registro de inventario de reactivos	
		3	Estandarización y evaluación del desempeño de la técnica	dic-15		3	Informe de estandarización y Método de Examen (ME) específico	
2	29. Realización de estudio de resistencia en cepas de <i>Micobacterium tuberculosis</i>	1	Esta actividad se cumplió el año pasado, donde se logró realizar estudios de susceptibilidad a todos los pacientes que fueron diagnosticados con tuberculosis	dic-14	Fabiola Arias Sección Micobacterias	1	Sistema informático Sección Micobacterias.	
						2	Resultados de susceptibilidad por método molecular y de referencia	
2	30. Implementación de PCR en punto final y en tiempo real para <i>C. difficile</i>	1	Compra de reactivos, insumos, materiales, EPP	may-15	Pamela Araya Sección Bacteriología	1	vales de consumo	Otro
		2	Implementar y estandarizar técnica PCR para <i>C. difficile</i>	sep-15		2	Registros correspondientes al ME específico	
		3	Validar técnica implementada	dic-15		3	Informe de validación	
2	31. Implementación de estudio de susceptibilidad en <i>Micobacterias</i> atípicas (sujeto a aporte de presupuesto)	1	Adquisición de Equipo Sensitrite para estudios de susceptibilidad a micobacterias atípicas	jun-15	Fabiola Arias Sección Micobacterias	1	Archivo adjudicación de equipo	Otro
		2	Capacitación uso de equipo sensitrite	ago-15		2	Certificado de Uso equipo Sensitrite por la empresa representante.	

Objetivos Estratégicos Institucionales relacionados	HITO/Actividad Relevante		Actividades /	Fecha de cumplimiento	Responsable / Cargo		Medio de Verificación	Instrumentos de Gestión relacionados
	por MINSAL)	3	Verificación metodología susceptibilidad	dic-15		3	Informe de verificación de metodología	
2	32. Fortalecer la vigilancia de laboratorio, susceptibilidad y estudio molecular de Gonococo	1	Elaborar documento técnico hacia los laboratorios clínicos y difundido a través de la web	jul-15	Pamela Araya Sección Bacteriología	1	documento subido en la página web	Otro
		2	implementar y estandarizar técnicas de estudio molecular de gonococo.	dic-15		2	Registros de trabajo.	
2	34. Implementación de PCR en tiempo real de Echinococcus	1	Busqueda bibliográfica	abr-15	M.Isabel Jercic Sección Parasitología	1	Documentación científica y correos	Otro
		2	Compra de reactivos	sep-15		2	Vales de consumo	
		3	Estandarización e implementación	dic-15		3	Informe de estandarización y Método de Examen (ME) específico	
2	35. Implementacion de PCR en Tiempo Real para diferenciación Especie de Brucella	1	Compra de reactivos, insumos, materiales, EPP	may-15	Pamela Araya Sección Bacteriología	1	vales de consumo	Otro
		2	Implementar y estandarizar técnica PCR para especies de Brucella	sep-15		2	Registros correspondientes al método de ensayo específico (ME)	
		3	Validar técnica implementada	dic-15		3	Informe de validación	
2	36. Fortalecer rol de referencia confirmación VIH, continuidad proyecto expansion 2014	1	Compra de reactivos, insumos, materiales, EPP	may-15	Maritza Rios Sección SIDA	1	Vales de Consumo	Otro
		2	Realización de Carga Viral VIH en muestras confirmadas VIH positivas adultos y pediátricos y en muestras de casos no concluyentes.	dic-15		2	Informes de Resultados/Base datos Sistema de registro Informático (Virus 2)	
		3	Evaluar algoritmo de Confirmación VIH que incorpora la determinación de Carga Viral VIH en muestras confirmadas VIH positivas y en muestras de casos no concluyentes.	dic-15		3	Informe de estudio comparativo/Procedimiento Confirmación VIH que incorpora nuevo Algoritmo	
		1	Compra de reactivos, insumos, materiales, EPP	mar-15		1	Vales de consumo	Indicador Transversal PMG

Objetivos Estratégicos Institucionales relacionados	HITO/Actividad Relevante		Actividades /	Fecha de cumplimiento	Responsable / Cargo		Medio de Verificación	Instrumentos de Gestión relacionados
2	37. Implementación programa de Vigilancia Molecular de VPH	2	Diagnóstico y genotipificación de VPH en 1500 muestras de mujeres del Programa Nacional de Cáncer Cérvico uterino (Convenio Huechuraba + Rutina)	ago-15	Eugenio Ramírez Virus Oncogénicos	2	Informes de resultados analíticos	
		3	Diagnóstico y genotipificación de VPH en 2500 muestras de mujeres del Programa Nacional de Cáncer Cérvico uterino (Convenio Huechuraba + Rutina)	dic-15		3	Informes de resultados analíticos	
2	38. Implementar ensayos para estudios de Anticuerpos de polio y análisis de polio ambiental	1	Contratar cargo profesional por proyecto de expansión	may-15	Héctor Galeno Sección Enterovirus	1	Contrato RRHH ISP	Otro
		2	Implementar ensayo para evaluación de anticuerpos neutralizantes de polio 1, 2 y 3.	nov-15		2	Protocolo de resultados	
		3	Elaborar propuesta con Depto Salud Ambiental para análisis de polio ambiental	jun-15		3	Proyecto elaborado	
2	40. Disponer de solicitud y resultado on line, Bacteriología y Virología	1	Continuar con la incorporación de prestaciones con formularios on line en base a calendario	enero a diciembre	Verónica Ramírez Juan Carlos Hormazabal y Judith Mora	1		Otro
		2	Establecer calendario ISP prestaciones disponibles resultados on line	abr-15		2	Calendario elaborado	
		3	Disponer de segunda clave acceso resultados para usuarios	jun-15		3	Listado usuarios con clave asignada	
2	41. Participación en red de laboratorios de biología molecular en ex seleccionados	1				1		
		2				2		
		3				3		

Objetivos Estratégicos Institucionales relacionados	HITO/Actividad Relevante		Actividades /	Fecha de cumplimiento	Responsable / Cargo		Medio de Verificación	Instrumentos de Gestión relacionados
4	2. 1. Realizar curso en bioseguridad en modo E-learnig 2015	1	Dictar curso en modalidad on-line	may-15	Verónica Ramírez/ Comité de Bioseguridad	1	Contenidos del curso y lista de participantes disponible en plataforma moodle institucional	Convenio Alta Dirección
4	2. 2. Realizar curso de PCR Básico por vía E- Learning 2014	1	diseño de curso via E.learning	may-15	Jorge Fernández Subdepto Genética Molecular	1	Programa del curso	Meta Desempeño Colectivo
		2	Preparación de material teorico y videos para curso de PCR	ago-15		2	Disponer del material teórico para dictar el curso	
		3	Dictar curso de PCR via E.learning	oct-15		3	Contenidos del curso y lista de participantes disponible en plataforma moodle institucional	
4	2. 3. Fortalecer la función de Capacitación	1	Elaborar programa de capacitación externa anual para usuarios	feb-15	Verónica Ramírez/ Mitzy Celis	1	Programa de capacitación del depto	Indicador Estratégico Relevante
		2	Coordinar la ejecución del programa de capacitación externa del depto	Marzo a diciembre 2015		2	Programas de cursos y lista de asistencia	
2	3. 3. Desarrollo técnico para la implementación de PEEC de PCR Bordetella pertussis. 2014 y 2015	1	Compra de reactivos, insumos, materiales, EPP	may-15	Pamela Araya Sección Bacteriología	1	vales de consumo	Otro
		2	Elaboración y validación de paneles control.	sep-15		2	registros técnicos	
		3	Difusión a los laboratorios informando de la disponibilidad del Programa y Reuniones de coordinación con laboratorios capacitados año 2013.	dic-15		3	correos electrónicos o actas de reuniones	
2 y 4	3. 5. Incorporar 3 subprogramas PEEC: perfil hematológico, fenotipificación Ag eritrocitarios, prueba de antiglobulina directa (2014 marcha blanca, 2015 prestacion PEEC)	1	ESTA ACTIVIDAD FUE EJECUTADA EN 2014 Y ESTA INCLUIDO EN MENU DE SUBPROGRAMAS DISPONIBLES PARA 2015		Eduardo Retamales Sección Hematología/ Carolina San Martín Sección PEEC	1		

Objetivos Estratégicos Institucionales relacionados	HITO/Actividad Relevante		Actividades /	Fecha de cumplimiento	Responsable / Cargo		Medio de Verificación	Instrumentos de Gestión relacionados
4	4. 2. Actualización de circulares de vigilancia de resistencia de agentes IAAS este hito depende de la firma de la norma técnica IAAS por subsecretaria Salud Pública MINSAL	1	Elaborar circular tecnica de vigilancia de candidiasis invasora	mar-15	Juan Carlos Hormazabal	1	Circular	
		2	Elaborar ficha técnica de vigilancia de laboratorio	mar-15		2	ficha técnica	
		3	Difundir a la red	mar-15		3	Oficio conductor y correos electronico de coordinación de laboratorio	
4	6. 3. Transparentar y difundir a la población los criterios de priorización de receptores para trasplante de organos	1	Contratar 1 profesional media jornada (pendiente)	mar-15	Marcelo Lopez Sección Histocompatibilidad	1	Profesional contratado	Otro
		2	Hacer levantamiento de información y diagnóstico	ago-15		2	Encuesta realizada e -informe diagnóstico	
		3	Hacer difusión y evaluación final	dic-15		3	Actas Reuniones /talleres/charlas e informe final de evaluación	
2	6. 4. Evaluar factibilidad de implementar la busqueda de donantes no relacionados de celulas precursoras hematopoyeticas (CPH) en ISP desde bancos CPH	1	Capacitación en extranjero de 1 profesional	jul-15	Marcelo Lopez Sección Histocompatibilidad	1	Informe capacitación	Otro
		2	Realizar análisis de factibilidad para implementar búsquedas en el ISP	dic-15		2	Informe evaluación.	
2	7. 1. Certificación de material de referencia para creatinina y albúmina por espectrometría de masas (LC/MS/MS)	1	Asignar valores a controles PEEC (Albúmina)	oct-15	René Gomez Sección Química Clínica	1	Informe de valor de referencia e incertidumbre	Otro
		2	Asignar valores a controles PEEC (Creatinina)	nov-15		2	Informe de valor de referencia e incertidumbre	
2	NUEVA Optimizar los Procesos internos del PEEC biomédico	1	Uso de nuevos recursos para evaluar la satisfacción de los usuarios	ago-15	Carolina San Martín	1	Infome de análisis de resultados de encuesta anual PEEC.	Otro
		2	Proponer mecanismos de optimización en las formas de pago de adscripción PEEC.	jun-15		2	Memorandum proponiendo modificaciones a DAF	
		3	Disponer de certificados de participación anual PEEC on line	may-15		3	Certificados disponibles para impresión en sistema Portal PEEC	

Objetivos Estratégicos Institucionales relacionados	HITO/Actividad Relevante		Actividades /	Fecha de cumplimiento	Responsable / Cargo		Medio de Verificación	Instrumentos de Gestión relacionados
2	NUEVA Fortalecer la función de supervisión	1	Monitorear el cumplimiento de los plazos de entrega de informes de supervisión.	Marzo a diciembre 2015	Mitzy Celis	1	Informes de seguimiento del Programa de supervisión	Indicador Estratégico Relevante
		2	Monitorear el cumplimiento del plan de mejora de los servicios	Marzo a diciembre 2015		2	1. Oficio de respuesta de los hospitales	
						3	2. Oficio recordatorio a los hospitales	