

AVANCE DEL PROGRAMA DE ACCIÓN ESPECÍFICO 2007-2012 DE INVESTIGACIÓN EN SALUD

Objetivo: Impulsar la investigación científica que mejore la salud y el bienestar de la población de mujeres con embarazo de alto riesgo.

Indicador: Número de investigadores.

Acciones:

- La institución cuenta ahora con un mayor número de plazas de investigador en ciencias médicas. A través de la plantilla de investigadores se están estableciendo contactos y colaboración con otras instituciones dedicadas a la investigación en ciencias medicas.
- Se ha solicitado el apoyo del área administrativa para que sean coincidentes el nombramiento emitido por la CCINSHAE y la plaza que ocupan en investigadores en nuestro instituto, sin embargo, este proceso no se ha cumplido en su totalidad aunque se espera lograr el objetivo en el futuro inmediato.

Plazas de investigador	2009	2010	2011
ICM A:	14	13	14
ICM B:	15	15	16
ICM C:	15	16	17
ICM D:	9	9	10
ICM E:	2	3	3
ICM F:	2	2	2
Total:	57	63	62

Indicador: Asignación de presupuesto anual con recursos propios y de terceros para investigación y desarrollo en salud.

Acciones: Se recibió financiamiento de terceros para el desarrollo de los proyectos de investigación en el periodo de enero a junio de 2011 por la cantidad de \$ 6,128, 810.

Indicador: Número de colaboraciones.

Acciones: Se encuentran vigentes 29 convenios con instituciones nacionales dedicadas al desarrollo docente y/o de investigación, dos de estos convenios se formalizaron en el periodo de enero a junio del 2011.

Indicador: Número de agencias financiadoras para proyectos de investigación en salud.

Acciones: La obtención de financiamiento externo aumento el recurso destinado a investigación en nuestro instituto. Esto agiliza la compra de infraestructura (que ayuda a complementar la ya existente en el instituto) a través del gasto de inversión y además agiliza la compra de material consumible (a través de gasto corriente) con lo cual el desarrollo de los proyectos se acelera, esperamos como consecuencia que la producción se incremente.

<i>Núm. de proyectos con patrocinio externo:</i>	2010	2011
Núm. Agencias no lucrativas:	12	16

Indicador: Reglamento de investigación.

Acciones: Se han redactado los manuales de procedimientos para el comité interno de investigación y las comisiones de investigación, de ética y de bioseguridad del instituto, tales manuales están en proceso de revisión por Dirección de Planeación. La operación de las reglas contenidas en los manuales será indispensable para facilitar el proceso creativo de los investigadores en el instituto, brindándoles información útil y necesaria para una mejor evaluación de los proyectos que el investigador se propone realizar. Permitirán continuar salvaguardando los derechos que los pacientes y animales de experimentación tienen como sujetos de estudio y finalmente el seguimiento de las reglas del manual de bioseguridad continuara asegurando las adecuadas condiciones de bioseguridad en nuestro instituto.

En resumen, la comisión de investigación y el comité de ética han optimizado sus normas y procedimientos e integrantes, registrando sus actividades en COFEPRIS.

Objetivo: Mejorar el entorno laboral de los investigadores

Indicador: Proporción del número investigadores miembros del Sistema Nacional de Investigadores entre el número de plazas de investigador.

Acciones:

Como ha ocurrido los últimos años, en este año 2011 se incrementó el cociente que resulta de dividir el número de investigadores miembros del Sistema Nacional de Investigadores entre el número de plazas de investigador. En este año 2011 se ha alcanzado la cifra 27 investigadores con nombramiento vigente del Sistema Nacional de Investigadores.

Sistema Nacional de Investigadores	2009	2010	2011
Candidato:	2	4	11
SNI I:	12	12	14
SNI II:	1	2	1
SNI III:	0	1	1
Total:	15	19	27
Miembros del SNI / Plazas de investigador	0.3	0.3	0.4

Objetivo: Estimular la vinculación con la industria en condiciones de interés y beneficio mutuos.

Indicador: Número de industrias vinculadas al programa.

Acciones: Agencias no lucrativas: 16

Objetivo: Fortalecer los programas de formación y desarrollo de recursos humanos para la investigación y el desarrollo tecnológico en salud.

Indicador: Número de tesis concluidas y de alumnos graduados por especialidad, maestría y doctorado.

Acciones: Se continúan formando recursos humanos en investigación en nuestro instituto, la relación colaborativa académica con las instituciones de educación superior en sus áreas de posgrado está actualmente en revisión para asegurar su continuidad y mejora. En el futuro inmediato se insistirá que investigadores distinguidos como miembros del SNI del instituto funjan como tutores de maestrías y/o doctorados.

Tesis concluidas	N°
Licenciatura:	2
Especialidad:	76
Maestría:	1
Doctorado:	1

Indicador: Número de convenios nacionales e internacionales.

Acciones: Veintinueve convenios están vigentes en nuestro instituto, todos ellos son de alcance nacional y de campos diversos, sin embargo cabe destacar los esfuerzos colaborativos para resolver a través de estos convenios problemas de salud tales como exposición a metales pesados en el ambiente, aspectos de nutrición y obesidad y el estudio de sepsis neonatal entre otros. Así mismo se han estrechado lazos de colaboración a través de estos convenios con el Instituto de Salud Pública del estado de Guanajuato y la Secretaría de Salud del estado de Tabasco. Se continúa en estrecha relación colaborativa con la UNAM, el IPN y el Instituto Nacional de Salud Pública.

Indicador: Porcentaje de proyectos aceptados en la Comisión de Bioética y COFEPRIS.

Acciones: Protocolos presentados: 38, protocolos autorizados: 9, protocolos autorizados (9) entre protocolos programados (60) $\times 100 = 15\%$.

Objetivo: Incrementar la producción científica en salud.

Indicador: Número de publicaciones con alto factor de impacto

Acciones: Artículos publicados en revistas indexadas (Grupos III, IV, V) en el periodo enero-junio 2011. La información se presentó en los índices de evaluación al inicio de este informe.

Indicador: Libros producidos. La información se presentó en el apartado de Investigación de este informe.

Indicador: Capítulos de libros. La información se presentó en el apartado de Investigación de este informe.

Indicador: Proporción de Número de publicaciones/ Número de investigadores
Acciones:

Concepto	2009	2010	2011
Publicaciones (I-II)/Plazas de investigador	0.35	0.47	0.16
Publicaciones (III-IV-V) / Plazas de investigador	0.28	0.34	0.39

Indicador: Número de presentaciones en congresos nacionales e internacionales.

Acciones: Presentaciones en congresos

Tipo	N°
Nacionales	56
Internacionales	7
Total	63

Indicador: Catálogo de investigación.

Acciones: Definición de líneas de Investigación más relevantes de la Institución. La información se presentó en el apartado de Investigación de este informe.