

Coordinación de Proyectos Estratégicos

AVANCE DE METAS ENERO-JUNIO 2015

Clave entidad/unidad: NDE

Entidad/unidad: INSTITUTO NACIONAL DE PERINATOLOGÍA

PP E022 "Investigación y Desarrollo Tecnológico en Salud"

Fecha: 29/01/2019 15:13

No. de Ind.	DEFINICION DEL INDICADOR		META		VARIACION		EXPLICACIÓN DE VARIACIONES
			ORIGINAL	ALCANZADO	ABSOLUTA	%	
			(1)	(2)	(2) - (1)	(2/1) X 100	
22	INDICADOR	<p>Porcentaje de artículos científicos publicados en revistas indexadas</p> <p>FÓRMULA: $VARIABLE1 / VARIABLE2 \times 100$</p>	80.0	61.1	-18.9	76.4	<p>Causa de las variaciones en los resultados obtenidos en el indicador y sus variables respecto a su programación original. Cabe comentar que no se logró la expectativa del indicador, presentándose una variación porcentual 24.6% menor que lo programado y ello se debió a que a pesar de haber logrado la publicación de 2 artículos indexados más que los esperados, también hubo un incremento en las publicaciones de niveles I y II.</p> <p>Se observa mejoría en el desempeño del indicador con respecto al corte enero a mayo del 2015, pasando de 58.8 a 61.1, siguiendo la tendencia programada. Se espera que el segundo semestre aumente el número de publicaciones indexadas niveles III-VII. Se continúa con el apoyo financiero a los investigadores para la publicación de sus artículos científicos.</p>
	VARIABLE 1	Artículos científicos publicados en revistas indexadas (niveles III a VII)	20	22			<p>Efecto en la población objetivo del programa por las variaciones en las metas comprometidas en el indicador y sus variables:</p> <p>El numerador aumentó, artículos científicos nivel III-VII, en la proporción programada, sin embargo, el denominador incrementó en mayor proporción, afectando el desempeño del indicador.</p>
	VARIABLE 2	Artículos científicos totales publicados en revistas indexadas (niveles I a VII)	25	36			<p>Otros motivos. Cuando aplique, señalará los factores presupuestales que afectaron el desarrollo del indicador:</p>
23	INDICADOR	<p>Promedio de artículos de impacto alto publicados por investigador</p> <p>FÓRMULA: $VARIABLE1 / VARIABLE2$</p> <p>Reflejar productividad de Investigadores C,D,E y F</p>	0.8	1.0	0.2	125.0	<p>Causa de las variaciones en los resultados obtenidos en el indicador y sus variables respecto a su programación original.</p> <p>El indicador mostró mejor desempeño. La relación entre artículos científicos (III-VII) e investigadores se igualó a la unidad.</p>
	VARIABLE 1	Artículos científicos publicados en revistas indexadas (niveles III a VII)	20	22			<p>Efecto en la población objetivo del programa por las variaciones en las metas comprometidas en el indicador y sus variables:</p> <p>El denominador ya no cambiará para el resto del año, toda vez que concluyó la convocatoria de ingreso, promoción y permanencia en el Sistema Institucional de Investigadores.</p>
	VARIABLE 2	Número total de investigadores vigentes en el Sistema Institucional (C,D,E y F)	25	22			<p>Otros motivos. Cuando aplique, señalará los factores presupuestales que afectaron el desarrollo del indicador:</p> <p>El aumento en el número de investigadores de alto nivel, requiere la generación de espacios físicos, laboratorios y mobiliario adecuado, inmersos en el capítulo presupuestal 5000, que esperamos se aplique en el tema de mobiliario de laboratorio.</p>

1/ CUANDO SE PRESENTE UNA VARIACIÓN SUPERIOR O INFERIOR AL 15 POR CIENTO EN LOS RESULTADOS OBTENIDOS AL PERÍODO EN LA VARIABLE 1 O EN LA VARIABLE 2 RESPECTO A LOS VALORES ORIGINALES COMPROMETIDOS AL PERÍODO EN AMBAS VARIABLES, SE DEBERÁ INCORPORAR EN EL APARTADO DE EXPLICACIONES A LAS CAUSAS DE LAS VARIACIONES EL ANÁLISIS DE LAS VARIABLES COMPROMETIDAS NO SÓLO DEL INDICADOR.

AVANCE DE METAS ENERO-JUNIO 2015

No. de Ind.	DEFINICION DEL INDICADOR		META		VARIACIÓN		EXPLICACIÓN DE VARIACIONES
			ORIGINAL	ALCANZADO	ABSOLUTA	%	
			(1)	(2)	(2) - (1)	(2/1) X 100	
26	INDICADOR	<p>Porcentaje de artículos científicos en colaboración</p> <p>FÓRMULA: $VARIABLE1 / VARIABLE2 \times 100$</p>	20.0	88.9	68.9	444.5	<p>Causa de las variaciones en los resultados obtenidos en el indicador y sus variables respecto a su programación original.</p> <p>El desempeño del indicador es muy favorable ya que el 88.9% de los artículos publicados en revistas indexadas fueron elaborados en colaboración con otras instituciones. El aumento más importante del numerador se presentó fundamentalmente en el periodo de enero a mayo, lo que se debió al ingreso de investigadores de alto nivel, reestructuración de las líneas de investigación y el apoyo económico que se está brindando para la publicación de artículos científicos. Se suscribió el Convenio de Colaboración entre la UNAM (Facultad de Química) y el Instituto Nacional de Perinatología para la creación de la UNIDAD de Investigación en Biología de la Reproducción. Esto significó el ingreso de dos investigadores del Sistema Nacional de Investigadores nivel III.</p>
	VARIABLE 1	Artículos científicos publicados en revistas indexadas (I-VII) realizados en colaboración con otras instituciones que realizan investigación	5	32			<p>Efecto en la población objetivo del programa por las variaciones en las metas comprometidas en el indicador y sus variables:</p> <p>Se espera aumentar el número total de publicaciones institucionales y en colaboración; en el segundo semestre del año, cuando se reporta habitualmente el mayor número de artículos científicos.</p>
	VARIABLE 2	Total de artículos científicos publicados por la institución en revistas indexadas (I-VII)	25	36			<p>Otros motivos. Cuando aplique, señalará los factores presupuestales que afectaron el desarrollo del indicador:</p> <p>En el segundo semestre de cada año, hay aumento en el número de proyectos de investigación registrados. Se espera contar con la suficiencia presupuestal para garantizar la viabilidad de los proyectos.</p>
28	INDICADOR	<p>Tasa de variación de artículos científicos por proyectos vigentes</p> <p>FÓRMULA: $(VARIABLE1 - VARIABLE2 / VARIABLE2) \times 100$</p>	0.0	-59.0	-59.0	41.0	<p>Causa de las variaciones en los resultados obtenidos en el indicador y sus variables respecto a su programación original.</p> <p>Se observa una variación considerable entre lo logrado y lo programado para este indicador; al respecto cabe mencionar que la generación de productos de investigación encierra procesos largos que afectan la concreción de publicaciones, sin embargo se están llevando a cabo diversas acciones para impulsar la productividad de alto nivel.</p>
	VARIABLE 1	Promedio de artículos científicos publicados en revistas indexadas (I-VII) por proyectos del año actual	1.00	0.41			<p>El denominador permanece constante, sin embargo el número de artículos científicos por proyectos vigentes no ha sido suficiente para lograr la meta programada.</p> <p>Se espera un aumento significativo de los artículos científicos indexados para el segundo semestre que revertirán favorablemente este resultado. El promedio de publicaciones científicas, en particular 2013, presentó una cifra mayor a 110 publicaciones. Sobre la base del reporte que se entrega a la Junta de Gobierno, que fueron incluídas como publicaciones las tesis de los alumnos de los cursos de especialización del Instituto. También es cierto, que la producción global de publicaciones ha venido en decremento. Sin embargo, como producto de la gestión de riesgos de la Dirección de</p>
	VARIABLE 2	Promedio de artículos científicos publicados en revistas indexadas (I-VII) por proyectos de los últimos 3 años, sin incluir el año actual	1.00	1.00			<p>Otros motivos. Cuando aplique, señalará los factores presupuestales que afectaron el desarrollo del indicador: se espera mejorar los dos elementos del numerador (artículos científicos y proyectos vigentes), en el segundo semestre del año, con estrategias de de impacto por la reducción neta del capítulo 5000 asignado a investigación.</p>

1/ CUANDO SE PRESENTE UNA VARIACIÓN SUPERIOR O INFERIOR AL 15 POR CIENTO EN LOS RESULTADOS OBTENIDOS AL PERÍODO EN LA VARIABLE 1 O EN LA VARIABLE 2 RESPECTO A LOS VALORES ORIGINALES COMPROMETIDOS AL PERÍODO EN AMBAS VARIABLES, SE DEBERÁ INCORPORAR EN EL APARTADO DE EXPLICACIONES A LAS CAUSAS DE LAS VARIACIONES EL ANÁLISIS DE LAS VARIABLES COMPROMETIDAS NO SÓLO DEL INDICADOR.

2/ CUANDO LA TASA ES NEGATIVA PARA EL CÁLCULO DEL PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO SE APLICA LA FÓRMULA: $(META\ ALCANZADA + 100 / META\ ORIGINAL + 100) \times 100$ CONFORME AL CRITERIO DE LA SHCP (CGP 2013)

AVANCE DE METAS ENERO-JUNIO 2015

No. de Ind.	DEFINICION DEL INDICADOR		META		VARIACIÓN		EXPLICACIÓN DE VARIACIONES
			ORIGINAL	ALCANZADO	ABSOLUTA	%	
			(1)	(2)	(2) - (1)	(2/1) X 100	
29	INDICADOR	Porcentaje de ocupación de plazas de investigador FÓRMULA: $\frac{\text{VARIABLE1}}{\text{VARIABLE 2 X 100}}$	100.0	100.0	0.0	100.0	Causa de las variaciones en los resultados obtenidos en el indicador y sus variables respecto a su programación original. El desempeño del indicador permanece sin cambios y con un cumplimiento del 100% respecto de lo programado: la totalidad de las plazas de investigadores en ciencias médicas (ICM) se encuentran ocupadas.
	VARIABLE 1	Plazas de investigador ocupadas	72	72			Efecto en la población objetivo del programa por las variaciones en las metas comprometidas en el indicador y sus variables: Se espera que este cumplimiento se refleje en el aumento en la producción de artículos científicos en el segundo semestre.
	VARIABLE 2	Plazas de investigador autorizadas	72	72			Otros motivos. Cuando aplique, señalará los factores presupuestales que afectaron el desarrollo del indicador: En la estrategia programada para aumentar la producción de artículos científicos se implementarán actividades dirigidas a la promoción entre los que ocupan plazas de ICM y que no tienen vigencia en su nombramiento, tratando de regularizar a todos los ICM en un plazo no mayor de 2 años (junio del 2017).

No. de Ind.	DEFINICION DEL INDICADOR		META		VARIACIÓN		EXPLICACIÓN DE VARIACIONES
			ORIGINAL	ALCANZADO	ABSOLUTA	%	
			(1)	(2)	(2) - (1)	(2/1) X 100	
30	INDICADOR	Promedio de productos por investigador del Sistema Institucional FÓRMULA: $\frac{\text{VARIABLE1}}{\text{VARIABLE2}}$	0.7	0.7	0.0	100.0	Causa de las variaciones en los resultados obtenidos en el indicador y sus variables respecto a su programación original. De acuerdo a los resultados emitidos en la convocatoria 2015 de ingreso, promoción y permanencia en el Sistema Institucional de Investigadores, que finalizó en mayo de este año, el número total de investigadores en ciencias médicas, VIGENTES, es de 56. Dicho número no se podrá modificar por el resto del año puesto que no habrá una nueva convocatoria. Se espera mejorar el numerador a lo largo del segundo semestre del año, de acuerdo con lo ya comentado para el Indicador No. 28. Se debe corregir el valor programado ya que se basó en el número de plazas ocupadas de ICM, cuando la ficha técnica se refiere a los ICM vigentes.
	VARIABLE 1	Publicaciones totales producidas	50	41			Efecto en la población objetivo del programa por las variaciones en las metas comprometidas en el indicador y sus variables: Se deberá modificar el denominador a 56 ICM vigentes. La cifra de 72, corresponde al número total de plazas ocupadas de ICM.
	VARIABLE 2	Total de Investigadores*	72	56			Otros motivos. Cuando aplique, señalará los factores presupuestales que afectaron el desarrollo del indicador: Se mantendrá el apoyo económico para la publicación de artículos científicos (capítulo 3000), para que se mantenga la productividad científica.

1/ CUANDO SE PRESENTE UNA VARIACIÓN SUPERIOR O INFERIOR AL 15 POR CIENTO EN LOS RESULTADOS OBTENIDOS AL PERÍODO EN LA VARIABLE 1 O EN LA VARIABLE 2 RESPECTO A LOS VALORES ORIGINALES COMPROMETIDOS AL PERÍODO EN AMBAS VARIABLES, SE DEBERÁ INCORPORAR EN EL APARTADO DE EXPLICACIONES A LAS CAUSAS DE LAS VARIACIONES EL ANÁLISIS DE LAS VARIABLES COMPROMETIDAS NO SÓLO DEL INDICADOR.