

## INEN IMPULSANDO EL PLAN ESPERANZA

Beneficia y protege a nuestros pacientes con cáncer y principalmente a la población de menores recursos económicos a nivel nacional.



**PERÚ** 





"Encendiendo la luz de la Esperanza para la prevención y el control del cáncer en el PERÚ, porque con cáncer también es posible vivir bien" **Decreto Supremo Nº 009-2012-SA** 

































## Mensajes



**Ollanta Humala Tasso** Presidente de la República del Perú

El Plan Esperanza es el primer paso en la construcción de un aseguramiento universal y gratuito para la gente más pobre, para esto estamos destinando fondos y lo seguiremos haciendo para el fortalecimiento de estas acciones. Nosotros creemos que primero está la salud, por lo tanto este gobierno ha iniciado un camino irreversible en la consolidación del sistema universal de salud, incluye el cuidado contra el cáncer; de tal manera que en un corto tiempo seamos un país donde este mal no sea la desgracia y la ruina económica de toda la familia. Además, otro de nuestros objetivos es disminuir la incidencia de cáncer en la población para lo cual implementaremos nuevos programas de prevención y cambio de estilos de vida de los peruanos.

Fuente: Discurso del 5° Congreso Internacional de Control del Cáncer – Noviembre, 2013



**Dr. Aníbal Velásquez** Ministro de Salud

Hace más de dos años el Gobierno del Perú sembró una luz de esperanza en la vida de los pacientes de cáncer, de sus familiares y de toda la población peruana. El 4 de noviembre de 2012 se oficializó el Plan Esperanza con el firme propósito de enfrentar este mal y mejorar el acceso de la población a los servicios de prevención y atención oncológica integral en forma oportuna.

Los avances logrados hasta la fecha nos permiten afirmar que el "Plan Esperanza" ha afianzado la cultura de la prevención, tal como como lo demuestran los más de dos millones y medio de mujeres que han acudido a su despistaje en todo el país y los más de 16 millones de personas informadas sobre la prevención del cáncer a nivel nacional.

Fuente: Mensaje del señor Ministro de Salud en publicación del Plan Esperanza del MINSA – Agosto 2015







**Dr. Pedro Grillo Rojas** Viceministro de Prestaciones y Aseguramiento

"El plan Esperanza va más allá de financiar el tratamiento de las enfermedades. Incluye una estrategia de equipamiento, infraestructura e inversiones, que acompaña al pago de las prestaciones por aseguramiento".

Fuente: Diario El Peruano - Marzo, 2015



**Dr. Percy Minaya León** Viceministro de Salud Pública

"Gracias al esfuerzo conjunto de varias instituciones unidas en las acciones del Plan Esperanza, en los próximos años se podrá reducir sensiblemente la mortalidad por cáncer en el Perú".

Fuente: MINSA - Febrero, 2015

#### **EX MINISTROS DE SALUD**



Alberto Tejada Noriega Ex Ministro de Salud Julio 2011 - Julio 2012

"La cobertura que brindará el Plan "Esperanza" será al 100% y a partir del 28 de julio las personas podrán acceder a este beneficio. Este es un esfuerzo que hace el Estado a favor de la población y de los pacientes con cáncer.

Fuente: MINSA - Julio, 2012



Midori De Habich Rospigliosi Ex Ministro de Salud Julio 2012 - Noviembre 2014

"No solo es la detección temprana sino también un esfuerzo enorme del Estado por cubrir por primera vez el tratamiento del cáncer para aquellos que lo necesiten".

Fuente: LA REPUBLICA - Noviembre, 2012



















## Presentación \_



**Dra. Tatiana A. Vidaurre Rojas**Jefa Institucional
Instituto Nacional
de Enfermedades
Neoplásicas

Dr. Julio Abugattas Saba Sub Jefe Institucional Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas

El Plan Esperanza es una estrategia sanitaria de gran envergadura, cuya ejecución tiene un impacto histórico en la salud pública nacional. Los resultados respecto a las metas programadas y alcanzadas son actualmente indicadores ponderables que revelan un auspicioso camino.

Al cabo de 75 años de esforzado trabajo, el instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas ha consolidado el modelo científico, académico y humanístico diseñado por nuestros antecesores y maestros. Nuestro aporte a la salud pública nacional, diseñando y desarrollando el Plan Esperanza, se traduce en acciones de prevención y control del cáncer mediante diferentes programas, estrategias en todo el país, bajo los principios de dignidad y equidad, lo cual nos ha permitido cambiar el dolor por el color en la vida de los pacientes con cáncer, generando sonrisas de esperanza en cada paciente y en la población.

Cabe destacar el trabajo de excelencia académica que desarrolla nuestra institución para lograr un Perú y un mundo libre de cáncer avanzado y con atención oncológica integral, protegiendo a los más necesitados y

acercando los servicios oncológicos con acceso a la mejor tecnología para la oncología personalizada, mínimamente invasiva y de precisión concordante con la era molecular del cáncer.

A través de esta publicación queremos resaltar el esfuerzo de todos los sectores y actores del Plan Esperanza: Gobierno Central, Gobiernos Regionales, Gobiernos Locales, instituciones públicas y privadas, Voluntariados, Lazos del INEN, organizaciones civiles y sociedades científicos, entre otros, que aportan y están comprometidos con el fortalecimiento de las acciones de prevención y control del cáncer a nivel nacional desde un enfoque de salud global.

Agradecemos el valioso apoyo del Ministerio de Salud en las acciones que el INEN ejecuta dentro del marco del Plan Esperanza. Cuando la acción técnica y científica cuenta con un sólido respaldo de las decisiones políticas los resultados son eficaces. Somos optimistas para alcanzar nuestros deseos y anhelos, porque los sueños y la esperanza de los pacientes y sus respectivas familias son también nuestros sueños.

El Plan Esperanza tiene un trascendental significado para la salud pública nacional, pues representa la posibilidad que los pacientes con cáncer puedan atenderse sin afectar su economía. Es un seguro que brinda el Estado para la atención oncológica integral. No solamente a los enfermos sino también a la población en riesgo mediante acciones preventivas.

El hecho de informar a la población, el hecho de que la gente pueda realizar acciones con el objeto de disminuir su posibilidad de tener cáncer, eso es el Plan Esperanza. Para los miles de pacientes

beneficiados esto ha significado la seguridad de seguir un tratamiento especializado y culminarlo. Antes de esto se registraban abandonos del tratamiento, y lo más probable es que hayan ocurrido por razones económicas.

Los servicios oncológicos se extienden progresivamente y los pacientes tienen más opciones de atención. Lo mismo para las personas que no están enfermas, quienes ahora tienen la posibilidad de educarse y conocer más acerca de las enfermedades neoplásicas con el objeto de tomar decisiones y actuar para disminuir la posibilidad de padecer esta enfermedad.







**Dr. Carlos Santos Ortiz**Director de Control del Cáncer

"Esta es una importante política de salud que está siguiendo un camino exitoso e irreversible, pues desde que se inició hasta la fecha, muchas familias peruanas de escasos recursos han sido beneficiadas con la atención oncológica integral del Plan Esperanza".



**Dr. Edgar Amorín Kajatt** Director de Cirugía

"Constituye una solución integral para el cáncer en el país, pues fomenta la prevención, detección temprana y es un valioso instrumento para obtener mejores tasa de sobrevida en los pacientes oncológicos".



**Dr. Henry Gómez Moreno**Director de Medicina

"El Plan Esperanza tiene un trascendental significado para la salud pública nacional, dado que es un plan de gran envergadura en el país. Para los miles de pacientes beneficiados esto ha significado la seguridad de seguir un tratamiento especializado y poder culminarlo satisfactoriamente".



**Dr. Alfredo Moscol Ledesma** Director General de Radioterapia

"Es un programa sanitario que por primera vez existe en el país y es de gran ayuda a los pacientes. Lo innovador es que entre sus acciones se han incluido las estrategias de promoción de la salud y prevención del cáncer".



**Dra. Mariella Pow Sang Godoy**Directora de Servicios de Apoyo al Diagnóstico y Tratamiento

"Es una estrategia de gran envergadura que ha permitido mejorar la calidad de vida de los pacientes con cáncer. Los avances y logros de este plan repercuten positivamente en la vida de los pacientes de bajos recursos económicos ".





Plan Nacional para la atención integral del Cáncer y el mejoramiento del acceso a los servicios oncológicos en el Perú: **Plan Esperanza** 



PÁG

Promoción de estilos de vida saludable y detección temprana de cáncer en la población con énfasis en los factores de riesgo



Movilizando a la sociedad para la prevención y control del cáncer en el Perú PÁG 75



Acercando los servicios con calidad y calidez: Programa INEN está Contigo



Contribución a la salud global









## Plan Nacional para la atención integral del Cáncer y el mejoramiento del acceso a los servicios oncológicos en el Perú

## ¿Qué es el Plan Esperanza?







El Plan Esperanza es el resultado de 75 años de esforzado trabajo del INEN constituyendo un reto técnico científico que se ha hecho realidad en virtud de la decisión política del Estado Peruano y del acompañamiento de la sociedad civil. En el Perú se ha consolidado un Plan Nacional de Prevención y Control del Cáncer con un modelo muy original e innovador, basado en la perspectiva de la población y el paciente, que integra funcionalmente al sector salud a nivel nacional, enlazando las diferentes instituciones y los diferentes niveles de gobierno, con rutas y presupuestos independientes para acciones multiinstitucionales y multisectoriales, que abordan el contínuo del proceso salud-enfermedad en forma integral y multidisciplinaria; mediante la promoción de la salud, prevención, detección temprana, tratamiento oncológico, cuidados paliativos y soporte complementario, que conlleva a un conjunto de intervenciones con productos y metas que se vinculan a un presupuesto público intangible y medido por resultados, que le da sostenibilidad.







## Modelo de financiamiento del Plan Esperanza

El modelo técnico de presupuesto por resultados para el financiamiento público de la prevención y el control del cáncer se basa en evidencia científica y ha sido desarrollado entre el Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásica (INEN) y el Ministerio de Economía y Finanzas (MEF), en coordinación con el Ministerio de Salud (MINSA), creándose en el año 2011 el Programa Presupuestal de Prevención y Control de Cáncer, que se inicia con la implementación de la prevención de cáncer y se modifica el año 2012 en una versión ampliada que incluye entre otros, el tratamiento oncológico integral; con el fin de dar sostenibilidad al "Plan Esperanza": Prevención de Cáncer y Atención Oncológica Integral.

#### Cobertura Oncológica (SIS)

El Sistema Integral de Salud (SIS) brinda cobertura de atención oncológica integral para todos los tipos de cáncer en la población de escasos recursos económicos, siendo el convenio especializado INEN/FISSAL (Fondo Intangible Solidario), un modelo técnico de presupuesto por resultados que protege con fondos dedicados e independientes, la cobertura de los canceres más frecuentes y procedimientos de alto costo, que representan el 80 % de la carga económica del tratamiento del cáncer. Otros tipos de cáncer se coberturan por el sistema general del SIS.









# ¿A quiénes beneficia el Plan Esperanza?

En la actualidad, el Plan Esperanza protege a más de 15 millones de peruanos de escasos recursos, afiliados al SIS Gratuito, quienes pueden acudir al establecimiento de salud mas cercano para recibir atención de promoción, prevención y si tuviera un diagnóstico de cáncer recibirán tratamiento oportuno y cuidados de manera gratuita.





Debes estar afiliado al SIS gratuito.



Con tu DNI, acudirás al establecimiento de salud más cercano.



Solicita consulta en medicina general para un examen completo



El médico te indicará algunas pruebas si lo necesitas.



## ¿Qué tipo de servicios brinda el Plan Esperanza?







# Cambiando el dolor por el color y la esperanza en la vida de los peruanos y los pacientes con cáncer

En el Perú existía una elevada sub cobertura en cuanto a la atención de pacientes oncológico, lo que generaba una detección tardía que afectaba gravemente la salud de la población. En ese contexto es que el gobierno peruano aprueba el Plan Nacional para la Atención Integral del Cáncer y el Mejoramiento del Acceso a los Servicios Oncológicos en el Perú, denominado "Plan Esperanza".

Esto fue aprobado con el Decreto Supremo 009-2012-SA que declara de interés nacional la atención integral del cáncer y el mejoramiento del acceso a los servicios oncológicos en el Perú. Es un plan basado en evidencia científica, desarrollado por los especialistas del INEN en coordinación con el Ministerio de Salud, el Ministerio de Economía y Finanzas y el Seguro Integral de Salud. En el Plan Esperanza la cobertura de atención oncológica es integral y en la población afiliada al SIS es gratuita y alcanza a todos los tipos de cáncer, contando además con un financiamiento especializado en alto costo (Fissal) para siete tipos de cáncer: Estómago, mama, cérvix, próstata, colon y recto, linfoma y leucemia; que incluye tratamientos y procedimientos altamente especializados como el trasplante de médula ósea. Asimismo la ejecución de este Plan esta institucionalizado y el presupuesto se carga en los diferentes pliegos del gobierno nacional, de los gobiernos regionales y de los gobiernos locales que correspondan, siendo la principal modalidad el presupuesto por resultados.

El **ámbito** de aplicación del Plan es a nivel nacional y en todos los subsectores así como los gobiernos regionales y locales, ello implica la implementación de los servicios oncológicos con promoción, prevención, diagnósticos temprano, diagnóstico definitivo, estadiaje, tratamiento y cuidados paliativos.

El *objetivo* del plan es mejorar el acceso a la oferta de servicios en salud en materia de prevención y control a la población a nivel nacional con el incremento progresivo y sostenido de la capacidad resolutiva del subsector público: recursos humanos capacitados, infraestructura, equipamiento, insumos entre otros.

Las estrategias de intervención sanitaria del Plan Esperanza, podrían explicarse en cinco componentes, que tienen el propósito de: 1. Prevenir la aparición y/o detectar a tiempo el cáncer, 2. Mejorar el acceso y la cobertura de atención oncológica integral, 3. Fortalecer la capacidad de oferta de servicios oncológicos en todo el país, 4. Promover las buenas prácticas de atención oncológica y 5. Proteger con el SIS a la población de menores recursos, todo ello con la finalidad de disminuir la morbimortalidad por cáncer en el Perú.





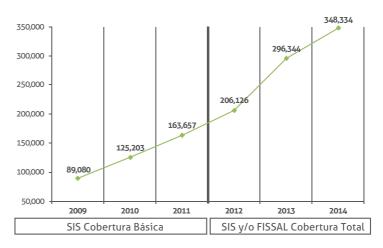
## PLAN ESPERANZA: MAYOR COBERTURA DE LA ATENCIÓN ONCOLÓGICA INTEGRAL

850,804 atenciones oncológicas (SIS) en los tres institutos especializados de cáncer del país

Desde el año 2012 al 2014 se han brindado 850,804 atenciones oncológicas (SIS) en los tres institutos especializados de cáncer del país, una cifra lograda por el Plan Esperanza y el financiamiento integral que se ofrece a los pacientes con cáncer.

Asimismo, se observa un claro incremento desde el año 2012, año en que se da inicio al Plan Esperanza, debido a la apertura de la cobertura de atención oncológica integral al 100%, lo que se refleja en beneficio a la población más necesitada que sufre de cáncer, siendo una enfermedad de alto costo que ha sido asumida por el Estado con el financiamiento del SIS y/o FISSAL.

Atenciones a pacientes SIS\*. Años 2009, 2010, 2011, 2012, 2013 y 2014



<sup>\*</sup>Incluye: INEN, IREN Sur e IREN Norte.

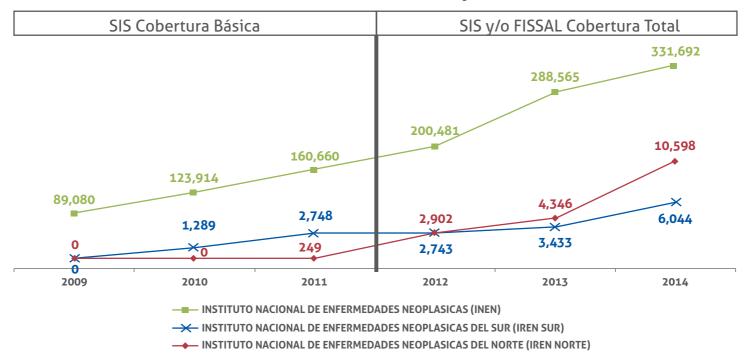
<sup>\*\*</sup> Para el caso de los IREN´s se ha proyectado a dic. 2014

Fuente: INEN (Base de Datos SISINEN); IREN SUR e IREN Norte (Reporte de Atenciones SIS-Central: ene.2012-set.2014)





## Evolución del número de atenciones a pacientes SIS del INEN, IREN Norte\*, IREN Sur\*. Años 2009, 2010, 2011, 2012, 2013 y 2014



Fuente: INEN (Base de Daros SISNEN), IREN SUR e IREN Norte (Reporte de Atenciones SIS-Central: Ene. 2012 - 2014)

En el año 2012 se fortalece la descentralización de los servicios oncológicos, producto de la puesta en marcha del Plan Esperanza, se ve reflejada en el incremento de atenciones en los institutos regionales especializados en cáncer (IREN Sur y IREN Norte), permitiendo a la población recibir atención oncológica integral en un lugar cercano a su zona de residencia, evitando traslados y sobrecostos para el paciente y su familia.





# Más de 106,000 Pacientes han recibido tratamiento en forma gratuita con 100 % de cobertura del SIS oncológico (SIS y/o FISSAL)

Desde el inicio del Plan Esperanza en el 2012 a diciembre del 2014, se han atendido a **88,044** pacientes, de los cuales **62,645** fueron pacientes con cáncer y **25,399** personas sin cáncer con chequeo médico preventivo gratuito. Asimismo, con el Plan Esperanza, **40,745** pacientes con cáncer en condición de pobreza, entre nuevos y continuadores, han sido beneficiados con el tratamiento oncológico integral gratuito por el SIS, registrándose **29,692** afiliaciones nuevas al SIS dentro del Plan Esperanza recibiendo la totalidad de los beneficios con una cobertura al 100% en todas las etapas de la historia de la enfermedad.

El gasto de bolsillo de la población en condición de pobreza beneficiaria del Plan Esperanza, ha disminuido de 58.1 % en el año 2009 a 7.33 % en el año 2014 y la cobertura oncológica gratuita por el SIS y/o FISSAL se ha incrementado de 17.2% el año 2009 a 64.31 % el año 2014.

Cabe señalar que hasta el año 2011 la cobertura oncológica gratuita por el SIS solo consideraba alrededor de 1 000 Dólares por paciente y cubría básicamente prevención y estudios diagnósticos; sin embargo a partir del año 2012 con el desarrollo del Plan Esperanza esta cobertura oncológica alcanza el 100%, y comprende desde la prevención hasta el tratamiento integral en su totalidad para todas la neoplasias (Prevención, detección temprana y diagnóstico definitivo, tratamiento oncológico integral, cuidados paliativos y soporte complementario).







### Porcentaje de Pacientes en el INEN. Periodo 2009 - 2014 Condición Socio Económica Baja

AÑO	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SIS Cobertu	SIS y/o FISSAL Cobertura Total					
SIS (FISSAL + SIS)	17.20%	23.10%	31.40%	38.40%	63.70%	64.31%
HOSPITAL + SOCIAL (Gasto de Bolsillo + Fondo Ayuda INEN)	58.10%	51.70%	42.70%	34.00%	8.20%	7.33%
Total	75.30%	74.80%	74.10%	72.40%	71.90%	71.64%

Fuente: Base de Datos SISINEN

Mejorando la cobertura oncológica y disminuyendo el gasto del bolsillo en la población de escasos recursos.

Fuente: Oficina de Informática - INEN





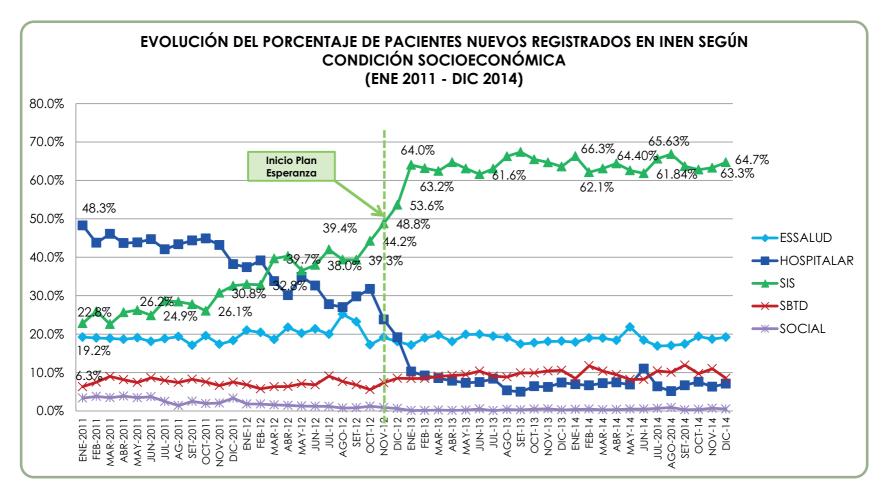
## PROYECCIÓN DEL PLAN ESPERANZA EN EL INEN Incremento Estimado al 2015 (Crecimiento de 5% estimado)

Periodo de Filiación de Pacientes		Proy. 2015					
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	(Ene -Dic)
Total Pacientes Continuadores	30,346	31,266	31,624	32,600	34,817	36,148	37,500
ANTES DEL 2009	30,346	24,357	20,903	18,100	16,692	14,901	
AÑO 2009	13,326	6,909	4,276	3,331	2,866	2,494	
AÑO 2010		13,747	6,445	4,090	3,285	2,818	
AÑO 2011			14,755	7,079	4,524	3,601	
AÑO 2012				15,215	7,450	4,685	
AÑO 2013					15,339	7,649	
AÑO 2014						16,055	
AÑO 2015							16,858
TOTAL PACIENTES	43,672	45,013	46,379	47,815	50,156	52,203	54,358

Fuente: Informática INEN



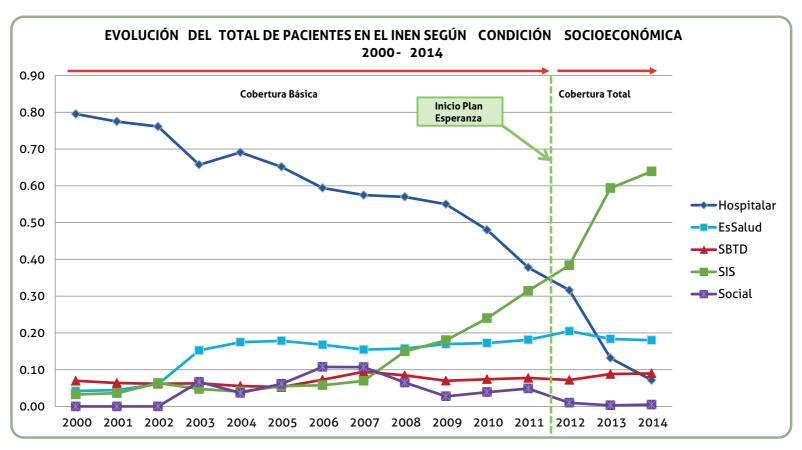




Fuente: Dpto. de Epidemiología y Estadística. INEN







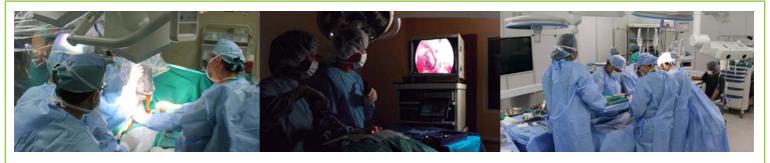
(\*) Al momento de la Admisión al INEN. Hospitalario: Gasto de Bolsillo. Social: Fondo de Ayuda INEN.

Fuente: Base de Datos SYS INEN; Boletín Mensual de Indicadores para la Gestión (INEN). Elaborado: Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer.

Fuente: Dpto. de Epidemiología y Estadística. INEN

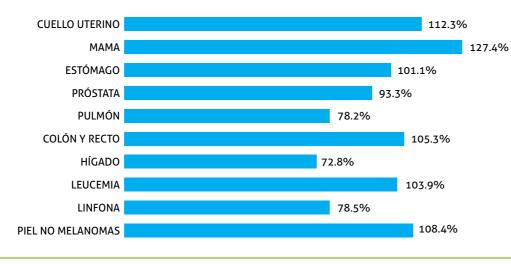






### TRATAMIENTO ONCOLÓGICO INTEGRAL

106,738 personas recibieron atención oncológica para sus diferentes tipos: cáncer de cuello uterino, mamá, estómago, próstata, pulmón, colon y recto, hígado, leucemia, linfoma y piel no melanoma.



Consolidado del porcentaje de avance en el tratamiento oncológico integral, por localización topográfica, a nivel nacional.
Periodo 2013 - 2014.





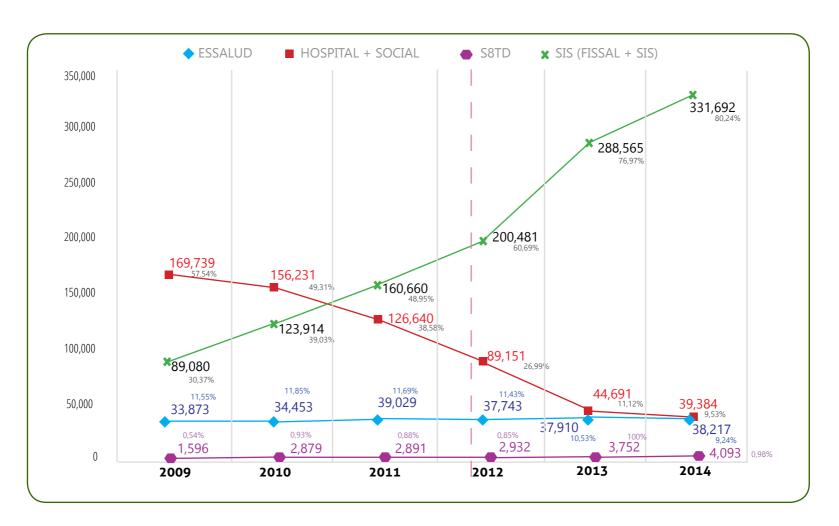
### Pacientes Atendidos por Grupo Etario Periodo 2009 al 2014







### Atenciones Médicas de Pacientes por Año Periodo 2009 al 2014

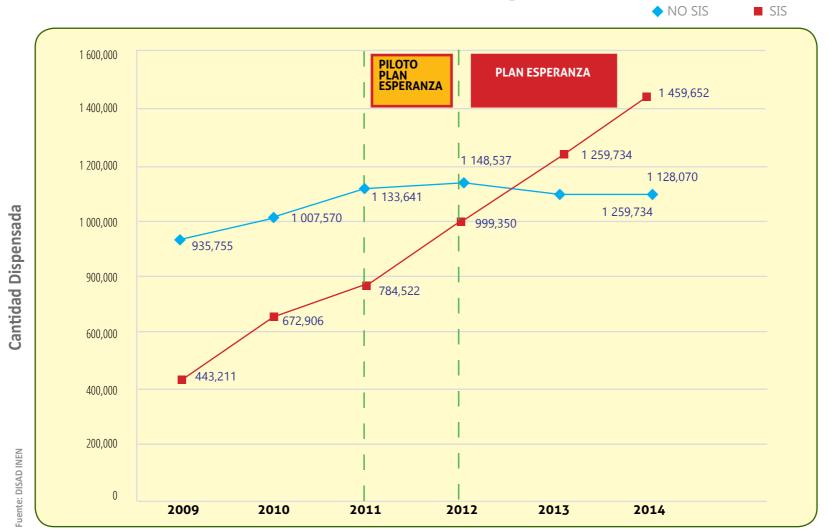






#### Farmacia INEN:

## Total de Medicamentos Oncológicos Dispensados

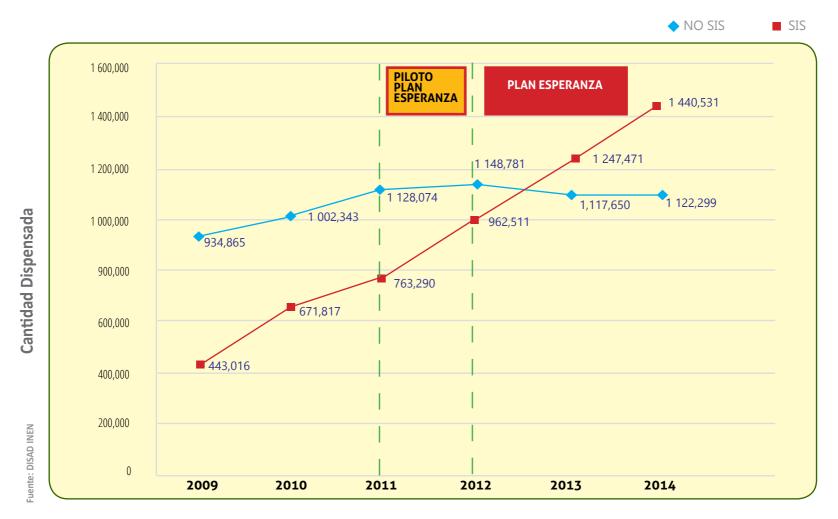






#### Farmacia INEN:

# Total de Medicamentos Oncológicos Dispensados Petitorio Nacional / Periodo 2009-2014







#### Farmacia INEN:

## Medicamentos Oncológicos Dispensados Listado Complementario / Periodo 2009-2014

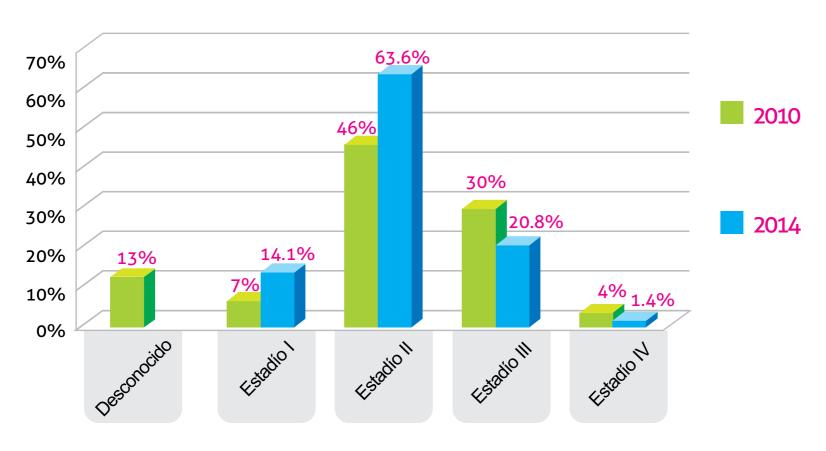


Fuente: DISAD INEN





### Estadíos de Cáncer de Cuello Uterino - INEN 2010 vs 2014

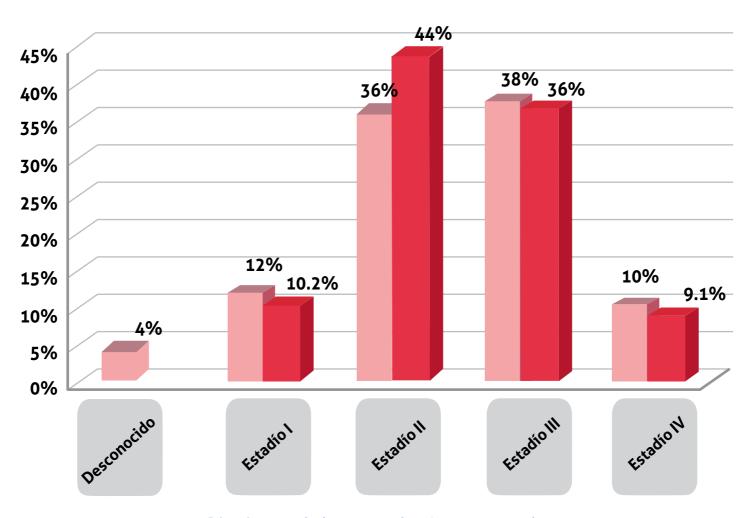


Disminuyendo los casos de cáncer avanzado





#### Estadíos de Cáncer de Mama - INEN 2010 vs. 2014



Disminuyendo los casos de cáncer avanzado







El Programa de Trasplante de Médula Ósea se desarrolla y fortalece en el marco del "Plan Esperanza", dado que este constituye una política de Estado para mejorar la atención integral del cáncer y el acceso a los servicios oncológicos, prioritariamente a la población más pobre del país.

El INEN trabaja en forma colaborativa con el Seguro Integral de Salud (SIS y/o FISSAL), desempeñando una labor importante que constituye uno de los logros más significativos del "Plan Esperanza".

La Dirección de servicios de apoyo al paciente coordina con el FISSAL la obtención del financiamiento para el tratamiento de alto costo que incluye el procedimiento de trasplante de médula osea, siendo facilitadora de todos los procesos administrativos relacionados a los pacientes candidatos a trasplante de médula ósea con calidad, oportunidad y efectividad.



Es importante precisar que los procesos se llevaron a cabo conforme a la normatividad vigente y con las exigencias delas entidades financiadoras del Seguro Integral de Salud y el Fondo Intangible Solidario de Salud.

Asimismo, es la encargada de los pacientes que requieren trasplante de médula ósea y que estén registrados en el Seguro Integral del Salud (SIS) pueden acceder a este tratamiento en forma gratuita gracias al convenio que el INEN firmó con el Fondo Intangible Solidario en Salud (FISSAL) en el 2012. Ello constituye el sólido soporte financiero del "Plan Esperanza" para cubrir las enfermedades de alto costo.





# INEN a la vanguardia de los avances de alta especialización y complejidad en materia oncológica



En el marco del plan Esperanza, desde agosto del 2012 se han modernizado y fortalecido el Programa de Trasplante de Médula ósea y Progenitores Hematopoyéticos y el Servicio de Protección al Inmuno Neutropénico y Trasplante de Médula ósea (SEPIN/TAMO), permitiendo reforzar la adecuación de ambientes de hospitalización para pacientes

calificados de trasplante así como, el fortalecimiento tecnológico del área, optimizando el tratamiento de las leucemias y otras neoplasias que contemplan este tipo de procedimientos dando inicio a una nueva era de la oncología molecular, permitiéndonos que actualmente realicemos trasplantes autólogos y alogénicos de células progenitoras hematopoyéticas en adolescentes y adultos principalmente. Asimismo, hemos fortalecido nuestro trabajo con instituciones extranjeras a través de alianzas que nos permiten brindar un servicio integral para todos nuestros pacientes que requieren este tipo de tratamiento.

Para la implementación de este programa fue necesario el acondicionamiento físico del área cumpliendo con los estándares internacionales, con un sistema altamente especializado constituido por modernos equipos biomédicos, 27 camas hospitalarias con un sistema de aislamiento para el manejo de pacientes inmunodeprimidos, una sala exclusiva para la realización de aféresis de células madres con capacidad de tres procedimientos en simultáneo, todo esto en un confortable ambiente de hospitalización que cuenta con las medidas y estándares de bioseguridad y un sistema de ventilación especial que usa filtros de aire de alta eficiencia denominados Filtros HEPA (por sus siglas en Inglés: High Efficiency Particulate Air) que permite flujos de aire de calidad, contribuyendo a reducir el riesgo de infecciones intrahospitalarias, garantizando la seguridad y óptima recuperación de los pacientes.





#### Nuestros Especialistas

El equipo funcional de Trasplante de Médula Ósea está bajo la responsabilidad del Departamento de Oncología Médica y constituido por un equipo multidisciplinario de excelentes y experimentados profesionales que se encuentran en constante entrenamiento y acreditados para realizar este tipo de procedimientos, desempeñándose con responsabilidad y dedicación para el bienestar de los pacientes.











#### **RESULTADOS SEPIN /TAMO**

- Un total de **50** Trasplantes de Células Progenitoras Hematopoyéticas se han realizado desde la puesta en marcha del "Programa de Fortalecimiento de Trasplante de Médula Ósea y Progenitores Hematopoyéticos" del Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas, de los cuales 33 corresponden a Trasplantes Autólogos y 17 a Trasplantes Alogénicos Emparentados, con una evolución clínica favorable.
- Se transfirieron 10 pacientes pediátricos del INEN al Jackson Memorial Hospital de EE.UU. para realizarles Trasplante Alogénico no Emparentado de Células Progenitoras Hematopoyéticas de donantes compatibles internacionales.
- **01** paciente pediátrico de otra Institución de Salud fue transferido a través del INEN al Jackson Memorial Hospital de EE.UU. para realizarle Trasplante Alogénico no Emparentado de Células Progenitoras Hematopoyéticas.





- Se realizaron **1089** pruebas de histocompatibilidad, atendiéndose a 372 pacientes entre pediátricos, adolescentes y adultos, y 717 donantes emparentados (hermanos de padre y madre del paciente), a los cuales se les realiza, como prueba inicial, la tipificación molecular de los Locus A, B y DRB1 y complementariamente los Locus Cw y DQAB a los hermanos compatibles
- 129 pacientes pediátricos del INEN que son posibles candidatos a Trasplante Alogénico no Emparentado se están beneficiando con el proceso de búsqueda internacional de donante voluntarios de médula ósea, mediante el convenio firmado entre el FISSAL /SIS con la Universidad de Miami – Jackson Memorial Hospital.
- **02** pacientes pediátricos del INEN se han realizado trasplante Alogénico Emparentado mediante el sistema de intercambio prestacional con ESSALUD.
- Más de 277 personas se han inscrito como postulantes para ser donantes voluntarios de progenitores hematopoyéticos para el Trasplante de médula ósea dentro del programa institucional denominado "TE AMO CON TODA MI MÉDULA".





# Acciones colaborativas de salud global a nivel internacional

#### Programa Conjunto con la Universidad de Miami Jackson Memorial Hospital

En el año 2012, recibimos la visita de especialistas de la Universidad de Miami/ Jackson Memorial Hospital para apoyar el desarrollo del programa de trasplante de médula ósea en nuestros pacientes pediátricos, brindando apoyo técnico y asistencia clínica a quienes les corresponda un trasplante alogénico no emparentado fuera del país.

Las coordinaciones con la Universidad de Miami /Jackson Memorial Hospital estuvieron orientadas al envío de muestras de sangre de pacientes del INEN, con el fin de que se les realice el tamizaje de HLA e ingresen en su Registro de Donantes de Médula Ósea para estudiar la factibilidad de encontrar donantes no relacionados

compatibles. También se hizo la evaluación de los casos clínicos candidatos a trasplante de médula ósea no emparentados a través de videoconferencias bajo el concepto de telemedicina. El convenio establecido entre FISSAL y el Jackson Memorial Hospital ha permitido la transferencia de cuatro (04) pacientes pediátricos y un (01) adolescente al extranjero para realizarles trasplante de médula ósea no emparentado y se han enviado las muestras de sangre de treinta y seis (36) pacientes entre pediátricos y adolescentes, ingresándolos a su Registro Internacional de Donantes de Médula Ósea para la búsqueda de Donantes No Emparentados.

**5**/

Pacientes entre pediátricos y adolescente del INEN han sido transferidos al Jackson Memorial Hospital de Miami (EE.UU.) para el trasplante alogénico no emparentado.

**27**/

Pacientes entre pediátricos y adolescentes del INEN, se encuentran en el proceso de búsqueda de donante internacional para trasplante alogénico no emparentado, mediante el convenio del FISSAL con la Universidad de Miami – Jackson Memorial Hospital.





# Primer trasplante pediátrico alogénico emparentado

En el año 2014, se realizó el primer trasplante pediátrico de médula ósea alogénico al niño MTB (13), natural de Sullana, Piura, quien fue dado de alta el 11 de junio al mostrar evolución favorable de salud, luego del procedimiento de trasplante de médula ósea alogénico emparentado (células de su hermano) efectuado en el moderno Servicio de Trasplante de Médula Ósea del INEN y gracias al "Plan Esperanza" que cubre el tratamiento integral del mencionadopaciente pediátrico.

Las damas voluntarias de Alinen le obsequiaron un televisor, y el ex arquero de la Selección Peruana Oscar Ibáñez también se hizo presente para saludarlo.









### CAMPAÑA DE SENSIBILIZACIÓN:

# Te AMO con toda mi MÉDULA

En noviembre del 2012, el INEN inició la campaña de inscripción de postulantes para donación voluntaria de médula ósea: "Te AMO con toda mi MÉDULA", que busca informar y sensibilizar a la población sobre la importancia de la donación de médula ósea, siendo una de la principales promotoras de este registro virtual institucional, la Primera Dama de la Nación Sra. Nadine Heredia Alarcón.

Alrededor de **300** personas se han inscrito como donantes voluntarios para el trasplante de médula ósea dentro de la campaña **Te AMO con toda mi MÉDULA**.







INCRIPCIÓN DE POSTULANTE PARA DONACIÓN DE MÉDULA ÓSEA





## Ser héroe se lleva en la sangre

El 15 de junio se realizó con éxito la Campaña de Donación Voluntaria "Ser Héroe se Lleva en la Sangre" organizada por el Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas (INEN), en beneficio de los pacientes con cáncer. Esta jornada contó con el apoyo de las voluntarias de Alinen y los integrantes de la Legión 501 Outpost Perú, de Star Wars.

Esta jornada de solidaridad se desarrolló en dos lugares simultáneamente. En los

stands instalados en la rotonda del INEN se recolectaron 55 unidades de sangre y por primera vez en una campaña, 6 unidades de plaquetas.

Asimismo, en la campaña efectuada en la sede del Scotiabank se recolectaron 44 unidades de sangre. En total, se obtuvo 105 donantes efectivos. Durante la campaña en el INEN, se brindó orientación en el stand de "Te AMO con toda mi MÉDULA".











# Programa de renovación e innovación tecnológica en equipamiento biomédico

El INEN ha puesto en marcha el Programa de Renovación Tecnológica de Equipamiento Biomédico, permitiendo de esta manera que todos nuestros pacientes puedan realizar sus chequeos y exámenes de diagnóstico con equipos de vanguardia.

Uno de nuestros principales logros para beneficio de nuestros pacientes es la modernización de los laboratorios que ahora utilizan tecnología molecular, tanto para trasplantes de médula ósea como para microbiología y bioquímica que cuenta con remodelados ambientes con un sistema automatizado y de alta bioseguridad, que realizan pruebas de monitoreo de drogas inmunosupresoras (ciclosporina y próximamente tacrolimus) y estudios de contaminación bacterial ambiental. estudios de virus respiratorios por técnicas de inmunifluorescencia y pruebas serológicas para detección de antígeno de Galactomanano.

En ese contexto, el Departamento de Patología, realizó la implementación de modernos equipos en todas sus áreas como Banco de Sangre, en donde se ha implementado un sistema de quimioluminiscencia que permite obtener los resultados de las enfermedades trasmisibles por transfusión luego de una hora de tomada la muestra de sangre.

Cabe resaltar, la adquisición automatizada de inmunohematología, que permite determinar y definir la especificidad de los anticuerpos antieritrocitarios. Además realiza pruebas cruzadas plaquetarias (cross match) para pacientes refractarios a transfusiones de plaquetas.









## La mejor tecnología para tratamientos innovadores

Asimismo, se han adquirido dos equipos de aféresis para la recolección de progenitores hematopoyéticos en sangre periférica, un equipo Optia (Terumo-BCT) y un equipo Hemonetics MCS+ (versión europea), con los cuales se realizan los procedimientos de recolección de células, así como la implementación automatizada.

El Departamento de Radioterapia adquirió también importantes equipos, como son los Aceleradores Lineales (Elekta y Synergy) con tecnología de alta precisión. Así como la implementación de la Sala de Braquiterapia y la Sala de Planificación de Radioterapia, las mismas que cuenta con tecnología digital y con un sistema informático automatizado y preciso, con modernos equipos de última generación que permiten calcular con una probabilidad de error de cero la dosis de radiación que requiere el paciente.

En ese marco de modernización tecnológica, el Departamento de Radiodiagnóstico instaló un mamógrafo digital de última generación que permite registrar simultáneamente imágenes tomográficas en forma tridimensional y una mesa estereotaxia para biopsia de tumores en mama, lo que lo constituye un sistema innovador que asegura la precisión en la localización de las lesiones microscópicas de la mama.









# Obras de adecuación física para la modernización del Centro Quirúrgico y de Cirugía menor



El 2014 se inicia con el desarrollo e implementación del centro quirúrgico de cirugía menor y los trabajos de remodelación así como la implementación de estas áreas con equipos de última generación que permitirán estar a la vanguardia de las mejores salas de operaciones del mundo.

En ese marco de mejoramiento integral que se viene efectuando en sala de operaciones, el 30 de junio se realizó la inauguración de los vestidores del personal femenino y masculino de dicha área.

### Inauguración del Laboratorio para Pruebas de Inmunología en Pacientes con Cáncer



El 10 de marzo de 2014, se presentó el moderno Laboratorio de Inmunología que ofrece muchos beneficios para el paciente, ya que permite obtener resultados en tiempo breve, con precisión y de mejor calidad, más preciso y más veraz, es decir, más exacto y con mínimo margen de error, lo que tiene un impacto muy importante para nuestros pacientes .

Los resultados obtenidos tienen certificación con estándares de los mejores centros especializados de Europa.







## Promoviendo acciones de Prevención y Control del Cáncer

El Programa Presupuestal de Prevención y Control de Cáncer es el principal modelo de financiamiento del Plan Esperanza, habiendo sido muy positivo que el año 2011 se inicie la experiencia técnica con la prevención del cáncer en 10 regiones del país; para que el año 2012 se proceda a modificar y ampliar este modelo presupuestal por resultados con datos obtenidos de la realidad peruana, diseñándose así una nueva versión que se sostiene en base a evidencia, el abordaje integral, multi-transdisciplinario y multi-transsectorial para el control del cáncer, en el continuo del proceso salud enfermedad biopsicosocial (biológico, psicológico y social), que va desde la promoción de la salud, la prevención y detección temprana del cáncer, el tratamiento oncológico, los cuidados paliativos, la rehabilitación y el soporte complementario; siendo la finalidad mejorar la salud de la población y el cuidado del paciente oncológico y de su familia, que impacta en la reducción de los casos de cáncer avanzado y la morbimortalidad por cáncer en el Perú.

Entre el 2011 y el 2013, mediante este Programa Presupuestal, considerado como una valiosa herramienta de gestión por resultados, se han implementado y diseminado servicios de promoción de la salud y prevención del cáncer en todo el país, fortaleciéndose la descentralización de los servicios oncológicos preventivos, lo que ha mejorado la disponibilidad de estos servicios a nivel nacional y el acceso de la población a acciones de promoción de la salud, de prevención primaria y secundaria del cáncer; con énfasis en los primeros niveles de atención, lo que promueve el diagnóstico temprano de esta enfermedad.

Asimismo, el rol del INEN a nivel nacional en este proceso, brindando asistencia técnica en todo el país, transfiriendo conocimientos, desarrollando normas y guías técnicas con adecuación cultural, estableciendo y promoviendo alianzas colaborativas, realizando el monitoreo, supervisión y evaluación de las acciones de control del cáncer, entre otros; es de suma importancia en el cumplimiento de los estándares de buenas prácticas de atención en la prevención y en el cuidado oncológico integral.











## Asistencia técnica en las acciones de Prevención y Control del Cáncer

#### Reuniones nacionales de asistencia técnica

Desde la creación del Programa Presupuestal de Prevención y Control del Cáncer, el INEN cumple con su función de control del cáncer a nivel nacional, brindando asistencia y acompañamiento técnico especializado a las Direcciones de Salud de Lima y a las Direcciones Regionales de Salud de todo el país (DISAS y DIRESAS), lo que fomenta las acciones de este programa en las regiones en concordancia con el Plan Esperanza. Las "Reuniones Nacionales" desarrolladas son las siguientes:



















### 2011:

•"Reunión Técnica Nacional con Regiones consideradas en el Programa Presupuestal de Prevención y Control del Cáncer" (12, 13 y 14 de diciembre)





### 2012:

- •"Asistencia Técnica de Programación e Implementación del Programa Presupuestal de Prevención y Control del Cáncer para Hospitales 2012" (24 de febrero)
- •"I Reunión Técnica Nacional de Programación 2013 y Ejecución Operativa 2012 en el Marco del Programa Presupuestal de Prevención y Control del Cáncer" (25 y 26 de junio)
- •"I Reunión Técnica Nacional de Ejecución y Evaluación de Metas Físicas y Presupuestales 2012, y Programación 2013 en el Marco del Programa Presupuestal de Prevención y Control del Cáncer dirigido a las Direcciones Regionales de Salud" (19, 20 y 21 de noviembre) y Direcciones de Salud de Lima y Callao " (19 y 20 de diciembre)











## 2013:

- •"Reunión Técnica Nacional para la elaboración del Plan de Equipamiento 2013" (18 y 19 de febrero)
- •"I Reunión Nacional de Asistencia Técnica de Ejecución y Evaluación de Metas Físicas y presupuestales I Semestre 2013 en el Marco del Programa Presupuestal de Prevención y Control del Cáncer" (26 y 27 de agosto)
- •"Il Reunión Nacional de Asistencia Técnica para el Seguimiento de la Transferencia Presupuestaria 2013" (03 y 04 de diciembre del 2013)



## 2014:

- •"I Reunión de Asistencia Técnica 2014 para las Acciones Conjuntas en la Prevención y Control del Cáncer" (03 y 04 de abril)
- •"Il Reunión de Asistencia Técnica 2014 para las Acciones Conjuntas en la Prevención y Control del Cáncer" (17, 18 y 19 de noviembre)







# Desarrollo de la investigación y educación en oncología

El INEN se ha consolidado como un centro de excelencia en el manejo y prevención del cáncer, formando médicos especialistas en prevención y detección temprana.

- 🧹 Centro de Excelencia en la Capacitación en Cáncer de Cuello Uterino para América Latina (RJ N° 317-2013-J/INEN)
- Escuela de Excelencia en Trasplante de Médula Ósea y Precursores Hematopoyéticos (RJ N° 017-2013-J/INEN)
- Escuela de Excelencia en el Control del Tabaco (RJ N° 196-2013-J/INEN)
- Escuela de Excelencia en Prevención del Cáncer de Mama (RJ N° 210-2013-J/INEN)
- Escuela de Excelencia en Adiestramiento de Buenas Prácticas de Atención Oncológica (RJ N° 276-2013-J/INEN)
- Escuela de Excelencia de Consejería para la Promoción de la Salud en Control del Cáncer y Proyección Comunitaria (RJ N° 148-2014-J/INEN)
- Scuela de Excelencia en Prevención de Cáncer Gástrico y Cáncer de Colon y Recto (RJ N° 283-2013-J/INEN)
- Escuela de Excelencia en Prevención del Cáncer de Próstata (RJ N° 306-2013-J/INEN)
- Escuela de Excelencia en el Cuidado Integral de Enfermería Oncológica (RJ N° 403-2013-J/INEN)
- 🗹 Escuela de Excelencia en Radioterapia (RJ N° 455-2013-J/INEN)
- Escuela de Excelencia de Registros de Cáncer (RJ N° 098-2014-J/INEN)





# 1,389 Profesionales de la Salud entrenados por el Centro de Excelencia en prevención y control del Cáncer de Cuello Uterino para América Latina del INEN

Curso Clínico de Prevención Secundaria en Cáncer de Cuello Uterino basado en Inspección Visual con Ácido Acético (IVAA) y Crioterapia.







El "Curso Clínico de Prevención Secundaria en Cáncer de Cuello Uterino basado en Inspección Visual con Ácido Acético (IVAA) y Crioterapia", busca transferir conocimientos y dotar de habilidades y destrezas clínicas a los profesionales de la salud para la prevención del cáncer de cuello uterino, acercando estos servicios a la población femenina de todo el país.

Entre el 2012 y 2014 se capacitaron a 1,389 profesionales de la salud en prevención secundaria de cáncer de cuello uterino mediante IVAA y crioterapia, cubriendo la totalidad de regiones del país. El curso también comprende charlas y consejerías sobre la prevención y control del cáncer de cuello uterino, desarrollándose 292 charlas.

Esto ha permitido atender a 8,081 mujeres tamizadas mediante IVAA de las cuales 361 fueron atendidas con crioterapia.

El "Curso Clínico de Prevención Secundaria en Cáncer de Cuello Uterino basado en IVAA y Crioterapia", resulta una importante acción tanto para la transferencia de conocimientos y dotación de habilidades clínicas, como para la ampliación de la oferta de servicios y procedimientos de calidad para la población femenina.





## Programa de Evaluación Externa del Desempeño (PEED) en Citología Cervicouterina

Según lo establecido en el Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional, el Instituto Nacional de Salud (INS), representado por el Laboratorio de Anatomía Patológica, y el Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas (INEN), representado por el equipo funcional de Citopatología, lideran el Programa de Evaluación Externa del Desempeño (PEED) en Citología Cervicouterina.

El objetivo principal del programa es implementar el control de calidad externo de desempeño en citología cervicouterina en los laboratorios a nivel nacional que permita a las instituciones de salud asegurar la calidad de las lecturas citológicas con la técnica del papanicolaou.

Durante el periodo **2012-2014**, se evaluaron a **139** profesionales (anatomopatólogos, citotecnólogos, biólogos y citotécnicos) de 53 establecimientos de salud de 20 regiones del territorio nacional. Cabe resaltar que, las regiones de Amazonas, Huánuco, Madre de Dios, Moquegua y Pasco no han sido incluidas en la evaluación, debido a que solicitan servicios privados para la lectura citológica del Papanicolaou.

Los resultados de la evaluación son los siguientes:

Año	N° total de evaluados	N° prof. requieren capacitación	% prof. requieren capacitación
2012	10	5	50.00%
2013	31	22	70.97%
2014	98	67	68.37%
TOTAL	139	94	67.63%











## Asegurando la calidad de la intervención en Inspección Visual con Ácido Acético (IVAA)

La evaluación del desempeño de las habilidades en IVAA para la prevención secundaria de cáncer de cuello uterino tiene como objetivo evaluar el desempeño de los profesionales de la salud, previamente capacitados en el "Curso Clínico de Prevención Secundaria en Cáncer de Cuello Uterino basado en Inspección Visual con Ácido Acético (IVAA) y Crioterapia", esto garantiza la calidad de la atención brindada en los establecimientos de salud. Es así que en el año 2013 se logró evaluar 109 profesionales de la salud, entre médicos generales, ginecólogos y obstetras, de ocho regiones del país (Callao, Cusco, Junín, Lambayeque, La Libertad, Loreto, San Martín y Lima).

Los resultados fueron los siguientes: 65 (60%) profesionales aprobados, 42 (38%) profesionales requieren reentrenamiento local y 2 (2%) profesionales requieren reentrenamiento general-INEN. De los resultados se concluye que, el Curso Clínico de Prevención Secundaria en Cáncer de Cuello Uterino basado en IVAA y Crioterapia, es efectivo para la transferencia de conocimientos y adquisición de habilidades y destrezas clínicas. Asimismo, estos resultados permitirán orientar acciones de reentrenamiento para continuar fortaleciendo las habilidades de los profesionales de la salud en la Inspección Visual con Ácido Acético (IVAA).









Resultados de la evaluación del desempeño de las habilidades en Inspección Visual con Ácido Acético (IVAA)

REGIÓN/ RESULTADO	SAN MARTÍN	LA LIBERTAD	JUNIN	LORETO	LAMBA YEQUE	CUSCO	CALLAO	LIMA	TOTAL	%
APROBADOS	8	7	4	8	14	14	3	6	64	59%
REQUIERE REENTRENAMIENTO LOCAL	8	9	2	6	2	13	1	2	43	39%
REQUIERE REENTRENAMIENTO GRAL/INEN	0	0	0	1	0	1	0	0	2	2%
TOTAL	16	16	6	15	16	28	4	8	109	100%

Fuente: Dirección de Control del Cáncer/ INE











## Escuela de excelencia en entrenamiento de Transplante de Médula Ósea y Precursores Hematopoyéticos del INEN

En el marco de sus competencias rectoras el INEN ha iniciado un intensivo programa de entrenamiento para especialistas en transplante de médula ósea.

Dentro de esa perspectiva se ha creado la Escuela de excelencia en entrenamiento de Trasplante de Médula Ósea y Precursores Hematopoyéticos del INEN (Resolución Jefatural N°017-2013-J/INEN). A la fecha viene realizando sesiones de aprendizaje de forma mensual, contando para ello con la participación de expositores de primer nivel, como la Dra. Kaaron Benson, Directora del Laboratorio de Histocompatibilidad y Criopreservación y Banco de Sangre de Moffitt Cáncer Center (EE.UU.), quien participó en la sesión inaugural a través de una conexión virtual.





## Escuela de excelencia en Prevención del Cáncer de Mama



Esta escuela fue creada con el objetivo de apoyar las acciones orientadas a la prevención y control del cáncer de mama en el país, bajo un enfoque técnico-científico. Durante el año 2014, se realizaron las siguientes actividades:

- "Curso Taller de Examen Clínico de Mama y Habilidades Clínicas de Biopsia por Aspiración de Aguja Fina (BAAF)", desarrollado en la región de La Libertad, en conjunto con el IREN Norte.
- "Reunión Técnica de Validación del Curso Taller de Capacitación en Biopsia por Aspiración de Aguja Fina (BAAF)", realizado en el INEN y contando con la participación de especialistas nacionales y extranjeros.
- "Curso Taller de Capacitación en Biopsia por Aspiración de Aguja Fina (BAAF)", desarrollado en la región de La Libertad, en conjunto con el IREN Norte.





## Escuela de excelencia de Registros de Cáncer

El objetivo de esta escuela es promover el ejercicio de los registros de cáncer a nivel nacional, apoyando en la generación de capacidades y conocimientos a través del entrenamiento y asistencia técnica especializada. Durante el año 2014, desarrolló las siguientes actividades:

- "Taller de Registro Poblacional de Cáncer de Lima Metropolitana dirigido a Profesionales de la Salud".
- "Curso de control de la calidad del registro de cáncer dirigido al personal de epidemiología y estadística de los establecimientos de salud de Lima y Callao".
- "Reunión Técnica de Consolidación del Registro Poblacional de Cáncer de Lima Metropolitana".





El Registro de Cáncer de Lima Metropolitana 2004 – 2005 Volumen IV, es una investigación que corresponde al estudio de incidencia y mortalidad de todos los casos de cáncer ocurridos en dicho período, comprendiendo a 30,031 casos nuevos. De ese total, el 54,3% fueron mujeres y el 45,7% fueron hombres. En este mismo período de estudio epidemiológico se registraron 13,871 fallecidos por dicha enfermedad.

Cabe señalar, que el Registro de Cáncer de Lima Metropolitana 2004 – 2005 Volumen IV se oficializó mediante la Resolución Jefatural N° 028-2014-J/INEN publicada el diario "El Peruano". Es un estudio de base poblacional que recoge información realizada por los especialistas del Departamento de Epidemiología y Estadística del INEN con la colaboración de las instituciones de salud de Lima y Callao, lo que incluye hospitales del MINSA, EsSalud, Fuerzas Armadas y Policiales, clínicas, consultorios médicos y centros especializados que han brindado el acceso a la información.

Pocas ciudades en el mundo del tamaño de Lima con cerca de 9.5 millones de habitantes en el 2014, tienen el privilegio de contar con un registro de cáncer de base poblacional por lo laborioso y costoso que resulta desarrollar esta











# Escuela de excelencia en el Control del Tabaco

Esta escuela fue creada con el objetivo de dar a conocer los riesgos y consecuencias del consumo de tabaco en la salud, aplicando los últimos conocimientos y las más recientes investigaciones en el tema. Durante el año 2014, se realizaron diversas actividades, entre ellas:

- Curso: "Cigarrillo Electrónico y Efectos Contra la Salud", dirigido a médicos asistentes y residentes.
- Charlas extramurales, dirigidas al personal de la Municipalidad de Lima Metropolitana.
- Aplicación de encuestas de tabaquismo en la comunidad de Mollendo - Arequipa, durante la Semana de Perú Contra el Cáncer.
- Difusión de información relacionada a: aspectos moleculares del tabaquismo, tabaquismo y cáncer de pulmón, cese de tabaquismo; a través del portal web del INEN.









## Escuela de excelencia en el Cuidado Integral de Enfermería Oncológica

El objetivo de esta escuela es fortalecer las capacidades y habilidades de las enfermeras que cumplen la labor de atender y cuidar a pacientes oncológicos, con la finalidad de mejorar la calidad de la atención brindada al paciente. Durante el año 2014 se realizó el curso: "Fortaleciendo la gestión del cuidado en Enfermería Oncológica" (del 13 de marzo al 27 de noviembre).







## Escuela de excelencia de Consejería para la Promoción de la Salud en Control del Cáncer y Proyección Comunitaria

# Formación de agentes comunitarios para la prevención del cáncer

Dentro de los objetivos estratégicos, previstos por el INEN, está el de disminuir la mortalidad por cáncer en la población, así como promover estilos de vida saludable y detección temprana con énfasis en los factores de riesgo de cáncer.

En ese sentido, se creo la Escuela de Excelencia de Consejería para la Promoción de la Salud en Control del Cáncer y Proyección Comunitaria en coordinación con el Departamento de Promoción de la Salud, quienes han logrado capacitar a 590 promotoras a nivel nacional.











# Consolidando la Red de Navegadores Comunitarios en Prevención del Cáncer

# Brindando consejería preventiva en cáncer a la población

El trabajo que realizan los agentes comunitarios y promotores de la salud a favor de la prevención y control del cáncer constituye un factor importante en la lucha contra esta enfermedad que es la segunda causa de muerte en el país. En tal sentido, el Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas (INEN) apoya y refuerza el desarrollo de este tipo de actividades en beneficio de la salud de la población.









# Experiencia de promotores comunitarios en el Centro de Salud Yugoslavia en Nuevo Chimbote

El Centro de Salud Yugoslavia de Nuevo Chimbote viene realizando una eficiente labor para el control y la prevención del cáncer en su comunidad





Se Brindó información y consejería en cáncer a la población.



Promovió los cambios de conducta y estilos de vida saludables en la población.



Promovió acciones de responsabilidad y preventivas-promocionales.



Sensibilizó a la población para que realicen el auto cuidado de su salud.





# Experiencia de promotores comunitarios en Gobierno Distrital de Salud en El Agustino

La alianza estratégica entre la Municipalidad de El Agustino, la DISA IV Lima Este y el INEN permite el fortalecimiento de la labor preventiva promocional de los agentes comunitarios mediante cursos, talleres y reuniones de sensibilización buscando además la participación comunitaria.

Se han realizado coordinaciones con los Establecimientos de Salud de la Microred El Agustino, para descentralizar la Consejería en Prevención del Cáncer que se brinda en la Oficina Satelital del INEN en Gobierno Distrital de Salud en El Agustino.

1,153 Personas informadas a través de capacitaciones, charla, actividades educativas y consejerías preventivas.

Y

 Inclusión en sus actividades promocionales de las medidas de prevención de cáncer.



Promovieron cambios de conducta y estilos de vida saludables en la población.



Promueven acciones de responsabilidad, preventivaspromocionales en las autoridades.



Participación en actividades masivas de sensibilización y movilización social.

ESTABLECIMIENTO DE SALUD	N° USUARIOS BENEFICIADOS
CS PRIMAVERA	89
CS MADRE TERESA DE CALCUTA	148
OFICINA SATELITAL DEL INEN (GODISA)	53
TOTAL	290





## **EXPERIENCIAS REGIONALES EXITOSAS**

Capacitación de Inspección Visual con Ácido Acético (IVAA) y Crioterapia: Disminuyendo las brechas para el diagnóstico temprano en Jaén, Cajamarca.



La Dirección de Salud de Jaén recibió la capacitación especializada del INEN para la detección precoz del cáncer de cuello uterino. La calidad de la detección estuvo asegurada a través del entrenamiento especializado en Inspección Visual con Ácido Acético (IVAA) y Crioterapia brindado por el INEN a 40 profesionales de salud en los últimos 3 años, lográndose un incremento de 2 personas entrenadas en el año 2012 a 22 personas en el año 2014.

Acompañando la calidad de la oferta se cuenta con supervisión del desempeño de los materiales comunicacionales y de los equipos que se utilizan en el servicio. La ampliación de cobertura se logró a través de campañas en los diferentes distritos y con la participación de promotores capacitados.

#### Resultados

De los 2,714 tamizajes realizados entre los años 2013 y 2014, se detectaron 243 mujeres con IVAA positivo y 8 mujeres con cáncer in situ. Esto significa que el 9.2% de las mujeres tamizadas por IVAA accedieron a un diagnóstico precoz de cáncer uterino.

Respecto al tratamiento oportuno, de las 243 mujeres con IVAA positivo, 153 (63%) recibieron tratamiento con crioterapia y 90 mujeres (37%) fueron referidas a un establecimiento de salud de mayor capacidad resolutiva. Es importante resaltar el apoyo de los agentes comunitarios en la difusión e información a las mujeres para realizarse esta prueba.





Campañas de prevención del cáncer – Dirección Regional de Salud Piura y Red de Salud Chanchamayo, Junín.



La campaña "Cuéntamelo todo...del cáncer", es una actividad de promoción de la salud y de prevención del cáncer, que moviliza la participación de los diferentes establecimientos de salud de su jurisdicción, de sus autoridades, escuelas, comedores populares, la comunidad local y otros actores sociales, con el propósito de impulsar la detección temprana del cáncer.

El INEN brindó asistencia técnica en el modelo y estrategias de intervención de las campañas, para conseguir movilizar a la comunidad. La campaña incluyó reuniones con autoridades, capacitación del personal, Concurso de dibujo y pintura «estilos de vida saludables», Concurso de periódicos murales, "La casa del terror", Charla informativa y sesión de pintura juvenil, Concurso de grafitis «salva una vida...salva dos», Trote motivacional, Aeroton "1, 2 y 3 al cáncer dile no», entre otros.

#### **Resultados**

Como resultado de las campañas en la DIRESA Piura y Red de Salud Chanchamayo, se benefició a más de 6,000 personas que recibieron mensajes educativos e información específica para la prevención del cáncer en un ambiente lúdico y participativo especialmente dirigido a la asistencia de mujeres, adolescentes y jóvenes.





Apoyo técnico para proyectos de inclusión pública y mejora de los servicios con equipamiento especializado - Dirección Regional de Salud Ancash: "Hospital Eleazar Guzmán Barrón"



La DIRESA Ancash, desarrolló 2 proyectos de inversión pública en el periodo 2013-2014 para mejorar la atención en los servicios de mamografía y patología celular del Hospital Eleazar Guzmán Barrón, distrito de Nuevo Chimbote, Provincia del Santa, Región Ancash, en el marco del Programa Presupuestal de Prevención y Control del Cáncer.

El apoyo técnico del INEN, en el diseño del perfil del proyecto favoreció lograr una inversión en equipamiento por más de **S/. 2´400,000** nuevos soles, equipando a los servicios de radiología, patología, diagnóstico por imágenes, sala de endoscopías, consultorios externos, con la adquisición de mamógrafo digital, equipo ecógrafo ultrasonido, procesador automático de tejidos, micrótomo, equipo de crioterapia, videocolposcopio, cistoscopio, equipos de cómputo, mobiliario, entre otros.

#### **Resultados**

Este esfuerzo en la gestión ha favorecido desde su inauguración a más de 3,000 pacientes con tratamientos especializados de endoscopías digestivas, mamografías, colposcopías, biopsia de cérvix, crioterapia.





# Fortaleciendo capacidades de los profesionales de la salud en prevención y control del cáncer (2011 – 2014)

12,194

Profesionales de la salud capacitados por el INEN en promoción y prevención primaria y prevención secundaria del cáncer.



10,805 profesionales de la salud, docentes y promotores de la salud que han recibido capacitación en prevención primaria del cáncer.









**1,389** profesionales de salud que han recibido capacitación en prevención secundaria del cáncer: Curso Clínico IVAA y crioterapia.





# Población beneficiada con prevención primaria a nivel nacional 2011 - 2014

Durante el periodo 2011-2014, un número de 16´398,364 personas han recibido información de prevención primaria mediante consejería personalizada, sesiones educativas o medios de comunicación masiva y alternativa, para la prevención de los principales cánceres: mama, cérvix, estómago, próstata, pulmón y otros.

- » Población informada y sensibilizada en cuidado de la salud del cáncer de cérvix, de mama, gástrico, de próstata y de pulmón: 6´475,254
- » Mujeres mayores de 18 años con consejería en cáncer de cuello uterino: **3´044,436**
- » Mujeres mayores de 18 años con consejería en cáncer de mama: 3´100,183
- » Personas de 18 a 64 años con consejería en cáncer gástrico: 1´306,896
- » Varones de 18 a 69 años con consejería en prevención del cáncer de próstata: 744,353
- » Población escolar de 10 a 17 años con consejería en prevención del cáncer de pulmón: 554,977







- » Personas en edad laboral de 18 a 59 años con consejería en prevención del cáncer de pulmón: 1 063,810
- » Personas con consejería en la prevención del cáncer de: colon y recto, hígado, leucemia, linfoma, piel y otros: **108,455**





# Actividades Comunitarias en prevención primaria

Asimismo, las acciones de promoción de la salud y prevención del cáncer en el ámbito comunitario han conseguido alcanzar las siguientes cifras:

- » Comunidades saludables que promueven estilos de vida saludables para la prevención de los principales tipos de cáncer: **41,403**
- » Instituciones educativas saludables que promueven la prevención del cáncer de cuello uterino, mama, estómago, próstata, pulmón, colon, recto, hígado, leucemia, linfoma, piel y otros: **17,519**





# Población beneficiada en prevención secundaria a nivel nacional

Adicionalmente, han sido intervenidas **2 576,200** personas, en las cuales se hizo tamizaje de cáncer de mama, cérvix, estómago, próstata, a nivel nacional, en los establecimientos de los tres niveles de atención.

- » Mujeres de 40 a 59 años con mamografía bilateral: 74,934
- » Mujeres tamizadas en cáncer de cérvix: **2´227,556**
- » Mujeres con citología anormal con colposcopía: **57,711**
- » Personas con endoscopía digestiva alta: **79,043**
- » Varones con examen de tacto prostático por vía rectal: 61,966
- » Personas examinada con dosaje de PSA: **67,390**
- » Mujeres con citología anormal con examen de crioterapia o Cono Leep: 7,600

En el marco de este programa, el Centro de Prevención del INEN brinda atención al público que se acerca a realizarse exámenes preventivos. Es así que, desde noviembre del 2011 a noviembre del 2014, se han atendido de forma gratuita en el INEN para la prevención y diagnóstico temprano de cáncer a **64,188** personas de diferentes partes del país.





# Más de 590 equipos adquiridos para la implementación de los establecimientos de salud para la prevención y control del cáncer en el país

Con la finalidad de fortalecer el trabajo de prevención y control del cáncer que se viene realizando en todas las regiones del país, se ha dotado de equipamiento básico y especializado a todas las regiones del Perú. El INEN ha impulsado y acompañado los procesos de equipamiento en todas las regiones del país desde el año 2011 a la fecha, a través de talleres nacionales y asistencias técnicas, promoviendo el acceso a los servicios especializados con equipamiento moderno y tratamientos de calidad para la población de escasos recursos.

En el año 2013, el INEN formuló el plan de equipamiento para las 25 regiones del país del Programa Presupuestal de Prevención y Control del Cáncer con la participación de los gobiernos regionales.

Equipos biomédicos adquiridos a nivel nacional para la prevención y detección precoz del cáncer: 186 pistolas de crioterapia, 138 colposcopios, 65 equipos para exámenes de gastroscopía (Alta y baja) y 40 mamógrafos. (fuente de financiamiento:

Programa Presupuestal y otras fuentes).

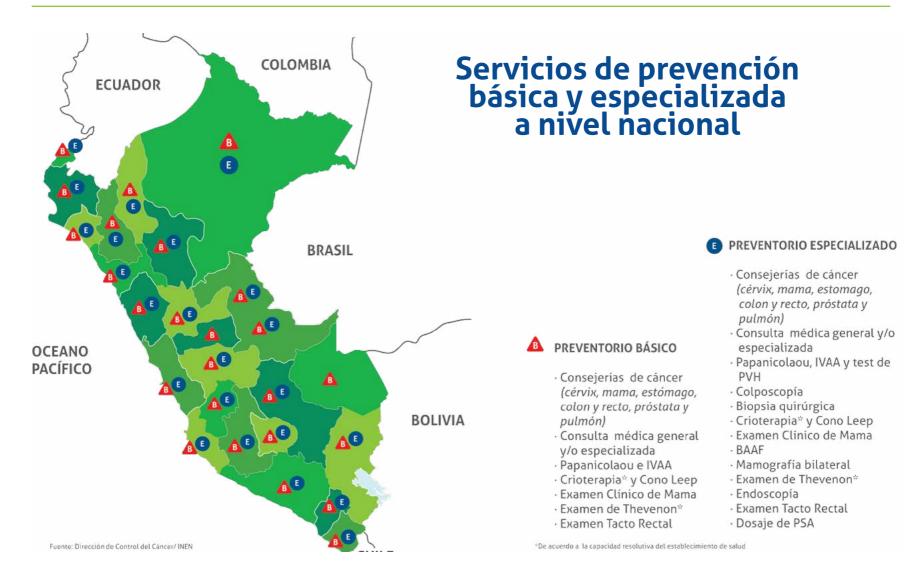
















Descentralizando los servicios de salud a través de los Gobiernos Locales: Municipalidad Distrital de Wanchaq, Cusco.



Cono Leep y PSA (Antígeno Prostático Específico).

La Municipalidad distrital de Wanchaq implementó el proyecto de construcción del Centro Preventorio del Cáncer para otorgar servicios asistenciales de calidad a la población wanchina y cusqueña del sur del país, como parte de la gestión municipal.

El Centro Preventorio Especializado del Cáncer, es un establecimiento de salud con equipamiento y tecnología de punta, personal médico con experiencia, capacitado en el INEN, cuyo fin es el de brindar servicios de atención especializada prioritariamente a personas con escasos recursos económicos y a toda la población en general.

Esta obra de infraestructura y equipamiento de alta especialización, nace con el objetivo primordial de prevenir y atender a la población para un diagnóstico oportuno del cáncer y así mejorar la atención integral de salud para la ciudadanía.

El diseño y la cartera de servicios oncológicos, así como el equipamiento, fue proporcionado por el INEN a través de las asistencias técnicas y monitoreo de la Dirección de Control de Cáncer.

#### Resultados

Durante la primera semana de su funcionamiento se realizaron 216 mamografías y 931 rayos X. Durante ese mismo tiempo se detectaron 44 casos de cáncer, siendo los hallazgos en la primera semana: Lesiones intraepiteliales de alto grado en cérvix (25%), tumores gástrico (21%), tumores de colon (11%), piel (11%), cáncer de útero (7%) y cáncer de tiroides (7%), en algunos casos referenciados a centros de mayor complejidad, inclusive al INEN.

El Centro Preventorio Especializado del Cáncer de Wanchaq viene marcando una experiencia positiva en la descentralización de los servicios de salud oncológicos, que demuestra una vez más la descentralización de los servicios oncológicos puede ser una realidad.





# Alianzas y convenios de cooperación interinstitucional

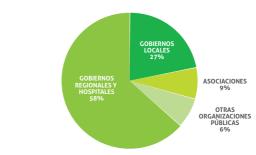
Se han desarrollado alianzas y convenios con otros prestadores para complementar la oferta especializada existente, además generar la atención de los casos detectados en todos los estadíos, lo que ha permitido alcanzar un total de 45 convenios de cooperación interinstitucional, que incluyen convenios nuevos y renovación de los mismos. Además, se incluyen convenios con gobiernos y direcciones regionales, gobiernos locales, establecimientos de salud y asociaciones civiles.

Del total de 45 convenios, se observa según la gráfica el 58% (26) corresponde a Direcciones Regionales de Salud y Hospitales; 27% (12) a Gobiernos Locales/Municipales, 9% (4) a Asociaciones Civiles y 6% (3) corresponde a otras entidades Públicas.



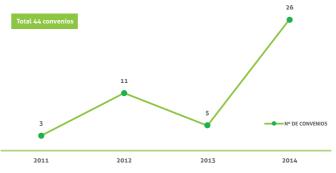


#### Convenios de cooperación Interinstitucional. Periodo 2011 - 2014



Fuente: Departamento de Normatividad, Calidad y Control Nacional de Servicios Oncológicos/DICON/INEN

#### Convenios de cooperación Interinstitucional. Años 2011, 2012, 2013 y 2014



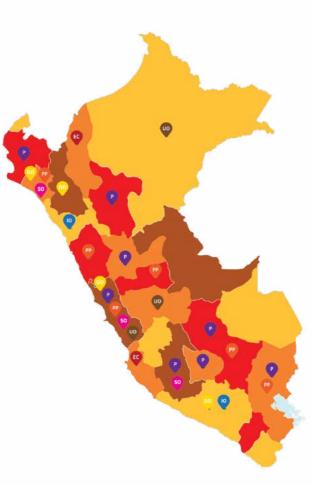
Fuente: Departamento de Normatividad, Calidad y Control Nacional de Servicios Oncológicos/DICON/INEN.







# Convenios suscritos a nivel Nacional Periodo 2011 - 2014



#### 应 DEPARTAMENTO DE ONCOLOGÍA

- Hospital III Goyeneche (Arequipa)
- · Hospital Regional de Cajamarca (Cajamarca)
- Gobierno Regional de Lambayeque y Hospital Regional de Lambayeque (Lambayeque)
- Hospital Santa Rosa (Lima)

#### **ESTRATEGIA DE CÂNCER**

- Hospital Regional Virgen de Fátima de Chachapoyas (Amazonas)
- · Hospital Regional de Ica (Ica)

#### INSTITUTO ONCOLÓGICO

- Instituto Regional de Enfermedades Neoplásicas del Sur-Iren Sur (Arequipa)
- Instituto Regional de Enfermedades
   Neoplásicas del Norte Iren Norte (La Libertad)

#### PREVENTORIO

- · Hospital Guillermo Diaz de La Vega (Apurimac)
- Municipalidad Provincial de Huamanga (Ayacucho)
- Municipalidad Distrital de La Molina (Lima)
- Municipalidad Distrital de Imperial Cañete (Lima Regiones)
- Municipalidad Provincial de Talara (Piura)
- Hospital Rural de Lamas (San Martin)
- · Municipalidad Distrital de Chazuta (San Martín)
- Municipalidad Distrital de San Martín De Alao (San Martín)
- Hospital San José \*\* (Callao)
- Gobierno Regional de Huánuco 🗢 (Huánuco)
- Hospital Regional Manuel Nuñez Butron \*\* (Puno)
- Red de Salud San Román y Hospital Carlos Monge Medrano \*\* (Puno)
- Municipalidad Distrital de Wanchag \*\* (Cusco)
- Municipalidad Provincial de Moyobamba (San Martín)
- Municipalidad Distrital de Santa Anita (Lima)

44 Preventorio Especializado

#### PROMOCIÓN Y PREVENCIÓN

- Dirección Regional de Salud Cusco (Cusco)
- Municipalidad Distrital de La Victoria (Lambayeque)
- Municipalidad Distrital de Buenavista Alta (Ancash)
- · Municipalidad Distrital de Pachacamac (Lima)
- Dirección Regional de Salud de Lima (Lima Regiones)
- Dirección Regional de Salud de Pasco (Pasco)
- Dirección Regional de Salud de Puno (Puno)

#### 🥯 SERVICIO DE ONCOLOGÍA

- · Hospital Regional Miguel Angel Mariscal Llerena (Ayacucho)
- Hospital Docente Las Mercedes De Chiclayo (Lambayeque)
- Hospital Nacional Arzobispo Loayza (Lima)
- Hospital Nacional Docente Madre Niño
- San Bartolomé\* (Lima)
  \* Servicio de Ginecología Oncológica

#### UNIDAD ONCOLÓGICA

- Red de Salud Tarma y Hospital Felix Mayorca Soto (Junin)
- · Hospital de San Juan de Lurigancho (Lima)
- · Hospital Nacional Hipólito Unanue (Lima)
- Hospital Regional de Loreto (Loreto)
- · Asociación VIDAWASI:(Cusco)
- Construcción de establecimiento oncológico pediátrico
- Asociación "Hecho con amor": (Lima Metropolitana)
   Actividades filantrópicas
- Asociación de Voluntarias Unidad Contra el Cáncer: (San Martín)
   Actividades de promoción de la salud y prevención del cáncer
- · Fundación Peruana de Cáncer: (Lima Metropolitana)
- Actividades educativas y de apoyo social
- Ministerio Público: (Lima Metropolitana)
   Implementación de Preventorio en su sede central
- Comando de Salud del Ejército (Cosale): (Lima Metropolitana)
   Promoción de la salud y prevención del cáncer
- Sistema Metropolitano de la Solidaridad (Sisol):
  [Lima Metropolitana]

Promoción de la salud y prevención del cáncer











## Programa "Instituciones Hermanas del INEN"

Promueve el intercambio de conocimientos y la transferencia de tecnologías especializadas para combatir el cáncer desde una perspectiva de trabajo corporativo y conjunto entre ambas instituciones especializadas en oncología. Asimismo, este acuerdo contribuye al fortalecimiento de conocimientos científicos y tecnológicos así como adopta acciones para el control del cáncer con las instituciones que se encuentran vinculadas a las labores del INEN.



#### Hospital María Auxiliadora (HMA) 16 de diciembre del 2014

El Hospital María Auxiliadora (HMA), fue distinguido como "Institución Hermana" del Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas (INEN), en virtud del convenio firmado en el mes de diciembre del 2014. Dicha distinción permitirá establecer vínculos de cooperación técnica científica y acciones conjuntas que favorezcan y promuevan buenas prácticas en la prevención y atención integral del cáncer.

El director del citado nosocomio, Dr. Jorge Coello Vásquez, indicó que con la firma del convenio de Instituciones Hermanas con el INEN podrán cumplir con la función que les compete en la lucha contra el cáncer, destacando la trayectoria del INEN a lo largo de sus 75 años de servicio a los peruanos.



## Instituto Regional de Enfermedades Neoplásicas del Sur (IREN Sur)

#### 26 de Marzo del 2014

El Instituto Regional de Enfermedades Neoplásicas del Sur (IREN Sur) de Arequipa y el Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas (INEN) firmaron un convenio de "Instituciones Hermanas", por medio del cual se favorecerá y promoverá las acciones especializadas en materia oncológica, orientadas a proteger a los pobladores de esa macro región y para fortalecer la lucha contra el cáncer en dicha jurisdicción. Asimismo, se propugnará la complementariedad de servicios en el tratamiento integral de las neoplasias que se presenten en el citado Instituto Regional.







#### Hospital Santa Rosa 03 de Febrero del 2014

Se distinguió al Hospital Santa Rosa, como Institución Hermana del INEN, con el fin de establecer vínculos de cooperación técnica científica y acciones interinstitucionales que favorezcan y promuevan las buenas prácticas en la prevención y atención integral del cáncer y el desarrollo de acciones y actividades especializadas en materia oncológica, orientadas a proteger a las personas y fortalecer la lucha contra el cáncer.



## Hospital Regional Virgen de Fátima de Chachapoyas 06 de junio del 2013

El INEN distinguió al Hospital Regional Virgen de Fátima de Chachapoyas, Amazonas, incorporándolo dentro de su programa de "Instituciones Hermanas" con el cual se busca integrar y articular los esfuerzos para poder controlar el avance del cáncer en el Perú. Este hospital de Nivel II se ha constituido en un modelo de gestión que en corto tiempo ha logrado completar el sistema integral de prevención y detección temprana del cáncer, que incluye un moderno equipamiento biomédico compuesto por: un mamógrafo, un tomógrafo, colposcopios, laboratorio de patología, camas eléctricas y un sistema perfecto para llegar a las comunidades a través sus modernas unidades móviles.



### Instituto Regional de Enfermedades Neoplásicas (IREN Norte)

#### 22 de mayo del 2013

El Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas (INEN) y el Instituto Regional de Enfermedades Neoplásicas del Norte (IREN Norte) firmaron un convenio de "Instituciones Hermanas", a través del cual se promoverá el intercambio de conocimientos y la transferencia de tecnologías especializadas para combatir el cáncer desde una perspectiva de trabajo corporativo y conjunto entre ambas instituciones especializadas en oncología.



#### Hospital Nacional Arzobispo Loayza 11 de diciembre del 2012

Se realizó la primera firma de convenio de Instituciones Hermanas con el Hospital Nacional Arzobispo Loayza, en el marco de los lineamientos de fortalecimiento del control del cáncer en el Perú.









A partir del 4 febrero del 2014, en el marco del "Día Mundial contra el Cáncer" se renovaron la acciones de prevención en la población con una innovadora estrategia comunicacional de educación en Salud denominada "Cuéntamelo todo... del cáncer", con la finalidad de lograr una población sensibilizada y bien informada respecto a la prevención, estilos de vida saludable y el diagnóstico temprano así como también lograr la comprensión de que con cáncer se puede vivir bien.

A través de esta estrategia se brinda información a toda la población y especialmente a los pacientes acerca del cáncer, apelando a sus propias percepciones y códigos socio culturales respecto de esta enfermedad.

Durante el presente año se han desarrollado diferentes campañas a nivel nacional viéndose beneficiados alrededor de **6,084** personas y se han capacitado a **199** representantes de instituciones, logrando de esta manera la sensibilización y movilización de la sociedad para la prevención y el control del cáncer.

#### ME GUSTA VIVIR SANO Practicando Estilos de Vida Saludable

Promueve estilos de vida saludable, a través de los siguientes mensajes: Me gusta hacer ejercicios, Me gusta vivir sano, Me gusta vivir en ambientes saludables y Me gusta comer frutas y verduras.

#### DETÉCTALO CUANDO ESTÁ EN SILENCIO Cáncer enfermendad oculta

Debemos comprender que para hacer un diagnóstico temprano de cáncer es necesario no tener síntomas, pues generalmente éstos aparecen cuando la enfermedad está avanzada.

#### CON CÁNCER TAMBIÉN SE PUEDE VIVIR BIEN Bienestar integral y calidad de vida

Con este mensaje se busca innovar y cambiar radicalmente las ideas pesimistas y de dolor en las personas afectadas por el cáncer, promoviendo un enfoque de esperanza en concordancia con los derechos fundamentales de la persona a un trato digno con equidad e igualdad.

#### PLAN ESPERANZA El Perú te protege del cáncer

El "Plan Esperanza" es el plan de atención oncológica integral que el Estado peruano brinda a la población de escasos recursos que tiene un diagnóstico de cáncer y está afiliada al Seguro Integral de Salud (SIS).

A través de este seguro se les protege con el acceso a los tratamientos en forma gratuita y también en acciones de prevención.







# Cuéntamelo Todo... del cáncer en la Comunidad

El 04 de febrero de 2014, en el marco del Día Mundial Contra el Cáncer, el INEN realizó el lanzamiento de la original campaña comunicacional "Cuéntamelo todo... del cáncer" que viene siendo desarrollada por especialistas del INEN, con el propósito de resaltar la importancia de la prevención y detección temprana de dicha enfermedad así como también para corregir algunas ideas erróneas y mitos que existen en la población respecto a esta enfermedad.







#### Día Mundial Contra el Cáncer 2014

4 febrero de 2014



El 4 de febrero, en el marco del Día Mundial Contra el Cáncer, el Ministerio de Salud realizó la feria informativa sobre prevención y control del cáncer, en la Alameda Las Malvinas del Centro de Lima.











#### AeroTono: Día Mundial Contra el Cáncer

8 de febrero del 2014

Con mucho entusiasmo y la participación masiva de la población, el 04 de febrero del 2014, se realizó la presentación oficial del "Día Mundial Contra el Cáncer", en la playa Las Sombrillas, en el distrito de Barranco, con una actividad de sensibilización que promueve los cambios de conducta y estilos de vida saludables en la población denominada "Aerotono".







### Cuéntamelo todo... del cáncer

Plaza de Armas El Agustino – Lima



















## "Cuéntamelo todo... del cáncer" en el establecimiento penitenciario de mujeres de Chorrillos

Este 6 de marzo del 2014, la campaña de prevención se realizó en el Establecimiento Penitenciario de Mujeres de Chorrillos, donde nuestros especialistas brindaron consejería preventiva y realizaron pruebas moleculares para detectar el Virus de Papiloma Humano relacionado al cáncer de cuello uterino. Asimismo, las delegadas de cada pabellón fueron capacitadas como promotoras de la salud en temas de cáncer.

Esta campaña se desarrolló en el marco de la celebración por el "Día de la Mujer" organizada por el Instituto Nacional Penitenciario.









## Día Internacional de la Mujer: "Cuéntamelo todo... del cáncer"en Tarapoto







## Día Internacional de la Mujer : Campaña "Cuéntamelo todo... del cáncer" en el Colegio de Periodistas de Lima

Por el Día Internacional de la Mujer, el Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas realizó una campaña de consejería y prevención del cáncer en el Colegio de Periodistas del Perú.











## "Cuéntamelo todo... del cáncer" Parroquía San Benito de San Juan de Lurigancho



El 10 de mayo del 2014 los especialistas de la Dirección de Promoción de la Salud, Prevención y Control Nacional del Cáncer del INEN realizaron charlas de prevención del cáncer de mama, estilos de vida saludable y dieron a conocer los beneficios del "Plan Esperanza".

Entre las participantes estuvieron promotoras de la salud de los distritos de San Juan de Lurigancho, Ate-Vitarte, Chosica, Chaclacayo, Santa Anita y Ricardo Palma, quienes se reunieron en el auditorio del Policlínico de la Parroquia San Benito, ubicado en la urbanización Las Flores de Primavera.









## "Cuéntamelo todo... del cáncer" en Piura



En el mes de mayo del 2014, se dio inicio a la estrategia comunicacional "Cuéntamelo todo... del cáncer" en la sede de la Dirección Regional de Salud de Piura. La Dra. Tatiana Vidaurre, Jefa Institucional del INEN y especialistas de nuestra institución participaron en la conferencia de prensa.









### "Cuéntamelo todo... del cáncer" Día Mundial Sin Tabaco

30 de mayo 2014, San Juan de Lurigancho



En el marco de las actividades por el "Día Mundial Sin Tabaco", los especialistas del Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas (INEN), realizaron exámenes gratuitos de cooximetría, a través del cual se mide el grado de contaminación pulmonar por monóxido de carbono que contienen los cigarrillos, nocivo producto que está relacionado con el cáncer de pulmón.

Para tal efecto, los galenos utilizaron sofisticados equipos computarizados durante la campaña preventiva "Cuéntamelo todo... del cáncer" que se llevó a cabo en el frontis del Parque Zonal Huiracocha de San Juan de Lurigancho, el pasado 31 de mayo del 2014.











#### "Cuéntamelo todo... del cáncer en Puno"

28 de agosto de 2014















#### "Cuéntamelo todo... del cáncer" en Cusco

25 de setiembre de 2014













Tengo una impresión muy positiva del Plan Esperanza. Es uno de los mayores éxitos del Gobierno. Desde su lanzamiento en el 2012 el Plan Esperanza está dando sus frutos, por eso nosotros queremos seguir apoyando de forma modesta la experiencia desde nuestro país.

Sra. Oumama Aouad Lahrech, Embajadora de Marruecos en Perú





## "Cuéntamelo todo... del cáncer" en Tacna

29 de octubre de 2014







## "Cuéntamelo todo... del cáncer" en Lamas, San Martín

25 de octubre de 2014





















# "Cuéntamelo todo... del cáncer" en el Festival de las familias organizado por el MIMDES en Villa el Salvador Octubre, 2014







## SEMANA PERÚ CONTRA EL CÁNCER

#### TERCERA SEMANA DE OCTUBRE

Con el Plan Esperanza se han fortalecido las acciones de descentralización de la semana Perú Contra el Cáncer, tal es así que en el 2012 el lanzamiento de está efiméride de la Salud se realizó en la localidad amazónica de Tarapoto (San Martín), el 2013 se efectuó en la región andina de Ayacucho.

El Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas (INEN) organizó por décimo segundo año consecutivo la Semana

En el 2014 el lanzamiento oficial de la Semana Perú Contra el Cáncer se realizó en la ciudad de Mollendo – Arequipa, bajo el lema "Me gusta vivir sin humo", contribuyendo de esta manera en la descentralización de las acciones de sensibilización y movilización para la prevención y control del cáncer.

Perú Contra el Cáncer; ello en virtud de lo establecido en la RM Nº 710-2003-SA/DM, que incluye a dicha efeméride como una actividad del calendario oficial del Ministerio de Salud, decretando que debe conmemorarse en la tercera semana del mes de octubre.

El propósito de esta actividad es sensibilizar a la población en general, creando conciencia pública para la prevención de esta patología mediante la adopción de conductas y estilos de vida saludables, dentro de las estrategias de promoción de la salud.

En ese marco, el INEN, a través de la Comisión Organizadora, programó diversas actividades públicas descentralizadas de carácter educativo, cultural y preventivo, en las cuales se transmitirán y difundirán mensajes sobre la importancia de la prevención y la detección precoz de dicha enfermedad.







### Lanzamiento de la Semana Perú Contra el Cáncer 2014



La inauguración oficial de la XII versión de la Semana Perú Contra el Cáncer (SPCC) se realizó el domingo 12 de octubre del 2014, en la ciudad de Mollendo – Arequipa, en el marco de los lineamientos de descentralización de los servicios oncológicos que viene impulsando el INEN en beneficio de las poblaciones más alejadas del país.

En ese sentido, se llevó a cabo la "CAMINATA POR LA VIDA", convirtiéndose en una fiesta de la prevención que recorrió las principales calles de Mollendo, contando con la masiva y entusiasta participación de la población.















#### Acto protocolar de Lanzamiento oficial de la Semana Perú Contra el Cáncer 2014

Asimismo, se realizaron diversos actos protocolares como el desfile cívico militar realizado por los diferentes colegios de la ciudad en los que a través de lemas y arengas brindaron mensajes para la prevención del cáncer a través de estilos de vida saludables.







## Donación de mamógrafo, ecógrafo y revelador de placas al Centro de Salud Alto Inclán de Mollendo

En el marco del Lanzamiento de la Semana Perú Contra el Cáncer, el INEN realizó la donación de un mamógrafo, un ecógrafo y un revelador de placas al Centro de Salud Alto Inclán en la ciudad de Mollendo – Arequipa.

De esta manera los pobladores de Alto Inclán en Mollendo pueden acceder a este servicio y si se encuentran afiliadas al SIS pueden acceder a este examen de forma gratuita si están en edad de riesgo.

















## Campaña de despistaje de cáncer de cuello uterino y próstata en el Hospital Manuel de Torres Muñoz de Mollendo

En el marco del lanzamiento de la Semana Perú Contra el Cáncer 2014, se realizó una campaña de Consejería Preventiva y de detección temprana de cáncer de cuello uterino y próstata en el Hospital Manuel de Torres Muñoz de Mollendo – Arequipa













### Actividades desarrolladas en la Semana Perú Contra el Cáncer 2014

#### "Reto por la Vida"

El 13 de octubre, se cumplió el reto por la vida del Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas (INEN), en el que el Dr. José Carlos Gutiérrez médico staff, acompañado de la actriz Mayra Cuoto, descendió desde el último piso del edificio del INEN, desplegando una gigantografía alusiva a la Semana Perú Contra el Cáncer 2014, que llevaba impresa el mensaje: "La prevención es nuestro punto más alto". Este reto significa el esfuerzo y compromiso de los miembros del INEN en el acompañamiento integral a los pacientes para apoyarlos en su lucha por vencer al cáncer y también para promover la actividad física en la población como una forma de prevención contra este mal.







## Feria de Consejería Preventiva "Cuéntamelo todo... del Cáncer"

Se desarrolló del 13 al 17 de octubre en la explanada del INEN la Feria Preventiva "Cuéntamelo todo... del Cáncer" en la que se brindó consejería preventiva a la población en general promoviendo la salud y la prevención de la enfermedad.



#### Feria Gastronómica "Me gusta vivir sano"

Se realizó el miércoles 15 de octubre, en la explanada del INEN y tuvo como finalidad demostrar a la comunidad la forma de prevenir el cáncer mediante una alimentación saludable, sabrosa y accesible a la población. Dicha actividad contó con la presencia de distinguidos chef e invitados especiales que con su presencia realzaron este evento.







#### **DESFILE "SIEMPRE BELLAS"**

Se realizó el 16 de octubre, en el Auditorio Principal del INEN, y contó con la participación de las pacientes integrantes del Club de la Mama en un desfile que demostró que el cáncer no es sinónimo de muerte ni de tristeza, además de resaltar la importancia de la ayuda y acompañamiento entre las pacientes y el personal profesional del INEN.

#### FLASHMOB BÁILALE A LA VIDA

El 17 de octubre se llevó a cabo el Flashmob en el C.C. Real Plaza de Salaverry y contó con la participación de las pacientes del Club de la Mama quienes bailaron una coreografía de Marinera y promovieron la actividad física a fin de evitar enfermedades demostrando que con cáncer también se puede vivir bien. Dicha actividad sensibilizó a la población en general considerando al cáncer como una enfermedad prevenible y curable en etapas tempranas.



























#### **AEROTONO**

Se realizó el 14 de octubre y promovió la actividad física mediante el baile fomentando un cambio en la percepción que se tiene de la enfermedad e incentivando a estilos de vida saludables.











#### VOCES Y COLORES POR LA VIDA Y LA PREVENCIÓN DEL CÁNCER

Se llevó a cabo el 17 de octubre y tuvo como fin promover a través de la música una idea optimista y de esperanza por la vida. Además, con ello se demostró que las personas con cáncer también pueden realizar sus actividades con normalidad y sobre todo vivir con alegría.







## Caminata "Globeathon" para promover la prevención y control del cáncer en la mujer 7 de setiembre de 2014

"Globeathon: Unidos contra el cáncer en la mujer", es el lema de la caminata que el Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas (INEN) llevó a cabo el domingo 7 de setiembre, con el propósito de sensibilizar y movilizar a la sociedad respecto a la importancia de la prevención y la detección temprana de los diferentes tipos de cáncer que afectan a las mujeres.

La Primera Dama de la Nación, Sra. Nadine Heredia Alarcón y la jefa del INEN, Dra. Tatiana Vidaurre, encabezaron esta importante caminata, destacando la importancia de la prevención y la detección temprana del cáncer en la mujer.

Asimismo, participaron artistas y autoridades que acompañaron a los pacientes y sus familiares durante todo el trayecto.







## INEN en Radio María y Radio Libertad

"El INEN te cuenta todo del cáncer en Radio María" es el nombre del nuevo programa educativo del Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas (INEN), que se difunde todos los martes de cada semana a través de la señal de Radio María en los 580 de la Amplitud Modulada en simultáneo con sus 45 repetidoras a nivel nacional.

El espacio es producido por la Oficina de Comunicaciones del INEN y es conducido por la especialista en Foniatría, Mariella Poblete Sánchez. Se emite todos los martes de 11:00 am a 11:50 a.m., brindando información referente a la prevención del cáncer así como también respecto a la importancia de la detección temprana de dicha enfermedad. Los oyentes tienen especial protagonismo con sus consultas que ingresan mediante las llamadas telefónicas.







Dr. Elmer Huerta
Oncólogo, colaborador
en CNN en Español,
Univisión y Telemundo
y presentador en Radio
Programas del Perú

El Plan Esperanza está cambiando por completo al Perú, porque el cáncer se dejó de ver como un problema biológico, el cáncer ahora se ve como lo que es, un problema de salud pública. El Perú es un país pionero que tiene un programa de cáncer apoyado financieramente por el gobierno, en ningún país de Latinoamérica se ve eso.









El programa INEN está Contigo tiene como finalidad mejorar la calidad de vida con acciones para el bienestar del paciente y su familia, acercando los servicios oncológicos con calidad y calidez durante su itinerario terapéutico en la institución, con un trato humanizado que respeta la diversidad, interculturalidad e igualdad de oportunidades en la atención médica, con equidad y confianza institucional.











- Implementación del sistema de Atención al Ciudadano para la protección del paciente y la mejora de los procesos de atención.
- Innovador proceso de admisión de pacientes nuevos con un sistema automatizado y la optimización del sistema informático para la atención de los pacientes continuadores, con la implementación de citas on line y la mejora del sistema de Call Center (línea preventiva del INEN) para la emisión de citas de control.
- En el 2014 se realizaron 4 Ferias denominadas "Alegrando Vidas", en el que se brindó información sobre todos los sistemas de apoyo y acompañamiento integral a los pacientes con cáncer.
- Programa NutrINEN: Charlas nutricionales dirigido a los pacientes y público en general, que se realizan mensualmente.
- Talleres de superación personal, manejo de emociones, grupos de autoayuda, entre otros en beneficio del bienestar emocional de los pacientes del INEN
- Convenio con el Gimnasio Gold's Gym a fin de fomentar la actividad física de nuestros pacientes y campañas de prevención.
- Donación de sillas de ruedas a pacientes con cáncer que viven en condiciones de pobreza extrema.
- Se desarrollaron 2 talleres de capacitación a las Damas Voluntarias de ALINEN en el marco de la estrategia de Navegación de Pacientes.





## I Feria "Alegrando Vidas" 02 de abril de 2014









del Paciente denominada "Alegrando Vidas", en la explanada del INEN, donde se brindó información sobre todos los sistemas de apoyo y acompañamiento integral a aproximadamente 1,000 personas entre pacientes y sus familiares.





## II Feria "Alegrando Vidas"

16 de julio de 2014



Centenares de pacientes acompañados de sus familiares participaron con mucho entusiasmo y alegría en la II feria "Alegrando Vidas", organizado por el Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas, como parte de su innovador Programa de Acompañamiento Integral "INEN está Contigo" dirigido a los pacientes del INEN.





## III Feria "Alegrando Vidas"

En el marco del Día Nacional del Paciente se desarrolló la tercera versión de la exitosa Feria "Alegrando Vidas", en la que se presentaron los stand de "Cuéntamelo todo del cáncer", ALINEN, Club de la Mama, Te AMO con toda mi Médula, NutrINEN y Plan Esperanza.











La animación estuvo a cargo del club de la mama y contamos con la participación especial de la Primera Dama de la Nación, Sra. Nadine Heredia Alarcón, quien en su rol como "Líder y movilizadora social para el control del cáncer en la región" dio un mensaje de aliento a todos los pacientes del INEN y pidió un deseo de bienestar para todos los pacientes con cáncer soltando un globo en un emotivo momento en el cual participaron pacientes y profesionales del INEN.





## IV Feria "Alegrando Vidas" en el marco del 2° Aniversario del Plan Esperanza 04 de noviembre de 2014



En el marco del 2° aniversario del Plan Esperanza se llevó a cabo la IV Feria "Alegrando Vidas" en la que se brindó información de los principales servicios al paciente como NUTRINEN, Cuéntamelo Todo... del Cáncer, Te AMO con toda mi Médula, entre otros y la participación especial del Club de la Mama y Alinen.





#### INEN 75 AÑOS – "Lazos y diamantes del INEN" Plan Esperanza



Se desarrollaron diversas actividades dirigidas a los pacientes y público en general para incentivar la prevención del cáncer, contando con la participación de reconocidas autoridades del país.





El I Simposio

para pacientes

todo del cáncer

"Cuéntamelo

de mama".

contó con la

asistencia de

más de **500** personas que participaron

durante el

evento.

desarrollo del

#### I SIMPOSIO PARA PACIENTES "Cuéntamelo todo... del cáncer de Mama"





13 DE AGOSTO: "Día Nacional del Paciente"

Organizado por el Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas y el auspicio de la Sociedad Peruana de Mastología

Dicho evento desarrollo los aspectos médicos y de tratamiento por expertos profesionales del INEN, así como el soporte complementario, en el que se brindó información sobre los cuidados que requieren los pacientes, el soporte emocional, soporte nutricional y medicina paliativa.

Asimismo, en el marco de este importante simposio se desarrolló el "I Encuentro de voluntariados y ayuda social", contando con la participación de diferentes

organizaciones sociales nacionales e internacionales como ALINEN, Club de la Mama , INCAvoluntario de Brasil y Grupo de Ayuda a jóvenes con cáncer de Ecuador.

Dicho evento fue clausurado con la presentación del reconocido Dr. Patch Adams , quien expuso sobre sus diferentes experiencias y trabajos con pacientes del mundo.







#### Estrategia de navegación de pacientes del INEN

En el 2014 El programa "Inen está Contigo" puso en marcha la estrategia de Navegación de Pacientes a cargo de las Damas Voluntarias de ALINEN que tiene como finalidad el acompañamiento del paciente durante su itinerario terapéutico en la institución, permitiendo disminuir las barreras para recibir un tratamiento con trato humanizado e igualdad de oportunidades en la atención médica con calidad y calidez.

Asimismo, el Departamento de Enfermería del INEN viene desarrollando la estrategia de Navegadores en Salud, que se enmarca dentro de los lineamientos del programa institucional "INEN Está Contigo". Con dicha estrategia los profesionales de Enfermería buscan fortalecer el acompañamiento integral del paciente oncológico y sus familiares así como también se promueve la disminución de las barreras para recibir tratamiento para el cáncer, asegurando una atención con calidad y calidez.







#### Oficina de Atención al Ciudadano

Esta oficina desarrolla acciones con el Departamento de Atención de Servicios al paciente para la protección del paciente, promoviendo un trato digno con calidad y calidez concordante con los lineamientos técnicos establecidos por su Salud.

La Oficina de Atención al Ciudadano tiene como fin la protección del paciente y la mejora de los procesos de atención, desde su implementación en mayo del 2013 se ha atendido aproximadamente a 2,500 pacientes brindando un servicio de calidad y calidez para una atención oportuna.

Actualmente, el personal de la Oficina de Atención al Ciudadano está trabajando de manera coordinada con las damas voluntarias de ALINEN con quienes se viene desarrollando el Plan Piloto de Navegadores de Pacientes.



"Acercando los servicios a los pacientes con calidad y calidez"

#### OFICINA DE ATENCIÓN AL CIUDADANO

Te acompañamos brindándote la mejor atención. Tus sugerencias son muy importantes para nosotros.



TAMBIÉN NOS PUEDES UBICAR A TRAVÉS DEL MÓDULO DE INFORMES "Estamos contigo para encontrar soluciones"

**HORARIO DE ATENCIÓN** 

Módulo de Informes:

Lunes a Sábado de 8:00 a.m. a 6:00 p.m. Oficina de Atención al Ciudadano: Lunes a Viernes de 8:00 a.m. a 6:00 p.m. Sábados de 8:00 a.m. a 1:00 p.m.

wwww.inen.sld.pe

Encuentranos en: (f)









## Organismos internacionales resaltan ejecución e impacto positivo del Plan Esperanza en la salud pública



**Dra. Carissa Etienne**Directora de la
Organización
Panamericana
de la Salud (OPS)

El "Plan Esperanza" es un modelo de cobertura universal en salud en cáncer, tomamos nota de que este plan está aumentando el acceso a millones de peruanos a los servicios de tratamiento y prevención del cáncer, y les ofrece igualdad de oportunidades de acceder a estos servicios, independientemente de donde vivan o lo que puedan pagar por ello.

Fuente: Discurso del 5° Congreso Internacional de Control del Cáncer - Noviembre, 2013





**Sra. Nadine Heredia Alarcón**Primera Dama
de la Nación

En nuestro país, el Presidente Ollanta Humala, ha decidido librar y unirnos a todos los peruanos en la lucha contra el cáncer. En esta oportunidad, y por primera vez en nuestro país, se ha puesto en marcha una política pública de atención integral y prevención del cáncer, denominado Plan Esperanza, una plataforma que articula y moviliza acciones con recursos para asegurar un conjunto de intervenciones en la promoción, prevención y detección temprana hasta el tratamiento integral del paciente. Con ello se busca enfrentar y acabar con las debilidades que ponen en riesgo el acceso oportuno y de calidad para evitar o tratar los casos de cáncer.

Fuente: Discurso del 5° Congreso Internacional de Control del Cáncer - Noviembre, 2013



**Dr. Simon Sutcliffe**Presidente
International Cancer
Control Congress
Association (ICCCA)

El Perú es uno de los países que más ha avanzado en la lucha contra el cáncer con la puesta en marcha del "Plan Esperanza", y esto se debe a la estabilidad económica y política que se vive actualmente en el país.

El "Plan Esperanza" está permitiendo llegar hacia las zonas más alejadas del país, muchos países tienen el problema de inaccesibilidad a los servicios oncológicos. Este será el plan más exitoso que tendrá el INEN, al poder ejecutar este programa en áreas rurales, especialmente si se tiene un conocimiento de la población que se puede insertar a este tipo de programas.

Fuente: Nota de prensa INEN - Noviembre, 2013





#### 5to Congreso Internacional de Control del Cáncer ICCC-5







El 5° Congreso Internacional de Control del Cáncer se constituyó en una plataforma para presentar los resultados del Plan Esperanza en un escenario internacional, generando gran expectativa en la comunidad especializada y un mayor compromiso con la salud de la población, en particular para la prevención y control del cáncer basado en evidencias académicas y científicas. Asimismo, este foro internacional fue una magnífica oportunidad para promover el desarrollo de competencias profesionales en cada participante, fomentando el intercambio de conocimientos entre especialistas de diversas nacionalidades unidos en un solo objetivo: Mejorar las estrategias sanitarias para enfrentar el cáncer a nivel global.



ICCC-5: I Encuentro con pacientes del INEN





#### Brasil

# Designación de la Primera Dama de la Nación como Líder y Movilizadora Social de UNASUR en la Prevención y Control del Cáncer.

La Primera Dama de la Nación, Nadine Heredia Alarcón, fue designada como Líder y Movilizadora Social de Unasur en la Prevención y Control del Cáncer, en el marco de la reunión técnica de Institutos Nacionales de Cáncer de la región que se desarrolló el 27 de mayo del 2014, en la ciudad de Río de Janeiro, Brasil.

"Esta designación simboliza el compromiso social de la Primera Dama de la Nación haciendo un llamado a la acción para movilizar esfuerzos colaborativos con toda la sociedad en la lucha contra el cáncer, fortaleciendo de esta manera el impacto positivo que tiene el "Plan Esperanza" en la salud pública, concordante con las acciones de prevención y control del cáncer hacia una América Latina libre de cáncer avanzado".







#### Cobertura Universal en Salud

En el marco de la primera visita oficial que realizó al Perú la Dra. Mangaret Chan, Directora de la Organización Mundial de la Salud (OMS), se llevó a cabo la conferencia internacional "Hacia la Cobertura Universal en Salud" en la que estuvo acompañada de la Dra. Carissa Etienne y autoridades del sector salud. En dicho evento se abordaron temas relacionados con políticas públicas en salud, entre ellas el Plan Esperanza.

El modelo peruano Plan Esperanza, es un modelo de atención que sirve para todos los países de la región de las Américas y también para todos los países del mundo.

**Dr. FERNANDO LEANES**Organización Panamericana de la Salud











# Científicos de la Red Latinoamericana de Investigación de Cáncer y del National Cancer Institute analizaron los futuros estudios oncológicos en la Región.

Destacados investigadores nacionales y extranjeros que integran la Red Latinoamericana de Investigación en Cáncer y del National Cancer Institute (NCI) de Estados Unidos analizaron las posibilidades y perspectivas de las futuras investigaciones oncológicas en América Latina para el desarrollo de innovadoras estrategias de prevención y control del cáncer para la región.

Dicha reunión se realizó del 4 al 6 de agosto del 2014, en el Auditorio principal del Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas (INEN), en su calidad de integrante de la Red de Investigación en Cáncer de Latinoamérica (US-LACRN), que impulsa el Instituto Nacional de Cáncer de los Estados Unidos.





Dr. Tom Gross
Deputy Director of
Science
National Cancer
Institute

El INEN es un tesoro no solo para el Perú con el Plan Esperanza, sino para todos los pacientes con cáncer a nivel mundial y para la investigación oncológica.





#### **Estados Unidos**

#### Mujeres y Cáncer: Un compromiso de todos para salvar vidas Experiencia peruana presentada en sede de las Naciones Unidas

La situación de alta vulnerabilidad que tiene la población femenina de Latinoamérica frente al cáncer fue el tema central de la reunión mundial "Mujeres y cáncer: un compromiso de todos para salvar vidas", que se desarrolló el 25 de setiembre, en la ciudad de Nueva York, Estados Unidos, congregando a líderes mundiales y representantes de los gobiernos de diversos países.

En dicho foro internacional, realizado en la víspera, paralelo a la 69ª Asamblea General de Naciones Unidas, participó la Jefa del Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas (INEN), Dra. Tatiana Vidaurre Rojas, en representación oficial del Perú y de la Red de Institutos Nacionales de Cáncer (RINC) de Unasur.





Sr. Walter Zoss Director Ejecutivo Red de Institutos Nacionales de Cáncer (RINC)

El Perú ha jugado un rol muy importante en el aspecto de movilización social en la región con el Plan Esperanza. Toda esta información ha sido compartida al público y esta experiencia para nosotros es muy importante.





### Princesa Astrid de Bélgica y Primera Dama de la Nación visitan el INEN

Su Alteza Real la Princesa Astrid de Bélgica y la Primera Dama de la Nación, Nadine Heredia Alarcón visitaron a los pacientes del Servicio de Adolescentes del Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas (INEN).

Durante su recorrido por los ambientes hospitalarios, observaron los laboratorios clínicos de soporte tecnológico al Trasplante de Médula Ósea del INEN, donde apreciaron los rigurosos procedimientos que se cumplen para el diagnóstico y tratamiento de diversas neoplasias. Asimismo, la comitiva oficial sostuvo un encuentro con los pacientes del Servicio de Adolescentes reunidos en el Hall del Tercer Piso de Hospitalización, realizando actividades manuales con temas referidos a la nutrición, lo cual forma parte del tratamiento integral del cáncer que efectúan los especialistas del INEN.

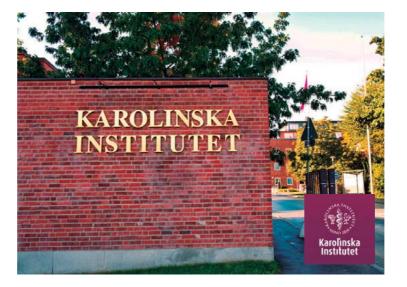






#### Suecia

Los esfuerzos, gestiones y mejor afán en favor de seguir retroalimentando la excelencia del INEN, han llevado a conectarlo con centros académicos y de investigación de nivel mundial; entre ellos, el Instituto Karolinska de Suecia, que desde 1901 propone a los premios Nobel en Fisiología y Medicina. En el corto plazo es muy posible que el INEN se conecte a tan prestigioso nivel para seguir mejorando la capacitación de sus cuadros profesionales y técnicos. El desarrollo de recursos humanos con innovación y alta tecnología es, sin duda, la forma más efectiva de garantizar la continuidad del afamado y tan fructífero "Plan Esperanza".



#### Reino Unido

Asimismo, se motivó a Su Excelencia Anwar Choudhury, embajador inglés, a fin de comprometerlo activamente para poner en funcionamiento una relación estrecha entre el INEN con instituciones británicas relacionadas a la lucha contra el cáncer. Esta alternativa incluye el tratamiento de niños con cáncer en hospitales ingleses líderes a nivel mundial en el tratamiento de esta enfermedad. A la fecha se han establecido los primeros contactos entre la embajada y las autoridades del INEN para iniciar los pasos conducentes a fortalecer el "Plan Esperanza".







#### Israel

En febrero del 2015, el embajador de Israel en el Perú, Ehut Moshé Eitam, visitó también la sede del INEN, para evaluar las posibilidades de establecer vínculos de cooperación conjunta en la prevención y control del cáncer. En dicha cita, el mencionado diplomático tomó conocimiento del trabajo que realiza el INEN a nivel nacional a través de las acciones de las diversas estrategias y programas de proyección social, en el marco del Plan Esperanza.

"Es impresionante e interesante cómo el concepto de Plan Esperanza se desarrolla para el tratamiento del cáncer en la población de escasos recursos".

Ehut Moshé Eitam, Embajador de Israel en el Perú











#### Francia

A inicios de 2015, el embajador de Francia en el Perú, Fabrice Mauriés, realizó una visita a las instalaciones del INEN, con la perspectiva de realizar acciones colaborativas en la lucha contra el cáncer en concordancia con los modernos conceptos de salud global. El diplomático europeo destacó el trabajo que realiza el INEN a nivel nacional a través de las acciones de prevención y control del cáncer.

Asimismo, indicó que el INEN tiene un papel muy importante, porque trabaja sobre todo en el aspecto de la lucha contra el cáncer, la prevención, el tratamiento de la enfermedad y la investigación así como la normativa correspondiente.











#### Organización Panamericana de la Salud

Las acciones de prevención y control del cáncer que se ejecutan a nivel nacional a través del "Plan Esperanza", fueron resaltadas por el representante de la Organización Panamericana de la Salud (OPS/OMS), Dr. Manuel Peña, en virtud del impacto que este plan sanitario tiene en la salud pública.

También dio a conocer que el INEN será considerado como "Centro Colaborador" de la OPS/OMS ya que reúne todas las condiciones para ser acreditado como tal y darle el carácter de referente que debe tener a nivel mundial, expresó el funcionario, en su discurso durante la ceremonia por el "Día de la cancerología peruana".

"El Plan Esperanza hay que destacarlo como uno de los programas más importantes, con una profundidad de amplio espectro y que implica no solo a llevar el tratamiento más avanzado a toda la población que tiene como meta central, sino también hacia acciones de prevención que impulsaran a otras acciones a nivel de la sociedad y de atención primaria"

Dr. Manuel Peña, representante de la OPS/OMS en el Perú.









#### NCI, PAHO Foundation, Pink Ribbon Red Ribbon y Basic Health International

En el mes de julio de 2015, el INEN recibió una delegación de instituciones estadounidenses para evaluar los avances del "Plan Esperanza" sobre el cual tuvieron información en foros internacionales. La comitiva estuvo integrada por directivos del National Cancer Institute, Patronato de PAHO Fundation, Pink Ribbon Red Ribbon y Basic Health International.

La Dra. Jennie Ward-Robinson, representante de Panamerican Health Organization Foundation, dijo que el Perú debe sentir orgullo por los logros alcanzados y consideró importante el esfuerzo que el país realiza en la lucha contra el cáncer siendo un modelo a replicar en otras regiones del mundo.

Por su parte, la Dra. Doyin Oluwole, directora de la Fundación Pink Ribbon Red Ribbon y miembro del Instituto George Bush (Dallas, Texas), calificó como muy buena la experiencia del Plan Esperanza en el Perú, porque se ha buscado el compromiso de todos los sectores del gobierno e inclusive de la Primera Dama y otras instituciones que están buscando la reducción del cáncer, entre ellos el INEN.

"Este plan tiene un enfoque sistemático de abordaje del cáncer. Lo que yo he podido observar es que se trabaja con información basada en evidencia, incidencia y mortalidad por cáncer, y dicha información permite tomar acciones para la reducción de esta enfermedad"

Dra. Doyin Oluwole, directora de la fundación Pink Ribbon Red Ribbon











## Llamado a la acción para fortalecer acciones de prevención y control del cáncer de cuello uterino en sudamérica

Desde la sede del Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas (INEN), el secretario general de Unasur Ernesto Samper y la primera dama de la Nación Nadine Heredia, hicieron un llamado a la acción para fortalecer las acciones de prevención y control del cáncer de cuello uterino en Sudamérica.

A través de una interconexión internacional con los Institutos de Cáncer de Brasil y de Uruguay, se inició un foro virtual con la Red de Institutos Nacional de Cáncer de América del Sur (RINC). En la sesión también participaron la ministra de Relaciones Exteriores, Ana María Vargas; la jefa del INEN, Dra. Tatiana Vidaurre; y el viceministro de Salud Pública, Dr. Percy Minaya.

En ese marco, el Dr. Ernesto Samper destacó la ejecución del Plan Esperanza en el Perú. También señaló que en Sudamérica alrededor de 45 mil mujeres son diagnosticadas con este tipo de neoplasia, y 20 mil mujeres fallecen por esta misma causa. Es el segundo cáncer más diagnosticado y la tercera causa de muerte en la región.

En tanto la primera dama Nadine Heredia exhortó a la unión de todos para luchar contra esta enfermedad que cada día cobra más vidas en la población femenina.



En el marco de la visita a las instalaciones del INEN el Secretario General de Unasur y la Primera Dama inauguraron dos equipos de avanzada tecnología que son utilizados para el tratamiento de radioterapia. Se trata del Simulador TEM y del equipo de Radioterapia Intra Operatoria.





#### **JEFATURA INSTITUCIONAL**







SECRETARÍA GENERAL

Abog. Moisés Navarro Palacios SECRETARIO GENERAL

OFICINA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN



OFICINA GENERAL
DE PLANEAMIENTO
Y PRESUPUESTO



OFICINA DE ASESORÍA JURÍDICA



DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL DEL CÁNCER



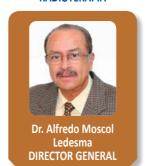
**DIRECCIÓN DE MEDICINA** 



DIRECCIÓN DE CIRUGÍA



DIRECCIÓN DE RADIOTERAPIA

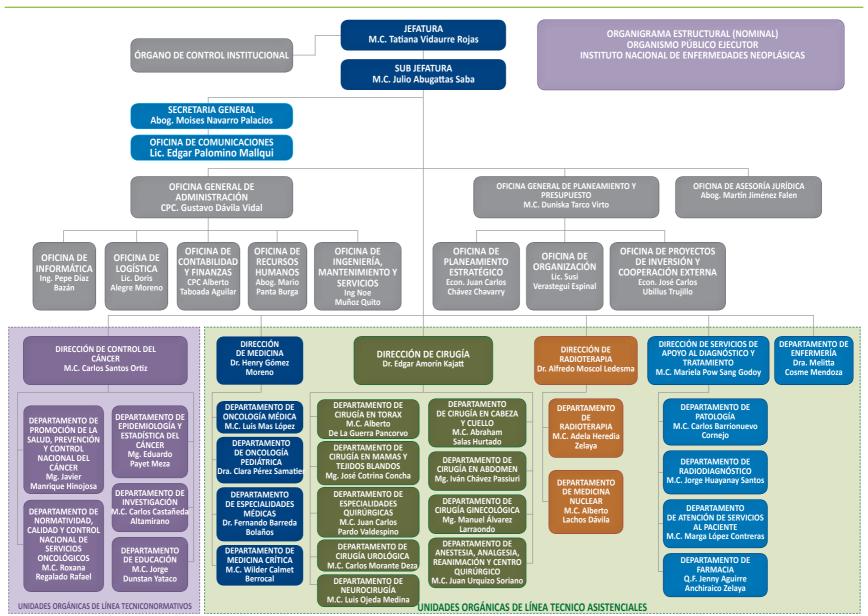


DIRECCIÓN DE SERVICIOS DE APOYO AL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO











































# Cuéntamelo Todo... del cáncer





**ME GUSTA VIVIR SANO** 



DETÉCTALO CUANDO ESTÁ EN SILENCIO



CON CÁNCER TAMBIÉN SE PUEDE VIVIR BIEN



EL PERÚ TE PROTEGE CON EL PLAN ESPERANZA



www.inen.sld.pe





@Neoplasicasperu









"Somos una institución que busca la excelencia y que brinda la máxima protección a los pacientes, porque comprendemos que con cáncer también es posible vivir bien"



www.inen.sld.pe