



IAEA

Programa
de acción para
la terapia contra
el cáncer

PACT

pact@iaea.org
<http://cancer.iaea.org>

PACT

**PROGRAMA DE ACCIÓN
PARA LA TERAPIA
CONTRA EL CÁNCER**



Desde 1980, el OIEA ha invertido 202 millones de dólares EE.UU. para crear capacidad segura y eficaz en radioterapia, lo que permite ofrecer un tratamiento de mayor calidad a los pacientes con cáncer de todo el mundo.

El **PACT** es el programa general del **OIEA** de lucha contra el cáncer.

El PACT aprovecha la competencia técnica del OIEA en medicina y tecnología radiológicas - fundamentales para el diagnóstico y el tratamiento del cáncer - con el fin de ayudar a los países en desarrollo a luchar contra el cáncer mediante la integración de la radioterapia en amplios programas sostenibles de lucha contra el cáncer.



Se avecina una crisis mundial de cáncer...

Para **2020**,
100 más de
millones de personas
podrían morir de cáncer,
la mayoría de ellas
en países de ingresos
bajos y medios



Más allá de la radioterapia...

Para salvar vidas, el mundo debe incrementar los recursos destinados a la prevención, la detección temprana y el tratamiento del cáncer.

El cáncer mata a más personas que el VIH/SIDA, la malaria y la tuberculosis juntos



HA LLEGADO EL MOMENTO DE ACTUAR...

Son donantes del PACT:

Albania, Canadá, Croacia, España, Estados Unidos de América, Hungría, India, Japón, Mónaco, Noruega, Nueva Zelandia, Polonia, República Checa, República de Corea, Suiza, MDS Nordion (Canadá), Best Medical International Inc. (EE.UU./Canadá), Instituto Nacional del Cáncer de los EE.UU. y Fondo OPEP para el Desarrollo Internacional, así como el apoyo del Premio Nobel de la Paz 2005 del OIEA y de personas de todo el mundo.

Los programas nacionales amplios de lucha contra el cáncer – que incluyen la prevención y la detección temprana, junto con una combinación de tratamientos como la cirugía, la **radioterapia** y la quimioterapia – se han traducido en un aumento de la sensibilización con respecto a la salud y la prevención, **la cura del 45% de todos los tipos de cáncer, y una mejora de la calidad de vida de los pacientes con cáncer** de los países desarrollados.

Los países en desarrollo merecen lo mismo.

Hasta la fecha se han realizado exámenes completos o preliminares de las misiones integradas del PACT (imPACT*) en los siguientes países:

* Las misiones integradas del PACT (imPACT) son exámenes conjuntos interinstitucionales para la evaluación global de las necesidades.

Albania, Georgia, Ghana, Madagascar, Moldova¹, Montenegro, Nicaragua, Perú, Sri Lanka, Siria², Tanzania³, Viet Nam y Yemen.

Existen sitios modelo de demostración del PACT (PMDS) en funcionamiento en:

Albania, Nicaragua, Sri Lanka, Tanzania³, Viet Nam y Yemen.



Los proyectos sobre PMDS combinan las distintas virtudes y recursos de los ministerios de salud y sus contrapartes nacionales, el PACT/OIEA, la OMS y otros asociados e interesados directos para lograr la mayor incidencia contra la epidemia del cáncer. Durante un período de 3 a 5 años, los asociados ayudarán a las autoridades nacionales en el diseño, la financiación, la ejecución y la evaluación de cada PMDS.

Este enfoque integrado se centra en la creación de sostenibilidad de todos los servicios pertinentes relacionados con la lucha contra el cáncer mediante inversiones oportunas, planificadas y equilibradas en todo el sistema de salud. Fortalece la capacidad de movilización de recursos del país donde se encuentra el PMDS y, al mismo tiempo, fomenta el apoyo de los donantes.

Además, permite la sensibilización del público y estimula los aspectos normativos y de financiación para futuras iniciativas regionales/globales.

Exámenes de las misiones integradas del PACT

Sitios modelo de demostración del PACT

PACT

Redes regionales de capacitación en oncología

¹ República de Moldova.

² República Árabe Siria.

³ República Unida de Tanzania.

ACCESO A LA RADIOTERAPIA:

La radioterapia es una parte esencial del tratamiento contra el cáncer



Copyright 2006 Sociedad Americana del Cáncer, INC. / Mapa reproducido con autorización

CREACIÓN DE ASOCIACIONES PARA LUCHAR CONTRA LA EPIDEMIA DE CÁNCER

El PACT trabaja con asociados públicos y privados clave en la lucha contra el cáncer

Axios International (EE.UU./Francia)

Best Medical International, Inc. (EE.UU./Canadá)

C-Change (EE.UU.)

Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer

Departamento de Farmacología Clínica
de la Universidad de Oxford (Reino Unido)

Fundación Nacional para la Investigación sobre el Cáncer (EE.UU.)

Institut National du Cancer (Francia)

Instituto Nacional del Cáncer de los Estados Unidos de América

Instituto Nacional del Cáncer del Brasil

Instituto para una Sociedad Abierta

MDS Nordion (Canadá)

mondofragilis network (Francia)

Oficina Estatal de Seguridad Nuclear (República Checa)

Organización Mundial de la Salud
(Sede y las seis Oficinas Regionales)

PATH (Program for Appropriate Technology in Health)
(EE.UU.)

Red internacional para el tratamiento y la investigación
del cáncer

Sociedad Americana del Cáncer (EE.UU.)

Tata Memorial Centre (India)

Unión Internacional contra el Cáncer

<http://cancer.iaea.org>

Oficina del PACT del OIEA, Wagramer Strasse 5
P.O. Box 100, A-1400 Viena (Austria)
tel: +43 1 2600 22328 / fax: +43 1 2600 29227
correo-e: pact@iaea.org



IAEA

Programa
de acción para
la terapia contra
el cáncer

PACT