

TABAQUISMO PASIVO Y CÁNCER DE MAMA. EXPERIENCIAS DE INVESTIGACIÓN SOCIAL PARA LA PREVENCIÓN Y PROMOCIÓN DE LA SALUD.

Silvia Marta Korinfeld y Susana Beatriz Korinfeld.

Cita:

Silvia Marta Korinfeld y Susana Beatriz Korinfeld (2011). *TABAQUISMO PASIVO Y CÁNCER DE MAMA. EXPERIENCIAS DE INVESTIGACIÓN SOCIAL PARA LA PREVENCIÓN Y PROMOCIÓN DE LA SALUD. IX Jornadas de Sociología. Facultad de Ciencias Sociales, Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires.*

Dirección estable: <https://www.aacademica.org/000-034/270>

**IX JORNADAS DE SOCIOLOGÍA
CAPITALISMO DEL SIGLO XXI, CRISIS Y RECONFIGURACIONES.
LUCES Y SOMBRAS EN AMÉRICA LATINA.
FCS, UBA.
8 AL 12 DE AGOSTO 2011
MESA DE TRABAJO 24: INVESTIGACIÓN SOCIAL Y SALUD**

TABAQUISMO PASIVO Y CÁNCER DE MAMA. EXPERIENCIAS DE INVESTIGACIÓN SOCIAL PARA LA PREVENCIÓN Y PROMOCIÓN DE LA SALUD

Silvia Marta Korinfeld ¹, Susana Beatriz Korinfeld ²

CEIL-PIETTE-CONICET/ Facultad de Ciencias Sociales. UBA.
skorinfeld@ceil-piette.gov.ar

Fundación para la Investigación y Prevención del Cáncer. FUCA.
fuca@fuca.org.ar

Resumen

Se presentará la experiencia de investigaciones realizadas por la Fundación para la Investigación y Prevención del Cáncer- FUCA. Esta institución (ONG), de una amplia experiencia en investigación médica, comenzó desde 2002 a abordar investigaciones sociales, para lo cual se firmó un Convenio Específico de Cooperación y Asistencia Técnica con la Facultad de Ciencias Sociales de la Universidad de Buenos Aires, por el cual, estudiantes avanzados de Sociología son seleccionados para realizar prácticas pre-profesionales en investigación en equipos interdisciplinarios.

La primera investigación estuvo referida al tabaquismo pasivo en niños escolarizados como parte de un programa de fomento de actividades de promoción de la salud con participación comunitaria. El estudio buscó medir el grado de exposición al tabaquismo parental en el hogar en niños de 9 y 10 años, escolarizados, a través de la determinación de la cotinina urinaria. Al mismo tiempo se evaluó el impacto de una intervención institucional consistente en talleres con los padres y docentes de las escuelas seleccionadas, acompañados de una encuesta sobre hábitos parentales de consumo de tabaco. En 2005 se realizó una encuesta a 228 docentes y

¹ Silvia Marta Korinfeld. Lic. en Sociología. UBA. Diploma Superior en Ciencias Sociales. FLACSO. Profesional Principal en CEIL-PIETTE-CONICET. Profesora Titular Regular. Facultad de Ciencias Sociales. UBA.

² Susana Beatriz Korinfeld. Lic. en Sociología. UBA. Diploma en Gestión de Servicios. Universidad Alfonso Ibáñez (Chile). Directora Ejecutiva de la Fundación para la Investigación y Prevención del Cáncer. FUCA.

autoridades de escuelas de gestión estatal para evaluar su eventual rol de formadores en prevención o promotores de salud.

La más reciente investigación social (2009) consistió en indagar acerca de la información y comportamiento que tienen las mujeres acerca del cáncer de mama y su detección precoz en la Argentina, y elaborar recomendaciones para el perfeccionamiento de las campañas de prevención.

La investigación se propuso como objetivos estudiar: a) El comportamiento de las mujeres de diversos estratos socioeconómicos en torno al cáncer de mama y su detección precoz. b) La información que poseen las mujeres sobre la enfermedad y los métodos de detección precoz. c) Las fuentes de información, priorizando las que producen un cambio en el comportamiento femenino en relación con el cuidado de su salud.

Para este estudio se elaboró un diseño en dos etapas: la primera con un abordaje al campo de tipo cualitativo, exploratorio, en la cual se realizaron entrevistas y grupos focales con profesionales de la salud de diferentes especialidades, instituciones vinculadas con la temática, y mujeres sanas y con antecedentes de cáncer de mama. En una segunda etapa con un enfoque cuantitativo se realizaron encuestas a una muestra representativa - en términos probabilísticos - de mujeres de la franja etaria de riesgo (784 mujeres entre 35 a 69 años) en la ciudad de Buenos Aires.

Palabras clave:

Investigación social en salud, tabaquismo pasivo, cáncer de mama, prevención.

TABAQUISMO PASIVO Y CÁNCER DE MAMA. EXPERIENCIAS DE INVESTIGACIÓN SOCIAL PARA LA PREVENCIÓN Y PROMOCIÓN DE LA SALUD

Introducción

En esta ponencia se desarrolla la experiencia en investigación social vinculada con la salud de una ONG especializada en cáncer, en asociación con la Facultad de Ciencias Sociales de la Universidad de Buenos Aires.

La Fundación para la Investigación y Prevención del Cáncer- FUCA es una institución sin fines de lucro, creada en 1983, que cuenta con una gran experiencia en investigación oncológica. Su Centro de Investigaciones Oncológicas (CIO), se dedica al estudio de Terapias Génicas, Anticuerpos Monoclonales, Vacunas Antitumorales e Inmunoterapia y en él se encuentra el primer Banco de Tumores y Sueros de la Argentina. Uno de los objetivos primordiales de FUCA es la formación de recursos humanos de excelencia en Oncología tanto en el área clínica como en el área de investigación. Desde 1994, se designa al Instituto Alexander Fleming como Institución afiliada a la Facultad de Medicina de la Universidad de Buenos Aires y se establece un convenio con FUCA, instituyendo así la Residencia en Oncología Clínica con

becas de una duración de tres años para la especialización de médicos argentinos, en su mayoría del interior del país.

A partir del año 2002 incorpora la investigación social vinculada con las investigaciones médicas, y con ese fin firma un Convenio Específico de Cooperación y Asistencia Técnica con la Facultad de Ciencias Sociales de la Universidad de Buenos Aires, por el cual, estudiantes avanzados de Sociología son seleccionados para realizar prácticas pre-profesionales en investigación en equipos interdisciplinarios, bajo la dirección de investigadores-docentes de esa casa de estudios.

TABAQUISMO PASIVO

En 2002 FUCA fue designada por la Secretaría de Salud Pública de la Nación para llevar a cabo un Proyecto de Investigación sobre Tabaquismo Pasivo en niños escolarizados. Su proyecto fue seleccionado entre otros 468 trabajos y fue financiado por el BIRF (Banco Interamericano de Reconstrucción y Fomento) como parte del PROGRAMA VIGI+A (Control de Adicciones y Enfermedades Transmisibles y No Transmisibles). Uno de los objetivos primordiales del Programa es el fomento de actividades de promoción de la salud con participación comunitaria, y dentro de sus prioridades se encuentra la prevención del tabaquismo pasivo.

La investigación se enmarcó dentro de los objetivos del Programa de Prevención del Cáncer de Pulmón y Control del Tabaquismo implementado por FUCA, que comprende un área de investigación y promoción de la salud sobre prevención del cáncer, particularmente el Programa de Aulas Abiertas, dirigido a estudiantes primarios y secundarios, que funciona desde el año 1994 con relación permanente con escuelas de su zona de influencia.

La justificación del proyecto se basó en que se estima que en Argentina, el número de fallecimientos por año, relacionados con el consumo de tabaco, es de 40.000. Estas cifras transforman al tabaquismo en una de las principales causas de morbilidad y de mortalidad prematura que puede ser prevenida.

El riesgo de enfermar, no es sólo para el sujeto que fuma sino también para su entorno próximo. El **tabaquismo pasivo**, es el humo de tabaco inhalado y/o absorbido por sujetos que no fuman pero que están en contacto con fumadores activos, representa un grave problema de salud, aumentando el riesgo de cáncer de pulmón y enfermedades cardiovasculares, retardo en el crecimiento fetal en el caso de las mujeres que fuman durante el embarazo, mayor incidencia y gravedad de enfermedades respiratorias en la niñez, como, por ejemplo, el asma. (FUCA, 100 preguntas)

El aumento de la población femenina fumadora tiene un segundo riesgo: la influencia materna sobre las conductas filiales. Ha sido constatado que el tabaquismo de los padres está asociado a un incremento del riesgo de tabaquismo en los niños.

La edad de inicio también tiene influencia importante sobre el comportamiento tabáquico, puesto que determina el consumo ulterior, así un comienzo precoz caracteriza un gran consumo posterior. Los estudios epidemiológicos muestran que la edad de comienzo es cada vez más temprana y se sitúa alrededor de los 10 años. A los 19 años la prevalencia se aproxima a la encontrada en la población adulta. Teniendo en cuenta que el 80% de los fumadores regulares

comenzó a fumar antes de los 18 años, la acción se dirigió a la prevención en este grupo etario.

El objetivo del proyecto de FUCA estuvo encaminado, principalmente, a prevenir el inicio en el tabaquismo, además de promover la abstinencia en aquellos que fuman y proteger a los no -fumadores del tabaquismo pasivo.

Asimismo, la pertinencia de esta investigación dentro de los planes de capacitación y docencia de la Fundación Cáncer, permitió con la devolución de los resultados a los actores sociales a través de reuniones de capacitación y reflexión, extender a los padres, docentes y escolares las acciones de prevención, logrando una acción integral comunitaria.

El estudio buscó medir el grado de exposición al tabaquismo parental en el hogar, en niños de 9 y 10 años, escolarizados, a través de la **determinación de la cotinina urinaria** (una forma de eliminación de la nicotina del tabaco inhalado), el cual fue llevado a cabo por personal médico y técnico de FUCA con la colaboración del Departamento de Bioquímica de la Facultad de Medicina de la UBA.

Al mismo tiempo se evaluó el impacto de una intervención institucional consistente en talleres con los padres y docentes de las escuelas seleccionadas, acompañados de una encuesta sobre hábitos parentales de consumo de tabaco.

Encuesta a madres y padres fumadores

La encuesta a los padres y madres fue realizada mediante entrevista con encuestadores capacitados, estudiantes avanzados de la carrera de Sociología de la UBA, con experiencia en trabajo de campo, encuestas y entrevistas, como pasantes de investigación en FUCA. (Convenio con la Facultad de Ciencias Sociales de la UBA), capacitados sobre el contenido y objetivos del proyecto, el tema de la prevención, tabaquismo pasivo y cáncer de pulmón.

Se llevó a cabo en el hogar del escolar, y en el caso de padres separados se consideró como hogar principal, la casa en la que el escolar pasaba la mayor parte de su tiempo.

La encuesta comprendió varias dimensiones:

- Estructura familiar
Se indagó acerca de la composición y los integrantes del hogar, y cuáles de ellos fuman regularmente. Se incluye además de los padres, hijos, abuelos, tíos, empleadas domésticas, nueva pareja del padre o la madre en caso de padres separados o divorciados. Se encuestó solamente a los padres. En los casos en que los dos padres fumaban, se encuestó a ambos, fueran convivientes o no.
- Nivel socioeconómico de la familia
En este punto se solicitó información acerca: del nivel de instrucción del encuestado y del sostén del hogar (el que aporta el mayor ingreso); de su situación laboral, y de las características de su ocupación, con el fin de determinar el nivel socioeconómico de los padres del escolar.
- Características de la vivienda
Se preguntó acerca del tipo de vivienda (casa o departamento), y sus características, dimensiones, y ventilación natural o artificial, con el objeto de aproximarse a una caracterización del hábitat del escolar.

- Información, actitudes, opiniones acerca del tabaco y la salud
En este ítem se pidió a los encuestados su opinión acerca de diversas afirmaciones relacionadas con el tabaco y la salud, discriminando las verdaderas de las falsas. En este punto, independientemente de lo correcto o no de las respuestas, interesaba saber el nivel de conocimiento acerca de estos temas. También se solicitó opinión acerca de la prohibición de fumar en lugares públicos.
- Hábitos de consumo de tabaco de los padres
Se indagó el nivel de adicción de los encuestados, cantidad de cigarrillos (pipa o cigarros) que fuman, espacios y situaciones asociadas al consumo de tabaco, y en particular, cantidad de horas diarias en que el padre y/o la madre que fuman, comparten el mismo espacio físico con el hijo.
- Salud del hijo. Actitudes del hijo hacia el padre fumador
En este punto se preguntó acerca de los problemas de salud que pueden ser relacionados con el tabaquismo pasivo. También se exploraron conductas infantiles hacia el consumo de tabaco del padre o de la madre que pudieran indicar algún nivel de impacto.
- Actitud del fumador respecto del abandono del consumo de tabaco
Las preguntas estuvieron dirigidas a indagar si el encuestado hizo intentos por dejar de fumar, y en cuántas oportunidades. En el caso de las mujeres, se particularizó en los embarazos. También se preguntó acerca de las razones que lo impulsarían a abandonar el consumo de tabaco.
- Información y ayuda profesional
En este punto se buscó información acerca del tipo de ayuda y/o fuente de información que sería confiable y de utilidad para el encuestado, en su propósito de abandonar el consumo de tabaco, y su nivel de interés en recibir información sobre los resultados de la investigación.

El valor de esta primera investigación residió, no tanto en contar con datos estadísticos provenientes de una muestra representativa, ya que se trató de pocos casos (58 padres encuestados) y con el sesgo de tratarse de escuelas privadas ya vinculadas con FUCA a través del Programa Aulas Abiertas, sino en el hecho de realizar un primer acercamiento a esta realidad con un estudio de tipo exploratorio, que permitió plantear hipótesis válidas para continuar en la misma línea de investigación, extendiendo el estudio a escolares con distintas características y origen socioeconómico, es decir a escuelas de gestión pública, de diversos ámbitos geográficos de la ciudad de Buenos Aires, con la inclusión de nuevas variables socioeconómicas y culturales.

Encuesta a docentes y directivos de instituciones educativas

Complementariamente, en 2005 se realizó una encuesta a 228 docentes y autoridades de escuelas de gestión estatal de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, en el marco del proyecto de FUCA denominado “Líderes de Prevención – Formador de Formadores en Tabaquismo Pasivo” para evaluar su eventual rol de formadores en prevención o promotores de salud. Este estudio contó con el auspicio del Ministerio de Educación de la Nación.

En el marco de los objetivos del proyecto mencionado, la encuesta tuvo como propósito central relevar datos cuantitativos y cualitativos acerca de:

- El nivel de conciencia de los educadores sobre los riesgos del tabaquismo tanto activo como pasivo, dentro y fuera de la escuela.
- Hábitos de consumo, prejuicios e información sobre el tema.
- El grado de interés en participar activamente en futuras campañas o programas de prevención de tabaquismo pasivo.
- La posibilidad de generar una red grupal de docentes “formados para formar” en prevención.

La encuesta relevó también otras temáticas pertinentes al tema de tabaquismo, registrando una diversidad de dimensiones que se presentan más adelante. Fue elaborada a partir de la experiencia realizada anteriormente, con la encuesta dirigida a padres y madres fumadores. Varias de las dimensiones abordadas, fueron retomadas en esta encuesta, incorporando las modificaciones correspondientes al diferente universo a estudiar (docentes de escuelas públicas). Las dimensiones que volvieron a ser consideradas, se refieren básicamente a los conocimientos, opiniones, y juicios y prejuicios acerca del consumo de tabaco y su impacto sobre la salud del fumador activo y del pasivo. Las dimensiones novedosas se refieren a la visualización del rol del propio docente como formador y prevencionista en la temática.

La encuesta fue administrada mediante una entrevista individual, en ningún caso se realizó ni por correo postal, electrónico, ni por teléfono, con el objeto de garantizar la calidad de los resultados, particularmente en los temas de opinión y valoraciones personales. En casi la totalidad de los casos se llevó a cabo en la misma escuela, en la sala de maestros, o profesores, o en el recreo, u hora libre del docente. En muy pocos casos se realizó en el domicilio del docente.

El número total de encuestas realizadas fue de 228, cada encuestador completó un promedio de 12 entrevistas, en una o varias escuelas, en la zona que le fue asignada. Dentro de la Capital Federal se subdividieron 5 zonas que incluyeron varios barrios cercanos, para facilitar el desplazamiento de los encuestadores. La muestra no pretendió ser representativa desde el punto de vista estadístico, se trató de una muestra intencional que buscó cubrir geográficamente la ciudad de Buenos Aires.

Dimensiones Estudiadas:

- Datos personales
En este punto se indagó acerca de la edad, sexo, nivel educativo, hijos de los docentes.
- Actividades docentes
Se interrogó acerca de funciones dentro de la escuela, situación de revista, antigüedad en la docencia, y la existencia de otras actividades docentes.
- Hábitos de consumo de tabaco de los docentes fumadores
Se indagó el nivel de adicción de los docentes fumadores, cantidad de cigarrillos (pipa o cigarros) que fuman, espacios y situaciones asociadas al consumo de tabaco.
- Salud del hijo y actitudes del hijo hacia el padre fumador
A los docentes fumadores con hijos se preguntó acerca de los problemas de salud que pueden ser relacionados con el tabaquismo pasivo. También se exploraron conductas de los hijos hacia el consumo de tabaco del padre o de la madre que pudieran indicar algún nivel de impacto.

- Actitud del fumador respecto del abandono del consumo de tabaco
Para los docentes fumadores y ex fumadores, las preguntas estuvieron dirigidas a indagar si el encuestado hizo intentos por dejar de fumar, y en cuántas oportunidades. Para las docentes mujeres, se particularizó en los periodos de los embarazos. También se preguntó acerca de las razones que impulsaron o impulsarían a abandonar el consumo de tabaco, en cada caso.
- Información y ayuda profesional
En este punto se buscó información acerca del tipo de ayuda y/o fuente de información que sería confiable y de utilidad para el encuestado, en su propósito de abandonar el consumo de tabaco, y su nivel de interés en recibir información sobre tabaquismo. También para los ex fumadores se indagó acerca de los medios utilizados para dejar de fumar.
- Información, actitudes, opiniones acerca del tabaco y la salud
En esta dimensión se pidió a los encuestados su opinión acerca de diversas afirmaciones relacionadas con el tabaco y la salud, y a partir de la presentación de un listado, que discriminara las verdaderas de las falsas. En este punto, independientemente de lo correcto o incorrecto de las respuestas, interesaba evaluar el nivel de conocimiento acerca de estos temas. También se solicitó opinión acerca de la prohibición de fumar en lugares públicos y en el lugar de trabajo (la escuela).
- Información, actitudes, opiniones acerca del tabaquismo pasivo. El docente y su rol en la prevención del tabaquismo pasivo
Este ítem intentó indagar acerca del nivel de conocimientos sobre los efectos de la inhalación del humo ambiental para las personas no fumadoras, el grado de interés en avanzar en el conocimiento del tema, y en la posibilidad de integrar al docente a participar activamente en programas de prevención de tabaquismo pasivo, integrando una red de formadores en prevención.
- Interés en recibir información acerca de la temática y los resultados de la investigación
La encuesta requirió de los entrevistados si tenían interés en recibir información acerca de temas relacionados con el tabaquismo y los riesgos para la salud, y también si estaban interesados en recibir información acerca de los resultados de la investigación. Cuando la respuesta fue positiva, se solicitaron los datos de correo electrónico.
- Comentarios libres de los entrevistados
Al finalizar la encuesta, a cada docente se le solicitó efectuar voluntariamente un comentario u observación acerca de la encuesta, la iniciativa de FUCA, o algún otro tema de su interés, y estos comentarios fueron registrados fielmente y procesados para su análisis.
Los temas abordados en la encuesta realizada a docentes y sus resultados pueden ser de mucha utilidad para iniciar cualquier planificación de actividades de difusión y de prevención del tabaquismo pasivo: por una parte, del mismo modo que las realizadas a padres fumadores, brinda información acerca de diversos aspectos del consumo de tabaco, y en forma novedosa, por otra, permite explorar las posibilidades de incorporar al docente a una campaña activa de prevención.
Existe consenso actualmente entre los especialistas del tema en tratar el tabaquismo como una adicción, más que como un “hábito”, lo que permite comprender mejor las dificultades de abandonar el consumo, particularmente en personas como los médicos y los mismos docentes, de los cuales es

imposible afirmar que no poseen suficiente información acerca de los riesgos del tabaquismo y su impacto sobre la salud de adultos y niños. Los resultados de la encuesta confirman esta afirmación. Por lo tanto, se constata que la información es condición necesaria pero no suficiente para un cambio de actitudes y de conducta, particularmente en casos de adicción.

Las estrategias a ser elegidas para alcanzar un mayor impacto sobre los destinatarios deberían partir de considerar en qué casos o condiciones, los individuos están dispuestos, y de hecho pueden, modificar sus patrones de comportamiento. Los resultados encontrados en la conducta de las mujeres embarazadas son interesantes en este sentido. En cuanto al tabaquismo pasivo en particular, también parecen útiles las diferencias encontradas en este estudio en la actitud más comprometida de los docentes ex fumadores en relación con los fumadores y los no fumadores.

DETECCIÓN PRECOZ DEL CÁNCER DE MAMA

El objetivo de esta investigación consistió en indagar acerca de la información y comportamiento que tienen las mujeres acerca del cáncer de mama y su detección precoz en la Argentina y elaborar recomendaciones para el perfeccionamiento de las campañas de prevención.

El resultado esperado fue que la información obtenida permitiera corregir y rectificar las estrategias orientadas al tipo y contenido de mensajes, los medios de comunicación seleccionados, y las acciones institucionales a emprender.

Para ello se consideró necesario contar con datos actualizados sobre los niveles de información y explorar también acerca de conductas y hábitos vinculados con el cuidado de la salud, acceso, y efectividad e impacto de las campañas realizadas hasta el momento en la Argentina.

Esta investigación de FUCA fue financiada con aportes de American Cancer Society. ACS. Becas Internacionales, Programa de apoyo integral a la detección temprana del cáncer.

La investigación social se propuso como objetivos estudiar:

- a) El comportamiento de las mujeres de diversos estratos socioeconómicos en torno al cáncer de mama y su detección precoz en la Argentina. El universo estudiado en esta primera investigación fue la población femenina de la ciudad de Buenos Aires. CABA.
- b) La información que poseen sobre la enfermedad y los métodos de detección precoz.
- c) Las fuentes de información, priorizando las que producen un cambio en el comportamiento femenino en relación con el cuidado de su salud.

Para este proyecto se elaboró un diseño en dos etapas: la primera con un abordaje al campo de tipo cualitativo, exploratorio, en la cual se realizaron entrevistas y grupos focales con profesionales de la salud de diferentes especialidades, miembros de las ONG vinculadas a la temática, y mujeres sanas y con antecedentes de cáncer de mama.

En una segunda etapa con un enfoque cuantitativo se realizaron encuestas a una muestra representativa - en términos probabilísticos - de mujeres de la franja etaria de riesgo: 784 mujeres entre 35 a 69 años, en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Este número surgió de un cálculo de una muestra

representativa del total de la población femenina de la ciudad (666.117 mujeres de ese tramo de edades).

Los resultados desarrollados en el informe de la etapa cualitativa fueron tenidos en cuenta e incluidos en el cuestionario de la encuesta, de modo de acercarnos mejor a los objetivos planteados en el proyecto original, y contuvo los siguientes ejes temáticos principales en 43 preguntas:

- Cuidado de la salud. Relación con el sistema de salud y los profesionales. Relación y confianza en el profesional de salud
- Cáncer de mama (con preguntas diferentes para mujeres con antecedentes y mujeres sanas). Información sobre cáncer de mama y comportamiento de cuidado.
- Campañas de salud. Origen de la información, rol de medios de comunicación y cambios de comportamiento. Repercusión de las campañas sobre temas de salud en general y sobre el cáncer de mama en particular.
- Obstáculos o dificultades tanto para la detección de la enfermedad como para realizar la visita al médico
- Nivel socioeconómico (preguntas de control de la muestra).

La información obtenida permitió elaborar un diagnóstico de los principales temas a abordar en la ciudad de Buenos Aires. Se consideró que sería fundamental realizar estudios similares comparativos con otras ciudades y regiones del país, partiendo del supuesto de que el nivel socioeconómico de las mujeres de la CABA es más elevado, para tener un panorama más preciso de la cobertura de salud de las mujeres en la Argentina, la asistencia a la consulta médica, y la realización de estudios de control y prevención.

Los datos obtenidos indican que sería necesario impulsar campañas que refuercen en forma más contundente la idea de “diagnóstico precoz” es decir, el mantenimiento de la salud por medio de controles de rutina, consulta a los profesionales adecuados y realización de estudios de diagnóstico. Las campañas de promoción de la detección precoz deberían también incorporar a las mujeres más jóvenes como destinatarias.

Los resultados del estudio también señalan la necesidad de alcanzar con información y campañas a toda la población de la Argentina, campañas claras, directas y sistemáticas, de distinto tipo, dirigidas a diversos estratos socioeconómicos, y que contemplen las diferencias geográficas y culturales, conociendo previamente a la población femenina, en cuanto a sus necesidades, sus posibilidades, su capacidad de recibir la información y de interpretarla. Este enfoque es el que FUCA ha adoptado desde el momento en que ha encarado incorporar la investigación social a sus actividades de investigación.

La reciente creación del Instituto Nacional del Cáncer en septiembre de 2010 permite dar lugar a la expectativa de que pueden articularse, centralizarse y planificarse actividades de investigación, docencia y promoción de la salud entre entidades y organismos privados y el Estado, con el objeto de hacerlas más eficientes.

BIBLIOGRAFÍA

- American Cancer Society (2006); *Cancer Facts & Figures for Hispanics/Latinos 2006- 2008*. Disponible en: <http://www.cancer.org/downloads/STT/CAFF2006HispPWSecured.pdf>
- Azar, María Eugenia. *Algunos datos acerca del cáncer de mama*, en sitio Web de la Sociedad Argentina de Mastología. <http://www.samas.org.ar>
- Boltanski, Luc (1975): *Los usos sociales del cuerpo*. Colección salud, política y sociedad. Ediciones Periferia.
- Chacón, Reinaldo (2008), “*Cáncer de mama: el futuro en el presente*”. Conferencia brindada en la Legislatura Porteña, Buenos Aires, Octubre.
- Cook Derek /et.al/.(1994) Passive exposure to tobacco smoke in children aged 5-7 years: individual, family, and community factors. *British Medical Journal*.; 308: 384-9
- Cura, Jorge. *Prevención del cáncer de mama*. Disponible en: http://www.santafe-onicet.gov.ar/udam/paginadelamujer/cancer_de_mama.htm
- Hovell MF. Zakarian JM., Matt GE. ((1999) Effect of counselling mothers on their children’s exposure to environmental tobacco smoke: randomised controlled trial. *BMJ*; 321:337-342.
- Ilczyszyn G, Gurí J.C. (1999) Programa de Atención Primaria para la Prevención y Control del Tabaquismo. Ministerio de Salud de Chile. Unidad Tabaco, Alcohol y otras Drogas. (Referido a su Campaña de "Establecimientos libres del humo de Tabaco).
- Jarvis Martin J /et.al/. (2000) Children’s exposure to passive smoking in England since the 1980s: cotinine evidence from population surveys. *British Medical Journal*; 321 Agosto: 343-5
- Kremer, Pedro (2007): *¿Cáncer de ricos y cáncer de pobres?: La distribución del cáncer en las regiones argentinas*. Programa de Salud. CIPPEC.
- Lee, Ch /et.al/. (2000) Lifetime environmental exposure to tobacco smoke and primary lung cancer of non-smoking Taiwanese women. *Int J Epidemiol*. Apr;29 (2):224-31
- Matt GE., Walgren DR., Hovell MF. (1999) Measuring environmental tobacco smoke exposure in infants and young children through urine cotinine and memory-based parental reports: empirical findings and discussion. *Tob Control*; 8:282-289.
- Mejía, R. (2005) *Screening de cáncer de mama*. Disponible en: <http://www.samig.org.ar/zconline/adm/demo/demohome.htm>
- Mejía, R.; Recondo, M.; Ross, A.; Casal, E.; (1999): “*Prevención del cáncer de mama según referencia de las pacientes*”, en *Medicina*, Volumen 59 N° 3, Buenos Aires.
- Miller GH /et.al/ (1994) Women and Lung Cancer: A Comparison of Active and Passive Smokers with Nonexposed Nonsmokers. *Cancer Detection and Prevention*; 18 (6):421-430
- Oddoze C., Dubus J.C., Badier M. (1999) Urinary cotinine and exposure to parental smoking in a population of children with asthma. *Clinical Chemistry*; 45 (4):505-509.

- Olaviaga, Sofía y Maceira Daniel (2007): *Mapa de actores del sector oncológico en la Argentina: objetivos, estrategias y mecanismos de articulación*. Programa de Salud. CIPPEC.
- OMS- OPS (1998); “El aumento de peso en pacientes con diagnóstico de cáncer de mama”, en *Revista Panamericana de Salud Pública*; Vol. 3 n. 4. Washington.
- Poland, BD /et.al/. (2000) Heterogeneity among smokers and non-smokers in attitudes and behaviour regarding smoking and smoking restrictions. *Tob Control*. Dec; 9 (4):364-71
- Politi Pedro M. *Estadísticas de cáncer. Conceptos, definiciones, resultados y análisis*. Equipo Interdisciplinario de Oncología. Facultad de Medicina, UBA
- Torrecillas, Marta (2003): *Prevenir un Cáncer de Mama empieza por ti*. Asociación Española contra el Cáncer.
- Viniegra, María; Paolino, Melisa; Arrosi, Silvana (2010): *Cáncer de mama en Argentina: organización, cobertura y calidad de las acciones de prevención y control. Informe final julio 2010: diagnóstico de situación del Programa Nacional y Programas Provinciales*. Organización Panamericana de la Salud. Buenos Aires.