



29-9  
30-9  
1-10  
SAN JAVIER  
TUCUMÁN

2013

V SEMINARIO INTERNACIONAL

**Programas de tamizaje basados  
en el Test de VPH: herramientas  
para su efectiva implementación**



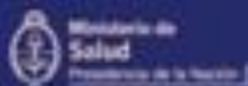
**PNPCC**

PROGRAMA NACIONAL DE PROMOCIÓN Y PREVENCIÓN DEL CÁNCER



**INC**

INSTITUTO NACIONAL DE CÁNCER



Ministerio de  
Salud

Presidencia de la Nación

# INCORPORACIÓN DE LA DETECCIÓN DEL ADN DEL VPH EN LA PREVENCIÓN DEL CÁNCER CERVICOUTERINO EN LA ARGENTINA

**SILVINA ARROSSI, Msc, PhD**  
**COORDINADORA CIENTÍFICA PNPCC/INC**





Primera Sección

LEGISLACIÓN Y AVISOS OFICIALES



Segunda Sección

SOCIEDADES



Tercera Sección

CONTRATACIONES



En esta sección el acceso a los avisos es gratuito.

Tipo norma

Elija un tipo de norma



Nº

Año

<< VOLVER

Ministerio de Salud  
SALUD PUBLICA

Resolución 1472/2011

Apruébase el “Proyecto Demostración para la incorporación de la Prueba de HPV como Tamizaje Primario”.

Bs. As., 12/9/2011

VISTO el expediente Nº 2002-22108-10-9 del registro del MINISTERIO DE SALUD, y

CONSIDERANDO:

Que en el marco del PROGRAMA NACIONAL DE PREVENCIÓN DE CÁNCER CERVICO-UTERINO, este Ministerio, oportunamente, suscribió con la PROVINCIA DE JUJUY, un Acta Acuerdo para el fortalecimiento del PROGRAMA PROVINCIAL DE PREVENCIÓN DE CÁNCER CERVICO-UTERINO en dicha jurisdicción considerada prioritaria.

Que en tal acuerdo, las partes previeron como uno de los objetivos específicos, para desarrollar conjuntamente, lograr la alta calidad de los servicios diagnósticos (toma y lectura de la citología).

Que el cáncer cérvico-uterino es la segunda causa de muerte por cáncer en mujeres entre TREINTA Y CINCO Y SESENTA Y CUATRO (35 y 64) años.

Que en la Argentina se diagnostican alrededor de TRES MIL (3000) casos nuevos por año de cáncer cérvico-uterino, muriendo DOS MIL (2000) mujeres por año por esta enfermedad.

Que existen limitaciones para reducir la incidencia y mortalidad por cáncer cérvico-uterino, inherentes al tamizaje basado en la citología convencional (Prueba de Papanicolaou —Pap—).

Que estas limitaciones están generalmente asociadas a la baja cobertura de mujeres tamizadas, el

# LIMITACIONES DE LA CITOLOGÍA

- BAJA SENSIBILIDAD, DEBE REPETIRSE
- BAJA REPRODUCIBILIDAD, NECESITA CONTROLES DE CALIDAD
- SU LECTURA NO SE PUEDE AUTOMATIZAR
- TODO LO ANTERIOR AUMENTA EL COSTO Y REDUCCE EL ACCESO

# COBERTURA

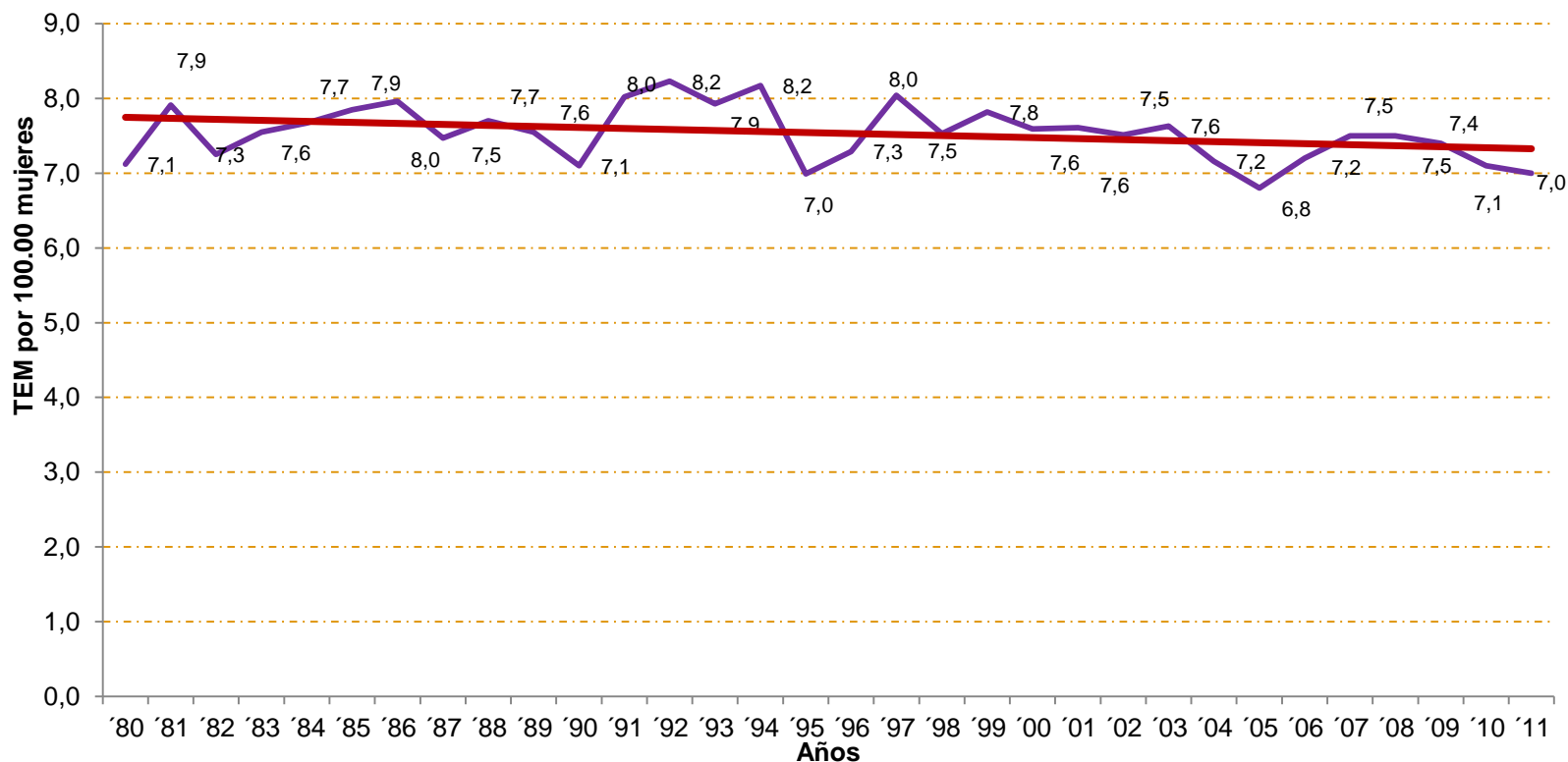
## ALCANCE DE META DE COBERTURA DE TAMIZAJE EN RELACIÓN A META ANUAL EN PROVINCIAS PRIORITARIAS (MUJERES DE 35 A 64 AÑOS)

| PROVINCIA | META ANUAL 2007 | META ANUAL 2009 | META ANUAL 2010 | META ANUAL 2011 | META ANUAL 2012 |
|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| JUJUY     | 57%             | 80%             | 111%            | 114%            | 101%            |
| CHACO     | s/d             | 24%             | 47%             | 53%             | 43%             |
| FORMOSA   | s/d             | s/d             | 36%             | 78%             | s/d             |
| MISIONES  | s/d             | 25%             | 35%             | 48%             | 63%             |
| SALTA     | s/d             | s/d             | 22%             | 37%             | 52%             |

Fuentes: Año 2007: Diagnóstico. Jujuy, Chaco y Misiones: SITAM\_ Formosa y Salta: Fuente SITAM e información enviada por el programa provincial

\*Mujeres de 30 a 64 años

# TENDENCIA DE LA TASA DE MORTALIDAD ESTANDARIZADA POR EDAD DE CÁNCER CERVICOUTERINO (ARGENTINA 1980-2011)



Fuente: PNPCC en base a datos de la DEIS.

# VENTAJAS DEL TAMIZAJE BASADO EN EL TEST DE VPH

- TEST DE ALTA SENSIBILIDAD (95%)
- ALTO VALOR PREDICTIVO NEGATIVO, POSIBILITA ESPACIAR EL INTERVALO DEL TAMIZAJE
- LECTURA AUTOMATIZADA, PERMITE LA AUTOTOMA POR PARTE DE LAS MUJERES

EL TAMIZAJE A TRAVÉS DEL TEST DE VPH, COMBINADO CON LA CITOLOGÍA PARA LAS MUJERES VPH(+), PERMITIRÁ REDUCIR LAS LIMITACIONES TECNOLÓGICAS Y ORGANIZATIVAS DERIVADAS DEL TAMIZAJE BASADO EN LA CITOLOGÍA

# PROYECTO DEMOSTRACIÓN PARA LA INCORPORACION DE TEST DE VPH JUJUY 2012







## II Seminario Internacional

Organización, Control de Calidad y Evaluación de un  
Programa de Tamizaje del Cáncer Cérvico-uterino

20, 21 y 22 de Septiembre / Mar del Plata - Buenos Aires

# CONSENSO Y PARTICIPACIÓN

- PRESENTACIÓN DEL PROYECTO AL CONSEJO ASESOR E INTEGRACIÓN DE VISIONES Y APORTES
  - Ministerio de Salud de Jujuy
  - Sociedades Científicas (OPS, UNFPA, IARC)
  - Instituto Malbrán
  - Consejo Nacional de la Mujer
  - Universidades
  - Centros de Investigación sobre Salud: Universidad de BUENOS AIRES, CEDES
  - Redes de países: Consorcio Latinoamericano Para la Prevención del Cáncer Cervicouterino

# CONDICIONES BÁSICAS PARA LA INTRODUCCIÓN DEL TEST DE VPH

## ORGANIZACIÓN PROGRAMÁTICA

- ALTA COBERTURA
- LABORATORIOS DE CALIDAD
- TRATAMIENTO EN SERVICIOS DE PATOLOGÍA CERVICAL DE CALIDAD
- COMUNICACIÓN/ EDUCACIÓN ADECUADA
- SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA EL MONITOREO Y EVALUACIÓN

# PROYECTO DEMOSTRACIÓN PARA LA INCORPORACIÓN DEL TEST DE VPH COMO TAMIZAJE PRIMARIO EN ARGENTINA

## ESTRATEGIA

**MUJERES 30 (+) AÑOS**

**TEST DE  
VPH**

**+**

**CITOLOGÍA  
PARA VPH (+)**

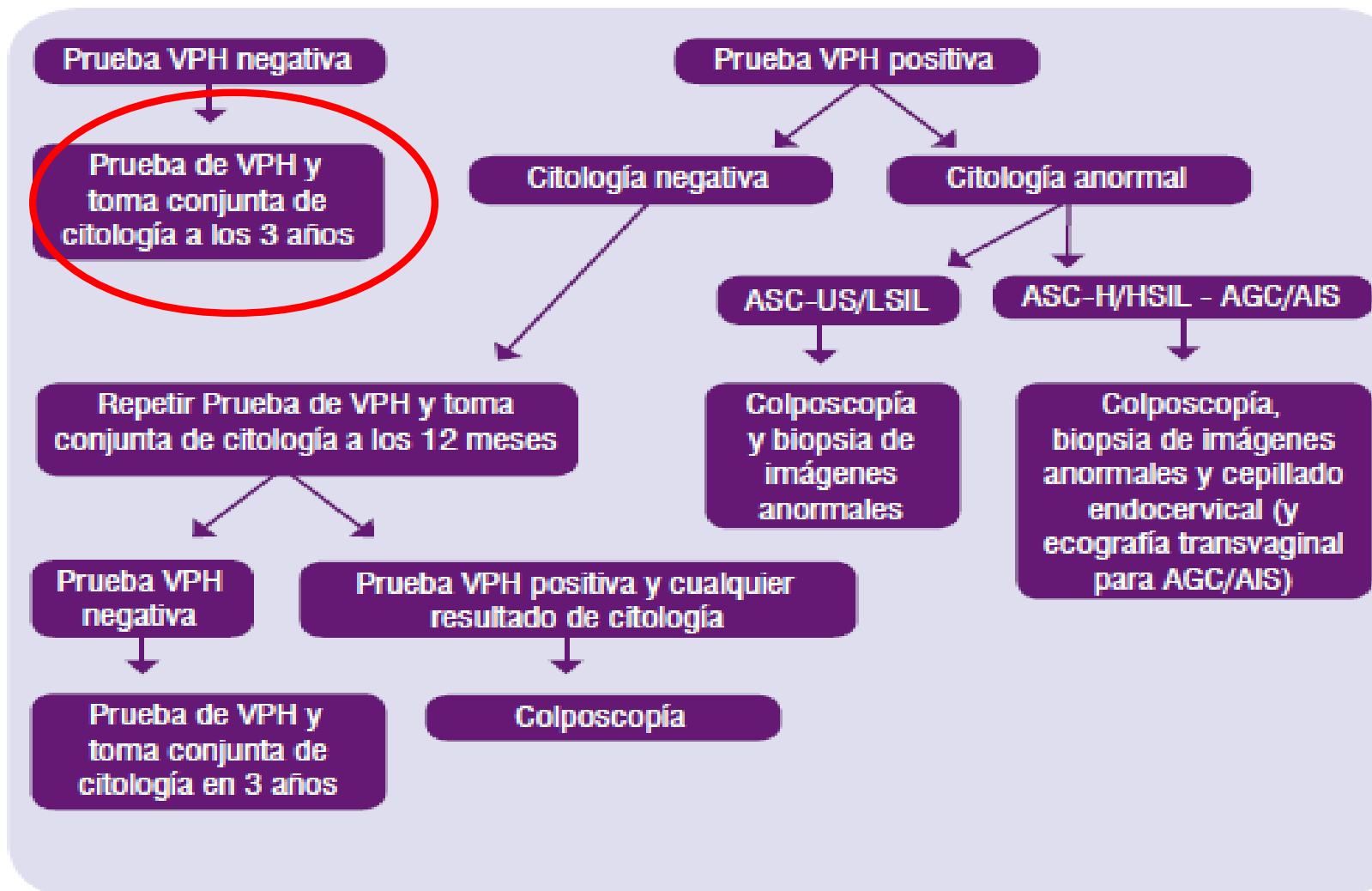


**COLPOSCOPIA PARA TODAS LAS  
MUJERES  
VPH (+) y PAP ASCUS (+)**

**MUJERES 25-29 AÑOS**

**PAP  
(1-1-3)**

# ALGORITMO PARA TAMIZAJE BASADO EN EL TEST DE VPH



# REORGANIZACIÓN DE LA RED DE LABORATORIOS

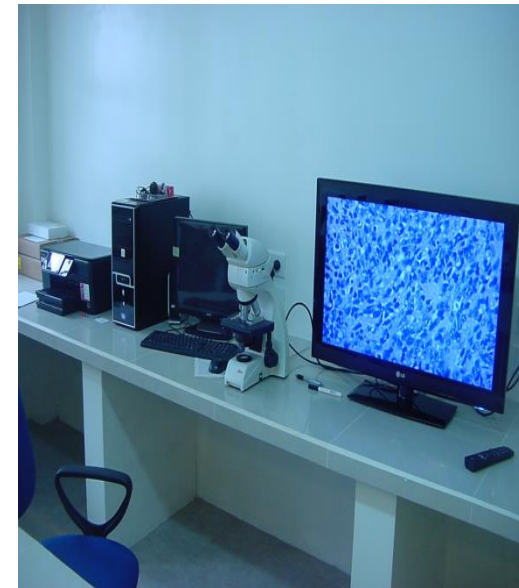
LABORATORIO DE  
VPH



LABORATORIO DE  
CITOLOGÍA



LABORATORIO DE  
HISTATOLOGÍA



**ARTICULACIÓN**

# CAPACITACIÓN DE AGENTES SANITARIOS EN CONSEJERÍAS SOBRE PREVENCIÓN DEL CÁNCER CERVICOUTERINO



6 TALLERES  
REALIZADOS

MÁS DE 700  
AGENTES  
CAPACITADOS

# ADEMÁS...

- **CAPACITACIÓN A LOS TOMADORES DE LAS MUESTRAS** 

FORMACIÓN DE 10 CAPACITADORES  
PROVINCIALES PARA REPLICACIÓN A  
NIVEL LOCAL

- **ACTUALIZACIONES EN COLPOSCOPIA Y TÉCNICAS DE TRATAMIENTO PARA SERVICIOS DE PATOLOGÍA CERVICAL** 

JORNADA DE TRABAJO CON LOS  
COLPOSCOPISTAS DEL SECTOR  
PÚBLICO A CARGO DEL Dr. SILVIO  
TATTI



# ELABORACIÓN DE MATERIALES DE COMUNICACIÓN PARA LA POBLACIÓN

## ¿Qué es el VPH?

El Virus del Papiloma Humano (VPH) es un virus muy común que puede afectar la zona genital-anal de las personas. Por lo general, se cura solo sin provocar síntomas ni afectar la salud.

En las mujeres, algunos tipos de VPH de "alto riesgo", pueden permanecer en el cuerpo y provocar lesiones que, si no se tratan, con el tiempo pueden provocar cáncer en el cuello del útero.

**EL CÁNCER DE CUELLO DE ÚTERO SE PUEDE PREVENIR.**  
Si sos mujer y tenés 30 años o más, podés hacerte el Test de VPH.

Acercate al centro de salud más cercano y hacete el Test.

**ES TU DERECHO. ES TU SALUD.**

0800 222 3444 - Línea Salud Sexual y Reproductiva | [www.msai.gov.ar/inc](http://www.msai.gov.ar/inc)



Me hice el  
**TEST DE VPH**  
¿y ahora?



0800 222 3444 - Línea Salud Sexual y Reproductiva | [www.msai.gov.ar/inc](http://www.msai.gov.ar/inc)

## ¿Qué es el VPH?

El Virus de Papiloma Humano (VPH) es un virus muy común que afecta a la mayoría de las personas en algún momento de sus vidas. Generalmente se transmite por contacto sexual. Una persona puede haberse infectado con el VPH en algún momento de su vida sexual previa, y éste puede ser detectado mucho tiempo después.

El VPH generalmente desaparece solo. Algunos tipos de VPH, llamados "de alto riesgo", pueden quedarse en el cuerpo y producir lesiones en el cuello del útero que con los años, pueden convertirse en cáncer.

## ¿Cómo prevenir el Cáncer de cuello de útero (matriz)?

Para las mujeres a partir de los 30 años, ahora existe el **Test de VPH** para prevenir el cáncer de cuello de útero.

## ¿Qué es el TEST de VPH?

- El Test detecta si en el cuello del útero hay o no presencia de alguno de los VPH de Alto Riesgo.
- Es un Test simple y seguro, que no produce dolor.
- Está recomendado para mujeres a partir de los 30 años.

## ¿Cómo se realiza el Test de VPH?

Es muy similar al PAP. Un médico extrae una muestra de células del cuello del útero con un cepillo. La muestra se analiza en un laboratorio para detectar si hay presencia de VPH de Alto Riesgo.

Si el test de **VPH es negativo**, sabemos que no hay VPH en el cuello del útero. El próximo test hay que hacerlo dentro de tres años.

En caso de que el **Test de un resultado positivo**, un Pap nos dirá si hay lesiones que necesitan ser tratadas o simplemente controladas.

## Para las más jóvenes:

Las mujeres menores de 30 años tienen que continuar con el PAP como método de prevención. Además, las niñas de 11 años tienen derecho a recibir la vacuna contra el VPH, en forma gratuita.

## Y recordá que tener VPH

**no significa tener cáncer.**

Entre todos, prevenimos el cáncer de cuello de útero. El Test está disponible en todos los centros de salud de la provincia de Jujuy.

**AFICHETAS- FOLLETOS  
SPOT RADIAL Y TELEVISIVO**

# INCORPORACIÓN DEL MÓDULO “VPH” DEL SITAM



Ministerio de  
Salud  
Presidencia de la Nación

## SITAM

SISTEMA DE INFORMACION DE TAMIZAJE

PERFIL DE USUARIO :: LAB. CITOLOGÍA

Test de HPV por categoría diagnóstica

Miercoles, 3 de Abril de 2013

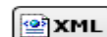
Inicio / Estadísticas / Test de HPV por categoría diagnóstica

CANTIDAD DE TEST DE HPV POR DEPARTAMENTO  
PCIA DE JUJUY, Período 01/01/2012 - 31/12/2012  
Rango de Edad --> Desde 0 hasta 105

Totales Absolutos

| Departamentos        | Total de Pruebas HPV | Positivos    | Porc. Pos.   | Negativos     | Porc. Neg.   |
|----------------------|----------------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
| COCHINOCA            | 680                  | 65           | 9,56         | 615           | 90,44        |
| EL CARMEN            | 2.842                | 345          | 12,14        | 2.497         | 87,86        |
| GRAL MANUEL BELGRANO | 10.497               | 1.472        | 14,02        | 9.021         | 85,94        |
| HUMAHUACA            | 891                  | 87           | 9,76         | 804           | 90,24        |
| LEDESMA              | 2.769                | 347          | 12,53        | 2.421         | 87,43        |
| PALPALA              | 1.553                | 212          | 13,65        | 1.341         | 86,35        |
| RINCONADA            | 6                    | 0            | 0,00         | 6             | 100,00       |
| SAN ANTONIO          | 43                   | 5            | 11,63        | 38            | 88,37        |
| SAN PEDRO            | 2.700                | 336          | 12,44        | 2.364         | 87,56        |
| SANTA BARBARA        | 644                  | 66           | 10,25        | 577           | 89,60        |
| SANTA CATALINA       | 12                   | 1            | 8,33         | 11            | 91,67        |
| SUSQUES              | 327                  | 39           | 11,93        | 288           | 88,07        |
| TILCARA              | 792                  | 92           | 11,62        | 700           | 88,38        |
| TUMBAYA              | 138                  | 10           | 7,25         | 128           | 92,75        |
| VALLE GRANDE         | 82                   | 5            | 6,10         | 77            | 93,90        |
| YAVI                 | 680                  | 71           | 10,44        | 609           | 89,56        |
| <b>TOTAL</b>         | <b>24.656</b>        | <b>3.153</b> | <b>12,79</b> | <b>21.497</b> | <b>87,19</b> |

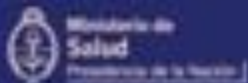
Bajar listado en formato:





29-9  
30-9  
1-10 2013  
SAN JAVIER  
TUCUMÁN

# MUCHAS GRACIAS!



Para prevenir el cáncer de cuello de útero (matriz) ahora podés hacerte el

## TEST DE VPH

**ARGENTINA**  
UN PAIS CON BUENA GENTE

Ministerio de Salud  
Presidencia de la Nación