



I<sup>o</sup> CONGRESO DEL FORO  
ARGENTINO DE  
FACULTADES Y ESCUELAS  
PÚBLICAS DE MEDICINA

# EL MÉDICO QUE EL PAÍS NECESITA

Mesa debate

*Acreditación de carreras de medicina:  
análisis de estándares, prospectiva*



Prof. Dr. Carlos D. Crisci

Facultad de Ciencias Médicas  
Universidad Nacional de Rosario



La formación médica es  
materia de opinión pública  
divergente



*Abril, 2012*

**Preocupa la falta de preparación de los médicos recién recibidos.** El presidente del Colegio de Médicos de Rosario, advirtió que "de las distintas facultades de medicina de Rosario están egresando profesionales sin preparación para el desarrollo pleno de la actividad", puntualizó que "hay una superpoblación" de galenos y remarcó que sólo uno de cada tres logra acceder a una especialización.



*Junio, 2012*

**Francisco Maglio elogio la formación medica rosarina.**  
Muy crítico con la formación de los médicos que egresan de la UBA, Paco Maglio, infectólogo de reconocida trayectoria en la formación de médicos, hace una diferencia, en cambio, con la Facultad de Medicina de la UNR. "Esta es una de las mejores currículas que yo conozco, junto a la de Tucumán. Se trata de un cambio que no es científico, sino ideológico"





# Desafíos

- Cómo hacemos para devolver a la comunidad la educación médica financiada por todos los argentinos?
- Cómo hacemos para que nuestros egresados sean capaces de incorporarse al sistema de salud respondiendo a las necesidades de las comunidades siendo apreciados por la opinión general?

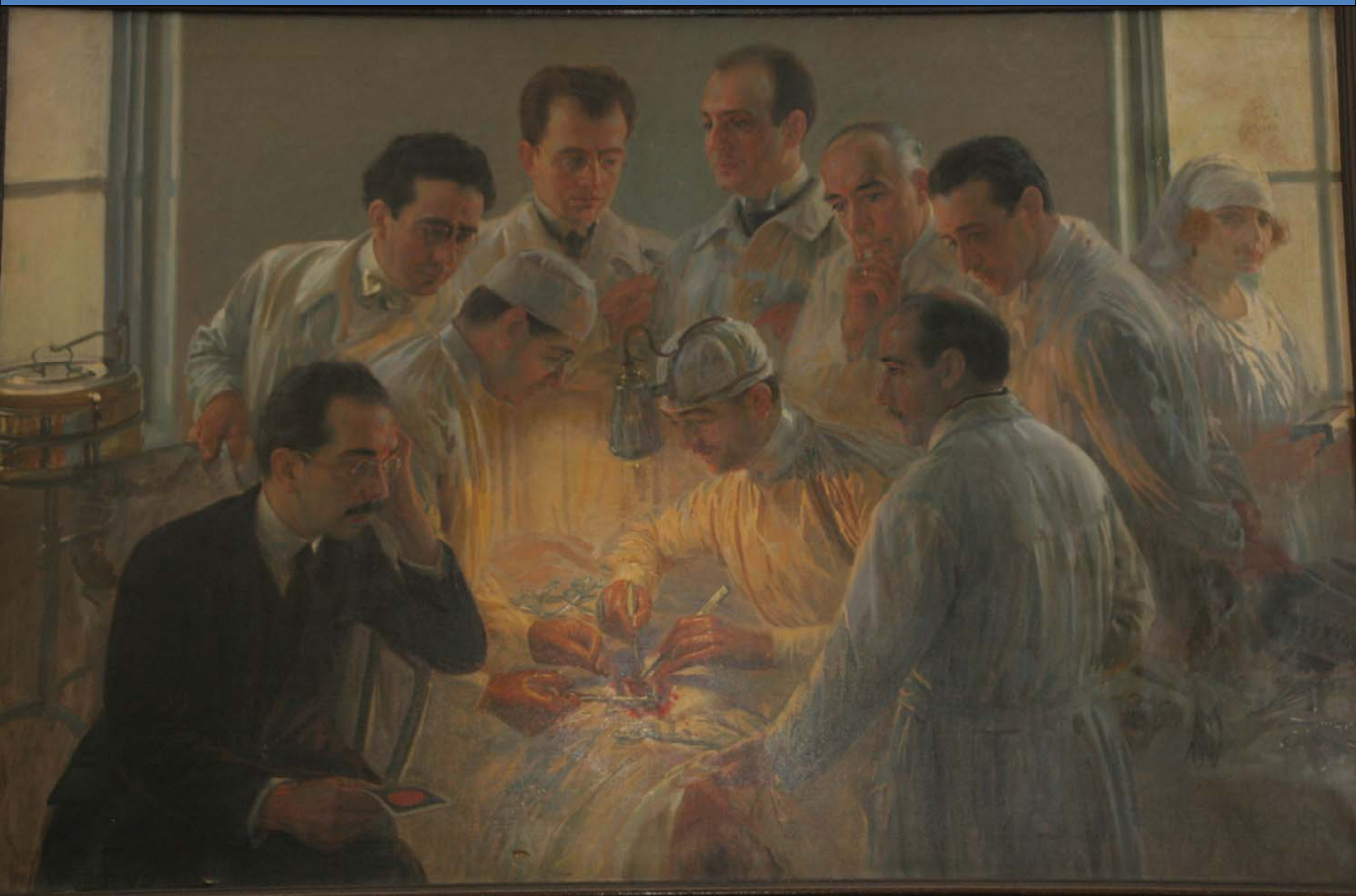
### Metas a alcanzar para el 2015:

- que las proporciones de médicos de atención primaria excedan el 40% de la fuerza laboral médica
- que la razón de enfermeras calificadas con relación a los médicos alcance al menos 1:1
- ubicar a las personas adecuadas en los lugares adecuados de manera de lograr una distribución equitativa del personal sanitario en las diferentes regiones para que estén al nivel de las necesidades de salud específicas de las poblaciones

- el 80% de las escuelas de ciencias de la salud habrán reorientado su formación hacia la atención primaria de salud y las necesidades de la salud comunitaria y habrán incorporado estrategias para la formación interprofesional.
- el 80% de las escuelas de ciencias de la salud habrán adoptado programas específicos para atraer y formar a estudiantes de poblaciones subatendidas, haciendo hincapié, cuando corresponda, en las comunidades o poblaciones indígenas

- profundizar las políticas de equidad para el ingreso e instrumentar nuevos mecanismos de apoyo a los estudiantes (becas, residencias estudiantiles, servicios de salud y alimentación, acompañamiento académico), destinados a permitir su permanencia
- Se hace imprescindible que la Educación Superior genere estructuras institucionales y propuestas académicas que garanticen la formación del mayor número posible de personas
- Esto requerirá nuevos abordajes, que incluyan la educación abierta y a distancia (EAD) e incorporen tecnologías de la información y la comunicación (TICs)





- **Definición y perfil del Médico:**
  - acorde a los modelos de salud-enfermedad de la OMS y estrategias de APS (Alma-Ata, 1978 y posteriores)
- **Compatibilidad de la formación y del título:**
  - Equivalencias del Médico General con Latinoamérica y el resto del mundo (Médico, licenciado en medicina, etc.)
- **Temáticas a incorporar en la currícula:**
  - Contenidos de la Medicina General y Familiar
  - Condiciones de salud-enfermedad regionales
  - Competencias adquiridas en simulación de escenarios
  - Manejo apropiado de las TICs aplicadas a salud

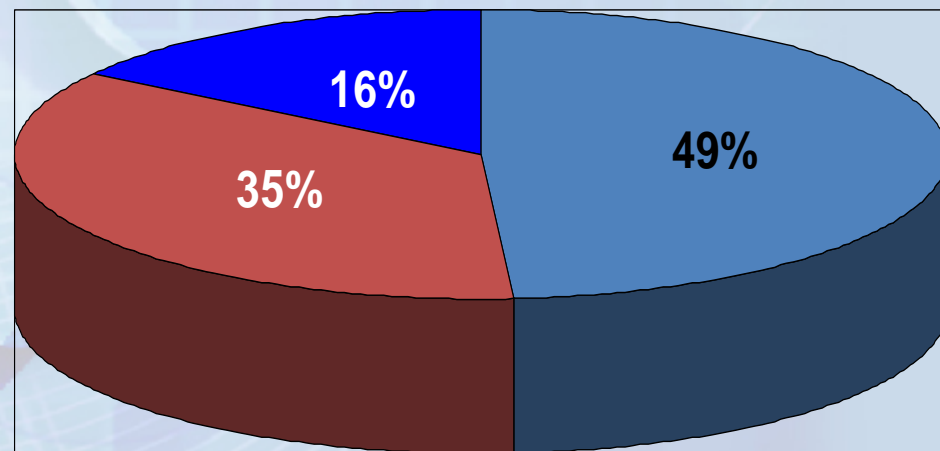
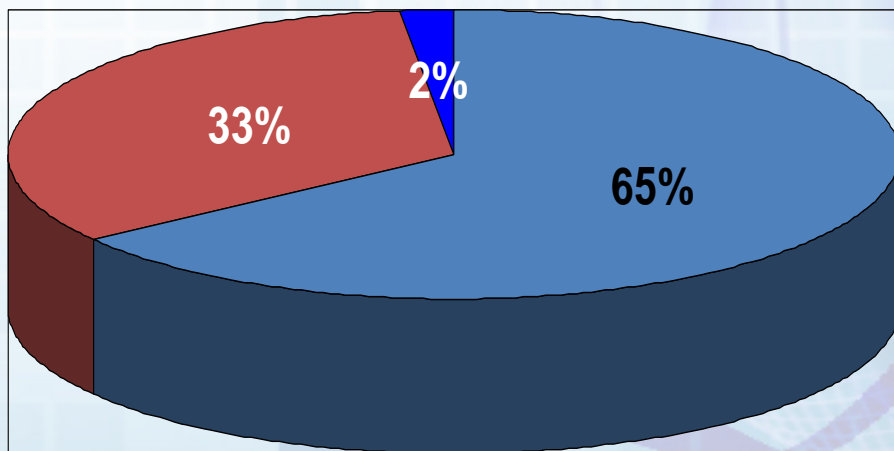
# Procedencia de los Estudiantes que cursan 1er año de la Carrera de Medicina



Facultad de Ciencias Médicas  
Universidad Nacional de Rosario

Año 2008  
n= 1.200

Año 2012  
n= 2.057



■ SANTA FE ■ Otras provincias ■ Otros países

■ SANTA FE ■ Otras provincias ■ Otros países



# Respuestas

- Cómo hacemos para devolver a la comunidad la educación de calidad financiada por todos los argentinos → Servicio Médico Solidario (SMS)
- Cómo hacemos para que nuestros egresados sean capaces de incorporarse al sistema de salud respondiendo a las necesidades de las comunidades pequeñas y alejadas con una intervención segura y de calidad → TELESALUD



## Entrega del proyecto de Servicio Médico Solidario a la Presidenta de la Nación

Observatorio de Ética y  
Derechos Humanos en  
Educación Superior.  
*Adolfo Pérez Esquivel*  
Presidente Honorario





# Red de Telesalud de las Américas

"Prof. Marcelo Petrich"  
de la CITELOEA



Comisión Interamericana  
de Telecomunicaciones  
Organización de los  
Estados Americanos

**Desarrollo y aplicación de las TICs en  
la formación y ejercicio profesional  
del médico que el país necesita**

# Objetivos Generales



- *Resguardar la salud y garantizar la mejor calidad médica a poblaciones subatendidas aprovechando solidariamente los recursos académicos, tanto profesionales como de equipamiento.*
- *Desarrollar y operar un sistema integrado de telesalud sustentado en las tecnologías de la información y las comunicaciones facilitando equidad en el acceso a través de redes telemáticas interinstitucionales, nacionales, regionales e internacionales.*

# Objetivos orientados al SMS y la APS



- Conectar a los egresados en su SMS, al Médico General de APS y a los centros de salud, con los centros formadores y los especialistas, desarrollando las herramientas de telesalud, teleasistencia, *e-health* y *m-health*.
- Producir Guías Académicas *on-line* de Diagnóstico y Tratamiento *destinadas a la APS*, aplicables a problemáticas de salud prevalentes en la región.
- Desarrollar *Centros de Interconsultas Regionales* de 2da. Opinión Médica a Distancia basadas en TICs para responder inquietudes surgidas desde el SMS y la APS.
- Generar contenidos digitales que permitan la *capacitación continua en servicio* y la Educación a Distancia de los profesionales del primer nivel de APS



# Médico General

# TELESALUD SISTEMA BÁSICO

# BASE DE DATOS H.C. Electrónica

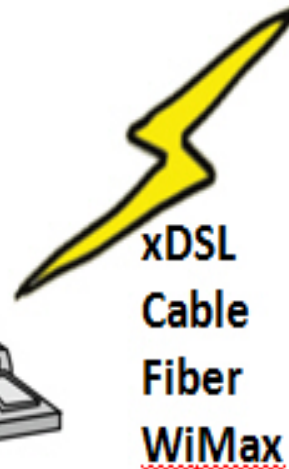
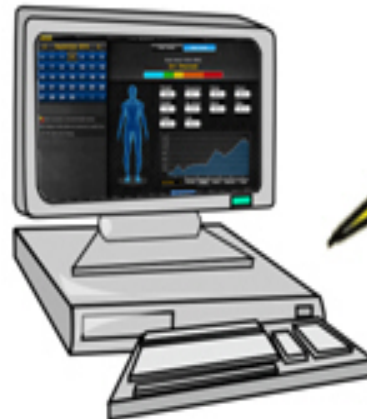


USB  
ANT  
Zigbee  
Z-Wave  
Bluetooth

Wi-Fi



Cellular



xDSL  
Cable  
Fiber  
WiMax



Respuesta  
Académica



MARCELO PETRICH

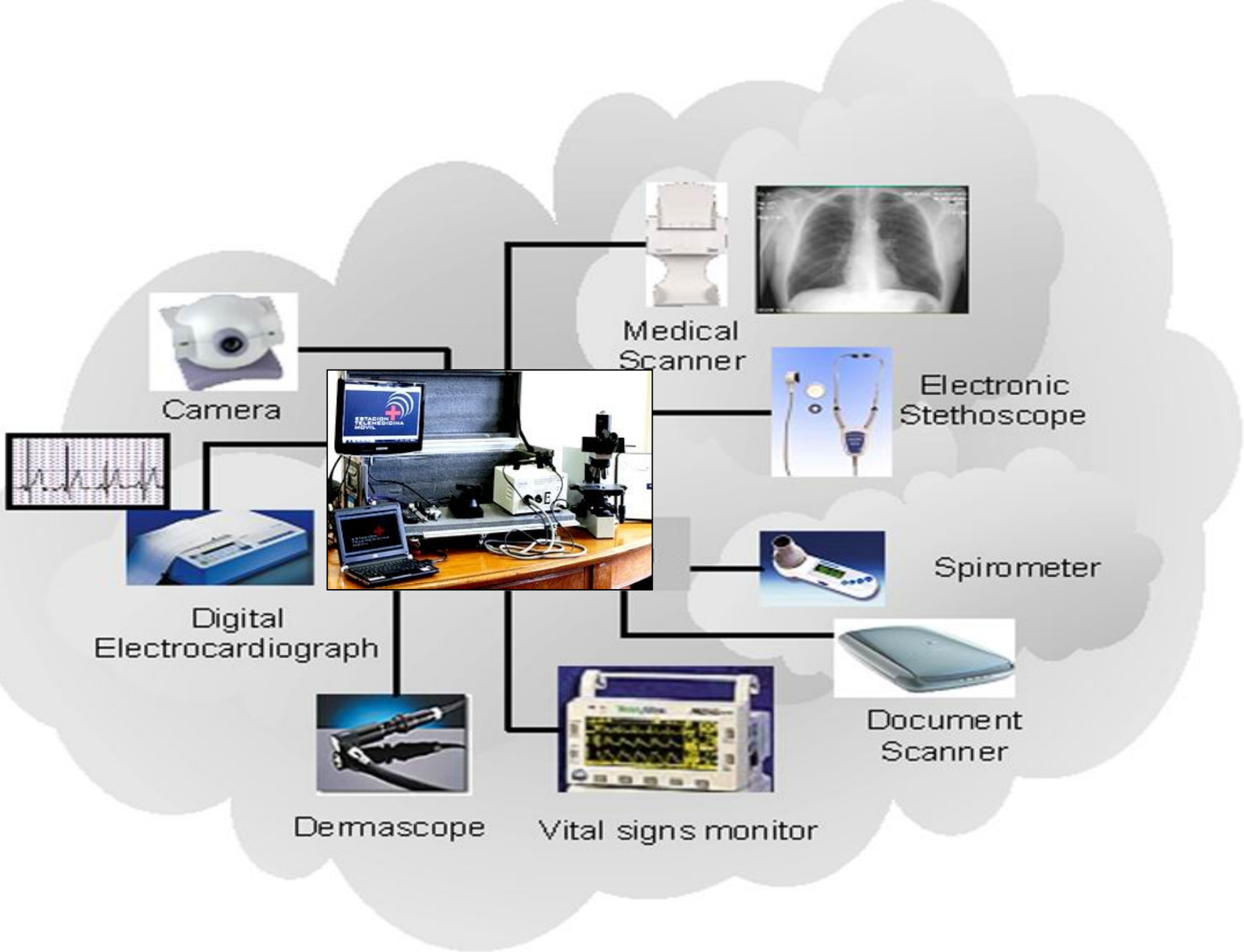
**DISPOSITIVOS**

**ENLACES**



# ESTACION TELEMEDICINA MOVIL

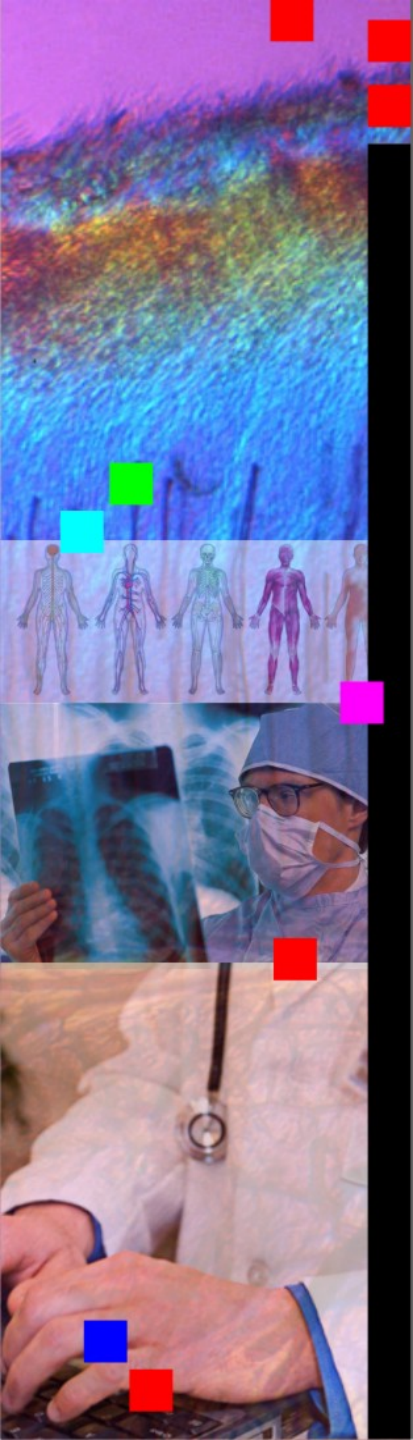




# Aplicaciones



- Atención a poblaciones alejadas y geográficamente poco accesibles
- Intervención en catástrofes y desastres naturales
- Participación en le desarrollo de campañas sanitarias y tren sanitario
- Equipamiento de embarcaciones para asistencia de tripulantes y pasajeros



# Prueba en Terreno ETMo



ESTACION  
TELEMEDICINA  
MOVIL

