



## **Seminario-Taller**

### **"La Amazonía: Aporte de la ciencia a su conocimiento y el estado de salud de su población"**

Organizado por

la Academia Nacional de Ciencias y la Academia Nacional de Medicina

Sábado 29 de Mayo del 2010 - Auditorio Colegio Médico del Perú, Miraflores

#### **INTRODUCCIÓN**

El Perú es un país de 29 millones de habitantes distribuidos de manera irregular en tres regiones geográficas que además representan zonas de gran biodiversidad no solo de flora y fauna sino también humana. Es un país de contrastes en donde las poblaciones de la sierra y de la selva son las menos favorecidas a pesar de que allí se afincan la mayor parte de la riqueza del país. En efecto, cuando se analiza la esperanza de vida que es un marcador demográfico que nos indica cuál sería el número de años que en promedio vivirá una persona, se encuentran grandes discrepancias. Según el INEI, para el periodo 2010-2015, la esperanza de vida al nacer en el Perú es de 72.5 años; aplicada por regiones, dicha esperanza es de 75.7 años en la costa, 69.5 años en la sierra y en la selva 71.14 años. Esta disparidad entre los peruanos de diferentes regiones requiere ser analizada dentro un contexto social equitativo y solidario, desde las vertientes de su causalidad que nos corresponde, ciencia y salud.

Las Academias Nacionales de Medicina y la de Ciencias se unen por primera vez para conocer con amplitud y discutir el espectro situacional de la Selva; posteriormente se programa realizar el de la Sierra. Es claro para las Academias, que el desarrollo de la educación y la aplicación de la ciencia, son elementos claves para la conservación de la salud como pilar fundamental para el desarrollo del país y sus regiones.

Es necesario tener en cuenta que en la sierra y en la selva se encuentran el mayor número de comunidades indígenas, un importante segmento de la población peruana que ha sido prácticamente excluida de las políticas de los gobiernos desde la Independencia. En los últimos 20 años hay intentos de revertir esta situación que aún parecen insuficientes, como lo demuestran conflictos sociales acaecidos en el país en los últimos años como el de Bagua, el pasado junio del 2009.

La sociedad y sus instituciones, públicas y privadas no han asumido a cabalidad el inmenso reto de priorizar la ciencia y la salud dentro de la diversidad étnica, cultural, y lingüística que es la realidad peruana, como lo demuestra el muy limitado apoyo que ha merecido el estudio y la investigación de la medicina tradicional alternativa y complementaria, que avanza por esfuerzos aislados de investigadores y universidades.

La ciencia en general, no ha recibido el apoyo necesario de los gobiernos y por ello su desarrollo incipiente a nivel nacional. Las Encuestas de Demografía y Salud (ENDES) particularmente las que se refieren a 2009 y el Censo Nacional de Población realizada en 2007 nos dan suficiente información porque funcionan como termómetro para analizar la situación de las poblaciones de la sierra y selva del país.

Hasta la fecha se han realizado dos censos de Población y Viviendas de Comunidades Indígenas de la Amazonía Peruana (INEI, 1993; 2007); en 1993 se censaron a 239,674 habitantes y en el 2007 a 332,975.

Estas comunidades son clasificadas según su lingüística en Arahauca (38.6%), Jíbaro (24%), Quechua (10.9%), Pano (9.1%), Cahuapana (6.5%), Tupi Guarani (3.4%), Peba-Yagua (1.7%), Huitoto (0.8%), Harakmbut-Harakmbet (0.6%), Tucano (0.3%), Zaparo (0.3%), Tacana (0.2%), Sin clasificación (3.6%). Estas poblaciones se distribuyen en 11 regiones, la mayor población se localiza en Loreto (31.8%), Junín (22.1%), Amazonas (15.7%), Ucayali (12.1%) y San Martín (6.4%) (INEI, 2007).

La Amazonía peruana en su totalidad representa una población de 3'675,292 habitantes con patrones culturales claramente diferenciados a los observados en la costa y la sierra por lo que se hace necesario profundizar su análisis.

Por todo lo expuesto, las Academias Nacionales de Ciencias y de Medicina cumpliendo su rol ante la sociedad peruana y sus problemas, han acordado realizar el Seminario-Taller "**La Amazonía: Aporte de la ciencia a su conocimiento y el estado de salud de su población**" programado para el sábado 29 mayo del 2010, el cual tendrá dos partes; la primera a cargo de la Academia Nacional de Ciencias cuenta con el apoyo de la Organización de Estados Iberoamericanos a través de su Centro de Altos Estudios Universitarios; la segunda responsabilidad de la Academia Nacional de Medicina ha recibido el apoyo del Colegio Médico del Perú que ha proporcionado el local.

#### **OBJETIVOS DEL TALLER DE LA AMAZONIA:**

1. Conocer y analizar la demografía de los pobladores de la selva.
2. Conocer la cultura sanitaria de la población amazónica.
3. Debatir sobre el aporte de la ciencia al desarrollo de la Amazonía
4. Elaborar recomendaciones para su desarrollo a partir de la ciencia y la salud.

**COORDINADORES:** *Dra. Nicole Bernex, Academia Nacional de Ciencias*  
*Dr. Gustavo Gonzáles, Academia Nacional de Ciencias y Academia Nacional de Medicina*  
*Dr. Guillermo Quiroz, Academia Nacional de Medicina*



## PROGRAMA

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>MAÑANA:</b>    | <b>APORTE DE LA CIENCIA AL CONOCIMIENTO DE LA AMAZONIA (*)</b>  |
| <b>MODERADOR:</b> | <b>A.N. Dra. Nicole Bernex (ANC)</b>  |
| 08:00 – 08:30     | <u>Registro de Participantes</u>  |
| 08:30 – 09:00     | Conferencia Inaugural<br><i>Dr. R. Guerra-García, Presidente de la Academia Nacional de Ciencias</i>  |
| 09:00 – 09:30     | Dinámica demográfica de la población de la Amazonía<br><i>Dr. Víctor Arocena, Universidad Peruana Cayetano Heredia</i>  |
| 09:30 – 10:00     | El aporte de la etnobotánica de la Amazonía al conocimiento científico<br><i>Dr. Fernando Roca, Pontificia Universidad Católica del Perú</i>  |
| 10:00 – 10:30     | Discusión ( <i>Dr. Róger Rumrill</i> )  |
| 10:30 – 11:00     | <u>Intermedio para café</u>   |
| 11:00 – 11:30     | Geopolítica y Amazonía<br><i>Dra. Nicole Bernex, Pontificia Universidad Católica del Perú</i>   |
| 11:30 – 12:00     | Bases Técnicas y Científicas para el desarrollo de la Amazonía Peruana<br><i>Dr. Luis Campos Baca, Presidente del Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP), Iquitos</i> |
| 12:00 – 12:30     | Discusión<br>Coordinadora: <i>Dra. Janeth Braga, Universidad Nacional de la Amazonía Peruana (UNAP), Iquitos; Dra. Nicole Bernex, Pontificia Universidad Católica del Perú</i>            |
| 12:30 – 13:00     | Conclusiones y Recomendaciones<br>Coordinadora: <i>Dra. Nicole Bernex, Academia Nacional de Ciencias</i>  |
| 13:00 – 14:30     | <u>Intermedio para almuerzo</u>   |

**(\*) Con la colaboración de la Organización de Estados Iberoamericanos (OEI)**

**TARDE: ESTADO DE SALUD DE LOS POBLADORES DE LA AMAZONIA**

**MODERADOR: A.A Dr. Pedro Legua (ANM)**

- 14:30 – 15:00 Conferencia Introducción al Conocimiento del Estado de la Salud de los Pobladores de la Amazonía  
*Dr. Fausto Garmendía, Presidente de la Academia Nacional de Medicina*
- 15:00 – 15:30 Estado de salud de los pueblos indígenas de la Amazonía peruana  
*Dr. Carlos Bustíos, Academia Nacional de Medicina*
- 15:30 – 16:00 Acceso a la salud en la Amazonia  
*Dr. Melitón Arce, Viceministro Ministerio de Salud*  
*Dr. Carlos Vicente Manrique de Lara Estrada, Director de la Región de Salud de Loreto*
- 16:00 – 16:30 Discusión. Coordinador: Dr. José Luis Heraud, *Academia Nacional de Medicina*
- 16:30 – 17:00 Intermedio para café
- 17:00 – 17:30 Contribución de la etnomedicina a la atención de salud de la población de la Amazonía  
*Dra. Elsa Rengifo, Investigadora del Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana*
- 17:30 – 18:00 La salud de adulto mayor en la Amazonía  
*Dr. Luis Varela, Academia Nacional de Medicina*
- 18:00 – 18:30 Enfermedades emergentes en la Amazonía  
*Dr. Ciro Maguiña, Decano Colegio Médico del Perú*
- 18:30 – 19:00 Discusión  
Coordinador: *Dr. Carlos Calampa del Aguila, Director Ejecutivo del Hospital de Iquitos y Dr. Marcial Ferro, Comité de Medicina Tradicional, Alternativa y Complementaria, Colegio Médico del Perú*
- 19:00 – 19:30 Conclusiones y Recomendaciones  
Coordinador: *Dr. Jaime Espinoza, Academia Nacional de Medicina*
- 19:30 Clausura:  
*Dr. Roger Guerra-García, Presidente Academia Nacional de Ciencias*  
*Dr. Fausto Garmendía, Presidente Academia Nacional de Medicina*  
*Dr. Ciro Maguiña, Decano Colegio Médico del Perú*

*Válido para la recertificación médica Resolución del SISTCERE N° 097-10-SISTCERE / CMP . Código N° 097-12.*

*Posteriormente se entregarán certificados.*