

### **Una Salud: Humana, Animal y del Ecosistema**

Actualmente se puede afirmar que en el estudio de la salud se presentan diferentes enfoques, que han virado desde una aproximación biológica a una explicativa de tipo social, por lo cual se está proponiendo que *la concepción de salud es una construcción social*, que tiene que ver con las formas de organización de la comunidad y el desarrollo de los pueblos, que si no es justa y adecuada puede generar grandes desigualdades en los niveles de vida y, por ende, afectar la salud.

Línea de investigación Una Salud: Humana, Animal y del Ecosistema, le apuesta a la investigación e innovación de alto nivel, que aporte al Desarrollo Humano Integral y Sustentable (DHIS), a la cooperación e internacionalización de la investigación y a la transferencia del conocimiento, con el fin de proponer soluciones a los problemas prioritarios de la salud, mediante la investigación interdisciplinar, la formación de recurso humano altamente calificado y la vinculación a redes del conocimiento. Por tal razón, la línea permite direccionar todas las actividades investigativas con el fin de hacer partícipes y gestores del conocimiento a estudiantes y docentes, así como construir una concepción de Una Salud que desde la interdisciplina propia del pensamiento lasallista, genere conocimiento para la solución de los problemas sentidos.

1

---

La línea de investigación se justifica plenamente en la imperiosa necesidad, de todos los países en materia de salud, de conocer la distribución y la frecuencia de las enfermedades para definir las como problemas de salud y así contribuir al mejoramiento de las políticas de salud pública. La diversidad y la complejidad epidemiológica de muchas enfermedades inherentes a la condición de Colombia como país tropical, la falta de investigación rigurosa en salud y la gran desigualdad en el acceso a la salud en las diferentes regiones del país, ha generado un vacío en el conocimiento acerca de los ciclos epidemiológicos, incluidos agentes etiológicos, hospederos y reservorios, y los factores de riesgo (físicos, biológicos y sociales) de muchas patologías en el país. Lo anterior, sin restar importancia a las interrelaciones entre las especies y el ambiente físico, y a las acciones realizadas por los humanos que siempre alteran los ecosistemas, que se reflejan en la salud de este y del individuo (Lebel, 2005). Se considera un ecosistema saludable aquel que es estable y sostenible, siempre que permanezca activo y conserve su organización y autonomía en el tiempo y sea resistente al estrés (Costanza, 2012).

Estas situaciones hacen parte de las necesidades urgentes a las que se enfrentan todos los países en términos de seguridad sanitaria, y frente a las que se trabaja en coordinación con la Organización Mundial de la Salud (OMS) para la formulación de estrategias, investigaciones y normas que ayuden a los países a abordar los problemas de salud pública. Durante la

primera parte del siglo XX los esfuerzos de la OMS se centraron en el control de las enfermedades infecciosas; en la segunda mitad del siglo se enfatizó en las enfermedades crónicas prevenibles, con el fin de postergar su aparición, aliviar sus manifestaciones clínicas y planificar el entorno en los casos de discapacidad (OMS, 1997, 2001, 2002). En el 2003 la OMS retomó las enfermedades transmisibles y las epidemias mundiales desatendidas, y en el 2005 dio prioridad a la atención de la salud materna, del recién nacido y del niño.

A partir del 2006 la OMS se centró en la evaluación de los sistemas de salud, los trabajadores de la salud y la protección de la salud pública mundial (OMS, 2007), y la atención primaria de la salud para incorporar algunos principios comunes al proceso de desarrollo socioeconómico en el campo de la salud. Según este enfoque, la salud está sujeta a la disponibilidad y a la distribución de los recursos, para proponer una distribución más justa y equitativa de estos (OMS, 2008). En el 2010 el informe de la OMS abordó la cobertura universal y en el 2013 hizo énfasis en *la investigación* para la cobertura sanitaria universal, explicando que esta actividad es fundamental para el descubrimiento, el desarrollo y la realización de las intervenciones que se necesitan para mantener la buena salud.

El proceso investigativo a desarrollar en la línea de investigación, está acorde con los intereses a nivel local y global y se sustenta, en lo teórico, en los aspectos epistemológicos del fenómeno salud, a través de los tiempos.

2

---

“La salud es un estado de completo bienestar físico, mental y social del individuo y de la colectividad, y no solamente la ausencia de afecciones o enfermedades”, la definición procede del Preámbulo de la Constitución de la OMS, que fue adoptada por la Conferencia Sanitaria Internacional, celebrada en Nueva York del 19 de junio al 22 de julio de 1946. Posteriormente, en el programa “Salud para Todos en el siglo XXI” de la OMS (1998), se expresó que la salud es “aquello a conseguir para que todos los habitantes puedan trabajar productivamente y participar activamente en la vida social de la comunidad donde viven”.

Tal como afirma Navarro (1998), la definición considera la salud como un fenómeno somático, psicológico y social, que reconoce las intervenciones en salud pública, incluyendo no solo los servicios clínicos, sino también los sociales, como la distribución de la renta, el consumo, la vivienda, el trabajo, la sostenibilidad del ambiente, los servicios básicos, la producción animal y vegetal, la inocuidad y la seguridad alimentaria.

En este orden de ideas, la salud es un proceso vital compartido por todas las especies y con los procesos ecológicos que gobiernan la vida. Es por esto que la lucha contra los problemas de salud implica otras consideraciones que faciliten compartir recursos económicos, físicos y talento humano; en ese sentido, desde comienzos del presente siglo, se postuló la necesidad

de proyectar otros modelos y nuevos enfoques; *Una Salud* emergió como una estrategia representada por la aproximación interdisciplinar de los profesionales que tienen que ver con la salud y sus respectivas disciplinas e instituciones, para contribuir a la solución de los problemas sentidos en salud humana, animal y del ambiente.

Esta estrategia se generó al inicio del presente siglo, con la definición de los Principios de Manhattan (WCS, 2004); las experiencias planteadas generaron el apoyo de organizaciones y gremios como la OMS, el Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (Unicef), el Banco Mundial (WB), la Sociedad Médica Americana (AMA), el Centro para el Control de Enfermedades de los Estados Unidos (CDC), la Unión Europea, la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), la Oficina Internacional de la Salud Animal (OIE) y la Sociedad Médica Veterinaria Americana (AVMA).

La investigación para Una Salud se materializa mediante el esfuerzo colaborativo de todas las áreas del conocimiento para el estudio de los problemas sanitarios de los individuos, de las poblaciones y los ecosistemas. En esta perspectiva, las actividades incluyen la investigación en ciencias básicas y médicas, salud pública, salud ambiental y ecológica, con el fin de reorientar los servicios hacia la solución de los problemas sentidos de salud como las enfermedades y alteraciones crónicas prevenibles, las enfermedades emergentes, reemergentes, las zoonosis, así como las que tienen que ver con el cuidado del ambiente, la lucha antivectorial, el saneamiento ambiental, el agua potable y los servicios básicos (Garza Ramos y Arvizu Tovar, 2012; Paul y Gibbs, 2013; Rubin *et al.* 2013; Chaddock, 2012).

3

---

Las aproximaciones desarrolladas sobre “pensar la salud en la Universidad de La Salle” muestran un escenario denso y con grandes posibilidades que permite el reconocimiento del sujeto inmerso en un ambiente físico y social como parte del ecosistema, para proyectar la labor investigativa de la Universidad a la solución de las necesidades sentidas de salud. Dicha iniciativa es compatible con los principios institucionales de la Universidad de La Salle, enfocados a la realización de investigación pertinente, interdisciplinaria y de alto nivel que aporte a la transformación social y productiva del país (PID, 2009), y con el posicionamiento estratégico de la Universidad de articular el Desarrollo Humano Integral y Sustentable con la ciencia, la tecnología, la innovación y el humanismo para promover la dignidad humana, la lucha contra la pobreza, la inequidad, y la transformación social y productiva. Así dirigirá preferentemente su quehacer investigativo y de intervención social al desarrollo regional y rural del país, privilegiando el desarrollo agropecuario como sector estratégico, y a la participación en los procesos de formación para la democracia y de fortalecimiento del tejido social en lo local.

### ***Objetivo general***

Generar y desarrollar investigaciones orientadas a la prevención, el diagnóstico y el control de los problemas sentidos de salud.

### ***Objetivos específicos***

- Desarrollar investigación que permita mejorar el diagnóstico, el registro y el análisis de la información epidemiológica.
- Diseñar, adaptar y validar técnicas y procedimientos aplicados al diagnóstico, la prevención, el control y el tratamiento de los problemas de salud.
- Generar conocimiento que contribuya a mejorar y orientar las políticas y la normatividad en salud pública.
- Identificar los componentes del ecosistema determinantes en las relaciones entre este y la salud humana y animal.
- Diseñar métodos de modelización, a fin de determinar las tendencias y fijar objetivos destinados a la prevención y el control de los problemas en salud.

### ***Temas objeto de estudio***

- Factores biológicos y endógenos
- Detección y diagnóstico
- Tecnologías de diagnóstico
- Prevención de enfermedades y afecciones
- Evaluación de trámites e intervenciones terapéuticas
- Políticas y sistemas de Salud
- Organización y prestación de servicios

### ***Referencias***

- Costanza R. (2012). Ecosystem health and ecological engineering. *Ecological Engineering*. 45: 24–29.
- Garza, J, Arvizu, L. (2012). *Hacia una salud: propuesta en el marco de la administración pública federal en México*. Primera Ed. Ed Yire.
- Lebel, J. (2005). *Salud, un enfoque ecosistémico*. Ottawa, Centro internacional de investigaciones para el desarrollo y Bogotá, Alfaomega Colombiana S.A. 89 pg.
- Navarro, V. (1998). *Concepto actual de la salud pública*. En: Martínez, F., Castellanos, PL, Navarro, V., *Salud Pública*, McGraw-Hill Interamericana España. 49-54..

Organización Mundial de la Salud. (1997). Informe sobre la salud en el mundo 1997. Vencer el sufrimiento, enriquecer a la humanidad. OMS: Ginebra. Disponible en <http://www.who.int/whr/1997/es/>

Organización Mundial de la Salud. (1998). Salud para Todos en el siglo XXI' Asamblea mundial 51. OMS: Ginebra.

Organización Mundial de la Salud. (2001). Informe sobre la salud en el mundo 2001. Salud mental: nuevos conocimientos, nuevas esperanzas. OMS: Ginebra. Disponible en, [http://www.who.int/whr/2001/en/whr01\\_es.pdf?ua=1](http://www.who.int/whr/2001/en/whr01_es.pdf?ua=1).

Organización Mundial de la Salud. (2002). Informe sobre la salud en el mundo 2002. Reducir los riesgos y promover la vida sana. OMS: Ginebra. Disponible en, [http://www.who.int/whr/2002/en/whr02\\_es.pdf?ua=1](http://www.who.int/whr/2002/en/whr02_es.pdf?ua=1).

Organización Mundial de la Salud. (2003). Informe sobre la salud en el mundo 2003. Forjemos el futuro. OMS: Ginebra. Disponible en, [http://www.who.int/whr/2003/en/whr03\\_es.pdf?ua=1](http://www.who.int/whr/2003/en/whr03_es.pdf?ua=1).

Organización Mundial de la Salud. (2005). Informe sobre la salud en el mundo 2005. Cada madre y cada niño contarán. OMS: Ginebra.

Organización Mundial de la Salud. (2007). Informe sobre la salud en el mundo 2007. Un porvenir más seguro Protección de la salud pública mundial en el siglo XX. OMS: Ginebra.

Organización Mundial de la Salud. (2008). Informe sobre la salud en el mundo 2008. La atención primaria en salud, más necesaria que nunca. Reducir los riesgos y promover la vida sana. OMS: Ginebra.

Organización Mundial de la Salud. (2010). Informe sobre la salud en el mundo 2010. Financiación de los sistemas de salud: el camino hacia la cobertura universal OMS: Ginebra.

Organización Mundial de la Salud. (2013). Informe sobre la salud en el mundo 2013. Investigaciones para una cobertura sanitaria universal. OMS: Ginebra. Disponible en, [http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/85763/1/9789240691223\\_spa.pdf](http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/85763/1/9789240691223_spa.pdf).

Paul B, Gibbs J. (2014). The evolution of One Health: a decade of progress and challenges for the future. The Veterinary Record.

Rubin C, Myers T, Stockes W, Dunhan B. (2013). Review of Institute of Medicine and National Research Council recommendations for One Health initiative. Emerging Infectious Diseases, 19 (12).

Wildlife Conservation Society WCS. (2004). The Manhattan Principles. Building interdisciplinary bridges to health in a "globalized World".