
➤ **Asignatura:** Salud Ambiental

➤ **Módulo 3:** Salud ambiental en la salud pública

➤ **Lección 1:** Desafíos de la salud pública y el desarrollo sostenible

Introducción

De conformidad con la colección de documentos OPS hacia Rio+20 produjo textos sobre Salud, ambiente y desarrollo sostenible: hacia el futuro que queremos en el cual se puede extraer que:

1. La salud es un insumo importante para el desarrollo sostenible. Sin salud no hay desarrollo sostenible; las personas sanas son más capaces de aprender, trabajar y contribuir de manera positiva a sus economías y sociedades.

La salud y la economía verde Creciente demuestran evidencia de cómo la "economía verde" puede beneficiar a la salud. Se ha demostrado, por ejemplo, que el transporte urbano "verde" puede reducir la carga de enfermedades no transmisibles (OMS, 2012b). Mientras que los sistemas de transporte basados en vehículos de motor de propiedad individual pueden resultar en tráfico, contaminación, lesiones y sedentarismo, los estudios han demostrado que los sistemas de transporte público pueden dar lugar a estilos de vida menos sedentarios, mayor actividad física, disminución de la contaminación ambiental, disminución de las tasas de accidentes, disminución de las tasas de enfermedades respiratorias y aumento de equidad (OMS, 2012).

De acuerdo con esta consigna, se puede concebir que con la generación de algunas necesidades creadas a partir de los procesos adelantados con la globalización, han hecho que de manera imperativa se haga un uso desmedido de bienes y productos, que en buena parte han desencadenado un desequilibrio del medio ambiente, cuya biodiversidad ha provisto por tiempos a la humanidad, y por ello conlleva a que se tomen medidas urgentes y necesarias para su mitigación y control, que ejerzan una función responsable en el marco de una política de salud y un desarrollo sostenible para todos.

Por consiguiente, es factible dimensionar que dentro de los desafíos en salud pública y un desarrollo sostenible, se encuentran todas aquellas estrategias basadas en economías verdes y ecológicas que garanticen la calidad de vida, en un medio que promueva el bienestar de la población, generando posibilidades para que las personas conformen una sociedad participativa e inclusiva, en la dignificación de los derechos de mujeres y niños, bajo un marco de acción orientado a brindar y prestar los servicios de atención en salud y la consecución de condiciones ambientales más amigables y favorables, que contribuyan tanto a la propia supervivencia y conservación, como al disfrute de ambientes libres de contaminación y de agentes externos patógenos que puedan producir enfermedades.

Es así que, para promover el manejo de una salud pública bajo un desarrollo sostenible, es necesario que se asuman políticas tanto de estado, como locales que, favorezcan estrategias desde el uso eficiente del transporte ecológico, pasando por la capacidad para garantizar procesos de sanidad, uso adecuado del agua, hasta la disminución de enfermedades respiratorias y no transmisibles, estableciendo de ese modo una de las primeras etapas de desarrollo, en la generación de competencias para un mejor manejo de sostenimiento social y ambiental.

Tema 1: Los determinantes Socio - Ambientales de la salud

El presente apartado se aborda desde el análisis que se hace en dos sentidos, el rastreo conceptual en el marco de los determinantes sociales y físicos ambientales.

En ese sentido, tomando en cuenta la perspectiva que da la OMS, es pertinente considerar que los determinantes sociales son todas aquellas circunstancias en las que las personas nacen, crecen, viven, trabajan y envejecen incluido el sistema de salud, sujetas a la distribución del desarrollo económico y creciente a nivel mundial, nacional y local.

Desde una perspectiva más holística, dados los enfoques en diferentes momentos del desarrollo e intervención histórica ambiental, es preciso aclarar que los determinantes socio-ambientales relacionados con la salud, están categorizados en determinantes socio- económicos, ambientales, de sistema sanitario y conductas saludables en relación a los aspectos o factores como, tener un trabajo, recibir ingresos, tener vivienda, el suministro de servicios básicos de energía y agua y prevención de enfermedades cardiovasculares, la reducción de hambre y la pobreza entre las poblaciones del mundo.

Tomando en cuenta esta perspectiva, se puede establecer que, el análisis en torno a los determinantes tiene una visión más interdisciplinaria, pues su abordaje van más allá de sólo concebirlos como aspectos individuales que convergen en una misma realidad, más bien habría que dimensionarlos en un devenir dialectico entre los diferentes ámbitos

sociales culturales y económicos, en los que están presentes como factor decisivo para la salud , puesto que tienen una influencia que repercute en la calidad de vida, el bienestar de los procesos de desarrollo psicosocial y en muchas otras actividades cotidianas que, en definitiva guardan una relación directa con la salud de las poblaciones, lo que significa que su alcance es más global y tiene mayores impactos reflejados en el crecimiento y desarrollo económico, sociocultural y ambiental tanto de las sociedades locales, como mundiales.

Retomando el documento elaborado para el Ministerio de Salud y la Protección Social y la Organización Panamericana de la Salud, "REFERENTES CONCEPTUALES Y ABORDAJES SOBRE DETERMINANTES AMBIENTALES" el Dr. Fabián Méndez Paz y Col. de la Universidad del Valle, se conceptúa sobre los determinantes ambientales:

En la literatura revisada sobre los determinantes de la salud los dividen en dos grupos a saber:

- El primero corresponde a los determinantes sociales y
- El segundo a los determinantes físicos ambientales, a los que a veces también se les llaman determinantes ambientales.

La Organización Mundial de la Salud identificó que el ambiente físico hace parte de los determinantes de la salud, en consecuencia, los determinantes ambientales dan cuenta tanto de lo relacionado con la exposición a contaminantes provenientes, por ejemplo, del agua o del aire, así como de las características y condiciones del ambiente construido (ej. Los sistemas de transporte y el diseño urbano).

Desde esta perspectiva se ha establecido hacer un análisis a la luz de los determinantes sociales en cuanto a la existencia y la persistencia de las desigualdades e inequidades ambientales. Para ello, se ha determinado a través de un diagrama esquematizado la confluencia y relación existente entre ambiente (natural y construido) y la salud.

También se da una lectura desde la perspectiva, que la OMS en el 2012 publicó, de los resultados de la evaluación de las inequidades ambientales en Europa. En dicho estudio, donde se asume el marco de trabajo de los determinantes sociales de la salud y lo ambiental como una de sus dimensiones, se identificaron y evaluaron condiciones y riesgos ambientales relacionados con la salud y la producción de inequidades. Allí se priorizaron 14 indicadores de inequidades ambientales, las cuales como se verá se agruparon en tres grupos.

Adicionalmente a partir de la lista de áreas básicas de la salud ambiental propuesta por Gonzalo Ordóñez, se propone una clasificación que arroja tres categorías conceptuales: Determinantes, procesos y funciones de la salud ambiental las cuales también pueden observarse en el esquema.

En síntesis, el hecho de que muchos problemas de salud se originan fuera del sector

salud y la mayoría de los Determinantes Sociales de Salud (DSS) no son modificables por solo el sector de la salud, se requiere, entonces, un enfoque intersectorial. Esto ha llevado a que el enfoque de la Salud en Todas las Políticas (STP) e incorpore programas y políticas en sectores distintos del sanitario, como la agricultura, la vivienda y el transporte a fin de mejorar la salud y la equidad sanitaria.

Tema 2: De la sostenibilidad a sustentabilidad ambiental

El documento "La transición hacia un desarrollo sostenible y la soberanía humana, Realidades y perspectivas en la Región de las Américas", el Dr. Jaime Breilh, y Cols. Buscaron aportar al esclarecimiento de una distinción semántica, que se ubica en el centro de un debate acerca de paradigmas del desarrollo, con profundas implicaciones sociopolíticas.

La noción de lo sostenible forma parte del paradigma de la sostenibilidad. El énfasis semántico de "sostener" se relaciona con las nociones de mantener o continuar. La noción de lo sustentable, en cambio, forma parte del paradigma de la sustentabilidad, y se relaciona con las nociones de sustentar o fundamentar. Esta distinción aparentemente inofensiva encarna, por el contrario, la posibilidad de distinguir dos concepciones radicalmente diferentes sobre los derechos socioambientales y el desarrollo.

El paradigma de la sostenibilidad se liga imperceptiblemente con la idea de mantener el modelo social, pero ajustando ciertos parámetros "desajustados" para permitir la continuidad del sistema social vigente; en cambio, el paradigma de la sustentabilidad se inclina hacia la búsqueda de cambios profundos sociales y filosóficos, no sólo para un desarrollo sustentable, sino para la creación de sociedades sustentables.

La sostenibilidad (paradigma del continuismo) es un concepto unidimensional referido básicamente al tiempo, y orientado hacia la mera satisfacción de necesidades, tal como éstas son definidas convencionalmente por el propio sistema hegemónico, conforme expresara Carlos Abaleron.

A partir de la llamada Comisión Brundtland. Designado originalmente "Nuestro futuro común", coloca en el centro de la temática la responsabilidad de "satisfacer las necesidades del presente sin comprometer las posibilidades de las generaciones futuras para satisfacer sus propias necesidades", definiendo el desarrollo sustentable como "un proceso de cambio en el que la explotación de los recursos, la dirección de las inversiones, la orientación del cambio tecnológico e institucional, están todas en armonía, aumentando el potencial actual y futuro para atender las necesidades y las aspiraciones humanas; todo esto significa que el desarrollo del ser humano debe hacerse de manera compatible con los procesos ecológicos que sustentan el funcionamiento de la biósfera".

Han surgido otras voces, sin embargo, que reclaman una visión más profunda de la sustentabilidad, pues si bien es importante analizar la satisfacción transgeneracional de necesidades básicas y la biocapacidad de un territorio, es decir, su productividad biológica, una sustentabilidad real implica otros elementos. En esa línea, importa ampliar el contenido de los procesos sustentables, destacando como elementos constitutivos de la sustentabilidad la equidad social, cultural, política, generacional y ambiental; la integralidad (como opuesto a lo simplemente sectorial y como algo que busca la concatenación entre todas las dimensiones del desarrollo); la soberanía (como requisito de autarquía de la vida); lo intercultural (como ruptura respecto a las visiones unilaterales y euro céntricas que discriminan y empobrecen); el balance entre pasado-presente-futuro (no sólo en el sentido de la garantía y satisfacción de necesidades de las generaciones futuras -Informe Brundtland, 1987- sino en el de avanzar hacia la reconstrucción del propio sistema de necesidades) y, finalmente, la adaptación del desarrollo a las condiciones espaciales y del medio.

Palabras clave

Plan Decenal de Salud Pública

Determinantes Socio-Ambientales de la salud

Desarrollo sostenible

Desarrollo sustentable

Salud ambiental

Bibliografía

- Dimensiones prioritarias en salud pública. Plan Decenal de Salud Pública 2012-2021. Ministerio de Salud. 2012
- Enfoques conceptuales en la relación ambiente - salud. 2014. Hernández F, Luis Jorge. MD PhD. Facultad de Medicina. Universidad de los Andes
- Desafíos para la salud Pública y el desarrollo sostenible. 2012. Posicionando a la salud en el centro de la agenda del desarrollo sostenible: enlaces para Rio+20. 2013. María Neira. Organización Mundial de la Salud
- Salud, Ambiente y desarrollo sostenible: Hacia el futuro que queremos. Colección - Seminarios OPS hacia Río+20. 2013. Washington, DC. OPS,
- Referentes conceptuales y abordajes sobre determinantes ambientales. Fabián Méndez Paz. Universidad del Valle. Convenio de CT. N° 310/13. Ministerio de Salud y Pr

