

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

Jose Luis Camacho Miserendino
Presidente de Asociación Boliviana de Aseguradores

Santa Cruz, Octubre 2018



El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

Agenda

1. Conceptos /Definiciones
 - Enfermos
 - Enfermedad
 - Salud
2. Reflexión :Podemos crear una sociedad sin enfermos ?
3. El Rol del Estado y Organismos Internacionales
4. Seguridad Social : Corto y Largo Plazo
5. Sistemas de Salud
6. El Sector Privado debe o no participar ? El Sector Asegurador esta realmente comprometido y cual el rol ante este desafío ?
7. Conclusiones

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?



1. Conceptos / Definiciones



- Enfermo : individuo o ser vivo que padece una enfermedad (**Diccionario Enciclopédico Vox 1. © 2009 Larousse Editorial**)
- Enfermedad
 - es entendida como una idea opuesta al concepto de salud: es aquello que origina una alteración o rompe la armonía en un individuo, ya sea a escala molecular, corporal, mental, emocional o espiritual (**lenguaje cotidiano**)
 - **Enfermedad** viene de *infirmitas*, que quiere decir “*falto de firmeza*”; mientras que **salud** proviene de *salus*, literalmente *salvación* o *saludo*. (Etimológicamente /Latín)
 - “se le llama al conjunto de alteraciones morfológico estructurales que se producen en organismo como consecuencia de un agente morbígeno interno o externo, contra el cual el organismo no tiene la capacidad de oponerse o no consigue enfrentarlo con la suficiente fuerza”. (**Diccionario Médico Teide**).
 - “Alteración o desviación del estado fisiológico en una o varias partes del cuerpo, por causas en general conocidas, manifestada por síntomas y signos característicos, y cuya evolución es más o menos previsible”. (**OMS**).

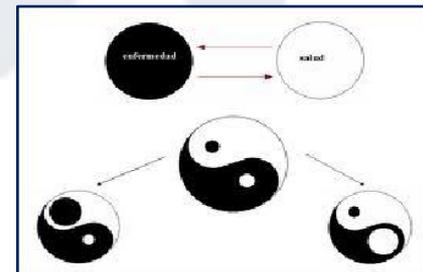
El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

1. Conceptos / Definiciones

- Salud

- “La salud es un estado de completo bienestar físico, mental y social, y no solamente la ausencia de afecciones o enfermedades”. (Concepto de Salud / OMS)
- término salud implica el perfecto bienestar a nivel físico, mental y social de un individuo, mientras que enfermedad es la presencia de un mal o afección puntual.



El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

1. Conceptos / Definiciones

“La salud es algo que todo el mundo sabe lo que es, hasta el momento en que la pierde, o cuando intenta definirla”
(Gregorio Piédrola Gil)



El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

2. Reflexión

¿Podemos crear una sociedad sin enfermos ?

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

2. Reflexion: Podemos crear una sociedad sin enfermos ?

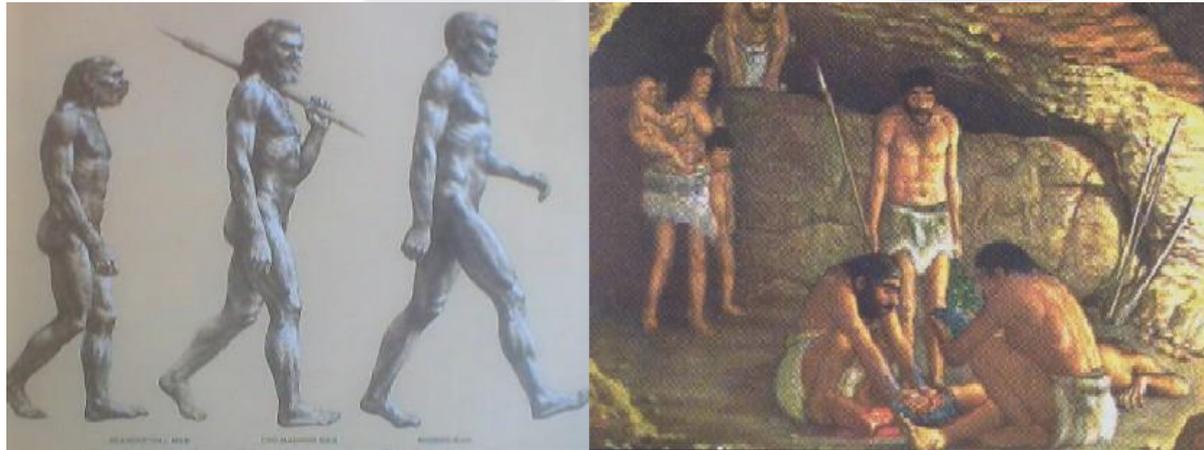
“salud implica el perfecto bienestar a nivel físico, mental y social de un individuo”

- Cual es el desafío de la humanidad respecto a crear una sociedad sin enfermos ? ¿Que se ha hecho?
 - Los Estados y los Organismos internacionales que están haciendo ?
¿En los Sistemas de Salud ?
 - ¿El Sector Privado debe o no participar ?
 - ¿El Sector Asegurador esta realmente comprometido y cual el rol ante este desafío ?
- 

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

“El hombre ha padecido enfermedades desde que apareció en la faz de la tierra”

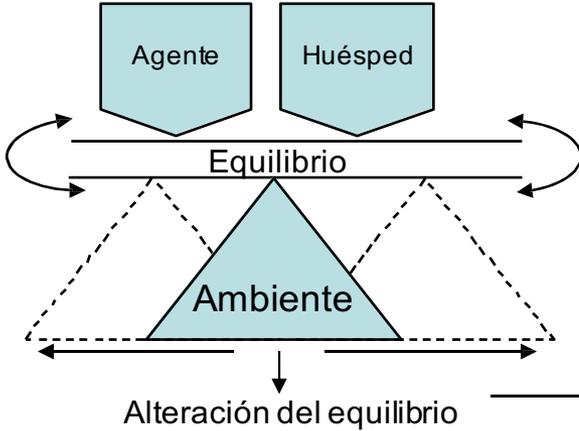


Historia natural de las enfermedades en el ser humano

Antes de la enfermedad

En el curso de la enfermedad

Interrelación de varios factores:



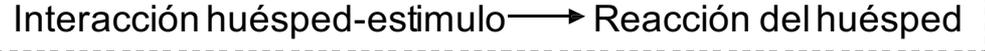
Horizonte clínico

Signos y síntomas

Alteraciones tisulares

Imunidad y Resistencia

Recuperación



Periodo prepatogénico

Periodo patogénico

Promoción de la salud

Protección específica

- Educación para la salud
- Mejoras en las condiciones de:
 - Trabajo
 - Nutrición
 - Vivienda
- Imunizaciones
- Saneamiento ambiental
- Protección contra accidentes

Prevención primaria

Diagnóstico temprano / Tratamiento oportuno

Limitación del año

- Programa de detección temprana
- Encuestas subsecuentes
- Revisiones médicas periódicas

- Tratamiento adecuado
- Prevención de complicaciones
- Limitación de la incapacidad
- Prevención de la muerte

Rehabilitación

- Entrenamiento y educación para maximizar
- Reubicación laboral

Prevención secundaria

Prevención terciaria

Niveles de prevención

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

2.1 Esfuerzos de la Humanidad por erradicar las enfermedades

ENFERMEDAD / VIRUS	DESCUBRIMIENTO / IDENTIFICACIÓN	VACUNA	CAMPAÑA ERRADICACIÓN	ERRADICACIÓN
VIRUELA	-	1800	1958**	1979**
POLIO	1840	1952	1988**	1994*
RUBEOLA	1814	1960	2003*	2015*
SARAMPION	-	1960	1994*	2017*
MALARIA	1880	1987	1955**	2030***
FIEBRE AMARILLA	1881	1936		
TUBERCULOCIS	1882	1921		
H1N1	1918	1944		
ESTRÉS	1930	-	2004**	
ZIKA	1947	2017		
CHIKUNGUNYA	1952	2017		
EBOLA	1976	2015		
VIH	1983	-		

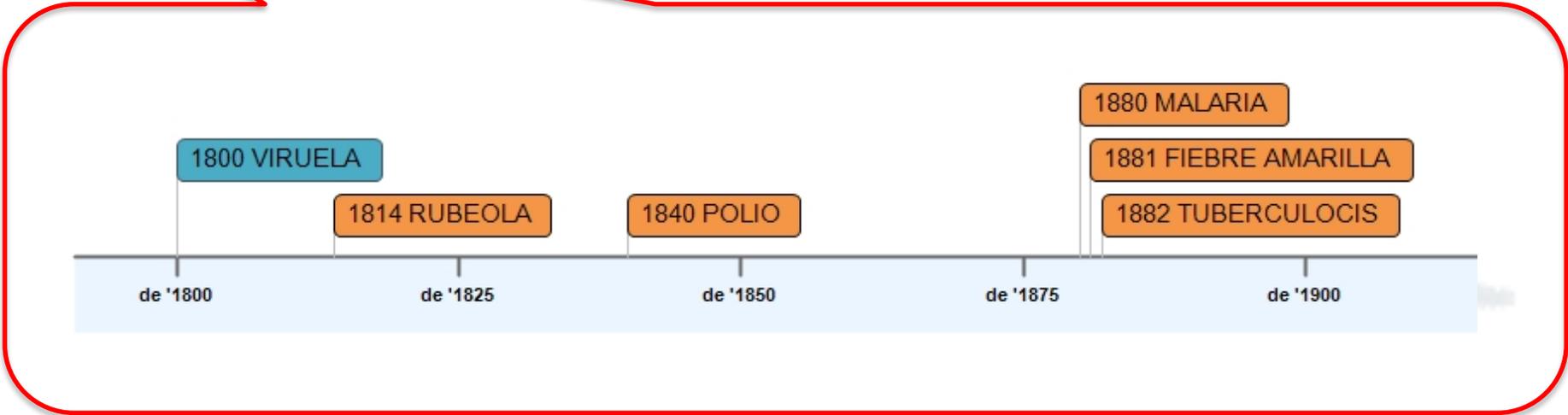
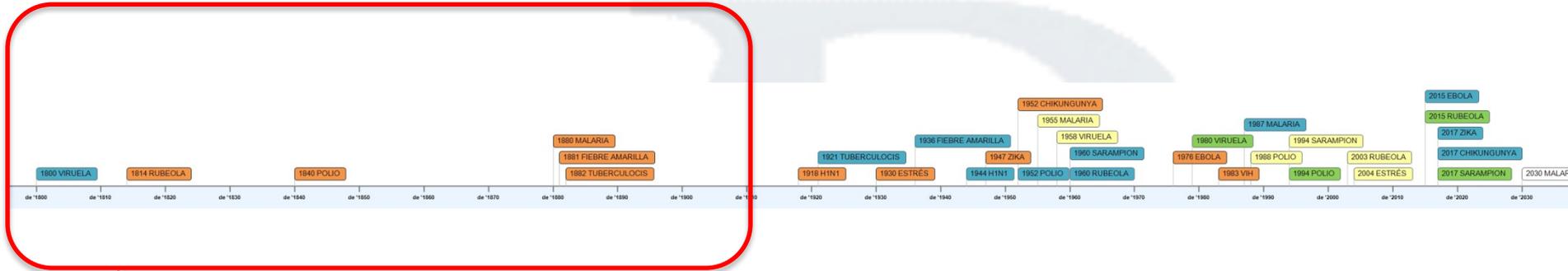
* Nivel sudamericano

** Nivel mundial

*** Proyección

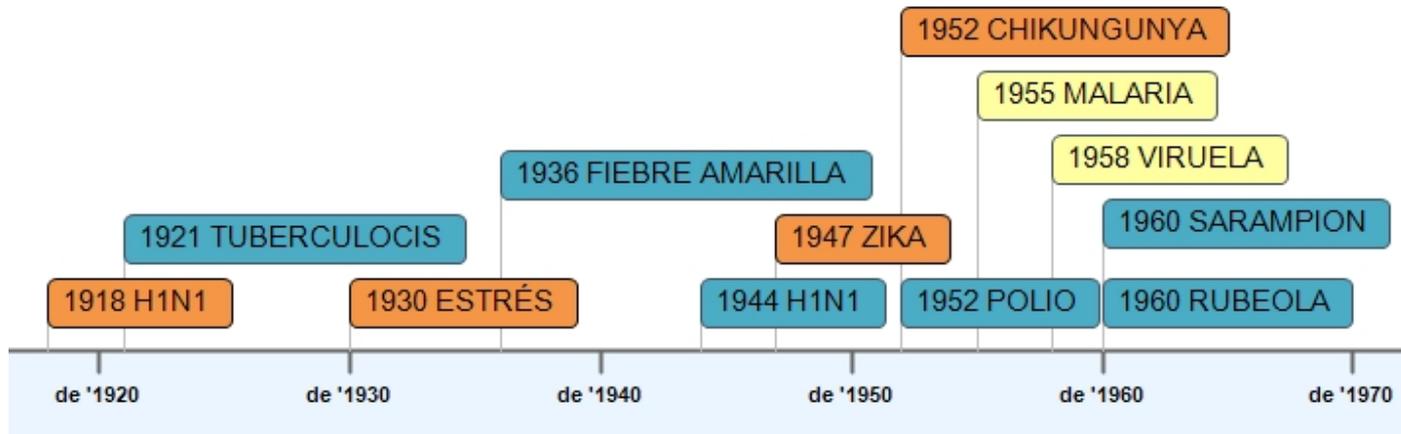
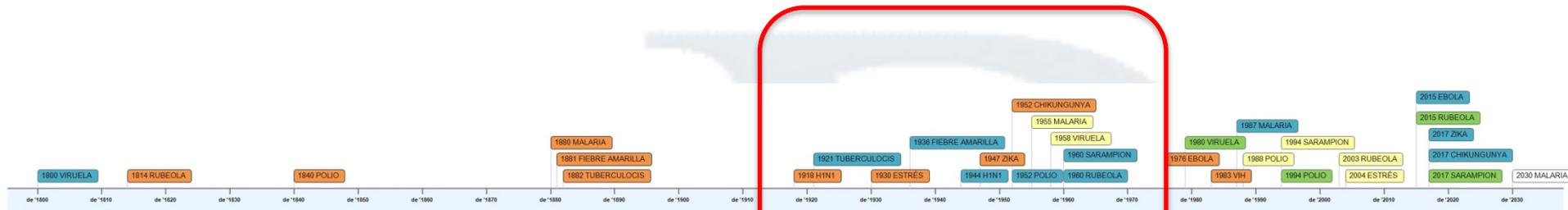
2.1 Esfuerzos de la Humanidad por erradicar las enfermedades

- Identificación
- Vacuna
- Campaña erradicación
- Erradicación



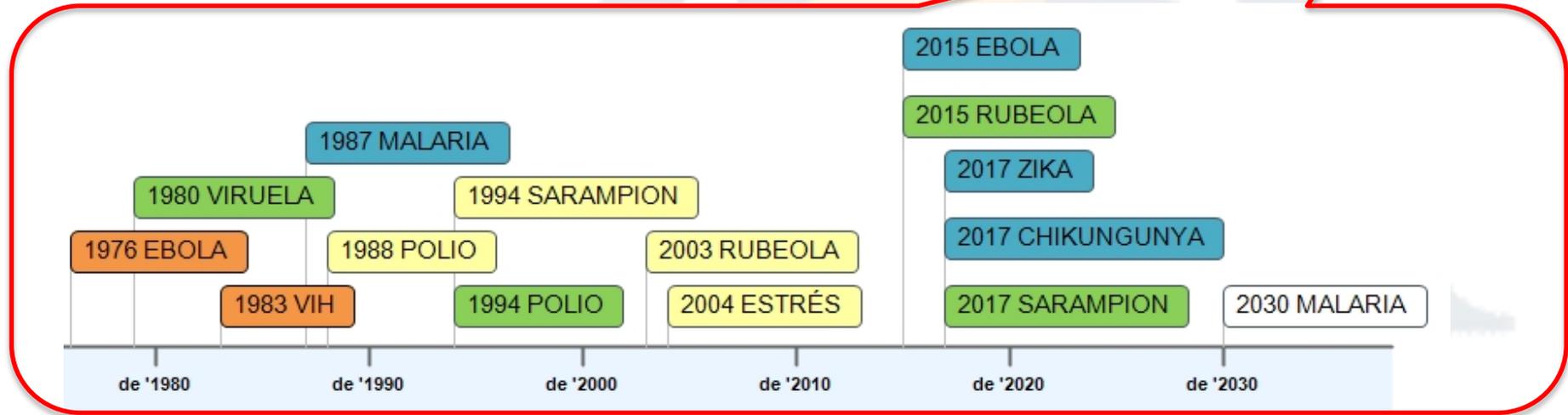
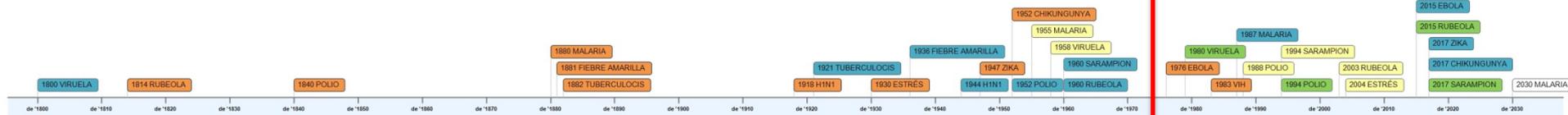
2.1. Esfuerzos de la Humanidad por erradicar las enfermedades

- Identificación
- Vacuna
- Campaña erradicación
- Erradicación



2.1 Esfuerzos de la Humanidad por erradicar las enfermedades

- Identificación
- Vacuna
- Campaña erradicación
- Erradicación



El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

2.1 Esfuerzos de la Humanidad por erradicar las enfermedades

ENFERMEDAD / VIRUS	DESCUBRIMIENTO / IDENTIFICACIÓN	VACUNA	CAMPAÑA ERRADICACIÓN	ERRADICACIÓN
VIRUELA	-	1800	1958**	1979**
POLIO	1840	1952	1988**	1994*
RUBEOLA	1814	1960	2003*	2015*
SARAMPION	-	1960	1994*	2017*
MALARIA	1880	1987	1955**	2030***
FIEBRE AMARILLA	1881	1936		
TUBERCULOCIS	1882	1921		
H1N1	1918	1944		
ESTRÉS	1930	-	2004**	
ZIKA	1947	2017		
CHIKUNGUNYA	1952	2017		
EBOLA	1976	2015		
VIH	1983	-		

* Nivel sudamericano

** Nivel mundial

*** Proyección

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

2.2. Principales Problemas y Desafíos

Durante el último decenio, la Región de las Américas ha alcanzado importantes logros en salud. Se redujeron los niveles de pobreza extrema y las tasas de mortalidad infantil, y se lograron algunos progresos en sostenibilidad ambiental, entre otros.

Sin embargo existen mayores retos para los Gobiernos y los sistemas de salud de la Región que contemple enfermedades de acuerdo a:

2.2.1. ENFERMEDADES EMERGENTES Y PROBLEMAS CRÍTICOS QUE OBSTRUYEN EL DESARROLLO

2.2.2. CONDICIONES CRÓNICAS Y ENFERMEDADES DEBIDAS A CAUSAS EXTERNAS

2.2.3. ENVEJECIMIENTO Y CAMBIOS DEMOGRÁFICOS

2.2.4. MIGRACIONES INTERNAS Y ENTRE PAÍSES

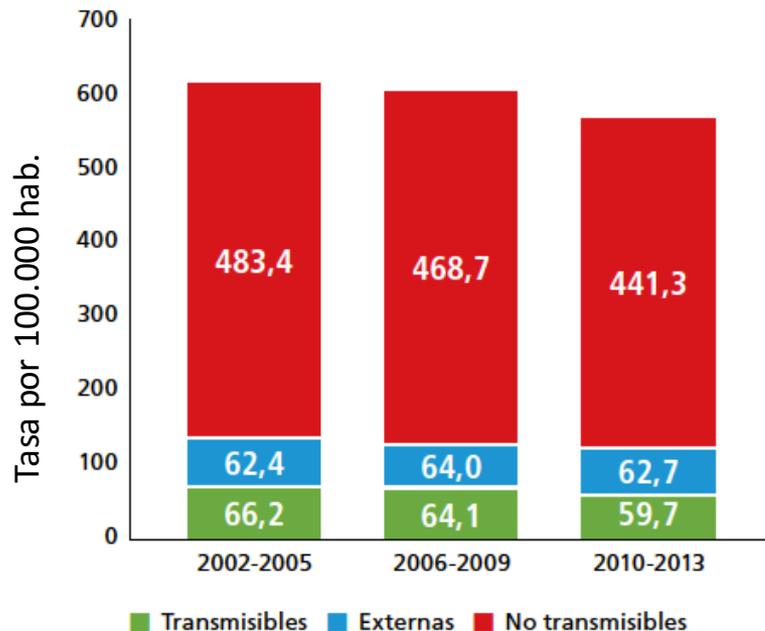
2.2.5. INEQUIDADES Y BARRERAS EN LOS SISTEMAS DE SALUD

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

2.1.1. Enfermedades emergentes y problemas críticos que obstruyen el desarrollo

Carga global de enfermedad, tasas de mortalidad ajustadas por edad en la Región de las Américas, 2002-2005, 2006-2009 y 2010-2013



1. **Enfermedades emergentes**

- *Influenza, cólera, Resistencia Antimicrobiana*

2. **Enfermedades transmitidas por vectores**

- *Chikunguña, zika, fiebre amarilla, dengue, Malaria,*

3. **Enfermedades prevenibles por vacunación**

- *Poliomielitis, rubeola, sarampión, difteria, la tos ferina y el tétanos*

4. **Enfermedades crónicas transmisibles**

- *Tuberculosis, lepra, VIH, ITS*

5. **Enfermedades Crónicas No transmisibles y Externas**

- *Alcoholismo, Diabetes, Falla Cardíaca, Cáncer, Falla renal, Accidentes de Tránsito, Violencia, Salud Mental, Accidentes y Enfermedades Ocupacionales)*

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

2.1.2. Condiciones crónicas y enfermedades debidas a causas externas

- Los cambios en los perfiles demográficos y socioeconómicos de la Región han causado los efectos esperables en los perfiles epidemiológicos, , representan en su conjunto los principales problemas de salud, enfermedades crónicas como:

Enfermedades cardiovasculares, la diabetes, el cáncer y las enfermedades respiratorias), los trastornos mentales, las discapacidades, los accidentes de tránsito, y todas las formas de violencia interpersonal.

- Esto plantean urgentes desafíos para el diseño e implementación de políticas intersectoriales, y en algunos casos el rediseño, de los sistemas de salud.

Las enfermedades crónicas son en gran parte prevenibles.

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

2.1.2. Condiciones crónicas y enfermedades debidas a causas externas

Rangos de Edad	Causas	Tasa por 100.000 habitantes
10 a 24 años	Homicidios	20.4
	Accidentes de Transito	13.4
	Suicidios	5.7
25 a 64 años	Cardiopatías Isquémicas	35.9
	Diabetes	19.1
	Homicidios	18.3
Mayores de 65 años	Cardiopatías Isquémicas	620.6
	Enfermedad Vascular Cerebral	327.5
	Demencia y Alzheimer	292.8

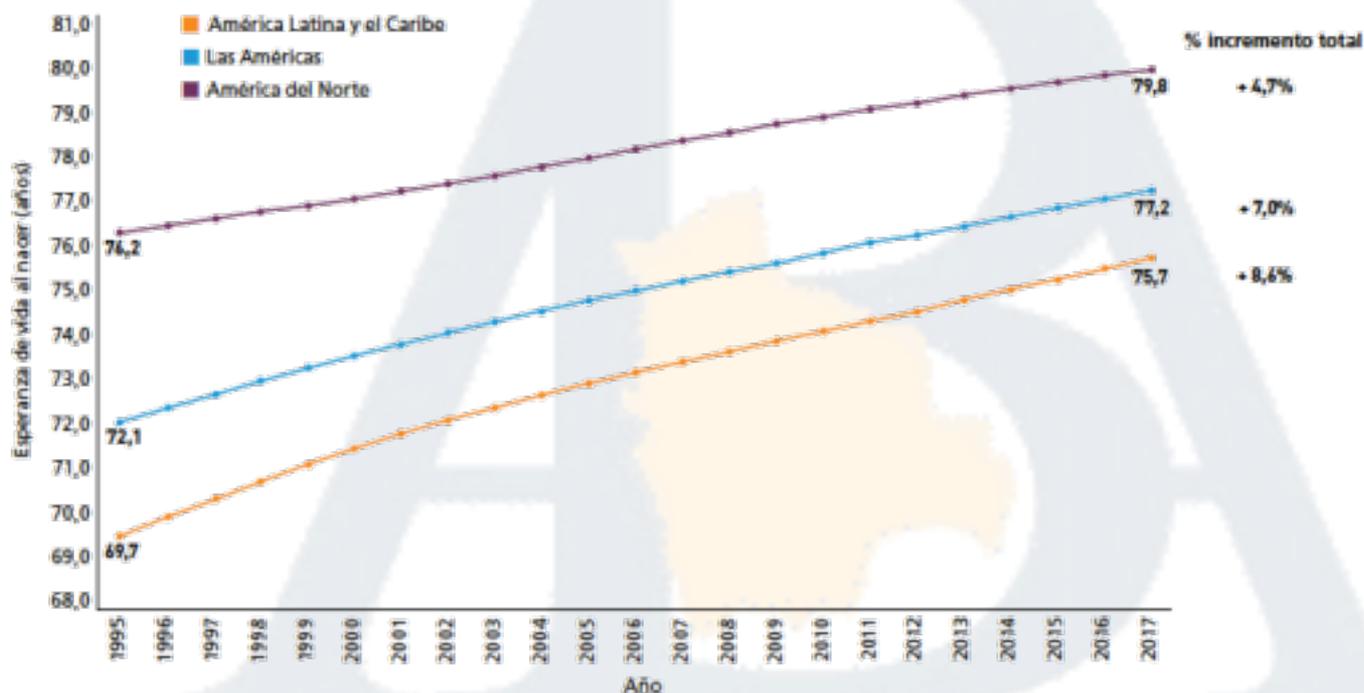
Principales Causas de Muerte por Edad entre 2010 y el 2013

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

2.1.3. Envejecimiento y cambios demográficos

Esperanza de vida al nacer, Región de las Américas, América del Norte y América Latina y el Caribe 1995-2017



Fuente: Salud en las Américas + Edición 2017 Publicación Científica y Técnica n° 642

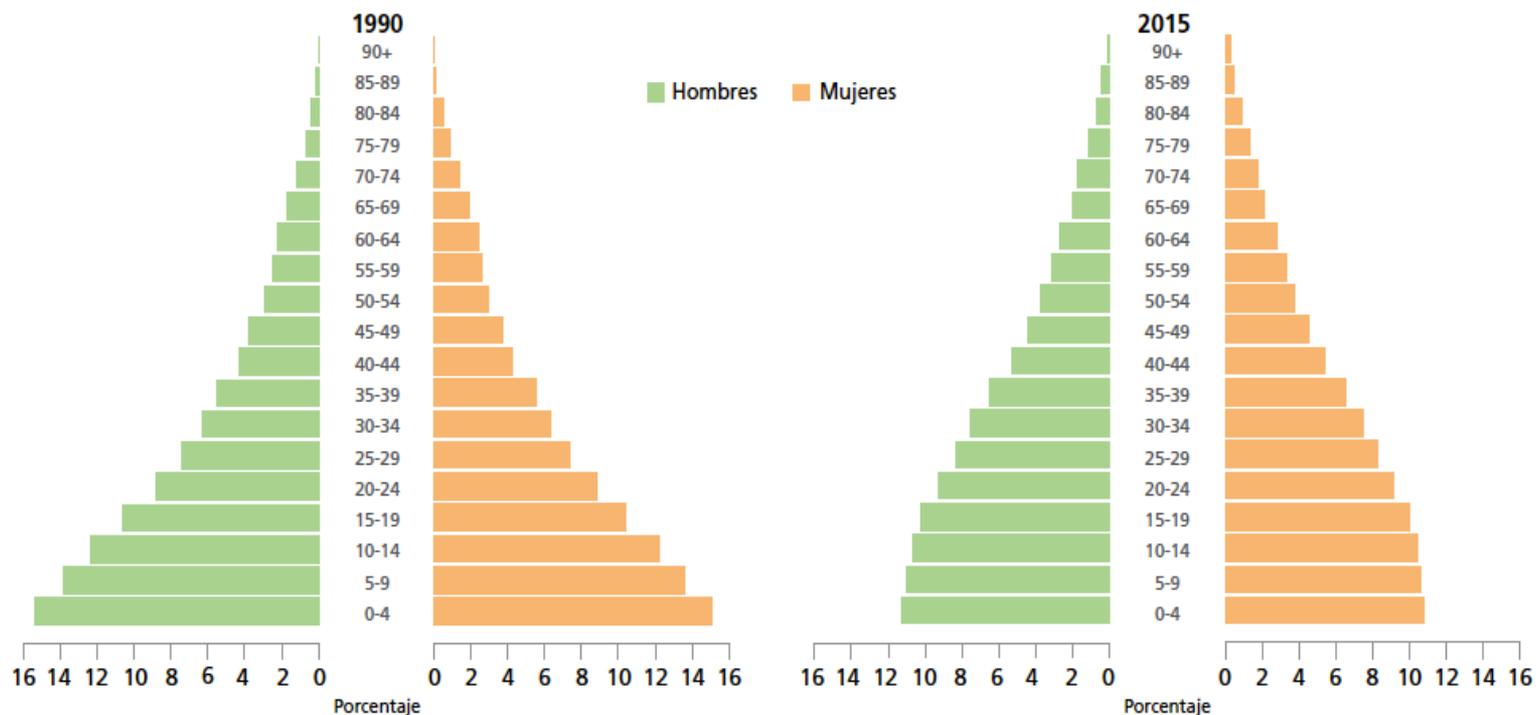
Entre el 2000 y el 2050, la proporción de personas con 60 años o más se incrementará de 11% a 22%. La esperanza de vida en América Latina y el Caribe alcanzará 74,7 años para los hombres y 80,7 para las mujeres en 2030. En América del Norte estas cifras serán 79,5 y 83,4, respectivamente, para hombres y mujeres (55-57).

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

2.1.3. Envejecimiento y cambios demográficos

Estructura de la población según edad y sexo, Bolivia, 1990 y 2015



Fuente: Salud en las Américas + Edición 2017 Publicación Científica y Técnica n° 642

El envejecimiento ya es —y lo será cada vez más— un factor clave para la salud pública en las próximas décadas. Aumenta la mediana de la edad, crece la proporción de personas en los estratos de mayor edad, **y se incrementa la multimorbilidad**, en la que concurren padecimientos crónicos, deterioro de las funciones sensoriales y cognitivas, y aumento de la fragilidad.

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

2.1.4. Migraciones internas y entre países

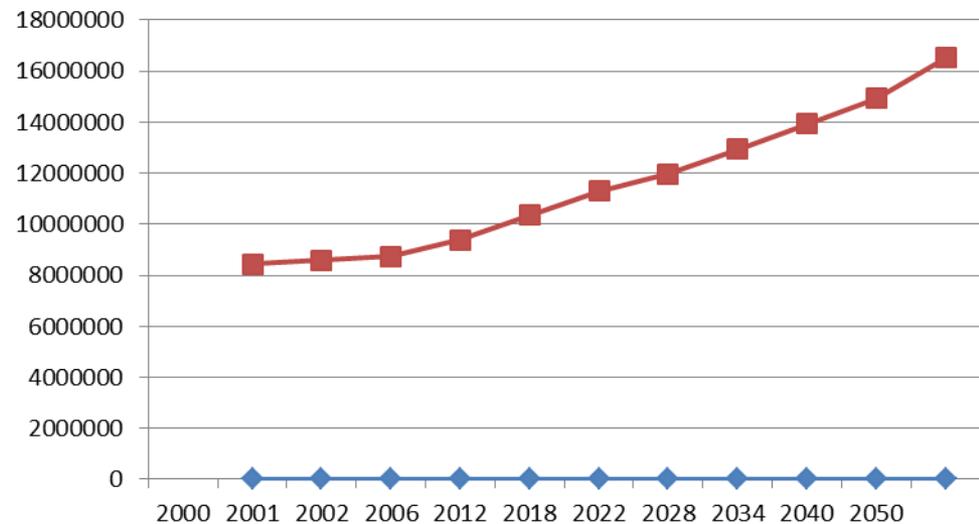
- El volumen de las migraciones contemporáneas y el hecho de que buena parte de los migrantes se desplacen entre regiones del mundo con condiciones de salud y perfiles epidemiológicos diferentes tienen importantes consecuencias tanto para la salud de los migrantes como de las poblaciones receptoras.

BOLIVIA: POBLACIÓN ESTIMADA Y PROYECTADA Y TASA DE CRECIMIENTO SEGÚN AÑOS CALENDARIO, 2000 - 2050

AÑOS	POBLACIÓN TOTAL
2000	8,427,790
2001	8,588,068
2002	8,748,345
2006	9,389,422
2012	10,351,118
2018	11,307,314
2022	11,961,042
2028	12,949,224
2034	13,944,254
2040	14,933,729
2050	16,511,798

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA,

POBLACIÓN ESTIMADA Y PROYECTADA Y TASA DE CRECIMIENTO SEGÚN AÑOS CALENDARIO, 2000 - 2050



Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA, REVISIÓN 2014

RECOMENDACIÓN: Las proyecciones de población son elaboradas con base a información sobre los componentes demográficos (fecundidad, mortalidad y migración) investigadas en los censos y encuestas de demografía y salud.

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

2.1.5. Inequidades y barreras en los sistemas de salud

- Las Américas, y en particular América Latina y el Caribe, se considera una de las regiones de mayor inequidad social y sanitaria en el mundo, en términos de:

Desigualdad distributiva de los ingresos, inequidades sociales, económicas, acceso deficiente a servicios de salud de calidad, marginación, exclusión y discriminación sociales.

Sin embargo, suelen ser consecuencia de algo más profundo:

Falta de políticas, normas y regulaciones que responden, tanto en su diseño como en su ejecución, a la desigualdad en el acceso.

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

3. El Rol del Estado y Organismos Internacionales

La promoción de la salud, como función esencial de la salud pública y enfermedades crónicas

A mediados del siglo XIX surgen los conceptos de medicina social y la toma de conciencia de las relaciones entre el estado de salud de una población y sus condiciones de vida.

- En 1986, el día 21 de noviembre, en la primera Conferencia Internacional sobre la Promoción de la Salud, en Ottawa, que se emitió la conocida Carta de Ottawa,⁶ dirigida a la consecución del objetivo **"Salud para Todos en el año 2000"**
- Años más tarde, 2005 en la Carta de Bangkok,⁸ se puso énfasis en que la **"promoción de la salud en un mundo globalizado"** consiste en capacitar a las personas de manera que ejerzan un mayor control sobre los determinantes de su salud para así mejorarla.
- Luego, en el 2013 se realizó la Octava Conferencia Mundial de Promoción de Salud en Helsinki, cuyo lema fue **"Salud en todas las políticas"**.¹⁰
- La Novena Conferencia Mundial de Promoción de la Salud se celebró en Shanghai, China, en noviembre del 2016, y en ella se planteó como tema central **"La promoción de salud en los objetivos de desarrollo sostenibles"**
- **Los Estados de América Latina , en general, son los generadores de políticas en salud pública.**

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

3. El Rol del Estado y Organismos Internacionales

La promoción de la salud, como función esencial de la salud pública y enfermedades crónicas



Agenda de la OMS. El desempeño global de la OMS se medirá por el impacto de su labor en la salud de las mujeres y en la salud de la población africana



Agenda de Salud para las Américas 2008-2017. se ha definido para orientar la acción colectiva de los socios nacionales e internacionales interesados en contribuir a mejorar la salud de los pueblos de esta Región.



The World Bank Group goals . End extreme poverty and promote shared prosperity. El fin de la pobreza extrema a nivel mundial dentro de una generación, y la promoción de lo que puede llamarse la "prosperidad común"



Health at a Glance 2013, OECD INDICATORS . las desigualdades en la riqueza, educación y otros indicadores sociales siguen teniendo un impacto significativo en el estado de salud y acceso a los servicios de salud.

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

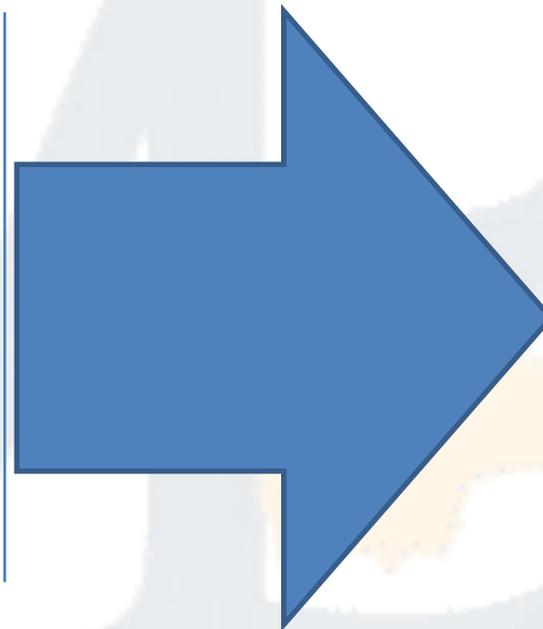
4. Seguridad Social: Corto y Largo Plazo

Corto Plazo

- Salud o Enfermedad
- Maternidad
- Infantil
- Vejez
- Otras

Largo Plazo

- Pensiones
- Riesgo Común
- Riesgo Profesional.



“La salud es un estado de completo bienestar físico, mental y social, y no solamente la ausencia de afecciones o enfermedades”.

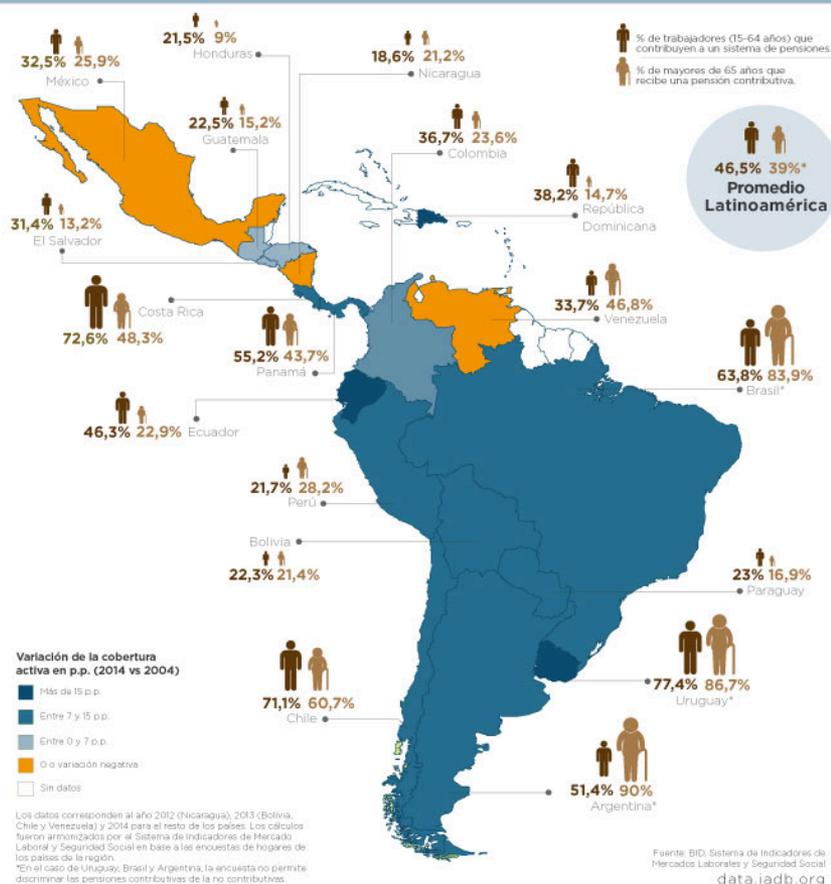
(Concepto de Salud / OMS)-

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

4. Seguridad Social: Corto y Largo Plazo - Cobertura

Cobertura previsional en América Latina en 2014



Las Principales causas de baja cobertura en ALC son:

1. Macroeconómicas: Bajo nivel de desarrollo e incidencia alta desempleo.
2. Legislación en gran mayoría de países no hace obligatoria la cobertura en todos los grupos Poblacionales.
3. Composición de la Fuerza Laboral: Alta informalidad, desempleo y subempleo.
4. Otras...

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

4. Seguridad Social: Corto y Largo Plazo

La cobertura previsional es muy baja y posiblemente esto no cambie si los países no toman medidas concretas, puesto que la mayoría de trabajadores son informales, es decir, no están contribuyendo a la seguridad social.

De acuerdo a los datos de 2014,

- sólo un 46,5% de los trabajadores ocupados entre 15 y 64 años cotizan a la seguridad social y muchos de ellos lo hacen de manera irregular.
- Por otro lado, apenas un 39% de nuestros abuelos reciben una pensión contributiva bajo distintos diseños institucionales.

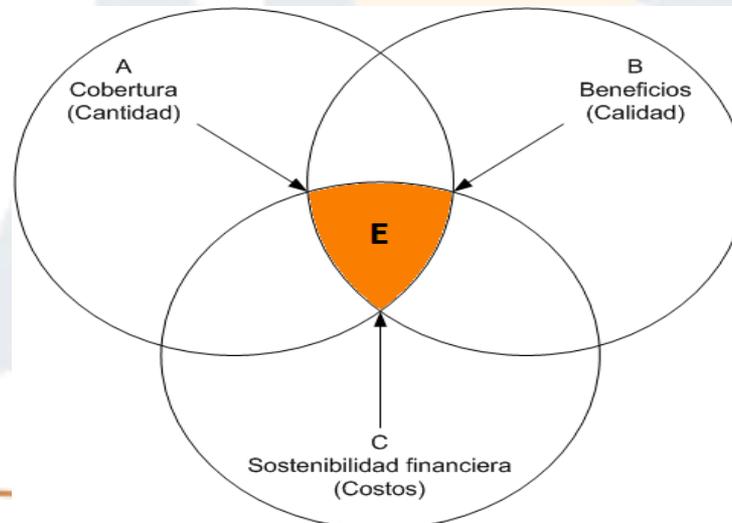
El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

5. Sistemas de Salud

El propósito central de los sistemas de **seguridad social en salud**

- es mejorar la salud y el bienestar mediante el avance progresivo hacia la salud y protección de la población.
- El financiamiento, la gobernanza, y la planeación eficiente de la formación de los recursos son elementos esenciales para asegurar la capacidad del sistema en
 - las acciones de promoción,
 - La prevención, tratamiento,
 - La rehabilitación
 - Cuidados paliativos de toda la población.



ZONA E :
la cobertura es adecuada, existe suficiencia en los beneficios y sostenibilidad financiera.

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

5. Sistemas de Salud - Modelos de Sistemas de Salud

MODELO DE BISMARCK (Alemán):

1. La cobertura depende de la condición laboral de individuo.
2. Contempla un régimen de seguros múltiples
3. El financiamiento depende de la contribución del asegurado, del empresario y en ocasiones del estado.
4. Hay una administración diferenciada de cada riesgo e incluso de los colectivos asegurados.

Comenzando en los años de 1930 y 1940, los sistemas de seguridad social del modelo de Bismarck fueron introducidos en los países sudamericanos para aquellos que **estaban formalmente empleados**. Estos modelos ofrecían beneficios limitados de atención a la salud y cubrían solamente un cuarto de la población debido al trabajo informal generalizado.

MODELO DE LORD WILLIAM BEVERIDGE (Inglés):

1. Tendencia a la universalización, es decir, para todas las personas.
2. Unificación de los riesgos, protección derivada de la situación de necesidad.
3. Financiamiento que depende en su mayor parte del presupuesto público (Estado).
4. Gestión administrativa unificada y pública así como diferenciada de cada riesgo.

En los años 1960 y 1970, la cobertura pública se **extendió a las áreas rurales y carenciadas bajo la influencia de las propuestas de "Salud para todos"** y el modelo Beveridge. Las reformas que se llevaron a cabo en los países de América Latina en los 80 y 90, en su mayoría, siguieron los principios de políticas de ajuste estructural y fiscal que impusieron la disminución del Estado en favor de la reducción de las cuentas públicas, lo que afectó la oferta de políticas sociales en el continente.

No obstante, los países comulguen con el mismo objetivo, han elegido caminos diferentes para garantizar el acceso a la atención a la salud, dependiendo de la estrategia para lograr la cobertura universal.

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

5. Sistemas de Salud - Modelos de Sistemas de Salud

De acuerdo a las reformas en el sector de salud en Suramérica, unas con objetivos variados, apuntando algunos a aumentar la eficiencia y expandir la participación del mercado privado, y otros con el fin de garantizar el acceso universal a los servicios de atención a la salud, dieron lugar a tres modelos emergentes y paradigmáticos de sistemas de salud:

- 1) El modelo dual:** el Estado cubre a los pobres mientras que quienes tienen condiciones financieras son direccionados para seguros privados. Eje: Chile (FONASA) un sistema público bajo el rol director del Ministerio de Salud; y un sistema de seguro privado representado por el ISAPRES y los proveedores privados.
- 2) El modelo plural:** del cual forman parte empresas públicas y privadas proveedoras en competencia, además de un mecanismo estatal que incluye a los más pobres como asegurados (SIBEN) Eje: (Colombia) con cobertura del 98% de la población (Régimen Contributivo y Subsidiado)
- 3) El modelo universal:** sistema público y universal, pero que convive con seguros privados que utilizan, principalmente, la clase media. (Brasil): La salud es un derecho de la ciudadanía, y el acceso igualitario a todos los niveles de atención de la salud a todos los ciudadanos.

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

5. Sistemas de Salud en Suramérica – Retos de la Reforma del Sistemas de Salud

Las reformas actuales son una oportunidad para el logro de cambios estructurales en nuestros sistemas, de acuerdo a los temas desarrollados en esta presentación como es:

1. Cambios demográficos y epidemiológicos,
2. Nutrición y el patrón alimentario, por un lado la desnutrición y por el otro el incremento de la obesidad infanto-juvenil.
3. La transición tecnológica, que de acceso a nuevos tratamientos, vacunas y medicamentos.
4. La transición de la cultural, con una diseminación extrema de informaciones en salud sin control, y **la introducción del manejo de la Big Data y el Blockchain en Salud**
5. La transición organizacional, es decir, la importancia de creación de **organización de redes, instituciones, de modo integrado y articulado.**
6. La transición gubernamental, científica y de innovación, o sea, esta dimensión representa la dualidad de la salud como política, y el desarrollo e de innovación y la tecnología. (**Salud Digital- Sistemas de Información Hospitalaria - Normatividad Historia Clínica Electrónica**)

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

5. Sistemas de Salud en Suramérica – Retos de la Reforma del Sistemas de Salud



Minsal impulsará proyectos para hospital digital

VIE 21 SEP 2018 | 08:41 PM

Según explicó el ministro de Salud, Emilio Santelices, la idea es que ingenieros, inventores, profesionales de salud e incluso, personas comunes y corrientes, que tengan una idea tecnológica que pueda mejorar el acceso a la salud, encuentren un sitio para desarrollarla y darle forma. A eso se dedicarán los Centros de Pilotaje en Salud (Cepis) que, en alianza con el Comité de Transformación Digital de Corfo y el Laboratorio de Gobierno, promoverán los emprendimientos que puedan optimizar la atención de pacientes, mediante sistemas digitales.

*“Va a haber gente que podrá entregar asesoría, orientación, con distintas competencias para que se pueda concretar la innovación. Todo esto inserto en el nuevo modelo de atención que estamos impulsando, como parte **del Hospital Digital** que está en pleno desarrollo y que permitirá soluciones a distancia: hacer atenciones y seguimientos a los pacientes en forma remota”, sostuvo Santelices.*

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

5. Sistemas de Salud en Suramérica – Retos de la Reforma del Sistemas de Salud

Salud Digital

@salud_digital

Cuenta oficial de la Estrategia Digital del Plan de Salud 2012-2020, impulsado por el Ministerio de Salud del Gobierno de Chile. División de TIC

Santiago, Chile

e-salud.cl

Se unió en abril de 2012

313 fotos y videos



Tweets

Tweets y respuestas

Multimedia

Salud Digital retweetó

Ministerio de Salud @ministeriosalud · 18 oct.

Hoy comenzó el primer entrenamiento de #ExperimentaSalud para servidores públicos del sector, en función del nuevo modelo de atención que tendrá el #HospitalDigital, centrado en el paciente y en facilitar el acceso y calidad de las atenciones de salud. #CePis #SaludDigital



El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

5. Sistemas de Salud en Suramérica – Retos de la Reforma del Sistemas de Salud



NUEVO ARTÍCULO EN EL BLOG **d**takers

¿SALUD Y TECNOLOGÍA SON COMPATIBLES?

BIG DATA EN EL SECTOR DE LA SALUD

www.dtakers.com

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

5. Sistemas de Salud en Suramérica – Retos de la Reforma del Sistemas de Salud

Se presentan numerosas aplicaciones de tecnología **Big Data**:

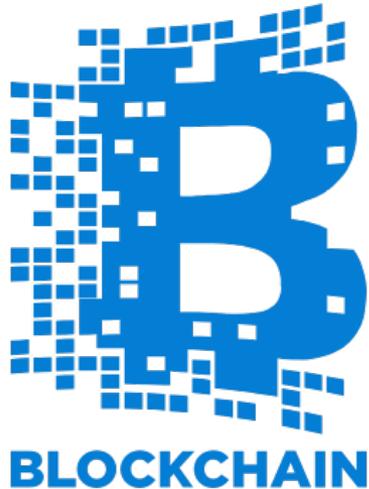
IBM ha revelado que cada día se generan más de 2,5 trillones de bytes de información.

Es más, el 90% de los datos de todo el mundo se han generado en los últimos dos años.

El desafío de la Salud

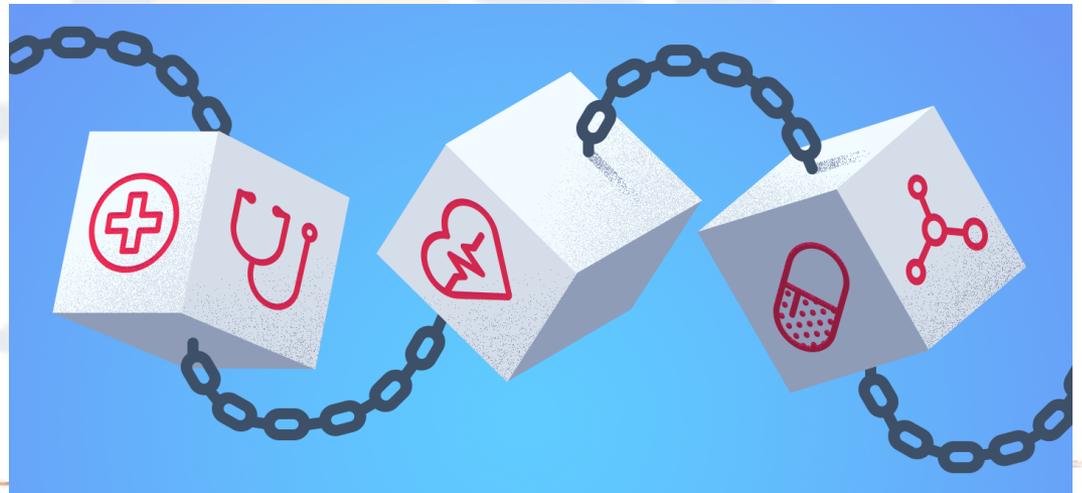
¿Una sociedad sin enfermos ?

5. Sistemas de Salud en Suramérica – Retos de la Reforma del Sistemas de Salud



La solución de blockchain en Salud permite el almacenamiento y la distribución de datos médicos, donde los pacientes tienen control sobre su propia información médica, permitiendo el intercambio seguro de registros médicos entre el paciente y sus médicos , entre los propios médicos , finalmente la coordinación entre prestadores y aseguradores.

La herramienta de manejo de datos no solo **permite un manejo ampliado de los registros**, sino que protege la confidencialidad y seguridad de los datos gracias a la tecnología [blockchain](#).



El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

6. ¿ El Sector Privado debe o no participar ? ¿El Sector Asegurador esta realmente comprometido y cual el rol ante este desafío ?

El sector asegurador contribuye de manera fundamental en el desarrollo sostenible económico y social de los países y el mundo.

- *Distintos Organismos Internacionales han declarado al sector asegurador como "sector clave" para la lucha contra*
 - *la pobreza,*
 - *la protección alimentaria y*
 - *el desarrollo sostenible.*
- *Las compañías aseguradoras ofertan productos de seguros y micro seguros que brindan soluciones modernas para la sociedad y las personas con el fin de preservar el patrimonio y el bienestar de los asegurados.*
- *Las asociaciones gremiales tienen un importante rol de interlocutor-gestor entre El Sector Asegurador y El Estado para poder ofertar productos que permitan preservar el patrimonio y el bienestar de la sociedad.*

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

6. ¿ El Sector Privado debe o no participar ? ¿El Sector Asegurador esta realmente comprometido y cual el rol ante este desafío ?

Alianza Estratégica

Los Estados y El Sector Asegurador deben buscar puntos de sinergia para poder desarrollar una Alianza Estratégica que beneficie a la sociedad en su conjunto, con un objetivo común de preservar el patrimonio y el bienestar de la sociedad, que permita coadyuvar de manera conjunta la lucha contra la pobreza.



El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

6. ¿ El Sector Privado debe o no participar ? ¿El Sector Asegurador esta realmente comprometido y cual el rol ante este desafío ?

POLÍTICAS PÚBLICAS

La gran tarea es generar políticas públicas que:

- 1.- Abran los mercados,*
- 2.- Permitan que el usuario pueda elegir libremente entre las compañías estatales y privadas,*
- 3.- Protejan al consumidor,*
- 4.- Brinde incentivo fiscal (Agro, Salud, Vida y Accidentes)*
- 5.- La regulación no asfixie la creatividad e innovación,*
- 6.- Elimine la informalidad (Pólizas Off Shore)*
- 7.- Modernicemos la Industria a través de mecanismos electrónicos (huella digital, firma electrónica, voz y datos, etc.) tele informáticos, etc.*
- 8.- Incentiven el desarrollo cultural y conocimiento de los seguros,*
- 9.- Para que las compañías aseguradoras inviertan con visión y seguridad a largo plazo.*
- 10.- Las leyes y norma den seguridad y estabilidad a la inversión,*
- 11.- El sector asegurador público y sector privado compita en las mismas condiciones, con el objetivo que la población se beneficie con una mejor calidad de servicios.*
- 13.- Distribuir y Atomizar el Riesgo Agrícola para el beneficio de los campesinos y agricultores; a través de la participación del Estado, el sector asegurador y reasegurador. Las catástrofes Naturales son una de las principales causas de la pobreza rural, pues destruyen el patrimonio y los ahorros difícilmente acumulados durante años por los campesinos.*

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

7. Conclusiones

- “La salud es un estado de completo bienestar físico, mental y social, y no solamente la ausencia de afecciones o enfermedades”. En ese sentido las reformas de salud no solo deben contemplarse en el ámbito medico y asistencia .
- Una sociedad sin enfermos seria el mundo ideal pero dependerá de crear sistemas de salud . Los Estados de América Latina , en general, son los generadores de políticas en salud publica y generados de los grandes cambios en los sistemas de salud.
- El Estado debe buscar Alianzas Estratégicas con Organismos Internacionales que permitan desarrollar Sistemas de Salud Publico , Privado o Mixtos.
- Los Organismos Internacionales deben seguir trabajando en la promoción de la salud, como función esencial de la salud pública y enfermedades crónicas; con mayor coordinación con el Estado.
- El Estado debe trabajar en la Prevención en Salud , Promoción , Gestión y Control de la Salud . El Estado debe permitir al sector privado competir con el sector publico permitiendo brindar servicios de salud de mayor calidad a mejor precio

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

7. Conclusiones

- De lo que se trata entonces es de incrementar la inversión, fortalecer la colaboración multisectorial (pública y privada), lograr mayor empoderamiento y participación de la sociedad civil, e incrementar las capacidades de los país para llevar a cabo las intervenciones en salud que se requieren.
- Se requiere reformas al Sistema de Seguridad Social de forma Integral (A corto y Largo Plazo)
- Una mirada más abarcadora de la salud universal implica trascender a la simple cobertura, se debe revisar el modelo de financiamiento y sostenibilidad, infraestructura para la atención digna y oportuna de la persona, lograr una transformación integral de los arreglos institucionales que regulan los recursos críticos del sistema de salud, con influencia sobre el modelo de atención de todos los actores del sector.

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

7. Conclusiones

- La cobertura previsional es muy baja y posiblemente esto no cambie si los países no toman medidas concretas, puesto que la mayoría de trabajadores son informales, es decir, no están contribuyendo a la seguridad social.
- El propósito central de los sistemas de seguridad social en salud (Pública-Obligatoria-Privada) DEBERIA SER mejorar la salud y el bienestar mediante el avance progresivo hacia la salud y protección de la población.
- El financiamiento, la gobernanza, y la planeación eficiente de la formación de los recursos son elementos esenciales para asegurar la capacidad del sistema de salud.
- La transición de la cultural, con una diseminación extrema de informaciones en salud sin control, y **la introducción del manejo de la Big Data y el Blockchain en Salud**

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

7. Conclusiones

- La transición organizacional, es decir, la importancia de creación de **organización de redes, instituciones, de modo integrado y articulado.**
- La transición gubernamental, científica y de innovación, o sea, esta dimensión representa la dualidad de la salud como política, y el desarrollo e de innovación y la tecnología. (**Salud Digital- Sistemas de Información Hospitalaria - Normatividad Historia Clínica Electrónica**)
- **Dependerá de nosotros comenzar a construir una sociedad sin enfermo, generando propuestas de modelos y sistemas de salud innovadoras, equilibradas y sostenibles**

El desafío de la Salud

¿Una sociedad sin enfermos ?

MUCHAS GRACIAS !!!!!!!

A large, light blue, stylized graphic of the letters 'ABA' is centered on the page. The letter 'B' is the largest and contains a yellow map of Argentina. The text 'MUCHAS GRACIAS !!!!!!!' is written in a smaller, dark blue font across the middle of the 'B'.