

OIPS, CISS ECONOMÍA PREVENTIVA-FACTORES DE RIESGO

GUATEMALA¹



Indicadores demográficos, 2013

Población total	15,468 mil habitantes
Esperanza de vida al nacer (EVN)	72 años
Esperanza de vida sana al nacer (EVSN) ²	62 años (10 años menos que la EVN)
Mediana de edad	19 años
Esperanza de vida mayores 60 años	21 años
Población mayor de 60 años	7% (1,083 mil habitantes)

Indicadores macroeconómicos, 2013

PIB per cápita por PPA	7,297 dólares
Gasto per cápita en salud por PPA	467 dólares
Gasto total en salud % del PIB	6.4%
<i>Gasto Público en salud</i>	2.4%
<i>Gasto de bolsillo en salud</i>	3.3%
<i>Otros</i>	0.7%

Indicadores de Desarrollo Humano, 2013

Índice de Desarrollo Humano	0,628 (Desarrollo Humano Alto, lugar 125 de 187)
IDH ajustado por desigualdad	0,422
Coefficiente de Gini 2012	55,9 (Óptimo, menor a 39.0)

Causas de defunción, 2012

Enfermedades transmisibles	29.1%
Enfermedades no transmisibles	55.8%
Traumatismos	15.1%

Principales causas de defunción, 2010

Causa	Defunciones	Porcentaje relativo
1. Infecciones respiratorias bajas	11,101	23.4%
2. Violencia interpersonal	8,879	18.7%
3. Enfermedad isquémica del corazón	6,324	13.3%
4. Enfermedad diarreica	4,245	8.9%
5. Diabetes	3,921	8.3%
6. infarto cerebral	3,382	7.1%
7. Cirrosis	3,201	6.7%
8. Desnutrición proteínico-energético	2,283	4.8%
9. Parto prematuro	2,257	4.8%
10. Cáncer de estómago	1,877	4.0%
Total 10 principales causas de muerte	47,470	100%

¹ Fuente: Base de datos del Banco Mundial; Índice de Desarrollo Humano, PNUD; Carga Global de la Enfermedad, Instituto para la Medición y educación de la salud; Estadísticas sanitarias Mundiales, OMS

² EVSN representa el número promedio de años que una persona de la población tiene como expectativa de vivir con “total salud”, contabilizando los años vividos con total salud menos los años con enfermedad y/o lesiones.

Impacto de factores de riesgos

Concepto	1990	2010	Crecimiento	Porcentaje 2010
Años de vida saludable perdidos (AVISA)	3,143,391	2,877,656	-8.5%	100.0%
Años vividos con discapacidad (AVD)	260,160	445,648	71.3%	15.5%
Años de vida perdidos por muerte prematura (AVPP)	2,883,231	2,432,008	-15.6%	84.5%
Defunciones	51,587	65,496	27.0%	

Impacto de los principales riesgos prevenibles

Años de vida saludable perdidos por factor de riesgo (porcentaje) 2010	Crecimiento de defunciones 2010 vs 1990 por factores de riesgo
1. <i>Desnutrición</i> 21%	1. Riesgos fisiológicos 162%
2. <i>Lesiones</i> 19%	• <i>Sobrepeso y obesidad</i> 346%
3. <i>Riesgos fisiológicos</i> 18%	• <i>Alta glucosa en la sangre</i> 279%
4. <i>Consumo de alcohol y drogas</i> 13%	2. Lesiones 130%
5. <i>Contaminación del aire</i> 10%	• <i>Violencia interpersonal</i> 151%
6. <i>Riesgos dietarios</i> 7%	• <i>Accidentes automotores</i> 61%
7. <i>Consumo de tabaco</i> 4%	3. Consumo de alcohol y drogas 123%
8. <i>Otros riesgos</i> 8%	• <i>Consumo de alcohol</i> 131%
100%	• <i>Consumo de drogas</i> 4%

Principales factores de riesgo y causa de muerte por grupo de edad, 2010

	Factores de riesgo	Causas de defunción
<i>Menores de 5 años</i>	1. <i>Bajo peso para la edad</i>	1. <i>Infecciones respiratorias bajas</i>
	2. <i>Deficiencia de zinc</i>	2. <i>Enfermedades diarreicas</i>
	3. <i>Contaminación del aire en el hogar</i>	3. <i>Desnutrición</i>
	4. <i>Lactancia materna sub-óptima</i>	4. <i>Violencia interpersonal</i>
	5. <i>Consumo de tabaco (directo e indirecto)</i>	5. <i>VIH/SIDA</i>
	6. <i>Deficiencia de vitamina A</i>	6. <i>Anomalías congénitas</i>
	7. <i>Contaminación ambiental PM</i>	7. <i>Meningitis</i>

	Factores de riesgo	Causas de defunción
<i>5 a 9 años</i>	1. <i>Deficiencia de hierro</i>	1. <i>Infecciones respiratorias bajas</i>
	2. <i>Consumo de alcohol</i>	2. <i>Enfermedad diarreica</i>
	3. <i>Falta de saneamiento</i>	3. <i>Violencia interpersonal</i>
	4. <i>Falta de agua potable</i>	4. <i>Leucemia</i>
	5. <i>Consumo de drogas</i>	5. <i>Desnutrición proteínico-energética</i>
	6. <i>Abuso sexual infantil</i>	6. <i>Accidentes automotores</i>
		7. <i>Anomalías congénitas</i>

	<i>Factores de riesgo</i>	<i>Causas de defunción</i>
<i>10 a 14 años</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Consumo de alcohol 2. Deficiencia de hierro 3. Falta de saneamiento 4. Falta de agua potable 5. Abuso sexual infantil 6. Consumo de drogas 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Violencia interpersonal 2. Infecciones respiratorias bajas 3. Enfermedad diarreica 4. Leucemia 5. Ahogamiento 6. Accidentes automotores 7. Autolesiones

	<i>Factores de riesgo</i>	<i>Causas de defunción</i>
<i>15 a 19 años</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Consumo de alcohol 2. Riesgos laborales 3. Violencia de pareja 4. Deficiencia de hierro 5. Consumo de drogas 6. Abuso sexual infantil 7. Falta de saneamiento 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Violencia interpersonal 2. Infecciones respiratorias bajas 3. Autolesiones 4. Accidentes automotores 5. Ahogamiento 6. Enfermedad diarreica 7. Leucemia

	<i>Factores de riesgo</i>	<i>Causas de defunción</i>
<i>20 a 24 años</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Consumo de alcohol 2. Riesgos laborales 3. Violencia de pareja 4. Consumo de drogas 5. Deficiencia de hierro 6. Abuso sexual infantil 7. Falta de saneamiento 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Violencia interpersonal 2. Infecciones respiratorias bajas 3. Autolesiones 4. Accidentes automotores 5. VIH/SIDA 6. Trastorno materno 7. Ahogamiento

	<i>Factores de riesgo</i>	<i>Causas de defunción</i>
<i>25 a 29 años</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Consumo de alcohol 2. Riesgos laborales 3. Riesgos dietarios 4. Sobrepeso y obesidad 5. Altos niveles de glucosa en la sangre 6. Contaminación del aire del hogar 7. Alta presión arterial 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Violencia interpersonal 2. Infecciones respiratorias bajas 3. VIH/SIDA 4. Cirrosis 5. Autolesiones 6. Accidentes automotores 7. Enfermedad diarreica

	<i>Factores de riesgo</i>	<i>Causas de defunción</i>
<i>30 a 34 años</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Consumo de alcohol 2. Riesgos dietarios 3. Riesgos laborales 4. Sobrepeso y obesidad 5. Altos niveles de glucosa en la sangre 6. Contaminación del aire del hogar 7. Consumo de tabaco 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Violencia interpersonal 2. Cirrosis 3. Infecciones respiratorias bajas 4. VIH/SIDA 5. Autolesiones 6. Enfermedad isquémica del corazón 7. Accidentes automotores

	<i>Factores de riesgo</i>	<i>Causas de defunción</i>
<i>35 a 39 años</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Consumo de alcohol 2. Riesgos dietarios 3. Sobrepeso y obesidad 4. Altos niveles de glucosa en la sangre 5. Riesgos laborales 6. Alta presión arterial 7. Contaminación del aire del hogar 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Violencia interpersonal 2. Cirrosis 3. VIH/SIDA 4. Infecciones respiratorias bajas 5. Enfermedad isquémica del corazón 6. Autolesiones 7. Enfermedad diarreica

	<i>Factores de riesgo</i>	<i>Causas de defunción</i>
<i>40 a 44 años</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Consumo de alcohol 2. Riesgos dietarios 3. Sobrepeso y obesidad 4. Altos niveles de glucosa en la sangre 5. Alta presión arterial 6. Contaminación del aire del hogar 7. Consumo de tabaco 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Violencia interpersonal 2. Cirrosis 3. Infecciones respiratorias bajas 4. VIH/SIDA 5. Enfermedad isquémica del corazón 6. Diabetes 7. Enfermedad diarreica

	<i>Factores de riesgo</i>	<i>Causas de defunción</i>
<i>45 a 49 años</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Consumo de alcohol 2. Riesgos dietarios 3. Sobrepeso y obesidad 4. Altos niveles de glucosa en la sangre 5. Alta presión arterial 6. Contaminación del aire del hogar 7. Consumo de tabaco 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Violencia interpersonal 2. Cirrosis 3. Infecciones respiratorias bajas 4. Enfermedades isquémicas del corazón 5. Diabetes 6. VIH/SIDA 7. Infarto cerebral

	<i>Factores de riesgo</i>	<i>Causas de defunción</i>
<i>50 a 69 años</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Altos niveles de glucosa en la sangre 2. Riesgos dietarios 3. Sobrepeso y obesidad 4. Alta presión arterial 5. Consumo de alcohol 6. Contaminación del aire en el hogar 7. Consumo de tabaco 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Diabetes 2. Infecciones respiratorias bajas 3. Enfermedades isquémicas del corazón 4. Cirrosis 5. Violencia interpersonal 6. Infarto cerebral 7. Cáncer de estómago

	<i>Factores de riesgo</i>	<i>Causas de defunción</i>
<i>70 o más años</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Riesgos dietarios 2. Alta presión arterial 3. Altos niveles de glucosa en la sangre 4. Contaminación del aire en el hogar 5. Sobrepeso y obesidad 6. Inactividad física 7. Consumo de alcohol 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Infecciones respiratorias bajas 2. Enfermedades isquémicas del corazón 3. Infarto cerebral 4. Diabetes 5. Desnutrición 6. Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC) 7. Cáncer de estómago