

Perfil de Salud



➤ Mortalidad

➤ Morbilidad

CAPITULO 2

2.1. ANÁLISIS DE LA MORTALIDAD.

2.1.1 REGION AREQUIPA.

En la Región se observa las 10 primeras causas de muerte en la población general; el primer lugar es ocupado por las otras enfermedades del aparato respiratorio que duplica a la que ocupa el segundo lugar (las enfermedades de otras partes del aparato digestivo); los siguientes lugares son ocupados por una diversidad de daños que van desde los tumores malignos de órganos digestivos y del peritoneo, traumatismos internos e intracraneales, incluyendo la enfermedad cerebro vascular y la enfermedad isquémica del corazón, en concordancia con la transición demográfica de nuestra región.

La mortalidad en la niñez (0 a 4 años) presenta a las Afecciones originadas en el período perinatal en primer lugar, seguida por las otras enfermedades del aparato respiratorio, y en forma conjunta representan el 41.22% del total de muertes, seguidas de las anomalías congénitas, lesiones y complicaciones precoces de los traumatismos; quedando desplazadas las enfermedades transmisibles al 6º, 7º y 8º lugar (enfermedades infecciosas intestinales, enfermedades del sistema nervioso y otras enfermedades bacterianas respectivamente), apareciendo los traumatismos internos e intracraneales y los efectos de cuerpos extraños que penetran por un orificio natural.

En los jóvenes (5 a 19 años) presenta un perfil totalmente diferente, aproximadamente la mitad (45.37%) tiene como causas a los traumatismos, accidentes y envenenamientos; luego están las enfermedades infecciosas como las de los aparatos respiratorio, urinario, digestivo, sistema nervioso y tuberculosis, finalmente apareciendo los tumores malignos del tejido linfático.

En la población adulta (20 a 64 años) la primera causa de mortalidad sigue siendo los traumatismos internos e intracraneales, para luego ocupar lugares preferentes las enfermedades y tumores malignos del aparato digestivo. La tuberculosis ocupa el quinto lugar seguida de enfermedades crónicas (enfermedad cerebro vascular, tumor maligno de órganos genitourinarios y enfermedad isquémica del corazón).

En el grupo poblacional del adulto mayor (65 a más años), las otras enfermedades del aparato respiratorio vuelven a ser la primera causa de muerte, seguida por enfermedades crónicas como enfermedad cerebro vascular, enfermedad isquémica del corazón, enfermedades de los aparatos digestivo y urinario, enfermedades de la circulación pulmonar y tumores malignos de los órganos digestivos y genitourinarios.

Tabla 2.1 Principales causas de Mortalidad General, Región Arequipa 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
1	Otras enfermedades del aparato respiratorio	604	0.53	17.70
2	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	273	0.24	8.00
3	Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	234	0.21	6.86
4	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	230	0.20	6.74
5	Enfermedad cerebrovascular	216	0.19	6.33
6	Enfermedad isquémica del corazón	182	0.16	5.33
7	Enfermedades del aparato urinario	149	0.13	4.37
8	Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	144	0.13	4.22
9	Tumor maligno de los órganos genitourinarios	138	0.12	4.04
10	Enf. de la circulación pulmonar y otras enfermedades del corazón	133	0.12	3.90
11	Otros	1110	0.98	32.52

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.2 Principales causas de Mortalidad en menores de 5 años, Región Arequipa 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total	369	3.05	100.00
1	Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	119	0.98	32.25
2	Otras enfermedades del aparato respiratorio	70	0.58	18.97
3	Signos,sintomas y estados morbosos mal def.	31	0.26	8.40
4	Anomalias congenitas	31	0.26	8.40
5	Otras lesiones, complicaciones precoces de los traumatismos	30	0.25	8.13
6	Enfermedades infecciosas intestinales	19	0.16	5.15
7	Enfermedades del sistema nervioso	12	0.10	3.25
8	Otras enfermedades bacterianas	11	0.09	2.98
9	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	11	0.09	2.98
10	Efectos de cuerpo extraño que penetra por un orificio natural	10	0.08	2.71
11	Otros	25	0.21	6.78

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.3 Principales causas de Mortalidad 5 a 19 años, Región Arequipa 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total	119	0.31	100.00
1	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	28	0.07	23.53
2	Otras lesiones, complicaciones precoces de los traumatismos	13	0.03	10.92
3	Envenenamiento y efectos toxicos	13	0.03	10.92
4	Otras enfermedades del aparato respiratorio	12	0.03	10.08
5	Enfermedades del aparato urinario	7	0.02	5.88
6	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	7	0.02	5.88
7	Enfermedades del sistema nervioso	6	0.02	5.04
8	Tumor Maligno del Tejido Linfático y órganos hematopoyéticos	6	0.02	5.04
9	Tuberculosis	5	0.01	4.20
10	Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	3	0.01	2.52
11	Otros	19	0.05	15.97

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.4 Principales causas de Mortalidad 20 a 64 años, Región Arequipa 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total	1081	1.88	100.00
1	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	147	0.26	13.60
2	Otras enfermedades del aparato respiratorio	129	0.22	11.93
3	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	126	0.22	11.66
4	Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	65	0.11	6.01
5	Tuberculosis	54	0.09	5.00
6	Enfermedad cerebrovascular	54	0.09	5.00
7	Tumor maligno de los órganos genitourinarios	44	0.08	4.07
8	Enfermedad isquémica del corazón	40	0.07	3.70
9	Envenenamiento y efectos toxicos	39	0.07	3.61
10	Enf. de glándulas endócrinas, del metabolismo e inmunidad.	39	0.07	3.61
11	Otros	344	0.60	31.82

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.5 Principales causas de Mortalidad 65 años a mas, Región Arequipa 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		1875	33.64	100.00
1	Otras enfermedades del aparato respiratorio	393	7.05	20.96
2	Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	168	3.01	8.96
3	Enfermedad cerebrovascular	158	2.83	8.43
4	Enfermedad isquémica del corazón	142	2.55	7.57
5	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	138	2.48	7.36
6	Enfermedades del aparato urinario	102	1.83	5.44
7	Enf. de la circulación pulmonar y otras Enf. del corazón	133	2.39	7.09
8	Tumor maligno de los órganos genitourinarios	93	1.67	4.96
9	Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	90	1.61	4.80
10	Otras enfermedades bacterianas	80	1.44	4.27
11	Otros	378	6.78	20.16

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

2.1.2 PROVINCIA AREQUIPA.

La población de esta provincia es de 849,511 habitantes ó el 74.64% del total general de la región, y al analizar la mortalidad por los diferentes grupos de vulnerabilidad observamos en forma casi idéntica el patrón de causas de muerte como por ejemplo, el perfil de la mortalidad general es similar repitiéndose los primeros lugares como las otras enfermedades del aparato respiratorio, las enfermedades de otras partes del aparato digestivo y tumores malignos de otros órganos digestivos, para luego presentarse las enfermedades crónicas (enfermedad cerebro vascular, enfermedad isquémica del corazón, tumores malignos de los órganos genitourinarios) y los accidentes. Lo mismo ocurre en el resto de los grupos.

Tabla 2.6 Principales causas de Mortalidad General, Arequipa 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		2748	3.23	100.00
1	Otras enfermedades del aparato respiratorio	504	0.59	18.34
2	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	220	0.26	8.01
3	Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	207	0.24	7.53
4	Enfermedad cerebrovascular	181	0.21	6.59
5	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	172	0.20	6.26
6	Enfermedad isquémica del corazón	154	0.18	5.60
7	Enfermedades del aparato urinario	123	0.14	4.48
8	Tumor maligno de los órganos genitourinarios	118	0.14	4.29
9	Enf de la circulación pulmonar y otras enfermedades del corazón	106	0.12	3.86
10	Otras enfermedades bacterianas	95	0.11	3.46
11	Otros	868	1.02	31.59

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.7 Principales causas de Mortalidad en menores de 5 años, Arequipa 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		274	3.27	100.00
1	Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	87	1.04	31.75
2	Otras enfermedades del aparato respiratorio	55	0.66	20.07
3	Anomalías congénitas	29	0.35	10.58
4	Otras lesiones, complicaciones precoces de los traumatismos	26	0.31	9.49
5	Signos, síntomas y estados morbosos mal def.	18	0.21	6.57
6	Enfermedades infecciosas intestinales	11	0.13	4.01
7	Enfermedades del sistema nervioso	10	0.12	3.65
8	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	9	0.11	3.28
9	Efectos de cuerpo extraño que penetra por un orificio natural	7	0.08	2.55
10	Otras enfermedades bacterianas	6	0.07	2.19
11	Otros	16	0.19	5.84

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.8 Principales causas de Mortalidad 5 a 19 años, Arequipa 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		84	0.29	100.00
1	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	22	0.08	26.19
2	Otras enfermedades del aparato respiratorio	9	0.03	10.71
3	Envenenamiento y efectos toxicos	7	0.02	8.33
4	Otras lesiones, complicaciones precoces de los traumatismos	6	0.02	7.14
5	Enfermedades del aparato urinario	6	0.02	7.14
6	Enfermedades del sistema nervioso	5	0.02	5.95
7	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	5	0.02	5.95
8	Tumor Maligno del Tejido Linfático y órganos hematopoyéticos	5	0.02	5.95
9	Otras enfermedades bacterianas	3	0.01	3.57
10	Tuberculosis	3	0.01	3.57
11	Otros	13	0.04	15.48

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.9 Principales causas de Mortalidad 20 a 64 años, Arequipa 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		851	1.95	100.00
1	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	108	0.25	12.69
2	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	105	0.24	12.34
3	Otras enfermedades del aparato respiratorio	102	0.23	11.99
4	Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	58	0.13	6.82
5	Enfermedad cerebrovascular	46	0.11	5.41
6	Tuberculosis	39	0.09	4.58
7	Tumor maligno de los órganos genitourinarios	36	0.08	4.23
8	Enfermedades de glándulas endócrinas, del metabolismo e inmunidad.	34	0.08	4.00
9	Enfermedades del aparato urinario	31	0.07	3.64
10	Enfermedad isquémica del corazón	30	0.07	3.53
11	Otros	262	0.60	30.79

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.10 Principales causas de Mortalidad 65 años a mas, Arequipa 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		1539	37.92	100.00
1	Otras enfermedades del aparato respiratorio	338	8.33	21.96
2	Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	148	3.65	9.62
3	Enfermedad cerebrovascular	133	3.28	8.64
4	Enfermedad isquémica del corazón	124	3.06	8.06
5	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	108	2.66	7.02
6	Enf. de la circulación pulmonar y otras enf. del corazón	85	2.09	5.52
7	Enfermedades del aparato urinario	84	2.07	5.46
8	Tumor maligno de los órganos genitourinarios	81	2.00	5.26
9	Otras enfermedades bacterianas	68	1.68	4.42
10	Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	62	1.53	4.03
11	Otros	308	7.59	20.01

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

2.1.3 PROVINCIA CAMANA.

Para el año 2001 la población de esta provincia es de 54,509 habitantes ó el 4.79% del total de la población regional y la mortalidad en forma general está comprendida en primer lugar por los traumatismos internos, seguido por las otras enfermedades del aparato respiratorio, para luego comprender a las enfermedades crónicas (enfermedad cerebro vascular y tumores), finalmente tener presencia las enfermedades infecciosas (Tuberculosis y otras enfermedades bacterianas).

La mortalidad en la niñez y población joven es insignificante por lo que no ha sido posible elaborar las tablas respectivas, pero en la población adulta (20 a 64 años) solo se encuentran siete causas, repitiéndose en los primeros lugares los traumatismos internos y las otras enfermedades del aparato respiratorio seguidas de las crónicas.

En la población adulta mayor (65 a más años) la mortalidad por las enfermedades crónico degenerativas (enfermedad cerebro vascular, tumores malignos digestivos y respiratorios, enfermedades de glándulas endocrinas) representan el 85.35%, y en el resto (13.65%) son enfermedades infecciosas

Tabla 2.11 Principales causas de Mortalidad General, Camaná 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total	38	0.70	100.00
1	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	7	0.13	18.42
2	Otras enfermedades del aparato respiratorio	5	0.09	13.16
3	Enfermedad cerebrovascular	4	0.07	10.53
4	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	4	0.07	10.53
5	Enf. de la circulación pulmonar y otras enf. del corazón	3	0.06	7.89
6	Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	2	0.04	5.26
7	Tumor Maligno de órganos respiratorios e intratorácicos	2	0.04	5.26
8	Enf. de glándulas endócrinas, del metabolismo e inmunidad.	2	0.04	5.26
9	Tuberculosis	1	0.02	2.63
10	Otras enfermedades bacterianas	1	0.02	2.63
11	Otros	7	0.13	18.42

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.12 Principales causas de Mortalidad 20 a 64 años, Región Camaná 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total	13	0.39	100.00
1	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	4	0.12	30.77
2	Otras enfermedades del aparato respiratorio	4	0.12	30.77
3	Enfermedad cerebrovascular	1	0.03	7.69
4	Enf. de la circulación pulmonar y otras enfermedades del corazón	1	0.03	7.69
5	Enf. de glándulas endócrinas, del metabolismo e inmunidad.	1	0.03	7.69
6	Tumor maligno de los órganos genitourinarios	1	0.03	7.69
7	Enfermedad isquémica del corazón	1	0.03	7.69

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.13 Principales causas de Mortalidad 65 años a mas, Región Camaná 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		22	9.69	100.00
1	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	4	1.76	18.18
2	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	3	1.32	13.64
3	Enfermedad cerebrovascular	2	0.88	9.09
4	Enf. de la circulación pulmonar y otras enf. del corazón	2	0.88	9.09
5	Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	2	0.88	9.09
6	Tumor Maligno de órganos respiratorios e intratorácicos	2	0.88	9.09
7	Otras enfermedades del aparato respiratorio	1	0.44	4.55
8	Enf. de glándulas endócrinas, del metabolismo e inmunidad.	1	0.44	4.55
9	Tuberculosis	1	0.44	4.55
10	Otras enfermedades bacterianas	1	0.44	4.55
11	Otros	3	1.32	13.64

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

2.1.4 PROVINCIA CARAVELI.

Caravelí representa el 2.89% de la población total del departamento es decir 32,897 habitantes y dentro de sus causas de mortalidad general se puede apreciar en el primer y segundo lugar a las enfermedades de otras partes del aparato digestivo y urinario respectivamente, luego en el tercer lugar a los signos, síntomas y estados morbosos mal definidos hablándonos claramente de una mala codificación de las causas de muerte; en quinto lugar se encuentra las deficiencias de la nutrición para finalmente hacer su presencia las enfermedades del aparato respiratorio, infecciosas intestinales y la tuberculosis.

Al igual que en la provincia de Camaná la mortalidad de la niñez y de la población joven es nula, presentándose en la adulta con siete causas, representando el 30.0% y primera causa los accidentes, seguida de la tuberculosis, tumor maligno de huesos y envenenamientos.

En la población adulta mayor se vuelve a presentar en el segundo lugar las deficiencias en la codificación de la causa de muerte como algo a resaltar y en el quinto lugar las deficiencias de la nutrición y los lugares posteriores son para las enfermedades crónico degenerativas.

Tabla 2.14 Principales causas de Mortalidad General, Caravelí 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		28	0.85	100.00
1	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	4	0.12	14.29
2	Enfermedades del aparato urinario	3	0.09	10.71
3	Signos,sintomas y estados morbosos mal def.	3	0.09	10.71
4	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	3	0.09	10.71
5	Deficiencias de la nutrición	2	0.06	7.14
6	Enfermedad cerebrovascular	2	0.06	7.14
7	Otras enfermedades del aparato respiratorio	2	0.06	7.14
8	Enfermedades infecciosas intestinales	1	0.03	3.57
9	Tuberculosis	1	0.03	3.57
10	Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	1	0.03	3.57
11	Otros	6	0.18	21.43

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.15 Principales causas de Mortalidad 20 a 64 años, Caravelí 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		10	0.59	100.00
1	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	3	0.18	30.00
2	Enfermedades del aparato urinario	2	0.12	20.00
3	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	1	0.06	10.00
4	Signos, síntomas y estados morbosos mal def.	1	0.06	10.00
5	Tuberculosis	1	0.06	10.00
6	Tumor maligno de huesos, tejido conjuntivo, piel y mama	1	0.06	10.00
7	Envenenamiento y efectos tóxicos	1	0.06	10.00

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.16 Principales causas de Mortalidad 65 años a más, Caravelí 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		14	9.08	838.10
1	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	3	1.95	21.43
2	Signos, síntomas y estados morbosos mal def.	2	1.30	66.67
3	Enfermedad cerebrovascular	2	1.30	100.00
4	Enfermedades del aparato urinario	1	0.65	50.00
5	Deficiencias de la nutrición	1	0.65	100.00
6	Otras enfermedades del aparato respiratorio	1	0.65	100.00
7	Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	1	0.65	100.00
8	Tumor maligno de otros sitios y los no especificados	1	0.65	100.00
9	Enfermedad isquémica del corazón	1	0.65	100.00
10	Enf. de la circulación pulmonar y otras enfermedades del corazón	1	0.65	100.00
11	Otros	0	0.00	0.00

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

2.1.5 PROVINCIA CASTILLA.

Provincia que representa el 3.57% (40,648 habitantes) y en cuya estructura de mortalidad general se encuentra una presencia mixta ó alternada de causas como las infecciosas (de los aparatos respiratorios, enfermedades bacterianas y tuberculosis), los accidentes y las crónicas degenerativas (enfermedades endocrinas y tumores).

La población menor de 5 años se caracteriza por presentar como causa principal a las afecciones del período perinatal y el resto es a predominio de las enfermedades infecciosas; en la adulta el orden es de los traumatismos en primer lugar, seguida por las infecciosas y tuberculosis, para ocupar los últimos lugares las enfermedades crónicas. Y en la población adulta mayor se repite este mismo perfil.

Tabla 2.17 Principales causas de Mortalidad General, Castilla 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		88	2.16	100.00
1	Otras enfermedades del aparato respiratorio	14	0.34	15.91
2	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	11	0.27	12.50
3	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	8	0.20	9.09
4	Enfermedad cerebrovascular	6	0.15	6.82
5	Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	5	0.12	5.68
6	Enf. de glándulas endócrinas, del metabolismo e inmunidad.	5	0.12	5.68
7	Enfermedades del sistema nervioso	5	0.12	5.68
8	Otras enfermedades bacterianas	4	0.10	4.55
9	Tuberculosis	3	0.07	3.41
10	Enfermedad isquémica del corazón	3	0.07	3.41
11	Otros	24	0.59	27.27

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.18 Principales causas de Mortalidad en menores de 5 años, Castilla 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		9	1.59	100.00
1	Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	3	0.53	33.33
2	Otras enfermedades del aparato respiratorio	1	0.18	11.11
3	Enfermedades del sistema nervioso	1	0.18	11.11
4	Otras enfermedades bacterianas	1	0.18	11.11
5	Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	1	0.18	11.11
6	Enfermedades infecciosas intestinales	1	0.18	11.11
7	Enfermedades del aparato urinario	1	0.18	11.11

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.19 Principales causas de Mortalidad 20 a 64 años, Castilla 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		33	1.75	100.00
1	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	8	0.42	24.24
2	Otras enfermedades del aparato respiratorio	4	0.21	12.12
3	Enfermedades del sistema nervioso	4	0.21	12.12
4	Enf. de glándulas endócrinas, del metabolismo e inmunidad.	3	0.16	9.09
5	Tuberculosis	3	0.16	9.09
6	Otras enfermedades bacterianas	2	0.11	6.06
7	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	1	0.05	3.03
8	Enfermedad cerebrovascular	1	0.05	3.03
9	Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	1	0.05	3.03
10	Otras lesiones, complicaciones precoces de los traumatismos	1	0.05	3.03
11	Otros	5	0.27	15.15

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.20 Principales causas de Mortalidad 65 años a mas, Castilla 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		40	16.60	100.00
1	Otras enfermedades del aparato respiratorio	9	3.73	22.50
2	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	7	2.90	17.50
3	Enfermedad cerebrovascular	5	2.07	12.50
4	Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	4	1.66	10.00
5	Enfermedad isquémica del corazón	3	1.24	7.50
6	Enf. de glándulas endócrinas, del metabolismo e inmunidad.	2	0.83	5.00
7	Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	2	0.83	5.00
8	Tumor Maligno de órganos respiratorios e intratorácicos	2	0.83	5.00
9	Enf. de la circulación pulmonar y otras enfermedades del corazón	2	0.83	5.00
10	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	1	0.41	2.50
11	Otros	3	1.24	7.50

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

2.1.6 PROVINCIA CAYLLOMA.

Cuenta con 65,743 habitantes que equivale al 5.78% del total regional y al hacer un examen global de las tablas de mortalidad llama la atención que los signos, síntomas y estados morbosos mal definidos ocupan entre el primer y quinto lugar denotando la mala codificación de la causa básica de muerte debida a causas a analizar y que alterarían el análisis de las mismas; al margen de ello podemos apreciar que en la mortalidad general de la provincia aparecen causas de acuerdo a la estructura poblacional como las enfermedades del aparato respiratorio, digestivo y afecciones originadas en el periodo perinatal propias de la niñez, y luego envenenamiento, traumatismos internos y sus complicaciones, enfermedad cerebro vascular propias de poblaciones mayores.

El la niñez predomina el tercio (34.0%) de las muertes por afecciones del período perinatal, para luego presentarse los traumatismos y lesiones (4º y 8º lugares respectivamente) seguidas de los problemas infecciosos respiratorios, intestinales y otras enfermedades bacterianas.

En la población joven y adulta se observa un patrón común en el perfil de mortalidad pues las causas se encuentran repartidas entre los envenenamientos e intoxicaciones y los accidentes (traumatismos internos y otras lesiones y sus complicaciones).

Finalmente en la población adulta mayor aparecen las causas típicas de esta población donde se reparten los casos los problemas infecciosos y las enfermedades crónicas.

Tabla 2.21 Principales causas de Mortalidad General, Caylloma 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		204	3.10	100.00
1	Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	30	0.46	14.71
2	Otras enfermedades del aparato respiratorio	26	0.40	12.75
3	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	19	0.29	9.31
4	Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	17	0.26	8.33
5	Enf. de la circulación pulmonar y otras enf. del corazón	13	0.20	6.37
6	Envenenamiento y efectos toxicos	13	0.20	6.37
7	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	12	0.18	5.88
8	Enfermedades del aparato urinario	11	0.17	5.39
9	Otras lesiones, complicaciones precoces de los traumatismos	9	0.14	4.41
10	Enfermedad cerebrovascular	7	0.11	3.43
11	Otros	47	0.71	23.04

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.22 Principales causas de Mortalidad en menores de 5 años, Caylloma 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		50	5.27	100.00
1	Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	17	1.79	34.00
2	Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	11	1.16	22.00
3	Otras enfermedades del aparato respiratorio	8	0.84	16.00
4	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	2	0.21	4.00
5	Enfermedades infecciosas intestinales	2	0.21	4.00
6	Efectos de cuerpo extraño que penetra por un orificio natural	2	0.21	4.00
7	Enfermedades del aparato urinario	1	0.11	2.00
8	Otras lesiones, complicaciones precoces de los traumatismos	1	0.11	2.00
9	Enfermedad cerebrovascular	1	0.11	2.00
10	Otras enfermedades bacterianas	1	0.11	2.00
11	Otros	4	0.42	8.00

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.23 Principales causas de Mortalidad 5 a 19 años, Caylloma 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		16	0.70	100.00
1	Envenenamiento y efectos toxicos	5	0.22	31.25
2	Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	2	0.09	12.50
3	Otras enfermedades del aparato respiratorio	2	0.09	12.50
4	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	2	0.09	12.50
5	Otras lesiones, complicaciones precoces de los traumatismos	2	0.09	12.50
6	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	2	0.09	12.50
7	Enfermedades del sistema nervioso	1	0.04	6.25

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.24 Principales causas de Mortalidad 20 a 64 años, Caylloma 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		71	2.36	100.00
1	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	10	0.33	14.08
2	Envenenamiento y efectos toxicos	8	0.27	11.27
3	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	7	0.23	9.86
4	Enf. de la circulación pulmonar y otras enfermedades del corazón	6	0.20	8.45
5	Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	5	0.17	7.04
6	Otras enfermedades del aparato respiratorio	5	0.17	7.04
7	Otras lesiones, complicaciones precoces de los traumatismos	5	0.17	7.04
8	Tumor maligno de los órganos genitourinarios	4	0.13	5.63
9	Enfermedad cerebrovascular	3	0.10	4.23
10	Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	3	0.10	4.23
11	Otros	15	0.50	21.13

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.25 Principales causas de Mortalidad 65 años a mas, Caylloma 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		67	21.55	100.00
1	Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	12	3.86	17.91
2	Otras enfermedades del aparato respiratorio	11	3.54	16.42
3	Enfermedades del aparato urinario	8	2.57	11.94
4	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	7	2.25	10.45
5	Enf. de la circulación pulmonar y otras enfermedades del corazón	7	2.25	10.45
6	Tuberculosis	4	1.29	5.97
7	Enfermedad cerebrovascular	3	0.96	4.48
8	Otras enfermedades bacterianas	3	0.96	4.48
9	Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	2	0.64	2.99
10	Enfermedades infecciosas intestinales	2	0.64	2.99
11	Otros	8	2.57	11.94

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

2.1.7 PROVINCIA CONDESUYOS.

Tiene un total de 22,603 habitantes (1.99%) y presenta, al igual que la provincia anterior, una estructura de mortalidad general muy variada con presencia de accidentes, enfermedades crónicas y resaltando la presencia en los últimos lugares de la tuberculosis y las deficiencias de la nutrición. Lo que pertinente comentar es la casi ausencia de casos de mortalidad en la niñez y la juventud lo cuál nos hace pensar que ello se debería mas a problemas en el registro (alto subregistro , entierros clandestinos, etc.).

En la población adulta priman los accidentes y las enfermedades del aparato respiratorio, para luego ascender al quinto puesto la tuberculosis y tener presencia las deficiencias de la nutrición en este grupo de riesgo.

En los adultos mayores son determinantes las enfermedades relacionadas con el aparato cardiovascular y los tumores malignos.

Tabla 2.26 Principales causas de Mortalidad General, Condesuyos 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		54	2.39	100.00
1	Otras enfermedades del aparato respiratorio	6	0.27	11.11
2	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	5	0.22	9.26
3	Otras enfermedades bacterianas	4	0.18	7.41
4	Enfermedad isquémica del corazón	4	0.18	7.41
5	Enf. de la circulación pulmonar y otras enf. del corazón	4	0.18	7.41
6	Enfermedad cerebrovascular	4	0.18	7.41
7	Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	4	0.18	7.41
8	Tuberculosis	3	0.13	5.56
9	Deficiencias de la nutrición	3	0.13	5.56
10	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	3	0.13	5.56
11	Otros	14	0.62	25.93

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.27 Principales causas de Mortalidad 20 a 64 años, Condesuyos 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		21	2.14	100.00
1	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	5	0.51	23.81
2	Otras enfermedades del aparato respiratorio	2	0.20	9.52
3	Enfermedad isquémica del corazón	2	0.20	9.52
4	Enf. de la circulación pulmonar y otras enfermedades del corazón	2	0.20	9.52
5	Tuberculosis	2	0.20	9.52
6	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	2	0.20	9.52
7	Otras enfermedades bacterianas	1	0.10	4.76
8	Deficiencias de la nutrición	1	0.10	4.76
9	Trastornos Mentales	1	0.10	4.76
10	Causas obstetricas directas	1	0.10	4.76
11	Otros	2	0.20	9.52

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.28 Principales causas de Mortalidad 65 años a mas, Condesuyos 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		21	16.57	100.00
1	Enfermedad cerebrovascular	4	3.16	19.05
2	Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	4	3.16	19.05
3	Otras enfermedades del aparato respiratorio	2	1.58	9.52
4	Enfermedad isquémica del corazón	2	1.58	9.52
5	Enf. de la circulación pulmonar y otras enfermedades del corazón	2	1.58	9.52
6	Tumor maligno de los órganos genitourinarios	2	1.58	9.52
7	Tumor maligno de otros sitios y de los no especificados	2	1.58	9.52
8	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	1	0.79	4.76
9	Otras enfermedades bacterianas	1	0.79	4.76
10	Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	1	0.79	4.76
11	Otros		0.00	0.00

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

2.1.8 PROVINCIA ISLAY.

Esta provincia tiene 55,364 habitantes y representa el 4.86% del total de la población de la región Arequipa, y presenta como causas de la mortalidad general en el primer lugar a las otras enfermedades del aparato respiratorio, enseguida las enfermedades crónico degenerativas y en 6º lugar a la Tuberculosis.

En la niñez sigue predominando como primera causa las afecciones originadas en el periodo perinatal seguida de las enfermedades infecciosas intestinales, par luego llamar la atención la presencia de los accidentes(lesiones, quemaduras y traumatismos internos e intracraneales).

En la población joven solo se consignan seis causas de muerte predominando los accidentes (lesiones y traumatismos internos), luego los envenenamientos y tumores malignos de tejido linfático.

En la población adulta vuelve a ocupar el primer lugar las otras enfermedades del aparato respiratorio, seguida de los accidentes y ocupando el cuarto lugar la Tuberculosis para luego encontrar en las posiciones inferiores a los tumores malignos de órganos digestivos, respiratorios y las enfermedades del sistema respiratorio.

Finalmente en la población adulta mayor predomina en forma notoria las enfermedades crónico degenerativas (enfermedad isquémica del corazón y cerebro vascular, tumores malignos digestivos, urinarios y respiratorios) y accidentes.

Tabla 2.29 Principales causas de Mortalidad General, Islay 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		215	3.88	100.00
1	Otras enfermedades del aparato respiratorio	40	0.72	18.60
2	Enfermedad isquémica del corazón	16	0.29	7.44
3	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	15	0.27	6.98
4	Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	13	0.23	6.05
5	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	12	0.22	5.58
6	Tuberculosis	10	0.18	4.65
7	Otras enfermedades bacterianas	10	0.18	4.65
8	Tumor maligno de los órganos genitourinarios	10	0.18	4.65
9	Enfermedad cerebrovascular	10	0.18	4.65
10	Otras lesiones, complicaciones precoces de los traumatismos	10	0.18	4.65
11	Otros	69	1.25	32.09

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.30 Principales causas de Mortalidad en menores de 5 años, Islay 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		20	3.38	100.00
1	Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	8	1.35	40.00
2	Enfermedades infecciosas intestinales	4	0.68	20.00
3	Otras enfermedades del aparato respiratorio	2	0.34	10.00
4	Anomalías congénitas	2	0.34	10.00
5	Otras enfermedades bacterianas	1	0.17	5.00
6	Otras lesiones, complicaciones precoces de los traumatismos	1	0.17	5.00
7	Signos, síntomas y estados morbosos mal def.	1	0.17	5.00
8	Quemaduras	1	0.17	5.00
9	Enfermedad isquémica del corazón	0	0.00	0.00
10	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	0	0.00	0.00
11	Otros	0	0.00	0.00

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.31 Principales causas de Mortalidad 5 a 19 años, Islay 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		9	0.50	100.00
1	Otras lesiones, complicaciones precoces de los traumatismos	3	0.17	33.33
2	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	2	0.11	22.22
3	Otras enfermedades del aparato respiratorio	1	0.06	11.11
4	Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	1	0.06	11.11
5	Envenenamiento y efectos toxicos	1	0.06	11.11
6	Tumor Maligno del Tejido Linfático y órganos hematopoyéticos	1	0.06	11.11

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.32 Principales causas de Mortalidad 20 a 64 años, Islay 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		67	2.37	166.10
1	Otras enfermedades del aparato respiratorio	10	0.35	14.93
2	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	8	0.28	80.00
3	Otras lesiones, complicaciones precoces de los traumatismos	6	0.21	7.00
4	Tuberculosis	6	0.21	8.96
5	Enfermedad isquémica del corazón	5	0.18	7.46
6	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	5	0.18	7.46
7	Otras enfermedades bacterianas	3	0.11	4.48
8	Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	3	0.11	4.48
9	Tumor Maligno de órganos respiratorios e intratorácicos	3	0.11	4.48
10	Enfermedades del sistema nervioso	3	0.11	4.48
11	Otros	15	0.53	22.39

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.33 Principales causas de Mortalidad 65 años a mas, Islay 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		119	37.12	100.00
1	Otras enfermedades del aparato respiratorio	27	8.42	22.69
2	Enfermedad isquémica del corazón	11	3.43	9.24
3	Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	10	3.12	8.40
4	Tumor maligno de los órganos genitourinarios	8	2.50	6.72
5	Enfermedad cerebrovascular	8	2.50	6.72
6	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	7	2.18	5.88
7	Otras enfermedades bacterianas	6	1.87	5.04
8	Enfermedades del aparato urinario	6	1.87	5.04
9	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	5	1.56	4.20
10	Tumor Maligno de órganos respiratorios e intratorácicos	5	1.56	4.20
11	Otros	26	8.11	21.85

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

2.1.9.- PROVINCIA LA UNION.

Esta provincia cuenta con 16,895 habitantes o el 1.48% del total de la población del departamento y en la mortalidad general en el quinto lugar se ubican las afecciones originadas en el periodo perinatal, en el sétimo lugar la tuberculosis y en el décimo las causas obstétricas directas, denotando los problemas para la atención de estos grupos de riesgo; el resto está comprendido dentro de las enfermedades crónicas y accidentes.

En los adultos las causas obstétricas directas y tuberculosis aparecen en lugares mas prominentes (4º y 6º respectivamente), conservando de la misma forma que lo acotado en líneas arriba la predominancia de enfermedades crónicas y accidentes. Y en el adulto mayor se concentran las causas en las enfermedades crónico degenerativas resaltando en último lugar las deficiencias de la nutrición.

Tabla 2.34 Principales causas de Mortalidad General, La Unión 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		38	2.25	100.00
1	Otras enfermedades del aparato respiratorio	6	0.36	15.79
2	Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	5	0.30	13.16
3	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	4	0.24	10.53
4	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	3	0.18	7.89
5	Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	3	0.18	7.89
6	Otras lesiones, complicaciones precoces de los traumatismos	3	0.18	7.89
7	Tuberculosis	2	0.12	5.26
8	Enf. de la circulación pulmonar y otras enf. del corazón	2	0.12	5.26
9	Enfermedad cerebrovascular	2	0.12	5.26
10	Causas obstetricas directas	2	0.12	5.26
11	Otros	6	0.36	15.79

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.35 Principales causas de Mortalidad 20 a 64 años, La Unión 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		14	1.91	100.00
1	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	3	0.41	21.43
2	Otras enfermedades del aparato respiratorio	2	0.27	14.29
3	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	2	0.27	14.29
4	Causas obstetricas directas	2	0.27	14.29
5	Otras lesiones, complicaciones precoces de los traumatismos	1	0.14	7.14
6	Tuberculosis	1	0.14	7.14
7	Enfermedad cerebrovascular	1	0.14	7.14
8	Trastornos Mentales	1	0.14	7.14
9	Envenenamiento y efectos toxicos	1	0.14	7.14

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

Tabla 2.36 Principales causas de Mortalidad 65 años a mas, La Unión 2000

Nro Orden	Causas	Total	Tasa*	%
	Total			
		18	13.37	100.00
1	Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	5	3.71	27.78
2	Otras enfermedades del aparato respiratorio	4	2.97	22.22
3	Traumatismos internos e intracraneales incluye los nervios	1	0.74	5.56
4	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	1	0.74	5.56
5	Otras lesiones, complicaciones precoces de los traumatismos	1	0.74	5.56
6	Enfermedad cerebrovascular	1	0.74	5.56
7	Enf. de la circulación pulmonar y otras enfermedades del corazón	1	0.74	5.56
8	Tumor maligno de los órganos genitourinarios	1	0.74	5.56
9	Enf. de glándulas endócrinas, del metabolismo e inmunidad.	1	0.74	5.56
10	Deficiencias de la nutrición	1	0.74	5.56
11	Otros	1	0.74	5.56

Fuente OEPD-DIRSA

* x1000

2.1.10 MORTALIDAD SEGÚN AÑOS DE VIDA POTENCIALMENTE PERDIDOS (AVPP).

La reducción de las tasas de mortalidad a través de los años a producido la reducción de la Razón de Vida Potencialmente Perdidos (AVPP); este panorama es muy diferente para cada provincia de manera que en las poblaciones con mayores carencias ó necesidades las muertes se producen a edades más tempranas. Es así que las principales causas de AVPP para las diferentes provincias de acuerdo a lo observado en las causas de mortalidad por provincias y por los principales grupos de edad son la hipoxia, asfixia y otras afecciones respiratorias del periodo perinatal, las infecciones respiratorias agudas y la tuberculosis. También se encuentran las deficiencias nutricionales , los homicidios, los suicidios y accidentes.

La Razón Estandarizada de Mortalidad (REM) que es un indicador que equilibra el peso que las AVPP dan a la mortalidad precoz y que se calcula dividiendo las muertes observadas sobre las muertes esperadas si la población en estudio tuviera la tasa de mortalidad de una población de referencia.

Al seleccionar los daños que por AVPP y REM se ubiquen en los niveles más altos se hace evidente el peso que tienen en la mortalidad del departamento los accidentes, la hipoxia, asfixia y otras afecciones respiratorias del periodo perinatal, la tuberculosis, las deficiencias nutricionales y las patologías quirúrgicas abdominales (apendicitis, hernia abdominal y obstrucción intestinal) que tienen directa relación con la accesibilidad a los servicios de salud y deficiencias en la capacidad resolutive y del sistema de referencia adecuado de los servicios de salud.

Figura 2.1 Causas de años de vida potencialmente perdidos (AVPP), Arequipa 1997

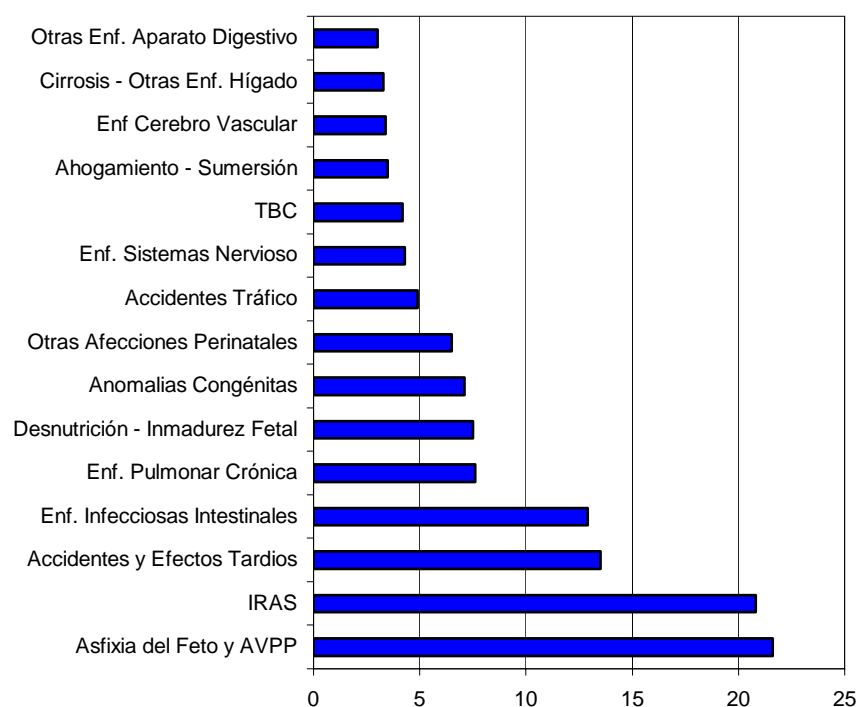


Figura 2.2 Razón de AVPP, Arequipa 1998

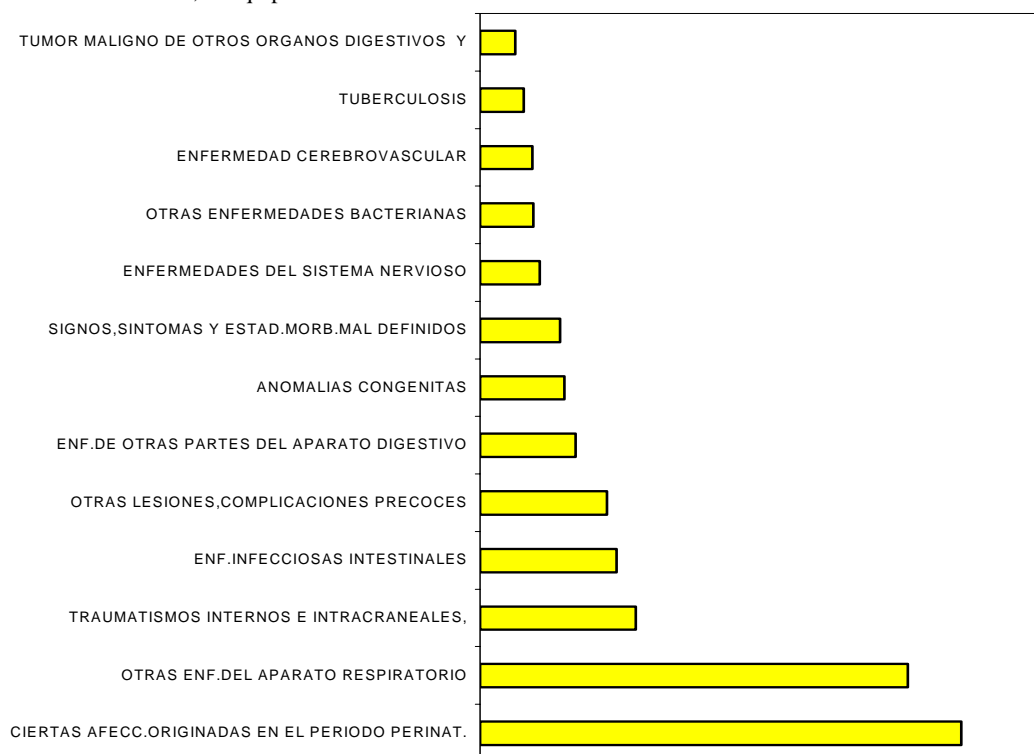


Tabla 2.37 Daños con mayor peso de Mortalidad, Arequipa 1999

Razón de AVPP	RAZÓN ESTANDARIZADA DE MORTALIDAD (REM)			
	De 0 a < de 1.7	De 1.7 a < de 2.4	De 2.4 a 5.5	De 5.5 a ∞
De 0 a > de 0.3	<ul style="list-style-type: none"> Tumor maligno de mama Enfermedad Hipertensiva. Caidas accidentales Bronquitis crónica, efisema y asma Tumor maligno de colon Accidente por arma de fuego Tumor maligno de organos respiratorios e intratorácicos Fiebre reumática aguda Tumores benignos, de evol. Incierta, carcinoma in situ Arteriosclerosis Hiperplasia de próstata 	<ul style="list-style-type: none"> Tumor maligno de prostata 		<ul style="list-style-type: none"> Envenenamiento accidental Ciertas enfermedades transmitidas por vectores
De 0.3 a < de 1.0	<ul style="list-style-type: none"> Enfermedad isquemica del corazón Tumor maligno de estomago Tumor maligno de tráquea, bronquios y pulmón Diabetes mellitus Otras enfermedades del aparato circulatorio Complicaciones del embarazo, del parto y del puerperio Tumor maligno de vejiga y organos genitourinarios Enfermedades infecciosas y parasitarias 	<ul style="list-style-type: none"> Tumor maligno de cuello del utero y partes no especificadas del utero 	<ul style="list-style-type: none"> Meningitis Enfermedades reumáticas crónicas del corazón Trasntornos mentales 	
	<ul style="list-style-type: none"> Enf. de la circulación pulmonar y otras del enf. del corazón Otros tumores malignos Tumor maligno del tejido linfático y org. hematopoyéticos Tumor maligno de los organos digestivos y del peritoneo Complic. obstétricas que afectan al feto, recién nacido 	<ul style="list-style-type: none"> Otras enfermedades del aparato digestivo Enfermedades del aparato urinario Septisemia 	<ul style="list-style-type: none"> Desnutrición Deficiencias de la nutrición y anemias Homocidios y lesiones infringidas por otra persona 	<ul style="list-style-type: none"> Suicidio y lesiones autoinfligidas Apendicitis, ernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal Accidentes causados por fuego
	<ul style="list-style-type: none"> Anomalias congenitas 	<ul style="list-style-type: none"> Crecimiento fetal lento, desnutrición e inmadurez fetal Enfermedades del sistema nervioso excepto meningitis Enfermedad cerebro vascular 	<ul style="list-style-type: none"> Hipoxia, asfixia y otras afecciones respiratorias del feto o del recién nacido Infecciones respiratorias agudas Otra enf. pulmonar crónica, enfermedad pulmonar debida a agentes externos Otras afecciones originadas en el periodo perinatal Tuberculosis Cirrosis y otras enfermedades del hígado 	<ul style="list-style-type: none"> Otros accidentes incluso los efectos tardios Enfermedades infecciosa intestinales Accidentes de tráfico de vehiculos de motor Ahogamiento y sumersión accidentales