

Perfil de Salud

✦ *Mortalidad*

✦ *Morbilidad*

CAPITULO 2

2.1 ANÁLISIS DE LA MORTALIDAD.

2.1.1 ANÁLISIS DE LA ESTRUCTURA DE LA MORTALIDAD.

Durante las últimas décadas ha habido una reducción sostenida de la mortalidad y para el año 2003 la Región Arequipa tiene registradas un total de 3,446 defunciones con una Tasa de Mortalidad General de 3.03 por mil habitantes.

De este total de defunciones el 52.73% corresponden al sexo masculino y dentro de los grupos de edad el mayor porcentaje se hala en los mayores de 65 años (55.4%) siguiéndoles los de 20 a 49 y 50 a 64 años de edad (15.4% y 15.9% respectivamente).

Tabla N° 2.1.1.1 Mortalidad según sexo

GRUPO ETAREO	Nº	%
Masculino	1817	52.73
Femenino	1629	47.27
Total	3446	100

Fuente:oei/oepe/DIRSA

Figura N° 2.1.1.1 Mortalidad según sexo.



Fuente:oei/oepe/DIRSA

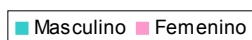


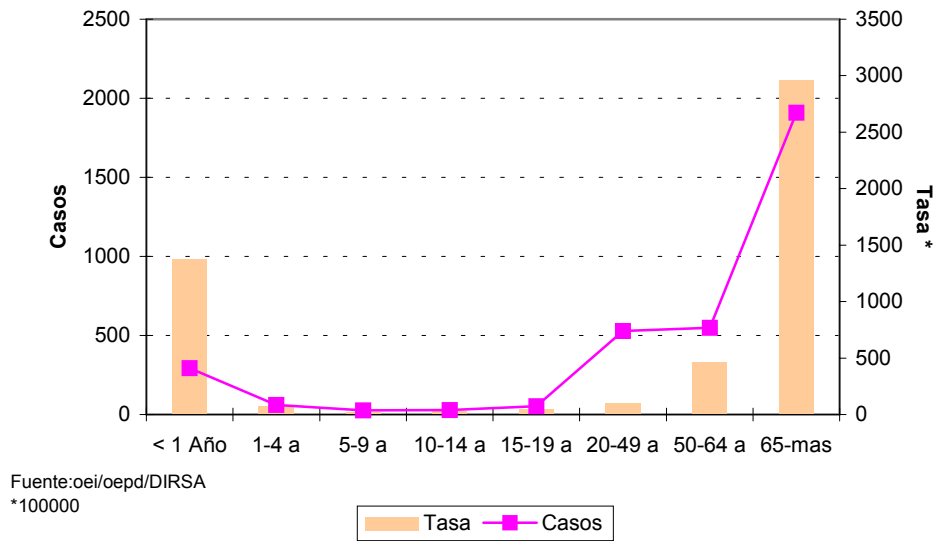
Tabla N° 2.1.1.2. Mortalidad según grupos de edad.

GRUPO ETAREO	Nº	%	TASA*
< 1 Año	293	8.5	1376.1
1-4 a	60	1.7	71.5
5-9 a	26	0.8	25.3
10-14 a	29	0.8	27.7
15-19 a	53	1.5	48.2
20-49 a	529	15.4	99.2
50-64 a	548	15.9	468.4
65-mas	1908	55.4	2963.7
Total	3446	100	5080.1

Fuente:oei/oepe/DIRSA

*100000

Figura N° 2.1.1.2. Mortalidad según grupos de edad.



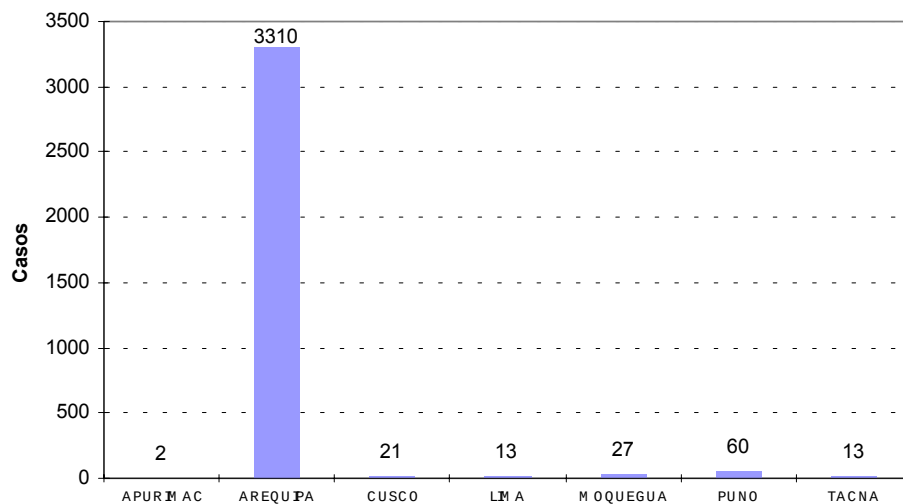
La gran mayoría procedían de Arequipa (96.05%), hallándose de otros departamentos como ser de Puno, Moquegua y Cuzco principalmente.

Tabla N° 2.1.1.3. Mortalidad según lugar de procedencia.

DEPARTAMENTOS	N°	%
APURIMAC	2	0.06
AREQUIPA	3310	96.05
CUSCO	21	0.61
LIMA	13	0.38
MOQUEGUA	27	0.78
PUNO	60	1.74
TACNA	13	0.38
Total	3446	100

Fuente:oei/oepd/DIRSA

Figura N° 2.1.1.3. Mortalidad según lugar de procedencia.



Fuente:oei/oepd/DIRSA

En lo referente al estado civil el 41.15% era casado, el 22.93% viudo y el 26.12% soltero

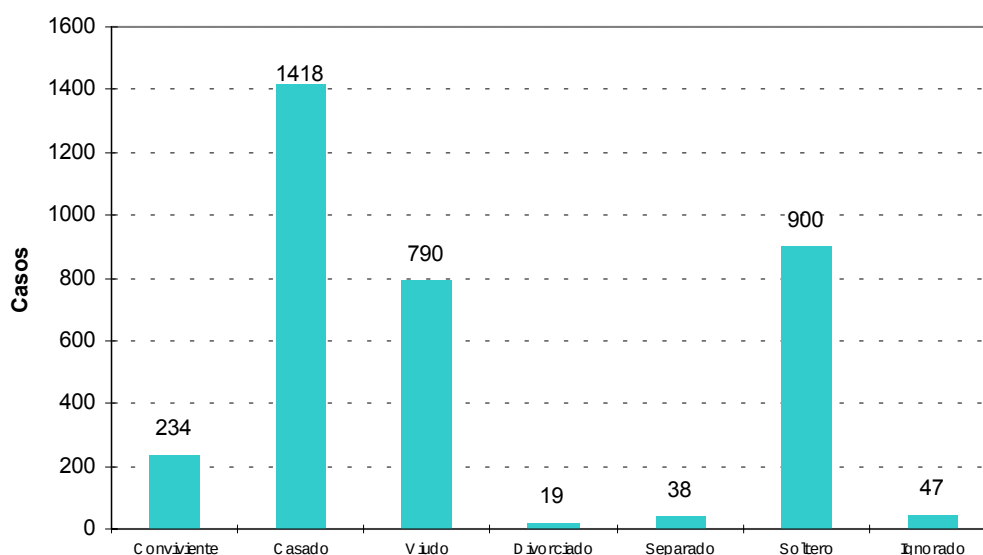
Tabla N° 2.1.1.4. Mortalidad según estado civil.

ESTADO CIVIL	N°	%
Conviviente	234	6.79
Casado	1418	41.15
Viudo	790	22.93
Divorciado	19	0.55
Separado	38	1.10
Soltero	900	26.12
Ignorado	47	1.36
Total	3446	100

Fuente:oei/oepe/DIRSA

Los lugares donde sucedieron los fallecimientos fueron en un Hospital o Clínica (60.21%) y en el domicilio (29.31%).

Figura N° 2.1.1.4. Mortalidad según estado civil.



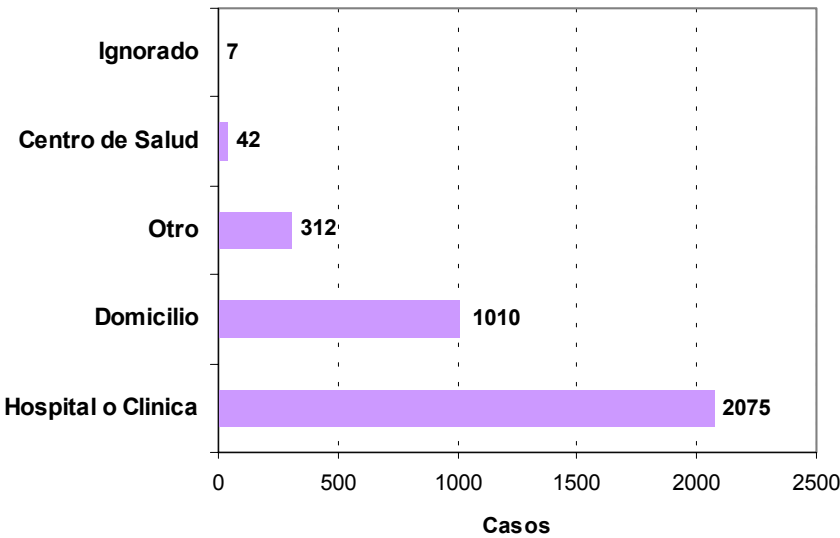
Fuente:oei/oepe/DIRSA

Tabla N° 2.1.1.5. Mortalidad según lugar de deceso.

ESTABLECIMIENTO	N°	%
Hospital o Clínica	2075	60.21
Domicilio	1010	29.31
Otro	312	9.05
Centro de Salud	42	1.22
Ignorado	7	0.20
Total	3446	100

Fuente:oei/oepe/DIRSA

Figura N° 2.1.1.5. Mortalidad según lugar de deceso



Fuente:oei/oeprd/DIRSA

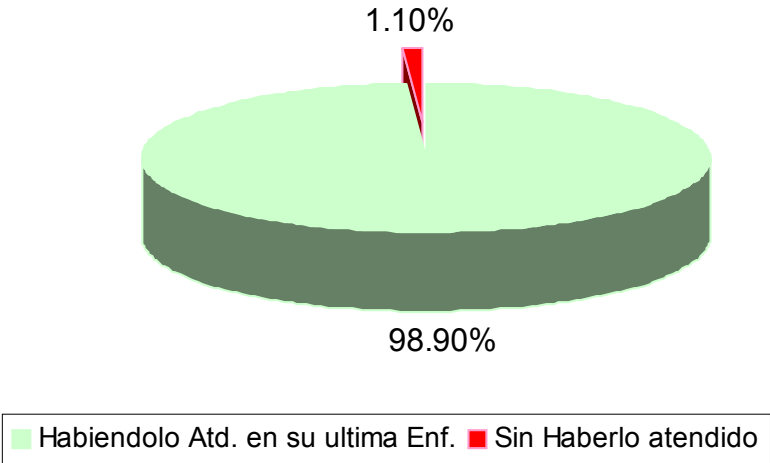
En la gran mayoría de los casos el que constató o lo atendió en su última enfermedad fue un profesional de la salud.

Tabla N° 2.1.1.6. Mortalidad según tipo de atención.

	N°	%
Habiendolo Atd. en su ultima Enf.	3408	98.90
Sin Haberlo atendido	38	1.10
Total	3446	100

Fuente:oei/oeprd/DIRSA

Figura N° 2.1.1.6. Mortalidad según tipo de atención.



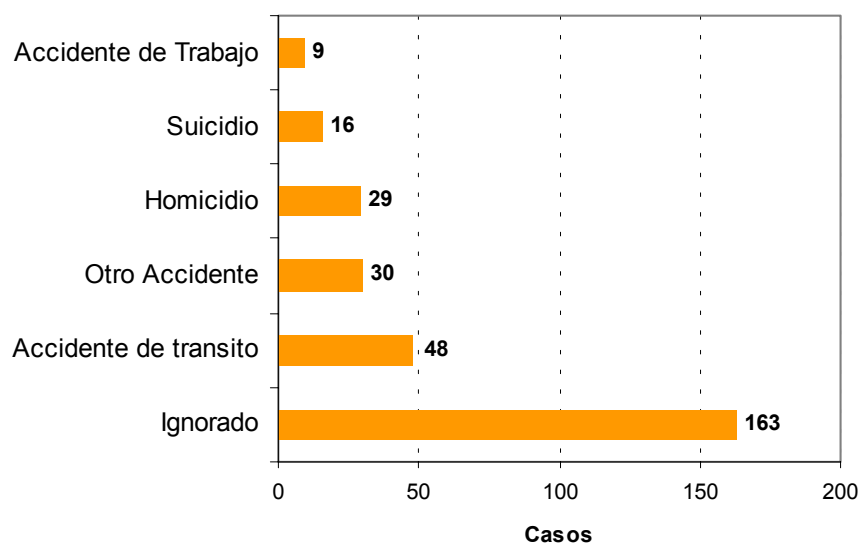
Fuente:oei/oeprd/DIRSA

Tabla N° 2.1.1.7. Mortalidad según causa.

CAUSA	N°	%
Ignorado	163	55.25
Accidente de tránsito	48	16.27
Otro Accidente	30	10.17
Homicidio	29	9.83
Suicidio	16	5.42
Accidente de Trabajo	9	3.05
Total	295	100.00

Fuente:oei/oepd/DIRSA

Figura N° 2.1.1.7. Mortalidad según causa.



Fuente:oei/oepd/DIRSA

Tabla N° 2.1.1.8. Mortalidad por distritos.

DISTRITO	PROVINCIA								
	AREQUIPA	CAMANA	CARAVELI	CASTILLA	CAYLLOMA	CONDESUYOS	ISLAY	LA UNION	LIMA
ACARI			1		9				
ACHOMA									
ALCA								6	
ALTO SELVA ALEGRE	136								
ANDAHUA				2					
APLAO				39					
AREQUIPA	608								
CABANA CONDE					2				
CALLALLI					10				
CAMANA		12							
CARAVELI			2						
CAYARANI						9			
CAYLLOMA					21				
CAYMA	107								
CERRO COLORADO	292								
CHACHAS				12					
CHALA			1						
CHARACATO	6								
CHARCANA								3	
CHIGUATA	12								
CHIVAY					21				
CHUQUIBAMBA						24			
COCHACACRA							35		
COPORAQUE					1				
COTAHUASI								20	
DEAN VALDIVIA							18		
HUAMBO					1				
HUANCARQUI				6					
HUAYNACOTAS								3	
ICHUPAMPA					1				
IRAY						1			
ISLAY							12		
J.L. BUSTAMANTE Y RI	253								
JACOBO HUNTER	154								
JOSE MARIA QUIMPER		3							
LA JOYA	26								
LLUTA					1				
MACA					8				
MADRIGAL					1				
MAJES					16				
MARIANO MELGAR	115								
MARISCAL CACERES		3							
MEJIA							5		
MIRAFLORES	148								
MOLLEBAYA	4								
MOLLENDO							122		
NICOLAS DE PIEROLA		4							
OCOÑA		4							
ORCOPAMPA				2					
PAMPACOLCA				22					
PAMPAMARCA								2	
PAUCARPATA	397								
PUNTA DE BOMBON							26		
PUYCA								22	
QUILCA		2							
RIO GRANDE						1			
SABANDIA	11								
SACHACA	53								
SAMUEL PASTOR		4							
SAN ANTONIO DE CHUCA					16				
SAN JUAN DE SIGUAS	2								
SAN JUAN DE TARUCANI	2								
SANTA ISABEL DE SIGU	5								
SANTA RITA DE SIGUAS	6								
SAYLA								2	
SIBAYO					2				
SOCABAYA	100								
TAPAY					1				
TAURIA								3	
TIABAYA	56								
TIPAN				1					
TISCO					10				
TOME PAMPA								6	
TORO								2	
TUTI					8				
UCHUMAYO	19								
URACA				6					

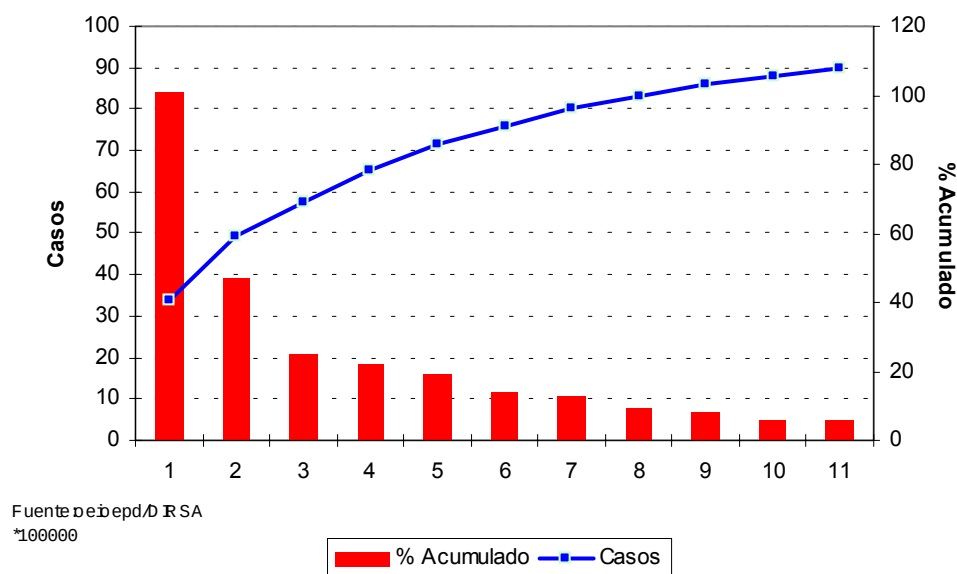
Tabla N° 2.1.1.9. Mortalidad según causa externa.

N°ORDEN	DAÑOS	N°	%	TASA*	% ACUM
1	EVENTO NO ESPEC., DE INTENCION NO DETERMINADA	101	33.67	8.8789	33.67
2	ACCID. DE TRANSPORTE NO ESPEC.	47	15.67	4.1318	49.33
3	AGRESION CON OBJETO CORTANTE	25	8.33	2.1978	57.67
4	AHOGAMIENTO Y SUMERSION NO ESPEC.	22	7.33	1.9340	65.00
5	INHALACION E INGESTION DE ALIMENTO QUE CAUSA OBSTRUCCION DE LAS VIAS	19	6.33	1.6703	71.33
6	EXPOS. A FACT. NO ESPEC.	14	4.67	1.2307	76.00
7	EXPOS. A HUMOS, FUEGOS O LLAMAS NO ESPEC.	13	4.33	1.1428	80.33
8	INHALACION DE CONTENIDOS GASTRICOS	9	3.00	0.7912	83.33
9	AGRESION POR AHORCAMIENTO, ESTRANGULAMIENTO Y SOFOCACION	8	2.67	0.7033	86.00
10	ENV. AUTOINFLIGIDO INTENCIONALMENTE POR, Y EXPOS. A OTRO	6	2.00	0.5275	88.00
11	LESION AUTOINFLIGIDA INTENCIONALMENTE POR AHORCAMIENTO, ESTRANGULA	6	2.00	0.5275	90.00
12	AGRESION POR MEDIOS NO ESPEC.	3	1.00	0.2637	91.00
13	AHORCAMIENTO, ESTRANGULAMIENTO Y SOFOCACION, DE INTENCION NO DETE	3	1.00	0.2637	92.00
14	ENV. AUTOINFLIGIDO INTENCIONALMENTE POR, Y EXPOS. A PLAG	3	1.00	0.2637	93.00
15	ENV. POR, Y EXPOS. A OTROS GASES Y VAPORES, DE INTENCION	3	1.00	0.2637	94.00
16	EXPOS. A CORRIENTE ELÉCTRICA NO ESPECIFICADA	3	1.00	0.2637	95.00
17	OBSTRUCCION NO ESPECIFICADA DE LA RESPIRACION	3	1.00	0.2637	96.00
18	DISPARO DE OTRAS ARMAS DE FUEGO, Y LAS NO ESPEC., DE INTENCION	2	0.67	0.1758	96.67
19	LESION AUTOINFLIGIDA INTENCIONALMENTE POR MEDIOS NO ESPEC.	2	0.67	0.1758	97.33
20	AGRESION CON DISPARO DE OTRAS ARMAS DE FUEGO, Y LAS NO ESPEC.	1	0.33	0.0879	97.67
21	AGRESION CON PRODUCTOS QUIMICOS Y SUST. NOCIVAS NO ESPEC.	1	0.33	0.0879	98.00
22	CIRUGIA Y OTROS PROCED. QUIRURGICOS COMO LA CAUSA DE REACCION A	1	0.33	0.0879	98.33
23	CONTACTO TRAUMATICO CON MAQUINARIA AGRICOLA	1	0.33	0.0879	98.67
24	EFFECTOS ADVERSOS DE OTRAS VACUNAS Y SUST. BIOLOGICAS, Y LAS NO ES	1	0.33	0.0879	99.00
25	ENV. ACCIDENTAL POR, Y EXPOS. A OTROS GASES Y VAPORES	1	0.33	0.0879	99.33
26	ENV. POR, Y EXPOS. A OTROS PRODUCTOS QUIMICOS Y SUSTANCI	1	0.33	0.0879	99.67
27	VICTIMA DE RAYO	1	0.33	0.0879	100.00
Total		300	1.32	1.32	

Fuente:oei/oepd/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1.1.9. Mortalidad según causa externa



2.1.2. MORTALIDAD DE LA REGION AREQUIPA.

2.1.2.1. GENERAL Y POR CICLOS DE VIDA

Como se puede apreciar en la siguiente tabla la primera causa de muerte en general es por problemas respiratorios (neumonía con el 11.35%) que se da en los grupos de edad de riesgo (menores de 5 años y mayores de 65 años), para luego ya aparecer los problemas degenerativos y crónicos (infarto de miocardio, cirrosis, diabetes y tumores), lo cuál está en perfecta concordancia con la transición epidemiológica por la cual esta atravesando nuestra región.

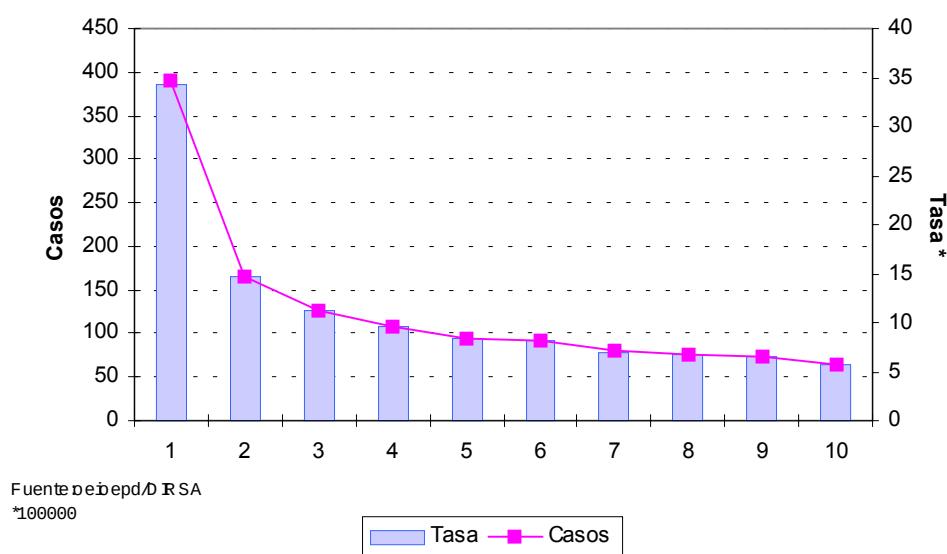
Tabla N° 2.1.2.1.1. Causas de Mortalidad General, Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA POR ORGANISMO NO ESPECIFICADO	391	11.35	34.37
2	OTRAS SEPTICEMIAS	166	4.82	14.59
3	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	127	3.69	11.16
4	TRAUMATISMO INTRACRANEAL	108	3.13	9.49
5	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	95	2.76	8.35
6	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	92	2.67	8.09
7	DIABETES MELLITUS, NO ESPECIFICADA	80	2.32	7.03
8	ACCID. VASCULAR ENCEFALICO AGUDO, NO ESPEC.	76	2.21	6.68
9	HEMORR. INTRAENCEFALICA	74	2.15	6.51
10	TUM MAL. DEL ESTOMAGO	65	1.89	5.71
11	RESTO DE ENFERMEDADES	2172	63.03	190.94
Total		3446	100.00	302.94

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1.2.1.1. Causas de Mortalidad General, Región Arequipa 2003



MORTALIDAD GENERAL INFANTIL (menores de 1 año).

En este ciclo de vida las cuatro primeras causas de muerte son alrededor del periodo perinatal, y dentro de ellas las del periodo neonatal lo cual constituye un factor importante a tomar en cuenta por los niveles gerenciales en la toma de decisiones ya que al desarrollar acciones preventivo promocionales coherentes repercutirían en una disminución de las tasas de mortalidad infantil.

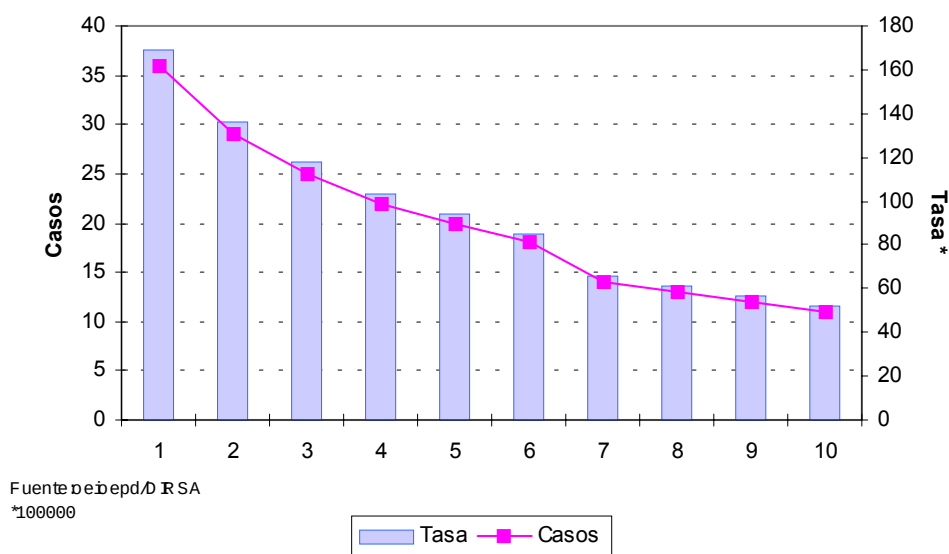
Tabla N° 2.1.2.1.2. Causas de Mortalidad en menores de 1 Año, Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	DIFICULTAD RESP. DEL RN	36	12.29	169.08
2	SEPSIS BACTERIANA DEL RN	29	9.90	136.20
3	OTROS PROB. RESPIRAT.S DEL RN, ORIG. PER PERIN.	25	8.53	117.41
4	OTRAS MALFORM. CONGÉN., NO CLAS. EN OTRA PARTE	22	7.51	103.33
5	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	20	6.83	93.93
6	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	18	6.14	84.54
7	ASFIXIA DEL NACIMIENTO	14	4.78	65.75
8	CARDIOMIOPATIA	13	4.44	61.06
9	NEUMONIA CONGÉNITA	12	4.10	56.36
10	HIPOXIA INTRAUTERINA	11	3.75	51.66
11	RESTO DE ENFERMEDADES	93	31.74	436.78
Total		293	100.00	1376.10

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1.2.1.2. Causas de Mortalidad en menores de 1 Año, Arequipa 2003



MORTALIDAD GENERAL EN POBLACIÓN PRE ESCOLAR (1 a 4 años).

En este grupo se puede apreciar como las causas de origen infeccioso (neumonía, diarreas y septicemias) se intercalan con las de origen traumático y accidentes (traumatismos intracraneales y cuerpos extraños en vías respiratorias) y los tumores; mostrando así la vulnerabilidad de este grupo de pequeños a los factores externos de tal forma que se deben tomar acciones en términos de prevención.

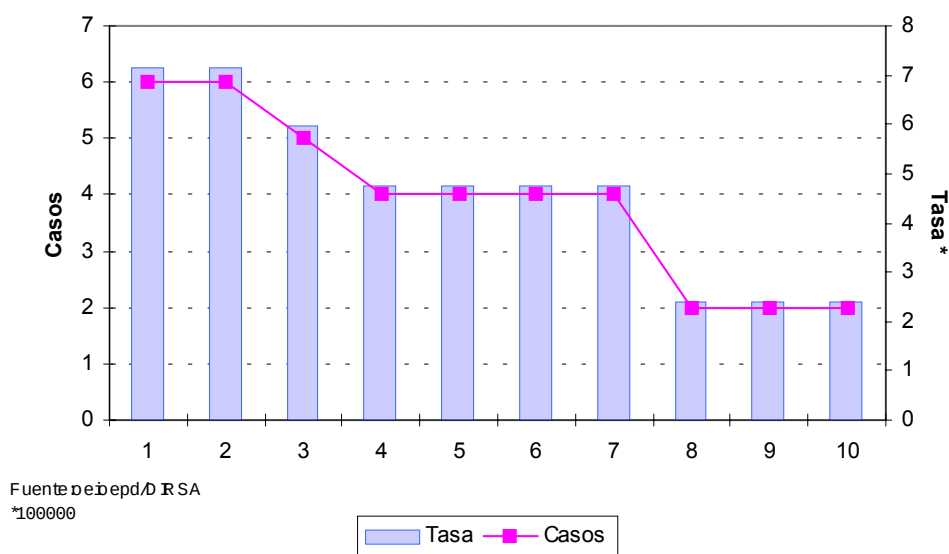
Tabla N° 2.1.2.1.3. Causas de Mortalidad de 1 a 4 Años, Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	6	10.00	7.15
2	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	6	10.00	7.15
3	EFFECTOS DE OTRAS CAUSAS EXTERNAS	5	8.33	5.96
4	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO O. INFECC.	4	6.67	4.77
5	OTRAS SEPTICEMIAS	4	6.67	4.77
6	TRAUM. INTRACRANEAL	4	6.67	4.77
7	TUM MAL. DEL ENCÉFALO	4	6.67	4.77
8	CUERPO EXTRAÑO EN LAS VIAS RESP.S	2	3.33	2.38
9	ENF. DEBIDA A VIRUS CITOMEGALICO	2	3.33	2.38
10	OTROS TRAST. RESPIRAT.S	2	3.33	2.38
11	RESTO DE ENFERMEDADES	21	35.00	25.04
Total		60	100.00	71.54

Fuente:oei/oepd/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1.2.1.3. Causas de Mortalidad de 1 a 4 Años, Arequipa 2003



MORTALIDAD GENERAL EN POBLACIÓN ESCOLAR Y ADOLESCENTE (5 a 19 años).

En este grupo, claramente podemos observar que las causas relacionadas con los traumatismos son muy evidentes (traumatismo intracraneal, otros traumatismos y los no específicos del tórax y la hemorragia intra encefálica) y los problemas de sangre y los tumores que se encuentran en el segundo y tercer lugar de causas de mortalidad.

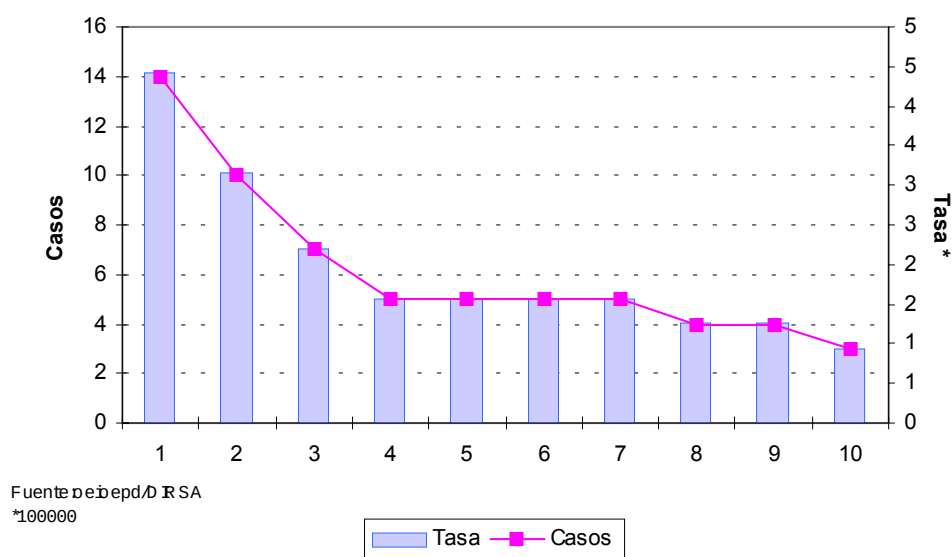
Tabla N° 2.1.2.1.4. Causas de Mortalidad de 5 a 19 Años, Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	TRAUM. INTRACRANEAL	14	12.96	4.41
2	LEUCEMIA LINFOIDE	10	9.26	3.15
3	TUM MAL. DEL ENCÉFALO	7	6.48	2.20
4	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	5	4.63	1.57
5	OTRAS SEPTICEMIAS	5	4.63	1.57
6	OTROS TRAUM.S Y LOS NO ESPEC. DEL TORAX	5	4.63	1.57
7	LEUCEMIA MIELOIDE	5	4.63	1.57
8	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	4	3.70	1.26
9	HEMORR. INTRAENCEFALICA	4	3.70	1.26
10	ASFIXIA	3	2.78	0.94
11	RESTO DE ENFERMEDADES	46	42.59	14.48
Total		108	100.00	34.00

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1.2.1.4. Causas de Mortalidad de 5 a 19 Años, Arequipa 2003



MORTALIDAD GENERAL EN LA POBLACIÓN ADULTA (20 a 64 años).

Aquí podemos observar como primera causa de muerte los problemas respiratorios (neumonía), para luego presentarse las propias de la edad como ser las de causas externas (traumatismos) y las crónicas (cirrosis); llamando la atención en el quinto lugar la presencia de la tuberculosis pulmonar y en el décimo lugar al Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida (SIDA).

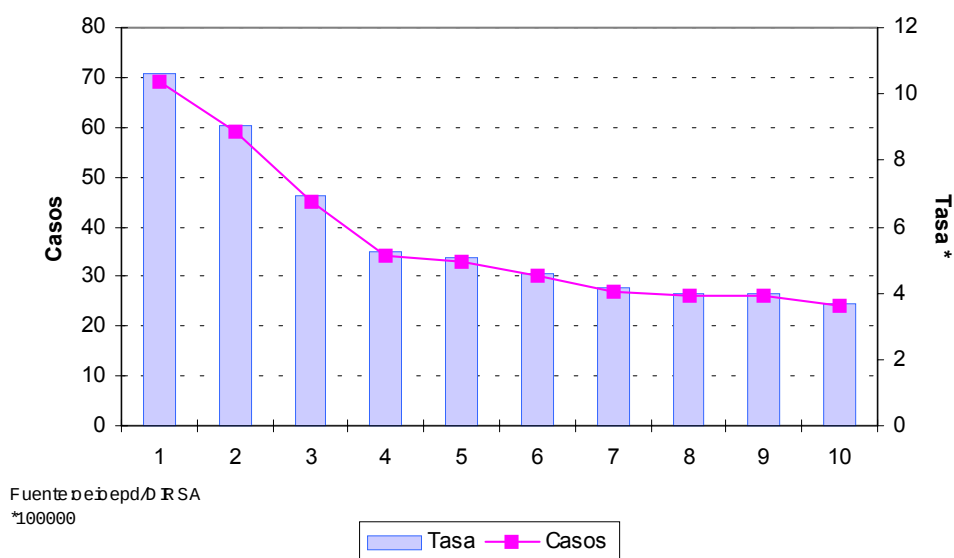
Tabla N° 2.1.2.1.5. Causas de Mortalidad de 20 a 64 Años, Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	69	6.41	10.61
2	TRAUM. INTRACRANEAL	59	5.48	9.07
3	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	45	4.18	6.92
4	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	34	3.16	5.23
5	TUBERCULOSIS RESP., NO CONFIRMADA BACTER.	33	3.06	5.07
6	TRAUM.S MULTIP., NO ESPEC.	30	2.79	4.61
7	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	27	2.51	4.15
8	OTRAS SEPTICEMIAS	26	2.41	4.00
9	HEMORR. INTRAENCEFALICA	26	2.41	4.00
10	ENF. POR VIRUS DE LA INMUN. HUMANA [VIH], SIN OTRA	24	2.23	3.69
11	RESTO DE ENFERMEDADES	704	65.37	108.25
Total		1077	100.00	165.61

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1.2.1.5. Causas de Mortalidad de 20 a 64 Años, Arequipa 2003



MORTALIDAD GENERAL EN POBLACIÓN ADULTA MAYOR (65 a más años).

Las dos principales causas de mortalidad en este grupo están ocupadas por infecciones (neumonías y septicemias), luego las crónicas (infarto de miocardio, diabetes, cirrosis, insuficiencia cardíaca) y los tumores (especialmente de pulmón y próstata) dándonos una idea de la calidad de vida de este grupo de edad convirtiéndose en un grave problema de salud pública y la necesidad de reorientar la oferta de servicios de los establecimientos de salud.

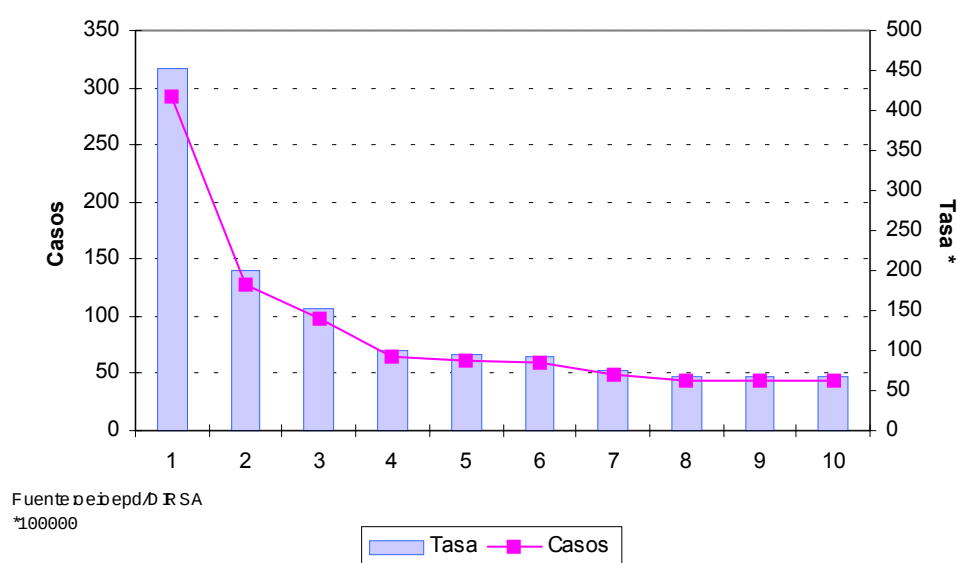
Tabla N° 2.1.2.1.6. Causas de Mortalidad de 65 a mas Años, Arequipa 2003

N°ORDEN	DAÑOS	N°	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	292	15.30	453.57
2	OTRAS SEPTICEMIAS	128	6.71	198.83
3	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	98	5.14	152.23
4	DIABETES MELLITUS, NO ESPECIFICADA	65	3.41	100.97
5	ACCID. VASCULAR ENCEFALICO AGUDO, NO ESPEC.	61	3.20	94.75
6	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	60	3.14	93.20
7	INSUFICIENCIA CARDIACA	49	2.57	76.11
8	HEMORR. INTRAENCEFALICA	44	2.31	68.35
9	TUM MAL. DE LOS BRONQUIOS Y DEL PULMON	43	2.25	66.79
10	TUM MAL. DE LA PROSTATA	43	2.25	66.79
11	RESTO DE ENFERMEDADES	1025	53.72	1592.16
Total		1908	100.00	2963.75

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1.2.1.6. Causas de Mortalidad de 65 a mas Años, Arequipa 2003



2.1.2.2. MORTALIDAD GENERAL MASCULINA.

Para el caso de los varones en forma general el panorama es claro y en relación con lo señalado en la Mortalidad General, estando en concordancia con lo expresado en ese párrafo, aparecen en los dos primeros lugares las de origen infeccioso, luego los traumatismos y las enfermedades crónicas para cerrar el bloque los tumores.

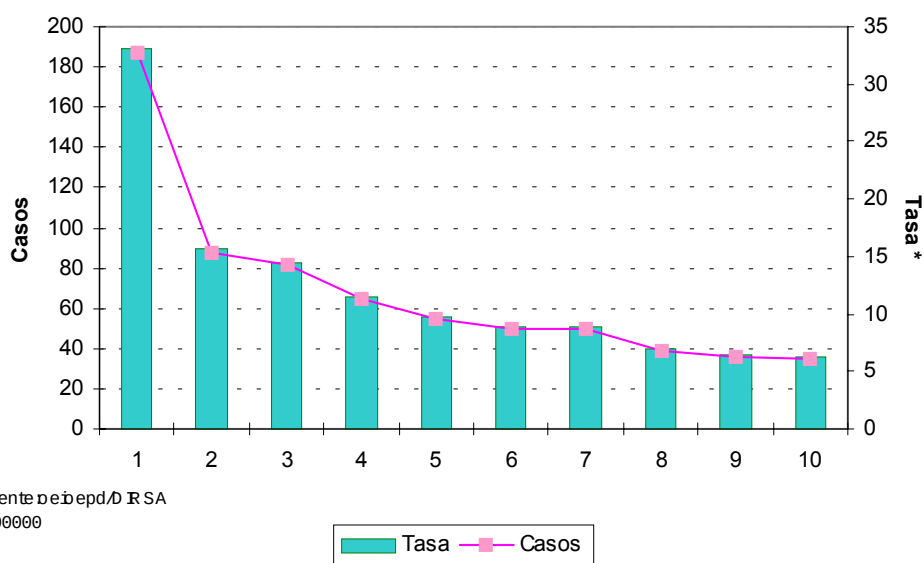
Tabla N° 2.1.2.2.1. Causas de Mortalidad General Masculina, Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	187	10.29	33.14
2	OTRAS SEPTICEMIAS	88	4.84	15.60
3	TRAUM. INTRACRANEAL	82	4.51	14.53
4	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	65	3.58	11.52
5	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	55	3.03	9.75
6	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	50	2.75	8.86
7	TUM MAL. DE LA PROSTATA	50	2.75	8.86
8	DIABETES MELLITUS, NO ESPECIFICADA	39	2.15	6.91
9	TUM MAL. DE LOS BRONQUIOS Y DEL PULMON	36	1.98	6.38
10		35	1.93	6.20
11	RESTO DE ENFERMEDADES	1130	62.19	200.28
Total		1817	100.00	322.04

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1.2.2.1. Causas de Mortalidad General Masculina, Arequipa 2003



MORTALIDAD MASCULINA INFANTIL (menores de 1 año).

En estos niños las causas de muerte se hallan también alrededor de el periodo perinatal y con mayor énfasis en el neonatal siendo 7 de las 10 causas en este entorno, lo cual habla a favor del despliegue de los mayores esfuerzos para tratar de resolver estos problemas con planes adecuados, coherentes, concordados, multiinstitucionales y transectoriales en términos de prevención y promoción.

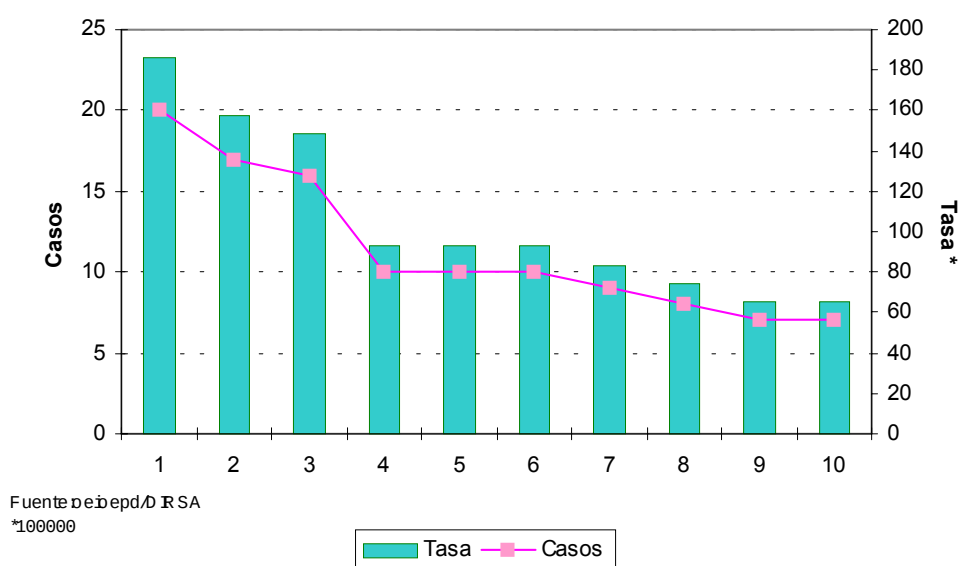
Tabla N° 2.1.2.2.2. Causas de Mortalidad Masculina en < de 1 Año, Arequipa 2003

N°ORDEN	DAÑOS	N°	%	TASA*
1	DIFICULTAD RESP. DEL RN	20	12.74	185.68
2	SEPSIS BACTERIANA DEL RN	17	10.83	157.83
3	OTROS PROB. RESPIRAT.S DEL RN, ORIG. PER PERIN.	16	10.19	148.55
4	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	10	6.37	92.84
5	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	10	6.37	92.84
6	OTRAS MALFORM. CONGÉN., NO CLAS. EN OTRA PARTE	10	6.37	92.84
7	ASFIXIA DEL NACIMIENTO	9	5.73	83.56
8	NEUMONIA CONGÉNITA	8	5.10	74.27
9	CARDIOMIOPATIA	7	4.46	64.99
10	HIPOXIA INTRAUTERINA	7	4.46	64.99
11	RESTO DE ENFERMEDADES	43	27.39	399.22
Total		157	1457.62	1457.62

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1.2.2.2. Causas de Mortalidad Masculina en < de 1 Año, Arequipa 2003



MORTALIDAD MASCULINA PRE ESCOLAR (1 a 4 años).

En el grupo de edad de 1 a 4 años en el sexo masculino las causas de muerte son las Enfermedades Infecciosas, en primer lugar las de origen digestivo (diarreas y gastroenteritis) y el segundo lugar las de origen respiratorio (neumonías) y en el cuarto lugar las septicemias; en forma posterior ya aparecen los traumatismos, los tumores y las malformaciones congénitas.

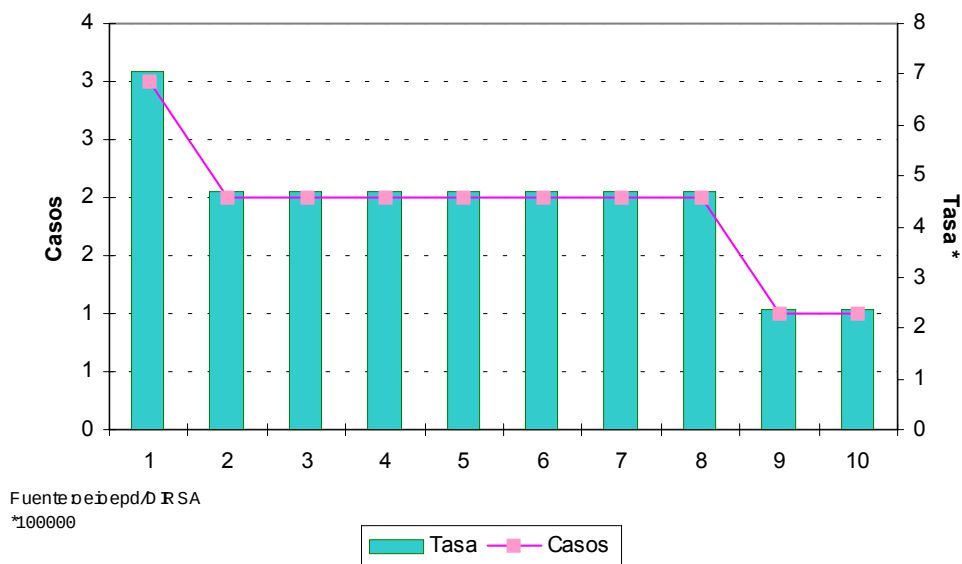
Tabla N° 2.1.2.2.3. Causas de Mortalidad Masculina de 1 a 4 Años, Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO O. INFECC.	3	8.82	7.06
2	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	2	5.88	4.71
3	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	2	5.88	4.71
4	OTRAS SEPTICEMIAS	2	5.88	4.71
5	TRAUM. INTRACRANEAL	2	5.88	4.71
6	EFFECTOS DE OTRAS CAUSAS EXTERNAS	2	5.88	4.71
7	TUM MAL. DEL ENCÉFALO	2	5.88	4.71
8	OTROS TRAST. RESPIRAT.S	2	5.88	4.71
9	OTRAS MALFORM. CONGÉN., NO CLAS. EN OTRA PARTE	1	2.94	2.35
10	CARDIOMIOPATIA	1	2.94	2.35
11	RESTO DE ENFERMEDADES	15	44.12	35.30
Total		34	80.02	80.02

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1.2.2.3. Causas de Mortalidad Masculina de 1 a 4 Años, Arequipa 2003



MORTALIDAD MASCULINA EN ESCOLARES Y ADOLESCENTES (5 a 19 años).

Respecto a la mortalidad en los escolares y adolescentes podemos apreciar que en el mayor porcentaje ocupan los factores externos y accidentes la mayor cantidad de causas de muerte (traumatismos intracraneales, otros tipos de traumatismos y causas externas), así como problemas de sangre y los tumores, para ser relegada a un séptimo lugar las neumonías.

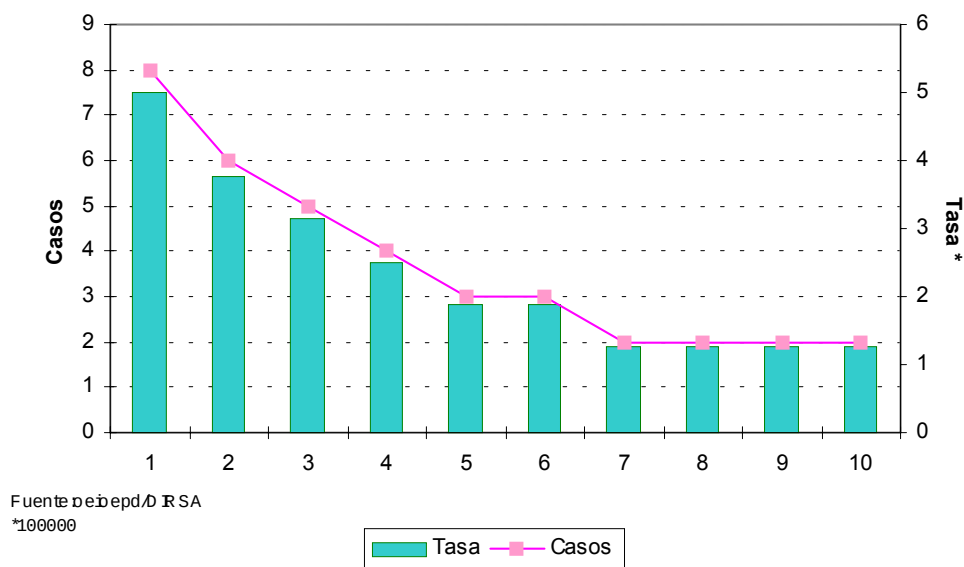
Tabla N° 2.1.2.2.4. Causas de Mortalidad Masculina de 5 a 19 Años, Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	TRAUM. INTRACRANEAL	8	12.90	5.01
2	LEUCEMIA LINFOIDE	6	9.68	3.76
3	TUM MAL. DEL ENCÉFALO	5	8.06	3.13
4	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	4	6.45	2.51
5	HEMORR. INTRAENCEFALICA	3	4.84	1.88
6	OTROS TRAUM.S Y LOS NO ESPEC. DEL TORAX	3	4.84	1.88
7	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	2	3.23	1.25
8	OTRAS SEPTICEMIAS	2	3.23	1.25
9	EFFECTOS DE OTRAS CAUSAS EXTERNAS	2	3.23	1.25
10	ASFIXIA	2	3.23	1.25
11	RESTO DE ENFERMEDADES	25	40.32	15.67
Total		62	38.86	38.86

Fuente:oei/oepd/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1.2.2.4. Causas de Mortalidad Masculina de 5 a 19 Años, Arequipa 2003



MORTALIDAD MASCULINA EN ADULTOS (20 a 64 años).

En este grupo de edad en los primeros lugares predominan los traumatismos y aparece como sexta causa de muerte el Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida (SIDA) que concuerda con lo observado en la morbilidad porque este es el grupo de edad y sexo de mas riesgo para dicha enfermedad, y en el séptimo lugar la tuberculosis respiratoria quizás en directa relación con la anterior causa.

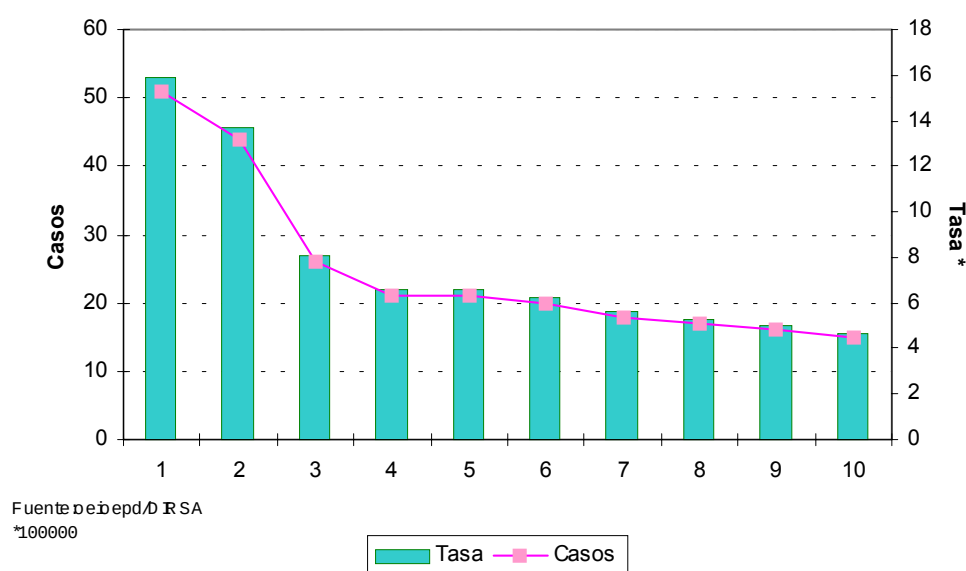
Tabla N° 2.1.2.2.5. Causas de Mortalidad Masculina 20 a 64 Años, Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	TRAUM. INTRACRANEAL	51	8.32	15.90
2	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	44	7.18	13.72
3	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	26	4.24	8.11
4	ASFIXIA	21	3.43	6.55
5	TRAUM.S MULTIP., NO ESPEC.	21	3.43	6.55
6	ENF. POR VIRUS DE LA INMUN. HUMANA [VIH], SIN OTRA	20	3.26	6.24
7	TUBERCULOSIS RESP., NO CONFIRMADA BACTER.	18	2.94	5.61
8	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	17	2.77	5.30
9	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	16	2.61	4.99
10	OTROS TRAUM.S Y LOS NO ESPEC. DEL TORAX	15	2.45	4.68
11	RESTO DE ENFERMEADES	364	59.38	113.51
Total		613	191.16	191.16

Fuente:oei/oepepd/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1.2.2.5. Causas de Mortalidad Masculina de 20 a 64 Años, Arequipa 2003



MORTALIDAD MASCULINA EN ADULTOS MAYORES (65 a más años).

En la siguiente tabla apreciamos que en el adulto mayor las primeras causas son las de origen infeccioso y luego continúa con las propias de este grupo de edad como ser las crónico degenerativas, las cardiovasculares y los tumores.

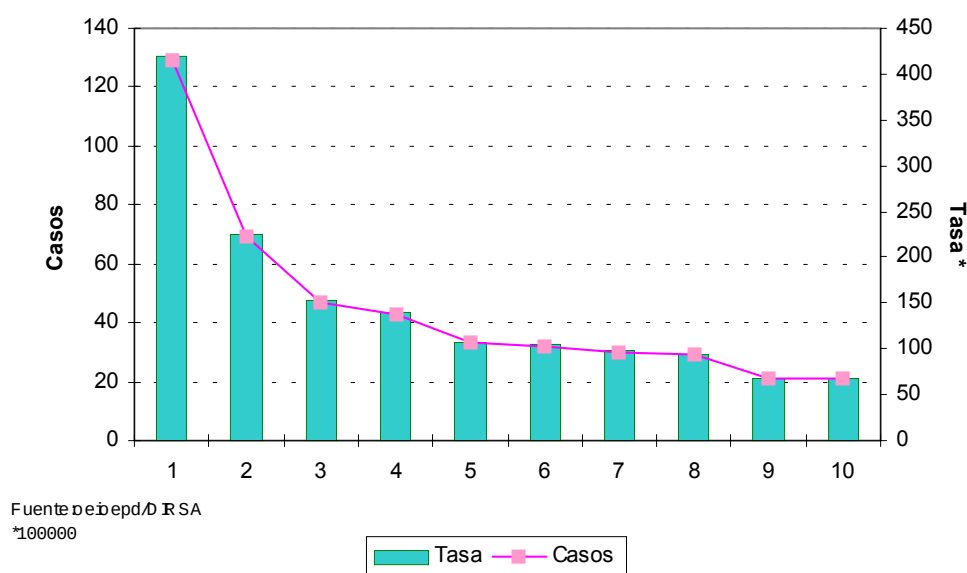
Tabla N° 2.1.2.2.6. Causas de Mortalidad Masculina 65 a mas Años, Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	129	13.56	419.54
2	OTRAS SEPTICEMIAS	69	7.26	224.40
3	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	47	4.94	152.86
4	TUM MAL. DE LA PROSTATA	43	4.52	139.85
5	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	33	3.47	107.32
6	DIABETES MELLITUS, NO ESPECIFICADA	32	3.36	104.07
7	TUM MAL. DE LOS BRONQUIOS Y DEL PULMON	30	3.15	97.57
8		29	3.05	94.32
9	TRAUM. INTRACRANEAL	21	2.21	68.30
10	TUM MAL. DEL ESTOMAGO	21	2.21	68.30
11	RESTO DE ENFERMEDADES	497	52.26	1616.37
Total		951	3092.88	3092.88

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1.2.2.6. Causas de Mortalidad Masculina de 65 a mas Años, Arequipa 2003



2.1.2.3. MORTALIDAD GENERAL FEMENINA.

En lo que se refiere a las mujeres, el panorama respecto a sus causas de mortalidad no difieren mucho a las de los varones; en primer lugar están las neumonías y las septicemias que generalmente afectan a las menores de 5 años y en los lugares posteriores se hallan las causas crónicas, degenerativas y los trastornos del sistema urinario.

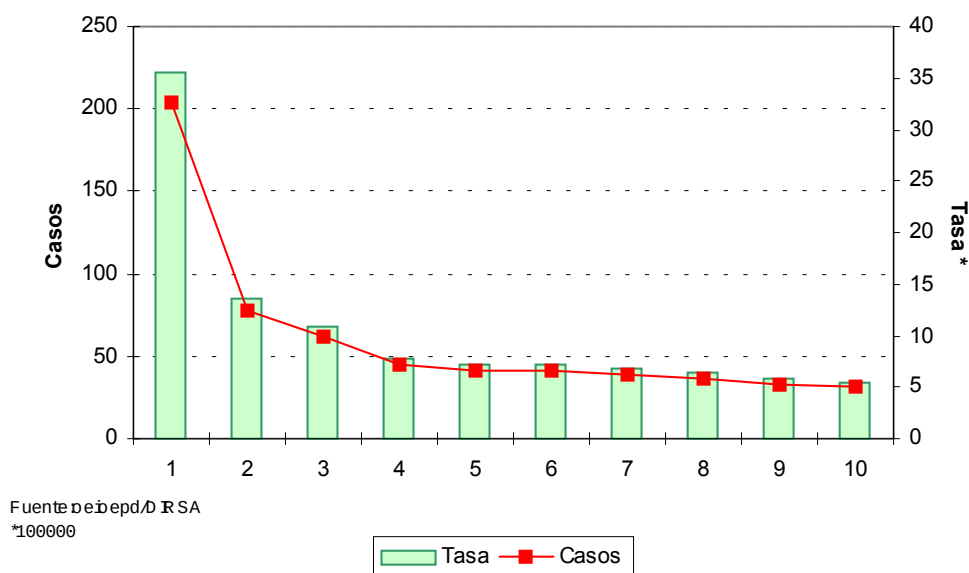
Tabla N° 2.1.2.3.1. Causas de Mortalidad General Femenina, Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	204	12.52	35.58
2	OTRAS SEPTICEMIAS	78	4.79	13.61
3	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	62	3.81	10.81
4	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	45	2.76	7.85
5	ACCID. VASCULAR ENCEFALICO AGUDO, NO ESPEC.	41	2.52	7.15
6	DIABETES MELLITUS, NO ESPECIFICADA	41	2.52	7.15
7	HEMORR. INTRAENCEFALICA	39	2.39	6.80
8	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	37	2.27	6.45
9	INSUFICIENCIA CARDIACA	33	2.03	5.76
10	OTROS TRAST. DEL SIST. URINARIO	31	1.90	5.41
11	RESTO DE ENFERMEDADES	1018	62.49	177.57
Total		1629	100.00	284.14

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1.2.2.1. Causas de Mortalidad General Femenina, Arequipa 2003



MORTALIDAD FEMENINA INFANTIL (menores de 1 año).

En este grupo de edad al igual o en forma similar a la mortalidad en el sexo masculino, también predominan las enfermedades del periodo peri natal, y con mayor énfasis en el neo natal, lo cuál no hace más que confirmar nuestra apreciación de tomar serias decisiones en lo que respecta a programas de prevención.

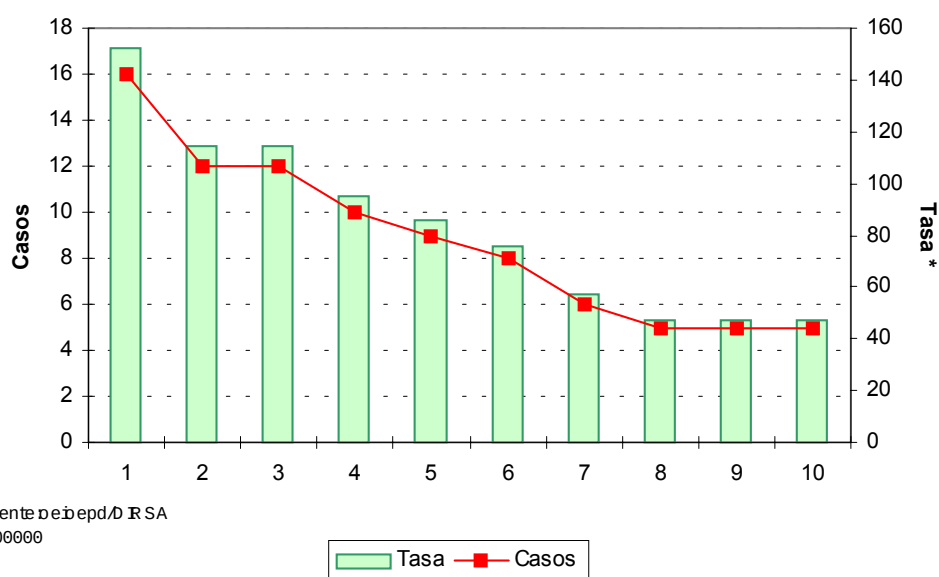
Tabla N° 2.1.2.2.1. Causas de Mortalidad Femenina en < 1 Año, Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	DIFICULTAD RESP. DEL RN	16	11.76	152.08
2	OTRAS MALFORM. CONGÉN., NO CLAS. EN OTRA PARTE	12	8.82	114.06
3	OTROS PROB. RESPIRAT.S DEL RN, ORIG. PER PERIN.	12	8.82	114.06
4	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	10	7.35	95.05
5	OTROS PROB. RESPIRAT.S DEL RN, ORIG. PER PERIN.	9	6.62	85.54
6	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	8	5.88	76.04
7	CARDIOMIOPATIA	6	4.41	57.03
8	ASFIXIA	5	3.68	47.52
9	ASFIXIA DEL NACIMIENTO	5	3.68	47.52
10	MUERTE FETAL DE CAUSA NO ESPECIFICADA	5	3.68	47.52
11	RESTO DE ENFERMEDADES	48	35.29	456.23
Total		136	1292.65	1292.65

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1.2.2.1. Causas de Mortalidad Femenina en menores de 1 Año, Arequipa 2003



MORTALIDAD FEMENINA EN ESCOLARES (1 a 4 años).

En las escolares el primer lugar esta ocupado por las neumonías y luego por las de causas externas y traumatismos intra cefálicos y en el quinto lugar los tumores del encéfalo.

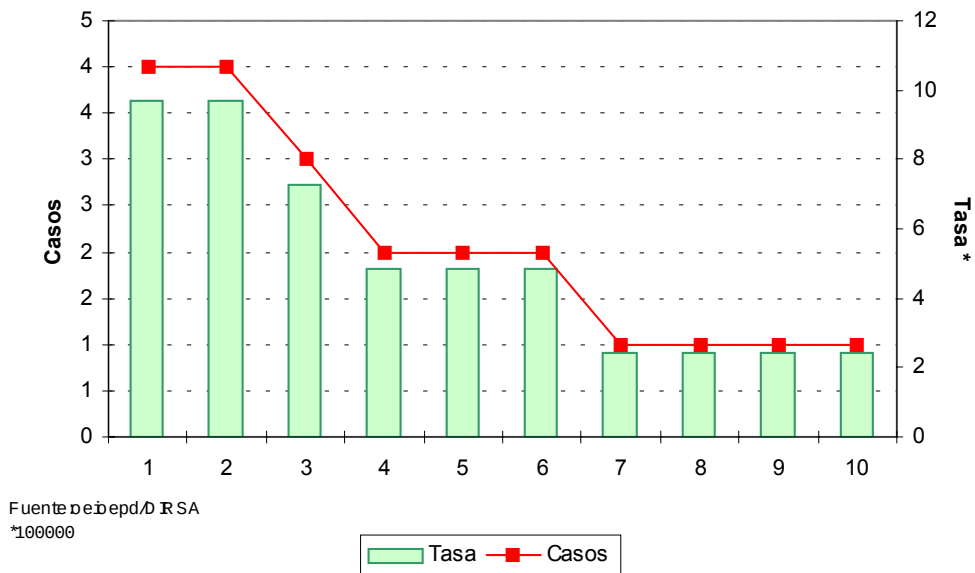
Tabla N° 2.1.2.2.1. Causas de Mortalidad Femenina de 1 a 4 Años, Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	4	15.38	9.67
2	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	4	15.38	9.67
3	EFFECTOS DE OTRAS CAUSAS EXTERNAS	3	11.54	7.25
4	TRAUM. INTRACRANEAL	2	7.69	4.83
5	OTRAS SEPTICEMIAS	2	7.69	4.83
6	TUM MAL. DEL ENCÉFALO	2	7.69	4.83
7	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO O. INFECC.	1	3.85	2.42
8	CUERPO EXTRAÑO EN LAS VIAS RESP.S	1	3.85	2.42
9	ENCEFALITIS, MIELITIS Y ENCEFALOMIELITIS	1	3.85	2.42
10	OTRAS CAUSAS MAL DEFINIDAS Y LAS NO ESPEC. DE M	1	3.85	2.42
11	RESTO DE ENFERMEDADES	5	19.23	12.08
Total		26	62.83	62.83

Fuente:oei/oept/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1.2.2.1. Causas de Mortalidad Femenina de 1 a 4 Años, Región Arequipa 2003



MORTALIDAD FEMENINA EN ESCOLARES Y ADOLESCENTES (5 a 19 años).

Entre las escolares y adolescentes la primera causa de mortalidad son los traumatismos intra craneales producto de los accidentes, luego se encuentran las leucemias y las de origen infeccioso (neumonías y septicemias) finalmente los tumores del encéfalo y otros tipos de traumatismos.

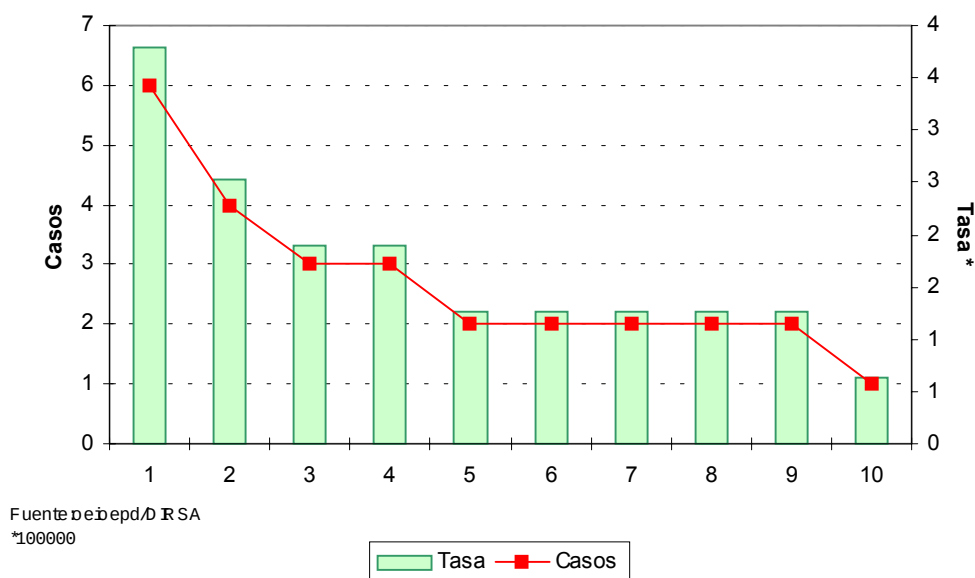
Tabla N° 2.1.2.2.2. Causas de Mortalidad Femenina de 5 a 19 Años, Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	TRAUM. INTRACRANEAL	6	13.04	3.79
2	LEUCEMIA LINFOIDE	4	8.70	2.53
3	OTRAS SEPTICEMIAS	3	6.52	1.90
4	LEUCEMIA MIELOIDE	3	6.52	1.90
5	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	2	4.35	1.26
6	TUM MAL. DEL ENCÉFALO	2	4.35	1.26
7	EDEMA PULMONAR	2	4.35	1.26
8	OTROS TRAUM.S Y LOS NO ESPEC. DEL TORAX	2	4.35	1.26
9	LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO	2	4.35	1.26
10	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	1	2.17	0.63
11	RESTO DE ENFERMEDADES	19	41.30	12.02
Total		46	29.09	29.09

Fuente:oei/oeprd/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1.2.2.2 Causas de Mortalidad Femenina de 5 a 19 Años, Región Arequipa 2003



MORTALIDAD FEMENINA EN ADULTOS (20 a 64 años).

En esta población la primera causa de muerte está en el aparato respiratorio (neumonías), llamando la atención la presencia en el cuarto lugar de la tuberculosis respiratoria, luego ya se ubican los problemas propios de este ciclo de vida como ser los tumores, en el quinto lugar el de mama, en el octavo el de cuello de útero y noveno en de pulmón.

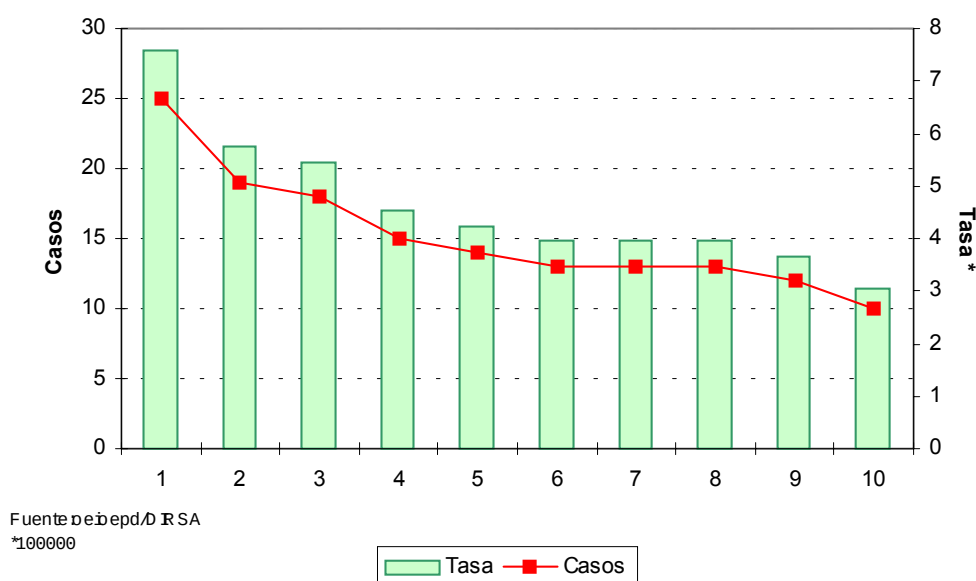
Tabla N° 2.1.2.2.3 Causas de Mortalidad Femenina de 20 a 64 Años, Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	25	5.39	7.58
2	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	19	4.09	5.76
3	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	18	3.88	5.46
4	TUBERCULOSIS RESP., NO CONFIRMADA BACTER.	15	3.23	4.55
5	TUM MAL. DE LA MAMA	14	3.02	4.25
6	OTRAS SEPTICEMIAS	13	2.80	3.94
7	HEMORR. INTRAENCEFALICA	13	2.80	3.94
8	TUM MAL. DEL CUELLO DEL UTERO	13	2.80	3.94
9	TUM MAL. DE LOS BRONQUIOS Y DEL PULMON	12	2.59	3.64
10	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	10	2.16	3.03
11	RESTO DE ENFERMEDADES	312	67.24	94.64
Total		464	140.75	140.75

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1.2.2.3 Causas de Mortalidad Femenina de 20 a 64 Años, Región Arequipa 2003



MORTALIDAD FEMENINA EN EL ADULTO MAYOR (65 a más años).

En las mujeres mayores de 65 años también la primera causa de mortalidad son las del aparato respiratorio (neumonías), en segundo lugar las septicemias, para luego ya aparecer las de origen cardiovascular, las crónicas y los tumores.

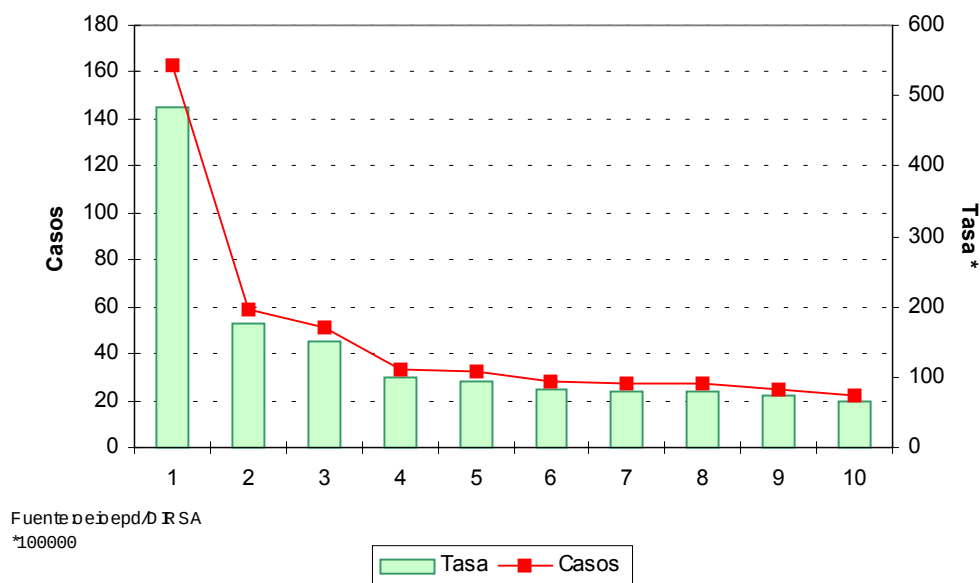
Tabla N° 2.1.2.2.4 Causas de Mortalidad Femenina de 65 a mas años, Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	163	17.03	484.69
2	OTRAS SEPTICEMIAS	59	6.17	175.44
3	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	51	5.33	151.65
4	DIABETES MELLITUS, NO ESPECIFICADA	33	3.45	98.13
5	ACCID. VASCULAR ENCEFALICO AGUDO, NO ESPEC.	32	3.34	95.15
6	INSUFICIENCIA CARDIACA	28	2.93	83.26
7	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	27	2.82	80.29
8	OTROS TRAST. DEL SIST. URINARIO	27	2.82	80.29
9	HEMORR. INTRAENCEFALICA	25	2.61	74.34
10	TUM MAL. DEL HIGADO Y DE LAS VIAS BILIARES INTRAH	22	2.30	65.42
11	RESTO DE ENFERMEDADES	490	51.20	1457.03
Total		957	2845.67	2845.67

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1.2.2.4 Causas de Mortalidad Femenina de 65 a mas Años, Región Arequipa 2003



MORTALIDAD GENERAL Y POR CICLOS DE VIDA DE LA PROVINCIA DE AREQUIPA.

En este acápite al describir la mortalidad general y por ciclos de vida de la provincia de Arequipa vemos un panorama muy similar al de la región en general y esto es hasta cierto punto una lógica consecuencia, ya que más del 85% de la población del departamento se encuentra en esta provincia, por lo tanto sometida a los mismos riesgos de morir y enfermar.

Dentro de las primeras causas de mortalidad general tenemos a las enfermedades respiratoria (neumonías), seguidas de las septicemias que las sufren los grupos de edad extremos (menores de 5 años y mayores de 65 años), luego tenemos la presencia de las enfermedades cardiovasculares como el infarto agudo de miocardio, las crónicas como la cirrosis y la diabetes; los accidentes traducidos en los traumatismos y finalmente los tumores como el cáncer de estómago, es decir el claro panorama de la transición demográfica y consecuentemente de la epidemiológica que sufre nuestro país en general.

Al observar esta misma mortalidad por ciclos de vida, también se aprecia y reproduce lo regional, en las edades infantiles (menores de 1 año) un predominio de las causas de origen peri natal, más aún centradas alrededor del periodo neo natal y como comentábamos líneas más arriba de interés regional a nivel decisorio pues es urgente tomar medidas desde el punto de vista preventivo y promocional; en la etapa pre escolar (niños de 1 a 4 años) las dos primeras causas de muerte son las infecciones que datan desde mucho tiempo atrás, las infecciones respiratorias (neumonías) y las digestivas (diarreas y gastroenteritis), luego las que se deben a factores externos (traumatismos y accidentes) fruto del entorno donde ya comienzan a desarrollar su vida, tornándose entonces en algo importante el desplegar esfuerzos para implementar medidas para el conocimiento y toma de conciencia de la sociedad, instituciones y padres de familia del rol importante a cumplir en su prevención y promoción ya que estos niños dependen de su cuidado.

En los escolares y adolescentes ya francamente toman los primeros lugares de causas de muerte los traumatismos y accidentes fruto también y característico del desarrollo de una vida en una ciudad ó metrópoli con un caos vehicular cada vez más creciente y sin visos de solución, además del incremento de plagas como la delincuencia y la prostitución, llama la atención en este grupo de edad la presencia de las causas como las leucemias ameritando ahondar en esfuerzos por determinar los factores de riesgo que hacen posible una presencia importante dentro del espectro de la mortalidad de este grupo.

Dentro de los adultos (20 a 64 años) la primera causa son las neumonías, para luego perfilarse las causas como los accidentes, el infarto agudo de miocardio, el Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida (SIDA) que es lógica su aparición por ser este grupo con las más altas tasas de incidencia, la tuberculosis respiratoria y finalmente el cáncer de estómago. En los adultos mayores (mayores de 65 años) como es lógico de imaginar predominan las causas como los traumatismos, las crónicas degenerativas y especialmente los tumores en el séptimo, noveno y décimos lugares a los cánceres de pulmón, próstata y estómago respectivamente.

Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad General, Provincia Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	316	11.65	37.09
2	OTRAS SEPTICEMIAS	127	4.68	14.91
3	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	101	3.72	11.86
4	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	83	3.06	9.74
5	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	80	2.95	9.39
6	TRAUM. INTRACRANEAL	77	2.84	9.04
7	DIABETES MELLITUS, NO ESPECIFICADA	71	2.62	8.33
8	HEMORR. INTRAENCEFALICA	64	2.36	7.51
9	ACCID. VASCULAR ENCEFALICO AGUDO, NO ESPEC.	62	2.29	7.28
10	TUM MAL. DEL ESTOMAGO	53	1.95	6.22
11	RESTO DE ENFERMEDADES	1679	61.89	197.09
Total		2713	100.00	318.47

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad General, Provincia Arequipa 2003

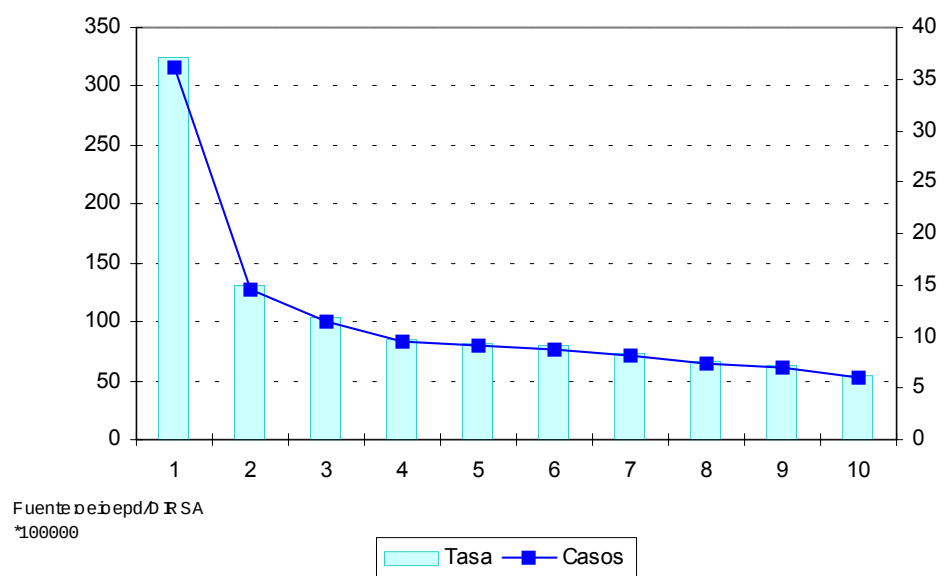


Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad en menores de 1 Año, Provincia Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	DIFICULTAD RESP. DEL RN	33	14.16	206.97
2	SEPSIS BACTERIANA DEL RN	25	10.73	156.80
3	OTROS PROB. RESPIRAT.S DEL RN, ORIG. PER PERIN.	21	9.01	131.71
4	OTRAS MALFORM. CONGÉN., NO CLAS. EN OTRA PARTE	19	8.15	119.17
5	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	17	7.30	106.62
6	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	15	6.44	94.08
7	CARDIOMIOPATIA	9	3.86	56.45
8	ASFIXIA DEL NACIMIENTO	9	3.86	56.45
9	NEUMONIA CONGÉNITA	9	3.86	56.45
10	ASFIXIA	7	3.00	43.90
11	RESTO DE ENFERMEDADES	69	29.61	432.76
Total		233	1461.36	1461.36

Fuente:oei/oeprd/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad en menores de 1 Año, Provincia Arequipa 2003

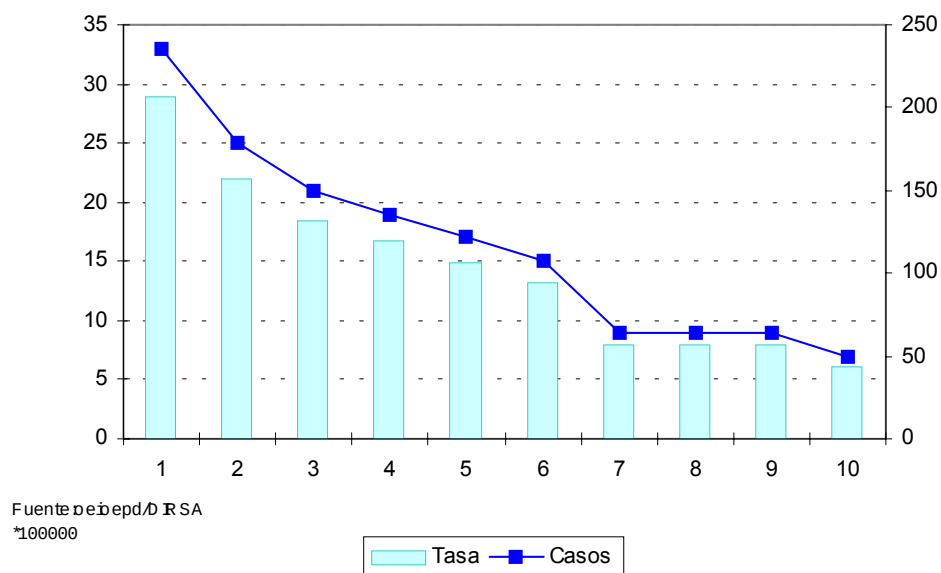


Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad de 1 a 4 Años, Provincia Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	5	10.87	7.96
2	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	5	10.87	7.96
3	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO O. INFECC.	3	6.52	4.78
4	TRAUM. INTRACRANEAL	3	6.52	4.78
5	EFFECTOS DE OTRAS CAUSAS EXTERNAS	3	6.52	4.78
6	OTRAS SEPTICEMIAS	2	4.35	3.18
7	ENF. DEBIDA A VIRUS CITOMEGALICO	2	4.35	3.18
8	TUM MAL. DEL ENCÉFALO	2	4.35	3.18
9	OTROS TRAST. RESPIRAT.S	2	4.35	3.18
10	OTRAS MALFORM. CONGÉN., NO CLAS. EN OTRA PARTE	1	2.17	1.59
11	RESTO DE ENFERMEDADES	18	39.13	28.66
Total		46	73.24	73.24

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad de 1 a 4 Años, Provincia Arequipa 2003

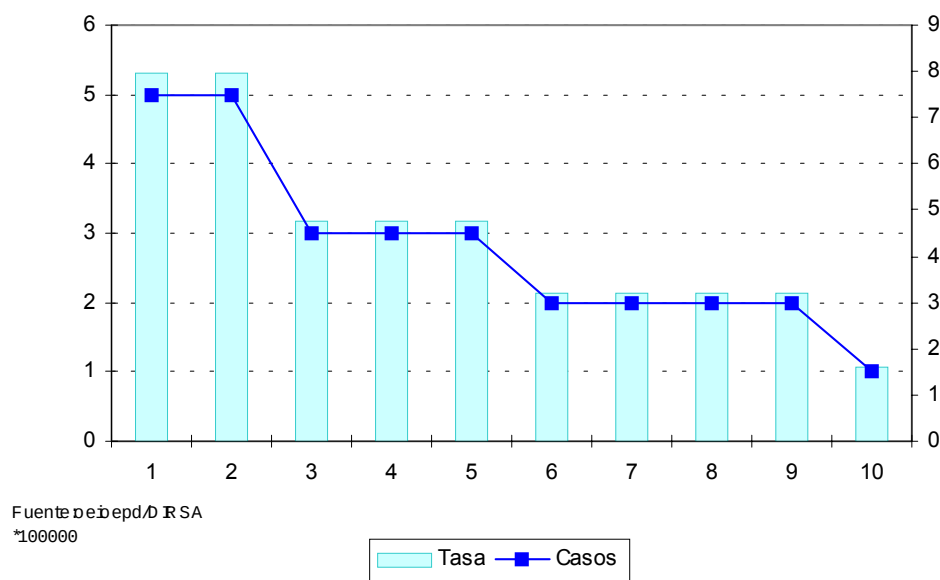


Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad de 5 a 19 Años, Provincia Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	TRAUM. INTRACRANEAL	8	10.00	3.36
2	LEUCEMIA LINFOIDE	8	10.00	3.36
3	TUM MAL. DEL ENCÉFALO	6	7.50	2.52
4	OTROS TRAUM.S Y LOS NO ESPEC. DEL TORAX	5	6.25	2.10
5	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	4	5.00	1.68
6	OTRAS SEPTICEMIAS	4	5.00	1.68
7	LEUCEMIA MIELOIDE	4	5.00	1.68
8	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	3	3.75	1.26
9	ASFIXIA	3	3.75	1.26
10	HEMORR. INTRAENCEFALICA	3	3.75	1.26
11	RESTO DE ENFERMEDADES	32	40.00	13.45
Total		80	33.63	33.63

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad de 5 a 19 Años, Provincia Arequipa 2003

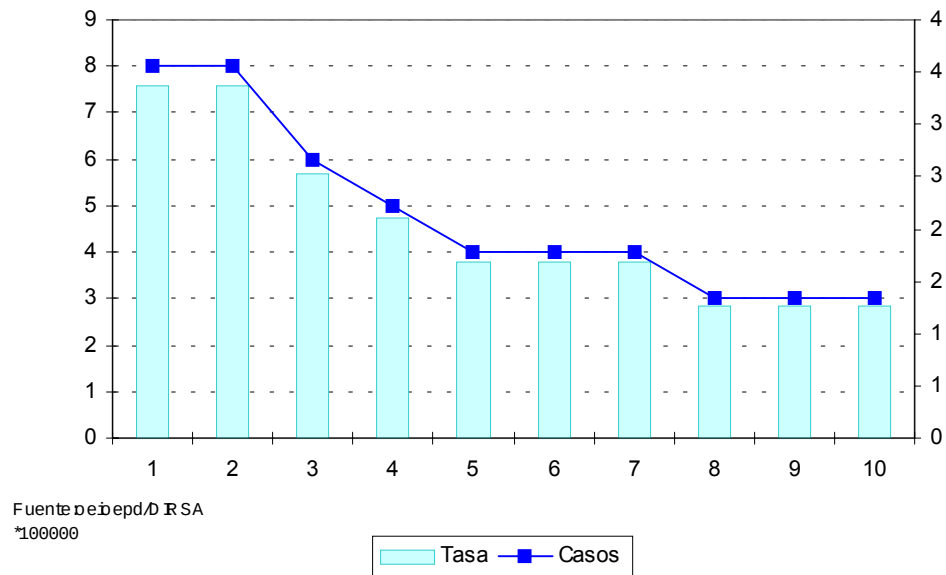


Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad de 20 a 64 Años, Provincia Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	52	6.36	10.68
2	TRAUM. INTRACRANEAL	41	5.02	8.42
3	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	41	5.02	8.42
4	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	27	3.30	5.54
5	HEMORR. INTRAENCEFALICA	24	2.94	4.93
6	OTRAS SEPTICEMIAS	23	2.82	4.72
7	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	22	2.69	4.52
8	ENF. POR VIRUS DE LA INMUN. HUMANA [VIH], SIN OTRA	20	2.45	4.11
9	TUBERCULOSIS RESP., NO CONFIRMADA BACTER.	19	2.33	3.90
10	TUM MAL. DEL ESTOMAGO	18	2.20	3.70
11	RESTO DE ENFERMEDADES	530	64.87	108.82
Total		817	167.75	167.75

Fuente:oei/oeprd/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad de 20 a 64 Años, Provincia Arequipa 2003

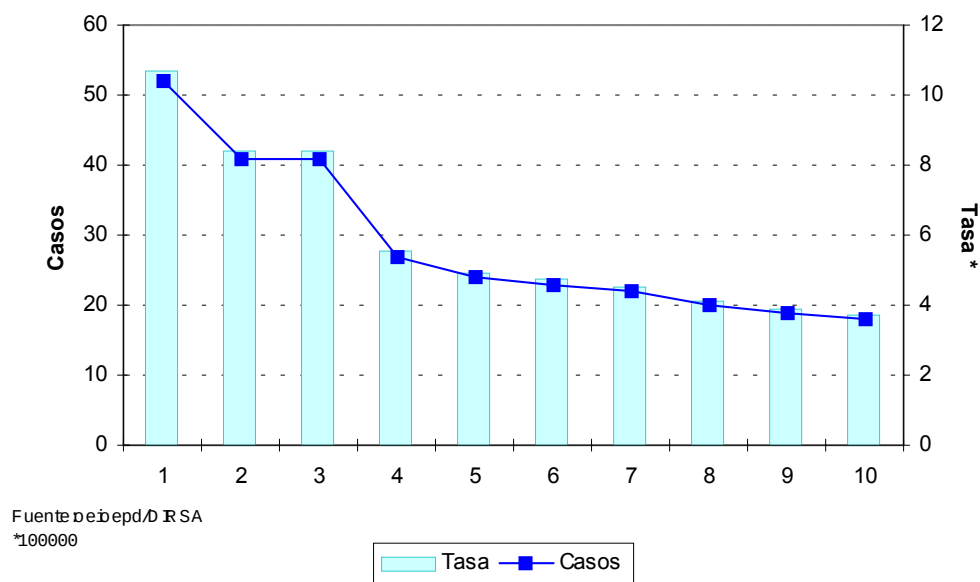


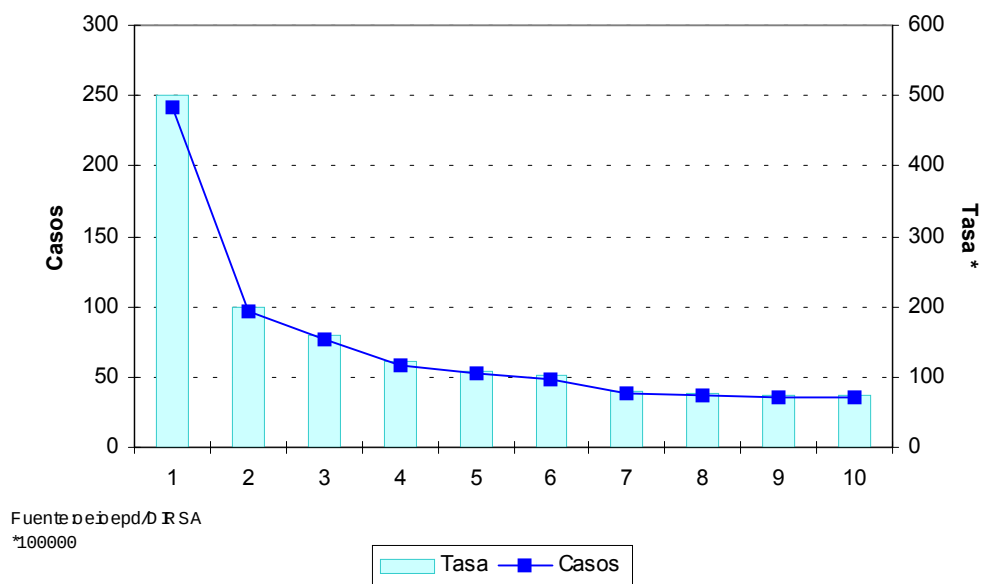
Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad de 65 a mas Años, Provincia Arequipa 2003

N°ORDEN	DAÑOS	N°	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	241	15.68	499.71
2	OTRAS SEPTICEMIAS	96	6.25	199.05
3	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	77	5.01	159.66
4	DIABETES MELLITUS, NO ESPECIFICADA	59	3.84	122.34
5	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	52	3.38	107.82
6	ACCID. VASCULAR ENCEFALICO AGUDO, NO ESPEC.	49	3.19	101.60
7	TUM MAL. DE LOS BRONQUIOS Y DEL PULMON	38	2.47	78.79
8	HEMORR. INTRAENCEFALICA	37	2.41	76.72
9	TUM MAL. DE LA PROSTATA	36	2.34	74.65
10	TUM MAL. DEL ESTOMAGO	35	2.28	72.57
11	RESTO DE ENFERMEDADES	817	53.16	1694.04
Total		1537	3186.95	3186.95

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad de 65 a mas Años, Provincia Arequipa 2003



MORTALIDAD GENERAL MASCULINA Y POR CICLOS DE VIDA DE LA PROVINCIA DE AREQUIPA.

En el sexo masculino de la provincia de Arequipa las primeras causas de mortalidad las ocupan las neumonías y las septicemias, luego se ubican los traumatismos intra craneales, la causas crónicas y los tumores principalmente de próstata y pulmón.

Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad General Masculina, Provincia Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	146	10.34	35.13
2	OTRAS SEPTICEMIAS	63	4.46	15.16
3	TRAUM. INTRACRANEAL	61	4.32	14.68
4	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	52	3.68	12.51
5	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	48	3.40	11.55
6	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	43	3.05	10.35
7	TUM MAL. DE LA PROSTATA	41	2.90	9.87
8	DIABETES MELLITUS, NO ESPECIFICADA	36	2.55	8.66
9	TUM MAL. DE LOS BRONQUIOS Y DEL PULMON	32	2.27	7.70
10	HEMORR. INTRAENCEFALICA	31	2.20	7.46
11	RESTO DE ENFERMEDADES	859	60.84	206.71
Total		1412	100.00	339.78

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad General Masculina, Provincia Arequipa 2003

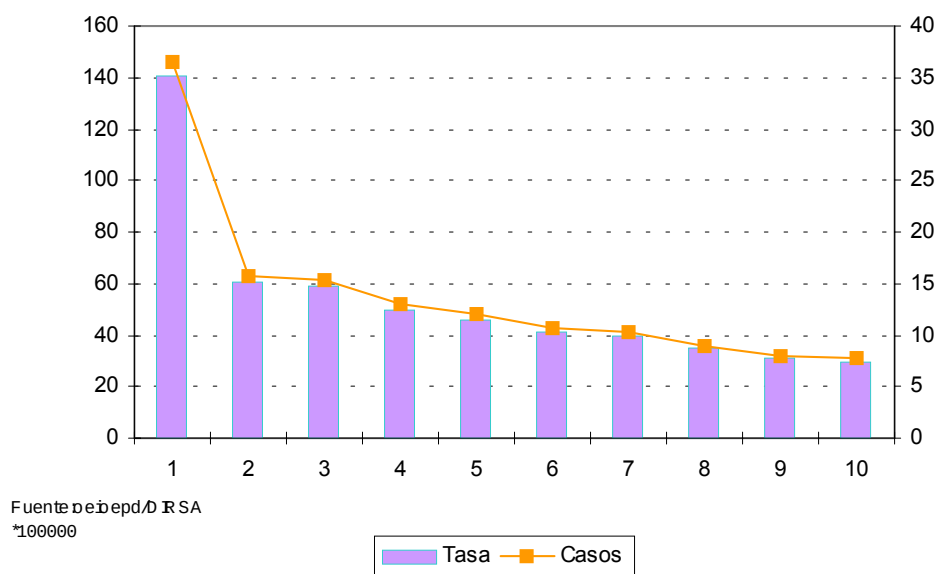


Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad Masculina en menores de 1 Año, Provincia Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	DIFICULTAD RESP. DEL RN	19	14.84	234.80
2	SEPSIS BACTERIANA DEL RN	16	12.50	197.73
3	OTROS PROB. RESPIRAT.S DEL RN, ORIG. PER PERIN.	12	9.38	148.29
4	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	9	7.03	111.22
5	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	9	7.03	111.22
6	OTRAS MALFORM. CONGÉN., NO CLAS. EN OTRA PARTE	9	7.03	111.22
7	ASFIXIA DEL NACIMIENTO	6	4.69	74.15
8	NEUMONIA CONGÉNITA	6	4.69	74.15
9	CARDIOMIOPATIA	5	3.91	61.79
10	OTRAS MALFORM. CONGÉN. DEL CORAZON	4	3.13	49.43
11	RESTO DE ENFERMEDADES	33	25.78	407.81
Total		128	1581.81	1581.81

Fuente:oei/oepd/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad Masculina en menores de 1 Año, Provincia Arequipa 2003

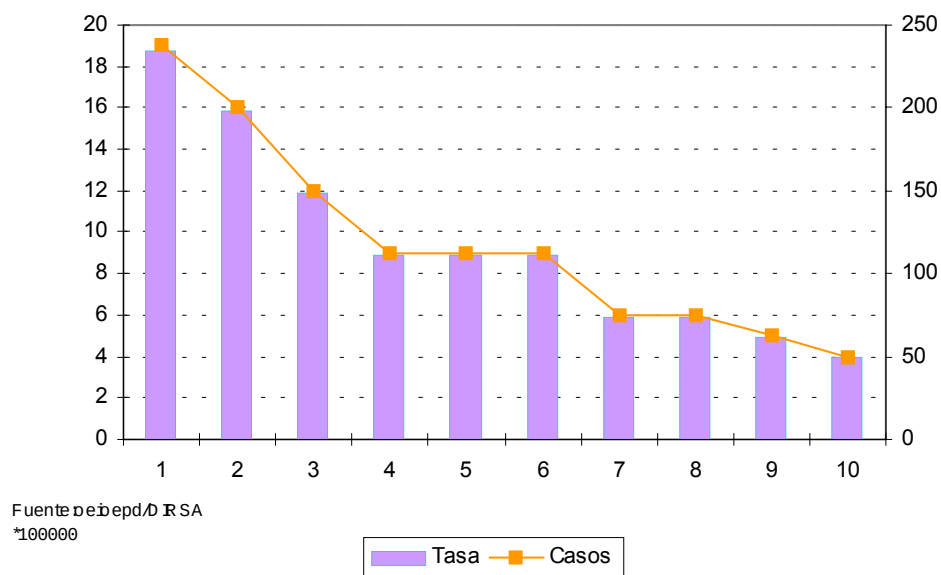


Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad Masculina de 1 a 4 Años, Provincia Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO O. INFECC.	2	7.69	6.29
2	TRAUM. INTRACRANEAL	2	7.69	6.29
3	EFFECTOS DE OTRAS CAUSAS EXTERNAS	2	7.69	6.29
4	OTROS TRAST. RESPIRAT.S	2	7.69	6.29
5	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	1	3.85	3.14
6	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	1	3.85	3.14
7	OTRAS MALFORM. CONGÉN., NO CLAS. EN OTRA PARTE	1	3.85	3.14
8	CARDIOMIOPATIA	1	3.85	3.14
9	ASFIXIA	1	3.85	3.14
10	OTRAS SEPTICEMIAS	1	3.85	3.14
11	RESTO DE ENFERMEDADES	12	46.15	37.72
Total		26	81.72	81.72

Fuente:oei/oeprd/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad Masculina de 1 a 4 Años, Provincia Arequipa 2003

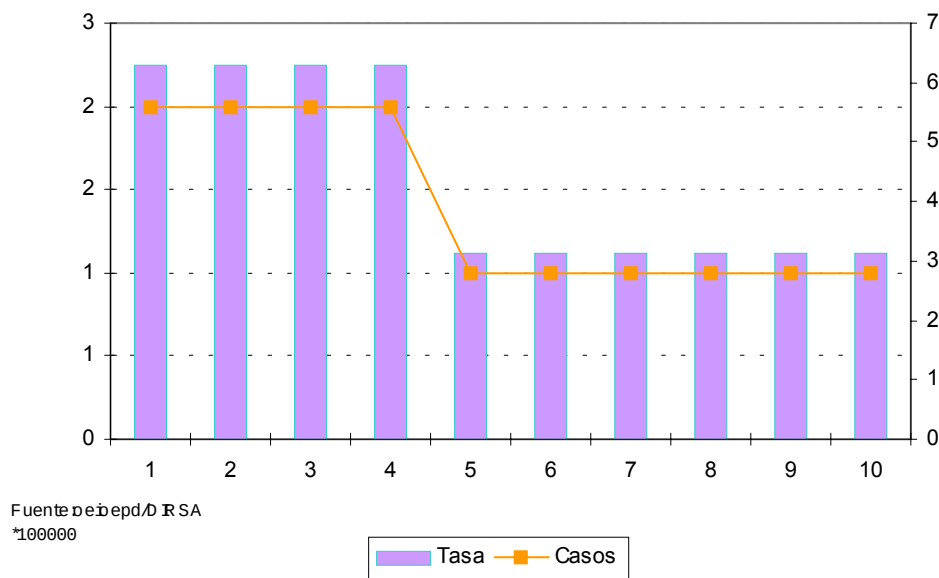


Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad Masculina de 5 a 19 Años, Provincia Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	LEUCEMIA LINFOIDE	5	12.20	4.23
2	TUM MAL. DEL ENCÉFALO	4	9.76	3.39
3	TRAUM. INTRACRANEAL	3	7.32	2.54
4	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	3	7.32	2.54
5	HEMORR. INTRAENCEFALICA	3	7.32	2.54
6	OTROS TRAUM.S Y LOS NO ESPEC. DEL TORAX	3	7.32	2.54
7	ASFIXIA	2	4.88	1.69
8	LINFOMA NO HODGKIN DE OTRO TIPO Y EL NO ESPEC.	2	4.88	1.69
9	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	1	2.44	0.85
10	OTRAS SEPTICEMIAS	1	2.44	0.85
11	RESTO DE ENFERMEDADES	14	34.15	11.85
Total		41	34.71	34.71

Fuente:oei/oepd/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad Masculina de 5 a 19 Años, Provincia Arequipa 2003

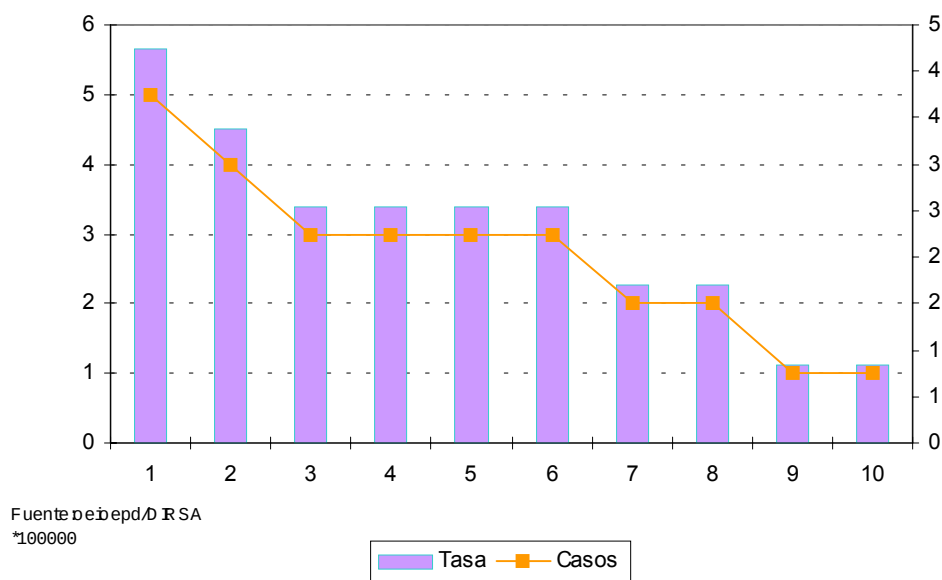


Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad Masculina de 20 a 64 Años, Provincia Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	TRAUM. INTRACRANEAL	37	8.08	15.75
2	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	33	7.21	14.05
3	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	24	5.24	10.22
4	ENF. POR VIRUS DE LA INMUN. HUMANA [VIH], SIN OTRA	17	3.71	7.24
5	ASFIXIA	16	3.49	6.81
6	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	14	3.06	5.96
7	OTROS TRAUM.S Y LOS NO ESPEC. DEL TORAX	13	2.84	5.54
8	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	12	2.62	5.11
9	TUM MAL. DEL ESTOMAGO	12	2.62	5.11
10	HEMORR. INTRAENCEFALICA	11	2.40	4.68
11	RESTO DE ENFERMEDADES	269	58.73	114.54
Total		458	195.01	195.01

Fuente:oei/oeprd/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad Masculina de 20 a 64 Años, Provincia Arequipa 2003

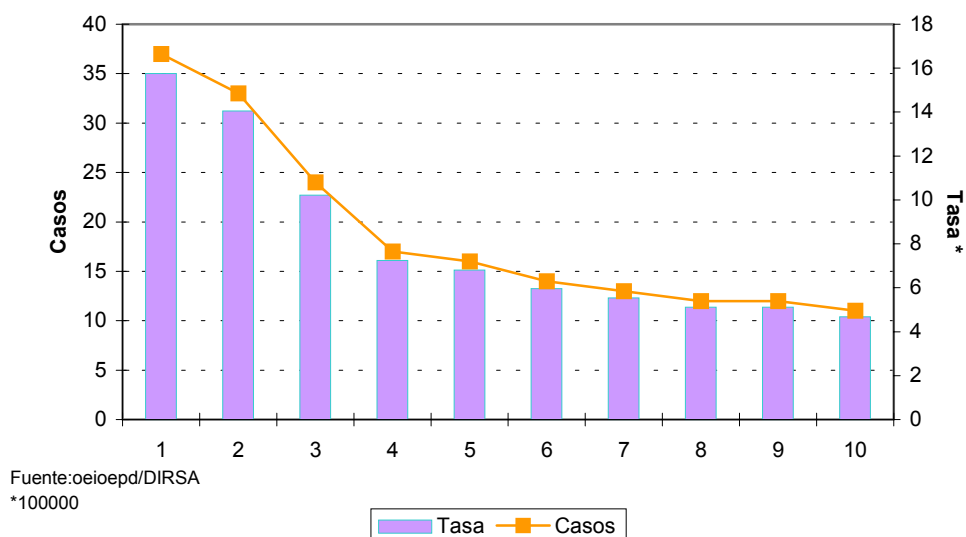


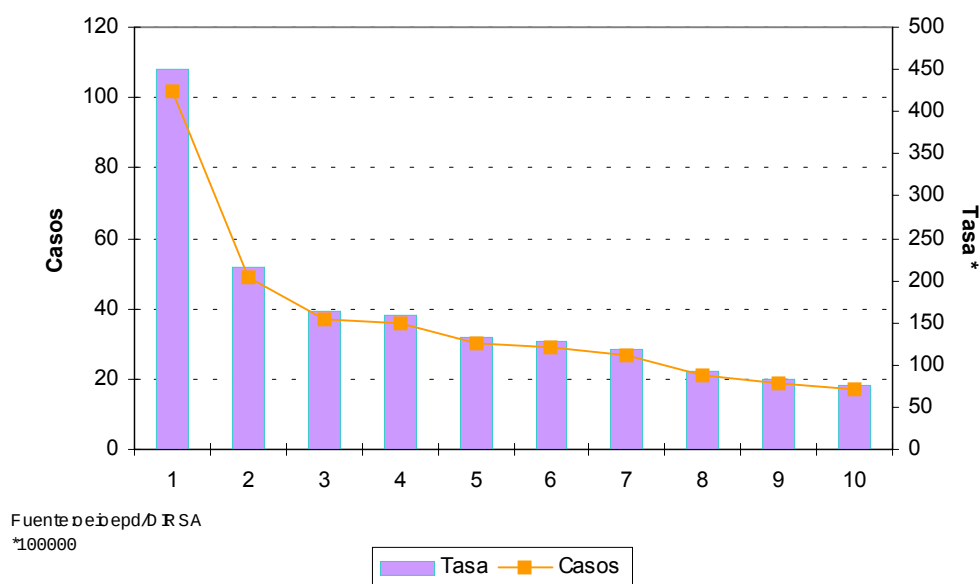
Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad Masculina de 65 a mas Años, Provincia Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	102	13.44	449.66
2	OTRAS SEPTICEMIAS	49	6.46	216.01
3	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	37	4.87	163.11
4	TUM MAL. DE LA PROSTATA	36	4.74	158.70
5	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	30	3.95	132.25
6	DIABETES MELLITUS, NO ESPECIFICADA	29	3.82	127.84
7	TUM MAL. DE LOS BRONQUIOS Y DEL PULMON	27	3.56	119.03
8	ACCID. VASCULAR ENCEFALICO AGUDO, NO ESPEC.	21	2.77	92.58
9	TRAUM. INTRACRANEAL	19	2.50	83.76
10	HEMORR. INTRAENCEFALICA	17	2.24	74.94
11	RESTO DE ENFERMEDADES	392	51.65	1728.09
Total		759	3345.97	3345.97

Fuente:oei/oepd/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad Masculina de 65 a mas Años, Provincia Arequipa 2003



MORTALIDAD GENERAL FEMENINA Y POR CICLOS DE VIDA DE LA PROVINCIA DE AREQUIPA.

En el sexo femenino también ocupan los dos primeros lugares como causas de muerte a las neumonías y septicemias, en lugares posteriores a las causas cardiovasculares (infarto agudo de miocardio, accidentes cerebrovasculares e insuficiencia cardíaca), crónicas (cirrosis y diabetes) y los tumores especialmente para este género el cáncer de estómago.

Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad General Femenina, Provincia Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	170	13.07	38.96
2	OTRAS SEPTICEMIAS	64	4.92	14.67
3	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	49	3.77	11.23
4	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	37	2.84	8.48
5	ACCID. VASCULAR ENCEFALICO AGUDO, NO ESPEC.	35	2.69	8.02
6	DIABETES MELLITUS, NO ESPECIFICADA	35	2.69	8.02
7	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	35	2.69	8.02
8	HEMORR. INTRAENCEFALICA	33	2.54	7.56
9	INSUFICIENCIA CARDIACA	26	2.00	5.96
10	TUM MAL. DEL ESTOMAGO	26	2.00	5.96
11	RESTO DE ENFERMEDADES	791	60.80	181.29
Total		1301	100.00	298.18

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad General Femenina, Provincia Arequipa 2003

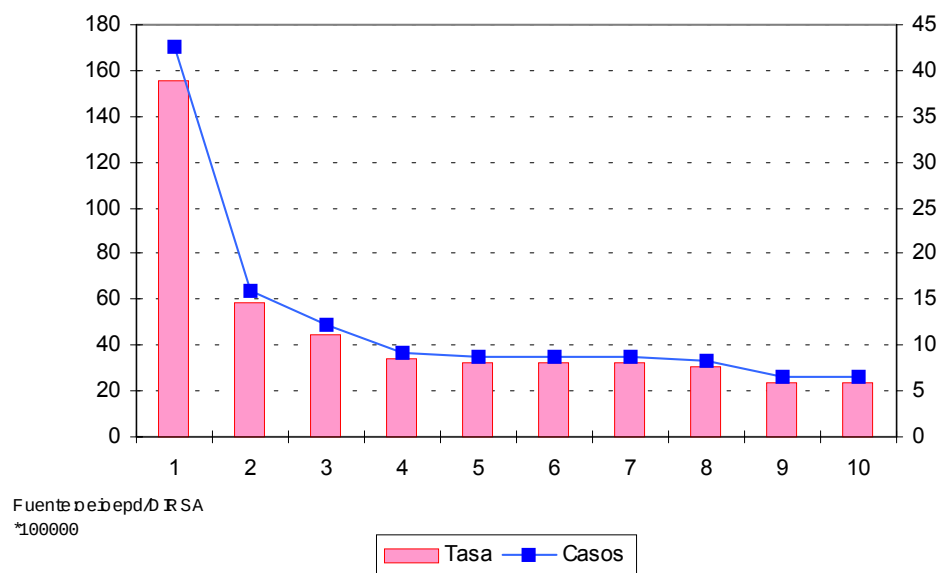


Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad Femenina en menores de 1 Año, Provincia Arequipa 2003

N°ORDEN	DAÑOS	N°	%	TASA*
1	DIFICULTAD RESP. DEL RN	14	13.33	178.30
2	OTRAS MALFORM. CONGÉN., NO CLAS. EN OTRA PARTE	10	9.52	127.36
3	OTROS PROB. RESPIRAT.S DEL RN, ORIG. PER PERIN.	9	8.57	114.62
4	SEPSIS BACTERIANA DEL RN	9	8.57	114.62
5	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	8	7.62	101.88
6	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	6	5.71	76.41
7	CARDIOMIOPATIA	4	3.81	50.94
8	ASFIXIA	4	3.81	50.94
9	HIPOXIA INTRAUTERINA	4	3.81	50.94
10	ASFIXIA DEL NACIMIENTO	3	2.86	38.21
11	RESTO DE ENFERMEDADES	34	32.38	433.01
Total		105	1337.24	1337.24

Fuente:oei/oeprd/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad Femenina en menores de 1 Año, Provincia Arequipa 2003

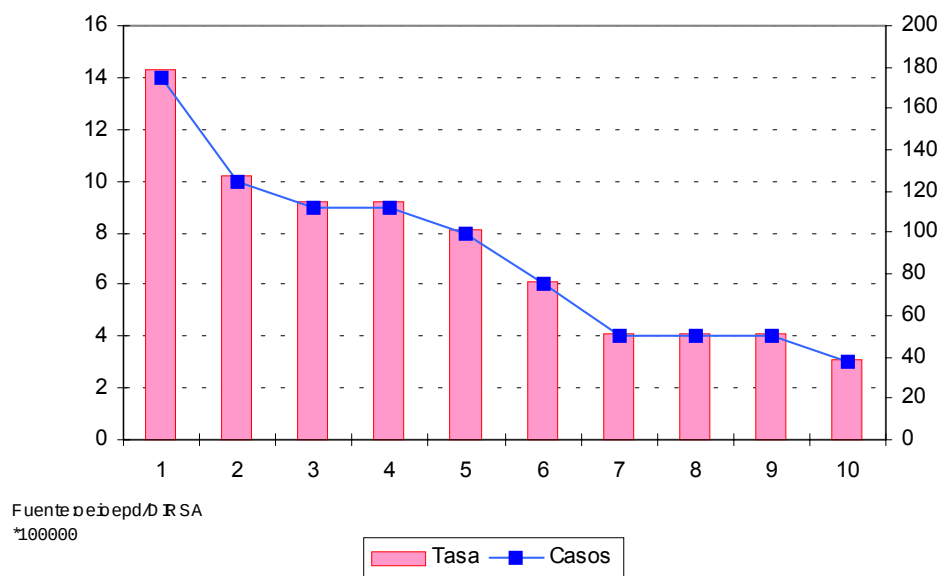


Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad Femenina de 1 a 4 Años, Provincia Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	4	20.00	12.91
2	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	4	20.00	12.91
3	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO O. INFECC.	1	5.00	3.23
4	OTRAS SEPTICEMIAS	1	5.00	3.23
5	TRAUM. INTRACRANEAL	1	5.00	3.23
6	ENCEFALITIS, MIELITIS Y ENCEFALOMIELITIS	1	5.00	3.23
7	OTRAS CAUSAS MAL DEFINIDAS Y LAS NO ESPEC. DE M	1	5.00	3.23
8	TUM MAL. DEL ENCÉFALO	1	5.00	3.23
9	ULCERA GASTRICA	1	5.00	3.23
10	EFFECTOS DE OTRAS CAUSAS EXTERNAS	1	5.00	3.23
11	RESTO DE ENFERMEDADES	4	20.00	12.91
Total		20	64.53	64.53

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad Femenina de 1 a 4 Años, Provincia Arequipa 2003

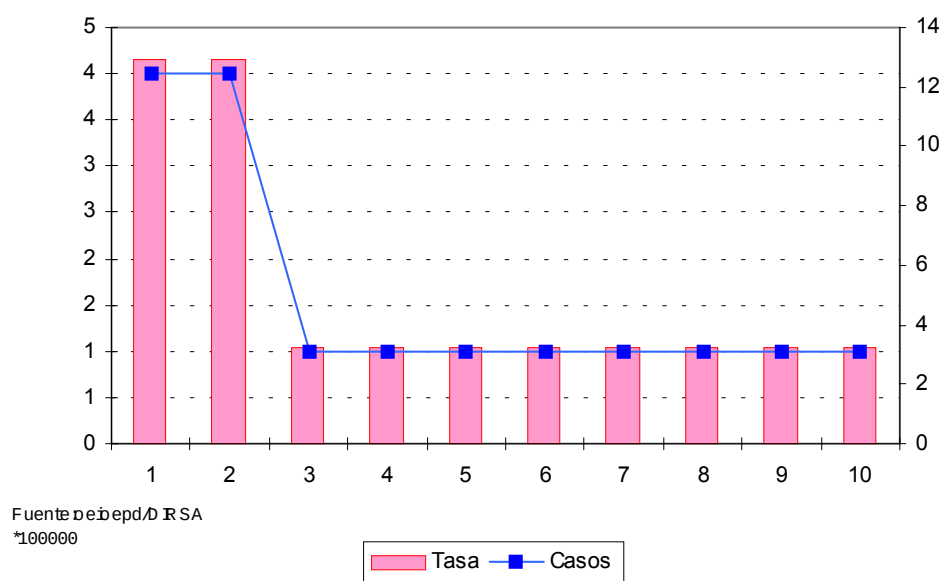


Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad Femenina de 5 a 19 Años, Provincia Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	TRAUM. INTRACRANEAL	5	12.82	4.18
2	OTRAS SEPTICEMIAS	3	7.69	2.51
3	LEUCEMIA MIELOIDE	3	7.69	2.51
4	LEUCEMIA LINFOIDE	3	7.69	2.51
5	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	2	5.13	1.67
6	TUM MAL. DEL ENCÉFALO	2	5.13	1.67
7	EDEMA PULMONAR	2	5.13	1.67
8	OTROS TRAUM.S Y LOS NO ESPEC. DEL TORAX	2	5.13	1.67
9	LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO	2	5.13	1.67
10	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	1	2.56	0.84
11	RESTO DE ENFERMEDADES	14	35.90	11.69
Total		39	32.57	32.57

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad Femenina de 5 a 19 Años, Provincia Arequipa 2003

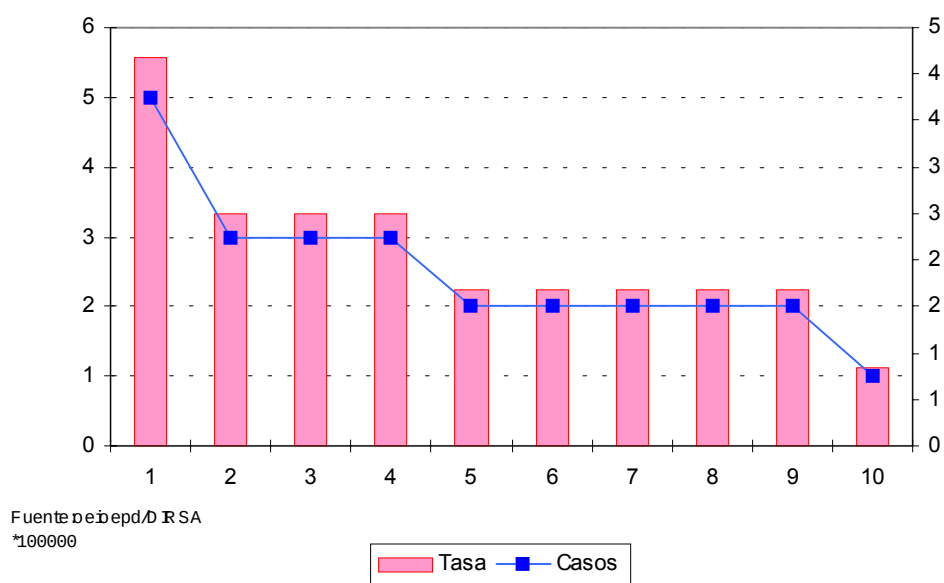


Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad Femenina de 20 a 64 Años, Provincia Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	19	5.29	7.53
2	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	17	4.74	6.74
3	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	15	4.18	5.95
4	HEMORR. INTRAENCEFALICA	13	3.62	5.16
5	TUM MAL. DE LA MAMA	13	3.62	5.16
6	OTRAS SEPTICEMIAS	12	3.34	4.76
7	TUM MAL. DEL CUELLO DEL UTERO	12	3.34	4.76
8	TUBERCULOSIS RESP., NO CONFIRMADA BACTER.	11	3.06	4.36
9	TUM MAL. DE LOS BRONQUIOS Y DEL PULMON	9	2.51	3.57
10	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	8	2.23	3.17
11	RESTO DE ENFERMEDADES	230	64.07	91.21
Total		359	142.36	142.36

Fuente:oei/oeprd/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad Femenina de 20 a 64 Años, Provincia Arequipa 2003

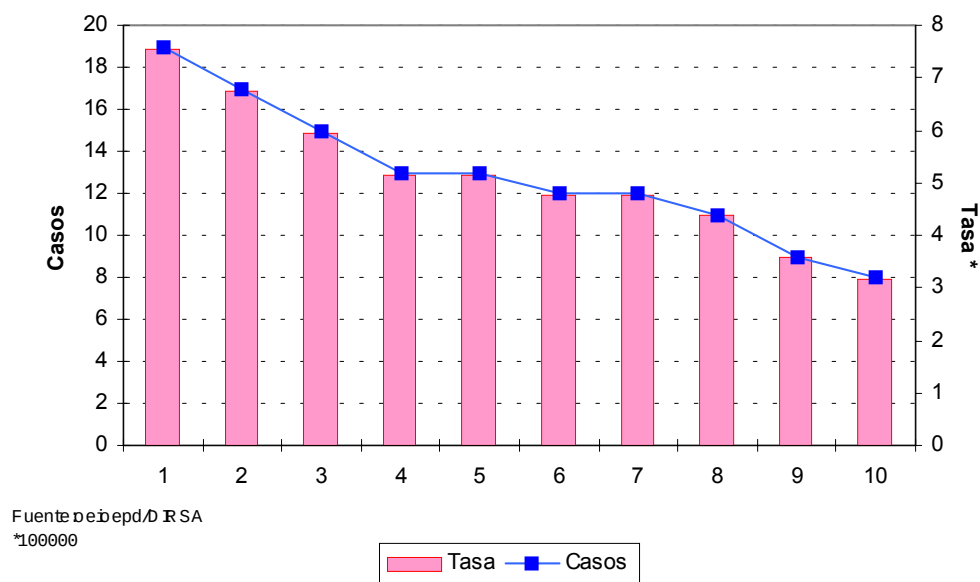


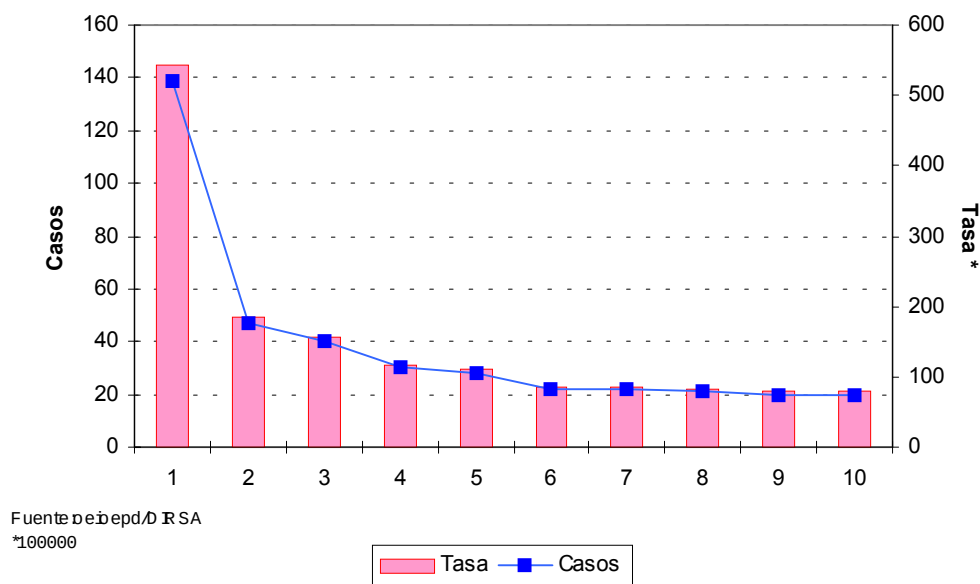
Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad Femenina de 65 a mas Años, Provincia Arequipa 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	139	17.87	544.16
2	OTRAS SEPTICEMIAS	47	6.04	184.00
3	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	40	5.14	156.59
4	DIABETES MELLITUS, NO ESPECIFICADA	30	3.86	117.44
5	ACCID. VASCULAR ENCEFALICO AGUDO, NO ESPEC.	28	3.60	109.61
6	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	22	2.83	86.13
7	INSUFICIENCIA CARDIACA	22	2.83	86.13
8	OTROS TRAST. DEL SIST. URINARIO	21	2.70	82.21
9	HEMORR. INTRAENCEFALICA	20	2.57	78.30
10	TUM MAL. DEL ESTOMAGO	20	2.57	78.30
11	RESTO DE ENFERMEDADES	389	50.00	1522.86
Total		778	3045.73	3045.73

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad Femenina de 65 a mas Años, Provincia Arequipa 2003



MORTALIDAD GENERAL Y POR CICLOS DE VIDA DE LA PROVINCIA DE CAMANA.

El panorama de la mortalidad en la provincia de Camaná cambia radicalmente pues podemos observar que dentro de las causas en forma general en el primer lugar se encuentra la diabetes y luego los accidentes y traumatismos, teniendo especial presencia el tumor maligno de estómago y los problemas obstructivos del árbol bronquial (asma), finalmente los problemas derivados de los embarazos de alto riesgo como las eclampsias. Dentro de los ciclos de vida, en los adultos (de 20 a 64 años) y adultos mayores (mayores de 65 años) el panorama es casi idéntico con predominio de los accidentes, las causas crónicas y los tumores.

Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad General, Provincia Camaná 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	DIABETES MELLITUS, NO ESPECIFICADA	3	9.38	5.57
2	EFFECTOS DE OTRAS CAUSAS EXTERNAS	2	6.25	3.72
3	LINFOMA NO HODGKIN DE OTRO TIPO Y EL NO ESPEC.	2	6.25	3.72
4	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	2	6.25	3.72
5	OTRAS SEPTICEMIAS	2	6.25	3.72
6	TRAUM.S MULTIP., NO ESPEC.	2	6.25	3.72
7	TUM MAL. DEL ESTOMAGO	2	6.25	3.72
8	ACCID. VASCULAR ENCEFALICO AGUDO, NO ESPEC.	1	3.13	1.86
9	ASMA	1	3.13	1.86
10	ECLAMPSIA	1	3.13	1.86
11	RESTO DE ENFERMEDADES	14	43.75	26.02
Total		32	100.00	59.46

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad General, Provincia Camana 2003

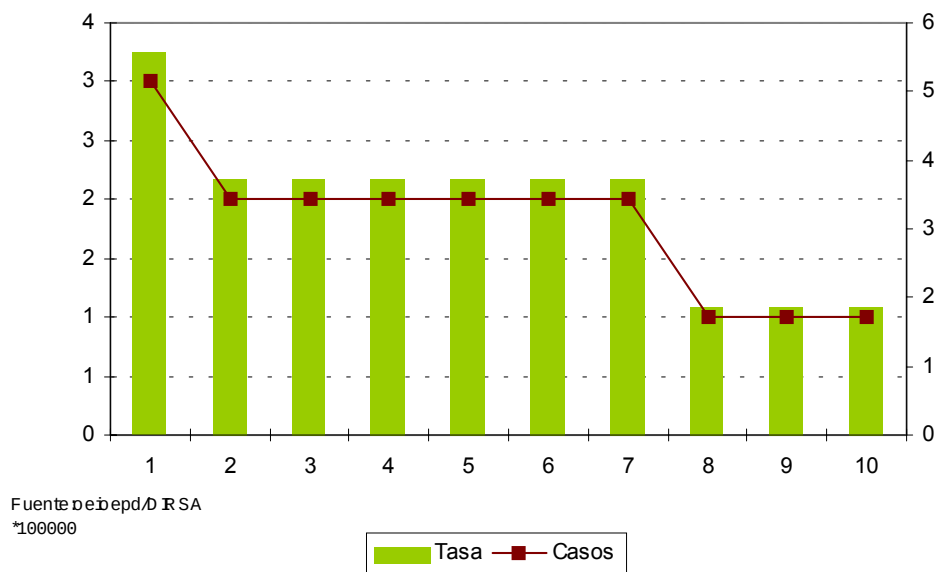


Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad de 20 a 64 Años, Provincia Camana 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	EFFECTOS DE OTRAS CAUSAS EXTERNAS	2	12.50	6.50
2	LINFOMA NO HODGKIN DE OTRO TIPO Y EL NO ESPEC.	2	12.50	6.50
3	TRAUM.S MULTIP., NO ESPEC.	2	12.50	6.50
4	DIABETES MELLITUS, NO ESPECIFICADA	1	6.25	3.25
5	TUM MAL. DEL ESTOMAGO	1	6.25	3.25
6	ECLAMPSIA	1	6.25	3.25
7	EDEMA PULMONAR	1	6.25	3.25
8	EMBOLIA Y TROMBOSIS ARTERIALES	1	6.25	3.25
9	HEMORR. SUBARACNOIDEA	1	6.25	3.25
10	LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO	1	6.25	3.25
11	RESTO DE ENFERMEDADES	3	18.75	9.75
Total		16	52.01	52.01

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad de 20 a 64 Años, Provincia Camana 2003

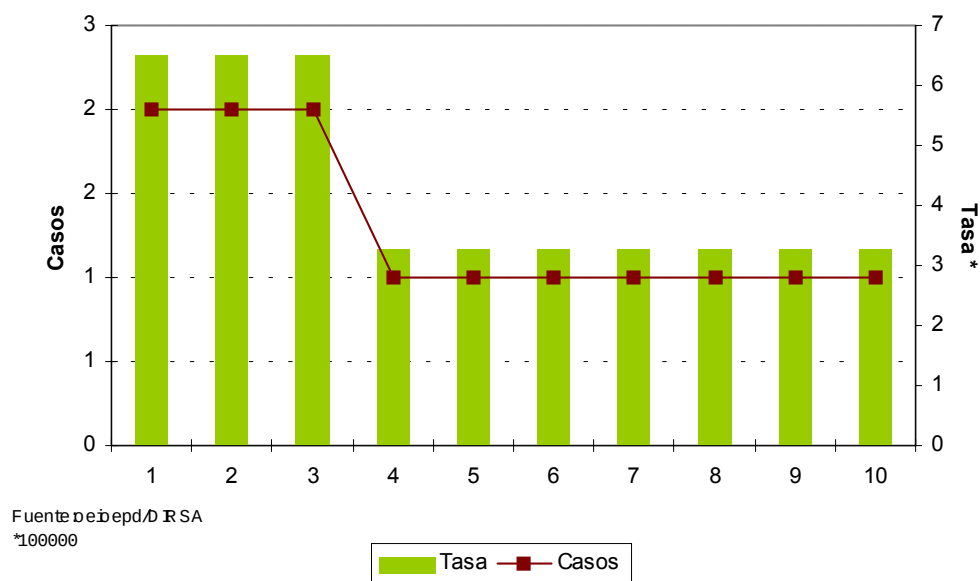


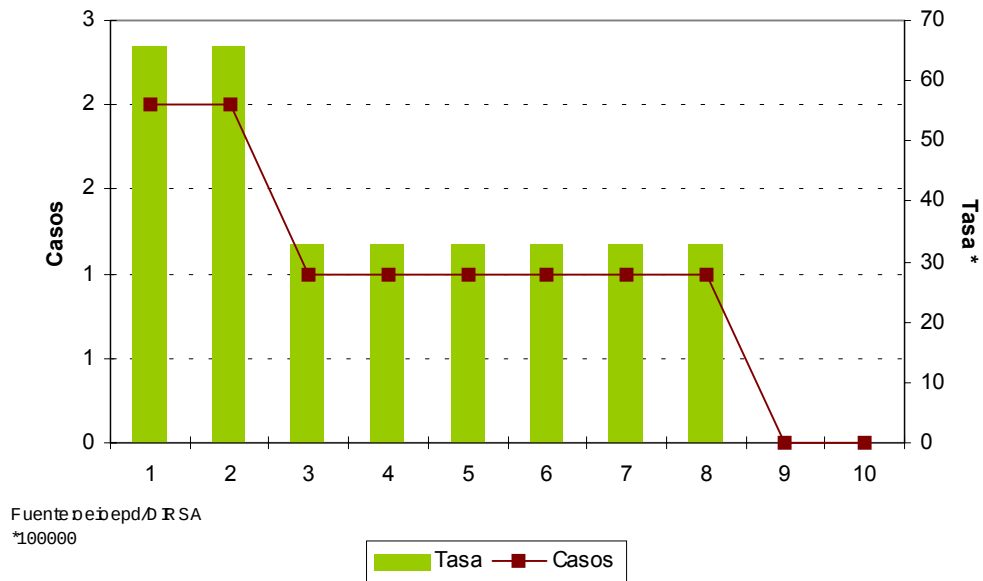
Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad de 65 a mas Años, Provincia Camana 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	DIABETES MELLITUS, NO ESPECIFICADA	2	20.00	65.64
2	OTRAS SEPTICEMIAS	2	20.00	65.64
3	ACCID. VASCULAR ENCEFALICO AGUDO, NO ESPEC.	1	10.00	32.82
4	ASMA	1	10.00	32.82
5	HIPERPLASIA DE LA PROSTATA	1	10.00	32.82
6	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	1	10.00	32.82
7	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	1	10.00	32.82
8	TUM MAL. DEL ESTOMAGO	1	10.00	32.82
9	ECLAMPSIA	0	0.00	0.00
10	EDEMA PULMONAR	0	0.00	0.00
11	RESTO DE ENFERMEDADES	0	0.00	0.00
Total		10	328.19	328.19

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad de 65 a mas Años, Provincia Camana 2003



MORTALIDAD GENERAL DE LA PROVINCIA DE CARAVELI.

Los fallecidos en esta provincia son pocos (cuatro casos), siendo las causas las infecciones cerebrales, la neumonía, la oclusión de arterias cerebrales y los problemas renales.

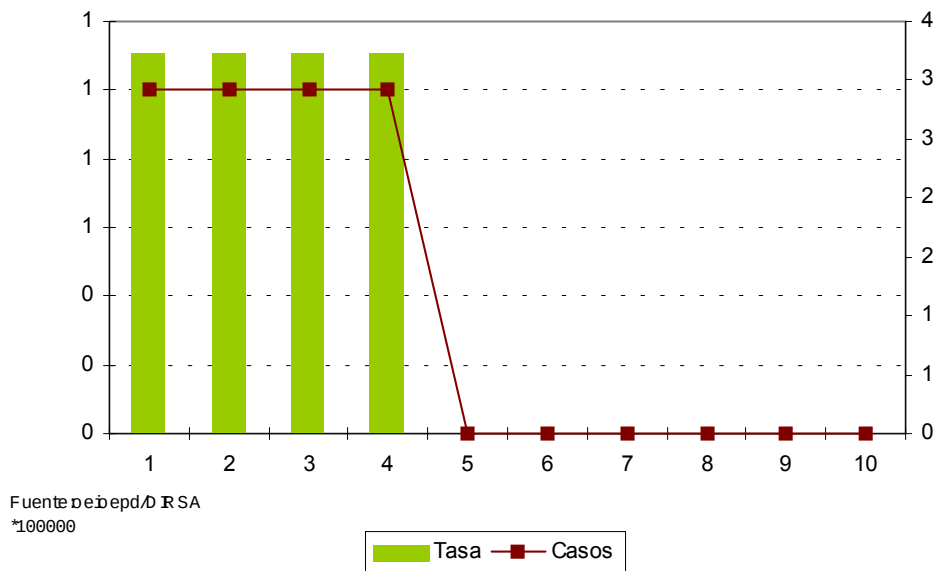
Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad General, Provincia Caraveli 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	ENCEFALITIS, MIELITIS Y ENCEFALOMIELITIS	1	25.00	3.23
2	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	1	25.00	3.23
3	OCCLUSION Y ESTENOSIS DE LAS ARTERIAS CEREB. SIN	1	25.00	3.23
4	OTROS TRAST. DEL SIST. URINARIO	1	25.00	3.23
5	ACCID. VASCULAR ENCEFALICO AGUDO, NO ESPEC.	0	0.00	0.00
6	EDEMA PULMONAR	0	0.00	0.00
7	ILEO PARALITICO Y OBSTRUCCION INTESTINAL SIN HEP	0	0.00	0.00
8	OTRAS ENF. DEL SIST. DIGESTIVO	0	0.00	0.00
9	TUM MAL. DE LA PROSTATA	0	0.00	0.00
10	TRAUM.S MULTIP., NO ESPEC.	0	0.00	0.00
11	RESTO DE ENFERMEDADES	0	0.00	0.00
Total		4	100.00	12.93

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad General, Provincia Caraveli 2003



MORTALIDAD GENERAL Y POR CICLOS DE VIDA DE LA PROVINCIA DE CASTILLA.

Los problemas respiratorios ocupan el primer lugar, seguidos de los traumatismos y accidentes y las cirrosis; llamando la atención las muertes fetales que ocupan el sexto lugar. En la edad infantil los problemas se hallan alrededor de las causas peri natales, accidentes y malformaciones congénitas; en los adultos principalmente los traumatismos y las causas crónicas (cirrosis e hipertensión arterial); finalmente en los adultos mayores los problemas cardiovasculares como los accidentes cerebro vasculares, infarto agudo de miocardio e insuficiencia cardíaca.

Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad General, Provincia Castilla 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	15	15.31	35.56
2	OTROS SINT. Y SIGNOS QUE INVOL. LOS SIST.S CIRCUL	8	8.16	18.96
3	TRAUM. INTRACRANEAL	6	6.12	14.22
4	ACCID. VASCULAR ENCEFALICO AGUDO, NO ESPEC.	4	4.08	9.48
5	EFFECTOS DE OTRAS CAUSAS EXTERNAS	4	4.08	9.48
6	MUERTE FETAL DE CAUSA NO ESPECIFICADA	4	4.08	9.48
7	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	3	3.06	7.11
8	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	3	3.06	7.11
9	DIFICULTAD RESP. DEL RN	2	2.04	4.74
10	ENF. ALCOHOLICA DEL HIGADO	2	2.04	4.74
11	RESTO DE ENFERMEDADES	47	47.96	111.42
Total		98	100.00	232.32

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad General, Provincia Castilla 2003

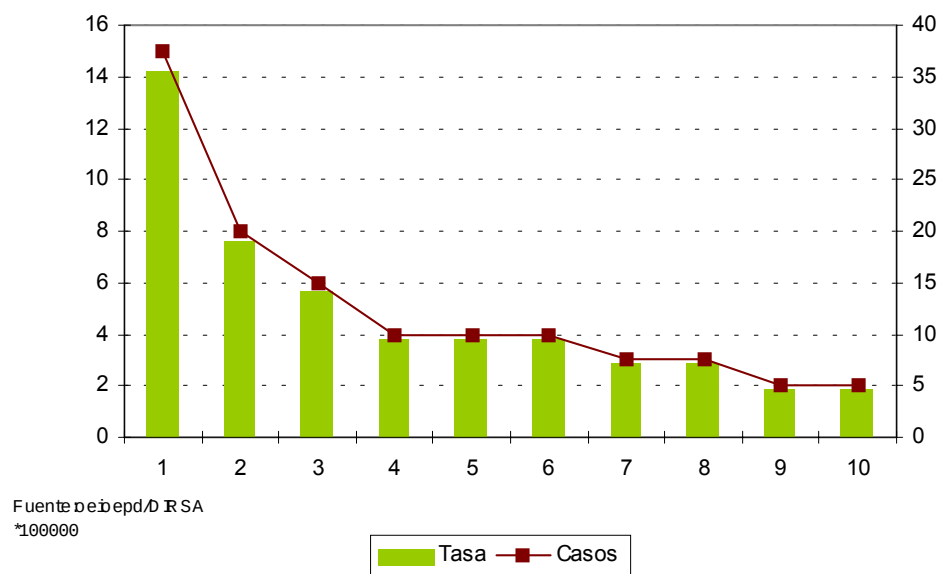


Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad en menores de 1 Año, Provincia Castilla 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	MUERTE FETAL DE CAUSA NO ESPECIFICADA	4	26.67	506.33
2	DIFICULTAD RESP. DEL RN	2	13.33	253.16
3	OTROS PROB. RESPIRAT.S DEL RN, ORIG. PER PERIN.	1	6.67	126.58
4	EFFECTOS DE OTRAS CAUSAS EXTERNAS	1	6.67	126.58
5	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	1	6.67	126.58
6	ASFIXIA DEL NACIMIENTO	1	6.67	126.58
7	CARDIOMIOPATIA	1	6.67	126.58
8	FETO Y RN AFECT. POR COMPLIC. DE LA PLACENTA, DE	1	6.67	126.58
9	OTRAS MALFORM. CONGÉN. DEL CORAZON	1	6.67	126.58
10	OTRAS MALFORM. CONGÉN., NO CLAS. EN OTRA PARTE	1	6.67	126.58
11	RESTO DE ENFERMEDADES	1	6.67	126.58
Total		15	1898.73	1898.73

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad en menores de 1 Año, Provincia Castilla 2003

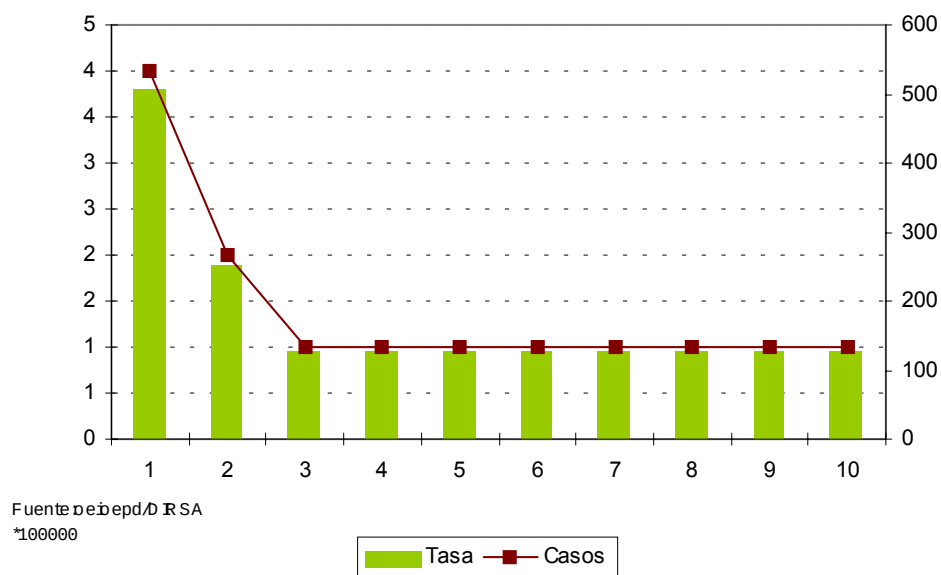


Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad de 20 a 64 Años, Provincia Castilla 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	4	16.00	16.59
2	TRAUM. INTRACRANEAL	3	12.00	12.44
3	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	2	8.00	8.29
4	ENF. ALCOHOLICA DEL HIGADO	2	8.00	8.29
5	EFFECTOS DE OTRAS CAUSAS EXTERNAS	1	4.00	4.15
6	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	1	4.00	4.15
7	OTRAS ENF. CEREBROVASCULARES	1	4.00	4.15
8	ENF. CARDIACA HIPERTENSIVA	1	4.00	4.15
9	ENF. POR VIRUS DE LA INMUN. HUMANA [VIH], SIN OTRA	1	4.00	4.15
10	EPILEPSIA	1	4.00	4.15
11	RESTO DE ENFERMEDADES	8	32.00	33.18
Total		25	103.68	103.68

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad de 20 a 64 Años, Provincia Castilla 2003

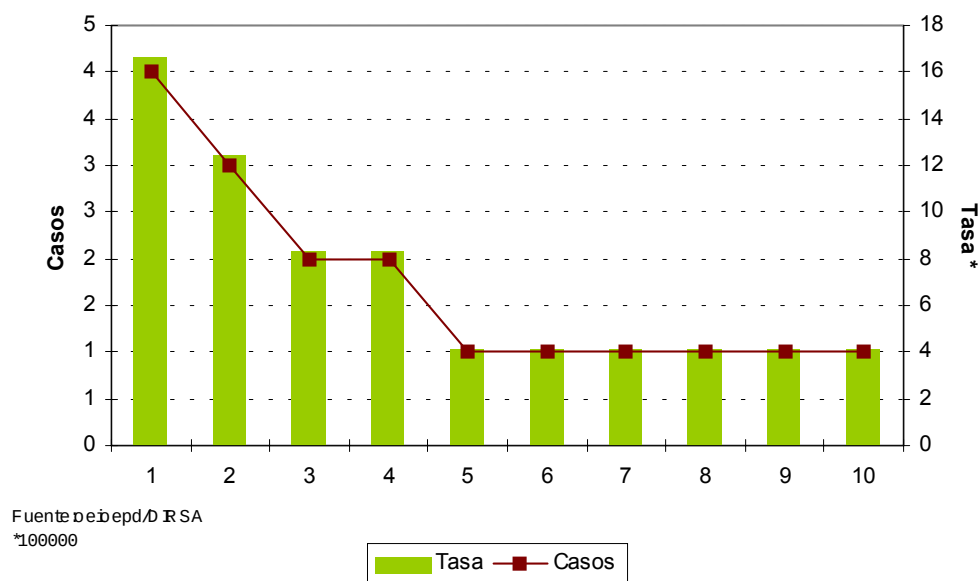


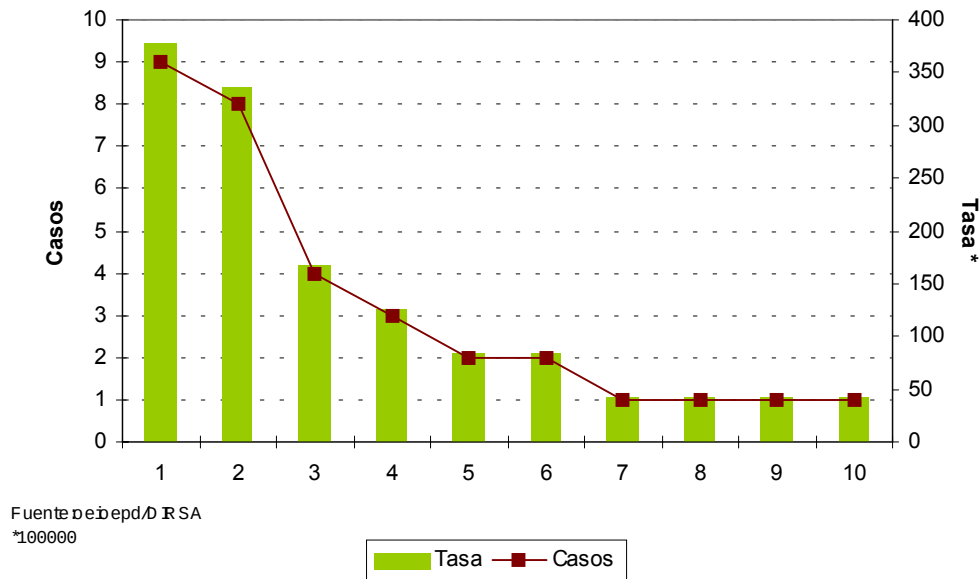
Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad de 65 a mas Años, Provincia Castilla 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	9	18.75	376.73
2	OTROS SINT. Y SIGNOS QUE INVOL. LOS SIST.S CIRCUL	8	16.67	334.87
3	ACCID. VASCULAR ENCEFALICO AGUDO, NO ESPEC.	4	8.33	167.43
4	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	3	6.25	125.58
5	INSUFICIENCIA CARDIACA	2	4.17	83.72
6	TUM MAL. DEL ESTOMAGO	2	4.17	83.72
7	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	1	2.08	41.86
8	EFFECTOS DE OTRAS CAUSAS EXTERNAS	1	2.08	41.86
9	OTRAS ENF. CEREBROVASCULARES	1	2.08	41.86
10	OTRAS SEPTICEMIAS	1	2.08	41.86
11	RESTO DE ENFERMEDADES	16	33.33	669.74
Total		48	2009.21	2009.21

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad de 65 a mas Años, Provincia Castilla 2003



MORTALIDAD GENERAL Y POR CICLOS DE VIDA DE LA PROVINCIA DE CAYLLOMA.

En esta provincia las causas de mortalidad se encuentran a predominio de los extremos de los años de vida y de acuerdo con la estructura de su pirámide poblacional en donde ambas poblaciones son predominantes, en forma general las primeras causas de muerte son las neumonías y las septicemias, luego los traumatismos, llama la atención los trastornos mentales debido a la acción del alcohol y finalmente la asfixia del recién nacido. En los infantes los problemas peri natales y diarreas, en los adultos los accidentes y cáncer de hígado y en el adulto mayor los problemas cardiacos, gástricos, cáncer de próstata y los traumatismos.

Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad General, Provincia Caylloma 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	INSUFICIENCIA CARDIACA	10	7.52	16.60
2	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	9	6.77	14.94
3	OTRAS SEPTICEMIAS	9	6.77	14.94
4	TRAUM.S MULTIP., NO ESPEC.	8	6.02	13.28
5	OTROS SINT. Y SIGNOS QUE INVOL. LOS SIST.S CIRCUL	6	4.51	9.96
6	TRAST. MENT. Y DEL COMPORT. DEBIDOS AL USO DE A	6	4.51	9.96
7	TRAUM. INTRACRANEAL	5	3.76	8.30
8	ASFIXIA DEL NACIMIENTO	4	3.01	6.64
9	CUERPO EXTRAÑO EN LAS VIAS RESP.S	4	3.01	6.64
10	EFFECTOS DE OTRAS CAUSAS EXTERNAS	4	3.01	6.64
11	RESTO DE ENFERMEDADES	68	51.13	112.88
Total		133	100.00	220.78

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad General, Provincia Caylloma 2003

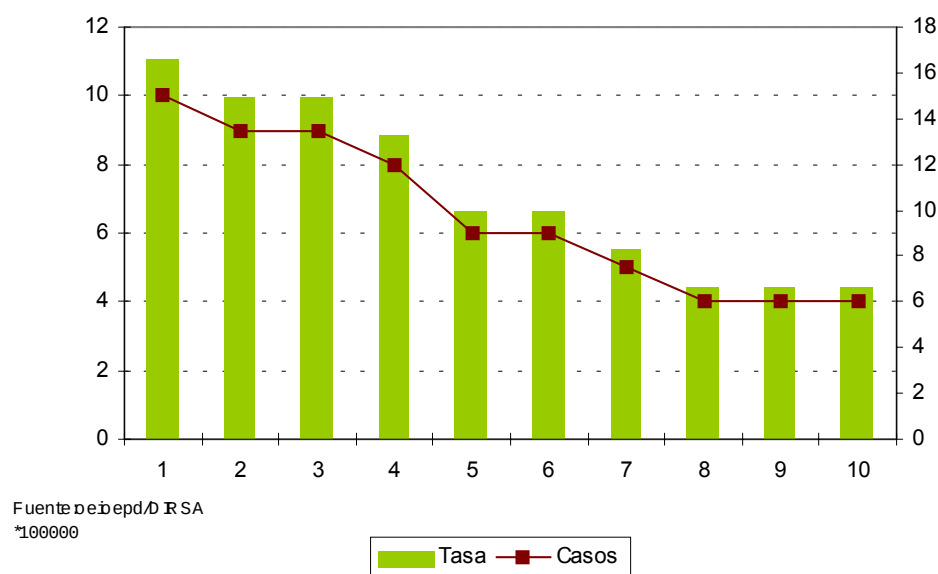


Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad en menores de 1 Año, Provincia Caylloma 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	ASFIXIA DEL NACIMIENTO	4	23.53	354.92
2	OTROS PROB. RESPIRAT.S DEL RN, ORIG. PER PERIN.	2	11.76	177.46
3	OTROS PROB. RESPIRAT.S DEL RN, ORIG. PER PERIN.	1	5.88	88.73
4	OTROS SINT. Y SIGNOS QUE INVOL. LOS SIST.S CIRCUL	1	5.88	88.73
5	ASFIXIA	1	5.88	88.73
6	CARDIOMIOPATIA	1	5.88	88.73
7	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO O. INFECC	1	5.88	88.73
8	HIPOXIA INTRAUTERINA	1	5.88	88.73
9	MALFORM. CONGÉ. DE LA VESIC. BILIAR, DE LOS COND	1	5.88	88.73
10	MENINGITIS DEBIDA A OTRAS CAUSAS Y A LAS NO ESP	1	5.88	88.73
11	RESTO DE ENFERMEDADES	3	17.65	266.19
Total		17	1508.43	1508.43

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad en menores de 1 Año, Provincia Caylloma 2003

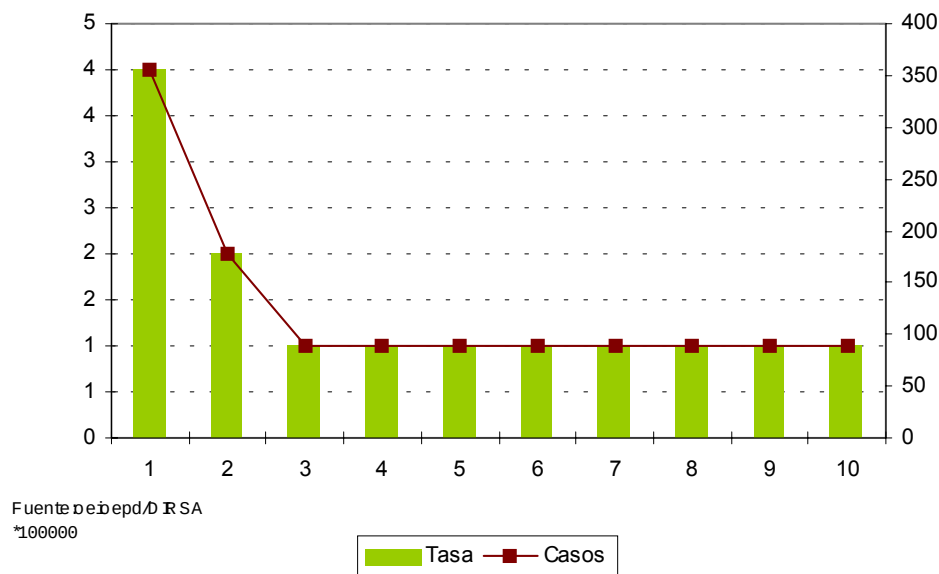


Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad de 20 a 64 Años, Provincia Caylloma 2003

N°ORDEN	DAÑOS	N°	%	TASA*
1	TRAUM.S MULTIP., NO ESPEC.	7	13.46	20.33
2	TRAST. MENT. Y DEL COMPORT. DEBIDOS AL USO DE A	6	11.54	17.42
3	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	4	7.69	11.62
4	EFFECTOS DE OTRAS CAUSAS EXTERNAS	3	5.77	8.71
5	CUERPO EXTRAÑO EN LAS VIAS RESP.S	3	5.77	8.71
6	TRAUM. INTRACRANEAL	2	3.85	5.81
7	OTROS TRAST. DEL ENCÉFALO	2	3.85	5.81
8	ASFIXIA	2	3.85	5.81
9	INSUFICIENCIA CARDIACA	2	3.85	5.81
10	TUM MAL. DEL HIGADO Y DE LAS VIAS BILIARES INTRAH	2	3.85	5.81
11	RESTO DE ENFERMEDADES	19	36.54	55.17
Total		52	151.00	151.00

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad de 20 a 64 Años, Provincia Caylloma 2003

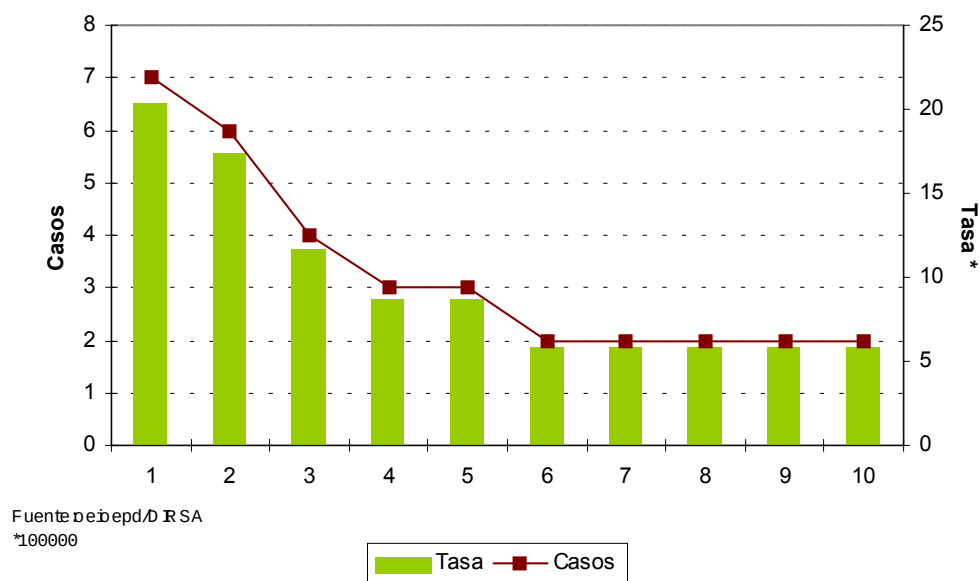


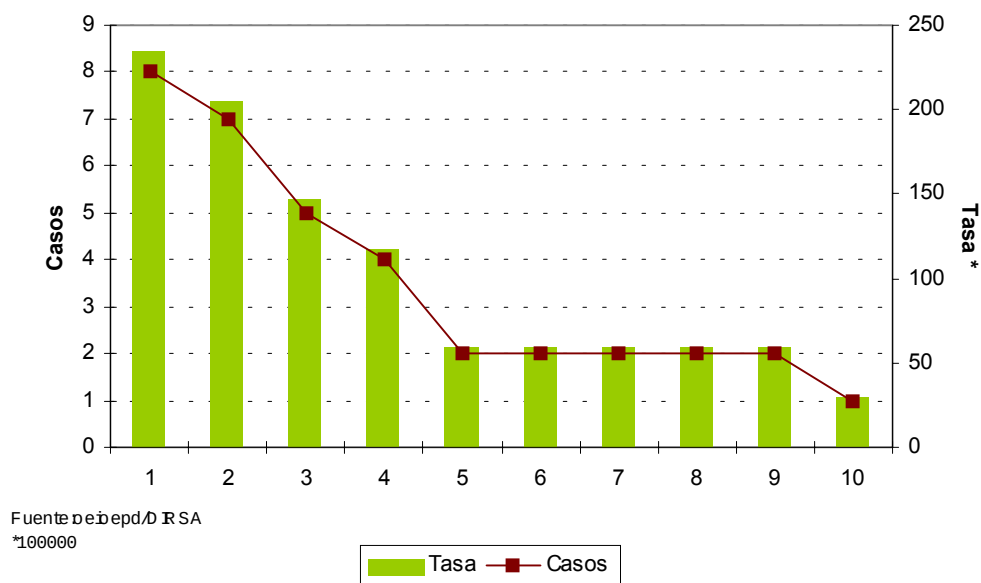
Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad de 65 a mas Años, Provincia Caylloma 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	INSUFICIENCIA CARDIACA	8	14.81	234.67
2	OTRAS SEPTICEMIAS	7	12.96	205.34
3	OTROS SINT. Y SIGNOS QUE INVOL. LOS SIST.S CIRCUL	5	9.26	146.67
4	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	4	7.41	117.34
5	ACCID. VASCULAR ENCEFALICO AGUDO, NO ESPEC.	2	3.70	58.67
6	EDEMA PULMONAR	2	3.70	58.67
7	ILEO PARALITICO Y OBSTRUCCION INTESTINAL SIN HER	2	3.70	58.67
8	OTRAS ENF. DEL SIST. DIGESTIVO	2	3.70	58.67
9	TUM MAL. DE LA PROSTATA	2	3.70	58.67
10	TRAUM.S MULTIP., NO ESPEC.	1	1.85	29.33
11	RESTO DE ENFERMEDADES	19	35.19	557.35
Total		54	1584.04	1584.04

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad de 65 a mas Años, Provincia Caylloma 2003



MORTALIDAD GENERAL Y POR CICLOS DE VIDA DE LA PROVINCIA DE CONDESUYOS.

En esta provincia el primer lugar lo ocupa los trastornos que involucran el sistema circulatorio, luego los del aparato circulatorio (neumonía), los íleos tan comunes en las zonas alto andinas, los problemas cardíacos y traumatismos. Llama la atención en los adultos la cirrosis y la pancreatitis producto del alcoholismo imperante en la zona y en los más ancianos los problemas de próstata.

Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad General, Provincia Condesuyos 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	OTROS SINT. Y SIGNOS QUE INVOL. LOS SIST.S CIRCUL	6	15.79	26.53
2	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	4	10.53	17.69
3	ILEO PARALITICO Y OBSTRUCCION INTESTINAL SIN HEP	2	5.26	8.84
4	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	2	5.26	8.84
5	OTRAS CAUSAS MAL DEFINIDAS Y LAS NO ESPEC. DE M	2	5.26	8.84
6	TRAUM.S MULTIP., NO ESPEC.	2	5.26	8.84
7	CUERPO EXTRAÑO EN LAS VIAS RESP.S	1	2.63	4.42
8	DERRAME PLEURAL NO CLASIFICADO EN OTRA PARTE	1	2.63	4.42
9	DIFICULTAD RESP. DEL RN	1	2.63	4.42
10	EMBOLIA PULMONAR	1	2.63	4.42
11	RESTO DE ENFERMEDADES	16	42.11	70.76
Total		38	100.00	168.05

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad General, Provincia Condesuyos 2003

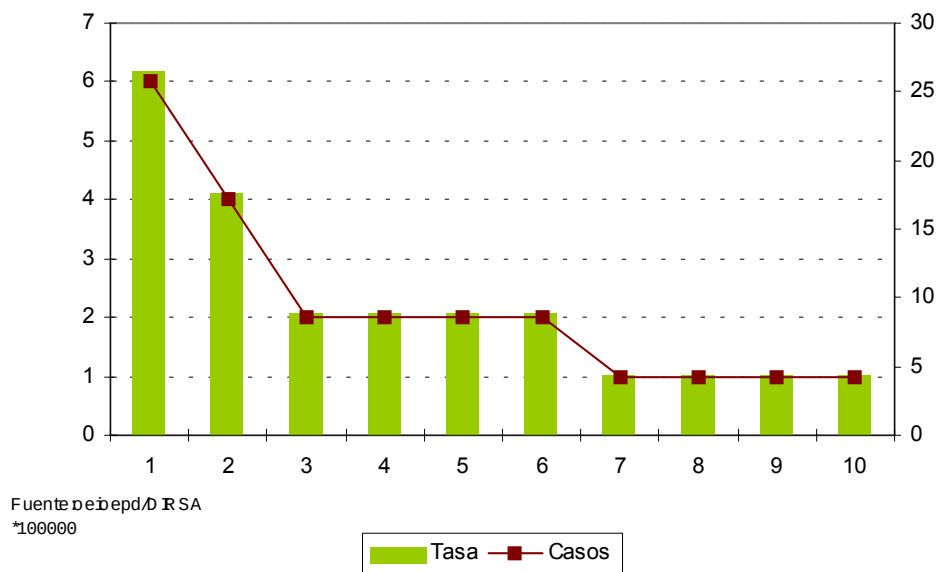


Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad de 20 a 64 Años, Provincia Condesuyos 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	OTROS SINT. Y SIGNOS QUE INVOL. LOS SIST.S CIRCUL	2	16.67	15.47
2	TRAUM.S MULTIP., NO ESPEC.	2	16.67	15.47
3	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	1	8.33	7.73
4	ILEO PARALITICO Y OBSTRUCCION INTESTINAL SIN HER	1	8.33	7.73
5	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	1	8.33	7.73
6	EMBOLIA PULMONAR	1	8.33	7.73
7	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	1	8.33	7.73
8	OTRAS ENF. DEL SIST. DIGESTIVO	1	8.33	7.73
9	OTROS TRAUM.Y LOS NO ESPEC. DEL ABDOMEN, DE LA	1	8.33	7.73
10	PANCREATITIS AGUDA	1	8.33	7.73
11	RESTO DE ENFERMEDADES	0	0.00	0.00
Total		12	92.79	92.79

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad de 20 a 64 Años, Provincia Condesuyos 2003

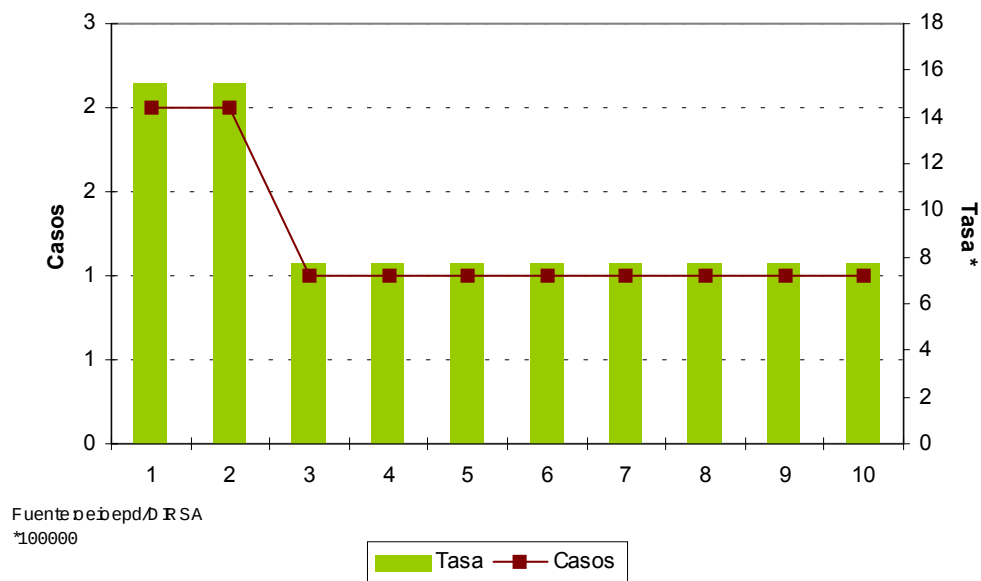


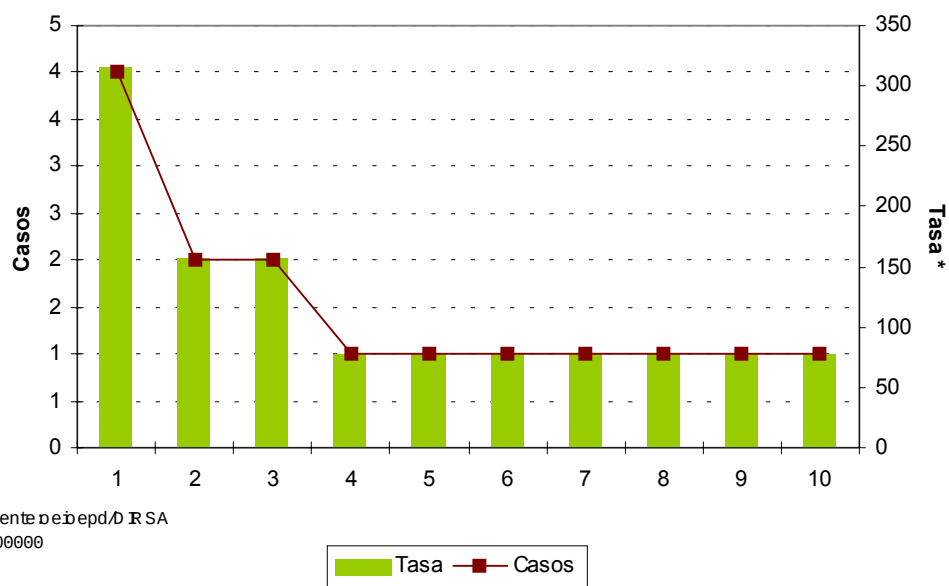
Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad de 65 a mas Años, Provincia Condesuyos 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	OTROS SINT. Y SIGNOS QUE INVOL. LOS SIST.S CIRCUL	4	14.81	314.47
2	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	2	7.41	157.23
3	OTRAS CAUSAS MAL DEFINIDAS Y LAS NO ESPEC. DE M	2	7.41	157.23
4	ILEO PARALITICO Y OBSTRUCCION INTESTINAL SIN HEP	1	3.70	78.62
5	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	1	3.70	78.62
6	CUERPO EXTRAÑO EN LAS VIAS RESP.S	1	3.70	78.62
7	DERRAME PLEURAL NO CLASIFICADO EN OTRA PARTE	1	3.70	78.62
8	ENF. ALCOHOLICA DEL HIGADO	1	3.70	78.62
9	HERNIA INGUINAL	1	3.70	78.62
10	HIPERPLASIA DE LA PROSTATA	1	3.70	78.62
11	RESTO DE ENFERMEDADES	12	44.44	943.40
Total		27	2122.64	2122.64

Fuente:oei/oepd/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad de 65 a mas Años, Provincia Condesuyos 2003



MORTALIDAD GENERAL Y POR CICLOS DE VIDA DE LA PROVINCIA DE ISLAY.

En esta provincia en forma general las causas de muerte principales son las neumonías en edades tempranas, infarto agudo de miocardio en los adultos, septicemias y en un cuarto lugar importante la tuberculosis pulmonar, mas posteriormente los traumatismos y la diabetes. En los adultos el primer lugar es para la tuberculosis pulmonar, luego siguen los traumatismos y especialmente los tumores de estómago, pulmón y próstata. En los adultos mayores se van intercalando las de origen infeccioso, la tuberculosis y las causas crónico degenerativas.

Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad General, Provincia Islay 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	25	11.47	43.20
2	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	17	7.80	29.37
3	OTRAS SEPTICEMIAS	16	7.34	27.65
4	TUBERCULOSIS RESP., NO CONFIRMADA BACTER.	13	5.96	22.46
5	TRAUM. INTRACRANEAL	6	2.75	10.37
6	TRAUM.S MULTIP., NO ESPEC.	6	2.75	10.37
7	DIABETES MELLITUS, NO ESPECIFICADA	5	2.29	8.64
8	HEMORR. INTRAENCEFALICA	5	2.29	8.64
9	OTRAS ENF. CEREBROVASCULARES	5	2.29	8.64
10	OTROS TRAST. DEL SIST. URINARIO	5	2.29	8.64
11	RESTO DE ENFERMEDADES	115	52.75	198.70
Total		218	100.00	376.67

Fuente:oei/oeepd/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad General, Provincia Islay 2003

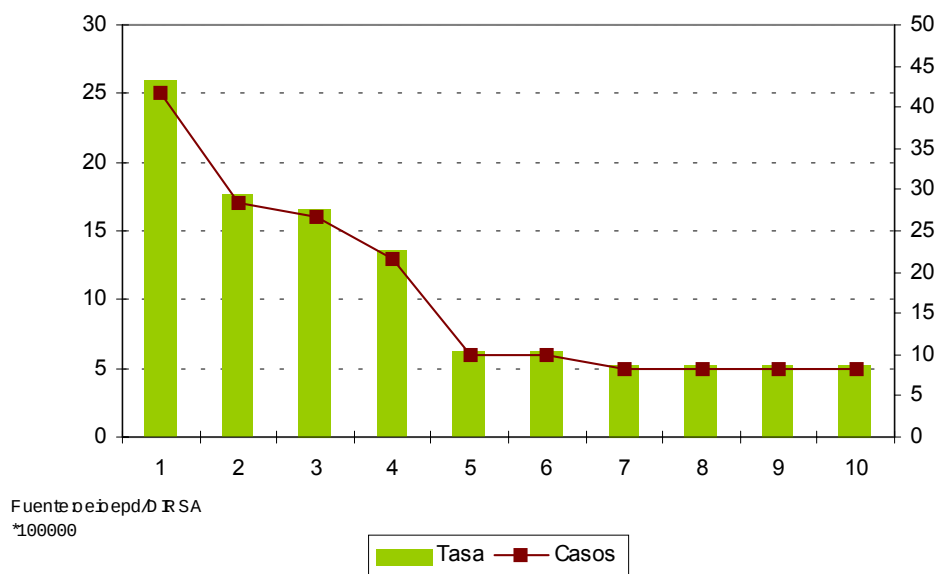


Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad de 20 a 64 Años, Provincia Islay 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	TUBERCULOSIS RESP., NO CONFIRMADA BACTER.	8	12.31	24.17
2	TRAUM.S MULTIP., NO ESPEC.	5	7.69	15.11
3	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	5	7.69	15.11
4	TRAUM. INTRACRANEAL	5	7.69	15.11
5	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	3	4.62	9.07
6	TUM MAL. DEL ESTOMAGO	3	4.62	9.07
7	TUM MAL. DE LOS BRONQUIOS Y DEL PULMON	3	4.62	9.07
8	TUBERCULOSIS MILIAR	3	4.62	9.07
9	HEMORR. INTRAENCEFALICA	2	3.08	6.04
10	TUM MAL. DE LA PROSTATA	2	3.08	6.04
11	RESTO DE ENFERMEDADES	26	40.00	78.57
Total		65	196.42	196.42

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad de 20 a 64 Años, Provincia Islay 2003

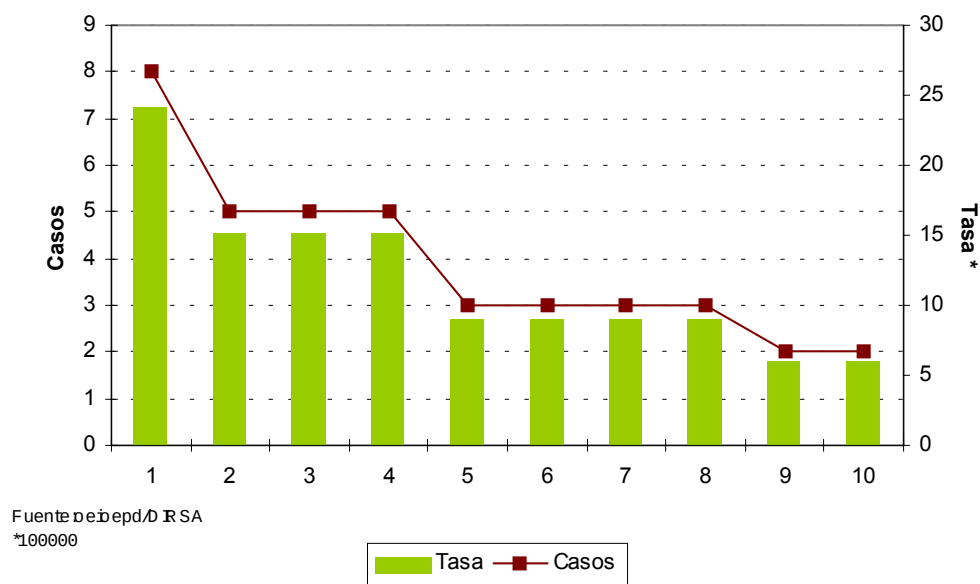


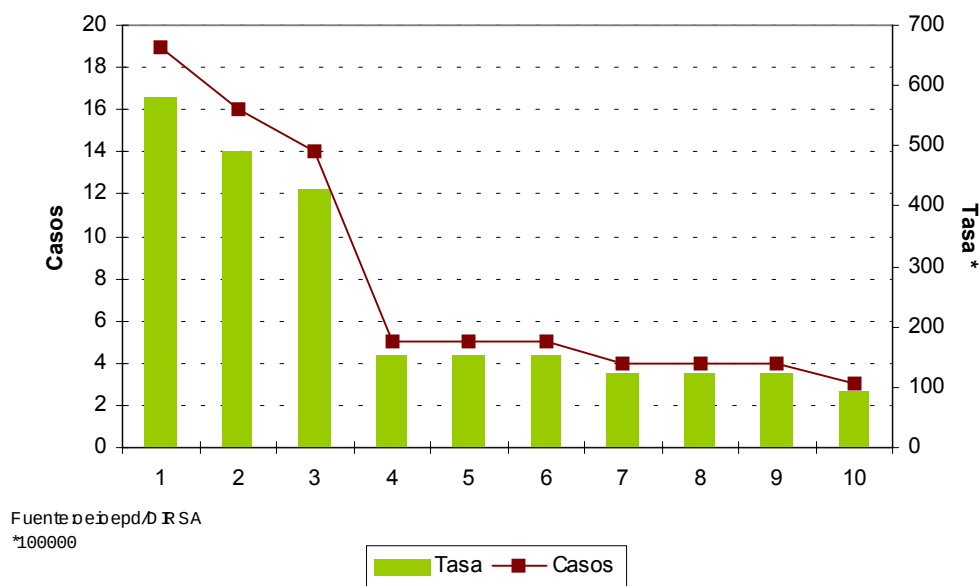
Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad de 65 a mas Años, Provincia Islay 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	19	13.77	581.40
2	OTRAS SEPTICEMIAS	16	11.59	489.60
3	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	14	10.14	428.40
4	TUBERCULOSIS RESP., NO CONFIRMADA BACTER.	5	3.62	153.00
5	OTRAS ENF. CEREBROVASCULARES	5	3.62	153.00
6	OTROS TRAST. DEL SIST. URINARIO	5	3.62	153.00
7	DIABETES MELLITUS, NO ESPECIFICADA	4	2.90	122.40
8	FIBROSIS Y CIRROSIS DEL HIGADO	4	2.90	122.40
9	OTRAS ENF. PULMONARES OBSTRUCTIVAS CRONICAS	4	2.90	122.40
10	HEMORR. INTRAENCEFALICA	3	2.17	91.80
11	RESTO DE ENFERMEDADES	59	42.75	1805.39
Total		138	4222.77	4222.77

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad de 65 a mas Años, Provincia Islay 2003



MORTALIDAD GENERAL Y POR CICLOS DE VIDA DE LA PROVINCIA DE LA UNIÓN.

Esta es una de las provincias más deprimidas de la región y tiene un perfil de mortalidad a predominio de las causas de origen infeccioso en los primeros lugares (neumonía y septicemia), combinadas con los traumatismos, el íleo paralítico y los problemas cardiovasculares. En los adultos llama la atención las causas de muerte por intoxicaciones y/o envenenamientos y pasan a los últimos lugares las neumonías y las sepsis; finalmente en los adultos mayores predominan las causas de origen crónico degenerativo.

Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad General, Provincia La Unión 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	8	11.59	44.48
2	OTRAS SEPTICEMIAS	5	7.25	27.80
3	OTROS SINT. Y SIGNOS QUE INVOL. LOS SIST.S CIRCUL	5	7.25	27.80
4	TRAUM. INTRACRANEAL	5	7.25	27.80
5	OTRAS CAUSAS MAL DEFINIDAS Y LAS NO ESPEC. DE M	3	4.35	16.68
6	ILEO PARALITICO Y OBSTRUCCION INTESTINAL SIN HER	3	4.35	16.68
7	INSUFICIENCIA CARDIACA	2	2.90	11.12
8	CARDIOMIOPATIA	2	2.90	11.12
9	CUERPO EXTRAÑO EN LAS VIAS RESP.S	2	2.90	11.12
10	CHOQUE, NO CLASIFICADO EN OTRA PARTE	2	2.90	11.12
11	RESTO DE ENFERMEDADES	32	46.38	177.94
Total		69	100.00	383.67

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad General, Provincia La Unión 2003

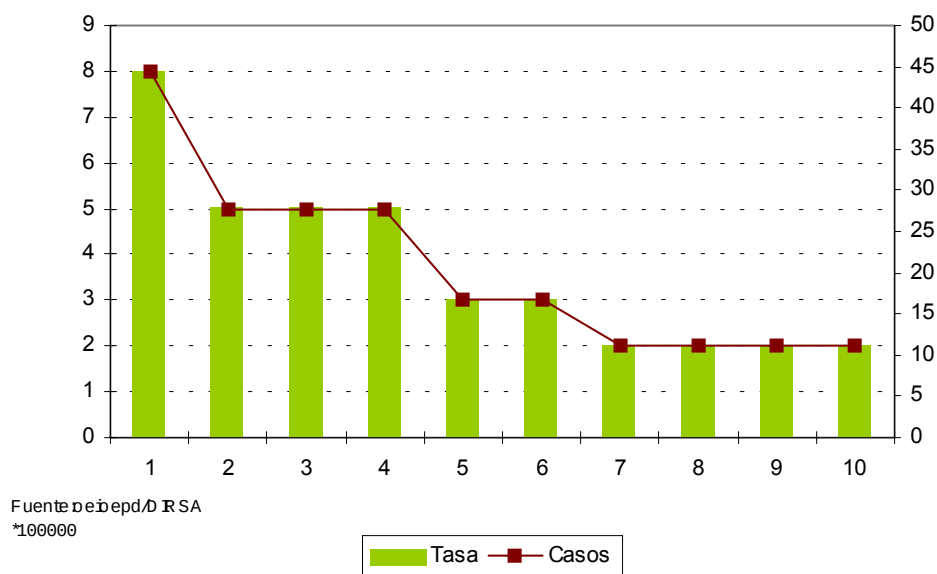


Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad de 20 a 64 Años, Provincia La Unión 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	TRAUM. INTRACRANEAL	4	16.00	38.90
2	ILEO PARALITICO Y OBSTRUCCION INTESTINAL SIN HEP	2	8.00	19.45
3	EFFECTO TOXICO DE OTRAS SUST. Y LAS NO ESPEC.	2	8.00	19.45
4	TUBERCULOSIS RESP., NO CONFIRMADA BACTER.	2	8.00	19.45
5	CHOQUE, NO CLASIFICADO EN OTRA PARTE	1	4.00	9.72
6	OTRAS ENF. DEL SIST. DIGESTIVO	1	4.00	9.72
7	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	1	4.00	9.72
8	OTRAS SEPTICEMIAS	1	4.00	9.72
9	OTROS SINT. Y SIGNOS QUE INVOL. LOS SIST.S CIRCUL	1	4.00	9.72
10	ASFIXIA	1	4.00	9.72
11	RESTO DE ENFERMEDADES	9	36.00	87.51
Total		25	243.10	243.10

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad de 20 a 64 Años, Provincia La Unión 2003

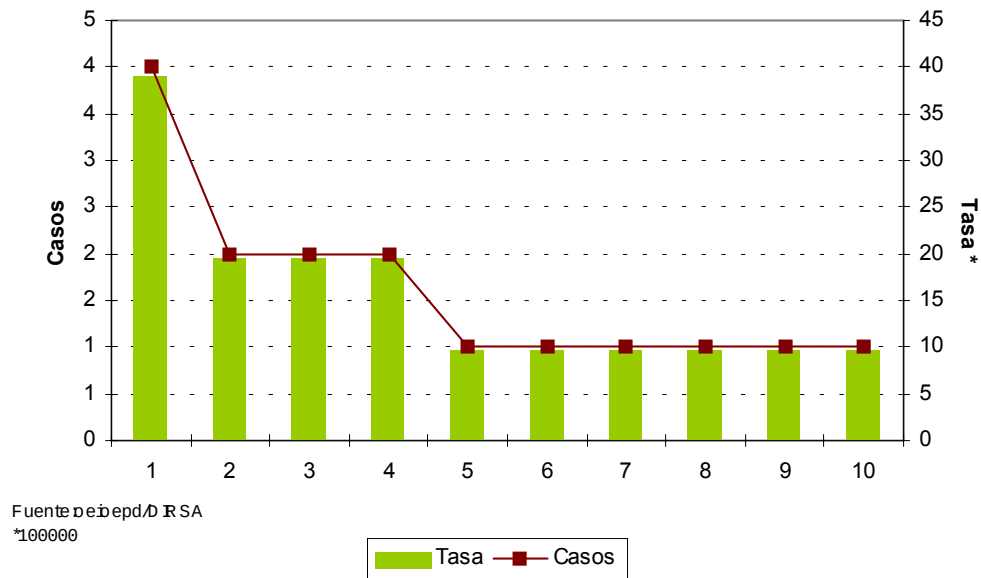


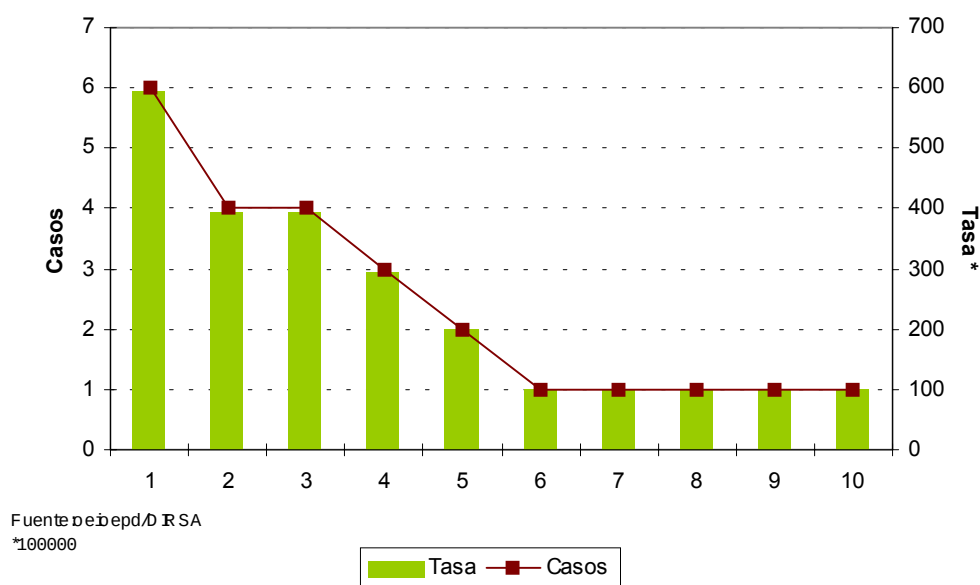
Tabla N° 2.1. Causas de Mortalidad de 65 a mas Años, Provincia La Unión 2003

NºORDEN	DAÑOS	Nº	%	TASA*
1	NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPEC.	6	17.65	592.30
2	OTRAS SEPTICEMIAS	4	11.76	394.87
3	OTROS SINT. Y SIGNOS QUE INVOL. LOS SIST.S CIRCUL	4	11.76	394.87
4	OTRAS CAUSAS MAL DEFINIDAS Y LAS NO ESPEC. DE M	3	8.82	296.15
5	INSUFICIENCIA CARDIACA	2	5.88	197.43
6	ILEO PARALITICO Y OBSTRUCCION INTESTINAL SIN HEP	1	2.94	98.72
7	CARDIOMIOPATIA	1	2.94	98.72
8	CUERPO EXTRAÑO EN LAS VIAS RESP.S	1	2.94	98.72
9	EDEMA PULMONAR	1	2.94	98.72
10	ENF. ISQUÉMICA CRONICA DEL CORAZON	1	2.94	98.72
11	RESTO DE ENFERMEDADES	10	29.41	987.17
Total		34	3356.37	3356.37

Fuente:oei/oepe/DIRSA

* x100,000

Figura N° 2.1. Causas de Mortalidad de 65 a mas Años, Provincia La Unión 2003



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

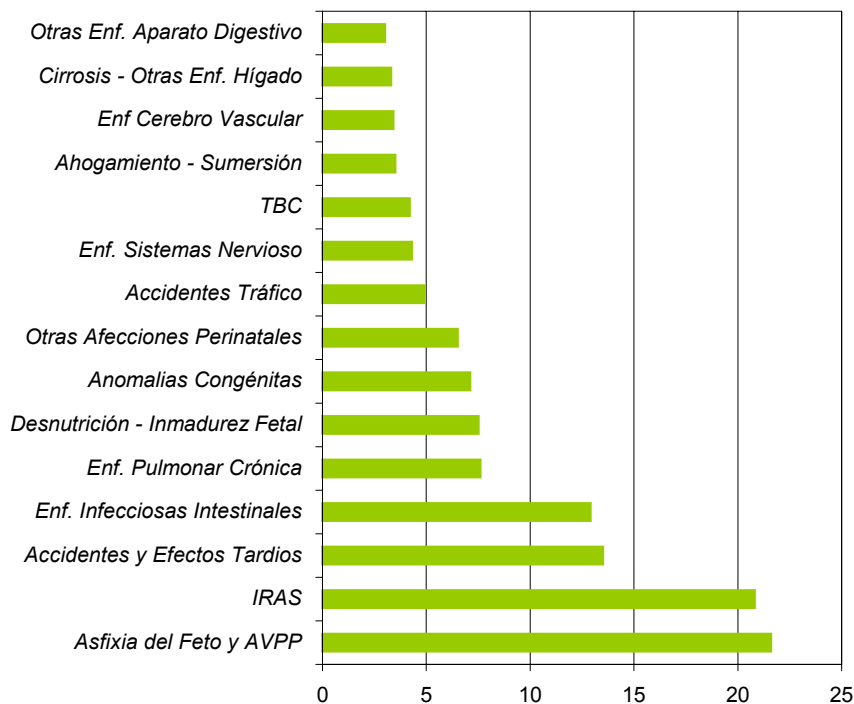


Figura 2.2 Razón de AVPP, Arequipa 1998



Tabla 2.16 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	- Tumor maligno de mama - Enfermedad Hipertensiva. - Caidas accidentales - Bronquitis crónica, elisema y asma - Tumor maligno de colon - Accidente por arma de fuego - Tumor maligno de órganos respiratorios e intratorácicos - Fiebre reumática aguda - Tumores benignos, de evol. Incierta, carcinoma in situ - Arteriosclerosis - Hiperplasia de próstata	Tumor maligno de prostata		- Envenenamiento accidental - Ciertas enfermedades transmitidas por vectores
De 0.3 a < de 1.0	- Enfermedad isquémica 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 órganos genitourinarios - Enfermedades infecciosas y parasitarias	Tumor maligno de cuello del útero y partes no especificadas del útero	- Meningitis - Enfermedades reumáticas crónicas del corazón - Trasntornos mentales	
	- 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 órganos digestivos y del peritoneo - Complic. obstétricas que afectan al feto, recién nacido	- Otras enfermedades del aparato digestivo - Enfermedades del aparato urinario - Septisemia	- Desnutrición - Deficiencias de la nutrición y anemias - Homocidios y lesiones infringidas por otra persona	- Suicidio y lesiones autoinfligidas - Apendicitis, ernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal - Accidentes causados por fuego
	Anomalías congénitas	- Crecimiento fetal lento, desnutrición e inmadurez fetal - Enfermedades del sistema nervioso excepto meningitis - Enfermedad cerebro vascular	- 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	- Otros accidentes incluso los efectos tardíos - Enfermedades infecciosas intestinales - Accidentes de tráfico de vehículos de motor - Ahogamiento y sumersión accidentales

PRIORIZACION DE LA MORTALIDAD DE LA REGION AREQUIPA 2003.

RAZON DE AVPP	RAZON ESTANDARIZADA DE MORTALIDAD	
	3er. Cuartil (50 – 75 percentil)	4to. Cuartil (50 – 75 percentil)
3er. Cuartil (50 – 75 percentil)	Resto de enfermedades del sistema digestivo. Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal. Diabetes Mellitus. Sepsis bacteriana del recién nacido.	Eventos de intención no determinada. Lesiones auto inflingidas intencionalmente (suicidios). Tumor in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido. Enfermedad por VIH (SIDA). Septicemia, excepto neonatal.
4to. Cuartil (50 – 75 percentil)	Resto de enfermedades. Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas. Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado. Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis. Trastornos respiratorios del periodo peri natal. Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer. Infecciones respiratorias agudas .	Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales. Enfermedades infecciosas intestinales. Los demás accidentes. Accidentes que obstruyen la respiración. Ahogamiento y sumergimiento accidental. Accidentes de transporte terrestre.