



SSJ

SECRETARÍA
DE SALUD
JALISCO



REGISTRO
JALISCO
CANCER
ESTATAL

JALISCO
2002

DIRECCION GENERAL DE PLANEACION
DEPARTAMENTO DE ESTADISTICA

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

I N T E G R A N T E S

DR. ALFONSO PETERSEN FARAH
SECRETARIO DE SALUD

LIC. MARIA GUADALUPE EMILIA MARTIN ANAYA
DELEGADO ESTATAL DEL I.M.S.S.

LIC. MIGUEL GUTIERREZ BERUBEN
DELEGADO ESTATAL DEL I.S.S.S.T.E.

CNEL. MED. CIR. VICTOR MANUEL AGUILAR RAMIREZ
DIRECTOR DEL HOSPITAL MILITAR REGIONAL

DR. RAUL VARGAS LOPEZ
RECTOR CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD U.DE.G

DR. LEOBARDO ALCALA PADILLA
DIRECTOR GENERAL DE LA O.P.D. HOSPITAL CIVIL DE GUADALAJARA

DR. JAIME AGUSTIN GONZALEZ ALVAREZ
DIRECTOR DEL HOSPITAL CIVIL FRAY ANTONIO ALCALDE

DR. MIGUEL ROBERTO KUMASAWA ICHIKAWA
DIRECTOR DEL HOSPITAL DR. JUAN I. MENCHACA

MIGUEL ANGEL PIÑA GARAY
DIRECTOR DEL ORGANISMO PUBLICO DESCENTRALIZADO (O.P.D.)
SERVICIOS DE SALUD DEL MPIO. DE ZAPOPAN

DR. ANTONIO FRANCISCO GALLARDO MEZA
DIRECTOR DEL HOSPITAL GENERAL DE ZAPOPAN

DR. EVER ARTURO RODRIGUEZ ARIAS
PRESIDENTE DE LA ASOCIACION DE HOSPITALES PARTICULARES

DRA. JUDITH REBECA DAVILA RODRIGUEZ
PRESIDENTE DEL COLEGIO JAL. DE ANATOMIA, PATOLOGICA Y CITOLOGIA

DR. EZEQUIEL VELEZ GOMEZ
COORDINADOR DEL REGISTRO NACIONAL HISTOPATOLOGICO
DE NEOPLASIAS EN JALISCO

DR. JOSE RODRIGUEZ CARRILLO
PRESIDENTE DEL COLEGIO DE HEMATOLOGOS

DRA. NIMBE BARROSO QUIROGA
PRESIDENTE DEL COLEGIO DE ONCOLOGOS

DR. JOSE DE JESUS DELGADILLO HERNANDEZ
PRESIDENTE DE LA SOCIEDAD DE CANCEROLOGIA DE GUADALAJARA

EL REGISTRO ESTATAL DE CANCER FORMA PARTE DEL
REGISTRO HISTOPATOLOGICO DE NEOPLASIAS EN MEXICO

I N D I C E G E N E R A L

INDICE ESPECIFICO _____	3
INTRODUCCION _____	5
MORBILIDAD _____	14
MORTALIDAD _____	47
RED DE NOTIFICANTES _____	61
PARTICIPACION ESPECIAL _____	67

I N D I C E E S P E C I F I C O

<p>DISTRIBUCION DEL TOTAL DE CASOS SEGUN INSTITUCION NOTIFICANTE AL PRIMER DIAGNOSTICO _____ 6</p> <p>DISTRIBUCION DEL TOTAL DE CASOS REGISTRADOS EN JALISCO SEGUN DEPENDENCIA DEL SECTOR SALUD Y PRIVADOS _____ 7</p> <p>DISTRIBUCION DEL TOTAL DE CASOS DIAGNOSTICADOS POR MEDICO PATOLOGO _____ 8</p> <p>DISTRIBUCION DEL TOTAL DE CASOS DIAGNOSTICADOS Y CONTROLADOS POR MEDICO HEMATOLOGO _____ 9</p> <p>DISTRIBUCION DEL TOTAL DE CASOS CONTROLADOS POR MEDICO ONCOLOGO _____ 10</p> <p>DISTRIBUCION DEL TOTAL DE CASOS DIAGNOSTICADOS SEGUN ENTIDAD FEDERATIVA DE RESIDENCIA _____ 11</p> <p>TOTAL DE CASOS REGISTRADOS POR LA MEDICINA PRIVADA _____ 12</p> <p>DISTRIBUCION DEL TOTAL DE CASOS REGISTRADOS EN JALISCO POR MES DE DIAGNOSTICO _____ 13</p>	<p>DISTRIBUCION DE CASOS NUEVOS POR GRUPO DE EDAD Y AÑO DE REPORTE 1997 - 2002 _____ 21</p> <p>LOCALIZACION ANATOMICA DEL CANCER SEGUN SISTEMAS Y APARATOS Y AÑO DE PRESENTACION 1997 - 2002 _____ 22</p> <p>PRINCIPALES 25 LOCALIZACIONES PRIMARIAS REGISTRADAS EN JALISCO _____ 23</p> <p>PRINCIPALES 25 LOCALIZACIONES PRIMARIAS EN SEXO MASCULINO _____ 24</p> <p>PRINCIPALES 25 LOCALIZACIONES PRIMARIAS EN SEXO FEMENINO _____ 25</p> <p>COMPARACION DE LAS PRINCIPALES LOCALIZACIONES ANATOMICAS ENTRE 1990 Y 2002 _____ 26</p> <p>DISTRIBUCION DE NEOPLASIAS MALIGNAS POR DIAGNOSTICO HISTOPATOLOGICO _____ 27</p> <p>NEOPLASIAS MALIGNAS EN EDAD PEDIATRICA SEGUN DIAGNOSTICO HISTOPATOLOGICO _____ 28</p> <p>INCIDENCIA DE NEOPLASIAS MALIGNAS EN EDAD PEDIATRICA Y TOTAL DE CASOS DE CANCER 1994 - 2002 _____ 29</p> <p>DISTRIBUCION DE CASOS ONCOLOGICOS SEGUN ESTADIO CLINICO INCLUYENDO SE IGNORA _____ 30</p> <p>DISTRIBUCION DE CASOS REGISTRADOS SEGUN ESTADO CIVIL Y CON ANTECEDENTES FAMILIARES DE CANCER _____ 31</p> <p>TOTAL DE CASOS REGISTRADOS DE CANCER DE CERVIX INVASOR POR GRUPO DE EDAD _____ 32</p> <p>DISTRIBUCION DEL TOTAL DE CASOS DE CANCER DE CERVIX IN SITU E INVASOR POR GRUPO DE EDAD RESIDENTES EN JALISCO _____ 33</p>
<p><u>M O R B I L I D A D</u></p>	
<p>INCIDENCIA DEL CANCER 1990 - 2002 _____ 15</p> <p>COMPARACION DE TASAS DE MORBILIDAD REGISTRADAS EN JALISCO Y EN LA REPUBLICA MEXICANA 2000 _____ 16</p> <p>NUMERO DE CASOS Y DEFUNCIONES POR SEXO DE LAS PRINCIPALES LOCALIZACIONES DE CANCER EN RESIDENTES DE E.U.A. 2002 ESTIMADO. _____ 17</p> <p>DISTRIBUCION DE CASOS RESIDENTES EN JALISCO POR MUNICIPIO _____ 18</p> <p>TOTAL DE CASOS RESIDENTES DE JALISCO POR GRUPO DE EDAD Y SEXO _____ 20</p>	

INDICE ESPECIFICO

MORBILIDAD

TOTAL DE CASOS REGISTRADOS DE CANCER DE MAMA INVASOR POR GRUPO DE EDAD _____	34
DISTRIBUCION DEL TOTAL DE CASOS DE CANCER DE MAMA IN SITU E INVASOR POR GRUPO DE EDAD RESIDENTES EN JALISCO _____	35
TOTAL DE CASOS REGISTRADOS DE CANCER DE ESTOMAGO POR GRUPO DE EDAD Y SEXO _____	36
TOTAL DE CASOS REGISTRADOS DE CANCER DE PULMON POR GRUPO DE EDAD Y SEXO _____	37
TOTAL DE CASOS REGISTRADOS DE CANCER DE PROSTATA POR GRUPO DE EDAD _____	38
TOTAL DE CASOS REGISTRADOS DE LAS LEUCEMIAS EN GENERAL POR GRUPO DE EDAD Y SEXO _____	39
TOTAL DE CASOS REGISTRADOS DE LAS LEUCEMIAS AGUDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO _____	40
TOTAL DE CASOS REGISTRADOS DE LAS LEUCEMIAS CRONICAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO _____	41
TOTAL DE CASOS DE LOS LINFOMAS NO HODGKIN POR GRUPO DE EDAD Y SEXO _____	42
TOTAL DE CASOS DE LA ENFERMEDAD DE HODGKIN POR GRUPO DE EDAD Y SEXO _____	43
DISTRIBUCION DE CASOS DE PIEL POR GRUPO DE EDAD Y SEXO _____	44
DISTRIBUCION DE CASOS DEL MELANOMA MALIGNO EN PIEL POR GRUPO DE EDAD Y SEXO _____	45
DISTRIBUCION DE CASOS DE CARCINOMAS ESPINOCELULARES POR GRUPO DE EDAD Y SEXO _____	46

MORTALIDAD

DISTRIBUCION DE LAS PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD GENERAL 2001 _____	48
DISTRIBUCION DE LAS PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD EN SEXO MASCULINO 2001 _____	49
DISTRIBUCION DE LAS PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD EN SEXO FEMENINO 2001 _____	50
MORTALIDAD POR TUMOR MALIGNO, GRUPO DE EDAD Y SEXO 2001 _____	51
MORTALIDAD POR TUMOR MALIGNO SEGUN LOCALIZACION 2001 _____	52
MORTALIDAD MASCULINA POR TUMOR MALIGNO SEGUN LOCALIZACION 2001 _____	53
MORTALIDAD FEMENINA POR TUMOR MALIGNO SEGUN LOCALIZACION 2001 _____	54
TENDENCIA DE MORTALIDAD POR TUMORES MALIGNOS 1986 - 2001 _____	55
TENDENCIA DE LAS PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE POR TUMORES MALIGNOS EN SEXO MASCULINO 1992 - 2001 _____	56
TENDENCIA DE LAS PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE POR TUMORES MALIGNOS EN SEXO FEMENINO 1992 - 2001 _____	57
AÑOS POTENCIALES DE VIDA PERDIDOS Y PROMEDIO DE EDAD TEMPRANA DE LA MUERTE POR CANCER 1990 - 2001 _____	58
AÑOS POTENCIALES DE VIDA PERDIDOS Y PROMEDIO DE EDAD TEMPRANA DE LA MUERTE POR CANCER DE MAMA EN MUJERES 1990 - 2001 _____	59
AÑOS POTENCIALES DE VIDA PERDIDOS Y PROMEDIO DE EDAD TEMPRANA DE LA MUERTE POR CANCER DE PROSTATA 1990 - 2001 _____	60

INTRODUCCION

EN ESTE NUEVO ENTORNO QUE VIVIMOS LOS MEXICANOS, EN UN AMBIENTE DE GLOBALIZACION ECONOMICA, ES DE SUMA IMPORTANCIA TENER MECANISMOS ADECUADOS DE INFORMACION Y ORIENTACION QUE SIRVAN DE HERRAMIENTA PARA UNA ADECUADA PLANEACION DE LAS ESTRATEGIAS QUE CULMINEN EN ACCIONES QUE DE VERDAD IMPACTEN LAS NECESIDADES SOCIALES DE NUESTRA POBLACION.

ESTO REALMENTE SE TRANSFORMA EN UNA NECESIDAD IMPORTANTE CUANDO EL PANORAMA EPIDEMIOLOGICO SUFRE CAMBIOS RADICALES EN LOS PROCESOS SOCIALES Y ECONOMICOS. ES AHORA CUANDO LA IMPORTANCIA DE INICIAR ESTRATEGIAS DE CONTROL DEL CANCER, EVITARIAN UN IMPACTO ECONOMICO Y SOCIAL DEVASTADOR, ASEGURANDO EL USO MAS EFECTIVO Y EFICIENTE DE LOS DE POR SI COSTOSOS Y LIMITADOS RECURSOS QUE SE TIENEN PARA EL CONTROL DE ESTA ENFERMEDAD. ESTO LLEVARIA A REDUCIR LA INCIDENCIA DE CANCER, MORTALIDAD Y MORBILIDAD. INCREMENTAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS PACIENTES CON CANCER O DE AQUELLOS SOBREVIVIENTES QUE TIENEN SECUELAS DE LA ENFERMEDAD O DEL TRATAMIENTO, TENER ACCESO A INFORMACION DE CALIDAD, PARA SUSTENTAR UN PROGRAMA EFECTIVO DE PREVENCIÓN, ATENCIÓN MÉDICA, SOPORTE PSICOSOCIAL, CUIDADOS PALEATIVOS Y HOMOLOGAR ASI LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS A TODA LA POBLACION.

LA INCIDENCIA DE CANCER EN JALISCO VA EN AUMENTO DE UNA TASA DE 58.1 POR 100,000 HABITANTES QUE PRESUMIAMOS EN 1990 A UNA TASA ACTUAL DE 123.74 EN EL 2002, PRESENTANDO 8,284 CASOS NUEVOS CON UN INCREMENTO DEL 7.2 % EN RELACION AL AÑO 2001.

EL CANCER SIGUE SIENDO UNA ENFERMEDAD DE LOS ADULTOS YA QUE LA EDAD PEDIATRICA REPRESENTA EL 4 % DE NUESTRO REGISTRO. EN CONTRAPARTE LA POBLACION DE 60 AÑOS Y MAS REGISTRA EL 39 % DEL TOTAL DE PACIENTES ONCOLOGICOS Y DENTRO DE ESTE GRUPO EL RANGO DE 70 A 74 AÑOS DE EDAD REPRESENTA LA TASA DE INCIDENCIA MAS ALTA (622.53) DEL TOTAL DE CASOS REGISTRADOS.

COMO ES DE ESPERARSE EL CANCER DE MAMA CONTINUA EN ASCENSO CON UN INCREMENTO DEL 7 % EN RELACION AL AÑO 2001 AHORA CON UNA TASA DE 33.03 POR 100,000 MUJERES, SIN EMBARGO ES DE MENCION QUE EL CANCER PROSTATICO ALCANZO 702 CASOS NUEVOS CONVIRTIENDOSE EN LA SEGUNDA CAUSA DE TUMORES MAS FRECUENTE EN ESTA ENTIDAD, LA PRIMERA EN EL SEXO MASCULINO Y MAS AUN QUE TIENE UN INDICE DE MORTALIDAD SUPERIOR AL DE MAMA YA QUE CADA 26 HORAS UN HOMBRE FALLECE POR CANCER DE PROSTATA EN JALISCO.

EL CANCER CERVICO UTERINO CONTINUA SIENDO LA SEGUNDA CAUSA DE MORBI-MORTALIDAD POR TUMOR MALIGNO EN LA MUJER, SIN EMBARGO PARECE SER QUE LAS POLITICAS Y LAS CLINICAS DE DISPLASIA ESTAN DANDO RESULTADOS EN LAS MUJERES JOVENES DE MENOS DE 40 AÑOS EN DONDE LA RELACION CA. IN SITU - CA. INVASOR LLEGA A SER DE ESTA 7:1, DESAFORTUNADAMENTE ESTO NO ES CONSTANTE PARA LOS OTROS GRUPOS DE EDAD.

EN JALISCO EL 13.43 % DE LAS MUERTES SON POR TUMORES MALIGNOS, CON UNA TASA DE 62.46 POR 100,000 HABITANTES EN EL 2001, AL OBSERVAR QUE EL CANCER PULMONAR ES LA PRIMERA CAUSA DE MUERTE POR CANCER EN EL ESTADO ES UNA PRIORIDAD CONTINUAR CON EL ESFUERZO EN CONTRA DEL TABAQUISMO, EL CANCER DE ESTOMAGO, PROSTATA Y MAMA CONTINUAN EN ESE ORDEN DE LISTA DE LAS NEOPLASIAS MAS LETALES DE NUESTRA POBLACION.

ANTE ESTA PANORAMICA ME PERMITO EXTENDER UNA INVITACION A TODOS LOS INVOLUCRADOS EN EL DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO DE LAS ENFERMEDADES MALIGNAS A QUE CON NUESTRA PARTICIPACION CONSOLIDEMOS LA TRASCENDENCIA QUE TIENE UN REGISTRO DE CANCER EN LAS POLITICAS DE SALUD CONTRA LOS TUMORES MALIGNOS.

DR. FRANCISCO SALAZAR MACIAS
DIRECTOR DEL INSTITUTO JALISCIENSE
DE CANCEROLOGIA

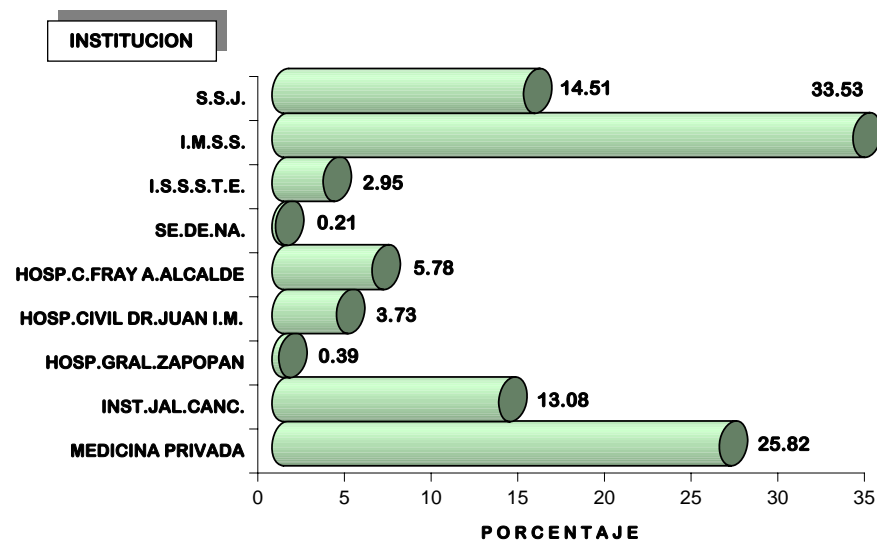
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

DISTRIBUCION DEL TOTAL DE CASOS SEGUN INSTITUCION NOTIFICANTE AL PRIMER DIAGNOSTICO

INSTITUCIONES	CASOS	%
S. S. J.*	1304	14.51
I. M. S. S.	3014	33.53
I. S. S. S. T. E.	265	2.95
S. E. D. E. N. A.	19	0.21
HOSPITAL CIVIL FRAY ANTONIO ALCALDE	520	5.78
HOSPITAL CIVIL DR. JUAN I. MENCHACA	335	3.73
HOSPITAL GENERAL DE ZAPOPAN	35	0.39
INSTITUTO JALISCIENSE DE CANCEROLOGIA	1176	13.08
MEDICINA PRIVADA	2321	25.82
UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA (C.U.C.S.)	0	0.00
T O T A L	8989	100.00

DISTRIBUCION DEL TOTAL DE CASOS SEGUN INSTITUCION NOTIFICANTE AL PRIMER DIAGNOSTICO



*S.S.J.: - HOSPITAL GENERAL DE OCCIDENTE (510 - 39.1%).
 - INSTITUTO DERMATOLOGICO (704 - 54.0%).
 - CLINICAS DE DISPLASIAS (90 - 6.9%).

NOTA: SE INCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS, CARCINOMAS IN SITU Y BASOCELULARES.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
 MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

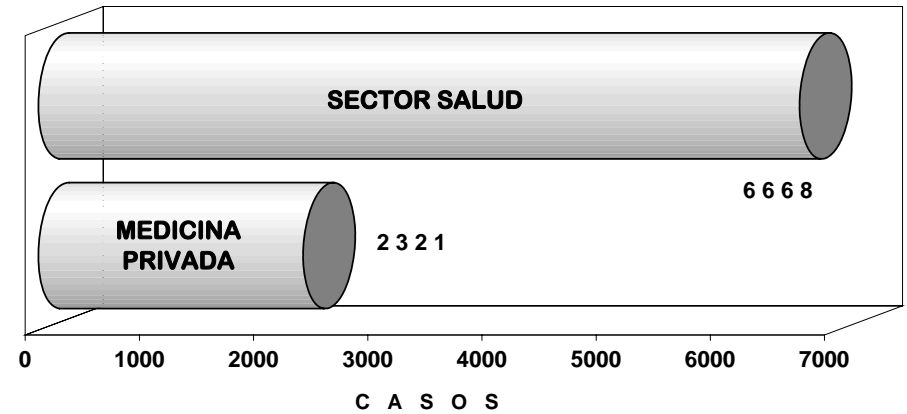
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

**DISTRIBUCION DEL TOTAL DE CASOS REGISTRADOS
EN JALISCO SEGUN DEPENDENCIA DEL
SECTOR SALUD Y PRIVADOS**

INSTITUCION	CASOS	%
SECTOR SALUD	6 6 6 8	7 4 . 1 8
MEDICINA PRIVADA	2 3 2 1	2 5 . 8 2
T O T A L	8 9 8 9	1 0 0 . 0 0

**CASOS DIAGNOSTICADOS EN JALISCO SEGUN DEPENDENCIA
DEL SECTOR SALUD Y PRIVADOS**



NOTA: - SE INCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS, CARCINOMAS IN SITU Y BASOCELULARES.
- SE CUENTA CON INFORMACION COMPLEMENTARIA PROPORCIONADA POR EL MEDICO PATOLOGO, HEMATOLOGO Y ONCOLOGO TRATANTE.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

DISTRIBUCION DEL TOTAL DE CASOS* DIAGNOSTICADOS POR MEDICO PATOLOGO

CLAVE DEL MEDICO	CASOS	%
1.01	131	1.51
1.02	5	0.06
1.03	83	0.96
1.04	661	7.61
1.05	60	0.69
1.06	25	0.29
1.07	146	1.68
1.08	115	1.32
1.09	37	0.43
1.10	93	1.07
1.11	199	2.29
1.12	2	0.02
1.13	319	3.67
1.14	297	3.42
1.15	0	0.00
1.16	62	0.71
1.17	35	0.40
1.18	162	1.86
1.19	142	1.63
1.20	4	0.05
1.21	534	6.14
1.22	119	1.37
1.23	400	4.60
1.24	99	1.14
1.25	61	0.70

CLAVE DEL MEDICO	CASOS	%
1.26	39	0.45
1.27	220	2.53
1.28	78	0.90
1.29	13	0.15
1.30	38	0.44
1.31	0	0.00
1.32	124	1.43
1.33	62	0.71
1.34	5	0.06
1.35	602	6.93
1.36	146	1.68
1.37	49	0.56
1.38	91	1.05
1.39	16	0.18
1.40	382	4.40
1.41	34	0.39
1.42	1	0.01
1.43	438	5.04
1.44	121	1.39
1.45	70	0.81
1.46	1	0.01
1.47	7	0.08
1.48	0	0.00
1.49	32	0.37
1.50	15	0.17

CLAVE DEL MEDICO	CASOS	%
1.51	74	0.85
1.52	87	1.00
1.53	37	0.43
1.54	31	0.36
1.55	41	0.47
1.56	0	0.00
1.57	9	0.10
1.58	114	1.31
1.59	206	2.37
1.60	90	1.04
1.61	102	1.17
1.62	97	1.12
1.63	281	3.23
1.64	0	0.00
1.65	37	0.43
1.66	17	0.20
1.67	28	0.32
1.68	28	0.32
1.69	11	0.13
1.70	1	0.01
1.71	2	0.02
SE IGNORA	1022	11.76
TOTAL	8690	100.00

* SE INCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS.

** LA CIFRA DEL TOTAL DE CASOS ES DIFERENTE A 3253 POR LOS QUE DIAGNOSTICA EL HEMATOLOGO.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

DISTRIBUCION DEL TOTAL DE CASOS DIAGNOSTICADOS Y CONTROLADOS POR MEDICO HEMATOLOGO

MEDICO HEMATOLOGO	CASOS	%
AGUILAR LUNA JOSE CARLOS	24	5.96
BARRERA CHAIRES ESPERANZA	62	15.38
BEST AGUILERA CARLOS ROBERTO	39	9.68
CAMACHO FERNANDEZ DANIEL	2	0.50
CASTELLANOS PRIETO J. REFUGIO	1	0.25
CHAMORRO MORALES NORMA HILDA	8	1.99
DELGADO LAMAS JOSE LUIS	1	0.25
ESPARZA FLORES MARIA AMPARO	5	1.24
GONZALEZ ALVAREZ JESUS	1	0.25
HERNANDEZ GUADARRAMA CESAR M.	85	21.09
LOMELI GUERRERO ABEL	2	0.50
LOPEZ GUIDO BEATRIZ	5	1.24
MARISCAL IBARRA IGNACIO	1	0.25
MARTINEZ AYON CESAR	3	0.74
GONZALEZ PUGA MARTIN DE JESUS	1	0.25
RODRIGUEZ CARRILLO JOSE	3	0.74
VELAZQUEZ FERRARI MIGUEL ANGEL	8	1.99
VILLALOBOS DE LA MORA LAURA	20	4.96
S E I G N O R A	132	32.75
T O T A L	403	100.00

NOTA: SE INCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

SECRETARIA DE SALUD
DIRECCION GENERAL DE PLANEACION
DEPARTAMENTO DE ESTADISTICA

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

DISTRIBUCION DEL TOTAL DE CASOS CONTROLADOS POR MEDICO ONCOLOGO

MEDICO ONCOLOGO	CASOS	%
ACEVES ESCARCEGA ALFONSO	168	4.77
ALATORRE ARIAS HORACIO	87	2.47
ALEXANDER MEZA JOSE FRANCISCO	9	0.26
ARIAS ARIAS SERGIO	6	0.17
ARRIOLA DIAZ HECTOR	3	0.09
ARROYO SIERRA JUAN	2	0.06
AYUZO CUEVAS SERGIO	8	0.23
BARROSO QUIROGA NIMBE	10	0.28
BAYARDO MORENO LUIS HUMBERTO	58	1.65
CAMACHO GUTIERREZ JOSE SALVADOR	39	1.11
CARLIN SORIANO JOAQUIN	12	0.34
CASTRO CERVANTES JUAN MANUEL	47	1.33
DELGADILLO HERNANDEZ JOSE DE JESUS	93	2.64
DELGADILLO MADRUEÑO FERNANDO	14	0.40
DOMENZAIN BARRADAS CARLOS	168	4.77
ESTRADA RIVERA OSCAR ALEJANDRO	82	2.33
GARIBAY SILVER IGNACIO	21	0.60
GOMEZ ROMO SALVADOR	11	0.31
JIMENEZ MORENO VICTOR MANUEL	1	0.03
LEONER SOTO JUAN CARLOS	118	3.35
LEPE VERBERA JUAN MANUEL	11	0.31
MALDONADO HERNANDEZ HECTOR RAUL	182	5.17
MARTINEZ CORTEZ JOSE IGNACIO	1	0.03
MORGAN VILLELA GILBERTO	40	1.14
NOGALES NUÑEZ JAIME LEONEL	207	5.88
OCEGUERA VILLANUEVA ANTONIO	224	6.36
OLGUIN ERICKSON JUAN ANTONIO	2	0.06
PEÑA PEÑA JOSE DE JESUS	1	0.03
RUBIO GUTIERREZ JAIME ERNESTO	130	3.69
SANCHEZ ZUBIETA FERNANDO ANTONIO	65	1.85
SEVILLA MACIAS RAMON	354	10.05

MEDICO ONCOLOGO	CASOS	%
SILVA PADILLA EVA GUADALUPE NOEMI	34	0.97
TEXON MOCTEZUMA SABAS	21	0.60
TOLEDO BUENOSTRO VINICIO	1	0.03
VARGAS CONTRERAS JORGE	5	0.14
GONZALEZ RAMELLA OSCAR	52	1.48
BARRAGAN CUIREL EDUARDO	9	0.26
BENITEZ ARROYO HECTOR	92	2.61
BARAJAS FIGUEROA JAVIER LUIS	27	0.77
RODRIGUEZ GARCIA ANA LAURA	169	4.80
SALAZAR MACIAS FRANCISCO	208	5.90
SOLANO MURILLO PEDRO	30	0.85
CARRANZA MARTINEZ VENUSTIANO	18	0.51
VAZQUEZ NARES JAIME	23	0.65
AGUIRRE GARCIA JONAS	80	2.27
SALAS GONZALEZ EFRAIN	49	1.39
CHAN NAVARRO CARLOS ADRIAN	15	0.43
FIGUEROA SANDOVAL JOSE FRANCISCO	93	2.64
HERNANDEZ CHAVEZ GUILLERMO ALAN	180	5.11
RODRIGUEZ MATUTE JORGE	67	1.90
BARRAGAN RUIZ JOSE ADELFO	94	2.67
GAMA LEAL JORGE	5	0.14
LOPEZ MARISCAL ALMA ROSA	1	0.03
MEDINA GASSER JOSE LUIS	6	0.17
SOLANO MORENO HECTOR	31	0.88
ANSALDO AVILA MARIA LUISA	4	0.11
AREVALO LAGUNA IGNACIO	12	0.34
ANGELES BUENO WENCESLAO GUILLERMO	21	0.60
SE IGNORA	2	0.06
T O T A L	3523	100.00

NOTA: SE INCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

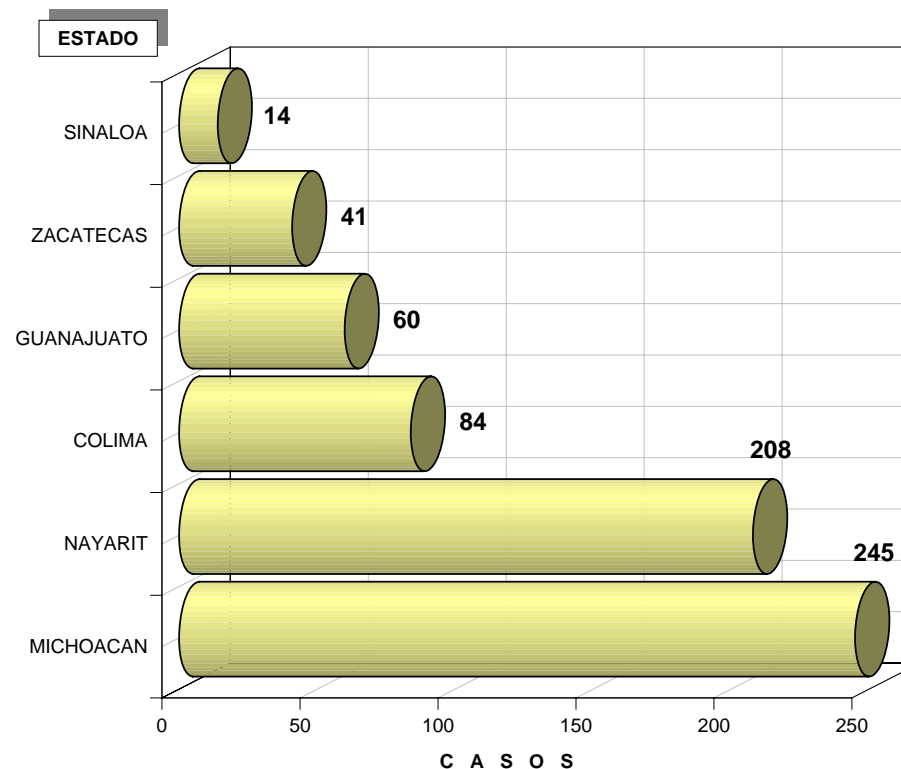
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

**DISTRIBUCION DEL TOTAL DE CASOS DIAGNOSTICADOS
SEGUN ENTIDAD FEDERATIVA DE RESIDENCIA**

ENTIDAD	CASOS	%
AGUASCALIENTES	8	0.09
BAJA CALIFORNIA	5	0.06
COAHUILA	2	0.02
COLIMA	84	0.93
CHIAPAS	2	0.02
CHIHUAHUA	1	0.01
DISTRITO FEDERAL	2	0.02
DURANGO	2	0.02
GUANAJUATO	60	0.67
GUERRERO	2	0.02
JALISCO	8284	92.16
ESTADO DE MEXICO	7	0.08
MICHOACAN	245	2.73
MORELOS	1	0.01
NAYARIT	208	2.31
NUEVO LEON	3	0.03
OAXACA	1	0.01
PUEBLA	1	0.01
SAN LUIS POTOSI	2	0.02
SINALOA	14	0.16
SONORA	7	0.08
TAMAULIPAS	3	0.03
VERACRUZ	4	0.04
ZACATECAS	41	0.46
T O T A L	8989	100.00

**TOTAL DE CASOS DIAGNOSTICADOS SEGUN ENTIDAD
FEDERATIVA DE RESIDENCIA**



NOTA: SE INCLUYEN CASOS DE CARCINOMAS IN SITU Y BASOCELULARES.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

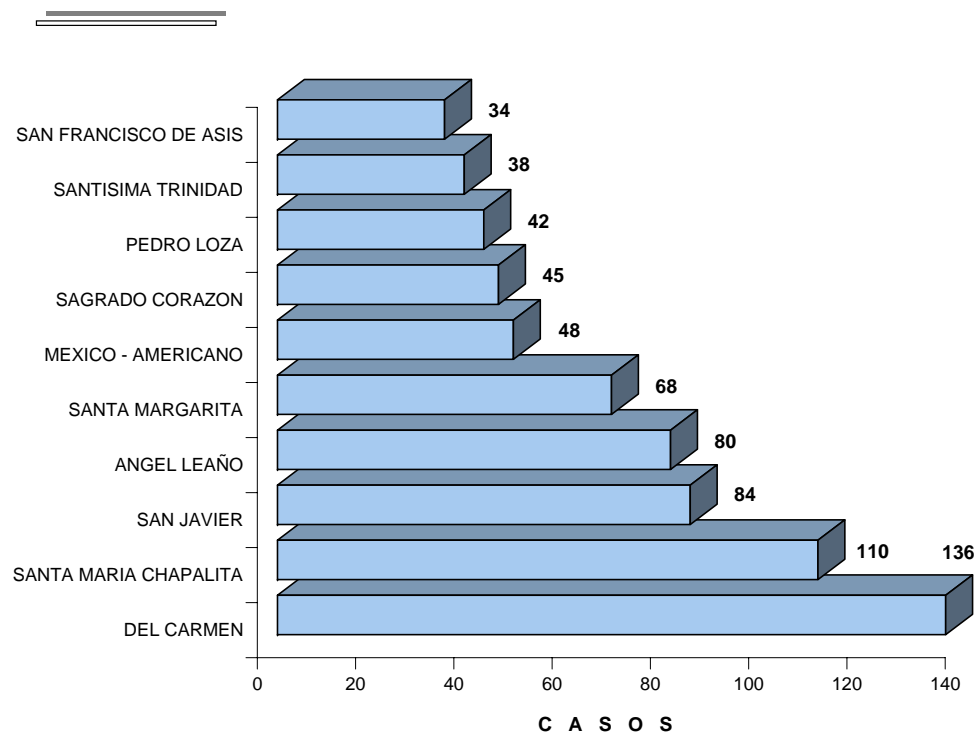
TOTAL DE CASOS REGISTRADOS POR LA MEDICINA PRIVADA

MEDICINA PRIVADA	CASOS*	%
MEDICOS PRIVADOS	1485	63.98
DEL CARMEN	136	5.86
SANTA MARIA CHAPALITA	110	4.74
SAN JAVIER	84	3.62
ANGEL LEAÑO	80	3.45
SANTA MARGARITA	68	2.93
MEXICO - AMERICANO	48	2.07
SAGRADO CORAZON	45	1.94
PEDRO LOZA	42	1.81
SANTISIMA TRINIDAD	38	1.64
SAN FRANCISCO DE ASIS	34	1.46
COUNTRY 2000	31	1.34
BERNARDETTE	22	0.95
TERRANOVA	16	0.69
LA LUZ	15	0.65
GUADALAJARA	13	0.56
RAMON GARIBAY	12	0.52
LOMAS PROVIDENCIA	9	0.39
JARDINES DE GUADALUPE	8	0.34
ARBOLEDAS	5	0.22
EL ANGEL	5	0.22
SANTA MONICA	4	0.17
MARIANA	3	0.13
SALUD DE LOS ENFERMOS (ALCALDE)	3	0.13
VERSALLES	3	0.13
CIRUJANOS PLASTICOS DE GUAD.	1	0.04
VALLE DE ATEMAJAC	1	0.04
T O T A L	2321	100.00

* SE INCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS, CARCINOMAS IN SITU Y BASOCELULARES.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD, MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

PRINCIPALES HOSPITALES PRIVADOS CON MAYOR NUMERO DE CASOS NOTIFICADOS



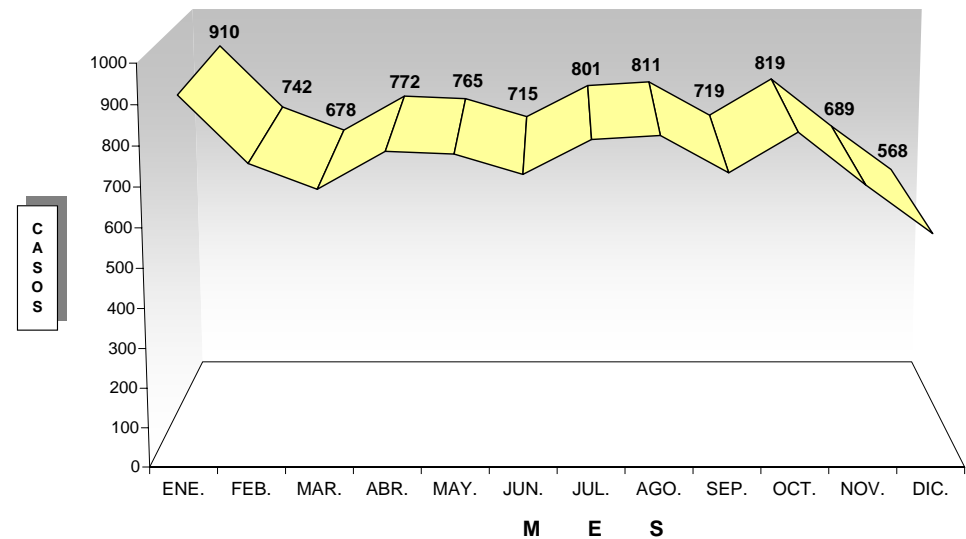
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

DISTRIBUCION DEL TOTAL DE CASOS REGISTRADOS EN JALISCO POR MES DE DIAGNOSTICO

M E S	C A S O S	%
ENERO	910	10.12
FEBRERO	742	8.25
MARZO	678	7.54
ABRIL	772	8.59
MAYO	765	8.51
JUNIO	715	7.95
JULIO	801	8.91
AGOSTO	811	9.02
SEPTIEMBRE	719	8.00
OCTUBRE	819	9.11
NOVIEMBRE	689	7.66
DICIEMBRE	568	6.32
T O T A L	8989	100.00

DISTRIBUCION DE CASOS POR FECHA DE DIAGNOSTICO



NOTA: SE INCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS, CARCINOMAS IN SITU Y BASOCELULARES.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD, MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

M O R B I L I D A D

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

INCIDENCIA DEL CANCER 1990 - 2002

A Ñ O S	CASOS REGISTRADOS	CASOS RESIDENTES EN JALISCO	
		NUMERO	TASA*
1 9 9 0	3 0 9 1	3091	58.1
1 9 9 1	3 2 7 4	3274	60.0
1 9 9 2	3 5 7 6	3576	63.9
1 9 9 3	3 3 1 5	3315	57.5
1 9 9 4	3 6 6 0	3660	61.8
1 9 9 5	5 8 4 2	5766 **	93.4
1 9 9 6	6 6 8 3	6176 **	98.2
1 9 9 7	6 8 3 9	6176 **	96.4
1 9 9 8	7 5 7 5	6935 **	106.4
1 9 9 9	7 7 8 9	7224 **	110.8
2 0 0 0	7 7 0 1	7088 **	108.7
2 0 0 1	8 2 3 5	7725 **	116.91
2 0 0 2	8 9 8 9	8284 **	123.74

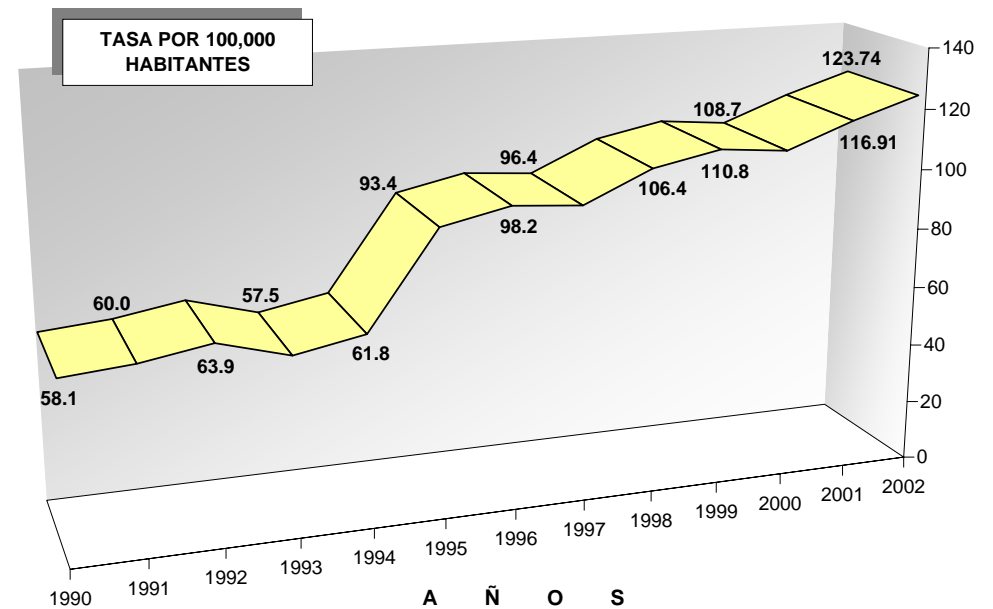
* TASA POR 100,000 HABITANTES.

** SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS.

NOTA: ORIGINALMENTE PARA EL AÑO 1991 SE REPORTAN 4276 CASOS, LOS CUALES FUERON REDISTRIBUIDOS EN LA VALIDACION DE LOS DATOS.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

INCIDENCIA DEL CANCER 1990 - 2002

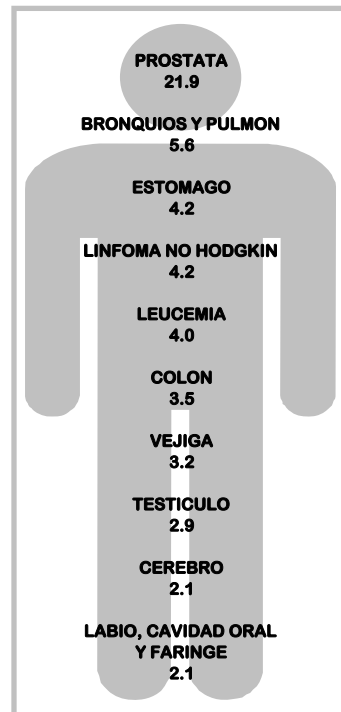


REGISTRO ESTATAL DE CANCER

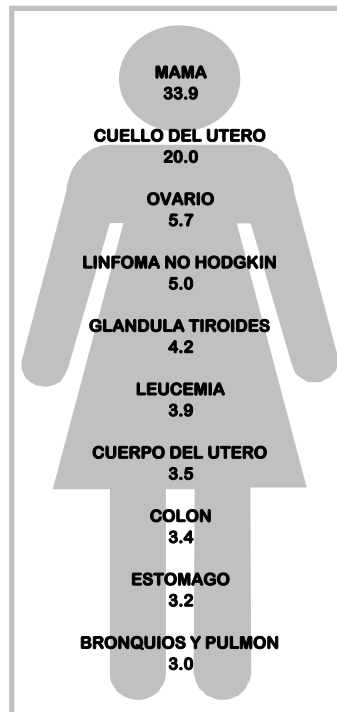
JALISCO 2002

COMPARACION DE TASAS DE MORBILIDAD REGISTRADAS EN JALISCO Y EN LA REPUBLICA MEXICANA - 2000 -

MORBILIDAD JALISCO 2000

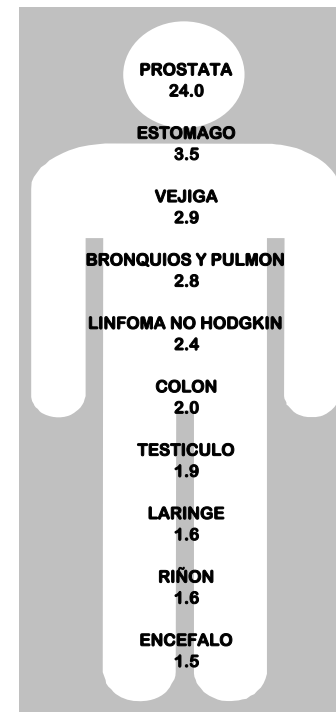


PIEL: 24.3
TOTAL INVASORES: 2,404



PIEL: 26.2
TOTAL INVASORES: 3,192

MORBILIDAD REPUBLICA MEXICANA 2000



PIEL: 11.3
TOTAL INVASORES: 31,275



PIEL: 12.4
TOTAL INVASORES: 47,843

NOTA: - SE INCLUYEN CARCINOMAS IN SITU Y BASOCELULARES.
- TASA ESPECIFICA POR 100,000 HABITANTES DE ACUERDO AL SEXO.
- LA COMPARACION CON EL AÑO 2000 ES POR NO CONTAR A LA FECHA DE LA ELABORACION DEL BOLETIN CON DATOS MAS RECIENTES DE NIVEL NACIONAL.
FUENTE: REGISTRO ESTATAL DE CANCER 2000 Y REGISTRO HISTOPATOLOGICO DE NEOPLASIAS MALIGNAS D.G.E./S.S.A. 2000.

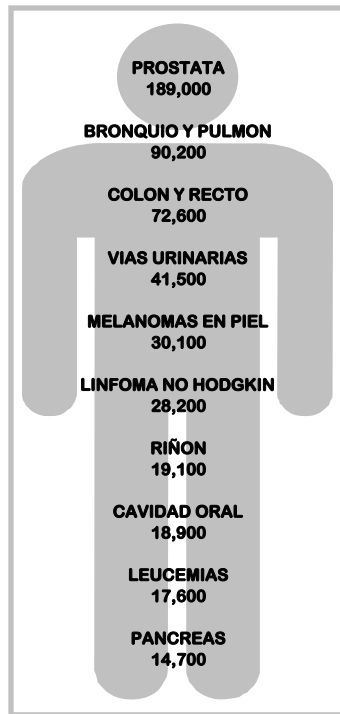
SECRETARIA DE SALUD
DIRECCION GENERAL DE PLANEACION
DEPARTAMENTO DE ESTADISTICA

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

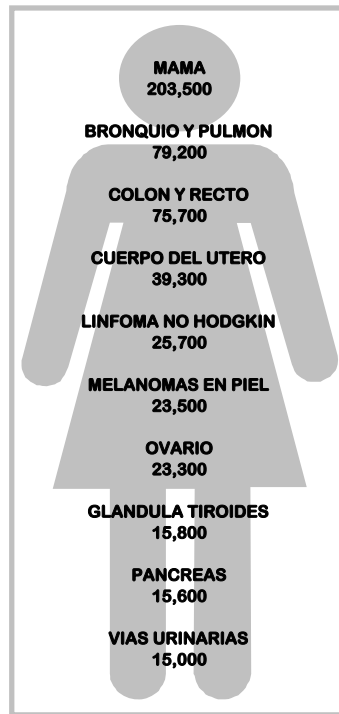
JALISCO 2002

NUMERO DE CASOS Y DEFUNCIONES POR SEXO DE LAS PRINCIPALES LOCALIZACIONES DE CANCER EN RESIDENTES DE ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMERICA. 2002 ESTIMADO.

C A S O S



TODAS LAS DEMAS: 637,500

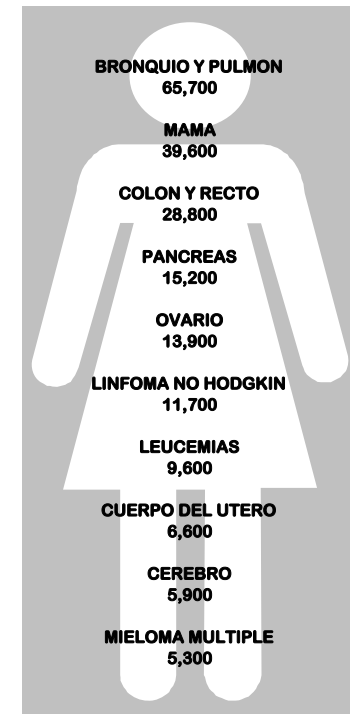


TODAS LAS DEMAS: 647,400

D E F U N C I O N E S



TODAS LAS DEMAS: 288,200



TODAS LAS DEMAS: 267,300

NOTA: SE EXCLUYEN CASOS BASOCELULARES Y DE CELULAS ESCAMOSAS EN PIEL ASI COMO CARCINOMAS IN SITU, EXCEPTO EN VIAS URINARIAS.
FUENTE: 2002 AMERICAN CANCER SOCIETY, INC. SURVEILLANCE RESEARCH.

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

DISTRIBUCION DE CASOS RESIDENTES EN JALISCO POR MUNICIPIO

NUM. MPIO.	MUNICIPIO	CASOS	%	TASA*
1	ACATIC	7	0.08	36.06
2	ACATLAN DE JUAREZ	7	0.08	33.69
3	AHUALULCO DE MERCADO	12	0.14	56.04
4	AMACUECA	1	0.01	20.07
5	AMATITAN	6	0.07	48.71
6	AMECA	43	0.52	74.26
7	ANTONIO ESCOBEDO	3	0.04	32.10
8	ARANDAS	20	0.24	25.85
9	EL ARENAL	6	0.07	38.39
10	ATEMAJAC DE BRIZUELA	7	0.08	119.03
11	ATENGO	2	0.02	37.72
12	ATENGUILLO	7	0.08	165.92
13	ATOTONILCO EL ALTO	35	0.42	66.40
14	ATOYAC	4	0.05	42.07
15	AUTLAN DE NAVARRO	39	0.47	81.36
16	AYOTLAN (AYO EL CHICO)	13	0.16	35.63
17	AYUTLA	5	0.06	36.54
18	LA BARCA	36	0.43	58.15
19	BOLAÑOS	2	0.02	45.91
20	CABO CORRIENTES (EL TUITO)	1	0.01	10.71
21	CASIMIRO CASTILLO	13	0.16	69.59
22	CIHUATLAN	11	0.13	30.70
23	ZAPOTLAN EL GRANDE (CD. GUZMAN)	69	0.83	74.01
24	COCULA	10	0.12	37.71
25	COLOTLAN	4	0.05	25.07
26	CONCEPCION DE BUENOS AIRES	7	0.08	128.37
27	CUAUTITLAN	7	0.08	43.61
28	CUAUTLA	1	0.01	43.22
29	CUQUIO	7	0.08	40.29
30	CHAPALA	24	0.29	53.01
31	CHIMALTITAN	1	0.01	22.80
32	CHIQUILITLAN	1	0.01	18.71

NUM. MPIO.	MUNICIPIO	CASOS	%	TASA*
33	DEGOLLADO	8	0.10	37.16
34	EJUTLA	1	0.01	44.88
35	ENCARNACION DE DIAZ	3	0.04	6.16
36	ETZATLAN	5	0.06	28.10
37	EL GRULLO	10	0.12	48.83
38	GUACHINANGO	1	0.01	21.74
39	GUADALAJARA	1668	20.14	105.53
40	HOTOTIPAQUILLO	3	0.04	33.83
41	HUEJUCAR	0	0.00	0.00
42	HUEJUQUILLA EL ALTO	5	0.06	64.67
43	LA HUERTA	7	0.08	28.91
44	IXTLAHUACAN DE LOS MEMBRILLOS	4	0.05	16.74
45	IXTLAHUACAN DEL RIO	8	0.10	44.30
46	JALOSTOTITLAN	6	0.07	21.36
47	JAMAY	9	0.11	52.37
48	JESUS MARIA	2	0.02	9.60
49	JILOTLAN DE LOS DOLORES	1	0.01	8.97
50	JOCOTEPEC	19	0.23	49.68
51	JUANACATLAN	6	0.07	44.76
52	JUCHITLAN	3	0.04	50.51
53	LAGOS DE MORENO	17	0.21	11.78
54	EL LIMON	5	0.06	86.04
55	MAGDALENA	13	0.16	65.26
56	SANTA MARIA DEL ORO	2	0.02	67.54
57	MANZANILLA DE LA PAZ	4	0.05	121.69
58	MASCOTA	4	0.05	28.84
59	MAZAMITLA	6	0.07	54.14
60	MEXTICACAN	1	0.01	12.56
61	MEZQUITIC	1	0.01	8.35
62	MIXTLAN	5	0.06	131.82
63	OCOTLAN	43	0.52	49.31
64	OJUELOS DE JALISCO	1	0.01	3.55

* TASA POR 100,000 HABITANTES.

NOTA: SE INCLUYEN CASOS DE CARCINOMAS IN SITU Y BASOCELULARES.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

- 18 -

SECRETARIA DE SALUD
DIRECCION GENERAL DE PLANEACION
DEPARTAMENTO DE ESTADISTICA

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

DISTRIBUCION DE CASOS RESIDENTES EN JALISCO POR MUNICIPIO

NUM. MPIO.	MUNICIPIO	CASOS	%	TASA*
65	PIHUAMO	1	0.01	6.59
66	PONCITLAN	14	0.17	33.67
67	PUERTO VALLARTA	120	1.45	59.85
68	VILLA PURIFICACION	5	0.06	47.86
69	QUITUPAN	0	0.00	0.00
70	EL SALTO	49	0.59	49.99
71	SAN CRISTOBAL DE LA BARRANCA	0	0.00	0.00
72	SAN DIEGO DE ALEJANDRIA	1	0.01	14.78
73	SAN JUAN DE LOS LAGOS	15	0.18	24.83
74	SAN JULIAN	3	0.04	21.02
75	SAN MARCOS	2	0.02	54.16
76	SAN MARTIN DE BOLAÑOS	1	0.01	22.87
77	SAN MARTIN HIDALGO	15	0.18	53.82
78	SAN MIGUEL EL ALTO	9	0.11	31.07
79	GOMEZ FARIAS (SAN SEBASTIAN)	5	0.06	38.18
80	SAN SEBASTIAN DEL OESTE	4	0.05	54.22
81	SANTA MARIA DE LOS ANGELES	2	0.02	54.90
82	SAYULA	10	0.12	29.52
83	TALA	32	0.39	56.19
84	TALPA DE ALLENDE	4	0.05	27.06
85	TAMAZULA DE GORDIANO	19	0.23	46.18
86	TAPALPA	0	0.00	0.00
87	TECALITLAN	9	0.11	55.73
88	TECOLOTLAN	8	0.10	49.96
89	TECHALUTA DE MONTENEGRO	1	0.01	32.03
90	TENAMAXTLAN	2	0.02	25.35
91	TEOCALTICHE	4	0.05	10.68
92	TEOCUITATLAN DE CORONA	7	0.08	56.70
93	TEPATITLAN DE MORELOS	80	0.97	65.33
94	TEQUILA	15	0.18	40.39
95	TEUCHITLAN	3	0.04	35.45
96	TIZAPAN EL ALTO	9	0.11	45.00

NUM. MPIO.	MUNICIPIO	CASOS	%	TASA*
97	TLAJOMULCO DE ZUÑIGA	37	0.45	29.02
98	TLAQUEPAQUE	186	2.25	30.75
99	TOLIMAN	3	0.04	30.68
100	TOMATLAN	12	0.14	32.32
101	TONALA	153	1.85	39.22
102	TONAYA	2	0.02	30.00
103	TONILA	0	0.00	0.00
104	TOTATICHE	0	0.00	0.00
105	TOTOTLAN	8	0.10	38.31
106	TUXCACUESCO	3	0.04	74.29
107	TUXCUECA	5	0.06	89.54
108	TUXPAN	9	0.11	29.63
109	UNION DE SAN ANTONIO	2	0.02	13.39
110	UNION DE TULA	5	0.06	32.95
111	VALLE DE GUADALUPE	2	0.02	34.34
112	VALLE DE JUAREZ	3	0.04	52.31
113	VENUSTIANO CARRANZA	3	0.04	21.65
114	VILLA CORONA	8	0.10	48.96
115	VILLA GUERRERO	3	0.04	53.97
116	VILLA HIDALGO	2	0.02	13.69
117	VILLA O CAÑADAS DE OBREGON	0	0.00	0.00
118	YAHUALICA DE GONZALEZ GALLO	13	0.16	53.72
119	ZACOALCO DE TORRES	16	0.19	59.42
120	ZAPOPAN	393	4.74	34.03
121	ZAPOTILTIC	12	0.14	40.23
122	ZAPOTITLAN DE VADILLO	2	0.02	29.86
123	ZAPOTLAN DEL REY	7	0.08	44.47
124	ZAPOTLANEJO	32	0.39	54.90
	SE IGNORA	4632	55.92	-
T O T A L		8284	100.00	123.75

* TASA POR 100,000 HABITANTES.

NOTA: SE INCLUYEN CASOS DE CARCINOMAS IN SITU Y BASOCELULARES.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

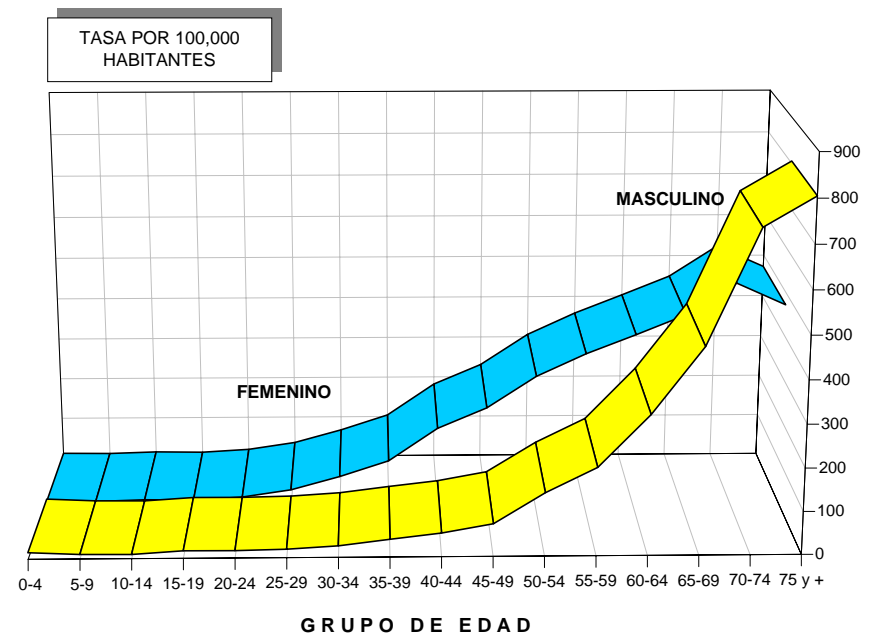
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

TOTAL DE CASOS RESIDENTES DE JALISCO POR GRUPO DE EDAD Y SEXO

GRUPO DE EDAD	SEXO						TOTAL		
	MASCULINO			FEMENINO			CASOS	TASA	%
	CASOS	TASA	%	CASOS	TASA	%			
0 - 4	55	15.46	2.01	35	10.20	0.90	90	12.877	1.36
5 - 9	39	10.52	1.43	32	8.94	0.82	71	9.74	1.07
10 - 14	37	9.88	1.35	46	12.67	1.18	83	11.26	1.25
15 - 19	63	17.45	2.31	39	11.04	1.00	102	14.28	1.54
20 - 24	56	17.17	2.05	58	17.82	1.49	114	17.50	1.72
25 - 29	58	19.60	2.12	106	34.70	2.73	164	27.27	2.48
30 - 34	68	26.88	2.49	181	66.68	4.66	249	47.48	3.76
35 - 39	88	41.47	3.22	240	103.79	6.18	328	73.96	4.96
40 - 44	95	54.96	3.48	348	182.02	8.96	443	121.68	6.70
45 - 49	107	75.93	3.92	360	230.61	9.27	467	157.23	7.06
50 - 54	167	146.92	6.11	380	305.62	9.79	547	229.83	8.27
55 - 59	184	204.16	6.73	352	358.64	9.07	536	284.69	8.10
60 - 64	229	323.70	8.38	315	403.27	8.11	544	365.45	8.22
65 - 69	260	475.89	9.52	277	449.50	7.14	537	461.90	8.12
70 - 74	304	737.60	11.13	250	523.26	6.44	554	622.53	8.38
75 Y MAS	545	804.94	19.95	401	472.31	10.33	946	619.88	14.30
SE IGNORA	377	-	13.80	462	-	11.90	839	-	12.69
TOTAL*	2732	82.77	100.00	3882	114.40	100.00	6614	98.80	100.00

INCIDENCIA POR GRUPO DE EDAD Y SEXO



* TASA POR 100,000 HABITANTES.

NOTA: - SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS, CARCINOMAS IN SITU Y BASOCELULAR.
- DEL TOTAL DE CASOS, EL 41.31% CORRESPONDE AL SEXO MASCULINO Y EL 58.69% AL SEXO FEMENINO.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

**DISTRIBUCION DE CASOS NUEVOS POR GRUPO DE EDAD
Y AÑO DE REPORTE 1997 - 2002**

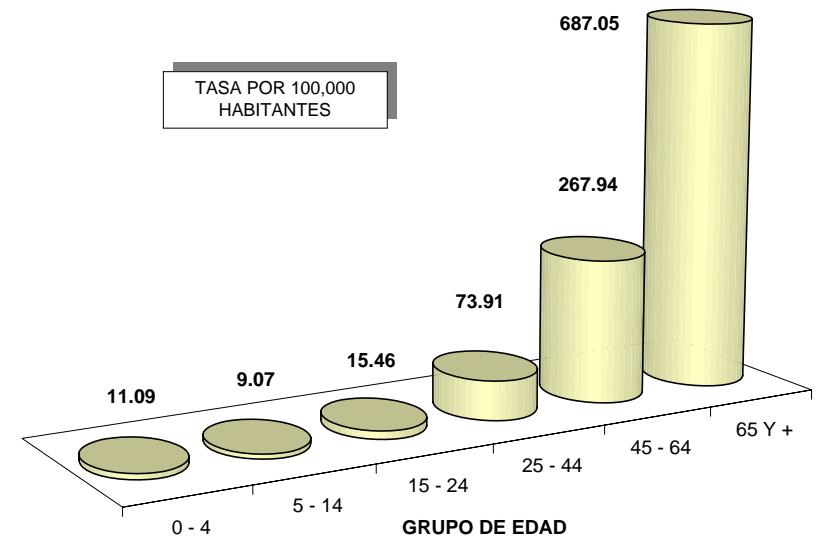
GRUPO DE EDAD	AÑOS						SEXENIO GLOBAL			
	1997	1998	1999*	2000*	2001*	2002*	TOTAL	X ANUAL	%	TASA**
0 - 4	60	72	79	112	83	90	496	83	1.14	11.09
5 - 14	96	114	133	188	137	154	822	137	1.89	9.07
15 - 24	213	192	206	175	223	245	1254	209	2.89	15.46
25 - 44	1148	1240	1448	1262	1526	1523	8147	1358	18.76	73.91
45 - 64	1787	1986	2214	1993	2379	2540	12899	2150	29.70	267.94
65 Y MAS	1884	2122	2212	2219	2407	2600	13444	2241	30.95	687.05
SE IGNORA	988	1209	932	1139	970	1132	6370	1062	14.67	-
TOTAL	6176	6935	7224	7088	7725	8284	43432	7239	100.00	110.11

* SE INCLUYEN CASOS DE CARCINOMAS IN SITU Y BASOCELULARES.

** TASA POR 100,000 HABITANTES.

NOTA: SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS.

FRECUENCIA SEGUN GRUPO DE EDAD EN EL SEXENIO



FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

**LOCALIZACION ANATOMICA DEL CANCER SEGUN SISTEMAS Y APARATOS
Y AÑO DE PRESENTACION 1997 - 2002**

SISTEMAS Y APARATOS	A Ñ O S						TOTAL
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	
MAMA	701	749	857	838	1045	1128	5318
GINECOLOGICO	918	1031	1100	925	995	1040	6009
DIGESTIVO	685	823	796	860	867	887	4918
APARATO GENITAL MASCULINO	569	608	655	690	744	819	4085
PIEL	399	411	381	391	507	517	2606
CABEZA Y CUELLO	282	378	336	326	374	408	2104
GANGLIOS LINFATICOS	223	250	245	275	256	340	1589
TRAQUEA, PULMON Y TEJIDO PLEURAL, CORAZON Y MEDIASTINO	249	327	274	266	261	314	1691
HEMATOPOYETICO Y RETICULOENDOTELIAL	253	219	246	218	200	264	1400
UROLOGICO	197	229	260	233	301	254	1474
TEJIDO OSEO Y BLANDO	180	212	187	204	224	216	1223
CEREBRAL Y NERVIOS PERIFERICOS	153	146	136	129	152	157	873
OJO Y ANEXOS	10	21	26	28	26	29	140
GLANDULA SUPRARENAL Y OTRAS ENDOCRINAS	10	2	4	8	11	9	44
MAL DEFINIDAS	39	38	29	15	14	12	147
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	163	157	136	190	162	220	1028
T O T A L	5031	5601	5668	5596	6139	6614	34649

NOTA: SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS, CARCINOMAS IN SITU Y BASOCELULAR.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD, MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

SECRETARIA DE SALUD
DIRECCION GENERAL DE PLANEACION
DEPARTAMENTO DE ESTADISTICA

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

PRINCIPALES 25 LOCALIZACIONES PRIMARIAS REGISTRADAS EN JALISCO

ORDEN	LOCALIZACION	C.I.E.O.	CASOS	TASA*	%
1	MAMA	50	1128	16.85	17.05
2	GLANDULA PROSTATICA	61	702	10.49	10.61
3	CUELLO DEL UTERO	53	663	9.90	10.02
4	GANGLIOS LINFATICOS	77	340	5.08	5.14
5	BRONQUIOS Y PULMON	34	291	4.35	4.40
6	MEDULA OSEA	42	264	3.94	3.99
7	ESTOMAGO	16	242	3.62	3.66
8	COLON	18	225	3.36	3.40
9	OVARIO	56	188	2.81	2.84
10	GLANDULA TIROIDES	73	175	2.61	2.65
11	CUERPO DEL UTERO Y UTERO	54-55	149	2.23	2.25
12	VEJIGA	67	140	2.09	2.12
13	MENINGES Y ENCEFALO	70-71	138	2.06	2.09
14	PIEL** (MELANOMA MALIGNO)	44	129	1.93	1.95
15	TEJIDO CONJUNTIVO,SUBCUT.Y OTROS TEJ.BLANDOS	49	126	1.88	1.91
16	LABIO,CAVIDAD ORAL Y FARINGE	00-14	124	1.85	1.87
17	UNION RECTOSIGMOIDEA,RECTO,ANO Y CANAL ANAL	19-20-21	121	1.81	1.83
18	RIÑON Y PELVIS RENAL	64-65	113	1.69	1.71
19	VESICULA BILIAR Y VIAS BILIARES EXTRAHEPATICAS	23-24	104	1.55	1.57
20	LARINGE	32	95	1.42	1.44
21	TESTICULO	62	94	1.40	1.42
22	HUESOS,ARTICULACIONES Y CARTILAGOS ART.	40-41	66	0.99	1.00
23	PANCREAS	25	65	0.97	0.98
24	HIGADO Y VIAS BILIARES INTRAHEPATICAS	22	58	0.87	0.88
25	VULVA Y VAGINA	51-52	35	0.52	0.53
	PIEL (SE EXCLUYEN MELANOMAS MALIGNOS)	44	388	5.80	5.87
	LOCALIZACION PRIMARIA DESCONOCIDA	80	220	3.29	3.33
	O T R A S	-	231	3.45	3.49
T O T A L			6614	98.80	100.00

* TASA POR 100,000 HABITANTES.

** EL MELANOMA EN MUCOSAS SE AGREGA A LAS DIFERENTES LOCALIZACIONES SEGUN SEA EL CASO.

NOTA: SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS, CARCINOMAS IN SITU Y BASOCELULARES.

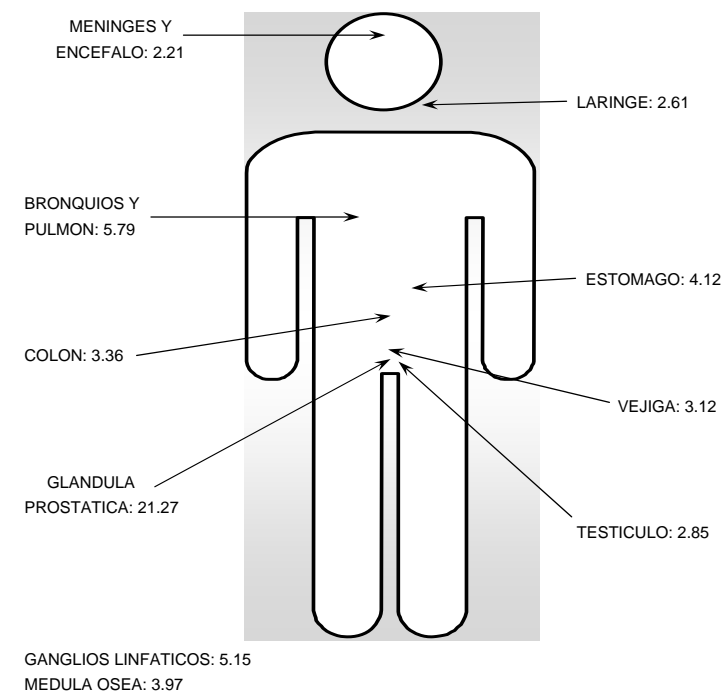
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

PRINCIPALES 25 LOCALIZACIONES PRIMARIAS EN SEXO MASCULINO

ORDEN	LOCALIZACION	C.I.E.O.	CASOS	TASA*	%
1	GLANDULA PROSTATICA	61	702	21.27	25.70
2	BRONQUIOS Y PULMON	34	191	5.79	6.99
3	GANGLIOS LINFATICOS	77	170	5.15	6.22
4	ESTOMAGO	16	136	4.12	4.98
5	MEDULA OSEA	42	131	3.97	4.80
6	COLON	18	111	3.36	4.06
7	VEJIGA	67	103	3.12	3.77
8	TESTICULO	62	94	2.85	3.44
9	LARINGE	32	86	2.61	3.15
10	MENINGES Y ENCEFALO	70-71	73	2.21	2.67
11	TEJ.CONJUNTIVO,SUBCUT. Y OTROS TEJ.BLANDOS	49	72	2.18	2.64
12	RIÑON Y PELVIS RENAL	64-65	68	2.06	2.49
13	LABIO,CAVIDAD ORAL Y FARINGE	00-14	67	2.03	2.45
14	PIEL**(MELANOMA MALIGNO)	44	64	1.94	2.34
15	UNION RECTOSIGMOIDEA,RECTO,ANO Y CANAL ANAL	19-20-21	56	1.70	2.05
16	GLANDULA TIROIDES	73	36	1.09	1.32
17	HUESOS,ARTICULACIONES Y CARTILAGOS ART.	40-41	33	1.00	1.21
18	PANCREAS	25	32	0.97	1.17
19	HIGADO Y VIAS BILIARES INTRAHEPATICAS	22	29	0.88	1.06
20	VESICULA BILIAR Y VIAS BILIARES EXTRAHEPATICAS	23-24	29	0.88	1.06
21	PENE	60	29	0.88	1.06
22	ESOFAGO	15	22	0.67	0.81
23	INTESTINO DELGADO	17	15	0.45	0.55
24	OJOS Y ANEXOS	69	14	0.42	0.51
25	CORAZON, MEDIASTINO Y PLEURA	38	10	0.30	0.37
	PIEL (SE EXCLUYEN MELANOMAS MALIGNOS)	44	213	6.45	7.80
	LOCALIZACION PRIMARIA DESCONOCIDA	80	101	3.06	3.70
	O T R A S	-	45	1.36	1.65
T O T A L			2732	82.77	100.00

PRINCIPALES LOCALIZACIONES PRIMARIAS EN SEXO MASCULINO



* TASA ESPECIFICA POR 100,000 HOMBRES.

** EL MELANOMA EN MUCOSAS SE AGREGA A LAS DIFERENTES LOCALIZACIONES SEGUN SEA EL CASO.

NOTA: SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS, CARCINOMAS IN SITU Y BASOCELULARES.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

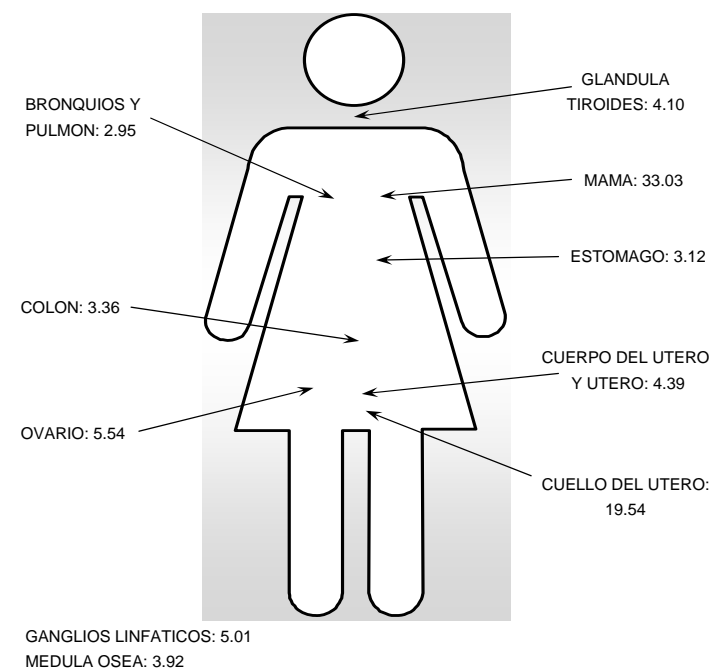
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

PRINCIPALES 25 LOCALIZACIONES PRIMARIAS EN SEXO FEMENINO

ORDEN	LOCALIZACION	C.I.E.O.	CASOS	TASA*	%
1	MAMA	50	1121	33.03	28.88
2	CUELLO DEL UTERO	53	663	19.54	17.08
3	OVARIO	56	188	5.54	4.84
4	GANGLIOS LINFATICOS	77	170	5.01	4.38
5	CUERPO DEL UTERO Y UTERO	54-55	149	4.39	3.84
6	GLANDULA TIROIDES	73	139	4.10	3.58
7	MEDULA OSEA	42	133	3.92	3.43
8	COLON	18	114	3.36	2.94
9	ESTOMAGO	16	106	3.12	2.73
10	BRONQUIOS Y PULMON	34	100	2.95	2.58
11	VESICULA BILIAR Y VIAS BILIARES EXTRAHEPATICAS	23-24	75	2.21	1.93
12	MENINGES Y ENCEFALO	70-71	65	1.92	1.67
13	PIEL**(MELANOMA MALIGNO)	44	65	1.92	1.67
14	UNION RECTOSIGMOIDEA, RECTO, ANO Y CANAL ANAL	19-20-21	65	1.92	1.67
15	LABIO, CAVIDAD ORAL Y FARINGE	00-14	57	1.68	1.47
16	TEJ. CONJUNTIVO, SUBCUT. Y OTROS TEJ. BLANDOS	49	54	1.59	1.39
17	RIÑON Y PELVIS RENAL	64-65	45	1.33	1.16
18	VEJIGA	67	37	1.09	0.95
19	VULVA Y VAGINA	51-52	35	1.03	0.90
20	HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTILAGOS ART.	40-41	33	0.97	0.85
21	PANCREAS	25	33	0.97	0.85
22	HIGADO Y VIAS BILIARES INTRAHEPATICAS	22	29	0.85	0.75
23	INTESTINO DELGADO	17	18	0.53	0.46
24	OJOS Y ANEXOS	69	15	0.44	0.39
25	RETROPERITONEO Y PERITONEO	48	15	0.44	0.39
	PIEL (SE EXCLUYEN MELANOMAS MALIGNOS)	44	175	5.16	4.51
	LOCALIZACION PRIMARIA DESCONOCIDA	80	119	3.51	3.07
	O T R A S	-	64	1.89	1.65
T O T A L			3882	114.40	100.00

PRINCIPALES LOCALIZACIONES PRIMARIAS EN SEXO FEMENINO



* TASA ESPECIFICA POR 100,000 MUJERES.

** EL MELANOMA EN MUCOSAS SE AGREGA A LAS DIFERENTES LOCALIZACIONES SEGUN SEA EL CASO.

NOTA: SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS, CARCINOMAS IN SITU Y BASOCELULARES.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

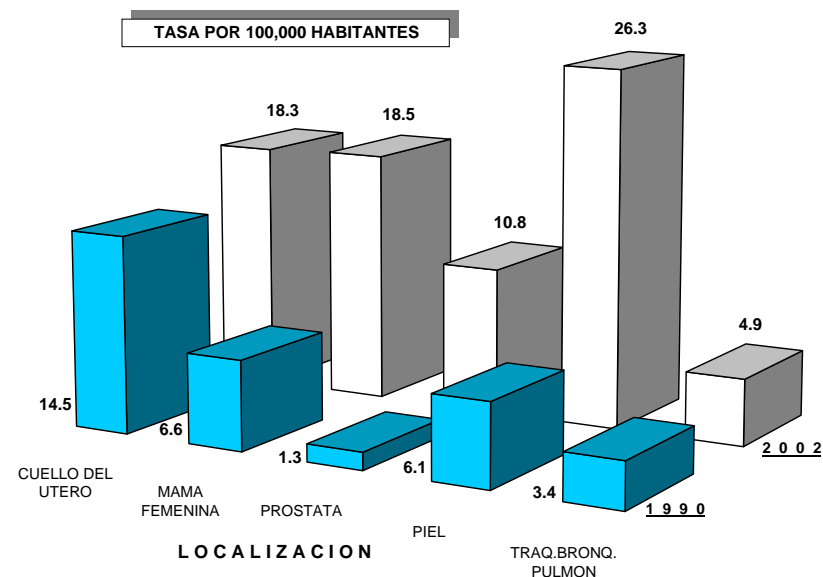
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

COMPARACION DE LAS PRINCIPALES LOCALIZACIONES ANATOMICAS ENTRE 1990 Y 2002

LOCALIZACION		TOTAL				TASA*		%**
		1990		2002		1990	2002	
		CASOS	%	CASOS	%			
1	CUELLO DEL UTERO	773	25.01	1226	13.64	14.5	18.3	26.2
2	MAMA FEMENINA	369	11.94	1236	13.75	6.6	18.5	180.3
3	PROSTATA	68	2.20	724	8.05	1.3	10.8	730.8
4	PIEL***	327	10.58	1763	19.61	6.1	26.3	331.1
5	TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	186	6.017	329	3.66	3.4	4.9	44.1
6	ESTOMAGO	76	2.459	268	2.98	1.4	4.0	185.7
7	OVARIO, TROMPA DE FALOPIO, LIG. ANCHO	97	3.138	204	2.27	1.8	3.0	66.7
8	TEJ. CONJ., SUBCUT. Y OTROS TEJ. BLANDOS	54	1.747	143	1.59	1.0	2.1	110.0
9	VEJIGA	41	1.326	150	1.67	0.8	2.2	175.0
10	COLON	38	1.229	240	2.67	0.7	3.6	414.3
11	MEDULA OSEA	62	2.006	325	3.62	1.1	4.9	345.5
12	CUERPO DEL UTERO Y UTERO	37	1.20	167	1.86	0.9	2.5	177.8
13	ENCEFALO	75	2.426	163	1.81	1.4	2.4	71.4
14	GLANDULA ENDOCRINA	48	1.553	198	2.20	0.9	3.0	233.3
15	UNION RECTOSIG., RECTO, ANO Y C. ANAL	37	1.20	133	1.48	0.6	2.0	233.3
	LAS DEMAS	803	25.98	1720	19.13	15.1	25.7	70.2
T O T A L		3091	100.0	8989	100.0	58.1	134.3	131.2

COMPARACION DE LAS PRINCIPALES LOCALIZACIONES ANATOMICAS ENTRE 1990 Y 2002



* TASA POR 100,000 HABITANTES.

** % DE INCREMENTO ENTRE EL AÑO 1990 Y 2002.

*** PARA FINES DE COMPARACION CON EL AÑO DE 1990 SE INCLUYEN TODOS LOS TIPOS HISTOLOGICOS DE CARCINOMAS DE PIEL.

NOTA: - PARA EL AÑO 2002 SE INCLUYERON CARCINOMAS IN SITU Y BASOCELULARES.

- SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD, MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

DISTRIBUCION DE NEOPLASIAS MALIGNAS POR DIAGNOSTICO HISTOPATOLOGICO

ORDEN	TIPO HISTOLOGICO	CLAVE C. I. E. O. O. M. S.	S E X O				T O T A L	
			MASCULINO		FEMENINO		CASOS	%
			CASOS	%	CASOS	%		
1	ADENOCARCINOMAS	814 - 838	1195	31.93	806	15.69	2001	22.53
2	NEOPLASIAS EPIDERMOIDES	805 - 808	450	12.03	839	16.33	1289	14.52
3	NEOPLASIAS BASOCELULARES	809 - 811	505	13.50	628	12.22	1133	12.76
4	NEOPLASIAS DUCTALES, LOBULILLARES Y MEDULARES	850 - 854	9	0.24	1061	20.65	1070	12.05
5	NEOPLASIAS EPITELIALES	801 - 804	151	4.04	223	4.34	374	4.21
6	LINFOMA MALIGNO, DIFUSO Y DE TIPO ESPECIFICADO	959, 967 - 969	115	3.07	140	2.72	255	2.87
7	NEOPLASIAS QUISTICAS, MUCINOSAS Y SEROSAS	844 - 849	46	1.23	151	2.94	197	2.22
8	CARCINOMAS DE CELULAS TRANSICIONALES	812 - 813	105	2.81	38	0.74	143	1.61
9	MELANOMAS	872 - 879	68	1.82	72	1.40	140	1.58
10	LEUCEMIAS LINFOIDES	982	71	1.90	62	1.21	133	1.50
11	GLIOMAS	938 - 948	67	1.79	64	1.25	131	1.48
12	NEOPLASIAS DE CELULAS GERMINALES	906 - 909	89	2.38	22	0.43	111	1.25
13	ENFERMEDAD DE HODGKIN	965 - 966	63	1.68	48	0.93	111	1.25
14	TUMORES Y SARCOMAS DE TEJIDOS BLANDOS	880 - 888	61	1.63	47	0.91	108	1.22
15	LEUCEMIAS MIELOIDES (GRANULOCITICAS)	986	37	0.99	41	0.80	78	0.88
16	N. OSEAS, CONDROMATOSAS Y ODONTOGENICOS	918 - 934	30	0.80	39	0.76	69	0.78
17	TUMORES DE CELULAS PLASMATICAS	973	28	0.75	22	0.43	50	0.56
18	LEIOMIOSARCOMA Y RABDOMIOSARCOMA	889 - 892	10	0.27	34	0.66	44	0.50
19	NEOPLASIAS EPITELIALES COMPLEJAS	855 - 858	8	0.21	30	0.58	38	0.43
20	LINFOMAS CUTANEOS	970	22	0.59	5	0.10	27	0.30
	O T R A S		612	16.35	766	14.91	1378	15.52
T O T A L			3742	100.00	5138	100.00	8880	100.00

NOTA: SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y CARCINOMAS IN SITU.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

- 27 -

SECRETARIA DE SALUD
DIRECCION GENERAL DE PLANEACION
DEPARTAMENTO DE ESTADISTICA

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

NEOPLASIAS MALIGNAS EN EDAD PEDIATRICA* SEGUN DIAGNOSTICO HISTOPATOLOGICO

DIAGNOSTICO HISTOPATOLOGICO		SEXO		TOTAL		%
		MASCULINO	FEMENINO			
LEUCEMIAS AGUDAS	LINFOBLASTICA	42	39	81	98	29.5
	MIELOBLASTICA	9	8	17		
LINFOMAS	ENF. DE HODGKIN	19	10	29	65	19.6
	NO HODGKIN	23	13	36		
SARCOMA	PARTES OSEAS	14	10	24	49	14.8
	PARTES BLANDAS	16	9	25		
NEUROECTODERMO PRIMITIVO	MEDULOBLASTOMA	8	11	19	33	9.9
	RETINOBLASTOMA	4	2	6		
	NEUROBLASTOMA	4	2	6		
	NEUROECTODERMO P.	1	1	2		
GLIALES	ASTROCITOMA	7	9	16	29	8.7
	GLIOMA	1	2	3		
	EPENDIMOMA	2	2	4		
	GLIOBLASTOMA	4	2	6		
BLASTEMALES	NEFROBLASTOMA	6	4	10	13	3.9
	HEPATOBLASTOMA	1	1	2		
	PINEOBLASTOMA	0	1	1		
TUMORES DE CELULAS GERMINALES	CORIOCARCINOMA	0	1	1	30	9.0
	GERMINOMA	8	4	12		
	TERATOMA	1	3	4		
	SENO ENDODERMICO	5	1	6		
	EMBRIONARIO	4	0	4		
	MIXTO	2	1	3		
O T R A S		7	8	15		4.5
T O T A L		188	144	332		100.0

NOTA: SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS.
* DE 0 A 18 AÑOS.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

SECRETARIA DE SALUD
DIRECCION GENERAL DE PLANEACION
DEPARTAMENTO DE ESTADISTICA

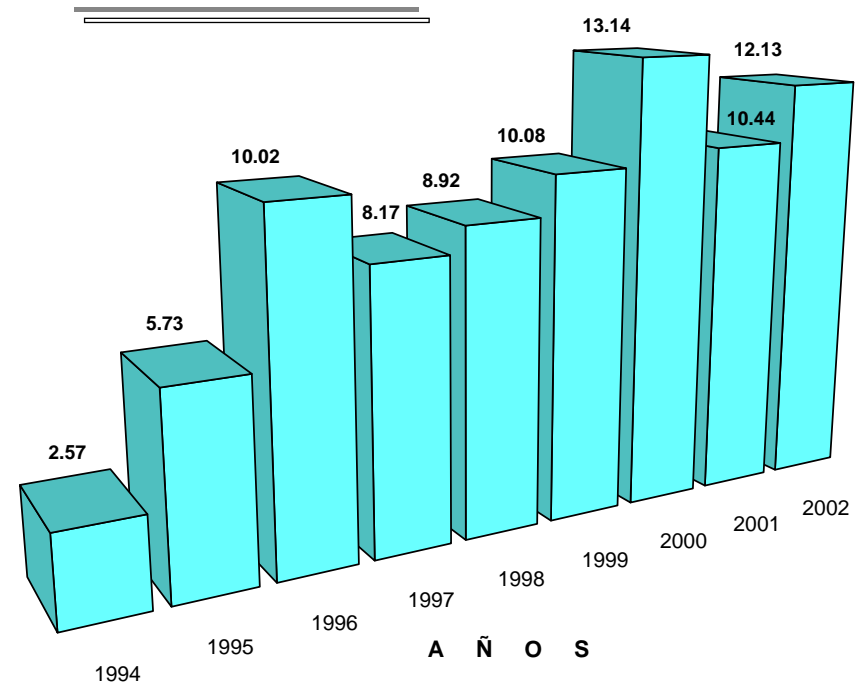
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

**INCIDENCIA DE NEOPLASIAS MALIGNAS EN EDAD PEDIATRICA
Y TOTAL DE CASOS DE CANCER 1994 - 2002**

AÑOS	CASOS	TASA*	% DEL TOTAL POR AÑO	TOTAL CASOS POR AÑO
1994	76	2.57	2.08	3660
1995	158	5.73	2.74	5766
1996	277	10.02	4.49	6176
1997	226	8.17	3.66	6176
1998	247	8.92	3.56	6935
1999	279	10.08	3.86	7224
2000	363	13.14	5.12	7088
2001	288	10.44	3.73	7725
2002	332	12.13	4.01	8284
TOTAL	2246	8.30 **	3.80	59034

**INCIDENCIA DE NEOPLASIAS MALIGNAS EN EDAD PEDIATRICA
1994 - 2002**



* TASA POR 100,000 NIÑOS MENORES DE 19 AÑOS.
 NOTA: SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS.
 ** TASA PROMEDIO.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
 MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

SECRETARIA DE SALUD
 DIRECCION GENERAL DE PLANEACION
 DEPARTAMENTO DE ESTADISTICA

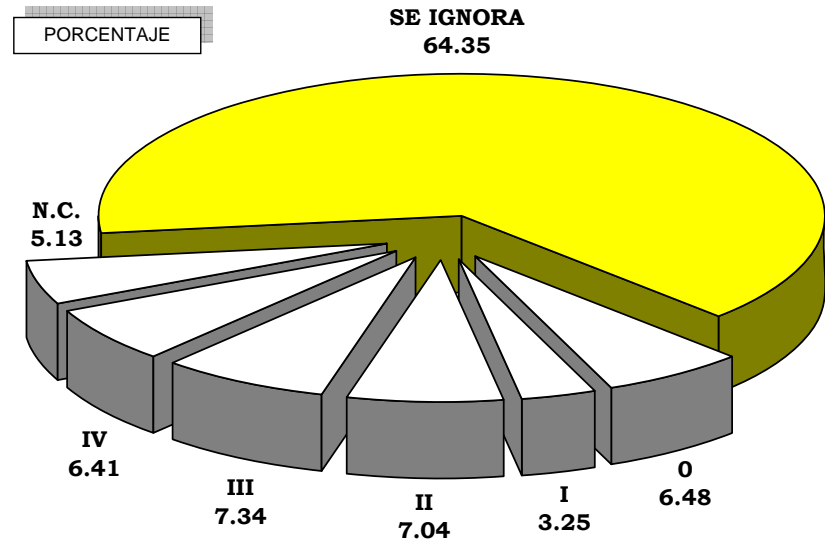
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

DISTRIBUCION DE CASOS ONCOLOGICOS SEGUN ESTADIO CLINICO INCLUYENDO SE IGNORA

ESTADIO CLINICO	NUMERO DE CASOS	%
0	537	6.48
I	269	3.25
II	583	7.04
III	608	7.34
IV	531	6.41
N. C. *	425	5.13
SE IGNORA	5331	64.35
T O T A L	8284	100.00

DISTRIBUCION DE LOS CASOS SEGUN ESTADIO CLINICO INCLUYENDO SE IGNORA



NOTA: - SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS.
 * CORRESPONDE A PACIENTES PREVIAMENTE TRATADOS Y SIN POSIBILIDADES DE CLASIFICACION CLINICA DE ACUERDO A LA REGLA DE CLASIFICACION CLINICA DE LA A.J.C. Y U.I.C.C.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
 MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

DISTRIBUCION DE CASOS REGISTRADOS SEGUN ESTADO CIVIL

ESTADO CIVIL	CASOS	%
SOLTERO	349	10.22
CASADO	2259	66.15
UNION LIBRE	61	1.79
DIVORCIADO	40	1.17
SEPARADO	17	0.50
VIUDO	361	10.57
MENOR DE 6 AÑOS	110	3.22
ESCOLAR DE 6 A 15 AÑOS	218	6.38
SUB-TOTAL	3415	100.00
SE IGNORA	4 8 6 9	
T O T A L	8 2 8 4	

DISTRIBUCION DE CASOS REGISTRADOS CON ANTECEDENTES FAMILIARES DE CANCER

FAMILIARES	CASOS	%
PADRE	31	18.02
MADRE	37	21.51
HERMANOS	38	22.09
HIJOS	6	3.49
ABUELOS	28	16.28
TIOS	28	16.28
PRIMOS	4	2.33
SUB-TOTAL	172	100.00
SE IGNORA	8 1 1 2	
T O T A L	8 2 8 4	

NOTA: SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

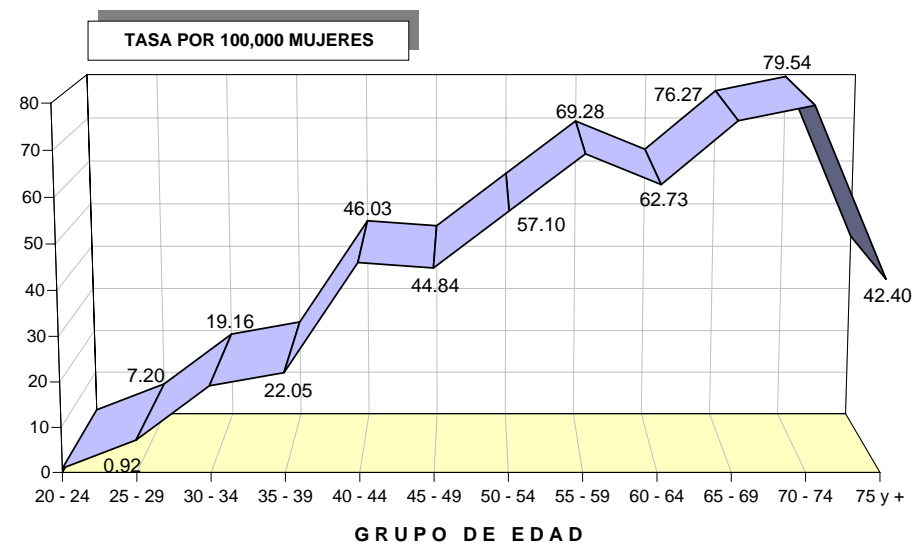
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

**TOTAL DE CASOS REGISTRADOS DE CANCER DE CERVIX
INVASOR POR GRUPO DE EDAD**

GRUPO DE EDAD	CASOS	TASA*	%
20 - 24	3	0.92	0.45
25 - 29	22	7.20	3.32
30 - 34	52	19.16	7.84
35 - 39	51	22.05	7.69
40 - 44	88	46.03	13.27
45 - 49	70	44.84	10.56
50 - 54	71	57.10	10.71
55 - 59	68	69.28	10.26
60 - 64	49	62.73	7.39
65 - 69	47	76.27	7.09
70 - 74	38	79.54	5.73
75 Y MAS	36	42.40	5.43
SE IGNORA	68	-	10.26
T O T A L **	663	33.56	100.00

**INCIDENCIA DE CANCER DE CERVIX
INVASOR POR GRUPO DE EDAD**



* TASA POR 100,000 MUJERES DEL GRUPO DE EDAD.

** TASA POR 100,000 MUJERES MAYORES DE 19 AÑOS.

TASA GLOBAL 9.90 POR 100,000 HABITANTES.

NOTA: SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y CARCINOMAS IN SITU.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

SECRETARIA DE SALUD
DIRECCION GENERAL DE I
DEPARTAMENTO DE ESTA.

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

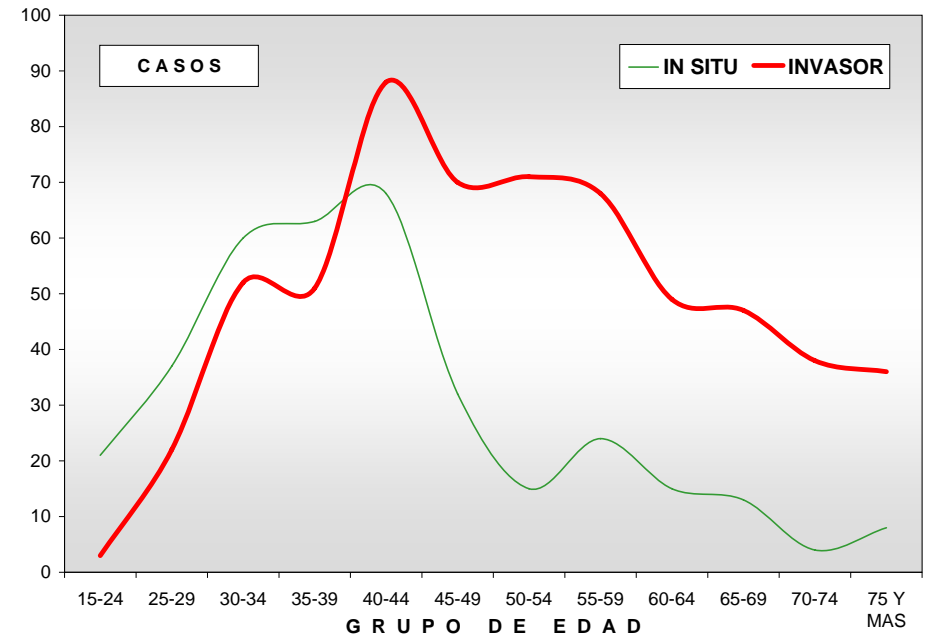
JALISCO 2002

**DISTRIBUCION DEL TOTAL DE CASOS DE CANCER DE
CERVIX IN SITU E INVASOR POR GRUPO DE EDAD
RESIDENTES EN JALISCO**

GRUPO DE EDAD	TOTAL	C A N C E R		
		IN SITU	INVASOR	RAZON
15-24	24	21	3	7.00:1
25-29	59	37	22	1.68:1
30-34	112	60	52	1.15:1
35-39	114	63	51	1.24:1
40-44	156	68	88	0.77:1
45-49	102	32	70	0.46:1
50-54	86	15	71	0.21:1
55-59	92	24	68	0.35:1
60-64	64	15	49	0.31:1
65-69	60	13	47	0.28:1
70-74	42	4	38	0.11:1
75 Y MAS	44	8	36	0.22:1
SE IGNORA	116	48	68	0.71:1
T O T A L	1071	408	663	0.62:1

38.10%	61.90%
--------	--------

**DISTRIBUCION DEL TOTAL DE CASOS DE CANCER DE
CERVIX IN SITU E INVASOR POR GRUPO DE EDAD
RESIDENTES EN JALISCO**



NOTA: SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

SECRETARIA DE SALUD
DIRECCION GENERAL DE PLANE
DEPARTAMENTO DE ESTADISTICA

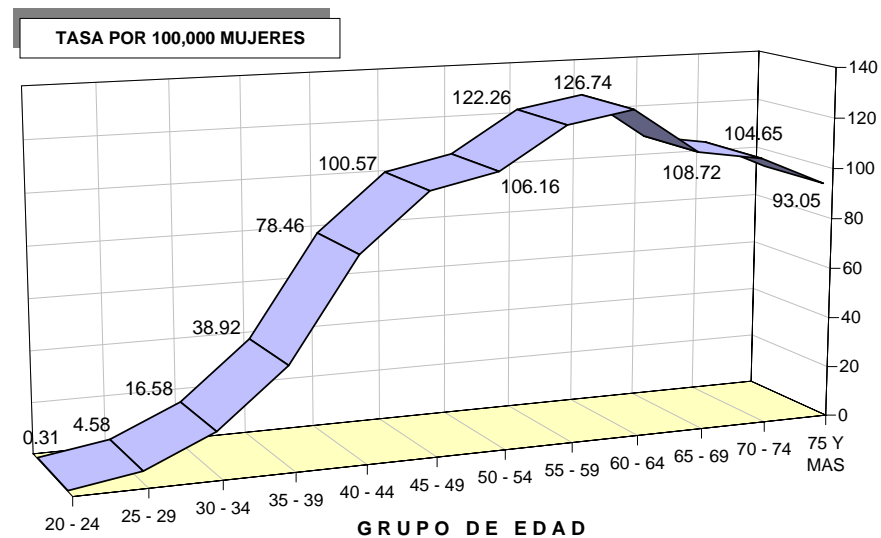
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

**TOTAL DE CASOS REGISTRADOS DE CANCER DE MAMA INVASOR
POR GRUPO DE EDAD**

GRUPO DE EDAD	CASOS	TASA*	%
20-24	1	0.31	0.09
25-29	14	4.58	1.25
30-34	45	16.58	4.01
35-39	90	38.92	8.03
40-44	150	78.46	13.38
45-49	157	100.57	14.01
50-54	132	106.16	11.78
55-59	120	122.26	10.70
60-64	99	126.74	8.83
65-69	67	108.72	5.98
70-74	50	104.65	4.46
75 Y MAS	79	93.05	7.05
SE IGNORA	117	-	10.44
TOTAL**	1121	56.74	100.00

**MORBILIDAD POR CANCER DE MAMA INVASOR
POR GRUPO DE EDAD**



* TASA POR 100,000 MUJERES DEL GRUPO DE EDAD.

** TASA POR 100,000 MUJERES MAYORES DE 19 AÑOS.

TASA GLOBAL 16.85 POR 100,000 HABITANTES.

NOTA: SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS, CARCINOMAS IN SITU Y CARCINOMAS DE MAMA MASCULINA (7 CASOS).

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

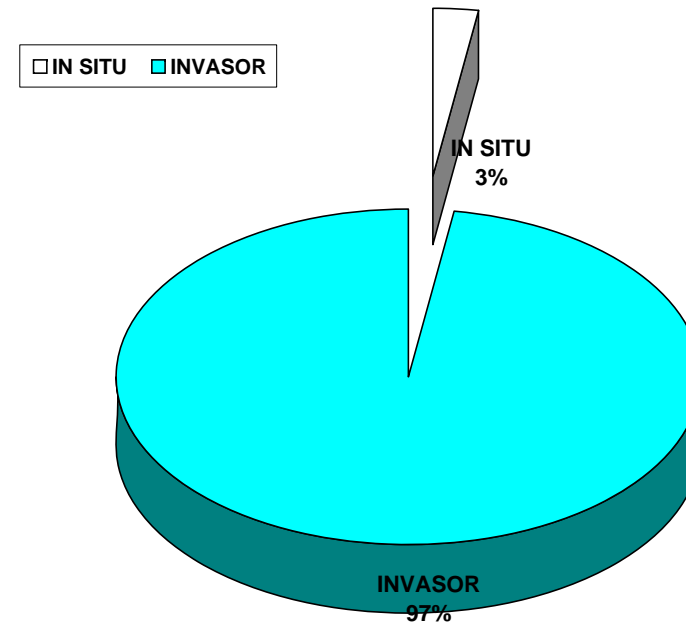
JALISCO 2002

**DISTRIBUCION DEL TOTAL DE CASOS DE CANCER DE MAMA
IN SITU E INVASOR POR GRUPO DE EDAD
RESIDENTES EN JALISCO**

GRUPO DE EDAD	C A N C E R		T O T A L
	IN SITU	INVASOR	
20-24	0	1	1
25-29	1	14	15
30-34	1	45	46
35-39	5	90	95
40-44	4	150	154
45-49	6	157	163
50-54	3	132	135
55-59	1	120	121
60-64	1	99	100
65-69	1	67	68
70-74	2	50	52
75 Y MAS	2	79	81
SE IGNORA	3	117	120
T O T A L	30	1121	1151

NOTA: SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS.

**DISTRIBUCION DEL TOTAL DE CASOS DE CANCER DE MAMA
IN SITU E INVASOR POR GRUPO DE EDAD
RESIDENTES EN JALISCO**



FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

**TOTAL DE CASOS REGISTRADOS DE CANCER DE ESTOMAGO
POR GRUPO DE EDAD Y SEXO**

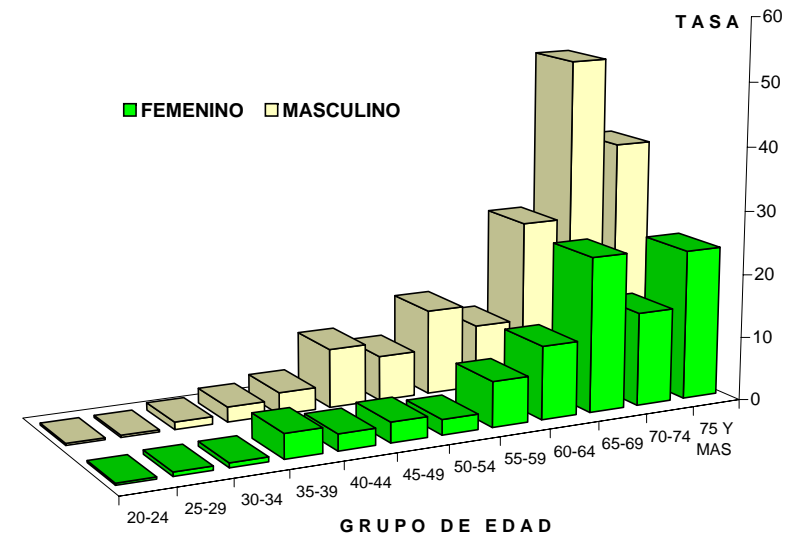
GRUPO DE EDAD	S E X O						T O T A L		
	MASCULINO			FEMENINO			CASOS	TASA	%
	CASOS	TASA	%	CASOS	TASA	%			
20 - 24	1	0.31	0.74	1	0.31	0.94	2	0.31	0.83
25 - 29	1	0.34	0.74	2	0.65	1.89	3	0.50	1.24
30 - 34	3	1.19	2.21	2	0.74	1.89	5	0.95	2.07
35 - 39	5	2.36	3.68	9	3.89	8.49	14	3.16	5.79
40 - 44	6	3.47	4.41	5	2.62	4.72	11	3.02	4.55
45 - 49	13	9.23	9.56	5	3.20	4.72	18	6.06	7.44
50 - 54	8	7.04	5.88	3	2.41	2.83	11	4.62	4.55
55 - 59	12	13.31	8.82	7	7.13	6.60	19	10.09	7.85
60 - 64	7	9.89	5.15	9	11.52	8.49	16	10.75	6.61
65 - 69	14	25.62	10.29	15	24.34	14.15	29	24.94	11.98
70 - 74	21	50.95	15.44	7	14.65	6.60	28	31.46	11.57
75 Y MAS	25	36.92	18.38	20	23.56	18.87	45	29.49	18.60
SE IGNORA	20	-	14.71	21	-	19.81	41	-	16.94
TOTAL*	136	7.39	100.00	106	5.36	100.00	242	6.34	100.00

* TASA POR 100,000 HABITANTES MAYORES DE 19 AÑOS.

TASA GLOBAL 3.62 POR 100,000 HABITANTES.

NOTA: SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y CARCINOMAS IN SITU.

**MORBILIDAD POR CANCER DE ESTOMAGO
POR GRUPO DE EDAD Y SEXO**



FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

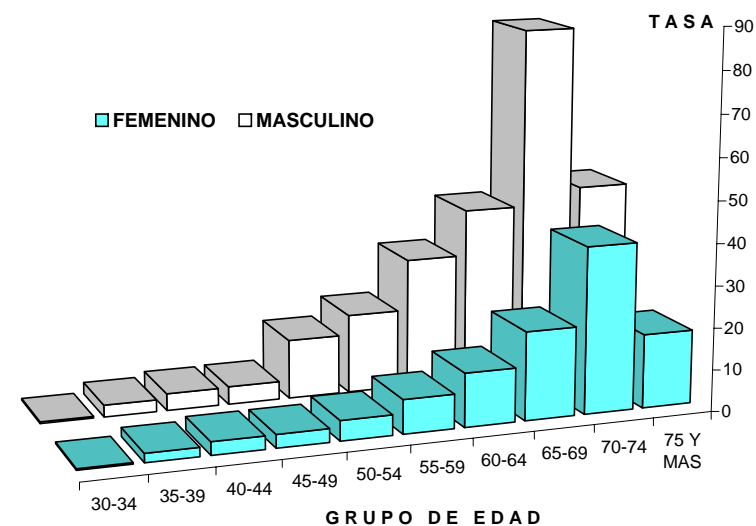
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

**TOTAL DE CASOS REGISTRADOS DE CANCER DE PULMON
POR GRUPO DE EDAD Y SEXO**

GRUPO DE EDAD	S E X O						T O T A L		
	MASCULINO			FEMENINO			CASOS	TASA	%
	CASOS	TASA	%	CASOS	TASA	%			
30 - 34	1	0.40	0.52	1	0.37	1.00	2	0.38	0.69
35 - 39	6	2.83	3.14	5	2.16	5.00	11	2.48	3.78
40 - 44	7	4.05	3.66	6	3.14	6.00	13	3.57	4.47
45 - 49	6	4.26	3.14	5	3.20	5.00	11	3.70	3.78
50 - 54	16	14.08	8.38	6	4.83	6.00	22	9.24	7.56
55 - 59	17	18.86	8.90	8	8.15	8.00	25	13.28	8.59
60 - 64	22	31.10	11.52	10	12.80	10.00	32	21.50	11.00
65 - 69	23	42.10	12.04	13	21.10	13.00	36	30.97	12.37
70 - 74	35	84.92	18.32	19	39.77	19.00	54	60.68	18.56
75 Y MAS	31	45.79	16.23	15	17.67	15.00	46	30.14	15.81
SE IGNORA	27	-	14.14	12	-	12.00	39	-	13.40
TOTAL*	191	15.69	100.00	100	7.44	100.00	291	11.36	100.00

**MORBILIDAD POR CANCER DE PULMON
POR GRUPO DE EDAD Y SEXO**



* TASA POR 100,000 HABITANTES MAYORES DE 29 AÑOS.

TASA GLOBAL 4.35 POR 100,000 HABITANTES.

NOTA: SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y CARCINOMAS IN SITU.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

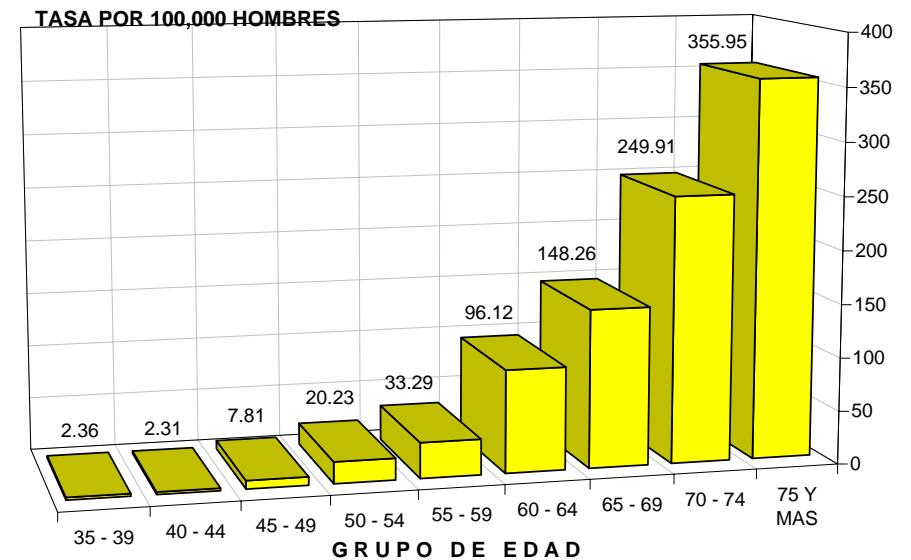
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

TOTAL DE CASOS REGISTRADOS DE CANCER DE PROSTATA POR GRUPO DE EDAD

GRUPO DE EDAD	CASOS	TASA*	%
35-39	5	2.36	0.71
40-44	4	2.31	0.57
45-49	11	7.81	1.57
50-54	23	20.23	3.28
55-59	30	33.29	4.27
60-64	68	96.12	9.69
65-69	81	148.26	11.54
70-74	103	249.91	14.67
75 Y MAS	241	355.95	34.33
SE IGNORA	136	-	19.37
TOTAL*	702	72.81	100.00

MORBILIDAD POR CANCER DE PROSTATA POR GRUPO DE EDAD



* TASA POR 100,000 HOMBRES MAYORES DE 34 AÑOS.
TASA GLOBAL 10.49 POR 100,000 HABITANTES.

NOTA: SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y CARCINOMAS IN SITU.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

TOTAL DE CASOS REGISTRADOS DE LAS LEUCEMIAS EN GENERAL POR GRUPO DE EDAD Y SEXO

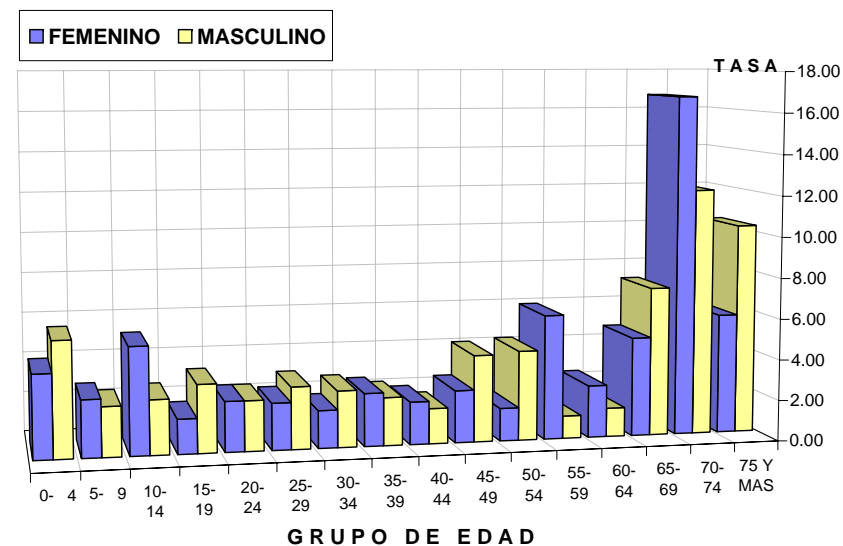
GRUPO DE EDAD	S E X O						T O T A L		
	M A S C U L I N O			F E M E N I N O			CASOS	TASA	%
	CASOS	TASA	%	CASOS	TASA	%			
0 - 4	20	5.62	17.86	14	4.08	12.84	34	4.86	15.38
5 - 9	9	2.43	8.04	10	2.79	9.17	19	2.61	8.60
10 - 14	10	2.67	8.93	19	5.23	17.43	29	3.93	13.12
15 - 19	12	3.32	10.71	6	1.70	5.50	18	2.52	8.14
20 - 24	8	2.45	7.14	8	2.46	7.34	16	2.46	7.24
25 - 29	9	3.04	8.04	7	2.29	6.42	16	2.66	7.24
30 - 34	7	2.77	6.25	5	1.84	4.59	12	2.29	5.43
35 - 39	5	2.36	4.46	6	2.59	5.50	11	2.48	4.98
40 - 44	3	1.74	2.68	4	2.09	3.67	7	1.92	3.17
45 - 49	6	4.26	5.36	4	2.56	3.67	10	3.37	4.52
50 - 54	5	4.40	4.46	2	1.61	1.83	7	2.94	3.17
55 - 59	1	1.11	0.89	6	6.11	5.50	7	3.72	3.17
60 - 64	1	1.41	0.89	2	2.56	1.83	3	2.02	1.36
65 - 69	4	7.32	3.57	3	4.87	2.75	7	6.02	3.17
70 - 74	5	12.13	4.46	8	16.74	7.34	13	14.61	5.88
75 Y MAS	7	10.34	6.25	5	5.89	4.59	12	7.86	5.43
TOTAL*	112	3.39	100.00	109	3.21	100.00	221	3.30	100.00

* TASA POR 100,000 HABITANTES.

NOTA: - SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS.
- SE INCLUYEN OTRAS LEUCEMIAS.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

MORBILIDAD POR LEUCEMIAS EN GENERAL POR GRUPO DE EDAD Y SEXO



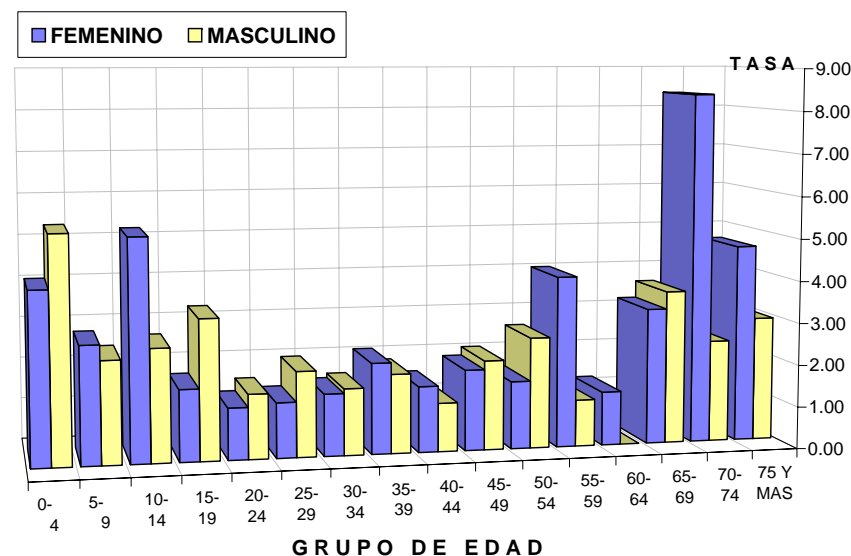
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

TOTAL DE CASOS REGISTRADOS DE LAS LEUCEMIAS AGUDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO

GRUPO DE EDAD	S E X O						T O T A L		
	M A S C U L I N O			F E M E N I N O			CASOS	TASA	%
	CASOS	TASA	%	CASOS	TASA	%			
0 - 4	19	5.34	22.89	14	4.08	15.73	33	4.72	19.19
5 - 9	9	2.43	10.84	10	2.79	11.24	19	2.61	11.05
10 - 14	10	2.67	12.05	19	5.23	21.35	29	3.93	16.86
15 - 19	12	3.32	14.46	6	1.70	6.74	18	2.52	10.47
20 - 24	5	1.53	6.02	4	1.23	4.49	9	1.38	5.23
25 - 29	6	2.03	7.23	4	1.31	4.49	10	1.66	5.81
30 - 34	4	1.58	4.82	4	1.47	4.49	8	1.53	4.65
35 - 39	4	1.88	4.82	5	2.16	5.62	9	2.03	5.23
40 - 44	2	1.16	2.41	3	1.57	3.37	5	1.37	2.91
45 - 49	3	2.13	3.61	3	1.92	3.37	6	2.02	3.49
50 - 54	3	2.64	3.61	2	1.61	2.25	5	2.10	2.91
55 - 59	1	1.11	1.20	4	4.08	4.49	5	2.66	2.91
60 - 64	0	0.00	0.00	1	1.28	1.12	1	0.67	0.58
65 - 69	2	3.66	2.41	2	3.25	2.25	4	3.44	2.33
70 - 74	1	2.43	1.20	4	8.37	4.49	5	5.62	2.91
75 Y MAS	2	2.95	2.41	4	4.71	4.49	6	3.93	3.49
TOTAL*	83	2.51	100.00	89	2.62	100.00	172	2.57	100.00

MORBILIDAD POR LEUCEMIAS AGUDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO



* TASA POR 100,000 HABITANTES.

NOTA: - SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS.

- DEL TOTAL DE CASOS DE LEUCEMIAS AGUDAS, LA LINFOBLASTICA REPRESENTA EL 67 % Y LA MIELOBLASTICA EL 33 %.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

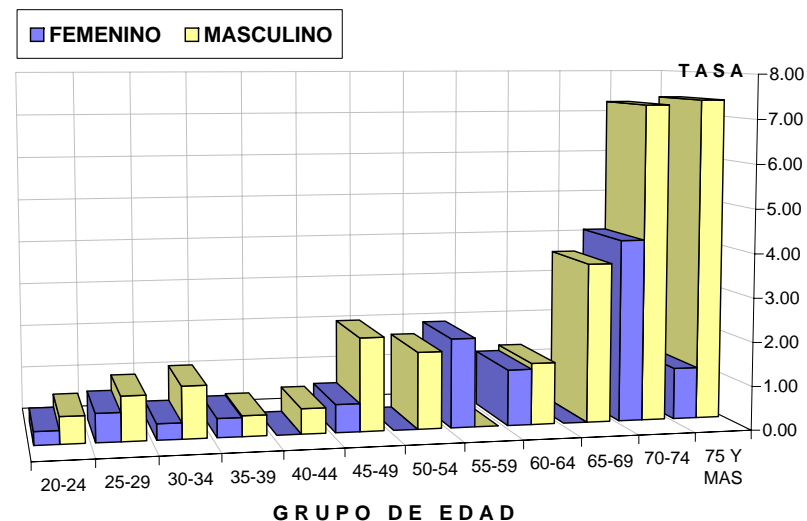
JALISCO 2002

**TOTAL DE CASOS REGISTRADOS DE LAS LEUCEMIAS CRONICAS
POR GRUPO DE EDAD Y SEXO**

GRUPO DE EDAD	S E X O						T O T A L		
	MASCULINO			FEMENINO			CASOS	TASA	%
	CASOS	TASA	%	CASOS	TASA	%			
20 - 24	2	0.61	7.69	1	0.31	8.33	3	0.46	7.89
25 - 29	3	1.01	11.54	2	0.65	16.67	5	0.83	13.16
30 - 34	3	1.19	11.54	1	0.37	8.33	4	0.76	10.53
35 - 39	1	0.47	3.85	1	0.43	8.33	2	0.45	5.26
40 - 44	1	0.58	3.85	0	0.00	0.00	1	0.27	2.63
45 - 49	3	2.13	11.54	1	0.64	8.33	4	1.35	10.53
50 - 54	2	1.76	7.69	0	0.00	0.00	2	0.84	5.26
55 - 59	0	0.00	0.00	2	2.04	16.67	2	1.06	5.26
60 - 64	1	1.41	3.85	1	1.28	8.33	2	1.34	5.26
65 - 69	2	3.66	7.69	0	0.00	0.00	2	1.72	5.26
70 - 74	3	7.28	11.54	2	4.19	16.67	5	5.62	13.16
75 Y MAS	5	7.38	19.23	1	1.18	8.33	6	3.93	15.79
TOTAL*	26	1.41	100.00	12	0.61	100.00	38	1.00	100.00

* TASA POR 100,000 HABITANTES MAYORES DE 19 AÑOS.
 NOTA: - SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS.
 - DEL TOTAL DE CASOS DE LEUCEMIAS CRONICAS, LA GRANULOCITICA REPRESENTA EL 50 % Y LA LINFOCITICA EL 50 %.

**MORBILIDAD DE LAS LEUCEMIAS CRONICAS
POR GRUPO DE EDAD Y SEXO**



FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
 MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

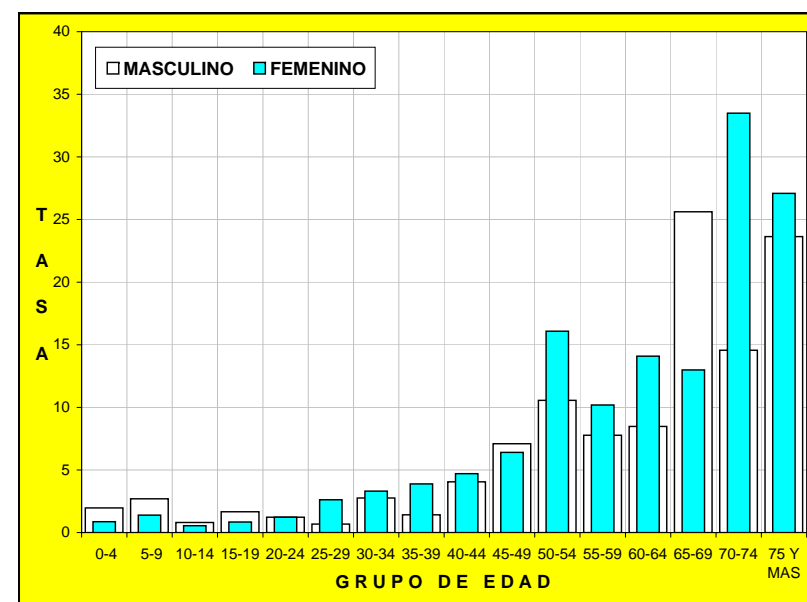
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

**TOTAL DE CASOS DE LOS LINFOMAS NO HODGKIN
POR GRUPO DE EDAD Y SEXO**

GRUPO DE EDAD	S E X O						T O T A L		
	M A S C U L I N O			F E M E N I N O			CASOS	TASA	%
	CASOS	TASA	%	CASOS	TASA	%			
0 - 4	7	1.97	5.19	3	0.87	1.83	10	1.43	3.34
5 - 9	10	2.70	7.41	5	1.40	3.05	15	2.06	5.02
10 - 14	3	0.80	2.22	2	0.55	1.22	5	0.68	1.67
15 - 19	6	1.66	4.44	3	0.85	1.83	9	1.26	3.01
20 - 24	4	1.23	2.96	4	1.23	2.44	8	1.23	2.68
25 - 29	2	0.68	1.48	8	2.62	4.88	10	1.66	3.34
30 - 34	7	2.77	5.19	9	3.32	5.49	16	3.05	5.35
35 - 39	3	1.41	2.22	9	3.89	5.49	12	2.71	4.01
40 - 44	7	4.05	5.19	9	4.71	5.49	16	4.39	5.35
45 - 49	10	7.10	7.41	10	6.41	6.10	20	6.73	6.69
50 - 54	12	10.56	8.89	20	16.09	12.20	32	13.44	10.70
55 - 59	7	7.77	5.19	10	10.19	6.10	17	9.03	5.69
60 - 64	6	8.48	4.44	11	14.08	6.71	17	11.42	5.69
65 - 69	14	25.62	10.37	8	12.98	4.88	22	18.92	7.36
70 - 74	6	14.56	4.44	16	33.49	9.76	22	24.72	7.36
75 Y MAS	16	23.63	11.85	23	27.09	14.02	39	25.56	13.04
SE IGNORA	15	-	11.11	14	-	8.54	29	-	9.70
TOTAL*	135	4.09	100.00	164	4.83	100.00	299	4.47	100.00

**MORBILIDAD POR LINFOMAS NO HODGKIN
POR GRUPO DE EDAD Y SEXO**



* TASA POR 100,000 HABITANTES.

NOTA: - SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS.

- LOS LINFOMAS EXTRAGANGLIONARES REPRESENTAN EL 23 %.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

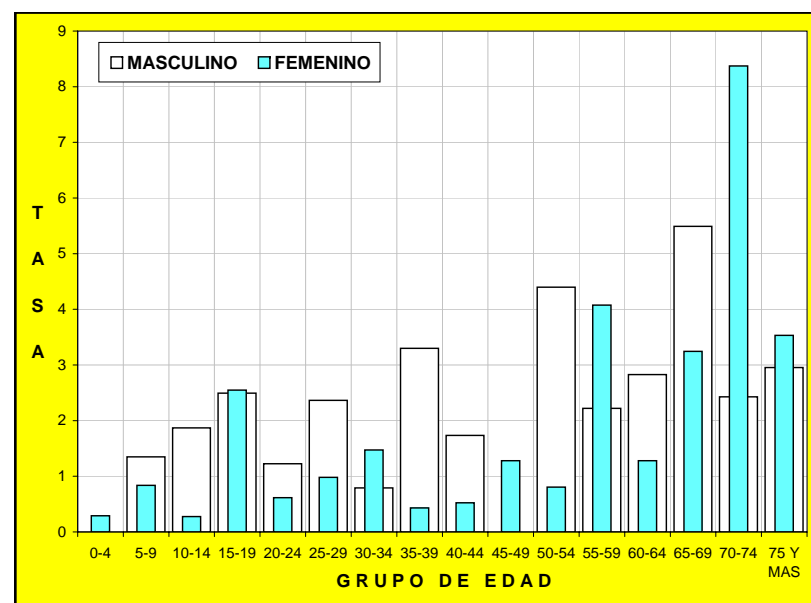
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

**TOTAL DE CASOS DE LA ENFERMEDAD DE HODGKIN
POR GRUPO DE EDAD Y SEXO**

GRUPO DE EDAD	S E X O						T O T A L		
	MASCULINO			FEMENINO			CASOS	TASA	%
	CASOS	TASA	%	CASOS	TASA	%			
0 - 4	0	0.00	0.00	1	0.29	2.08	1	0.14	0.90
5 - 9	5	1.35	7.94	3	0.84	6.25	8	1.10	7.21
10 - 14	7	1.87	11.11	1	0.28	2.08	8	1.09	7.21
15 - 19	9	2.49	14.29	9	2.55	18.75	18	2.52	16.22
20 - 24	4	1.23	6.35	2	0.61	4.17	6	0.92	5.41
25 - 29	7	2.37	11.11	3	0.98	6.25	10	1.66	9.01
30 - 34	2	0.79	3.17	4	1.47	8.33	6	1.14	5.41
35 - 39	7	3.30	11.11	1	0.43	2.08	8	1.80	7.21
40 - 44	3	1.74	4.76	1	0.52	2.08	4	1.10	3.60
45 - 49	0	0.00	0.00	2	1.28	4.17	2	0.67	1.80
50 - 54	5	4.40	7.94	1	0.80	2.08	6	2.52	5.41
55 - 59	2	2.22	3.17	4	4.08	8.33	6	3.19	5.41
60 - 64	2	2.83	3.17	1	1.28	2.08	3	2.02	2.70
65 - 69	3	5.49	4.76	2	3.25	4.17	5	4.30	4.50
70 - 74	1	2.43	1.59	4	8.37	8.33	5	5.62	4.50
75 Y MAS	2	2.95	3.17	3	3.53	6.25	5	3.28	4.50
SE IGNORA	4	-	6.35	6	-	12.50	10	-	9.01
TOTAL*	63	1.91	100.00	48	1.41	100.00	111	1.66	100.00

**MORBILIDAD POR ENFERMEDAD DE HODGKIN
POR GRUPO DE EDAD Y SEXO**



* TASA POR 100,000 HABITANTES.

NOTA: SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS.

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

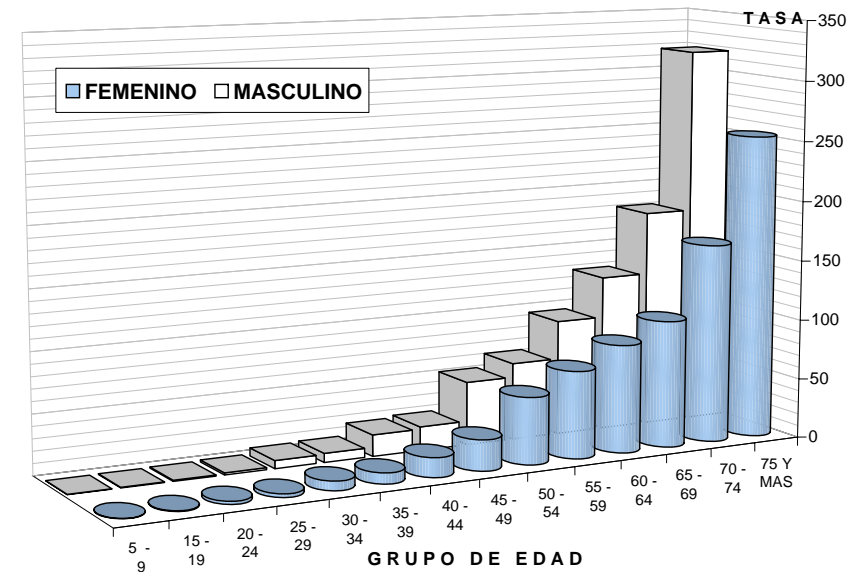
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

DISTRIBUCION DE CASOS DE PIEL POR GRUPO DE EDAD Y SEXO

GRUPO DE EDAD	S E X O						T O T A L		
	MASCULINO			FEMENINO			CASOS	TASA	%
	CASOS	TASA	%	CASOS	TASA	%			
5 - 9	1	0.27	0.13	1	0.28	0.12	2	0.27	0.12
15 - 19	2	0.55	0.26	2	0.57	0.23	4	0.56	0.24
20 - 24	3	0.92	0.38	8	2.46	0.92	11	1.69	0.67
25 - 29	5	1.69	0.64	9	2.95	1.04	14	2.33	0.85
30 - 34	17	6.72	2.18	21	7.74	2.42	38	7.25	2.30
35 - 39	16	7.54	2.05	21	9.08	2.42	37	8.34	2.24
40 - 44	31	17.93	3.97	31	16.21	3.57	62	17.03	3.76
45 - 49	28	19.87	3.59	40	25.62	4.61	68	22.89	4.12
50 - 54	60	52.79	7.68	69	55.49	7.95	129	54.20	7.82
55 - 59	58	64.35	7.43	71	72.34	8.18	129	68.52	7.82
60 - 64	68	96.12	8.71	70	89.61	8.06	138	92.71	8.37
65 - 69	71	129.95	9.09	65	105.48	7.49	136	116.98	8.25
70 - 74	75	181.97	9.60	79	165.35	9.10	154	173.05	9.34
75 Y MAS	215	317.54	27.53	215	253.23	24.77	430	281.77	26.08
SE IGNORA	131	-	16.77	166	-	19.12	297	-	18.01
TOTAL*	781	30.38	100.00	868	32.30	100.00	1649	31.36	100.00

MORBILIDAD POR CANCER EN PIEL POR GRUPO DE EDAD Y SEXO



* TASA POR 100,000 HABITANTES MAYORES DE 4 AÑOS.

NOTA: - SE INCLUYEN CASOS CON DIAGNOSTICO HISTOLOGICO DE BASOCELULAR.

- SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y CARCINOMAS IN SITU.

- DEL TOTAL DE CASOS DE CANCER DE PIEL REGISTRADOS, EL BASOCELULAR REPRESENTA EL

68.6 % (1132 CASOS), EL ESPINOCELULAR 17.8 % (293 CASOS), EL MELANOMA MALIGNO

7.8 % (129 CASOS), EL SARCOMA DE KAPOSÍ 1.2 % (19 CASOS) Y OTROS EL 4.6 % (76 CASOS).

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

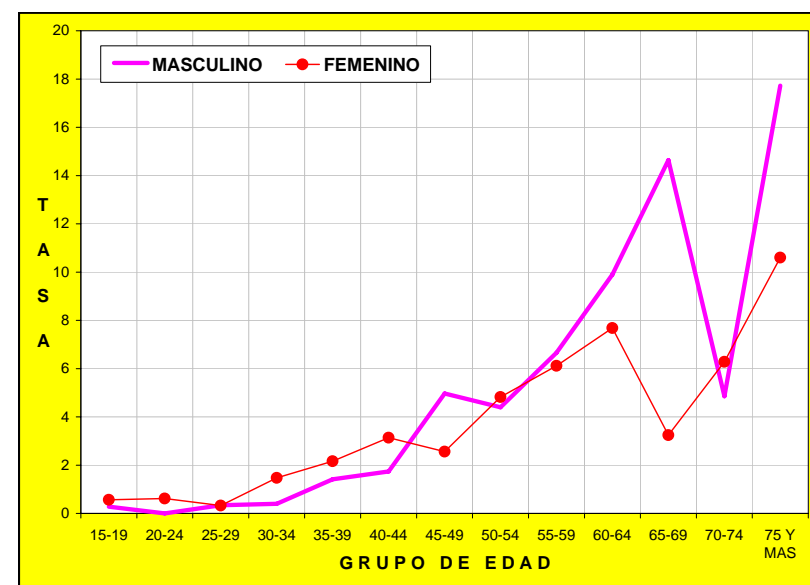
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

**DISTRIBUCION DE CASOS DEL MELANOMA MALIGNO EN PIEL
POR GRUPO DE EDAD Y SEXO**

GRUPO DE EDAD	S E X O						T O T A L		
	MASCULINO			FEMENINO			CASOS	TASA	%
	CASOS	TASA	%	CASOS	TASA	%			
15 - 19	1	0.28	1.56	2	0.57	3.08	3	0.42	2.33
20 - 24	0	0.00	0.00	2	0.61	3.08	2	0.31	1.55
25 - 29	1	0.34	1.56	1	0.33	1.54	2	0.33	1.55
30 - 34	1	0.40	1.56	4	1.47	6.15	5	0.95	3.88
35 - 39	3	1.41	4.69	5	2.16	7.69	8	1.80	6.20
40 - 44	3	1.74	4.69	6	3.14	9.23	9	2.47	6.98
45 - 49	7	4.97	10.94	4	2.56	6.15	11	3.70	8.53
50 - 54	5	4.40	7.81	6	4.83	9.23	11	4.62	8.53
55 - 59	6	6.66	9.38	6	6.11	9.23	12	6.37	9.30
60 - 64	7	9.89	10.94	6	7.68	9.23	13	8.73	10.08
65 - 69	8	14.64	12.50	2	3.25	3.08	10	8.60	7.75
70 - 74	2	4.85	3.13	3	6.28	4.62	5	5.62	3.88
75 Y MAS	12	17.72	18.75	9	10.60	13.85	21	13.76	16.28
SE IGNORA	8	-	12.50	9	-	13.85	17	-	13.18
TOTAL*	64	2.91	100.00	65	2.79	100.00	129	2.85	100.00

**MORBILIDAD POR MELANOMA MALIGNO EN PIEL
POR GRUPO DE EDAD Y SEXO**



* TASA POR 100,000 HABITANTES MAYORES DE 14 AÑOS.

NOTA: SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS, CARCINOMAS IN SITU Y MELANOMAS EN MUCOSAS (11 CASOS).

FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

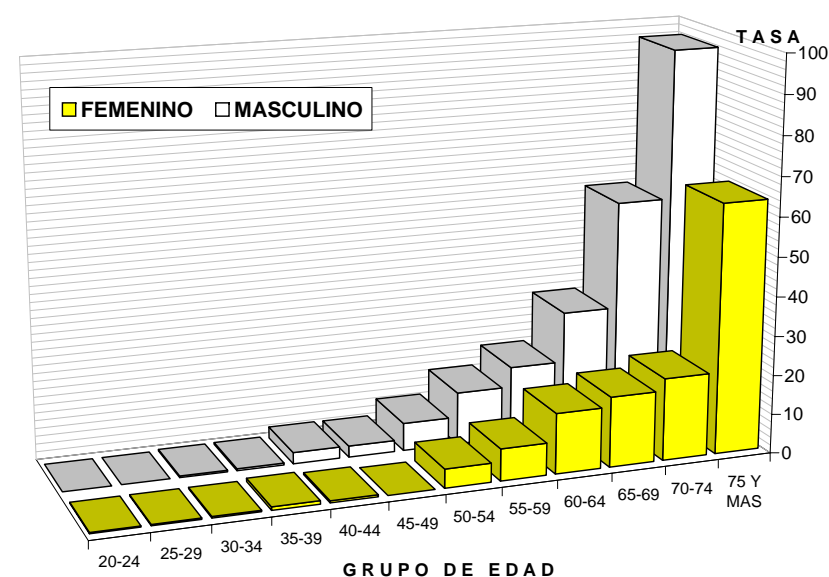
**DISTRIBUCION DE CASOS DE CARCINOMAS ESPINOCELULARES
POR GRUPO DE EDAD Y SEXO**

GRUPO DE EDAD	S E X O						T O T A L		
	MASCULINO			FEMENINO			CASOS	TASA	%
	CASOS	TASA	%	CASOS	TASA	%			
20 - 24	0	0.00	0.00	1	0.31	0.79	1	0.15	0.34
25 - 29	0	0.00	0.00	1	0.33	0.79	1	0.17	0.34
30 - 34	1	0.40	0.60	1	0.37	0.79	2	0.38	0.68
35 - 39	1	0.47	0.60	2	0.86	1.59	3	0.68	1.02
40 - 44	5	2.89	2.99	1	0.52	0.79	6	1.65	2.05
45 - 49	4	2.84	2.40	0	0.00	0.00	4	1.35	1.37
50 - 54	8	7.04	4.79	6	4.83	4.76	14	5.88	4.78
55 - 59	12	13.31	7.19	8	8.15	6.35	20	10.62	6.83
60 - 64	13	18.38	7.78	12	15.36	9.52	25	16.79	8.53
65 - 69	17	31.12	10.18	11	17.85	8.73	28	24.08	9.56
70 - 74	24	58.23	14.37	10	20.93	7.94	34	38.21	11.60
75 Y MAS	65	96.00	38.92	54	63.60	42.86	119	77.98	40.61
SE IGNORA	17	-	10.18	19	-	15.08	36	-	12.29
TOTAL*	167	9.08	100.00	126	6.38	100.00	293	7.68	100.00

* TASA POR 100,000 HABITANTES MAYORES DE 19 AÑOS.

NOTA: SE EXCLUYEN CASOS DE OTRAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y CARCINOMAS IN SITU.

**MORBILIDAD POR CARCINOMAS ESPINOCELULARES
POR GRUPO DE EDAD Y SEXO**



FUENTE: UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD,
MEDICOS Y HOSPITALES PARTICULARES.

M O R T A L I D A D

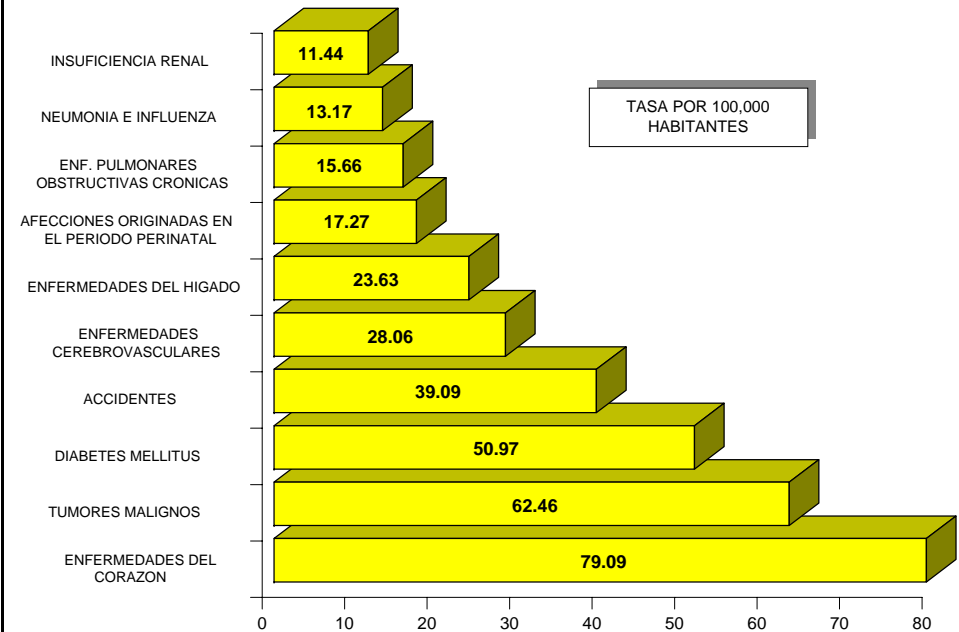
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

DISTRIBUCION DE LAS PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD GENERAL - 2 0 0 1 -

PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD GENERAL 2 0 0 1

ORDEN	C A U S A	CRITERIO DE AGRUP.	VOLUMEN	TASA*	%
1	ENFERMEDADES DEL CORAZON:	97	5226	79.09	17.00
	- ENFERMEDADES ISQUEMICAS DEL CORAZON	97C	3291	49.81	10.71
2	TUMORES MALIGNOS:	49	4127	62.46	13.43
	- TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	49J	554	8.38	1.80
	- ESTOMAGO	49C	334	5.06	1.09
3	DIABETES MELLITUS	61	3368	50.97	10.96
4	ACCIDENTES:	167	2583	39.09	8.40
	- DE TRAFICO DE VEHICULOS DE MOTOR	167B	1124	17.01	3.66
5	ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES	98	1854	28.06	6.03
6	ENFERMEDADES DEL HIGADO:	125	1561	23.63	5.08
	- ENFERMEDAD ALCOHOLICA DEL HIGADO	125A	739	11.18	2.40
7	AFECCIONES ORIG. EN EL PERIODO PERINATAL:	163	1141	17.27	3.71
	- HIPOXIA, ASFIXIA Y OTRAS AFECCIONES RESP. DEL FETO O DEL RECIEN NACIDO	163I	617	9.34	2.01
	- CRECIMIENTO FETAL LENTO, DESNUTRICION FETAL Y TRASTORNOS RELACIONADOS CON LA GESTACION CORTA Y EL BAJO PESO AL NACER	163C	87	1.32	0.28
8	ENF. PULMONARES OBSTRUCTIVAS CRONICAS	113	1035	15.66	3.37
9	NEUMONIA E INFLUENZA	105	870	13.17	2.83
10	INSUFICIENCIA RENAL	139	756	11.44	2.46
11	ANOMALIAS CONGENITAS:	165	629	9.52	2.05
	- MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA CIRCULATORIO	165D	291	4.40	0.95
12	DEFICIENCIAS DE LA NUTRICION	66	603	9.13	1.96
13	BRONQUITIS CRONICA, ENFISEMA Y ASMA	110	475	7.19	1.55
14	HOMICIDIO	169	471	7.13	1.53
15	S.I.D.A.	37	341	5.16	1.11
16	SEPTICEMIA	15	294	4.45	0.96
17	SUICIDIO	168	290	4.39	0.94
18	ULCERA GASTRICA Y DUODENAL	118	258	3.90	0.84
19	ENFERMEDADES INFECCIOSAS INTESTINALES	1	208	3.15	0.68
20	TRASTORNOS MENTALES POR EL ALCOHOL	69	165	2.50	0.54
	SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	998	294	4.45	0.96
	LAS DEMAS CAUSAS	999	4192	63.44	13.64
T O T A L			30741	465.26	100.00



* TASA POR 100,000 HABITANTES.

NOTA: EL TOTAL INCLUYE SEXO IGNORADO.

POBLACION: PROYECCION CONAPO (6'607,310 HABITANTES).

CLAVE C.I.E./O.M.S. 10a. REV. LISTA DETALLADA.

FUENTE: BASE DE DATOS CD. MORTALIDAD 2001/I.N.E.G.I./S.S.A./D.G.I.E.D.

SECRETARIA DE SALUD
DIRECCION GENERAL DE PLANEACION
DEPARTAMENTO DE ESTADISTICA

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

DISTRIBUCION DE LAS PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD EN SEXO MASCULINO 2001

ORDEN	C A U S A	CRITERIO DE AGRUP.	VOLUMEN	TASA*	%
1	ENFERMEDADES DEL CORAZON:	97	2551	78.34	15.15
	- ENFERMEDADES ISQUEMICAS DEL CORAZON	97C	1757	53.96	10.43
2	TUMORES MALIGNOS:	49	2037	62.56	12.09
	- TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	49J	364	11.18	2.16
	- PROSTATA	49T	330	10.13	1.96
3	ACCIDENTES:	167	1926	59.15	11.44
	- DE TRAFICO DE VEHICULOS DE MOTOR	167B	860	26.41	5.11
4	DIABETES MELLITUS	61	1570	48.22	9.32
5	ENFERMEDADES DEL HIGADO:	125	1193	36.64	7.08
	- ENFERMEDAD ALCOHOLICA DEL HIGADO	125A	689	21.16	4.09
6	ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES	98	823	25.27	4.89
7	AFECCIONES ORIGINADAS EN EL PERIODO PERINATAL	163	677	20.79	4.02
8	ENFERMEDADES PULMONARES OBSTRUCTIVAS CRONICAS	113	549	16.86	3.26
9	NEUMONIA E INFLUENZA	105	443	13.60	2.63
10	HOMICIDIO	169	423	12.99	2.51
11	INSUFICIENCIA RENAL	139	389	11.95	2.31
12	ANOMALIAS CONGENITAS	165	340	10.44	2.02
13	S.I.D.A.	37	292	8.97	1.73
14	DEFICIENCIAS DE LA NUTRICION	66	285	8.75	1.69
15	BRONQUITIS CRONICA, ENFISEMA Y ASMA	110	280	8.60	1.66
16	SUICIDIO	168	248	7.62	1.47
17	TRASTORNOS MENTALES POR EL ALCOHOL	69	160	4.91	0.95
18	SEPTICEMIA	15	145	4.45	0.86
19	ULCERA GASTRICA Y DUODENAL	118	133	4.08	0.79
20	TUBERCULOSIS	2	101	3.10	0.60
	SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	998	169	5.19	1.00
	LAS DEMAS CAUSAS	999	2109	64.77	12.52
T O T A L			16843	517.25	100.00

* TASA POR 100,000 HOMBRES.

POBLACION: PROYECCION CONAPO (3'256,236 HOMBRES).

CLAVE C.I.E./O.M.S. 10a. REV. LISTA DETALLADA.

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

DISTRIBUCION DE LAS PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD EN SEXO FEMENINO 2001

ORDEN	C A U S A	CRITERIO DE AGRUP.	VOLUMEN	TASA*	%
1	ENFERMEDADES DEL CORAZON:	97	2671	79.71	19.24
	- ENFERMEDADES ISQUEMICAS DEL CORAZON	97C	1530	45.66	11.02
2	TUMORES MALIGNOS:	49	2089	62.34	15.05
	- MAMA	49M	281	8.39	2.02
	- CUELLO DEL UTERO	49O	262	7.82	1.89
3	DIABETES MELLITUS	61	1797	53.62	12.95
4	ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES	98	1031	30.77	7.43
5	ACCIDENTES:	167	656	19.58	4.73
	- DE TRAFICO DE VEHICULOS DE MOTOR	167B	263	7.85	1.89
6	ENFERMEDADES PULMONARES OBSTRUCTIVAS CRONICAS	113	485	14.47	3.49
7	AFECCIONES ORIGINADAS EN EL PERIODO PERINATAL	163	462	13.79	3.33
8	NEUMONIA E INFLUENZA	105	427	12.74	3.08
9	ENFERMEDADES DEL HIGADO	125	367	10.95	2.64
10	INSUFICIENCIA RENAL	139	367	10.95	2.64
11	DEFICIENCIAS DE LA NUTRICION	66	318	9.49	2.29
12	ANOMALIAS CONGENITAS	165	288	8.59	2.07
13	BRONQUITIS CRONICA, ENFISEMA Y ASMA	110	195	5.82	1.40
14	SEPTICEMIA	15	149	4.45	1.07
15	ULCERA GASTRICA Y DUODENAL	118	125	3.73	0.90
16	ENFERMEDADES INFECCIOSAS INTESTINALES	1	112	3.34	0.81
17	ANEMIAS	58	83	2.48	0.60
18	HEPATITIS VIRAL	39	68	2.03	0.49
19	COLELITIASIS Y COLECISTIS	126	56	1.67	0.40
20	EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO	157	53	1.58	0.38
	SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	998	123	3.67	0.89
	LAS DEMAS CAUSAS	999	1958	58.43	14.11
T O T A L			13880	414.20	100.00

* TASA POR 100,000 MUJERES.

POBLACION: PROYECCION CONAPO (3'351,074 MUJERES).

CLAVE C.I.E.O./O.M.S. 10a. REV. LISTA DETALLADA.

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

**MORTALIDAD POR TUMOR MALIGNO, GRUPO DE EDAD Y SEXO
2001**

GRUPO DE EDAD	S E X O						T O T A L		
	M A S C U L I N O			F E M E N I N O					
	DEF.	TASA	%	DEF.	TASA	%	DEF.	TASA	%
< 1 **	7	8.39	0.34	2	2.47	0.10	9	5.47	0.22
1 - 4	16	0.49	0.79	15	0.45	0.72	31	0.47	0.75
5 - 14	39	1.20	1.91	31	0.93	1.48	70	1.06	1.70
15 - 24	69	2.12	3.39	40	1.19	1.91	109	1.65	2.64
25 - 44	134	4.12	6.58	252	7.52	12.06	386	5.84	9.35
45 - 64	522	16.03	25.63	670	19.99	32.07	1192	18.04	28.88
65 Y MAS	1248	38.33	61.27	1077	32.14	51.56	2326	35.20	56.36
SE IGNORA	2	-	0.10	2	-	0.10	4	-	0.10
TOTAL*	2037	62.56	100.00	2089	62.34	100.00	4127	62.46	100.00

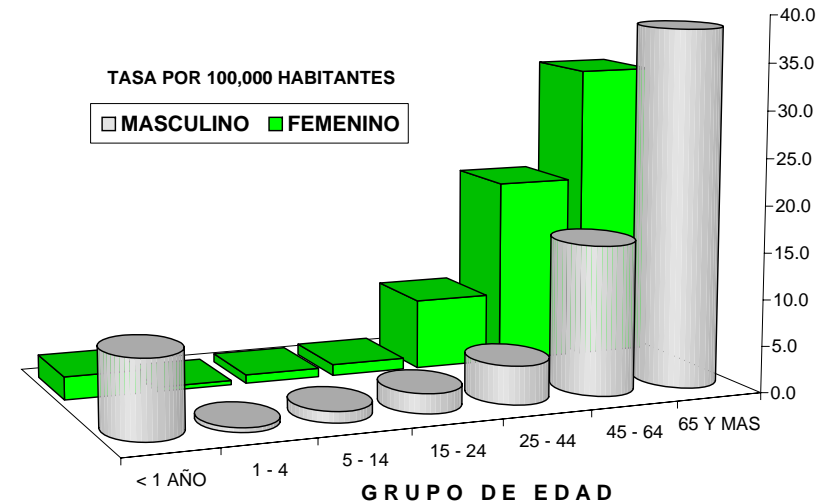
* TASA POR 100,000 HABITANTES SEGUN SEXO.

** TASA POR 100,000 N.V.R. DEFINITIVO.

NOTA: EL TOTAL INCLUYE SEXO IGNORADO (1 CASO EN 65 AÑOS Y MAS).

POBLACION: PROYECCION CONAPO.

**MORTALIDAD POR TUMORES MALIGNOS,
GRUPO DE EDAD Y SEXO
2001**



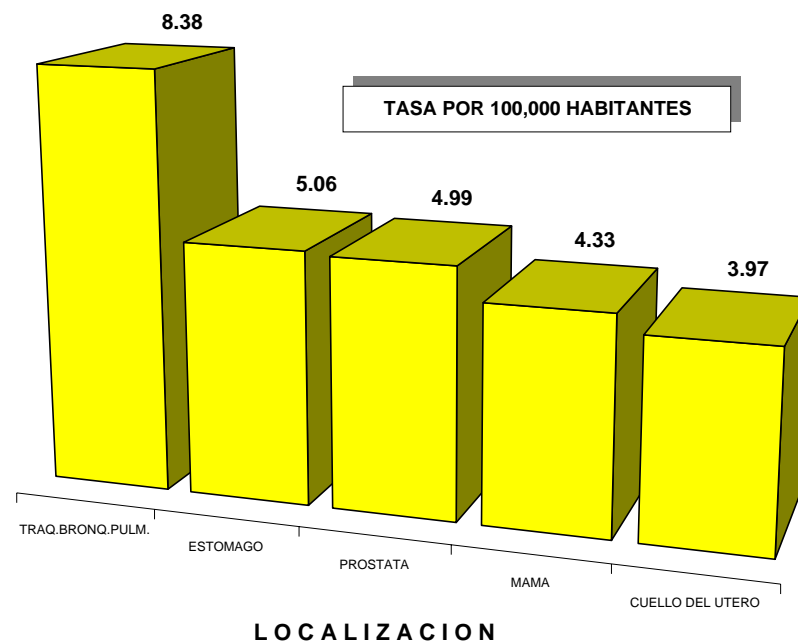
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

MORTALIDAD POR TUMOR MALIGNO SEGUN LOCALIZACION
2 0 0 1

ORDEN	C A U S A	CLAVE C.I.E.O. 10a.REV.	DEF.	TASA*	%
1	TRAQUEA,BRONQUIOS Y PULMON	C33-C34	554	8.38	13.42
2	ESTOMAGO	C16	334	5.06	8.09
3	PROSTATA	C61	330	4.99	8.00
4	MAMA	C50	286	4.33	6.93
5	CUELLO DEL UTERO	C53	262	3.97	6.35
6	MEDULA OSEA	C91-C95	254	3.84	6.15
7	HIGADO Y VIAS BILIARES INTRAHEPATICAS	C22	247	3.74	5.98
8	PANCREAS	C25	225	3.41	5.45
9	COLON	C18	189	2.86	4.58
10	LINFOMA NO HODGKIN	C82-C85	127	1.92	3.08
11	ENCEFALO	C71	114	1.73	2.76
12	OVARIOS	C56	96	1.45	2.33
13	TEJIDOS MESOTELIALES Y TEJIDOS BLANDOS	C45-C49	66	1.00	1.60
14	HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTILAGOS ART.	C40-C41	62	0.94	1.50
15	ESOFAGO	C15	50	0.76	1.21
16	MIELOMA MULTIPLE Y DE CELS.PLASMATICAS	C90	50	0.76	1.21
17	UTERO Y PARTES NO ESPECIFICADAS	C54-C55	49	0.74	1.19
18	VEJIGA	C67	47	0.71	1.14
19	LARINGE	C32	46	0.70	1.11
20	LABIO,CAVIDAD ORAL Y FARINGE	C00-C14	41	0.62	0.99
	TODAS LAS DEMAS	-	698	10.56	16.91
T O T A L			4127	62.46	100.00

MORTALIDAD POR TUMORES MALIGNOS SEGUN LOCALIZACION
2 0 0 1



* TASA POR 100,000 HABITANTES.

POBLACION: PROYECCION CONAPO (6'607,310 HABITANTES).

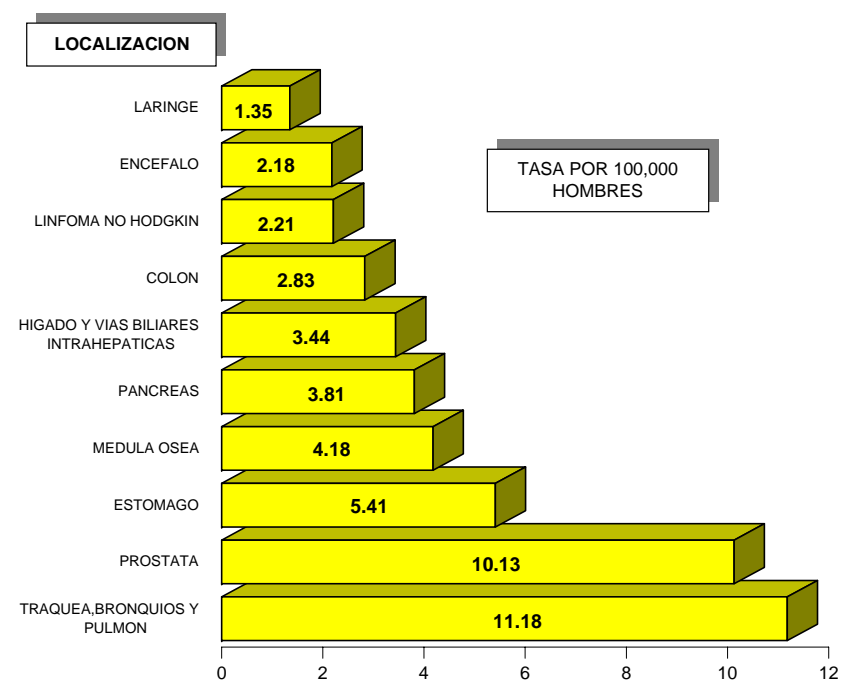
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

MORTALIDAD MASCULINA POR TUMOR MALIGNO
SEGUN LOCALIZACION - 2 0 0 1 -

ORDEN	C A U S A	CLAVE C.I.E.O. 10a.REV.	DEF.	TASA*	%
1	TRAQUEA,BRONQUIOS Y PULMON	C33-C34	364	11.18	17.87
2	PROSTATA	C61	330	10.13	16.20
3	ESTOMAGO	C16	176	5.41	8.64
4	MEDULA OSEA	C91-C95	136	4.18	6.68
5	PANCREAS	C25	124	3.81	6.09
6	HIGADO Y VIAS BILIARES INTRAHEPATICAS	C22	112	3.44	5.50
7	COLON	C18	92	2.83	4.52
8	LINFOMA NO HODGKIN	C82-C85	72	2.21	3.53
9	ENCEFALO	C71	71	2.18	3.49
10	LARINGE	C32	44	1.35	2.16
11	ESOFAGO	C15	36	1.11	1.77
12	TEJIDOS MESOTELIALES Y TEJIDOS BLANDOS	C45-C49	35	1.07	1.72
13	VEJIGA	C67	35	1.07	1.72
14	HUESOS Y CARTILAGOS ARTICULARES	C40-C41	32	0.98	1.57
15	LABIO,CAVIDAD ORAL Y FARINGE	C00-C14	30	0.92	1.47
16	MIELOMA MULTIPLE Y DE CELS.PLASMATICAS	C90	27	0.83	1.33
17	MELANOMA MALIGNO DE LA PIEL	C43	23	0.71	1.13
18	ENFERMEDAD DE HODGKIN	C81	18	0.55	0.88
19	TESTICULO	C62	15	0.46	0.74
20	MAMA	C50	6	0.18	0.29
	TODAS LAS DEMAS	-	259	7.95	12.71
T O T A L			2037	62.56	100.00

MORTALIDAD MASCULINA POR TUMOR MALIGNO
2 0 0 1



* TASA POR 100,000 HOMBRES.

POBLACION: PROYECCION CONAPO (3'256,236 HOMBRES).

FUENTE: BASE DE DATOS CD. MORTALIDAD 2001/I.N.E.G.I./S.S.A./D.G.I.E.D.

- 53 -

SECRETARIA DE SALUD
DIRECCION GENERAL DE PLANEACION
DEPARTAMENTO DE ESTADISTICA

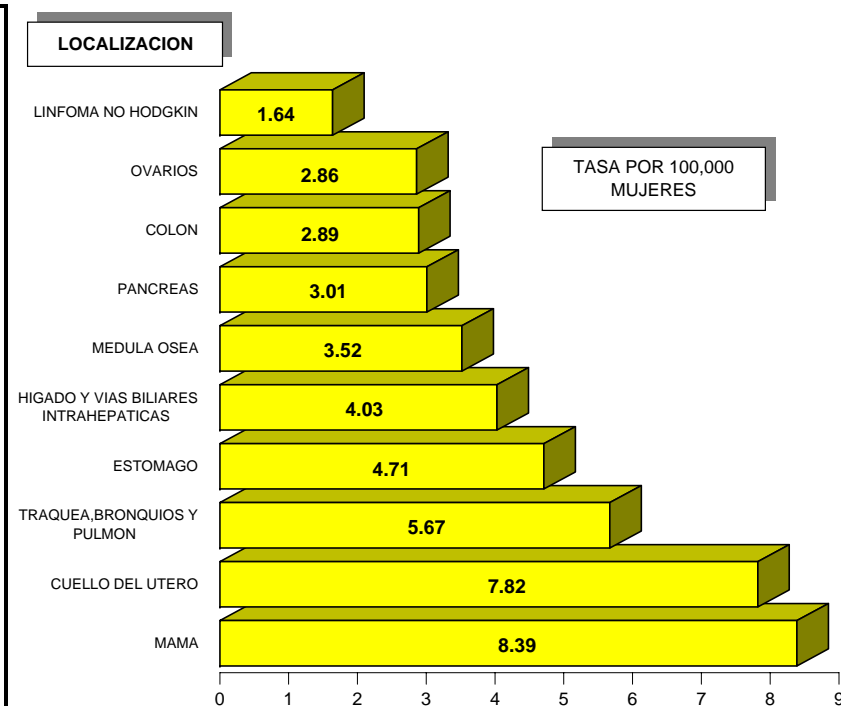
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

**MORTALIDAD FEMENINA POR TUMOR MALIGNO
SEGUN LOCALIZACION - 2 0 0 1 -**

ORDEN	C A U S A	CLAVE C.I.E.O. 10a.REV.	DEF.	TASA*	%
1	MAMA	C50	281	8.39	13.44
2	CUELLO DEL UTERO	C53	262	7.82	12.54
3	TRAQUEA,BRONQUIOS Y PULMON	C33-C34	190	5.67	9.09
4	ESTOMAGO	C16	158	4.71	7.56
5	HIGADO Y VIAS BILIARES INTRAHEPATICAS	C22	135	4.03	6.46
6	MEDULA OSEA	C91-C95	118	3.52	5.65
7	PANCREAS	C25	101	3.01	4.83
8	COLON	C18	97	2.89	4.64
9	OVARIOS	C56	96	2.86	4.59
10	LINFOMA NO HODGKIN	C82-C85	55	1.64	2.63
11	UTERO Y PARTES NO ESPECIFICADAS	C54-C55	49	1.46	2.34
12	ENCEFALO	C71	43	1.28	2.06
13	TEJIDOS MESOTELIALES Y TEJIDOS BLANDOS	C45-C49	31	0.93	1.48
14	HUESOS Y CARTILAGOS ARTICULARES	C40-C41	30	0.90	1.44
15	MIELOMA MULTIPLE Y DE CELS.PLASMATICAS	C90	23	0.69	1.10
16	ESOFAGO	C15	14	0.42	0.67
17	MELANOMA MALIGNO DE LA PIEL	C43	14	0.42	0.67
18	VEJIGA	C67	12	0.36	0.57
19	VULVA Y VAGINA	C51,C52	12	0.36	0.57
20	ENFERMEDAD DE HODGKIN	C81	12	0.36	0.57
	TODAS LAS DEMAS	-	357	10.65	17.08
T O T A L			2090	62.37	100.00

**MORTALIDAD FEMENINA POR TUMOR MALIGNO
2 0 0 1**



* TASA POR 100,000 MUJERES.

POBLACION: PROYECCION CONAPO (3'351,074 MUJERES).

FUENTE: BASE DE DATOS CD. MORTALIDAD 2001/I.N.E.G.I./S.S.A./D.G.I.E.D.

- 54 -

SECRETARIA DE SALUD
DIRECCION GENERAL DE PLANEACION
DEPARTAMENTO DE ESTADISTICA

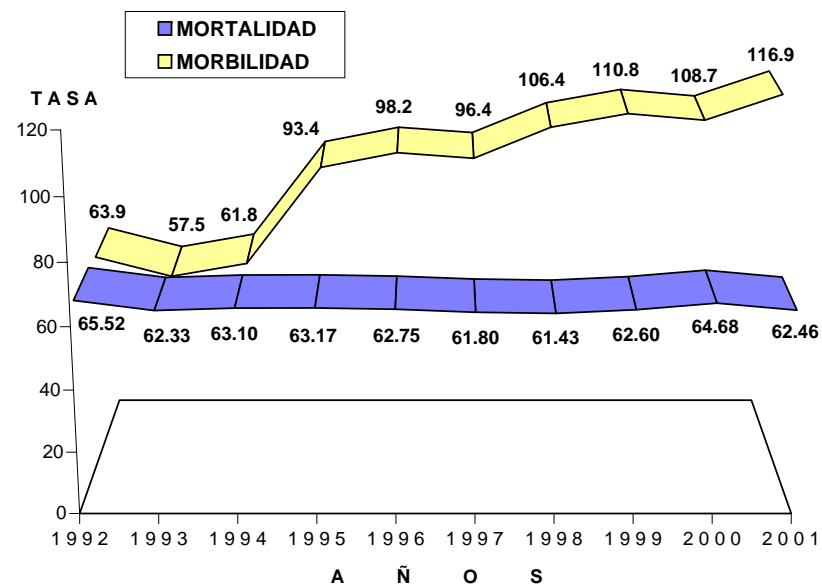
REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

**TENDENCIA DE MORTALIDAD POR TUMORES MALIGNOS
1986 - 2001**

AÑOS	TOTAL GLOBAL	DEFUNCIONES POR TUMORES MALIGNOS		
		NUMERO	TASA*	%
1986	27702	2988	60.80	10.79
1987	28587	3099	61.83	10.84
1988	29901	3138	61.39	10.49
1989	30112	3270	62.13	10.86
1990	30004	3329	62.61	11.10
1991	29009	3376	61.91	11.64
1992	29885	3667	65.52	12.27
1993	30369	3593	62.33	11.83
1994	29906	3819	63.10	12.77
1995	30189	3899	63.17	12.92
1996	30809	3947	62.75	13.02
1997	30722	3956	61.80	13.00
1998	30682	4005	61.43	13.05
1999	31300	4150	62.60	13.26
2000	30936	4216	64.68	13.62
2001	30741	4127	62.46	13.45

**TENDENCIA DE MORBI - MORTALIDAD
1992 - 2001**



* TASA POR 100,000 HABITANTES.
CLAVE: C00 - C97 CIE/OMS 10a. REV. Y 9a. REV. 140 - 208.
POBLACION: PROYECCION CONAPO.

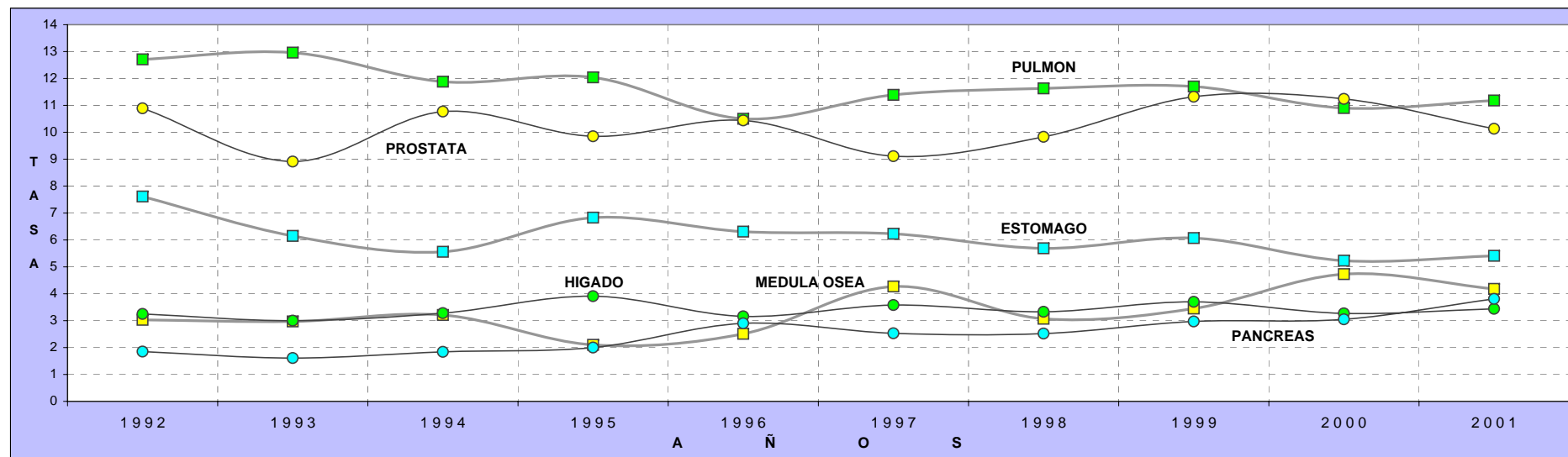
FUENTE: BASE DE DATOS INEGI.

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

TENDENCIA DE LAS PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE POR TUMORES MALIGNOS EN SEXO MASCULINO 1992 - 2001

LOCALIZACION	A Ñ O S																			
	1992		1993		1994		1995		1996		1997		1998		1999		2000		2001	
	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*
TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	344	12.71	371	12.96	355	11.88	367	12.04	326	10.50	360	11.39	374	11.63	370	11.70	350	10.90	364	11.18
ESTOMAGO	206	7.61	176	6.15	196	6.56	208	6.83	196	6.31	197	6.23	183	5.69	192	6.07	168	5.23	176	5.41
PROSTATA	295	10.89	255	8.91	322	10.77	300	9.85	324	10.44	288	9.11	316	9.83	358	11.32	361	11.24	330	10.13
MEDULA OSEA	82	3.03	85	2.97	96	3.21	64	2.10	78	2.51	135	4.27	99	3.07	109	3.45	152	4.73	136	4.18
HIGADO Y VIAS BILIARES	88	3.25	86	3.00	98	3.28	119	3.91	98	3.16	113	3.58	107	3.33	117	3.70	105	3.27	112	3.44
PANCREAS	50	1.85	46	1.61	55	1.84	61	2.00	90	2.90	80	2.53	81	2.52	94	2.97	98	3.05	124	3.81



* TASA POR 100,000 HOMBRES.

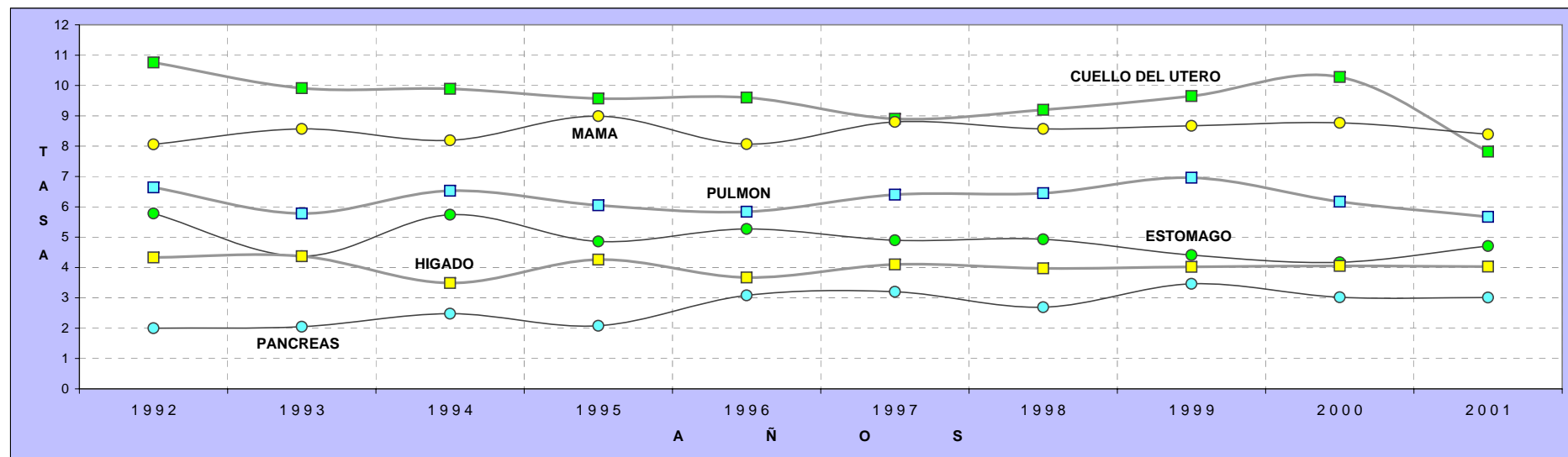
FUENTE: BASE DE DATOS INEGI.

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

TENDENCIA DE LAS PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE POR TUMORES MALIGNOS EN SEXO FEMENINO 1992 - 2001

LOCALIZACION	A Ñ O S																			
	1992		1993		1994		1995		1996		1997		1998		1999		2000		2001	
	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*
TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	192	6.64	172	5.78	200	6.53	189	6.05	186	5.84	208	6.40	213	6.45	227	6.96	204	6.17	190	5.67
ESTOMAGO	167	5.78	130	4.37	176	5.74	152	4.86	168	5.27	161	4.90	163	4.93	144	4.41	138	4.17	158	4.71
CUELLO DEL UTERO	311	10.76	295	9.91	303	9.89	299	9.57	306	9.60	290	8.90	304	9.20	515	9.65	340	10.28	262	7.82
MAMA	233	8.06	255	8.57	251	8.19	281	8.99	257	8.07	288	8.80	283	8.57	283	8.67	290	8.77	281	8.39
HIGADO Y VIAS BILIARES	125	4.33	130	4.37	107	3.49	133	4.26	117	3.67	135	4.10	131	3.97	131	4.02	134	4.05	135	4.03
PANCREAS	58	2.00	61	2.05	76	2.48	65	2.08	98	3.08	104	3.20	89	2.69	113	3.46	100	3.02	101	3.01



* TASA POR 100,000 MUJERES.

FUENTE: BASE DE DATOS INEGI.

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

**AÑOS* POTENCIALES DE VIDA PERDIDOS Y PROMEDIO DE EDAD
TEMPRANA DE LA MUERTE POR CANCER 1990 - 2001**

GRUPO DE EDAD	AÑOS DE VIDA UTIL PERDIDOS POR AÑO CALENDARIO											
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
< 1	556.0	625.5	278.0	486.5	208.5	417.0	556.0	417.0	278.0	486.5	556.0	625.5
1 - 4	2747.0	1608.0	2680.0	2881.0	2345.0	3149.0	2613.0	2814.0	1876.0	2144.0	2077.0	2077.0
5 - 9	3187.5	2750.0	3000.0	1875.0	3562.5	2562.5	3312.5	3062.5	2250.0	2187.5	2312.5	2812.5
10 - 14	2070.0	2357.5	2185.0	1667.5	2185.0	2587.5	2300.0	2185.0	1955.0	1782.5	2702.5	1437.5
15 - 19	2520.0	2677.5	2257.5	2205.0	1995.0	2572.5	2782.5	2677.5	2992.5	2625.0	1942.5	2257.5
20 - 24	1757.5	2280.0	1900.0	2280.0	1852.5	2565.0	2042.5	2375.0	1947.5	1900.0	1900.0	3135.0
25 - 29	1360.0	1147.5	2082.5	1487.5	1955.0	2465.0	1955.0	1870.0	2465.0	2677.5	2507.5	2040.0
30 - 34	2437.5	2437.5	2512.5	2700.0	2512.5	3937.5	3187.5	3037.5	2625.0	2250.0	3262.5	2400.0
35 - 39	3997.5	2990.0	3022.5	3672.5	3217.5	4517.5	3022.5	3217.5	3445.0	2795.0	3120.0	3640.0
40 - 44	3410.0	3520.0	3492.5	3217.5	3795.0	5307.5	3685.0	4125.0	4152.5	4647.5	4152.5	4455.0
45 - 49	3667.5	3982.5	3735.0	3825.0	4230.0	5400.0	4792.5	3847.5	4680.0	4545.0	4635.0	4477.5
50 - 54	3290.0	3622.5	4130.0	3937.5	3762.5	4672.5	4375.0	4952.5	4812.5	4445.0	4585.0	4707.5
55 - 59	2950.0	3287.5	3687.5	3012.5	3787.5	4487.5	3462.5	3700.0	3862.5	4187.5	3975.0	4300.0
60 - 64	2310.0	2265.0	2722.5	2775.0	2910.0	3382.5	2505.0	2685.0	2572.5	3112.5	2835.0	2850.0
65 - 69	960.0	975.0	1020.0	1007.5	990.0	1310.0	1140.0	1087.5	1077.5	1187.5	1107.5	1165.0
TOTAL	37220.5	36526.0	38705.5	37030.0	39308.5	49333.5	41731.5	42053.5	40991.5	40973.0	41670.5	42380.0

PROMEDIO	AÑOS											
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
EN EDAD TEMPRANA DE LA MUERTE	49.82	50.45	50.81	50.96	50.83	50.86	50.35	50.47	50.94	51.82	51.06	51.27
PROMEDIO AÑOS DE VIDA UTIL PERDIDOS	20.2	19.6	19.2	19.0	19.2	19.1	19.6	19.5	19.1	18.2	18.9	18.7

* SE EXCLUYEN DE 70 AÑOS Y MAS.
NOTA: SE TOMA COMO ESPERANZA DE VIDA 70 AÑOS.

FUENTE: BASE DE DATOS INEGI.

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

AÑOS* POTENCIALES DE VIDA PERDIDOS Y PROMEDIO DE EDAD TEMPRANA DE LA MUERTE POR CANCER DE MAMA EN MUJERES 1990 - 2001

GRUPO DE EDAD	AÑOS DE VIDA UTIL PERDIDOS POR AÑO CALENDARIO											
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
15 - 19	0.0	0.0	0.0	0.0	52.5	0.0	0.0	0.0	52.5	0.0	0.0	0.0
20 - 24	47.5	0.0	0.0	47.5	47.5	0.0	47.5	47.5	0.0	0.0	0.0	47.5
25 - 29	85.0	0.0	170.0	85.0	127.5	170.0	255.0	212.5	170.0	212.5	42.5	127.5
30 - 34	262.5	412.5	262.5	487.5	262.5	487.5	712.5	525.0	487.5	150.0	375.0	262.5
35 - 39	650.0	715.0	357.5	552.5	422.5	715.0	715.0	617.5	617.5	585.0	650.0	585.0
40 - 44	605.0	412.5	660.0	770.0	660.0	797.5	577.5	742.5	495.0	852.5	742.5	962.5
45 - 49	382.5	630.0	630.0	540.0	877.5	540.0	765.0	675.0	877.5	697.5	652.5	990.0
50 - 54	350.0	420.0	665.0	560.0	472.5	700.0	525.0	735.0	752.5	472.5	647.5	472.5
55 - 59	250.0	237.5	375.0	337.5	387.5	437.5	187.5	412.5	425.0	562.5	487.5	425.0
60 - 64	127.5	97.5	150.0	180.0	217.5	210.0	180.0	187.5	127.5	217.5	232.5	105.0
65 - 69	45.0	42.5	35.0	72.5	32.5	42.5	60.0	52.5	42.5	55.0	72.5	70.0
TOTAL	2805.0	2967.5	3305.0	3632.5	3560.0	4100.0	4025.0	4207.5	4047.5	3805.0	3902.5	4047.5

PROMEDIO	AÑOS											
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
EN EDAD TEMPRANA DE LA MUERTE	50.52	50.08	51.22	51.56	51.06	50.66	49.46	50.61	50.26	52.05	52.50	50.82
AÑOS DE VIDA POTENCIALMENTE PERDIDOS	19.50	19.90	18.80	18.40	18.90	19.30	20.50	19.40	19.70	17.90	17.50	19.18

* SE EXCLUYEN DE 70 AÑOS Y MAS.
NOTA: SE TOMA COMO ESPERANZA DE VIDA 70 AÑOS.

FUENTE: BASE DE DATOS INEGI.

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

AÑOS* POTENCIALES DE VIDA PERDIDOS Y PROMEDIO DE EDAD TEMPRANA DE LA MUERTE POR CANCER DE PROSTATA 1990 - 2001

GRUPO DE EDAD	AÑOS DE VIDA UTIL PERDIDOS POR AÑO CALENDARIO											
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
35 - 39	65.0	0.0	0.0	32.5	65.0	32.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40 - 44	0.0	0.0	27.5	0.0	0.0	0.0	27.5	0.0	27.5	0.0	0.0	0.0
45 - 49	0.0	25.0	45.0	45.0	0.0	90.0	45.0	67.5	45.0	45.0	22.5	22.5
50 - 54	105.0	35.0	70.0	52.5	70.0	87.5	52.5	70.0	35.0	70.0	70.0	70.0
55 - 59	100.0	87.5	87.5	37.5	125.0	75.0	75.0	112.5	87.5	112.5	125.0	112.5
60 - 64	90.0	52.5	112.5	120.0	135.0	67.5	105.0	112.5	135.0	172.5	195.0	142.5
65 - 69	67.5	32.5	57.5	40.0	60.0	80.0	80.0	67.5	72.5	75.0	70.0	75.0
TOTAL	427.5	232.5	400.0	327.5	455.0	432.5	385.0	430.0	402.5	475.0	482.5	422.5

PROMEDIO	A Ñ O S											
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
EN EDAD TEMPRANA DE LA MUERTE	62.23	62.33	62.31	62.01	62.16	62.41	63.36	62.59	63.18	63.00	63.01	63.29
AÑOS DE VIDA POTENCIALMENTE PERDIDOS	7.80	7.70	7.70	8.00	7.80	7.60	6.60	7.40	6.80	7.00	7.00	6.71

* SE EXCLUYEN DE 70 AÑOS Y MAS.
NOTA: SE TOMA COMO ESPERANZA DE VIDA 70 AÑOS.

FUENTE: BASE DE DATOS INEGI.

- 60 -

SECRETARIA DE SALUD
DIRECCION GENERAL DE PLANEACION
DEPARTAMENTO DE ESTADISTICA

**RED DE
NOTIFICANTES**

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

HOSPITALES OFICIALES

HOSPITAL GENERAL DE OCCIDENTE (S.S.J.)
INSTITUTO DERMATOLOGICO (S.S.J.)
INSTITUTO JALISCIENSE DE CANCEROLOGIA (S.S.J.)
HOSPITAL DE ESPECIALIDADES (C.M.O. - I.M.S.S.)
HOSPITAL DE PEDIATRIA (C.M.O. - I.M.S.S.)
HOSPITAL DE GINECO - OBSTETRICIA (C.M.O. - I.M.S.S.)
HOSPITAL REGIONAL DE ZONA 45 (I.M.S.S.)
HOSPITAL REGIONAL DE ZONA 46 (I.M.S.S.)
HOSPITAL GENERAL DE ZONA 14 (I.M.S.S.)
HOSPITAL GENERAL DE ZONA 89 (I.M.S.S.)
HOSPITAL REGIONAL DE ZONA 110 (I.M.S.S.)
HOSPITAL VALENTIN GOMEZ FARIAS (I.S.S.S.T.E.)
HOSPITAL MILITAR REGIONAL (SE.DE.NA.)
HOSPITAL CIVIL FRAY ANTONIO ALCALDE (O.P.D.)
HOSPITAL DR. JUAN I. MENCHACA (O.P.D.)
HOSPITAL GENERAL DE ZAPOPAN
UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA (C.U.C.S.)

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

HOSPITALES PARTICULARES

HOSPITAL AARON JOAQUIN
HOSPITAL ANGEL LEAÑO
HOSPITAL ARBOLEDAS
HOSPITAL BERNARDETTE
HOSPITAL DEL CARMEN
HOSPITAL METROPOLITANO
DE ESPECIALIDADES
HOSPITAL GUADALAJARA
HOSP. JARDINES DE GUADALUPE
HOSPITAL LA LUZ
CLINICA HOSPITAL MARIANA
HOSPITAL MEXICO - AMERICANO
HOSPITAL COUNTRY 2000
HOSPITAL SANTA RITA
HOSPITAL CIRUJANOS PLASTICOS
DE GUADALAJARA

HOSPITAL PEDRO LOZA
HOSPITAL RAMON GARIBAY
HOSPITAL DEL SAGRADO CORAZON
HOSP. SAN FRANCISCO DE ASIS
HOSPITAL SAN JAVIER
HOSPITAL VALLARTA
HOSPITAL SANTA MARGARITA
HOSP. SANTA MARIA CHAPALITA
HOSPITAL LOMAS PROVIDENCIA
HOSP. DE LA SANTISIMA TRINIDAD
HOSPITAL SALUD DE LOS
ENFERMOS (ALCALDE)
HOSPITAL TERRANOVA
HOSPITAL VALLE DE ATEMAJAC
HOSPITAL VERSALLES
HOSPITAL COLONIAS

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

MEDICOS PATOLOGOS

DR. ARNULFO ALVAREZ ALVAREZ
DR. MA. DEL REFUGIO ARREDONDO MACIEL
DR. SANTIAGO LOPEZ VENEGAS
DR. JUAN ANTONIO ARRAZOLA GONZALEZ
DR. NICOLAS PANTOJA ANTON
DR. ALFREDO AVILA ABUNDIS
DR. JOSE LUIS AZPEITIA
DRA. ROSARIO PAULA BLANCO VELARDE
DR. JUAN J. NUÑEZ MARQUEZ
DR. GIUSEPPE BOUNOCONTO VAZQUEZ
DR. RUBEN CASTAÑEDA CORTEZ
DR. MARIO CASTILLO GUTIERREZ
DR. FELIPE DE JESUS CERDA CAMACHO
DR. JAIME CID GARCIA
DRA. ESTELA CISNEROS OLIVAS
DRA. MA. PAZ COVARRUBIAS RODRIGUEZ
DR. SERGIO GONZALEZ LOPEZ
DRA. JUDITH DAVILA RODRIGUEZ
DR. JUAN DE LA CRUZ RAMIREZ JAIMES
DRA. ANGELICA DEL TORO ARREOLA
DR. ISMAEL ESPEJO PLASCENCIA
DR. DAVID ESPINOZA DE LOS MONTEROS
DR. DANIEL FAJARDO BARAJAS
DR. ALFREDO AVILA TOSCANO
DRA. MARIA ROSA FLORES MARQUEZ
DR. RAMON FRANCO TOPETE
DR. HECTOR GALVAN ANGELES
DRA. ROSARIO GOMEZ GUERRERO
DR. GUILLERMO J. GRIJALVA LARRAÑAGA
DR. MANUEL GONZALEZ BARTELL
DR. AMADO GONZALEZ MENDOZA
DRA. AMALIA PEREZ AGRAZ
DR. LEOPOLDO HERRERA ZARATE
DR. ALBERTO JIMENEZ CORDERO
DR. GUILLERMO JUAREZ LOPEZ
DR. GUSTAVO LOPEZ AMADO

DRA. VIRGINIA LOPEZ VARELA
DRA. LORENA MACIAS ESPARZA
DR. RAMON HUGO MARTINEZ LOZANO
DR. VICTOR MARTINEZ AVILA
DRA. JULIA NUÑEZ MARQUEZ
DR. PEDRO OLIVA BOTELLO
DRA. MERCEDES HERNANDEZ TORRES
DR. PATRICIO PEÑA MORENO
DRA. TERESA PLASCENCIA ORTIZ
DRA. LILIA PRECIADO CASTILLO
DR. ALFONSO PUEBLA PEREZ
DRA. VIRGINIA AGUILA DUEÑAS
DRA. EDITH BOCANEGRA MARMOLEJO
DR. FRANCISCO RAMOS SOLANO
DRA. MARIA GUADALUPE MARTINEZ SILVA
DR. EFRAIN ANTONIO RODRIGUEZ MORA
DR. SERGIO ROSALES QUINTANA
DRA. MARIA ELENA ROSALES GRADILLA
DRA. GUILLERMINA SANCHEZ CRUZ
DRA. ISELDA MEJIA
DR. JESUS SILVA GUARDADO
DRA. TERESA SOLANO CURIEL
DR. JERONIMO TAVARES MACIAS
DR. GONZALO VAZQUEZ CAMACHO
DR. HECTOR VAZQUEZ MARTINEZ
DRA. ANA MARIA GALLARDO NUÑEZ
DR. EZEQUIEL VELEZ GOMEZ
DRA. MARICELA VILLASEÑOR SANTILLAN
DR. MIGUEL VIRUETE ALCARAZ
DR. MANUEL VARELA DOMINGUEZ
DRA. AGAR CASTAÑEDA CHAVEZ
DR. LUIS GUILLERMO RAMIREZ TORRES
DRA. ANA GABRIELA MACIAS GOMEZ
DR. JOSE SAMUEL ALMEIDA RODRIGUEZ
DR. VICENTE ROBLEDO MACIAS

—

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

M E D I C O S H E M A T O L O G O S

DRA. LILIA BEATRIZ AGUILAR LOPEZ

DR. JOSE CARLOS AGUILAR LUNA

DRA. ESPERANZA BARRERA CHAIRES

DRA. GUADALUPE BECERRA LEIVA

DR. CARLOS ROBERTO BEST AGUILERA

DR. DANIEL CAMACHO FERNANDEZ

DR. J. REFUGIO CASTELLANOS PRIETO

DRA. NORMA HILDA CHAMORRO MORALES

DR. JOSE LUIS DELGADO LAMAS

DRA. MARIA AMPARO ESPARZA FLORES

DR. JOSE FRANCISCO FIGUEROA SANDOVAL

DR. OSCAR MIGUEL GARCES RUIZ

DR. MIGUEL ANGEL ZAMBRANO VILLA

DR. CESAR M. HERNANDEZ GUADARRAMA

DRA. MARIA ISABEL HERNANDEZ LUGO

DR. ALFONSO JUAREZ REYES

DR. ABEL LOMELI GUERRERO

DRA. BEATRIZ LOPEZ GUIDO

DR. SAMUEL MANCILLA GARCIA

DR. IGNACIO MARISCAL IBARRA

DR. CESAR MARTINEZ AYON

DR. MARTIN DE JESUS GONZALEZ PUGA

DR. JOSE RODRIGUEZ CARRILLO

DR. FERNANDO ROMERO GARCIA

DR. HECTOR SERUR VILLANUEVA

DRA. BRUNA ISABELLA TABOADA MASCARIN

DR. OSCAR TORRES TORRES

DR. VICENTE VAZQUEZ VILLEGAS

DR. MIGUEL ANGEL VELAZQUEZ FERRARI

DRA. LAURA VILLALOBOS DE LA MORA

DR. JUAN CARLOS HERNANDEZ LOPEZ

DR. CESAR BORJAS GUTIERREZ

DR. ENRIQUE RICO CUIEL

DR. BENJAMIN RUBIO JURADO

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

MEDICOS ONCOLOGOS

DR. ALFONSO ACEVES ESCARCEGA
DR. HORACIO ALATORRE ARIAS
DR. JOSE FRANCISCO ALEXANDER MEZA
DR. SERGIO ARIAS ARIAS
DR. HECTOR ARRIOLA DIAZ
DR. ROBERTO ARROYO CHAVEZ
DR. JUAN ARROYO SIERRA
DR. ALFONSO AVILA ESCOBEDO
DR. SERGIO AYUZO CUEVAS
DR. NIMBE BARROSO QUIROGA
DR. LUIS HUMBERTO BAYARDO MORENO
DR. JORGE BERNAL ESQUIVEL
DR. JOSE LUIS CAMACHO CORTEZ
DR. JOSE SALVADOR CAMACHO GUTIERREZ
DR. JOAQUIN CARLIN SORIANO
DR. JUAN MANUEL CASTRO CERVANTES
DR. JOSE DE JESUS DELGADILLO HERNANDEZ
DR. FERNANDO DELGADILLO MADRUEÑO
DR. CARLOS DOMENZAIN BARRADAS
DR. MANUEL GENARO ESPINOZA GARZA
DR. OSCAR ALEJANDRO ESTRADA RIVERA
DR. PAULINO ANTONIO GAMBOA SANCHEZ
DR. IGNACIO GARIBAY SILVER
DR. SALVADOR GOMEZ ROMO
DR. VICTOR MANUEL JIMENEZ MORENO
DR. JUAN CARLOS LEONER SOTO
DR. JUAN MANUEL LEPE VERBERA
DR. HECTOR RAUL MALDONADO HERNANDEZ
DR. JOSE IGNACIO MARTINEZ CORTEZ
DR. ARMANDO MARTINEZ MARTIN DEL CAMPO
DR. JOSE GUADALUPE MERCADO GONZALEZ
DR. ROGELIO MONDRAGON CARRILLO
DR. TORIBIO MANUEL MORA RUVALCABA
DR. GILBERTO MORGAN VILLELA
DR. EFRAIN NAVARRO
DR. JAIME LEONEL NOGALES NUÑEZ
DR. ANTONIO OCEGUERA VILLANUEVA
DR. JUAN ANTONIO OLGUIN ERICKSON
DR. LUIS IGNACIO PADILLA ROMO
DR. JOSE DE JESUS PEÑA PEÑA
DR. ENRIQUE PEREZ ARTEAGA
DR. MANUEL CLEMENTE RIEBELING NEWTON

DR. JAIME ERNESTO RUBIO GUTIERREZ
DR. FERNANDO ANTONIO SANCHEZ ZUBIETA
DR. RAMON SEVILLA MACIAS
DRA. EVA GUADALUPE NOEMI SILVA PADILLA
DR. SABAS TEXON MOCTEZUMA
DR. VINICIO TOLEDO BUENROSTRO
DRA. ARCELIA VARELA ORTIZ
DR. JORGE VARGAS CONTRERAS
DR. JOSE ANTONIO ZAMBRANO VELARDE
DR. OSCAR GONZALEZ RAMELLA
DR. ENRIQUE ARECHIGA RASURA
DR. EDUARDO BARRAGAN CURIEL
DR. HECTOR BENITEZ ARROYO
DR. JUAN CARLOS CANTON ROMERO
DR. JESUS RAMIREZ RIVERA
DR. JAVIER LUIS BARAJAS FIGUEROA
DR. SAUL IZQUIERDO LIZARDI
DRA. ANA LAURA RODRIGUEZ GARCIA
DR. FRANCISCO SALAZAR MACIAS
DR. RICARDO SEPULVEDA SALAZAR
DR. PEDRO SOLANO MURILLO
DR. VENUSTIANO CARRANZA MARTINEZ
DR. JAIME VAZQUEZ NARES
DR. JONAS AGUIRRE GARCIA
DR. EFRAIN SALAS GONZALEZ
DR. CARLOS ADRIAN CHAN NAVARRO
DR. JOSE FRANCISCO FIGUEROA SANDOVAL
DR. GUILLERMO ALAN HERNANDEZ CHAVEZ
DR. JORGE RODRIGUEZ MATUTE
DR. JOSE ADELFO BARRAGAN RUIZ
DR. JOSE JORGE GUARDADO GALVEZ
DR. JORGE GAMA LEAL
DRA. ALMA ROSA LOPEZ MARISCAL
DR. JOSE LUIS MEDINA GASSER
DR. HECTOR SOLANO MORENO
DRA. MARIA LUISA ANSALDO AVILA
DR. IGNACIO AREVALO LAGUNA
DR. JOSE LUIS OLMOS COLMENEROS
DR. ISAAC LUNA BENITEZ
DR. WENCESLAO GMO. ANGELES BUENO
DR. LUIS HECTOR BAYARDO LOPEZ
DR. IGNACIO MARISCAL RAMIREZ

—

REGISTRO ESTATAL DE CANCER

JALISCO 2002

PARTICIPACION ESPECIAL

DR. FRANCISCO SALAZAR MACIAS
DIRECTOR DEL INSTITUTO JALISCIENSE DE CANCEROLOGIA

DR. GILBERTO MORGAN VILLELA
JEFE DE DIVISION DE ONCOLOGIA MEDICA
CENTRO MEDICO DE OCCIDENTE
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DR. CELEDONIO CARDENAS ROMERO
DIRECTOR DE PREVENCION Y CONTROL DE ENFERMEDADES

DR. EZEQUIEL VELEZ GOMEZ
COORDINADOR DEL REGISTRO NACIONAL HISTOPATOLOGICO
DE NEOPLASIAS EN JALISCO

DR. DANIEL RIOS NAVA
COORDINADOR OPERATIVO DEL REGISTRO
HISTOPATOLOGICO DE NEOPLASIAS MALIGNAS EN MEXICO
DIRECCION GENERAL DE EPIDEMIOLOGIA



COMITE EDITORIAL



DR. ARTURO MUZQUIZ PEÑA
DIRECCION GENERAL DE PLANEACION

LIC. MARIA DEL PILAR RUIZ GAYTAN LOPEZ
DEPARTAMENTO DE ESTADISTICA

DRA. MARIA DE LAS MERCEDES BASULTO MONROY
COORDINACION DEL REGISTRO ESTATAL DE CANCER

T.E.A.M. FELIPE GOMEZ CASILLAS
DISEÑO GRAFICO

EDUARDO ALFREDO GONZALEZ MORENO
PERSONAL DE APOYO

DRA. ELBA MA. DEL ROSARIO RAMOS FIGUEROA
COORDINACION DE LA INTEGRACION DE LA INFORMACION

T.S. MARTIN ESCOBEDO MENDEZ
APOYO EN INFORMATICA

DIRECCION GENERAL DE PLANEACION
DEPARTAMENTO DE ESTADISTICA

BOLETIN DE ESTADISTICA NO. 75

DR. BAEZA ALZAGA No. 107, SECTOR HIDALGO

C.P. 44100, GUADALAJARA JALISCO

TELS. 613 - 62 - 52 Y 613 - 47 - 71, EXT. 285, 286, 287 Y 288

Website: <http://ssj.jalisco.gob.mx>.

- MEXICO -

