



Comparación de la mortalidad regional entre 1991 y 1992

La mortalidad en la Región de Murcia está prácticamente estabilizada desde el año 1989, aunque sigue siendo comparativamente mayor que la tasa de España de años anteriores (tabla 1).

Será necesario esperar a la publicación del Instituto Nacional de Estadística (INE) para conocer las defunciones de los residentes murcianos fallecidos en el resto de España en 1992 y para confirmar el aumento de la mortalidad por todas las causas que se observa en las estadísticas regionales en 1992. Con los datos de mortalidad del INE para 1991 (último año publicado) se observa que la mayor mortalidad registrada en la Comunidad Murciana en relación a España se da en el conjunto de enfermedades cardiovasculares tanto en los hombres como en las mujeres. Las enfermedades cerebrovasculares e isquémicas del corazón son la primera y segunda causas específicas de muerte, tanto en hombres como en mujeres, en 1991 y 1992. Durante este último año, la enfermedad pulmonar obstructiva crónica, el cáncer broncopulmonar, la cirrosis y los accidentes de tráfico son las siguientes causas de muerte en los hombres, mientras que en las mujeres lo son: la diabetes, el cáncer de mama y la enfermedad pulmonar obstructiva crónica (tabla 2).

En el año 1991, las Áreas de Salud de Murcia y Cartagena localizaban la mayor mortalidad regional. Sin embargo, en 1992, el exceso de mortalidad sólo se mantenía en el Área de Cartagena, y era debido, al igual que en 1991, al grupo de las enfermedades neoplásicas.

La mortalidad infantil en ambos sexos tiende a descender de forma

pausada, de 8,48 a 7,48 defunciones cada mil nacidos vivos, de 1991 a 1992. Esta disminución se debe a la menor mortalidad en las niñas y al descenso de la mortalidad neonatal precoz (defunciones antes del 7º día de vida) en ambos sexos.

La esperanza de vida al nacer es elevada en Murcia y tiende a aumentar ligeramente de 1991 a 1992, tanto en los hombres (74 a 74,4 años) co-

mo en las mujeres (80,3 frente a 81,4), dándose el mayor incremento en la mujer, que a la vez aumenta la diferencia con el hombre (6 años más en 1992).

Sistema de Información Sanitaria sobre Enfermedades de Declaración Obligatoria (SISEDO) en 1994

La tabla 3 muestra los datos para 1994 de las EDO cuya erradicación

Tabla 1. Tasa estandarizada de mortalidad general por sexo de la Región de Murcia y de España. Años 1989-1992. Tasa por 1000 habitantes.

	1989		1990		1991		1992
	Región de Murcia	España	Región de Murcia	España	Región de Murcia	España	Región de Murcia*
Total	8,33	7,33	8,31	7,35	8,05	7,52	8,46
Hombres	10,06	9,54	10,10	9,61	9,58	9,27	10,30
Mujeres	6,87	5,58	6,79	5,57	6,76	5,92	6,81

Tabla 2. Principales causas de mortalidad por sexos en la Región de Murcia, 1992. Casos, porcentajes y tasas.

	casos	%	tasa ¹
HOMBRES			
Enfermedades cerebro-vasculares	477	11,3	92,02
Enfermedades isquémicas del corazón	462	10,9	89,13
EPOC y afines	339	8,0	65,40
Cáncer de pulmón	300	7,1	57,87
Cirrosis hepática	146	3,4	28,17
Accidentes de tráfico	126	3,0	24,31
Resto de causas	2.053	48,4	396,06
Total	4.240	100,0	817,96
MUJERES			
Enfermedades cerebro-vasculares	673	17,5	125,75
Enfermedades isquémicas del corazón	414	10,8	77,36
Diabetes	159	4,1	29,71
Cáncer de mama	139	3,6	25,97
EPOC y afines	119	3,1	22,24
Resto de causas	1.984	51,6	370,72
Total	3.843	100,0	718,07

	Casos notificados												Casos acumulados		
	Semana 1			Semana 2			Semana 3			Semana 4			Semanas 01 a 4		
	1995	1994	Mediana	1995	1994	Mediana	1995	1994	Mediana	1995	1994	Mediana	1995	1994	Mediana
Enfermedades															
- Fiebre tifoidea y Paratifo	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
- Toxi-infecciones alimentarias	4	2	0	0	2	2	2	1	1	5	4	1	11	9	9
- Otros procesos diarreicos	1.556	1.342	1.474	1.935	1.554	1.554	2.444	2.007	2.007	2.812	2.009	2.009	8.747	6.912	6.912
- I.R.A./In. Bacteriagucos	14.671	7.020	17.113	18.761	20.219	16.838	19.530	19.898	19.898	21.481	18.128	20.650	74.443	75.865	75.865
- Gripes	1.648	7.729	6.859	1.671	7.650	6.932	2.418	5.995	5.602	4.077	4.456	4.456	9.814	25.930	23.681
- Neumonía	74	129	77	119	126	96	119	138	99	141	101	102	453	491	363
- Tuberculosis respiratoria	4	4	3	3	5	5	6	3	3	3	11	5	16	23	20
- Sarampión	2	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	2	2	2
- Rubéola	1	0	3	0	3	1	0	0	0	0	0	1	1	0	6
- Varicela	51	101	101	53	104	113	102	86	116	137	74	141	343	365	426
- Escarlatina	0	1	1	2	0	2	4	0	3	1	0	1	7	1	7
- Brucelosis	3	0	0	2	3	0	1	3	0	2	3	1	8	9	2
- Sífilis	0	0	0	1	2	1	1	0	0	0	0	0	2	2	1
- Infección gonocócica	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	1	3
- Infección meningocócica	1	0	2	1	0	1	0	1	1	1	1	1	3	2	6
- Hepatitis	0	1	1	1	1	2	4	5	4	2	0	3	7	7	9
- Fiebre reumática	1	0	0	1	1	1	2	1	2	8	2	2	12	4	6
- Parotiditis	1	0	1	0	1	3	1	1	3	0	0	1	2	2	8
- Otras meningitis	0	3	2	1	1	4	1	1	2	1	2	1	3	7	7
- Otras tuberculosis	0	2	0	0	2	1	1	0	1	0	0	0	1	4	4
- Otras C.T.S.	16	11	10	17	12	12	13	14	13	18	10	15	64	47	49

... LA INFORMACIÓN SE OBTIENE DEL REGISTRO DE ENFERMEDADES NOTIFICABLES DEL SISTEMA NACIONAL DE REGISTRO DE ENFERMEDADES NOTIFICABLES (RENEN) ...

Porcentaje de declaración de enfermedades notificables					
Semanas 1 a 4 de los Cuatrimestres 1995					
Municipios	Población (Proyec. 1995)	% de declaración	Municipios	Población (Proyec. 1995)	% de declaración
Abaril	5.586	100,0	Carasparra	8.649	100,0
Abarán	12.028	100,0	Campos del Río	1.892	75,0
Aguilas	26.119	100,0	Caravaca de la Cruz	20.509	100,0
Albudeite	1.346	100,0	Cartagena	167.447	68,1
Alcantarilla	32.165	100,0	Cehegín	12.803	77,5
Alledo	947	100,0	Ceuti	6.718	75,0
Arguozas	7.226	80,0	Cieza	31.265	98,7
Alhama de Murcia	14.380	100,0	Fortuna	5.945	85,0
Archena	13.773	50,0	Fuente Álamo de Murcia	7.982	100,0
Boniel	7.758	100,0	Jumilla	19.684	63,5
Blanca	5.595	100,0	Librilla	3.788	100,0
Bullas	9.953	100,0	Lorca	68.105	95,2

... LA INFORMACIÓN SE OBTIENE DEL REGISTRO DE ENFERMEDADES NOTIFICABLES DEL SISTEMA NACIONAL DE REGISTRO DE ENFERMEDADES NOTIFICABLES (RENEN) ...

Población	Áreas de Salud												REGIÓN	
	Murcia		Cartagena		Lorca		Noroeste		Alplano		Oriental		Total	
	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.
Enfermedades:														
Fiebre tifoidea y Parat. I.	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Toxo. Infecc. alimentarias	8	8	1	1	0	0	2	2	0	0	0	0	11	11
Otros procesos diarreicos	3.417	3.417	1.673	1.673	1.028	1.028	868	868	601	601	1.180	1.180	8.747	8.747
I.R.A. In. Resp. agudas	29.288	29.288	12.144	12.144	11.289	11.289	6.309	6.309	4.569	4.569	10.844	10.844	74.443	74.443
Gripe	3.440	3.440	1.185	1.185	1.760	1.760	839	839	611	611	1.979	1.979	9.814	9.814
Neumonia	134	134	50	50	95	95	50	50	25	25	99	99	453	453
Tuberculosis respiratoria	14	14	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	16	16
Sarampión	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
Rubéola	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Varicela	46	46	66	66	28	28	19	19	122	122	62	62	343	343
Escarlatina	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	7	7
Brucelosis	4	4	1	1	2	2	1	1	0	0	0	0	8	8
Sífilis	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	2	2
Infecc. gonocócica	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
Infecc. meningocócica	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
Hepatitis	5	5	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7
Fiebre reumática	3	3	0	0	0	0	1	1	0	0	6	6	12	12
Parotiditis	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	2
Otras meningitis	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
Otras tuberculosis	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Otras E.T.S.	22	22	15	15	1	1	0	0	6	6	20	20	64	64

LA INFORMACIÓN DE ESTE DOCUMENTO SE HA OBTENIDO DE LOS REGISTROS DE LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA REGIÓN DE MURCIA

Municipios	Población (Proyec. 1995)	% de declaración	Municipios	Población (Proyec. 1995)	% de declaración
Almorquí	5.366	100,0	Lorre Pacneco	17.187	100,0
Alcazarrón	15.502	100,0	Torres de Cotillas, Las	14.945	100,0
Alfaro de Segura	39.598	66,3	Totana	20.941	100,0
Algorza	8.349	86,1	Ulea	1.044	100,0
Alhama	13.051	88,6	Unión, La	13.519	100,0
Alhaurín	343.494	66,8	Villanueva del Río Segura	1.623	100,0
Almorós	694	100,0	Yecla	27.903	98,4
Almoguera	3.266	66,7	Santomera	8.976	100,0
Almudaya	10.295	100,0	Acázares, Los	4.292	100,0
Almudévar	1.649	100,0			
Almudévar	15.455	100,0	Total Región	1.069.604	81,8
Almudévar del Panat...	12.790	100,0			

Tabla 3. Enfermedades de Declaración Obligatoria cuya disminución en la Región Europea es uno de los objetivos de la OMS para el año 2000. Región de Murcia y España. Año 1994. Casos y tasas por 100.000 habitantes.

ENFERMEDAD ¹⁾	REGION DE MURCIA		ESPAÑA	
	casos	tasas	casos	tasas
Sarampión	50	4,7	6.845	17,5
Difteria	0	0,0	0	0,0
Paludismo	0	0,0	161	0,4
Poliomielitis	0	0,0	0	0,0

1) - enfermedad EDO. 2) - enfermedad de declaración obligatoria.

3) - enfermedad de declaración obligatoria.

4) - enfermedad de declaración obligatoria.

5) - enfermedad de declaración obligatoria.

6) - enfermedad de declaración obligatoria.

7) - enfermedad de declaración obligatoria.

Tabla 4. Enfermedades de Declaración Obligatoria cuya disminución en la Región Europea es uno de los objetivos de la OMS para el año 2000. Región de Murcia y España. Año 1994. Casos y tasas por 100.000 habitantes.

ENFERMEDAD ¹⁾	REGION DE MURCIA		ESPAÑA	
	casos	tasas	casos	tasas
Tuberculosis respiratoria	214	20,0	9.419	24,0
Otras tuberculosis	25	2,3	()	()
Hepatitis vírica	113	10,6	11.894	30,4
Tosferina	8	0,7	5.020	12,8
Sífilis	24	2,2	1.343	3,4
Infección gonocócica	25	2,3	6.165	15,7
Otras ETS	741	69,3	(-)	(-)

1) - enfermedad EDO. 2) - enfermedad de declaración obligatoria.

3) - enfermedad de declaración obligatoria.

4) - enfermedad de declaración obligatoria.

5) - enfermedad de declaración obligatoria.

en la Región Europea es uno de los objetivos de la OMS para el año 2000.

La tabla 4 muestra los datos para 1994 de las EDO cuya disminución en la Región Europea es uno de los objetivos de la OMS para el año

2000.

Durante 1994 se registraron un total de 59 brotes epidémicos en la Región. En la tabla 5 se relacionan los brotes investigados y el número de afectados. La información detallada sobre los brotes de infecciones e in-

Tabla 5. Brotes epidémicos registrados. Región de Murcia. 1994.

Enfermedad	Nº Brotes	Nº Afectados
Infección/Intoxicación		
Alimentaria	35	556
Brucelosis	10	28
Tuberculosis respiratoria	7	55
Gastroenteritis por Rotavirus	1	98
Gastroenteritis inespecífica	1	10
Gastroent. por Shigella sonnei	1	8
Hepatitis A	1	6
Intoxicación accidental	1	5
Rubéola	1	18
Legionelosis	1	2
Total	59	786

1) - enfermedad EDO. 2) - enfermedad de declaración obligatoria.

toxicaciones alimentarias (35 en 1994) ha sido publicada en el Boletín Epidemiológico nº 546.

Registro de SIDA

El número de casos confirmados de SIDA, de acuerdo con la definición europea de caso de SIDA para la vigilancia epidemiológica según revisión de 1993, que se han registrado en la Región de Murcia desde 1984 hasta el 31 de diciembre de 1994 es 423 (Informe nº 1 de 1995 del Registro Regional de casos de SIDA).

Incidencia de cáncer en la Región de Murcia en 1990

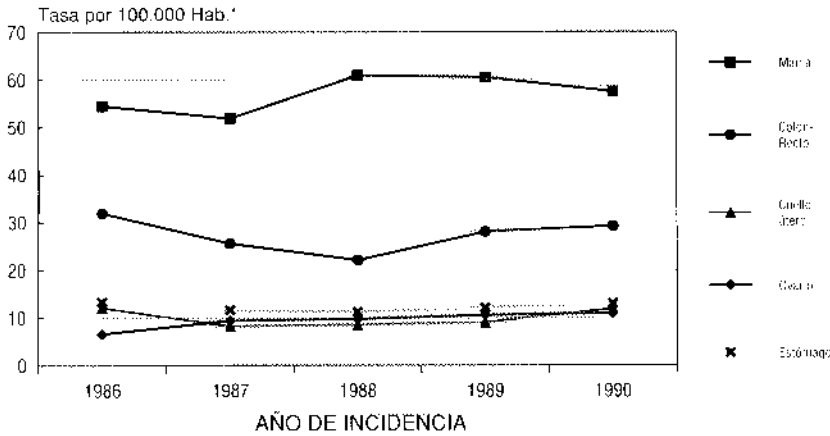
En 1990 se registraron 3.354 casos nuevos de cáncer en la Región, excluidos los carcinomas "in situ". Un 57,1% corresponde a hombres y el 42,9% a mujeres; distribución bastante semejante a la del periodo 1986-89.

La tasa de incidencia ajustada por edad, tomando como estándar la población europea, fue de 337,5 por cien mil hombres y 217,4 por cien mil mujeres (422,1 y 267,6, respectivamente, si se incluyen los tumores espinocelulares y basocelulares de piel), con un exceso de riesgo del 50% de los hombres respecto a las mujeres.

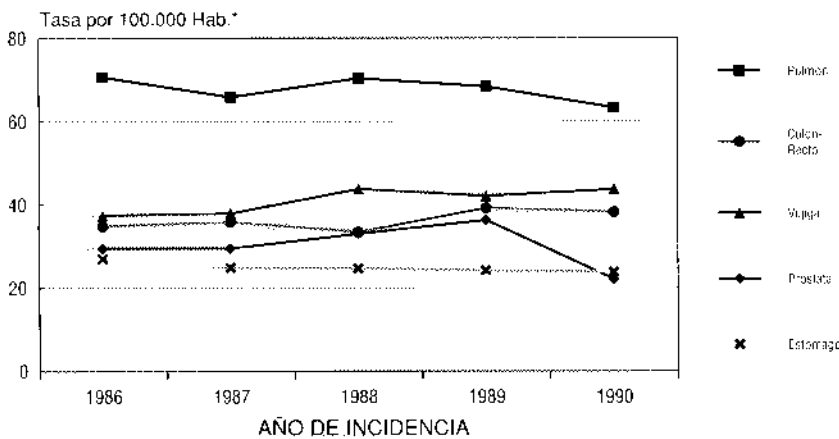
Tanto la incidencia global como la distribución por localizaciones es bastante semejante a los años anteriores en ambos sexos. La localización con mayor número de casos es la piel (21,1% de los casos en hombres y 22,2% en mujeres). Las dos localizaciones más frecuentes entre los hombres después de la piel siguen siendo el pulmón (282 casos, 14,8%) y la vejiga urinaria (194 casos, 10,2%). La siguiente posición estaría ocupada por el cáncer de estómago (108 casos, 5,7%). En las mujeres, estas tres posiciones están ocupadas por el cáncer de mama (286 casos, 19,9%), de colon (92 casos, 6,4%) y de estómago (75 casos, 5,2%).

En el periodo 1986-90 no se aprecian variaciones importantes en las tasas de incidencia. En los hombres, el cáncer de vejiga muestra una ligera tendencia ascendente y el de estómago, una ligera y continua tendencia descendente (gráfica 1). La interrupción en el ascenso del cáncer de próstata parece estar asociado más a la introducción de nuevas técnicas diagnósticas y su repercusión en la exhaustividad del registro de cáncer que a un descenso real de la incidencia. Datos provisionales de 1991-92 confirman esta interpretación. En mujeres, se observa una tendencia a aumentar la incidencia del cáncer de mama y ovario, junto a

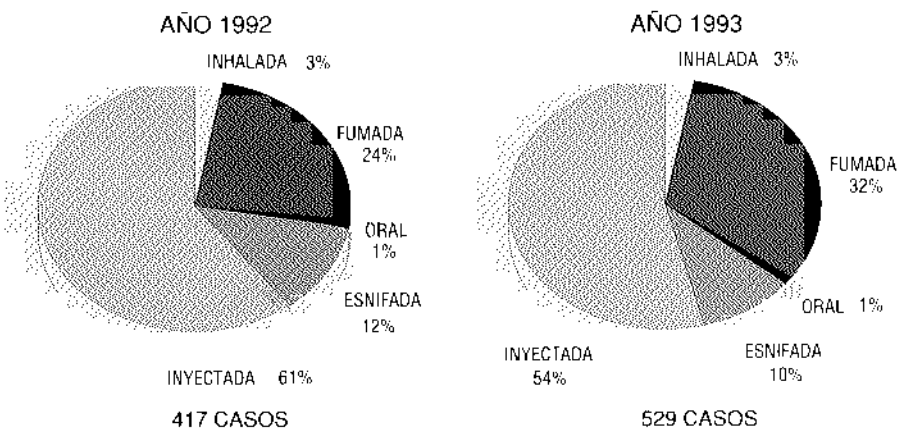
Gráfica 1. Incidencia de Cáncer en Murcia 1986-90. Localizaciones seleccionadas: MURCIA y ESPES.



Gráfica 2. Incidencia de Cáncer en Murcia 1986-90. Localizaciones seleccionadas: MURCIA y ESPES.



Gráfica 3. Vía de administración de la droga principal en los años 1992 y 1993. Región de Murcia. Primer tratamiento.



la estabilización de las tasas de cáncer de cuello uterino (gráfica 2).

Sistema de Información sobre Toxicomanías SITCAM 1993.

Indicador Admisión a tratamiento

El número total de casos admitidos a tratamiento por consumo de opiáceos o cocaína ha sido de 1.102, incrementándose en un 30% respecto al año 1992. Del total de los pacientes, el 52% habían recibido anteriormente tratamiento por consumo de estas sustancias, mientras que para el 48% era el primer tratamiento que recibían.

Características generales de los casos admitidos por primer tratamiento

Con relación al tipo de droga por la que demandan primer tratamiento en el 89% fue heroína y en el 10,9% cocaína. El 89,6% de los casos corresponde a hombres. La gráfica 3 proporciona información sobre la vía de administración de la droga principal. La principal vía sigue siendo la inyectada (54%) aunque se observa un descenso en el uso de esta vía y un aumento en la fumada. Otras drogas consumidas en los 30 días anteriores de iniciar el primer tratamiento por heroína son: cocaína (56%), cannabis (42%), alcohol (26%) y benzodiazepinas (26%). La edad media de inicio en el consumo de cocaína es mayor que el de heroína (23 y 20,6 años respectivamente). También los consumidores de cocaína demandan tratamiento a una mayor edad que los de heroína.

Indicador urgencias hospitalarias

El número de urgencias hospitalarias por opiáceos o cocaína en los hospitales monitorizados ha sido de 1.109 episodios en el año 1993. El tipo de droga por la que se producen las urgencias son: heroína (48%), cocaína (4,5%), metadona (6%) y no consta (38%). El 84% de los episodios se ha producido en hombres. Los motivos de consulta en el Hospital Universitario de Murcia y en el Hospital Sta. M^a del Rosell de Cartagena han sido: síndrome de abstinencia (43%), problemas orgánicos (24%), sobredosis (12%) y problemas psicopatológicos (2%). El 81,4% de las urgencias ocurren entre los 20 y 34 años.

Indicador mortalidad

Solamente se consideran los fallecidos en los que el consumo de opiáceos o cocaína ha sido la causa fundamental de la muerte. El número de fallecidos en los municipios monitorizados (Murcia y Cartagena) han sido de 8 casos. La edad media ha sido de 28,1 años. El 87,5% de los casos ha ocurrido en hombres. El municipi-

pio de defunción fue Murcia (75%) y Cartagena (25%). El lugar donde se ha encontrado al fallecido ha sido la calle (50%), el domicilio (25%), el hospital (12%) y en algún hotel (12%). Todos los casos presentaban antecedentes de consumo de drogas y al realizarse la autopsia, se encontraron hallazgos compatibles con muerte por drogas, como congestión visceral, edema agudo de pulmón, etc. En ningún caso se encontró autopsia blanca. En los resultados toxicológicos en sangre se han encontrado heroína/morfina o algún metabolito (75%), alcohol (37%), metabolitos de las benzodiazepinas (25%) y metadona (37,5%).

Accidentes de trabajo en la Región de Murcia en 1993

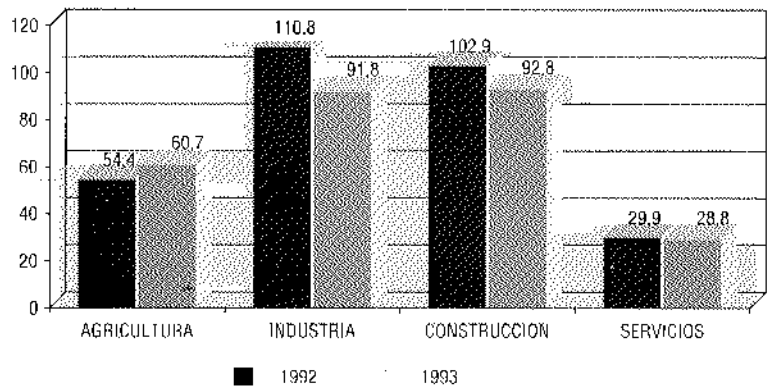
El total de accidentes de trabajo ocurridos en nuestra Región ha experimentado un importante descenso en el año 1993. La tasa por mil trabajadores ocupados ha disminuido un 10,4% respecto a 1992, siendo inferior a las observadas en los últimos cuatro años. En el gráfico presentamos las tasas de accidentes laborales ocurridos en Murcia en los años 1992 y 1993 distribuidas por sectores económicos. Se observa que la disminución de la tasa de accidentes es debida sobre todo al descenso de las tasas de Industria y Construcción, sin embargo el sector Agricultura muestra un pequeño incremento en 1993.

Conductas de salud en escolares

Durante el último trimestre de 1993 se llevó a cabo el trabajo de campo del estudio sobre conductas relacionadas con la salud en escolares de la Región. La muestra estaba compuesta por 2.397 adolescentes con una media de edad de 13,2 años (SD:1,9). En la tabla 6 aparecen, muy resumidos, algunos de los resultados obtenidos en este estudio.

Encuesta Nacional de Salud 1993

La Encuesta Nacional de Salud 1993 (ENS-93) continúa la recopilación sistemática de información sobre el estado de salud y la utilización de servicios sanitarios de la población española iniciada ya con la ENS-87. La ENS-93 se ha realizado sobre una muestra de 21.120 personas adultas (más de 16 años) y sobre los padres de 5.280 niños. El tamaño muestral para la Región de Murcia ha sido de 800 adultos y 200 niños. Aunque hasta ahora tan sólo se ha publicado un resumen con los principales resultados recogemos las compara-



Tasa Nº de accidentes por 1.000 trabajadores ocupados

CONDUCTAS	%		
	TOTAL	VARONES	MUJERES
Práctica semanal de deportes o gimnasia	51,5	69,4	34,9
Consumo de tabaco alguna vez en la vida	33,5	33,1	33,5
Fumadores habituales (al menos una vez por semana)	13,6	12,7	14,3
Consumo de alcohol alguna vez en la vida	69,6	71,0	68,0
Consumo semanal de distintas bebidas:			
Cerveza, sidra...	12,9	16,7	9,2
Vino, cava...	2,3	3,3	1,5
Licores	4,9	7,0	2,9
Combinados	6,9	8,5	5,5
Autoevaluación negativa del estado de salud	10,4	7,7	13,2
Cepillado de dientes diariamente	68,0	56,9	78,8
Accidentes con necesidad de atención médica en el último año	23,8	31,3	16,9
Uso consistente de casco en motocicleta (sujetos que conducen motocicletas)	39,3	42,4	34,6
Uso consistente de preservativo en el último año (sujetos con relaciones sexuales en el último año)	54,8	52,5	58,1

Tabla 6. Principales indicadores de salud y de utilización de servicios sanitarios de la población española y de la Región de Murcia. ENS-87, ENS-93 población adulta

Indicador	1987		1993	
	España	Murcia	España	Murcia
Salud regular, mala o muy mala (%)	32	6	31	31
Algún accidente en los últimos 12 meses (%)	8	9	8	6
Población fumadora (%)	38	40	36	40
Consumo de alcohol				
Abstemios (%)	30	39	36	40
Bebedores excesivos (%)	4	2	2	1
Consulta a un dentista últimos tres meses (%)	14	12	15	19
Algún medicamento 2 últimas semanas (%)	42	44	46	43

1. Subdirección General de Información y Estadísticas Sanitarias. MSC. Encuesta Nacional de Salud 1993. Rev San Hig Púb 1994; 68:121-178

ciones entre la ENS-87 y ENS-93 para el total del Estado español y la Región de Murcia por su especial interés para la monitorización del estado de salud. Las cifras que se presentan son para ambos sexos combinados. El pequeño tamaño de efectivos

representativos de la Región de Murcia sugiere tomar a título indicativo las cifras presentadas, debido al importante error muestral ($\pm 4,6$ y $\pm 8,5$ para 800 y 200 encuestas, respectivamente).