



El cáncer en España se mantiene por debajo de la media de la Unión Europea, especialmente en las mujeres, pero continúa su tendencia al alza. Además, la frecuencia relativa de los cánceres de alta incidencia en España y en la UE es muy similar: en los hombres, las localizaciones más frecuentes son pulmón, intestino grueso, vejiga y próstata, mientras que en las mujeres se dan en mama, intestino grueso, útero y estómago.

Aumenta la supervivencia en pacientes con cáncer de ovario recurrente	13
Cáncer: aspectos generales de la enfermedad	15
España mantiene unas tasas más bajas de cáncer que la media de la UE pero la incidencia de casos continúa aumentando	20
Se pone en marcha la Red Española de Banco de Tumores	22
Los oncólogos españoles demandan un Plan Nacional de Lucha contra el Cáncer y un registro nacional de tumores	25
Linfomas no Hodgkin	26
El mayor consumo de tabaco en las mujeres incrementa los casos de cáncer de cabeza y cuello	29
Oxígeno y cáncer	30
El tabaquismo ha contribuido al incremento en el número de mujeres que desarrolla cáncer de vejiga	32

Expertos investigan un sistema para acelerar el diagnóstico del cáncer	34
Investigación genética: una realidad terapéutica en el cáncer de mama	37
Alteraciones endocrinológicas del tratamiento del cáncer pediátrico	38
En España cada año se diagnostican 1.500 nuevos casos de tumores infantiles	41
Los linfomas agresivos del adulto son curables en un alto porcentaje de los casos, según los expertos	43
Grandes avances en biología molecular en el campo de los marcadores tumorales	44
Más del 60% de los procedimientos de terapia genética se aplican en cáncer	46
El dolor es tratado de forma inadecuada hasta en un 50% de los pacientes oncológicos	47
Los nuevos medicamentos han logrado reducir hasta en un 70% las náuseas y vómitos en los pacientes oncológicos	49
Calidad de vida en pacientes con astrocitoma anaplásico	50
Radioterapia oncológica	53
Tomografía por Emisión de Positrones (PET)	55
La vitamina C reduce el riesgo por enfermedades cardiovasculares y cáncer	58
Los ultrasonidos permiten predecir la farmacoresistencia de un cáncer	58
El <i>screening</i> de cáncer de próstata a la población general no está de momento justificado, según la SEOM	59
Las alteraciones en los extremos cromosómicos, entre las causas que tornan cancerígenas las células	59