

SALUD LABORAL Y MEDIO AMBIENTE

Los riesgos que no vemos

Alfonso Ríos

GAZTEEN
II.FOROA
BIZKAIA
IRAUNKORRAREN
alde

Estudio del Centro Nacional de Epidemiología:

8100 municipios entre 2007 y 2010

Mortalidad por cáncer 17% superior en poblaciones industriales

En Euskadi: Bizkaia y Gipuzkoa

Leucemia y aparatos digestivo y respiratorio





Cambio climático:

OMS 150.000 muertes/año 2000
250.000 muertes/año 2040

Efectos

Golpe de calor
Deshidratación
Cáncer de piel
Patologías respiratorias



Ruido

Daños que no se recuperan

OMS 75 dB

Enfermedad profesional 80 dB

Orden ESS/66/2013 baremo de lesiones



Disruptores endocrinos: efectos sobre las mujeres

Cáncer de mama

Endometriosis

Muerte embrionaria y fetal

Disruptores endocrinos: efectos sobre los hombres

Cáncer de próstata y testículos

Reducción del recuento espermático

Reducción de la calidad espermática

Cambios en concentración de hormonas tiroideas



Disruptores endocrinos: efectos sobre las hijas

Pubertad precoz

Cáncer vaginal

Deformaciones en órganos reproductores

Problemas en el sistema nervioso central

Bajo peso en el nacimiento

Hiperactividad

Problemas de aprendizaje

Disminución del coeficiente intelectual

Disminución de la comprensión lectora



Disruptores endocrinos: efectos sobre los hijos

Criptorquidia

Hipospadias

Reducción del recuento espermático

Problemas en el sistema nervioso central

Bajo peso en el nacimiento

Hiperactividad

Problemas de aprendizaje

Disminución del coeficiente intelectual

Disminución de la comprensión lectora