

Director

Juan Guasch Farrás

Coordinador

Xavier Guardino Solà

Responsable de la bibliografía

M^a Eulalia Carreras Odriozola

Jefa de redacción

Silvia Royo Beberide

Redacción

M^a Eulalia Carreras Odriozola

Emilio Castejón Vilella

Mercè Forasté Cuadrench

M^a Dolors Montfort Sivilla

Silvia Royo Beberide

Montserrat Solórzano Fàbrega

Edición

INSTITUTO NACIONAL DE
SEGURIDAD E HIGIENE EN EL
TRABAJO

Redacción

CENTRO NACIONAL DE
CONDICIONES DE TRABAJO
c/ Dulcet, 2-10 08034 Barcelona
Tel.: 93 280 01 02. Fax: 93 280 36 42
e-mail: cnctinsht@mtin.es

ISSN 0213-943X • DLB-43175-87 • NIPO 211-08-001-3

Bibliografía



Legislación y sentencias



Congresos y cursos



Miscelánea



Índice



MINISTERIO
DE TRABAJO
E INMIGRACIÓN



INSTITUTO NACIONAL DE
SEGURIDAD E HIGIENE
EN EL TRABAJO



Bibliografía

1 Generalidades

Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (España)

ESTRATEGIA ESPAÑOLA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO: 2007-2012: PLAN DE ACCIÓN PARA EL IMPULSO Y EJECUCIÓN DE LA ESTRATEGIA ESPAÑOLA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 2007-2012: PERÍODO JULIO 2007-ABRIL 2008

Madrid: INSHT, 2007.- 61 p.; 22 cm

CDU 614.8 Ins

http://www.isciii.es/htdocs/centros/medicinadeltrabajo/ultima_hora/EESST.pdf

Seguridad, salud, riesgos, prevención, política, España, 2007-2012

CONTENIDO: I. Introducción. II. Diagnóstico de la situación de la prevención de riesgos laborales en España. III. Objetivos generales. IV. Objetivos operativos y líneas de actuación. A) Relativos a la prevención de riesgos laborales en la empresa. B) Relativos a las políticas públicas. V. Instrumentación, evaluación y seguimiento. VI. Período de vigencia. Plan de acción para el impulso y ejecución de la estrategia española de seguridad y salud en el trabajo 2007- 2012.

García Murcia, J.

JORNADA SOBRE EL DERECHO DEL TRABAJO A LA ALTURA DEL SIGLO XXI

Oviedo: Gobierno del Principado de Asturias, 2007.- 186 p.; 24 cm

CDU 351.83 (46) Gar

Derecho trabajo, seguridad social, España, reuniones

CONTENIDO: El derecho del trabajo en la sociedad española del siglo XXI. El derecho del trabajo y el trabajo autónomo. El derecho del trabajo ante los nuevos retos sociales. El derecho del trabajo en El Quijote.

Instituto de Salud Carlos III Escuela Nacional de Medicina del Trabajo (España)

SALUD Y CONDICIONES DE TRABAJO EN EL TRANSPORTE DE MERCANCÍAS POR CARRETERA

Madrid: Instituto de Salud Carlos III, 2007.- 240 p.; 24 cm

ISBN 978-84-95463-47-0; CDU 656.1:658.5 Ins

http://www.isciii.es/htdocs/centros/medicinadeltrabajo/proyectos/Proyecto_transporte_definitivarevisa_da.ppt

Transporte carretera, mercancías, camiones, conductores, salud, condiciones trabajo, encuestas, cuestionarios

CONTENIDO: I. Encuesta de salud y condiciones de trabajo. Objetivos. Diseño técnico. Descripción de la muestra. Organización de la prevención. Actividades preventivas. Condiciones de seguridad. Condiciones ambientales. Diseño del puesto de trabajo. Carga física del trabajo. Carga mental del trabajo. Factores psicosociales. Daños a la salud. Hábitos de salud. Conciliación de la vida laboral y familiar. Satisfacción en el trabajo. Percepción de las condiciones de trabajo. Resumen de los principales resultados. II. Estudio sobre determinantes de salud. Objetivos. Metodología. Resultados: Indicadores de salud. Estudio comparativo con la ENS-2003. Estudio comparativo con la V ENCT.

Conclusiones. III. Estudio sobre organización preventiva. Objetivos. Metodología. Resultados: Organización preventiva en el sector. Actividades preventivas. Hechos diferenciales con la población de referencia. Conclusiones. Anexo: cuestionario.

Organización Mundial de la Salud

SALUD DE LOS TRABAJADORES: PROYECTO DE PLAN DE ACCIÓN MUNDIAL. INFORME DE LA SECRETARÍA: 60ª ASAMBLEA MUNDIAL DE LA SALUD: PUNTO 12.13 DEL ORDEN DEL DÍA PROVISIONAL

[S.l.]: OMS, 2007.- 9 p.; 30 cm

CDU 614.255.3 C1/16

http://www.who.int/gb/ebwha/pdf_files/WHA60/A60_20-sp.pdf

Trabajadores, salud, promoción, plan acción

CONTENIDO: Objetivos: 1) elaborar y aplicar instrumentos normativos sobre la salud de los trabajadores, 2) proteger y promover la salud en el lugar de trabajo, 3) mejorar el funcionamiento de los servicios de salud ocupacional y el acceso a los mismos, 4) proporcionar datos probatorios para fundamentar las medidas y las prácticas, 5) integrar la salud de los trabajadores en otras políticas.

Sánchez Cañizares, S. M^a., Fuentes García, F. J., Artacho Ruiz, C.

RANKINGS INTERNACIONALES DE SATISFACCIÓN LABORAL

[*Capital Hum*, 2008, 219, 60-62, 64, 66, 68-70](#)

Trabajadores, satisfacción, España, Unión Europea, estadísticas, análisis

Los autores analizan la evolución y desarrollo que ha experimentado en los últimos años el concepto de satisfacción laboral desde una perspectiva supranacional. Observando los resultados acerca de la percepción del bienestar en el trabajo de los empleados de distintas nacionalidades, se detectan diferenciales significativos que pueden ser originados por diversos factores: cultura, renta per cápita del país, inestabilidad laboral, etc. Se revisa el caso de España, la Unión Europea, estados Unidos y otros países significativos de la economía mundial a través de varias fuentes estadísticas al efecto. Igualmente se detecta una falta de armonización en la metodología aplicada por dichas fuentes nacionales e internacionales que permita una mayor homogeneidad en la medición del bienestar laboral. Bibliografía: 13 referencias.

López, F.

EL PLAN DE IGUALDAD: UNA OPORTUNIDAD PARA IMPLANTAR O MEJORAR LA CALIDAD Y LA EXCELENCIA EN LAS COMPAÑÍAS

[*Capital Hum*, 2008, 220, 70-72](#)

Igualdad, calidad, empresas, trabajo

La autora analiza las claves para aplicar la Ley de Igualdad de forma efectiva. Considera que se debe hacer un diagnóstico de la organización para implantar las medidas que ayuden a conseguir la rentabilidad, productividad, calidad y excelencia en el empleo.

CLIMATE CHANGE INCREASES THE RISKS TO WORKERS' HEALTH AND SAFETY

(El cambio climático aumenta los riesgos para la seguridad y salud de los trabajadores)

[*Environ Inf Bull*, 2008, 177, 1](#)

Cambio climático, riesgos emergentes, salud, enfermedades emergentes, catástrofes

Un nuevo informe de la Health Protection Agency y del departamento de Salud de Gran Bretaña, alerta sobre el cambio climático que puede aumentar el riesgo de los trabajadores de contraer cáncer cutáneo, malaria y enfermedad de Lyme, así como sufrir golpes de calor. Eventos meteorológicos extremos como inundaciones que se intensificarán con el cambio climático

aumentarán el riesgo para la salud y seguridad de los trabajadores.

Wache, O.

"PRÉVENTEUR", UNE FONCTION À MULTIPLES FACETTES

("Prevencionista", una función con múltiples facetas)

[*Prév BTP, 2008, 105, 36- 47*](#)

Técnicos prevención, funciones, Francia

Animador, ingeniero, inspector... Los actores, institucionales o internos, relacionados con la prevención componen un gran mosaico para ayudar a las empresas. Para ello es necesaria la pluridisciplinariedad que debe permitir a las múltiples competencias trabajar conjuntamente para asegurar la seguridad. ¿Pero, puede cohabitar todos estos oficios?, ¿cómo se articulan?, ¿cuál es el papel de cada uno? El dossier busca responder a estas preguntas.

Guillén Subirán, C.

¿POR QUÉ ABORDAR LA SEGURIDAD Y SALUD LABORAL DESDE LA DIMENSIÓN GÉNERO?

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2008, 47, 40-44*](#)

Seguridad, salud, género, igualdad, enfermedades profesionales, factores, riesgos, gestión, prevención

Habitualmente, los temas relacionados con las condiciones de trabajo o la salud laboral se abordan considerando que la población trabajadora es homogénea, sin tener en cuenta la distinta realidad de hombres y mujeres. Sin embargo, los diferentes factores sociales, laborales y biológicos entre ambos justifican la necesidad de incorporar la cuestión de género en la evaluación prevención de riesgos.

Vogel, L.

DE LA INDEMNIZACIÓN A LA PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES PROFESIONALES: EL MAYOR DESAFÍO PARA LAS ESTRATEGIAS DE SALUD EN EL TRABAJO EN EUROPA

[*La Mutua, 2008, 19, 181- 204*](#)

Enfermedades profesionales, Europa, indemnizaciones, prevención, bibliografía, legislación, futuro
Un enfoque de salud pública en salud laboral implica, simultáneamente, transformaciones políticas y jurídicas y una ampliación de los campos cubiertos por las acciones preventivas. Plantea el problema de un control social de las condiciones de producción cuyo criterio es la compatibilidad de éstas con la salud humana y el medio ambiente. Introduce, mucho más de lo que lo había hecho hasta ahora, la noción de la duración en la evaluación de las condiciones de trabajo: éstas no tienen que ser consideradas únicamente bajo el ángulo de sus efectos inmediatos, sino bajo el punto de vista de la posibilidad de perseguir una actividad profesional en condiciones que permitan una duración normal de la vida laboral sin que eso dañe la salud.

2 Legislación y normalización

Comunidades Europeas. Comisión. Dirección General de Energía y Transporte

EUROPEAN BEST PRACTICE GUIDELINES ON CARGO SECURING FOR ROAD TRANSPORT

(Guía europea de buenas prácticas en la seguridad de las cargas en vehículos de transporte)

Brussels: European Commission, [200?].- 208 p.; 30 cm

CDU 656.1:614.8 Com

http://ec.europa.eu/transport/roadsafety/vehicles/best_practice_guidelines_en.htm

Transporte carretera, cargas, vehículos, seguridad, Comunidad Europea
CONTENIDO: Recomendaciones de la Comunidad Europea para buenas prácticas en la seguridad de las cargas en vehículos de transporte.

Díaz, J.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL FRENTE A RIESGOS DERIVADOS DE LA ELECTRICIDAD: NORMATIVA APLICABLE

[*Nueva Protecc*, 2008, 45, 4-6, 8, 10](#)

Electricidad, riesgos, cabeza, cara, ojos, pies, manos, brazos, protecciones personales, prendas, calzado seguridad, legislación, España

El autor da una visión general de la normativa aplicable a los equipos de protección individual que ofrecen protección frente a los riesgos eléctricos (choque eléctrico) y riesgos derivados de la electricidad (acumulación de cargas electrostáticas, efectos de un arco eléctrico).

Torra Piqué, R.

¡LA UNE EN 469 NO BASTA!: [ASPECTOS QUE NO CONTEMPLA LA NORMA]

[*Nueva Protecc*, 2008, 45, 22, 24, 26, 28-30](#)

Bomberos, protecciones personales, prendas, UNE-EN 469

Los métodos de ensayo especificados en la nueva UNE EN 469, para cuantificar prestaciones y el grado de protección térmica de los trajes de intervención, no proporcionan la información necesaria para comprender la razón porqué los bomberos siguen sufriendo quemaduras en sus intervenciones de lucha contra incendios. Muchas de las exposiciones al calor y llamas, donde los bomberos reciben serias lesiones, son muy inferiores a las especificaciones de ensayo establecidas en las normas a que se someten las prendas certificadas. Bibliografía: 7 referencias.

Doctor Sánchez-Migallón, R.

LA COORDINACIÓN DE ACTIVIDADES EMPRESARIALES EN LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

[*Inf Laboral Jurisprudencia*, 2008, 13, LN2-LN35](#)

Actividades empresariales, coordinación, seguridad, salud, riesgos, prevención, España, legislación, RD 171/2004, comentarios

El autor analiza el Real Decreto 171/2004, de 30 de enero, por el que se desarrolla el artículo 24 de la LPRL, en materia de coordinación de actividades empresariales, examinando el régimen de obligaciones progresivas o niveles que crea la mencionada normativa, los conceptos que viene a revisar (como el de empresario o lugar de trabajo), las soluciones que ha aportado, y los problemas, carencias y críticas que ha suscitado. Bibliografía: 16 referencias.

Palomeque López, M. C.

AUTÓNOMOS Y SEGURIDAD LABORAL: LA PREVENCIÓN DE RIESGOS EN EL TRABAJO POR CUENTA PROPIA

[*Seg Medio Ambiente*, 2008, 28, 109, 18- 28](#)

Trabajadores autónomos, seguridad, legislación, España

Este artículo tiene por objeto el estudio de las implicaciones jurídicas, institucionales y técnicas del reconocimiento legislativo del derecho de los trabajadores autónomos a una protección adecuada de su seguridad y salud en el trabajo. El texto recoge en lo sustancial el contenido de la conferencia impartida por el autor en el acto de inauguración del "IX Encuentro Euroamericano Riesgo y trabajo" que tuvo lugar en Salamanca en noviembre del 2007.

Toscani Giménez, D.

EL INFARTO DE MIOCARDIO IN ITINERE, ¿ACCIDENTE DE TRABAJO O NO?

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales*, 2008, 47, 20-25](#)

Infarto, miocardio, accidentes trayecto, accidentes, jurisprudencia

El infarto de miocardio parece a priori una enfermedad común y, de hecho, no está regulado en la lista de enfermedades profesionales. Sin embargo, es una patología en cuyo desenlace pueden incidir diversos factores, incluidos algunos del ambiente profesional como el estrés, ansiedad, fatiga, etc. desde la propia jurisprudencia se plantea la posibilidad de considerarlo como accidente laboral, aunque no resulta sencillo encontrar la causa directa y única con el trabajo.

Toscani Giménez, D.

LUCES Y SOMBRAS EN LA REGULACIÓN DE LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales*, 2008, 48, 28- 36](#)

Enfermedades profesionales, jurisprudencia, España

El Real decreto 1299/2006 de enfermedades profesionales regula una nueva lista de enfermedades relacionadas con el trabajo siguiendo la recomendación europea 2003/670/CE; además la lista ya no se configura de manera estática, sino que contempla una cláusula de actualización automática. Aun así, se queda corta a la hora de afrontar la adaptación a los cambios tecnológicos, a la forma de trabajar y a las nuevas sustancias utilizadas en los procesos productivos, y sobre todo, frente al reto de los factores multicausales de las llamadas enfermedades del trabajo. También reforma el sistema de declaración, calificación y notificación. Al año de su entrada en vigor, ya se han pronunciado las primeras sentencias de varios Tribunales Superiores de Justicia.

González Martín, A.

EL CONTROL ADMINISTRATIVO POR LA INSPECCIÓN DE TRABAJO Y SEGURIDAD SOCIAL DE LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES

[*La Mutua*, 2008, 19, 5- 17](#)

Enfermedades profesionales, inspección trabajo, control, legislación, España

Funciones de la Inspección de Trabajo y Seguridad Social en el control de las enfermedades profesionales. 1) Determinación del origen de las contingencias. 2) Otras funciones atribuidas a la Inspección de Trabajo y Seguridad Social en la normativa de Prevención de Riesgos Laborales y de Seguridad Social en materia de enfermedades profesionales. Actuaciones reactivas de la Inspección: 1) Control del cumplimiento de las obligaciones empresariales en materia de notificación o comunicación de las enfermedades profesionales, 2) Control del cumplimiento de las Entidades Colaboradoras de la seguridad Social, de su obligación de elaborar y notificar los partes de enfermedad profesional, 3) Control del cumplimiento de otras obligaciones empresariales que se derivan del nuevo parte de enfermedad profesional, 4) Información a las autoridades laborales y Juzgados de lo Social sobre las circunstancias de las enfermedades profesionales: causas y posibles responsabilidades. Medidas derivadas de las funciones inspectoras.

Enrique Valenzuela de Quinta

VALORACIÓN DEL NUEVO MARCO DE GESTIÓN SOBRE LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES. ANÁLISIS Y PERSPECTIVAS DE LA ACTUALIZACIÓN DEL CUADRO DE E.P. Y DEL SISTEMA DE NOTIFICACIÓN Y REGISTRO

[*La Mutua*, 2008, 19, 63- 78](#)

Enfermedades profesionales, listas, incapacidad, España, notificación, registro, futuro

Impacto de la modificación en la declaración de enfermedades profesionales. Factores relacionados con la incidencia en la declaración de enfermedades profesionales: 1) desde un punto de vista

jurídico, 2) desde un punto de vista médico, 3) desde un punto de vista de organización del trabajo. Marco normativo reciente sobre la gestión de enfermedades profesionales: 1) Estrategia española de Seguridad y Salud en el Trabajo; 2) resolución de 19 de septiembre de 2007 de la Secretaría de Estado de seguridad Social sobre determinación de la contingencia causante en el ámbito de las prestaciones por incapacidad temporal y por muerte y supervivencia del sistema de la Seguridad Social. 3) ley 40/2007 de medidas en materia de Seguridad Social, 4) Ley 51/2007 de Presupuestos Generales del Estado para el año 2008. Retos y perspectivas de futuro.

3 Seguridad

Occupational Safety and Health Administration

SAFEGUARDING EQUIPMENT AND PROTECTING EMPLOYEES FROM AMPUTATIONS

(Equipos de seguridad y protección de los trabajadores contra las amputaciones)

[Washington]: OSHA, 2007.- 56 p.; 30 cm

(OSHA; 3170-02R)

CDU 621.9:614.8 Occ

<http://www.osha.gov/Publications/osha3170.pdf>

Máquinas, seguridad, guardas, amputaciones, riesgos, protección

CONTENIDO: Detección de riesgos de amputación. Control de los riesgos de amputación. Riesgos específicos de máquinas y métodos de protección y guardas.

Honeywell

PERFECTLY PLACED TO DELIVER INNOVATION IN GAS DETECTION

(Perfectamente situado para la innovación en la detección de gases)

Uster: Honeywell, 2006.- 83 p.; 30 cm

CDU 66.07 Hon

<http://www.honeywell.com>

Gases, gases inflamables, gases asfixiantes, detección, detectores, ATEX, seguridad

CONTENIDO: Riesgos de los gases. Riesgos de los gases inflamables. Riesgos de los gases tóxicos. Riesgos por gases asfixiantes. Enriquecimiento de oxígeno. Áreas típicas que requieren detección de gases. Principios de detección. Detectores portátiles de gases. Normas americanas y europeas sobre áreas peligrosas. ATEX. Clasificación de áreas. Diseño de aparatos. Clasificación de aparatos. Niveles de seguridad. Sistemas de detección de gases. Glosario.

Instituto Vasco de Seguridad y Salud Laborales

MÁQUINAS PARA TRABAJAR LA MADERA: SEGURIDAD Y ADECUACIÓN AL R.D. 1215/1997

Vitoria: OSALAN, 2007.- 152+152 p.; 30 cm

ISBN 978-84-95859-44-0; CDU 674.05:614.8 Ins

<http://www.osalan.net>

Industria madera, máquinas, sierras circulares, escuadradoras, cepilladoras, sierras cinta, regruesadoras, máquinas universales, tupís, escopleadoras, sierras circulares radiales, motosierras, seguridad

CONTENIDO: Introducción. Legislación. Análisis del riesgo. Comercialización de máquinas. Real decreto 1215/1997. Explicación Real Decreto 1215/1997. Adecuación de equipos al Real Decreto 1215/1997. Máquinas: sierra circular, escuadradora, cepilladora, sierra de cinta, ingletadora, regruesadora, universal combinada, tupí, escopleadora, sierra circular radial, motosierra.

Instituto Vasco de Seguridad y Salud Laborales

REDES DE SEGURIDAD

Vitoria: OSALAN, 2007.- 206 p.; 32 cm

ISBN 978-84-95859-45-7; CDU 69.05:614.8 Ins

<http://www.osalan.net>

Industria construcción, redes seguridad, cuerdas, tipos, riesgos, evaluación

CONTENIDO: Redes y cuerdas de seguridad. Sistemas: sistema "S", sistema "V", sistema "T".

Mantenimiento y almacenamiento. Perfil del montador. Rescate y auxilio de los accidentados. Anexos:

1) Redes de seguridad. Fichas, 2) Evaluación de las visitas realizadas, 3) Tabla resumen, 4) Conclusiones, 5) Observaciones, 6) Nuevos sistemas de redes de seguridad, 7) Evaluación de riesgos.

Institut de Recherche Robert-Sauvé en Santé et en Sécurité du Travail

A USER'S GUIDE TO CONVEYOR BELT SAFETY: PROTECTION FROM DANGER ZONES

(Guía de seguridad para usuarios de cintas transportadoras: protección contra zonas peligrosas)

Québec: IRSST, 2003.- III, 70 p.; 30 cm

ISBN 2-550-42283-X; CDU 621.867:614.8 Ins

<http://www.irsst.qc.ca/files/documents/PubIRSST/RG-490.pdf>

Transportadores cinta, seguridad, zonas peligrosas, protección

CONTENIDO: Información general. Determinación y reducción de riesgos. Guardas contra riesgos mecánicos. Guardas contra otros riesgos (ergonómicos, calor, electricidad, incendios y explosiones).

Guardas contra fallos del sistema de control o disfunciones. Guardas contra riesgos por mantenimiento. Formación de los operadores y personal de mantenimiento. Incluye 49 ejemplos de guardas para aplicaciones concretas.

Pérez Aliaga, M^a J.

LA SELECCIÓN DEL EQUIPAMIENTO DE PROTECCIÓN PERSONAL CONTRA LOS EFECTOS TÉRMICOS DEL ARCO ELÉCTRICO

[Nueva Protecc, 2008, 45, 11-13](#)

Electricidad, riesgos, arco eléctrico, efectos térmicos, protecciones personales, selección

Comentario sobre las actividades del Grupo de Trabajo sobre el tema relativas a la comparación de los métodos de ensayo existentes para ropa de trabajo utilizada en trabajos electrotécnicos, partiendo de las experiencias y de los primeros resultados de la normalización de los métodos de ensayo.

Bodero Sáiz, T.

MANOS, LA PARTE MÁS FRÁGIL DEL MECANO

[Gac Protecc Laboral, 2008, 54, 18-20, 22, 24, 26, 28](#)

Montaje, estructuras metálicas, manos, riesgos, protecciones personales, guantes seguridad

El autor comenta los riesgos a que están expuestas las manos en operaciones de montaje (escenarios, andamiajes, gradas, carpas, stands, etc.), donde deben manipularse todo tipo de estructuras metal-mecánicas. Apunta la utilización de guantes como medio de protección para evitar daños irreversibles.

Pajares, R.

LA IMPORTANCIA DEL CALZADO DE SEGURIDAD FRENTE A LAS BAJAS TEMPERATURAS

[Gac Protecc Laboral, 2008, 54, 254-255](#)

Frío, trabajo, protección, protecciones personales, calzado seguridad, selección

Son muchos los trabajadores que desarrollan su actividad laboral bajo la incidencia del frío y las bajas temperaturas, siendo éstas un factor de riesgo al afectar directamente las propias facultades humanas. En este sentido es necesaria la adopción de medidas en materia de salud laboral para prevenir percances y enfermedades derivadas de la exposición al frío de este importante número de trabajadores que se distribuyen por distintas actividades. El autor se centra en la selección del calzado de seguridad.

Ng, H. D., Lee, J. H. S.

COMMENTS ON EXPLOSION PROBLEMS FOR HYDROGEN SAFETY

(Comentarios sobre problemas de explosión para la seguridad del hidrógeno)

[*J Loss Prev Process Ind, 2008, 21, 2, 136- 146*](#)

Hidrógeno, seguridad, explosiones, detonaciones, deflagración, dinámica

El futuro creciente uso del hidrógeno como portador de energía plantea aspectos de seguridad a considerar antes de su aceptación pública. La predicción de las consecuencias de un accidente grave por liberación de hidrógeno a la atmósfera o la contaminación por el aire de instalaciones de almacenamiento de hidrogeno a presión elevada requiere un buen conocimiento de los parámetros de explosión de la mezcla hidrógeno- aire. El artículo revisa el conocimiento actual de los parámetros dinámicos de la detonación de hidrógeno en la determinación del riesgo.

Zalosh, R.

METAL HYDRIDE FIRES AND FIRE SUPPRESSION AGENTS

(Incendios por hidruros de metales y agentes de supresión de incendios)

[*J Loss Prev Process Ind, 2008, 21, 2, 214- 221*](#)

Metales, hidruros, hidruros inorgánicos, incendios, extinción, hidrógeno, seguridad, polvo combustible

Muchos de los hidruros metálicos son pirofóricos y reaccionan con agua. Se presentan incidentes de incendios de hidruros metálicos para mostrar escenarios de ignición, riesgos para las personas y el equipo y experiencias de supresión de incendios.

Javaloyes Santonja, A.

CLIENTES Y EMPLEADOS SEGUROS EN ESPACIOS ABIERTOS

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2008, 47, 26-31*](#)

Lugares pública concurrencia, ocio, parques atracciones, seguridad, diseño, barandillas, trabajadores, usuarios

Una gran parte de los accidentes o incidentes que se pueden producir en lugares de pública concurrencia como son los parques de atracciones o parques temáticos, se pueden evitar si se tienen en cuenta una serie de medidas de seguridad en el diseño y concepción de las instalaciones. En este sentido es fundamental la ubicación de barandillas en los lugares con riesgo de caída o que el acceso a zonas peligrosas esté restringido salvo para el personal autorizado. Algunos especialistas consideran necesario hacer extensiva la LPRL a los espacios de pública concurrencia en especial el Real Decreto 486/97 por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo.

Gómez Etxebarria, G.

SOLUCIONES DEL CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN EN SEGURIDAD Y BIENESTAR LABORAL

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2008, 47, 58-61*](#)

Código técnico edificación, seguridad, edificios, calidad

El autor resuelve algunas dudas referidas a la aplicación del CTE. Este código se divide en dos partes: la primera contiene las disposiciones de carácter general y las exigencias que deben cumplir los edificios para satisfacer los requisitos de seguridad y habitabilidad de la edificación. La segunda contiene los documentos básicos cuya adecuada utilización garantiza el cumplimiento de las exigencias básicas.

Torres, K.

GETTING A GRIP ON HAND AND ARM SAFETY

(Echando una mano sobre la seguridad de manos y brazos)

[Occup Hazards, 2008, 70, 3, 37- 40](#)

Manos, brazos, extremidades superiores, accidentes, protección, formación

Las manos son una de las herramientas más valiosas y vulnerables durante la realización del trabajo. El autor describe los tipos más habituales de accidentes laborales de las manos: lesiones traumáticas, lesiones por contacto, lesiones músculo-esqueléticas o por movimientos repetitivos. Con cuidado, estas lesiones pueden evitarse siguiendo las recomendaciones de seguridad establecidas y usando guardas y protecciones personales.

DOMAINE SKIABLE. LA CONDUITE EN SÉCURITÉ FAIT SA TRACE

(Ámbito de esquí. La conducción segura sigue su camino)

[Trav Séc, 2008, 682, 2- 9](#)

Nieve, máquinas, vehículos, conductores, seguridad, ocio, deportes

Con el aumento de actividades en la nieve, aumentan los vehículos que se desplazan en la nieve que deben adaptarse a las reglas de circulación mientras que los fabricantes mejoran la seguridad de las máquinas y vehículos. El artículo recuerda las distintas actividades que se realizan en la nieve con carácter laboral y que precisan la ayuda de máquinas o vehículos.

4 Higiene industrial y medio ambiente

Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (España)

LÍMITES DE EXPOSICIÓN PROFESIONAL PARA AGENTES QUÍMICOS EN ESPAÑA: 2008

Madrid: INSHT, 2007.- 224 p.; 21 cm

(VLA; 008)

ISBN 978-84-7425-746-5; CDU 613.63 Ins

<http://www.mtas.es/Insht/practice/vlas.htm>

Sustancias químicas, valores límite, VLA, VLB, sensibilizantes, España, 2008

CONTENIDO: Introducción. Objetivo y ámbito de aplicación. Novedades de esta edición. Definiciones. Valores límites ambientales (VLA). Lista de valores límite ambientales de exposición profesional. Agentes químicos, cancerígenos y mutágenos. Agentes químicos sensibilizantes. Propuestas de modificación referidas a los valores límite ambientales. Valores límites biológicos (VLB). Lista de valores límite biológicos. Propuestas de modificación referidas a los valores límite biológicos. Métodos de análisis y toma de muestras. Anexos.

Institut National de Recherche et de Sécurité (Francia)

CONCEPTION DES LABORATOIRES D'ANALYSES BIOLOGIQUES

(Concepción de los laboratorios de análisis biológicos)

Paris: INRS, 2007.- 111 p.; 30 cm

(ED; 999)

ISBN 978-2-7389-1437-8; CDU 614.85:542.1 Ins

<http://www.inrs.fr>

Laboratorios biológicos, laboratorios clínicos, riesgos biológicos, diseño, higiene trabajo, seguridad, veterinarios, anatomía patológica

CONTENIDO: Riesgos en el diseño de los lugares de trabajo. Las fases principales de trabajo en un laboratorio. Los laboratorios de análisis de biología médica. Los laboratorios de anatomía y de citología patológicas.

Instituto Vasco de Seguridad y Salud Laborales

GUÍA PRÁCTICA DE ENCOFRADOS

Vitoria: OSALAN, 2007.- 199 p.; 32 cm

ISBN 978-84-95859-41-9; CDU 69.057.5:614.8 Ins 614.8:69.057.5 Ins

<http://www.osalan.net>

Encofrado, riesgos, higiene trabajo, ergonomía

CONTENIDO: Consideraciones generales: definiciones y planteamientos previos. Encofrados horizontales: Tipos de estructuras. Forjados unidireccionales. Forjados bidireccionales. Losas. Encofrados verticales: elementos y materiales. Montaje del encofrado. Armado. Hormigonado. Desmontaje. Aspectos generales: riesgos higiénicos y ergonómicos. Equipos de protección individual. Bibliografía. Anexos.

Lara, J., Vennes, M.

GUIDE PRATIQUE DE PROTECTION RESPIRATOIRE 2ème ed

(Guía práctica de protección respiratoria)

Québec: IRSST, 2003.- 55 p.; 30 cm

ISBN 2-550-40403-3; CDU 614.894 Lar

<http://www.csst.qc.ca>

Protecciones respiratorias

CONTENIDO: Selección de un equipo de protección respiratoria. Situaciones de trabajo. Descripción y nomenclatura de los equipos de protección respiratoria. Ensayos de ajuste. Ensayos de estanqueidad. Mantenimiento de los equipos de protección respiratoria. Programa de protección respiratoria. Léxico. Bibliografía.

Vidal, J.

HIGIENIZACIÓN DE LOS SISTEMAS DE VENTILACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO DE AIRE (SVAA)

[S.l.]: *Prevención Integral*, 2007.- 9 p.; 30 cm

Proceedings of the fourth International Conference on Occupational Risk Prevention ORP 2006.

IN: Bol Notas PI, VIII, nº 49/2007

CDU 613.6 C8/36

<http://www.prevencionintegral.com/>

Ventilación, aire, acondicionamiento, diseño, limpieza, higiene trabajo

CONTENIDO: Se describen los procesos de higienización (limpieza) de los sistemas de ventilación y acondicionamiento de aire, se determinan los procedimientos de evaluación que definen cuando la limpieza es necesaria, se definen los procedimientos de verificación de la eficacia de la limpieza realizada, tanto en los sistemas de ventilación y acondicionamiento de aire como en sus componentes y, por último, se acuerdan como referencia, los estándares higiénicos a aplicar en cada caso.

Lavoie, J. et al.

GUIDE SUR LA PROTECTION RESPIRATOIRE CONTRE LES BIOAÉROSOLS : RECOMMANDATIONS SUR LE CHOIX ET L'UTILISATION

(Guía para la protección respiratoria contra los bioaerosoles: recomendaciones para la selección y la utilización)

Montréal: IRSST, 2007.- 30 p.; 30 cm

(Études et recherches; RG-497)

ISBN 978-2-89631-127-9 (PDF); CDU 616.9:614.7 Lav

<http://www.irsst.qc.ca/files/documents/PubIRSST/RG-497.pdf>

Aerosoles, protecciones respiratorias, infecciones

CONTENIDO: Equipos de protección respiratoria: mecanismo de filtración del aire, factores de protección, ajuste, estanqueidad y mantenimiento. Protección respiratoria contra los bioaerosoles: bioaerosoles infecciosos, bioaerosoles no infecciosos. Ejemplos de selección de un equipo de protección respiratoria.

Fransman, W.

ANTINEOPLASTIC DRUGS: OCCUPATIONAL EXPOSURE AND HEALTH RISKS

(Fármacos antineoplásicos: exposición laboral y riesgo para la salud)

Utrecht: Utrecht University, 2006.- 168 p.; 24 cm

ISBN 978-90-393-4331-9; CDU 616-006 Fra

<http://igitur-archive.library.uu.nl/dissertations/2006-1003-200854/index.htm>

Antineoplásicos, fármacos, salud, riesgos, citostáticos, hospitales, personal sanitario, piel, lavanderías

CONTENIDO: Introducción general. Exposición a antineoplásicos en hospitales. Exposición a antineoplásicos fuera de hospitales (lavanderías, medicina veterinaria). Tendencias de exposición a antineoplásicos entre enfermeras. Efectos adversos sobre la salud, relacionados con la exposición laboral a fármacos antineoplásicos.

Gnaneswaran, V., Mudhunuri, B., Bishu, R. R.

A STUDY OF LATEX AND VINYL GLOVES: PERFORMANCE VERSUS ALLERGY PROTECTION PROPERTIES

(Estudio de los guantes de látex y de vinilo: rendimiento versus propiedades de protección contra la alergia)

[Int J Ind Ergonomics, 2008, 38, 2, 171-181](#)

Personal sanitario, guantes seguridad, vinilo, látex, rendimiento, piel, protección

La exposición a patógenos sanguíneos y otros riesgos han hecho necesario el uso de guantes de látex o de vinilo para los profesionales sanitarios. Los autores efectúan un análisis de los aspectos relativos al rendimiento de los mismos y a su protección contra las dermatitis. Bibliografía: 21 referencias.

Kitz, E.

ARBEITEN IM FREIEN - SONNENSCHUTZ ALS VORSORGE

(Trabajo al aire libre - la protección contra el sol como precaución)

[Sichere Arbeit, 2008, 2, 18-22](#)

Trabajo aire libre, piel, ojos, protección, UV, UV B, radiaciones no ionizantes

No cabe duda de que la protección de la piel y de los ojos es necesaria. Las medidas de protección deben ser eficaces y, al mismo tiempo, no deben ser un obstáculo para los trabajadores en el lugar de trabajo. Es la única forma de asegurar la aceptación de las medidas de protección y al mismo tiempo de prevenir lesiones graves para la piel y los ojos. La protección solar en las empresas debe introducirse en la empresa como idea de que se ofrece a los trabajadores una protección completa. Bibliografía: 2 referencias.

Ayala Jou, S.

LEGIONELLA: ¿QUÉ DEBEN CONOCER LAS PERSONAS AFECTADAS POR SU NORMATIVA?

[Prev Castilla León, 2008, 11, 12-18](#)

Legionela, agua, instalaciones, empresas, riesgos, prevención, legislación, España, agentes vivos
El marco legal sobre legionela es complejo y extenso, ya que, además de la normativa comunitaria específica sobre legionelosis, existen una gran variedad de normas y decretos relacionados en diferentes ámbitos. Por ello, la autora trata de proporcionar de una forma práctica y resumida toda aquella información, documentación y medidas preventivas necesarias que deberían conocer las empresas que potencialmente puedan verse afectadas por la legionelosis. Bibliografía: 12 referencias.

Torra Piqué, R.

¿LE CORRESPONDE APLICAR EL R. D. 286/2006? (Y II)

[Gac Protecc Laboral, 2008, 54, 30, 32, 34-36](#)

Ruido, España, legislación, RD 286/2006, protecciones auditivas, selección, trabajadores, formación, vigilancia médica

La primera parte de este trabajo definía los parámetros utilizados en la evaluación del riesgo, los nuevos límites de exposición que dan lugar a una acción, métodos de evaluación e instrumentos de medida, así como clasificación, características y tipos de protectores auditivos normalizados. En esta segunda parte se desarrollan los parámetros y recomendaciones que influyen en la selección del protector auditivo, además de los criterios de elección basados en la atenuación del sonido, indicando los métodos y procedimientos adecuados en cada situación de ruido y del tipo de protector que se utilice, así como lo concerniente al uso, formación, información y vigilancia de la salud del personal involucrado. Bibliografía: 5 referencias.

Hong, O. et al.

PERCEPTION AND ATTITUDES OF FIREFIGHTERS ON NOISE EXPOSURE AND HEARING LOSS

(Percepción y actitudes de los bomberos sobre la exposición al ruido e hipoacusia)

[J Occup Environ Hyg, 2008, 5, 3, 210- 215](#)

Bomberos, hipoacusia, ruido, percepción, protecciones auditivas

La exposición al ruido de los bomberos aumenta el riesgo de hipoacusia. Ésta puede evitarse con el uso de protecciones auditivas. Sin embargo se ha estudiado poco las percepciones y actitudes de los bomberos respecto a la hipoacusia y uso de protecciones auditivas. Los objetivos del estudio son: 1) identificar fuentes habituales de ruido en los equipos y actividades de los bomberos, 2) describir las actitudes y creencias de los bomberos respecto a la importancia de la exposición al ruido y uso de EPI. Los bomberos también están expuestos a otros agentes ototóxicos que pueden tener un efecto aditivo. Se estudia qué tipo de programa formativo debería desarrollarse para mejorar la protección auditiva de este colectivo.

Byrne, D. C., Reeves, E. R.

ANALYSIS OF NONSTANDARD NOISE DOSIMETER MICROPHONE POSITIONS

(Análisis de posiciones del micrófono en dosímetros no normalizados de ruido)

[J Occup Environ Hyg, 2008, 5, 3, 197- 209](#)

Ruido, medición, dosímetros, micrófonos, posición

Estudio realizado como parte de un proyecto implicando la evaluación de un nuevo tipo de

paradigma de control de la exposición al ruido. Se realizaron pruebas de laboratorio para determinar cómo micrófonos de dosímetros "no estándar" y las posiciones del micrófono miden niveles de ruido bajo distintas condiciones acústicas (campo difuso, y campo directo). En distinto grado, los resultados obtenidos con los micrófonos del dosímetro difieren de los resultados de referencia obtenidos en un campo de sonido no perturbado (con el sujeto ausente). Los efectos de la colocación del micrófono del dosímetro en un campo difuso se encontraron menores para la mayoría de las ubicaciones de los micrófonos, mientras que los efectos de la colocación de los micrófonos en campo directo fueron considerables dependiendo de la posición del micrófono y estructura de soporte, localización de la fuente del ruido y espectro del ruido.

Caro, J., Montero, R., Gallego, M.

ESTADO ACTUAL DEL CONTROL DE LA EXPOSICIÓN A COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES EN EL MEDIO LABORAL

[*Seg Salud Trabajo, 2008, 46, 10-19*](#)

Compuestos orgánicos volátiles, exposición, control, valores límite, determinación, métodos, control biológico

Recopilación de la información sobre la exposición a compuestos orgánicos volátiles (VOC) en el trabajo. Se recuerda que muchos de ellos son cancerígenos y mutágenos pero no existe un umbral de exposición claro. Los autores comentan las limitaciones que presenta el método oficial del INSHT para la determinación de vapores orgánicos en aire e indican alternativas. A continuación comentan la evaluación biológica de la exposición de trabajadores a VOC.

Schenk, L. et al.

OCCUPATIONAL EXPOSURE LIMITS: A COMPARATIVE STUDY

(Límites de exposición laboral: estudio comparativo)

[*Regul Toxicol Pharmacol, 2008, 50, 2, 261-270*](#)

Valores límite, riesgos, determinación, gestión, OEL

Los límites de exposición laboral (OEL) se usan como instrumento normativo para proteger la salud de los trabajadores de los efectos adversos de la exposición a agentes químicos. En este estudio se compara los OEL establecidos por 18 organismos distintos o agencias normativas nacionales. Los OEL se comparan respecto a: 1) agentes químicos seleccionados, 2) nivel medio de límites de exposición de todos los agentes químicos. La base de datos presentada contiene OEL de 1341 sustancias, de éstas, 25 sustancias tienen OEL de las 18 organizaciones, mientras que más de un tercio están reguladas por un solo organismo.

Bello, D. et al.

SKIN EXPOSURE TO ALIPHATIC POLYISOCYANATES IN THE AUTO BODY REPAIR AND REFINISHING INDUSTRY: II.- A QUANTITATIVE ASSESSMENT

(Exposición cutánea a poliisocianatos alifáticos en la industria de reparación de carrocerías y acabados: II.- una determinación cuantitativa)

[*Ann Occup Hyg, 2008, 52, 2, 117- 124*](#)

Isocianatos alifáticos, poliisocianatos, exposición, piel, talleres reparación, carrocerías, vehículos, guantes, pintores

La exposición cutánea a isocianatos además de la exposición respiratoria puede contribuir a la sensibilización y asma. Los datos de la exposición cuantitativa cutánea son escasos y los métodos cuantitativos limitados. Se ha desarrollado un método para muestrear y cuantificar la exposición cutánea a isocianatos basado en el método NIOSH 5525. Usando este método, el estudio demuestra que la exposición cutánea a poliisocianatos alifáticos durante la pintura, mezcla y tareas relacionadas con la pintura en trabajadores en talleres de carrocerías es habitual y se detecta incluso

con el uso de protecciones personales, cuestionando la eficacia de las mismas. Los efectos sobre la salud de la exposición cutánea a isocianatos no están claros y merecen más investigación, sin embargo es prudente aumentar la concienciación de los trabajadores de sus riesgos e implementar estrategias para reducir la exposición.

Lee, R. J. et al.

NATURALLY OCCURRING ASBESTOS- A RECURRING PUBLIC POLICY CHALLENGE

(Amianto de origen natural.- Un reto político público recurrente)

[*J Hazardous Mater, 2008, 153, 1- 2, 1- 21*](#)

Amianto, exposición, ambiente, salud pública, polvo respirable

Los riesgos ambientales potenciales y temas asociados de salud pública relacionados con la exposición a polvo respirable debidos a la proximidad de depósitos geológicos de amianto (conocidos como amianto de ocurrencia natural - NOA) están saliendo a la luz en muchas zonas de Estados Unidos. Los depósitos de NOA pueden estar presentes en diversas formaciones geológicas. Se ha sugerido que de los depósitos de NOA puede liberar amianto al aire y que en ausencia de controles apropiados puede plantear un riesgo para la salud si estas rocas se trituran o están expuestas a la erosión o actividades humanas que generen polvo. Debido al debate político y científico y a la percepción pública del riesgo, deberían adoptarse criterios para: 1) dar una base científica para la evaluación del riesgo del NOA, 2) establecer protocolos analíticos para determinar si existe NOA en una zona y para separar el NOA de fragmentos de roca que no sean de amianto y 3) establecer políticas públicas eficaces para gestionar el NOA, minimizando riesgos potenciales y protegiendo la salud pública. El artículo revisa algunos de estos temas clave, propone metodologías analíticas mejoradas, describe soluciones potenciales y destaca los beneficios de una política pública de gestión del NOA. Contiene amplia bibliografía.

Fernández García, R.

CLASIFICACIÓN, ETIQUETADO Y EMBALAJE DE SUSTANCIAS PELIGROSAS EN LA UNIÓN EUROPEA (I)

[*Prevención, 2008, 183, 38- 51*](#)

Sustancias peligrosas, clasificación, etiquetado, embalado, Unión Europea, legislación

Normativa sobre sustancias y preparados. Clasificación de los peligros. Condiciones de envasado. Condiciones de etiquetado. Fichas de seguridad del producto. Introducción al sistema globalmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (GHS). Anexos: 1) características que confieren peligrosidad a una sustancia o preparado, 2) guía para la elaboración de fichas de datos de seguridad. Bibliografía.

Bondéelle, A., Ravallec, C.

MÉTIERES DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT. VOIR CLAIR EN EAUX TROUBLES

(Oficios del agua y del saneamiento. Ver claro en aguas turbias)

[*Trav Séc, 2008, 682, 19- 31*](#)

Agua residual, tratamiento, alcantarillado, riesgos, depuradoras

Entre los "oficios del agua" figuran los que se ven poco pero que son indispensables para el funcionamiento de las instalaciones ya sean individuales o colectivas. Se trata especialmente de oficios relativos a la construcción, puesta en servicio y mantenimiento de depuradoras. Enfrentados a numerosos riesgos, los técnicos deben tener en cuenta los múltiples aspectos de la prevención. Entre los riesgos más frecuentes podemos citar: la manutención, elevación de cargas, trabajo aislado, espacios confinados, explosivos o no y con posible exposición a productos químicos peligrosos, sustancias y residuos con riesgo biológico.

5 Ergonomía

Santibáñez Lara, I., Sánchez Vega, J.

JORNADA LABORAL, FLEXIBILIDAD HUMANA EN EL TRABAJO Y ANÁLISIS DEL TRABAJO PESADO

Madrid: Díaz de Santos, 2007.- XIV, 263 p.; 22 cm

ISBN 978-84-7978-789-9; CDU 331.811 San

<http://www.diazdesantos.es/ediciones>

Trabajo, jornada, turnicidad, turnos, carga trabajo, descansos, carga mental, envejecimiento

CONTENIDO: Jornada laboral, turnos rotatorios y salud. El ser humano y los ciclos. Trabajo y turnos. Factores para decidir el tipo de turno. La mujer en el trabajo de turno. Las enfermedades más comunes en los trabajadores. Turnos en altitud. Los descansos y el cuidado de la salud. Convenios OIT y análisis del trabajo pesado. Envejecimiento y trabajo. La carga de trabajo.

Gómez Etxebarria, G.

MANUAL PARA LA FORMACIÓN EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES : ESPECIALIDAD DE ERGONOMÍA Y PSICOSOCIOLOGÍA APLICADA 4ª ed.

Valencia: CISS, 2007.- 519 p.; 24 cm

ISBN 978-84-8235-608-2; CDU 658.3.053 Gom

<http://tienda.wke.es/epages/wke.storefront/IT/Product/PRED2007039>

Ergonomía, psicología, LEST, ANACT, OCRA, métodos, legislación, iluminación, estrés, acoso, formación, cursos

CONTENIDO: Ergonomía y psicología aplicada. Evaluación de riesgos psicosociales. Estrategia Comunitaria de Salud y Seguridad en el Trabajo 2007-2012. Legislación vigente y comentarios sobre riesgos ergonómicos y de origen psicosocial. Evaluación de condiciones ergonómicas y psicosociales: método LEST y método de los perfiles de puestos, método ANACT y método del análisis ergonómico del puesto de trabajo. Carga física, levantamiento manual de cargas, ecuación del NIOSH, microtraumatismos repetitivos, método OCRA. Condiciones ambientales de trabajo: iluminación. Pantallas de visualización. Confort acústico, ruido en oficinas. Teletrabajo. Ambientes cerrados, calidad del aire, síndrome del edificio enfermo. Carga mental, factores y prevención. Estrés laboral en los centros docentes. Prevención del estrés laboral, síndrome de estar quemado por el trabajo. Acoso laboral en el trabajo. Mobbing: concepto, clases, fases y efectos. Acoso sexual, violencia en el lugar de trabajo. Riesgos psicosociales y apoyo social.

Ferreras Remesal, A. et al.

MANUAL PARA LA PREVENCIÓN DE RIESGOS ERGONÓMICOS Y PSICOSOCIALES EN LOS CENTROS DE ATENCIÓN A PERSONAS EN SITUACIÓN DE DEPENDENCIA

Valencia: IBV, 2007.- 102 p.; 30 cm

ISBN 84-95448-14-9; CDU 658.3.053:364.4 Fer

<http://www.ibv.org>

Dependencia, cuidadores, residencias, ergonomía, psicología, fisioterapeutas, fisioterapia, gerontología, enfermos, movilización, camas, camillas, posturas

CONTENIDO: Introducción. Presentación del manual. Ergonomía y psicología en el sector de atención a la dependencia. Estudio de campo. Riesgos y recomendaciones generales. Riesgos y recomendaciones en función del puesto de trabajo. Elementos y equipos ergonómicos. Autoayuda. Referencias.

Vieira, E. R., Kumar, S., Narayan, Y.

SMOKING, NO-EXERCISE, OVERWEIGHT AND LOW BACK DISORDER IN WELDERS AND NURSES

(Tabaco, ausencia de ejercicio, sobrepeso y lumbalgia en soldadores y enfermeras)

[*Int J Ind Ergonomics, 2008, 38, 2, 143-149*](#)

Soldadores, enfermeros, tabaquismo, sedentarismo, obesidad, lumbalgias

El estudio evaluó el tabaco, la ausencia de ejercicio y el sobrepeso como posibles factores de riesgo de lumbalgia en soldadores y enfermeras. Los resultados muestran que todos esos factores aumentan el riesgo de lumbalgia. Bibliografía: 31 referencias.

Kumar, R., Kumar, S.

MUSCULOSKELETAL RISK FACTORS IN CLEANING OCCUPATION - A LITERATURE REVIEW

(Factores musculoesqueléticos de riesgo en trabajos de limpieza - revisión de la literatura)

[*Int J Ind Ergonomics, 2008, 38, 2, 158-170*](#)

Limpieza, trabajadores, enfermedades musculoesqueléticas, ergonomía, bibliografía, revisión

De la revisión de la literatura sobre el tema se deduce que los aspectos de ergonomía no son muy tenidos en cuenta en el trabajo de limpieza. Los autores concluyen que si fuera al contrario, se reducirían muchas alteraciones musculoesqueléticas y muchos costes para las empresas. Bibliografía: 100 referencias.

Fredericks, T. K., Kumar, A. R., Karim, S.

AN ERGONOMIC EVALUATION OF A MANUAL METAL POURING OPERATION

(Evaluación ergonómica de una operación manual de colada de metal)

[*Int J Ind Ergonomics, 2008, 38, 2, 182-192*](#)

Funderías, metales, manutención manual, cargas, fisiología, gasto metabólico

Las funderías de pequeño o mediano tamaño tienen a menudo pocos recursos para tratar los temas de seguridad y salud en el trabajo. Los autores muestran cómo reducir los riesgos basándose en dos experimentos de laboratorio. Bibliografía: 57 referencias.

Abreu Sarin, T., Buarque de Macedo Guimaraes, L.

ERGONOMIC ASSESSMENT OF SUSPENDED SCAFFOLDS

(Valoración ergonómica de los andamios suspendidos)

[*Int J Ind Ergonomics, 2008, 38, 2, 238-246*](#)

Andamios suspendidos, industria construcción, seguridad, ergonomía, posturas

El trabajo en andamios está asociado con accidentes traumáticos, pero también con sobreesfuerzos, especialmente en los andamios suspendidos. Los autores presentan una valoración ergonómica de dos tipos de andamios suspendidos. Los criterios de valoración son: percepción de esfuerzo por los trabajadores, postura corporal (mediante el método OWAS), elevaciones de la frecuencia cardíaca, etc. Los fallos en el diseño de los andamios, así como la falta de atención a los aspectos de ergonomía se determinaron como causas clave de las malas condiciones de trabajo detectadas. Bibliografía: 17 referencias.

Eder, B.-C.

TRITTELASTISCHE BODEN-MATTEN: "ICH STEH DARAUF"

(Alfombrillas elásticas: "Estoy de pie")

[*Sichere Arbeit, 2008, 2, 23-25*](#)

Posición erecta, trabajo, alfombras, ergonomía

La utilización de alfombrillas flexibles puede facilitar el trabajo en posición erecta. Sin embargo, es necesario observar los requisitos legales vigentes. Las exigencias relativas al ambiente de trabajo deben ser valoradas y puestas en práctica de una forma ergonómica, y los trabajadores deben tener la voluntad de moverse por encima de ellas. De esta manera se pueden reducir de una forma sensible las molestias físicas.

Lesch, M. F.

A COMPARISON OF TWO TRAINING METHODS FOR IMPROVING WARNING SYMBOL COMPREHENSION

(Comparación de dos métodos de entrenamiento para mejorar la comprensión de los símbolos de las señales)

[*Appl Ergonomics, 2008, 39, 2, 135-143*](#)

Señales visuales, símbolos, comprensión, formación, evaluación

Se compararon dos métodos: la "etiqueta verbal", que adjuntaba al símbolo una etiqueta describiendo su significado, y el "escenario del accidente", con más información sobre la naturaleza del accidente, las acciones requeridas/prohibidas, así como las posibles consecuencias de no seguir la señal. Los dos métodos mejoraron la comprensión, pero el segundo produjo un mayor porcentaje de respuestas correctas y más duraderas en el tiempo. Bibliografía: 29 referencias.

Hashiguchi, N. et al.

EFFECTS OF SETTING UP OF HUMIDIFIERS ON THERMAL CONDITIONS AND SUBJECTIVE RESPONSES OF PATIENTS AND STAFF IN A HOSPITAL DURING WINTER

(Efectos de la colocación de humidificadores en las condiciones térmicas y respuestas subjetivas de pacientes y trabajadores en un hospital durante el invierno)

[*Appl Ergonomics, 2008, 39, 2, 158-165*](#)

Hospitales, personal sanitario, humedad, confort térmico, subjetividad

El objeto del estudio era medir el ambiente térmico de un hospital durante el invierno e investigar las respuestas de pacientes y trabajadores mediante un cuestionario. La temperatura del aire y la humedad en las habitaciones y puestos de enfermeras se midieron durante 3 meses en invierno y, después de 2 meses se colocaron humidificadores en la mitad de habitaciones y puestos de enfermeras como método para mejorar el ambiente, y se evaluaron sus efectos en las condiciones térmicas. Se concluye que las acciones realizadas constituyen un método eficaz para mejorar la escasa humedad ambiental y aliviar el disconfort de los trabajadores. Bibliografía: 26 referencias.

Veiersted, K. B. et al.

EFFECT OF AN INTERVENTION ADDRESSING WORKING TECHNIQUE ON THE BIOMECHANICAL LOAD OF THE NECK AND SHOULDERS AMONG HAIRDRESSERS

(Efecto de una intervención centrada en la técnica del trabajo sobre la carga biomecánica en cuello y hombros de las peluqueras)

[*Appl Ergonomics, 2008, 39, 2, 183-190*](#)

Peluqueros, biomecánica, músculos, carga física, evaluación, intervención

Los autores midieron la elevación de brazos mediante inclinómetros y la carga muscular del trapecio mediante electromiografía. La intervención comprendía recomendaciones sobre la técnica de trabajo, como por ejemplo trabajar con los brazos menos elevados o músculos más relajados. Los sujetos fueron asignados a dos tipos de intervención, uno sólo con información escrita y otro con seguimiento personal. El efecto de la intervención se valoró después de 1-2 meses. No se

apreció efecto en la carga muscular o síntomas en el cuello y hombros después de la intervención.
Bibliografía: 32 referencias.

Kong, Y.-K. et al.

EVALUATION OF HANDLE SHAPES FOR SCREWDRIVING

(Evaluación de las formas de los mangos de los destornilladores)

[*Appl Ergonomics*, 2008, 39, 2, 191-198](#)

Destornilladores, asideros, ergonomía, diseño, evaluación, herramientas manuales

Los autores investigaron los efectos de la forma y superficie del mango de los destornilladores, y de la orientación en el disconfort subjetivo, número de rotaciones, tiempo de inserción, fuerza axial y fuerzas de contacto en la tarea de atornillado. Se probaron mangos con tres formas longitudinales transversales, cuatro formas laterales y dos materiales para la superficie. Después de analizar en detalle los resultados, se concluye que los mangos circulares con doble frustum están asociados con menor disconfort y fuerza total en los dedos. Bibliografía: 15 referencias.

Tornstrom, L. et al.

A CORPORATE WORKPLACE MODEL FOR ERGONOMIC ASSESSMENTS AND IMPROVEMENTS

(Modelo colectivo para evaluaciones y mejoras ergonómicas en el lugar de trabajo)

[*Appl Ergonomics*, 2008, 39, 2, 219-228](#)

Enfermedades musculoesqueléticas, riesgos, prevención, evaluación, trabajo, diseño, participación, métodos, BME, ergonomía

El modelo presentado fue desarrollado por la empresa Volvo Car Corporation y puesto en marcha en una planta de montaje de Göteborg, Suecia. Está pensado para ser utilizado por ingenieros de producción y técnicos de seguridad en colaboración. El proceso para la valoración de riesgos musculoesqueléticos es estandarizado y participativo y se apreció que mejoraba la participación y colaboración entre las partes interesadas y hacía más efectivo el proceso de mejora ergonómica. Bibliografía: 31 referencias.

Arvidsson, I. et al.

NECK POSTURES IN AIR TRAFFIC CONTROLLERS WITH AND WITHOUT NECK/SHOULDER DISORDERS

(Posturas del cuello en controladores aéreos con y sin alteraciones en el cuello/hombros)

[*Appl Ergonomics*, 2008, 39, 2, 255-260](#)

Controladores aéreos, pantallas visualización, enfermedades musculoesqueléticas, evaluación

Se utilizó un diseño de casos y controles escogidos de un total de 70 controladoras aéreas con las mismas tareas e idénticos puestos de trabajo. Se midieron las posturas y movimientos con inclinómetros colocados en la frente y en la región cervical durante operaciones de control aéreo real. Los casos y los controles no fueron diferentes en cuanto a la postura del cuello. Bibliografía: 25 referencias.

Qin, J. et al.

EFFECTS OF PACE AND STRESS ON UPPER EXTREMITY KINEMATIC RESPONSES IN SIGN LANGUAGE INTERPRETERS

(Efectos del ritmo y el estrés en las respuestas cinemáticas de las extremidades superiores en intérpretes de lenguaje por signos)

[*Ergonomics*, 2008, 51, 3, 274-289](#)

Lenguaje signos, intérpretes, movimientos repetitivos, estrés

Los intérpretes de lenguaje por signos tienen muchas alteraciones en las extremidades superiores y burnout debido a las exigencias físicas y cognitivas de la interpretación. Se presenta un estudio dirigido a cuantificar la cinemática de la muñeca de los intérpretes y valorar cómo el ritmo del orador y el estrés psicosocial influyen en la misma. Bibliografía: 37 referencias.

Okunribido, O. O., Magnuson, M., Pope, M. H.

THE ROLE OF WHOLE BODY VIBRATION, POSTURE AND MANUAL MATERIALS HANDLING AS RISK FACTORS FOR LOW BACK PAIN IN OCCUPATIONAL DRIVERS

(Papel de las vibraciones de cuerpo entero, postura y manipulación manual de materiales como factores de riesgo de lumbalgia en conductores profesionales)

[*Ergonomics*, 2008, 51, 3, 308-329](#)

Conductores, vibraciones cuerpo entero, posturas, manipulación manual, lumbalgias

Los autores investigaron el papel relativo de las vibraciones, la postura y la manipulación manual de materiales como factores de riesgo de lumbalgia y la hipótesis de que los riesgos de lumbalgia en conductores son efecto de la combinación de los tres factores. Los resultados sugieren que la interacción entre postura y vibración o manipulación manual son los contribuyentes principales a la lumbalgia. Bibliografía: 30 referencias.

Hermanns, I. et al.

SIMULTANEOUS FIELD MEASURING METHOD OF VIBRATION AND BODY POSTURE FOR ASSESSMENT OF SEATED OCCUPATIONAL DRIVING TASKS

(Método simultáneo de campo de medición de la vibración y de la postura corporal para la valoración de tareas de conducción en posición sentada)

[*Int J Ind Ergonomics*, 2008, 38, 3-4, 255-263](#)

Conductores, vibraciones cuerpo entero, posición sentado, posturas, evaluación

Comparadas con estudios de observación o mediante cuestionario, las mediciones de campo ofrecen datos sobre las posturas de forma objetiva y cuantitativa, que precisamente representan las cargas de las actividades laborales. El sistema de evaluación combina los valores instantáneos de la exposición con los de la postura corporal en tareas rutinarias. Dicha metodología es útil para correlacionar enfermedades laborales y desarrollar medidas preventivas. Bibliografía: 23 referencias.

Raanaas, R. K., Anderson, D.

A QUESTIONNAIRE SURVEY OF NORWEGIAN TAXI DRIVERS' MUSCULOSKELETAL HEALTH, AND WORK-RELATED RISK FACTORS

(Estudio por cuestionario de la salud musculoesquelética de los taxistas noruegos, y los factores de riesgo relacionados con el trabajo)

[*Int J Ind Ergonomics*, 2008, 38, 3-4, 280-290](#)

Taxistas, enfermedades musculoesqueléticas, vibraciones cuerpo entero, posturas

Se comenta un estudio por cuestionario realizado sobre 1500 taxistas para determinar la presencia de dolor musculoesquelético e identificar los factores laborales que pueden aumentar el riesgo de dolor en el cuello, hombros y región lumbar. Los resultados revelan que los taxistas tienen un riesgo elevado de problemas musculoesqueléticos comparados con una población de control. Bibliografía: 38 referencias.

Escorpizo, R.

UNDERSTANDING WORK PRODUCTIVITY AND ITS APPLICATION TO WORK-

RELATED MUSCULOSKELETAL DISORDERS

(Conocimiento de la productividad laboral y su aplicación a las alteraciones musculoesqueléticas relacionadas con el trabajo)

[Int J Ind Ergonomics, 2008, 38, 3-4, 291-297](#)

Trabajo, productividad, absentismo, presentismo, enfermedades musculoesqueléticas

Se presenta un modelo conceptual de productividad laboral en el área del trabajo remunerado y en el contexto de los trastornos musculoesqueléticos. Una medida exacta de la productividad laboral es crucial para iniciar, evaluar y controlar la gestión de la incapacidad, así como los programas de bienestar y ergonomía de los empleados y las intervenciones clínicas sobre alteraciones musculoesqueléticas. Bibliografía: 34 referencias.

Simprini Padula, R. et al.

ARE THE ANTICIPATORY TRUNK MOVEMENTS OCCURRING DURING LOAD-CARRYING ACTIVITIES PROTECTIVE OR RISKY?

(Los movimientos anticipatorios del tronco que tienen lugar en las actividades de transporte de cargas ¿son protectores o tienen riesgo?)

[Int J Ind Ergonomics, 2008, 38, 3-4, 298-306](#)

Cargas, manutención manual, transporte manual, enfermedades musculoesqueléticas, evaluación

Los autores evaluaron los movimientos anteroposteriores del tronco y el tiempo transcurrido en actividades de transporte de cargas en individuos con experiencia y sin ella. Se concluye que aunque los movimientos innecesarios de flexión/extensión que se realizan antes de efectuar la tarea pueden aumentar la exposición del tronco a movimientos de riesgo, las amplitudes observadas eran relativamente pequeñas y parecen facilitar la tarea final. Bibliografía: 27 referencias.

Salem, O. et al.

WORK COMPATIBILITY AND MUSCULOSKELETAL DISORDERS IN THE CONSTRUCTION INDUSTRY

(Compatibilidad laboral y alteraciones musculoesqueléticas en la industria de la construcción)

[Hum Factors Ergonomics Manufact, 2008, 18, 2, 230-252](#)

Industria construcción, psicología, factores, estrés, enfermedades musculoesqueléticas, evaluación

El objeto del estudio era medir la compatibilidad laboral de las diferentes variables relacionadas con el trabajo (físicas y psicosociales) mediante el Demand-Energizer Instrument (DEI) y determinar su asociación tanto con las alteraciones musculoesqueléticas como con los síntomas de estrés. El estudio se realizó sobre 147 trabajadores de la construcción mediante cuestionario. Los resultados de un análisis factorial indicaron que cuatro variables de compatibilidad laboral (ambiente laboral, trabajo físico, rendimiento y satisfacción laboral) estaban asociadas significativamente con síntomas musculoesqueléticos/estrés. Se aprecia que los factores psicosociales tienen un papel importante en la industria de la construcción y los resultados de este estudio pueden utilizarse para identificar áreas prioritarias con fines de prevención. Bibliografía: 27 referencias.

Martínez Plaza, C. A.

ESTRÉS LABORAL Y CÁNCER

[Seg Salud Trabajo, 2008, 46, 28-47](#)

Estrés, factores, cáncer, trabajo, enfermedades profesionales

Amplio estudio sobre el estrés laboral y el cáncer. Se describen los acontecimientos y situaciones de la vida de carácter personal, familiar, social y laboral tanto de índole ordinaria como extraordinaria que pueden actuar como agentes estresores. Se detallan las respuestas al estrés. Se

estudia como el estrés induce cambios celulares que pueden ser base de futuras enfermedades. Finalmente se presentan estudios que analizan la relación entre estrés laboral y cáncer.
Bibliografía.

Gutiérrez, J. M.

ERGONÓMICO SÍ...PERO ¿CUÁNTO?

Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2008, 47, 10-11

Ergonomía, productos, eficacia, usabilidad, características

En los últimos 10-15 años ha habido una explosión de productos que llevan la tarjeta de "ergonómico". El autor analiza las características que debe tener un producto para que pueda considerarse verdaderamente ergonómico.

Simó Goberna, L.

LA PREVENCIÓN DE TME EN EL COLECTIVO PROFESIONAL DE AUXILIARES DE GERIATRÍA

Riesgo Laboral, 2008, 21, 14- 20

Gerátricos, personal auxiliar, enfermedades musculoesqueléticas, lumbalgias, prevención, formación, posturas, buenas prácticas, ayudas técnicas

Revisión de los factores de riesgo de enfermedades músculo-esqueléticas asociados al ejercicio de la profesión de auxiliares de geriatría.: movilización manual de personas, esfuerzo físico, trabajo repetitivo, posturas forzadas, ritmo de trabajo, tareas monótonas y repetitivas, escasa flexibilidad del horario laboral, Se revisan también los factores psicosociales e individuales que influyen. Como medidas preventivas se destaca la importancia de la formación integrada bajo tres aspectos: Importancia de la higiene postural diaria, implementación de protocolos de buenas prácticas de higiene postural, entrenamiento en el uso de ayudas técnicas.

6 Psicosociología

Carrión García, M. A., López Barón, F., Pando Moreno, M.

INVENTARIO DE VIOLENCIA Y ACOSO PSICOLÓGICO EN EL TRABAJO IVAPT-E-R: MANUAL

Mollet del Vallés: AEPA, 2007.- 74 p.; 21 cm

(Evaluación Psicosocial; 1)

ISBN 978-84-611-6845-3; CDU 364.28 Car

<http://www.psicopsicologia.org>

Acoso moral, hostigamiento, violencia, trabajo, evaluación, IVAPT-E-R

CONTENIDO: Características generales. Justificación estadística. Normas de aplicación y corrección. Normas de interpretación. Referencias.

Asociación de Expertos en Psicosociología Aplicada

EVALUACIÓN E INTERVENCIÓN PSICOSOCIAL

Mollet del Vallés: AEPA, 2007.- 309 p.; 31 cm

(Psicosociología de la Salud Ocupacional; 1)

ISBN 978-84-611-6846-0; CDU 658.3.053.4 Aso

<http://www.psicopsicologia.org>

Psicosociología, evaluación, métodos, diagnóstico, trabajo, agotamiento psíquico, acoso sexual, clima laboral, hostigamiento, médicos

CONTENIDO: Aproximación psicosocial al estudio del síndrome de quemarse por el trabajo (burnout). Burnout en médicos. Acoso sexual en el trabajo. Calidad de vida en el trabajo y la salud

mental positiva. El apoyo social como factor protector en la salud. Perspectiva epistemológica de la metodología de investigación psicosocial. Clima laboral. La clasificación diagnóstica psicosocial (CDP). Evaluación de la percepción del riesgo psicosocial mediante el modelo de diagnóstico psicosocial. Métodos y programas de intervención psicológicos para prevenir accidentes laborales y enfermedades profesionales. Organizaciones saludables.

Nogareda Cuixart, C. et al.

PERSPECTIVAS DE INTERVENCIÓN EN RIESGOS PSICOSOCIALES: MEDIDAS PREVENTIVAS

Barcelona: Foment del Treball Nacional, 2007.- 180 p.; 30 cm

CDU 658.3.053.4 Nog

<http://www.foment.com>

Psicosociología, riesgos, trabajo, prevención, seguridad, conducta

CONTENIDO: Factores inherentes al trabajo. Dimensiones macro-organizativas y condiciones de riesgo psicosocial. La intervención en riesgos psicosociales como cambio organizacional. Factores individuales, medidas preventivas. Estrategias de intervención psicosocial centradas en la persona: el caso de la autoeficacia. Factores interpersonales. Seguridad basada en el comportamiento.

Martínez Asís, J. A., Gómez Monpeán, S.

EVALUACIÓN DE RIESGOS PSICOSOCIALES EN EL ÁMBITO DOCENTE

[S.l.]: Prevención Integral, 2007.- 11 p.; 30 cm

Proceedings of the fourth International Conference on Occupational Risk Prevention ORP 2006.

IN: Bol. Notas PI, VIII, nº 50/2007

CDU 658.3 C9/70

<http://www.prevencionintegral.com/>

Educación secundaria, psicosociología, prevención, evaluación, ISTAS-21, cuestionarios

CONTENIDO: Una gestión integrada de la prevención de riesgos laborales en centros educativos no puede adolecer de la falta de evaluación de riesgos psicosociales. Se analiza en base a tres centros educativos de educación secundaria, los factores psicosociales evaluados bajo el prisma de diferentes metodologías de evaluación, en concreto el cuestionario ISTAS21 y el de Factores Psicosociales del Instituto de Ergonomía de MAPFRE.

Sonnenschein, M. et al.

INFLUENCE OF SLEEP ON SYMPTOM IMPROVEMENT AND RETURN TO WORK IN CLINICAL BURNOUT

(Influencia del sueño en la mejora de los síntomas y en la vuelta al trabajo en el agotamiento psíquico)

Scand J Work Environ Health, 2008, 34, 1, 23-32

Agotamiento psíquico, absentismo, síntomas, recuperación, trabajo, sueño

59 trabajadores de baja por burnout valoraron sus síntomas durante dos semanas utilizando un diario electrónico. Las medidas se repitieron a los 6 meses, y los síntomas se valoraron con los de un grupo de control que sólo había sido valorado una vez. Los resultados muestran que un número significativo de trabajadores con burnout puede recuperarse en un periodo de 6 meses y que el sueño juega un papel importante tanto en la mejora de los síntomas como en el retorno al trabajo.

Bibliografía: 40 referencias.

Yela Yela, C.

VIOLENCIAS EN EL SECTOR SANITARIO

[Form Seg Laboral, 2008, 98, 14-19](#)

Violencia, personal sanitario, psicosociología, factores, intervención

La autora realiza una breve introducción al tema analizando sus consecuencias para víctimas, empresas y sociedad, para centrarse después en la violencia como factor de riesgo psicosocial y especialmente en su incidencia en el sector sanitario de la Comunidad de Madrid. Finalmente aborda las posibles formas de prevención y/o intervención. Bibliografía: 17 referencias.

Carrión García, M. A.

EVALUACIÓN E INTERVENCIÓN PSICOSOCIAL EN LA EMPRESA

[Form Seg Laboral, 2008, 98, 162, 164-165](#)

Psicosociología, factores, riesgos, evaluación, métodos, AEPA

Se presenta la propuesta de Modelo AEPA (Asociación de Expertos en Psicosociología Aplicada). Dicho protocolo para la evaluación e intervención psicosocial en la empresa se realiza a partir de una perspectiva multidisciplinar e integradora, considerando un equipo formado por profesionales de diferentes disciplinas científicas, todas ellas relacionadas con la prevención de riesgos y la salud laboral. El modelo se basa en los siguientes factores: Concepto de salud; Ley 31/95 de Prevención de Riesgos Laborales; Condiciones de trabajo; Factor humano; Modelo Precede, y promoción de la salud y prevención de los problemas de salud. Bibliografía: 7 referencias.

Estry-Behar, M. et al.

VIOLENCE RISKS IN NURSING- RESULTS FROM THE EUROPEAN "NEXT" STUDY

(Riesgos por violencia en enfermería.- Resultados del estudio europeo NEXT)

[Occup Med, 2008, 58, 2, 107- 114](#)

Personal sanitario, violencia, agotamiento psíquico, Europa, estudios, NEXT, trabajo equipo, absentismo

Investigaciones recientes sugieren que la violencia contra el personal sanitario está aumentando y ello influencia el reclutamiento y retención de enfermeras, así como el absentismo y niveles de "burnout". Enfermeras de 10 países europeos contestaron un cuestionario y se realizó un seguimiento para determinar la asociación entre frecuencia de violencia, factores relacionados con el trabajo en equipo y otros factores relacionados con el trabajo, como agotamiento psíquico intención de abandonar la profesión o cambiar de institución. El estudio muestra que una mejora del trabajo en equipo disminuye la violencia contra el personal de enfermería.

Brousse, G. et al.

PSYCHOPATHOLOGICAL FEATURES OF A PATIENT POPULATION OF TARGETS OF WORKPLACE BULLYING

(Características psicopatológicas de una población de pacientes objeto de acoso laboral)

[Occup Med, 2008, 58, 2, 122- 128](#)

Hostigamiento, ansiedad, depresión, estrés, salud mental, etiología

El objetivo del estudio es evaluar los niveles de estrés y ansiedad-depresión desarrollados por trabajadores derivados por el médico del trabajo para consulta respecto a acoso laboral. Los objetivos secundarios fueron caracterizar a esta población e intentar establecer si el perfil de los acosados presenta características sociodemográficas o psicológicas determinadas.

Kivisto, M. et al.

WORK-RELATED FACTORS, SLEEP DEBT AND INSOMNIA IN IT PROFESSIONALS

(Factores relacionados con el trabajo, falta de sueño e insomnio en profesionales de tecnologías de la información)

Occup Med, 2008, 58, 2, 138- 140

Insomnio, sueño, alteraciones, horario prolongado, horario flexible, tecnologías información
Una reducción del sueño puede asociarse a un riesgo para la salud. Los profesionales de tecnologías de la información a menudo realizan un horario prolongado y ello puede tener un efecto sobre la calidad de su sueño. El artículo examina la prevalencia de la falta de sueño, insomnio y un horario prolongado de trabajo entre profesionales de tecnologías de la información en Finlandia y analiza qué factores específicos relacionados con el trabajo están asociados con una reducción del sueño. Una percepción más positiva del trabajo y carga de trabajo más adecuada puede reducir el déficit de sueño y facilitar la recuperación del trabajo. Dado que los factores relacionados con el trabajo explican solo una pequeña parte de la variación del déficit del sueño e insomnio, existen otros factores, quizás individuales, que impactan sobre las alteraciones del sueño y merecen un mayor estudio.

Minaya Lozano, G.

TECNOESTRÉS: IDENTIFICACIÓN, VALORACIÓN Y CONTROL (I)

Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2008, 47, 12-19

Estrés, ansiedad, miedo, fobias, nuevas tecnologías, detección, evaluación, control
Análisis sobre la evolución de los cambios tecnológicos en la historia del trabajo y su repercusión en las formas de vida. Esta primera parte se centra en el tratamiento preventivo de los factores psicosociales y el estrés en el marco jurídico. Se analiza el concepto y definición de algunos términos (miedo, fobia, ansiedad, angustia o estrés), que están relacionados pero que se confunden en ocasiones. Asimismo se profundiza en cómo se generan y afianzan el miedo y las fobias, los diferentes tipos y su evolución histórica. Finalmente se estudia el concepto de estrés como paso previo al estudio del tecnoestrés.

Minaya Lozano, G.

TECNOESTRÉS: IDENTIFICACIÓN, VALORACIÓN Y CONTROL (II)

Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2008, 48, 20- 27

Estrés, ansiedad, miedo, fobias, nuevas tecnologías, tendencias, factor humano, evaluación, cuestionarios

En esta segunda parte, se analiza el concepto de estrés como paso previo para comprender cómo se desarrolla el tecnoestrés. Se examinan también sus consecuencias y cuál es el perfil de las personas más propensas a padecerlo. Así mismo, se incluyen diferentes cuestionarios de evaluación, que facilitan su medición y se exponen diversas técnicas (individuales y organizacionales) que puedan emplearse para afrontarlo.

7 Medicina del trabajo

Simoneau, S., St-Vicent, M., Chicoine, D.

LES LATR : MIEUX LES COMPRENDRE POUR MIEUX LES PRÉVENIR

(Las LATR: entenderlas para prevenirlas)

Saint-Léonard: IRSST, 1996.- VII, 54 p.; 30 cm

ISBN 2-921360-01-2; CDU 616.7 Sim

http://www.irsst.qc.ca/en/publicationirsst_664.html

Traumas repetitivos, tendinitis, tenosinovitis, bursitis, túnel carpiano, prevención

CONTENIDO: ¿Qué es una lesión por trauma repetitivo relacionada con el trabajo? (LATR). Características de las LATR. Síntomas y evolución. Estructuras corporales afectadas. Factores de riesgo. Tres grandes moduladores: intensidad, frecuencia y duración. Detección del problema. Vigilancia de la salud. Actuación frente a las LATR, mejoras ergonómicas.

Giesen, T.

DIE AUFGABEN DER ARBEITSMEDIZIN IM ARBEITSSCHUTZ - FRAGEN UND ANTWORTEN ZUR AKTUELLEN RECHTSLAGE

(Deberes de la medicina del trabajo sobre salud laboral - Preguntas y respuestas sobre la situación legal actual)

[*Zbl Arbeitsmed, 2008, 58, 2, 34-47*](#)

Medicina trabajo, médicos trabajo, empresas, salud, promoción, riesgos, evaluación, prevención

El deber original, preventivo de la medicina del trabajo es la protección de la salud de los trabajadores, la identificación de los problemas de salud y el descubrimiento de las causas de las enfermedades relacionadas con el trabajo y su eliminación. Por ello, la implicación activa del servicio médico de empresa es una necesidad inherente en la práctica diaria de la empresa. Existen cinco áreas en las que es indispensable contar con la colaboración del médico del trabajo: 1. Evaluación de riesgos; 2. Consulta colectiva durante la formación y la instrucción; 3. Exámenes médicos preventivos; 4. Promoción de la salud laboral, y 5. Gestión de la rehabilitación laboral.

Bibliografía: 26 referencias.

Scheibenpflug, P.

PRÄVENTION VON MUSKEL- UND SKELETTERKRANKUNGEN

(Prevención de enfermedades musculoesqueléticas)

[*Sichere Arbeit, 2008, 2, 34-37*](#)

Enfermedades musculoesqueléticas, prevención, estudios, Alemania

Una investigación llevada a cabo en Alemania ha examinado los principales estudios empíricos sobre las enfermedades musculoesqueléticas y ha resumido los resultados en el estudio "Trabajo y dignidad humana". Según los resultados, el estrés físico en el lugar de trabajo no ha disminuido a pesar de las numerosas mejoras técnicas y ergonómicas. Por el contrario es conveniente formular criterios de éxito, con el fin de adoptar las medidas encaminadas a conseguirlo.

Kolstad, H. A.

NIGHTSHIFT WORK AND RISK OF BREAST CANCER AND OTHER CANCERS - A CRITICAL REVIEW OF THE EPIDEMIOLOGIC EVIDENCE

(Trabajo en el turno de noche y riesgo de cáncer de mama y otros cánceres - revisión crítica de los datos epidemiológicos)

[*Scand J Work Environ Health, 2008, 34, 1, 5-22*](#)

Trabajo nocturno, turnicidad, mama, cáncer, ritmos circadianos, epidemiología, estudios, revisión

Se realizó una revisión sistemática de los estudios epidemiológicos sobre el tema del Medline y del Índice de citación científica hasta mayo de 2007. Se concluye que existen pocos datos epidemiológicos que asocien trabajar en el turno de noche con el cáncer de mama. Bibliografía: 109 referencias.

Dochi, M. et al.

RELATIONSHIP BETWEEN SHIFT WORK AND HYPERCHOLESTEROLEMIA IN JAPAN

(Relación entre trabajo a turnos e hipercolesterolemia en Japón)

[*Scand J Work Environ Health, 2008, 34, 1, 33-39*](#)

Turnicidad, hipercolesterolemia, trabajadores, Japón

Se efectuaron análisis de regresión logística en un estudio de cohorte de 14 años sobre trabajadores de una fábrica de acero. Se calculó el efecto de la turnicidad sobre el inicio de la hipercolesterolemia, y aunque no se encontró asociación consistente entre trabajo a turnos e hipercolesterolemia en la evaluación jerárquica del modelo estadístico, se concluye que el trabajo a

turnos es un factor de riesgo potencial de hipercolesterolemia en los trabajadores jóvenes japoneses. Bibliografía: 53 referencias.

Toivanen, S.

JOB CONTROL AND THE RISK OF INCIDENT STROKE IN THE WORKING POPULATION IN SWEDEN

(Control del trabajo y riesgo de accidente cerebrovascular en la población laboral sueca)

[*Scand J Work Environ Health*, 2008, 34, 1, 40-47](#)

Cerebro, aparato circulatorio, hemorragias, epidemiología, estudios, matrices exposición/trabajo
Estudio de cohorte sobre tres millones de trabajadores con un seguimiento de 13 años de accidentes cerebrovasculares y control del trabajo. Se concluye que el riesgo relativo de accidente vascular era superior en los trabajos con poco control. La asociación entre control del trabajo y subtipos de accidente cerebrovascular variaba en función del sexo. El riesgo relativo de hemorragia intracerebral era superior para las mujeres en ocupaciones con poco control de la tarea. Bibliografía: 32 referencias.

Michikawa, T. et al.

JOB STRAIN AND ARTERIOSCLEROSIS IN THREE DIFFERENT TYPES OF ARTERIES AMONG MALE JAPANESE FACTORY WORKERS

(Carga de trabajo y arteriosclerosis en tres tipos diferentes de arterias en trabajadores japoneses)

[*Scand J Work Environ Health*, 2008, 34, 1, 48-54](#)

Carga trabajo, aparato circulatorio, arteriosclerosis, trabajo, Karasek, epidemiología, estudios transversales

Los participantes del estudio eran 352 trabajadores con edades entre 24.9 y 55.8 años que nunca habían estado expuestos a sustancias químicas peligrosas. La carga de trabajo se midió mediante la versión japonesa del Cuestionario de Contenido del Trabajo de Karasek y se examinaron indicadores subclínicos de arteriosclerosis. Se apreció que la carga de trabajo estaba asociada con indicadores subclínicos de arteriosclerosis en arterias diferentes, pero la asociación no fue estadísticamente significativa para la arteria carótida. Bibliografía: 39 referencias.

Blangsted, A. K. et al.

ONE-YEAR RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL WITH DIFFERENT PHYSICAL-ACTIVITY PROGRAMS TO REDUCE MUSCULOSKELETAL SYMPTOMS IN THE NECK AND SHOULDERS AMONG OFFICE WORKERS

(Un año de un ensayo controlado aleatorio con diferentes programas de actividad para reducir los síntomas musculoesqueléticos en cuello y hombros en trabajadores administrativos)

[*Scand J Work Environ Health*, 2008, 34, 1, 55-65](#)

Enfermedades musculoesqueléticas, cuello, hombros, actividad física, ejercicios, formación, resistencia, prevención

Se llevó a cabo un examen controlado aleatorio sobre 549 trabajadores administrativos asignados a uno de tres grupos de intervención: uno con formación específica sobre resistencia de la región cuello-hombros, otro con ejercicios físicos y otro grupo de control que no estaba incluido en ningún programa de actividad física. Las diferentes intervenciones de actividad física redujeron los síntomas y la formación en resistencia fue más eficaz para ello. Bibliografía: 34 referencias.

Heikkila, P. et al.

ASTHMA INCIDENCE IN WOOD PROCESSING INDUSTRIES IN FINLAND IN A REGISTER-BASED POPULATION STUDY

(Incidencia de asma en industrias de procesamiento de la madera de Finlandia en un estudio de población basado en registros)

[Scand J Work Environ Health, 2008, 34, 1, 66-72](#)

Industria madera, trabajadores, madera, polvo, exposición, epidemiología, estudios

Se realizó un seguimiento de las empresas finlandesas de procesamiento de la madera desde el año 1986 hasta el 1998. Los casos incidentes incluían personas con asma con medicación a través del seguro nacional de salud o registradas como enfermos con asma laboral. Se concluye que los índices de incidencia para el asma estaban aumentados significativamente en los trabajadores de la industria de la madera, pero sin una dosis-respuesta clara. Los casos reconocidos como asma laboral constituían solo una parte del exceso de asma registrado, y los autores concluyen que muchos casos de asma relacionados con el trabajo siguen todavía sin ser reconocidos. Bibliografía: 34 referencias.

Strasser, H., Irle, H.

VERTÄUBUNG UND ERHOLUNG DES GEHÖRS SOWIE REAKTION DER HERZFREQUENZ NACH KOMBINIERTEN AKUSTISCHEN UND PHYSICHEN BELASTUNGEN SOWIE NACH ALKOHOL- UND ZIGARETTENRAUCHEXPOSITION

(Hipoacusia y recuperación de la audición así como de la frecuencia cardíaca tras exposiciones acústicas combinadas, carga física y exposición a alcohol y humo de tabaco)

[Zbl Arbeitsmed, 2008, 58, 3, 66-81](#)

Ruido, exposición combinada, carga física, alcohol, tabaco, humo

Estudio sobre los efectos de la exposición combinada al ruido, carga física, alcohol y humo de tabaco en el tiempo de recuperación del umbral de audición y en la respuesta cardiovascular. Bibliografía: 23 referencias.

Schäfer, K. et al.

VERGLEICH DER BELASTUNGEN VON FLEISCH- UND KOHLETRÄGERN BEIM TRAGEN VON LASTEN AUF DER SCHULTER

(Comparación de la carga de los portadores de carne y carbón llevando la carga sobre los hombros)

[Zbl Arbeitsmed, 2008, 58, 3, 82-93](#)

Cargas, cargas pesadas, hombros, transporte manual, posturas, enfermedades musculoesqueléticas

Estudio que compara los dos tipos de operaciones de carga en el que se concluye que existen similitudes entre ambas en lo referente al perfil de carga y a la curvatura de la columna cervical, pero no en lo referente a las inclinaciones lateral y sagital de la cabeza. Bibliografía: 11 referencias.

Wernli, K. J. et al.

OCCUPATIONAL EXPOSURES AND OVARIAN CANCER IN TEXTILE WORKERS

(Exposiciones laborales y cáncer de ovarios en trabajadoras textiles)

[Epidemiology, 2008, 19, 2, 244-250](#)

Industria textil, ovarios, cáncer, matrices exposición/trabajo, epidemiología, algodón, sílice, endotoxinas

Los autores compararon 261 casos de cáncer de ovario diagnosticados entre 1989 y 1998 con una subcohorte de control estratificada de una cohorte de 267.400 de trabajadores textiles de Shanghai, China. Las exposiciones laborales se valoraron mediante matrices de exposición/trabajo diseñadas para la industria textil y estimaciones del polvo de algodón y endotoxinas. De los resultados los autores concluyen que el polvo de sílice puede aumentar el riesgo de cáncer de ovario, y que el polvo de algodón y las endotoxinas pueden reducirlo. Bibliografía: 38 referencias.

Sapkota, A. et al.

INDOOR AIR POLLUTION FROM SOLID FUELS AND RISK OF HYPOPHARYNGEAL/LARYNGEAL AND LUNG CANCERS: A MULTICENTRIC CASE-CONTROL STUDY FROM INDIA

(Contaminación interior por combustibles sólidos y riesgo de cáncer de hipofaringe/laringe y pulmón: estudio caso-control multicéntrico en India)

[*Int J Epidemiol, 2008, 37, 2, 321-328*](#)

Interiores, contaminación, combustibles, laringe, pulmones, cáncer, epidemiología, estudios casos-controles

Utilizando los datos de un estudio caso-control multicéntrico en India de 799 casos de cáncer de pulmón y 1062 de hipofaringe/laringe, y 718 controles, los autores investigaron la contaminación interior por varios combustibles sólidos como factores de riesgo para estos cánceres en India.

Bibliografía: 36 referencias.

Loveren, H. van et al.

SKIN SENSITIZATION IN CHEMICAL RISK ASSESSMENT: REPORT OF A WHO/IPCS INTERNATIONAL WORKSHOP FOCUSING ON DOSE-RESPONSE ASSESSMENT

(Sensibilización cutánea en la determinación del riesgo químico: informe de una reunión internacional del WHO/IPCS sobre la determinación dosis-respuesta)

[*Regul Toxicol Pharmacol, 2008, 50, 2, 155-199*](#)

Piel, sensibilización, sustancias químicas, exposición, riesgos, determinación, ensayos

Se realizó en el 2006, una reunión internacional para evaluar técnicas experimentales para la identificación de riesgos y caracterización de agentes sensibilizantes en términos de su capacidad para producir datos, incluyendo información dosis-respuesta, para informar de la determinación de riesgos. Las pruebas en humanos para identificar la sensibilización cutánea se desaconseja por razones éticas. Las alternativas sin uso de animales como la relación cuantitativa estructura-actividad y las pruebas in vitro no están lo suficientemente desarrolladas para tal aplicación. La evidencia epidemiológica puede usarse solo bajo algunas circunstancias para la evaluación de la potencia sensibilizante de sustancias químicas. Sin embargo, los datos de las pruebas epicutáneas han proporcionado información importante para la reducción del riesgo de dermatitis alérgica de contacto y sensibilización en la población general.

TRASTORNOS DEL SUEÑO

[*Bip, 2008, 52, 54- 57*](#)

Sueño, alteraciones, accidentes, absentismo

Los trastornos del sueño constituyen un problema de salud pública en general y laboral en particular, como consecuencia de sus manifestaciones clínicas, principalmente la hipersomnolencia diurna y sus efectos en la atención- concentración, su repercusión en la actividad diaria (social, laboral y familiar) y en la calidad de vida que conlleva un importante coste social por incremento del absentismo laboral, accidentes de trabajo, de tráfico e incluso domésticos. El artículo recuerda las características del sueño normal, tipos de sueños y clasificación de los trastornos del sueño. Finalmente se revisa brevemente la unidad del sueño, servicio especializado en la evaluación, diagnóstico y tratamiento de pacientes con trastornos del sueño.

Spreeuwiers, D. et al.

DIAGNOSING AND REPORTING OF OCCUPATIONAL DISEASES: A QUALITY IMPROVEMENT STUDY

(Diagnóstico y declaración de enfermedades profesionales: estudio de mejora de la calidad)

[Occup Med, 2008, 58, 2, 115- 121](#)

Enfermedades profesionales, hipoacusia, ruido, diagnóstico, registro, calidad, determinación
Desarrollo de indicadores y criterios de rendimiento de la calidad del diagnóstico y registro de la hipoacusia por ruido mediante cuestionarios remitidos a todos los médicos del trabajo registrados en la base de datos del centro de enfermedades profesionales (NCOD) de los Países Bajos. El proceso de determinación consiste en cinco pasos: 1) diagnóstico de la enfermedad, 2) determinación del potencial origen laboral según la literatura existente, 3) determinación de la exposición en el caso estudiado, 4) determinación de otras posibles causas no laborales y 5) conclusión de una relación laboral.

Harris, J. S. et al.

METHODOLOGY TO UPDATE THE PRACTICE RECOMMENDATIONS IN THE AMERICAN COLLEGE OF OCCUPATIONAL AND ENVIRONMENTAL MEDICINE'S OCCUPATIONAL MEDICINE PRACTICE GUIDELINES, SECOND EDITION

(Metodología para actualizar las recomendaciones prácticas en la 2ª edición de "las guías prácticas de medicina del trabajo y medicina ambiental" del American College of Occupational and Environmental Medicine)

[J Occup Environ Med, 2008, 50, 3, 282- 295](#)

Medicina evidencia, métodos, criterios, medicina trabajo, medicina ambiental

El Comité de metodología de las Guías ACOEM buscó y sintetizó la literatura de la medicina basada en la evidencia sobre la revisión sistemática y desarrollo de guías. Los procesos y herramientas resultantes se ensayaron durante la revisión de la guía y se realizaron cambios en los procesos y herramientas. La metodología especifica la formulación del problema, métodos de búsqueda de literatura, control de estudios, evaluación de la calidad, resumen del contenido de la literatura, principios básicos de lógica y ética médicas, formación, revisión por expertos, revisión externa, prueba piloto y aprobación por la Comisión de Directores. El proceso y herramientas desarrollados son consistentes con los criterios internacionales de determinación de guías, fuerte y interna y externamente válidos.

Talmage, j. b. et al.

CONSENSUS CRITERIA FOR SCREENING COMMERCIAL DRIVERS FOR OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA: EVIDENCE OF EFFICACY

(Criterio de consenso para el control de conductores profesionales de apnea del sueño: evidencia de la eficacia)

[J Occup Environ Med, 2008, 50, 3, 324- 329](#)

Conductores, apnea sueño, apnea obstructiva, detección, criterios, eficacia, evidencia

Estudio para validar los criterios de consenso recientemente publicados para la detección de apnea obstructiva del sueño (OSA) en conductores profesionales. El 13% de 1443 conductores examinados dieron positivo de OSA. Ninguno de ellos se hubiera detectado si la única detección hubiera sido mediante las preguntas del actual dossier de reconocimiento médico para conductores profesionales. A los detectados OSA se les realizó una polisomnografía dando positivo en el 94,8% de los casos, lo cual indica el valor predictivo de los criterios de consenso establecidos.

Antich, J.

LOS RIESGOS LABORALES QUE SALTAN A LA VISTA

[Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2008, 48, 38- 41](#)

Ojos, accidentes, riesgos, protecciones oculares, patología, factores

En el ámbito laboral actual muchas personas padecen, o han sufrido algún trastorno ocular por las labores que desempeñan en sus diferentes profesiones. Entre los que requieren más atención se

encuentra la fotofobia y el síndrome del ojo seco. En el primer caso tiene entre sus causas más comunes las quemaduras, los traumatismos o los cuerpos extraños. El síndrome del ojo seco está relacionado con el uso excesivo de lentes de contacto, con diversas enfermedades y con la cantidad de horas que se pasan frente al ordenador. En sectores como la construcción son muy numerosos los riesgos físicos, la gran mayoría se puede evitar con la adecuada protección, sobre todo ante maquinaria o actividades peligrosas.

Daimiel Mora, C.

LAS DERMATOSIS PROFESIONALES POR PRODUCTOS QUÍMICOS

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2008, 48, 42- 51*](#)

Productos químicos, dermatosis, enfermedades profesionales, vigilancia médica, detección, dermatitis alérgica, dermatitis contacto, dermatitis irritativa

Sustancias con propiedades corrosivas, irritantes, sensibilizantes o fototóxicas son utilizadas a diario por miles de trabajadores sin que, en la mayoría de los casos, se adopten medidas preventivas adecuadas para minimizar sus potenciales efectos. El artículo revisa la fisiología básica de la piel, presenta un cuadro con los principales causantes de alteraciones de la piel de tipo profesional (mecánicos, físicos, químicos, biológicos y cofactores de riesgo). Se da una clasificación de las dermatosis profesionales de origen laboral. Se anexa una lista de actividades laborales y productos químicos con mayor incidencia de dermatosis y finalmente se indican medidas preventivas para evitar las dermatosis profesionales, destacando también la vigilancia de la salud a realizar.

Hoz, R. E. de la et al.

VOCAL CORD DYSFUNCTION IN FORMER WORLD TRADE CENTER (WTC) RESCUE AND RECOVERY WORKERS AND VOLUNTEERS

(Disfunción de las cuerdas vocales en trabajadores y voluntarios de rescate y desescombros del World Trade Center)

[*Am J Ind Med, 2008, 51, 3, 161- 165*](#)

World Trade Center, catástrofes, desescombros, rescates, exposición, riesgos, inhalación, enfermedades respiratorias, irritantes, cuerdas vocales

La disfunción de las cuerdas vocales se ha asociado a la exposición a irritantes, así como a enfermedades psicológicas. Trabajadores que participaron en tareas de desescombros en el World Trade Center estuvieron expuestos a gran cantidad de irritantes y estresores psicológicos. Se describe las características clínicas de 10 antiguos trabajadores en el WTC con diagnóstico de disfunción de cuerdas vocales así como la frecuencia de datos espirométricos sugerentes de obstrucción torácica variable.

Kuritzky, L., Feller, D. B.

THE 10-MINUTE EXAMINATION FOR LOW BACK PAIN

(Reconocimiento de lumbalgias en 10 minutos)

[*J Musculoskel Med, 2008, 25, 4, 162- 168*](#)

Lumbalgias, detección, reconocimientos médicos, diagnóstico, control, eficacia, historias clínicas

La lumbalgia es un problema importante de salud pública y una causa habitual de consulta médica. Un diagnóstico patoanatómico preciso no puede realizarse en la mayoría de los pacientes y el médico de atención primaria tiene el tiempo limitado para un examen completo. Una visita breve pero muy estructurada en cuanto a eficacia puede orientar sobre una patología subyacente de lumbalgia proporcionando una farmacoterapia apropiada. Hacer las preguntas adecuadas durante la realización del historial médico es clave para un buen diagnóstico.

Dekkers-Sánchez, P. M. et al.

FACTORS ASSOCIATED WITH LONG-TERM SICK LEAVE IN SICK-LISTED EMPLOYEES: A SYSTEMATIC REVIEW

(Factores asociados a absentismo crónico: revisión sistemática)

[*Occup Environ Med, 2008, 65, 3, 153- 157*](#)

Absentismo, factores, investigación

Se realizó una búsqueda sistemática de la bibliografía sobre factores relacionados con un absentismo superior a seis semanas. Los factores se clasificaron como predisponentes, precipitantes o perpetuantes y posteriormente como individuales o relacionados con el trabajo. Cinco estudios de cohorte cumplieron todos los criterios de inclusión y se investigaron 77 factores. De éstos, se identificaron 16 factores significativos asociados a absentismo prolongado y se clasificaron todos como factores predisponentes. Se encontró evidencia para 14 factores individuales y dos relacionados con el trabajo.

Magnani, C. et al.

CANCER RISK AFTER CESSATION OF ASBESTOS EXPOSURE: A COHORT STUDY OF ITALIAN ASBESTOS CEMENT WORKERS

(Riesgo de cáncer tras cese de la exposición al amianto: estudio de una cohorte de trabajadores italianos de fibrocemento)

[*Occup Environ Med, 2008, 65, 3, 164- 170*](#)

Amianto, fibrocemento, exposición, cáncer, estudios cohorte, mesoteliomas

Este estudio de una cohorte de trabajadores expuestos al amianto con un seguimiento prolongado confirmó la reducción del riesgo de muerte por cáncer de pulmón tras el cese de la exposición. También sugiere una reducción del riesgo de mesotelioma pleural tras 40 años de latencia, mientras que el riesgo de mesotelioma peritoneal mostró un aumento continuo.

Pesch, B. et al.

OCCUPATIONAL RISKS FOR ADENOCARCINOMA OF THE NASAL CAVITY AND PARANASAL SINUSES IN THE GERMAN WOOD INDUSTRY

(Riesgos laborales de adenocarcinoma de la cavidad nasal y senos paranasales en la industria alemana de la madera)

[*Occup Environ Med, 2008, 65, 3, 191- 196*](#)

Industria madera, cáncer, nariz, adenocarcinomas, madera, polvo inhalable, valores límite, buenas prácticas

Una relación exposición-respuesta entre polvo inhalable de madera y riesgo de adenocarcinoma de la cavidad nasal y de los senos paranasales (ADCN) se ha documentado en trabajadores alemanes de la industria de la madera. Existe evidencia de que la coexposición a pigmentos puede ejercer un riesgo adicional de adenocarcinoma. Para reducir el riesgo de ADCN relacionado con el polvo de la madera, la exposición a polvo de madera inhalable debería reducirse según las recomendaciones técnicas de buenas prácticas en la industria de la madera.

Cuevas Moreno, F., Ortega Díaz de Cevallos, a., Aguado Posadas, E.

ESTUDIO CLÍNICO-EVOLUTIVO DE 30 NUEVOS CASOS DE LIPOATROFIA SEMICIRCULAR

[*La Mutua, 2008, 19, 79- 83*](#)

Lipoatrofia semicircular, clínica, evolución, condiciones trabajo, prevención

Estudio clínico-evolutivo retrospectivo, basado en el análisis de los datos extraídos de una base formada con pacientes con presunto diagnóstico de LS. Las características clínicas son superponibles a las de otras series publicadas en cuanto a manifestaciones, tipo de trabajador

afecto, condiciones de trabajo y predominio de presentación en mujeres. En cuanto a la evolución, una vez corregidos los factores ambientales, muestra una tendencia a la resolución mucho más rápida que en los casos publicados previamente en los que no se tomaban dichas medidas que se muestran altamente recomendables como medidas preventivas puesto que además parecen frenar la aparición de nuevos casos.

García Gómez, M., Castañeda López, R.

LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES DECLARADAS EN ESPAÑA EN LOS ÚLTIMOS 18 AÑOS

La Mutua, 2008, 19, 19- 44

Enfermedades profesionales, notificación, causas, estadísticas, España

Análisis de las estadísticas de enfermedades profesionales declaradas en España los últimos 18 años según la distribución geográfica y sus causas. Enfermedades causadas por agentes físicos, hipoacusia o sordera, enfermedades de la piel, enfermedades causadas por agentes biológicos, enfermedades respiratorias, asma, enfermedades causadas por agentes químicos, enfermedades sistémicas.

8 Aspectos biológicos de las exposiciones peligrosas. Toxicología

Health Council of the Netherlands (Holanda)

BROMODICHLOROMETHANE: EVALUATION OF THE CARCINOGENICITY AND GENOTOXICITY

(Bromodichlorometano: evaluación de la cancerogenicidad y genotoxicidad)

The Hague: Health Council of the Netherlands, 2007.- 52 p.; 25 cm

2007/05OSH)

ISBN 978-90-5549-668-6; CDU 616-006 Hea

<http://www.healthcouncil.nl>

Bromodichlorometano, carcinogenicidad, toxicidad, ensayos in vitro, ensayos in vivo

CONTENIDO: Información general. Propiedades físicas y químicas. Clasificación IARC. Estudios de cancerogenicidad. Observaciones en humanos. Estudios de cancerogenicidad en animales. Mutagenicidad y cancerogenicidad. Ensayos in vitro e in vivo. Modo de acción cancerígena. Evaluación de dos datos de carcinogenicidad y genotoxicidad. Recomendación para la clasificación.

Health Council of the Netherlands (Holanda)

CHLOROZOTOCIN: EVALUATION OF THE CARCINOGENICITY AND GENOTOXICITY

(Clorozotocina: evaluación de la carcinogenicidad y genotoxicidad)

The Hague: Health Council of the Netherlands, 2007.- 42 p.; 25 cm

2007/07OSH)

ISBN 978-90-5549-671-6; CDU 616-006 Hea

<http://www.healthcouncil.nl>

Clorozotocina, cancerogenicidad, genotoxicidad, mutagenicidad, ensayos in vitro, ensayos in vivo

CONTENIDO: Información general. Propiedades físico-químicas. Clasificación IARC. Estudios de carcinogenicidad. Observaciones en humanos. Estudios de carcinogenicidad en animales. Mutagenicidad y genotoxicidad. Ensayos in vitro e in vivo. Mecanismo cancerígeno. Evaluación de los datos sobre cancerogenicidad y genotoxicidad. Recomendaciones de clasificación.

Health Council of the Netherlands (Holanda)

CYCLOSPORIN: EVALUATION OF THE CARCINOGENICITY AND GENOTOXICITY

(Ciclosporina: evaluación de la carcinogenicidad y genotoxicidad)
The Hague: Health Council of the Netherlands, 2007.- 51 p.; 25 cm
2007/06OSH)

ISBN 978-90-5549-669-3; CDU 616-006 Hea

<http://www.healthcouncil.nl>

Ciclosporina, cancerogenicidad, genotoxicidad, mutagenicidad, ensayos in vitro, ensayos in vivo
CONTENIDO: Información general. Propiedades físico-químicas. Clasificación IARC. Estudio de cancerogenicidad. Observaciones en humanos. Estudios de carcinogenicidad en animales. Mutagenicidad y genotoxicidad. Ensayos in vitro e in vivo. Mecanismo cancerígeno. Evaluación de datos sobre carcinogenicidad y genotoxicidad. Recomendaciones para la clasificación.

Health Council of the Netherlands (Holanda)

IODOFORM: EVALUATION OF THE CARCINOGENICITY AND GENOTOXICITY

(Iodoformo: evaluación de la carcinogenicidad y genotoxicidad)

The Hague: Health Council of the Netherlands, 2007.- 38 p.; 25 cm
2007/08OSH)

ISBN 978-90-5549-672-3; CDU 616-006 Hea

<http://www.healthcouncil.nl>

Iodoformo, cancerogenicidad, genotoxicidad, mutagenicidad, ensayos in vitro, ensayos in vivo
CONTENIDO: Información general. Propiedades físico-químicas. Clasificación IARC. Estudio de cancerogenicidad. Observaciones en humanos. Estudios de carcinogenicidad en animales. Mutagenicidad y genotoxicidad. Ensayos in vitro e in vivo. Mecanismo cancerígeno. Evaluación de datos sobre carcinogenicidad y genotoxicidad. Recomendaciones para la clasificación.

Health Council of the Netherlands (Holanda)

N-VINYL-2-PYRROLIDONE: EVALUATION OF THE CARCINOGENICITY AND GENOTOXICITY

(N-vinil-2-pirrolidona: evaluación de la carcinogenicidad y genotoxicidad)

The Hague: Health Council of the Netherlands, 2007.- 44 p.; 25 cm
2007/11OSH)

ISBN 978-90-5549-675-4; CDU 616-006 Hea

<http://www.healthcouncil.nl>

N-vinil-2-pirrolidona, cancerogenicidad, genotoxicidad, mutagenicidad, ensayos in vitro, ensayos in vivo

CONTENIDO: Información general. Propiedades físico-químicas. Clasificación IARC. Estudio de cancerogenicidad. Observaciones en humanos. Estudios de carcinogenicidad en animales. Mutagenicidad y genotoxicidad. Ensayos in vitro e in vivo. Mecanismo cancerígeno. Evaluación de datos sobre carcinogenicidad y genotoxicidad. Recomendaciones para la clasificación.

Health Council of the Netherlands (Holanda)

5-AZACYTIDINE: EVALUATION OF THE CARCINOGENICITY AND GENOTOXICITY

(5-azacitidina: evaluación de la carcinogenicidad y genotoxicidad)

The Hague: Health Council of the Netherlands, 2007.- 48 p.; 25 cm
2007/04OSH)

ISBN 978-90-5549-667-9; CDU 616-006 Hea

<http://www.healthcouncil.nl>

5-azacitidina, cancerogenicidad, genotoxicidad, mutagenicidad, ensayos in vitro, ensayos in vivo
CONTENIDO: Información general. Propiedades físico-químicas. Clasificación IARC. Estudio de cancerogenicidad. Observaciones en humanos. Estudios de carcinogenicidad en animales.

Mutagenicidad y genotoxicidad. Ensayos in vitro e in vivo. Mecanismo cancerígeno. Evaluación de datos sobre carcinogenicidad y genotoxicidad. Recomendaciones para la clasificación.

Xing, X. et al.

BIOMARKERS OF ENVIRONMENTAL AND WORKPLACE BORON EXPOSURE

(Biomarcadores y exposición ambiental y laboral al boro)

[*J Occup Environ Hyg, 2008, 5, 3, 141- 147*](#)

Boro, exposición, indicadores biológicos, valores límite, metales

El objetivo del estudio es identificar un biomarcador exacto y no invasivo de la exposición al boro en poblaciones de trabajadores. En este estudio, las concentraciones de boro en todas las matrices biológicas analizadas se correlacionaron con la exposición total al boro medida como la suma del contenido de boro en polvo inhalable, alimentos e ingestión de fluidos. Sin embargo la correlación más consistente fue con la exposición total y la orina a la finalización de la tarea sugiriendo que ésta podría ser útil como marcador de la exposición total. La orina es relativamente fácil de recoger y proporciona un modo no invasivo de control de la exposición interna la boro.

Middleton, D. C. et al.

OPTIMIZING BELPT CRITERIA FOR BERYLLIUM SENSITIZATION

(Optimización de los criterios BeLPT de sensibilización por berilio)

[*Am J Ind Med, 2008, 51, 3, 166- 172*](#)

Berilio, sensibilización, detección, predictores, criterios

El test de proliferación de linfocitos por berilio (BeLPT) se usa para identificar personas sensibilizadas por berilio. La Agencia de Sustancias Tóxicas y Registro de Enfermedades (ATSDR) convocó un panel de expertos médicos y científicos para discutir esta prueba y considerar si los resultados de la prueba pueden establecer la sensibilización por berilio. Los tres criterios propuestos por el panel de expertos son: 1) un resultado anormal, 2) un resultado anormal y un resultado límite y 3) dos resultados anormales. Un único resultado anormal no confirmado es insuficiente para establecer la sensibilización en un sujeto aparentemente sano. Cuando la prevalencia de sensibilización por berilio en un grupo es elevada, un único resultado anormal del BeLPT puede ser un buen predictor.

Setta, J. H. et al.

RELATIONSHIP BETWEEN INDUCED SPUTUM CYTOLOGY AND INFLAMMATORY STATUS WITH LUNG STRUCTURAL AND FUNCTIONAL ABNORMALITIES IN ASBESTOSIS

(Relación entre citología inducida del esputo y estado inflamatorio con anomalías pulmonares estructurales y funcionales en la asbestosis)

[*Am J Ind Med, 2008, 51, 3, 186- 194*](#)

Asbestosis, esputo, citología, inflamación, marcadores, función pulmonar

El objetivo del estudio es comparar perfiles inflamatorios séricos e inducidos del esputo en sujetos expuestos al amianto con asbestosis y controles no expuestos. Este es el primer estudio que relaciona el estado pro-inflamatorio del esputo inducido con las anomalías radiológicas y funcionales de estos pacientes. Los datos indican que el esputo inducido puede constituir una herramienta útil no invasiva para determinar el perfil celular pulmonar, humoral y proinflamatorio en clínica e investigación.

Pablo Hernández, C. de

LOS RIESGOS BIOLÓGICOS: NUNCA SE DEBEN SUBESTIMAR

[Riesgo Laboral, 2008, 21, 56- 64](#)

Agentes vivos, riesgos biológicos, exposición, prevención

La autora pasa revista a los riesgos biológicos que se pueden encontrar en muchos trabajos y actividades laborales y que suponen un riesgo para la salud de los trabajadores. Tras un recuerdo a la legislación aplicable y detalle de términos se recuerda las vías de entrada de los agentes biológicos y las actividades laborales que pueden suponer un riesgo biológico. Se detalla la actuación tras un accidente de origen biológico. Se establecen las medidas preventivas, medidas higiénicas, medidas de prevención ambiental y medidas de protección individual a aplicar.

9 Gestión de la prevención

Márquez Botella, S., Gómez Ramos, J.

GESTIÓN DE RIESGOS EN LA CONDUCCIÓN DE VEHÍCULOS LIGEROS

[S.l.]: *Prevención Integral*, 2007.- 15 p.; 30 cm

Proceedings of the fourth International Conference on Occupational Risk Prevention ORP 2006.

IN: Bol. Notas PI, VIII, nº 49/2007

CDU 614.8 C13/22

<http://www.prevencionintegral.com/>

Conductores, riesgos, gestión, vehículos

CONTENIDO: PREVENIS, organización especializada en prevención, gestión y formación del riesgo en la conducción, actuando sobre el factor humano, está llevando a cabo programas de prevención en esta área en multitud de empresas. Este trabajo resume las principales herramientas y resultados de un programa de conducción segura implementado en una empresa tipo.

Federation of Small Businesses (Gran Bretaña)

WHATEVER HAPPENED TO COMMON SENSE? : OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY IN SMALL BUSINESSES REPORT 2007

(¿Qué ha pasado con el sentido común?: salud y seguridad en pequeñas empresas. Informe 2007)

London: FSB, 2007.- 25 p.; 21 cm

ISBN 978-0-906779-72-9; CDU 614.8 C 15/12

<http://www.fsb.org.uk>

PYME, salud, seguridad, gestión, eficiencia

CONTENIDO: La Federation of Small Business (Gran Bretaña), realizó una encuesta entre sus afiliados sobre cómo les afectaba la normativa de seguridad. Las pequeñas empresas y las microempresas suponen más de la mitad de los trabajadores y los legisladores deben tenerlos en cuenta. Este informe no aboga por una desregularización. El mensaje es que las buenas prácticas de salud y seguridad son buenas para el negocio. Sin embargo las empresas creen que el sentido común se ha perdido en el proceso, complicando el tema por miedo a inspecciones, multas, etc. El HSE y el departamento de Comunidades y Gobierno Local deberían mostrar signos de "pensar a pequeña escala" primero. La Federación continúa trabajando con la Administración para asegurarse que las empresas puedan proteger a sus trabajadores sin tener las manos atadas por la legislación pensada para empresas grandes.

Wirnsperger, J., Piringer, R., Pawlowitsch, F.

ZEHN JAHRE SGM-SYSTEME IN ÖSTERREICH

(Diez años de modelos de sistemas de seguridad en Austria)

[Sichere Arbeit, 2008, 2, 30-33](#)

Seguridad, gestión, sistemas, modelos, Austria, OHSAS, SGM, SCC/SCP

Los modelos de sistemas de gestión de seguridad y protección de la salud son muy bien acogidos por la industria, el comercio y el conjunto de la economía austriaca. Además de los sistemas de

gestión de la calidad y la protección del ambiente, los sistemas de gestión de la seguridad y la salud han sido establecidos dentro del conjunto de modelos de gestión. Los tres modelos principales se destinan a ámbitos específicos, de manera que no hay competencia entre ellos. El modelo OHSAS se dirige a las organizaciones internacionales, el SGM de la AUVA constituye una solución austriaca con prioridad para las PYME y el SCC/SCP se concentra en los proveedores de servicios y empresas de trabajo temporal. Bibliografía: 3 referencias.

GUIA DE BONES PRÀCTIQUES DEL COORDINADOR EN MATÈRIA DE SEURETAT I SALUT

(Guía de buenas prácticas en materia de seguridad y salud)

[*Informatiu, 2008, 301, 12-13*](#)

Coordinadores seguridad, buenas prácticas, industria construcción

Se presenta una guía de buenas prácticas del coordinador en materia de seguridad y salud en obras de construcción bajo los siguientes apartados: 1) tareas previas, 2) aprobación del plan de seguridad y salud, 3) reunión para la coordinación de las instalaciones provisionales, 4) coordinación de los principios generales de prevención, 5) coordinación de actividades en la obra, 6) control de acceso a la obra, 7) libro de incidencias, normativa, 8) paralización de la obra, 9) en caso de accidente, 10) final de la coordinación.

Salinas Garrido, R.

SEGURIDAD LABORAL Y RSC

[*Seg Medio Ambiente, 2008, 28, 109, 6-16*](#)

Responsabilidad social corporativa, seguridad, salud, gestión, sistemas, riesgos, prevención, OHSAS 18001

Este artículo analiza las propuestas de los organismos de normalización y evalúa las ventajas que aportan a la empresa a la hora de implantar un sistema de gestión para la prevención de riesgos laborales. El autor recuerda el sistema legal español, la propuesta de la OIT sobre directrices relativas a la gestión de la seguridad y salud, el sistema OHSAS y finalmente presenta una comparativa de la norma OHSAS 18001:2007 y los requerimientos de la guía para la elaboración de memorias de sostenibilidad del marco GRI bajo los apartados siguientes: 1) política, 2) planificación para identificación de peligros y evaluación y control de riesgos, 3) requisitos legales y otros, 4) objetivos y programas, 5) estructura y responsabilidades, 6) consulta y comunicación, 7) formación, concienciación y competencia, 8) medición y supervisión del rendimiento, 9) accidentes, incidentes, no conformidades y acción correctora y preventiva y 10) auditoría.

Torp, S.

HOW A HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT TRAINING PROGRAM MAY IMPROVE THE WORKING ENVIRONMENT IN SMALL- AND MEDIUM-SIZED COMPANIES

(Cómo puede un programa de formación sobre gestión de la salud y seguridad mejorar el ambiente laboral de pequeñas y medianas empresas)

[*J Occup Environ Med, 2008, 50, 3, 263-271*](#)

PYME, condiciones trabajo, formación, programas, salud, seguridad, gestión

El objetivo de este estudio de intervención controlada fue investigar los efectos de un programa de formación de dos años sobre gestión de la seguridad y salud a empresarios de PYME. Participaron en la formación 113 empresarios de talleres de reparación de automóviles, y otros 113 como grupo de comparación. Los efectos se midieron mediante cuestionarios enviados antes y después de la intervención en empresarios y trabajadores de los talleres. Los empresarios del grupo de intervención presentaron una mejora significativa respecto a su sistema de gestión de seguridad y

salud que los empresarios del grupo de control.

Benavente, J.

PLANES DE IGUALDAD: CONCILIACIÓN, GESTIÓN DEL TALENTO Y COMPETITIVIDAD

Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2008, 47, 45-47

Igualdad, género, conciliación, vida familiar, vida laboral, competitividad, empresas, motivación, responsabilidad social corporativa, calidad total

Nuevos retos, ventajas competitivas y modernización para la organización. La conciliación de la vida familiar y laboral redundante en un empleo de calidad y en trabajadores más motivados, lo que mejora la salud y seguridad laboral. También supone una nueva faceta de la responsabilidad social de las empresas y es una etiqueta de confianza asociada a la calidad total.

Anderson, M.

BEYOND BEHAVIOUR

(Más allá de la conducta)

Safety Health Practitioner, 2008, 26, 3, 59- 62

Accidentes tecnológicos, factor humano, errores, conducta, cultura seguridad

Los accidentes tecnológicos en las industrias químicas, del gas y del petróleo tienen, por definición, consecuencias graves que incluyen incendios, explosiones y escapes tóxicos. Por suerte, son relativamente infrecuentes. El autor presenta su experiencia personal sobre la regulación de los aspectos humanos de la salud y seguridad en dichas instalaciones. Debe tenerse en cuenta los tres aspectos, que según el HSE, tiene el factor humano: la tarea, la organización y el individuo.

10 Formación, información y documentación

Foment del Treball Nacional

EL ABC DE LA PROMOCIÓN DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN LA EMPRESA

[Barcelona]: Foment del Treball Nacional, 2007.- 87 p.; 24 cm

CDU 614.8 Fom

http://www.ami-ts.info/joomla/index.php?option=com_content&task=view&id=31&Itemid=133

Seguridad, salud, promoción, empresas, planes, comunicación, información, formación, motivación

CONTENIDO: ¿Cómo elaborar un plan de promoción de la seguridad y salud en la empresa?. Antes de comenzar. Establecer objetivos. Plan de acción para la promoción de la seguridad y salud. Implantación del plan de promoción de la seguridad y salud. Control y seguimiento del plan de promoción de la seguridad y salud. Herramientas prácticas, modelos y formatos de ayuda.

Ansorena, S. de

LA FORMACIÓN COMO ELEMENTO CLAVE PARA SER UNA EMPRESA COMPETENTE

Capital Hum, 2008, 219, 72-74, 76-77

Empresas, formación, competitividad

Las empresas miden constantemente la productividad y rentabilidad de sus productos y servicios, pues es la única forma de permanecer en el mercado de una forma competitiva. La formación es también un elemento medible e indispensable para incrementar esa competitividad al mismo tiempo que para incentivar el compromiso y hacer realidad la innovación dentro de las organizaciones. Bibliografía: 2 referencias.

CÓMO INNOVAR CON LAS PERSONAS EN LA GESTIÓN

[*Capital Hum*, 2008, 219, 84-100](#)

Empresas, trabajadores, formación, innovación, inteligencia emocional

Potenciar la inteligencia emocional o desarrollar el papel que juega la inteligencia moral en entornos de alto rendimiento son algunos indicios que muestran que en algunas empresas la innovación en la gestión de las personas empieza a ser tenida en cuenta. Se recogen algunos casos prácticos presentados por organizaciones del País Vasco durante el meeting Management Knowledge Innovation 2007.

García, A. M., Sisternas, A., Pérez-Hoyos, S.

OCCUPATIONAL EXPOSURE TO EXTREMELY LOW FREQUENCY ELECTRIC AND MAGNETIC FIELDS AND ALZHEIMER DISEASE: A META-ANALYSIS

(Exposición laboral a campos eléctricos y magnéticos de frecuencia extremadamente baja y enfermedad de Alzheimer: meta-análisis)

[*Int J Epidemiol*, 2008, 37, 2, 329-340](#)

Enfermedad Alzheimer, campos electromagnéticos muy baja frecuencia, exposición, enfermedades neurodegenerativas, bibliografía, revisión

Los autores realizaron una búsqueda bibliográfica en varias bases de datos: PubMed, EMBASE, Cochrane y NIOSHTIC2. Después efectuaron un meta-análisis de los datos recogidos y concluyen que las pruebas epidemiológicas sugieren la existencia de asociación entre exposición laboral a campos eléctricos y magnéticos de frecuencia extremadamente baja y enfermedad de Alzheimer. Sin embargo, señalan algunas limitaciones que afectan a los resultados del meta-análisis. Bibliografía: 41 referencias.

Reinoso Fernández-Caparrós, M.

IMPORTANCIA DEL OUTDOOR TRAINING EN LA FORMACIÓN

[*Capital Hum*, 2008, 220, 80-82, 84-86, 88-89](#)

Empresas, directivos, formación, outdoor training, teorías, modelos

El outdoor training se ha convertido en una de las herramientas más poderosas e innovadoras de formación y desarrollo del capital humano en las organizaciones. Combina diferentes conceptos como lo lúdico, la superación de obstáculos, la actividad física, el trabajo corporal, el contacto con la naturaleza, el trabajo grupal, la reflexión, y la aplicación de lo aprendido a la vida diaria. Los programas hacen que la persona tome una serie de riesgos que le lleven a conseguir objetivos y metas que nunca creyó ser capaz de alcanzar. Bibliografía: 21 referencias.

Teixidó Campàs, P.

EDUCACIÓN CONTINUADA EN PREVENCIÓN: LA PROFESIONALIZACIÓN

[*Seg Salud Trabajo*, 2008, 46, 20-26](#)

Trabajadores, seguridad, formación permanente, formación, formación transversal

Este artículo se basa en las Estrategias Europea y Española de Seguridad y Salud en el Trabajo 2007-2012, y propone un "proceso de educación continuada" que incidiendo sobre la población activa, dote al mercado de trabajo de garantías de seguridad y salud similares a las que hoy por hoy se pueden encontrar en el mercado tecnológico. Explora también el papel y la función que las Mutuas de Accidentes de trabajo desempeñarían en este proceso y pone especial énfasis en la profesionalización de los mandos como uno de los cometidos de las Mutuas en ese proceso de educación continuada.

Premji, S., Messing, K., Lippel, K.

WOULD A "ONE-HANDED" SCIENTIST LACK RIGOR? HOW SCIENTISTS DISCUSS THE WORK RELATEDNESS OF MUSCULOSKELETAL DISORDERS IN FORMAL AND INFORMAL COMMUNICATIONS

(¿Carece de rigor un científico? Cómo discute los científicos la relación con el trabajo de enfermedades músculo-esqueléticas en comunicaciones formales e informales)

[Am J Ind Med, 2008, 51, 3, 173- 185](#)

Enfermedades musculoesqueléticas, epidemiología, causas, ambigüedad, información, estadísticas, incapacidad, investigación

Cuando los resultados de la investigación sobre salud laboral se expresan con ambigüedad, las bajas por incapacidad y la prevención pueden verse afectadas. Este estudio examina el lenguaje usado por los científicos para discutir la relación entre trabajo y enfermedades músculo-esqueléticas (MSD). Se comparó el lenguaje sobre trabajo y MSD en 20 artículos publicados en dos revistas "peer -reviewed" con el de 94 mensajes colocados en una lista de internet por científicos. Casi todos los artículos encontraron alguna relación entre trabajo y MSD. Sin embargo, pocos artículos lo expresaron de modo no ambiguo en el título en el resumen y el lenguaje sobre la relación fue, a menudo, difícil de interpretar para científicos no expertos en este campo.



Legislación y sentencias

Nota: En el apartado Legislación se reseñan las disposiciones publicadas entre los días 16 de abril y 15 de mayo de 2008



ESPAÑA

Ministerio de Administraciones Públicas

[Resolución de 26 de mayo de 2008](#), de la Secretaría de Estado para la Administración Pública, por la que se publica el Acuerdo Administración-Sindicatos para la ordenación de la negociación colectiva en la Administración General del Estado.

BOE nº 137, de 6.6.2008, p. 26268-26271 (9847).

Negociación, colectiva, acuerdos, Administración General Estado, sindicatos, representantes trabajadores.

Ministerio de Asuntos Exteriores y de Cooperación

[Enmiendas al Protocolo para la protección del mar Mediterráneo contra la contaminación de origen terrestre](#), adoptadas en Siracusa el 7 de marzo de 1996.

BOE nº 121, de 19.5.2008, p. 23696-23702 (8723).

Mar, mar Mediterráneo, contaminación, prevención, protección, acuerdos internacionales.

[Enmiendas de 2006 al Convenio Internacional para la Seguridad de la Vida Humana en el Mar](#), 1974 enmendado, (publicado en el «Boletín Oficial del Estado» numero 16, 17 y 18 de junio de 1980), adoptadas el 19 de mayo de 2006 mediante Resolución MSC 202 (81).

BOE nº 127, de 26.5.2008, p. 24429-24431 (9041).

Mar, marineros, seguridad, salud, buques, Convenio SOLAS, Convenios internacionales.

[Corrección de errores](#) de las Enmiendas a las directrices sobre el programa mejorado de inspecciones durante los reconocimientos de graneleros y petroleros. [Resolución A744 (18), enmendada], adoptadas el 20 de mayo de 2005 mediante Resolución MSC. 197(80).

BOE nº 129, de 28.5.2008, p. 24795 (9154).

Graneleros, petroleros, buques, inspecciones, programas, acuerdos internacionales.

Ministerio de Fomento

[Real Decreto 862/2008](#), de 23 de mayo, por el que se regula la investigación de los accidentes e incidentes marítimos y la Comisión permanente de investigación de accidentes e incidentes marítimos.

BOE nº 136, de 5.6.2008, p. 25890-25921 (9685).

Accidentes, incidentes, investigación, mar, trabajadores, seguridad, Comisión permanente investigación accidentes incidentes marítimos, buques, Convenio SOLAS, Acuerdos Internacionales.

Ministerio de Industria, Turismo y Comercio

[Corrección de erratas del Real Decreto 223/2008](#), de 15 de febrero, por el que se aprueban el Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en líneas eléctricas de alta tensión y sus instrucciones técnicas complementarias ITC-LAT 01 a 09.

BOE nº 120, de 17.5.2008, p. 23657-23658 (8664).

Electricidad, alta tensión, líneas eléctricas, seguridad, Reglamento.

[Orden ITC/1389/2008](#), de 19 de mayo, por la que se regulan los procedimientos de determinación de las emisiones de los contaminantes atmosféricos SO₂, NO_x y, partículas procedentes de las grandes instalaciones de combustión, el control de los aparatos de medida y el tratamiento y remisión de la información relativa a dichas emisiones.

BOE nº 124, de 22.5.2008, p. 23978-23991 (8842).

Deroga a: Orden de 26.12.1995.

Ambiente, contaminación, emisiones, contaminantes, azufre dióxido, nitrógeno, óxidos, partículas, combustión, instalaciones, centrales térmicas, aparatos medida, control, información.

[Orden ITC/1620/2008](#), de 5 de junio, por la que se actualizan los anexos I y II del Real Decreto 2028/1986, de 6 junio, sobre las normas para la aplicación de determinadas directivas de la CE, relativas a la homologación de tipo de vehículos automóviles, remolques, semirremolques, motocicletas, ciclomotores y vehículos agrícolas, así como de partes y piezas de dichos vehículos.

BOE nº 141, de 11.6.2008, p. 26762-26794 (9972).

Vehículos, piezas, homologación, remolques, ciclomotores, tractores.

NORMAS UNE Y EN

BASE LEGAL DE LAS RESOLUCIONES RESEÑADAS A CONTINUACION:

- Real Decreto 2200/1995 de 28 de diciembre por el que se aprueba el Reglamento de Infraestructura de la calidad y seguridad industrial.
- Orden de 26 de febrero de 1986.

[Resolución de 13 de mayo de 2008](#), de la Dirección General de Industria, por la que se amplían los anexos I, II y III de la Orden de 29 de noviembre de 2001, por la que se publican las referencias a las normas UNE que son transposición de normas armonizadas, así como el período de coexistencia y la entrada en vigor del marcado CE relativo a varias familias de productos de construcción.

BOE nº 133, de 1.6.2008, p. 25457-25480 (9496).

UNE, normas, industria construcción, productos, marcado CE.

Ministerio de la Presidencia

[Orden PRE/1390/2008](#), de 20 de mayo, por la que se establece el Registro de Empresas Acreditadas de la Ciudad de Ceuta.

BOE nº 124, de 22.5.2008, p. 23992 (8843).

Industria construcción, subcontratación, empresas acreditadas, registros, Registro Empresas Acreditadas, Ceuta.

[Orden PRE/1391/2008](#), de 20 de mayo, por la que se establece el Registro de Empresas Acreditadas de la Ciudad de Melilla.

BOE nº 124, de 22.5.2008, p. 23993 (8844).

Industria construcción, subcontratación, empresas acreditadas, registros, Registro Empresas Acreditadas, Melilla.

Ministerio de Trabajo e Inmigración

[Resolución de 28 de mayo de 2008](#), de la Secretaría de Estado de la Seguridad Social, por la que se publica la Addenda al Acuerdo de encomienda de gestión suscrito con el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo, para el desarrollo durante el año 2008, de determinadas actividades de prevención.

BOE nº 137, de 6.6.2008, p. 26256-26257 (9836).

Encomienda gestión, INSHT, addenda.

CONVENIOS COLECTIVOS

BASE LEGAL DE LOS CONVENIOS RESEÑADOS A CONTINUACIÓN:

- Real Decreto 1040/1981, de 22 de mayo: Registro y depósito de convenios colectivos.
- Real Decreto Legislativo 1/1995, de 24 de marzo: Texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores.

[Resolución de 14 de mayo de 2008](#), de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el XV Convenio colectivo nacional de empresas de ingeniería y oficinas de estudios técnicos.

BOE nº 130, de 29.5.2008, p.25044-25054 ().

Ingenierías, ingenieros, estudios técnicos, convenios colectivos.



COMUNIDAD EUROPEA

Comisión

[2008/385/CE](#). Decisión de la Comisión, de 24 de enero de 2008, que modifica, para adaptarlo al progreso técnico, el anexo de la Directiva 2002/95/CE del Parlamento Europeo y del Consejo en cuanto a las exenciones relativas a las aplicaciones del plomo y del cadmio [notificada con el número C(2008) 268].

DOUE L 136, de 24.5.2008, p. 9-10.

Plomo, cadmio, sustancias peligrosas, uso, limitación, aparatos eléctricos, aparatos electrónicos, lámparas, soldadura.

[2008/C 127/14](#). Comunicación de la Comisión en el marco de la aplicación de la Directiva 90/396/CEE del Consejo relativa a la aproximación de las legislaciones de los Estados miembros sobre los aparatos de gas.

DOUE C 127, de 24.5.2008, p. 18-27.

Gas, aparatos, normas EN, normalización, unión Europea.

[Reglamento \(CE\) nº 465/2008](#) de la Comisión, de 28 de mayo de 2008, por el que se imponen, de conformidad con el Reglamento (CEE) nº 793/93 del Consejo, requisitos en materia de pruebas e información a los importadores y fabricantes de determinadas sustancias que pueden ser persistentes, bioacumulativas y tóxicas y que figuran en el Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.

DOUE L 139, de 29.5.2008, p. 8-9.

Sustancias químicas, sustancias peligrosas, sustancias tóxicas, comercio, usos, pruebas, Catálogo Europeo Sustancias Químicas Comercializadas.

[Reglamento \(CE\) nº 466/2008](#) de la Comisión, de 28 de mayo de 2008, por el que se imponen obligaciones en materia de realización de pruebas y de comunicación de datos a los importadores y fabricantes de determinadas sustancias prioritarias de conformidad con el Reglamento (CEE) nº 793/93 del Consejo sobre evaluación y control del riesgo de las sustancias existentes.

DOUE L 139, de 29.5.2008, p. 10-11.

Sustancias químicas, sustancias peligrosas, comercio, usos, pruebas, importadores, fabricantes, obligaciones.

[Dictamen de la Comisión, de 27 de mayo de 2008](#), en aplicación del artículo 7 de la Directiva 98/37/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, acerca de una medida de prohibición adoptada por Finlandia con respecto a una cosechadora forestal de la marca HARVERI MD-2007-144

DOUE C 131, de 29.5.2008, p. 1-4.

Cosechadoras, usos, prohibición, máquinas, agricultura, seguridad, integración, estabilidad, trabajo, riesgo, Finlandia.

[2008/C 131/04](#). Comunicación de la Comisión sobre los resultados de la evaluación del riesgo de las sustancias clorodifluorometano, bis(pentabromofenil)éter y metenamina, y sobre la estrategia de reducción del riesgo en relación con la metenamina.

DOUE C 131, de 29.5.2008, p. 7-12.

Sustancias químicas, sustancias peligrosas, clorodifluorometano, pentabromofenil- bis, éter, metenamina, evaluación, riesgos, ambiente, personas, reducción.

[Reglamento \(CE\) nº 473/2008](#) de la Comisión, de 29 de mayo de 2008, por el que se modifica el Reglamento (CE) nº 2037/2000 del Parlamento Europeo y del Consejo en lo relativo a la adaptación de los códigos NC de determinadas sustancias que agotan la capa de ozono y de mezclas que contienen sustancias que agotan la capa de ozono.

DOUE L 140, de 30.5.2008, p. 9-10.

Ozono, ambiente, protección, sustancias peligrosas, códigos NC.

[2008/405/CE](#). Recomendación de la Comisión, de 28 de mayo de 2008, sobre las medidas de reducción del riesgo de las sustancias siguientes: 2-nitrotolueno y 2,4-dinitrotolueno [notificada con el número C(2008) 2233]

DOUE L 141, de 31.5.2008, p. 20-21.

Sustancias peligrosas, riesgo, reducción, nitrotolueno-2 y dinitrotolueno-2,4-.

[Reglamento \(CE\) nº 440/2008 de la Comisión](#), de 30 de mayo de 2008, por el que se establecen métodos de ensayo de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH).

DOUE L 142, de 31.5.2008, p. 1- 739.

Sustancias peligrosas, preparados peligrosos, registro, evaluación, autorización, limitación, REACH, métodos ensayo.

[2008/C 134/02](#). Comunicación de la Comisión sobre los resultados de la evaluación del riesgo y la estrategia de limitación de éste en relación con las sustancias siguientes: 2-nitrotolueno y 2,4-dinitrotolueno.

DOUE C 134, de 31.5.2008, p. 4-9.

Sustancias peligrosas, riesgo, evaluación, limitación, estrategias, nitrotolueno-2 y dinitrotolueno-2,4-

[2008/409/CE](#). Decisión de la Comisión, de 17 de abril de 2008, sobre la distribución de las cantidades de las sustancias reguladas autorizadas para usos esenciales en la Comunidad en 2008 de conformidad con el Reglamento (CE) no 2037/2000 del Parlamento Europeo y del Consejo [notificada con el número C(2008) 1403].

DOUE L 144, de 4.6.2008, p. 55-68.

Ozono, ambiente, protección, contaminantes, sustancias, autorizaciones, usos, usos esenciales, clorofluorocarburos, halones, carbono tetracloruro, tricloroetano, metilo bromuro, hidrobromofluorocarburos, bromoclorometano.

[2008/410/CE](#). Decisión de la Comisión, de 30 de abril de 2008, relativa a la asignación de cuotas de importación de sustancias reguladas con arreglo al Reglamento (CE) no 2037/2000 del Parlamento Europeo y del Consejo en el período comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2008 [notificada con el número C(2008) 1639].

DOUE L 144, de 4.6.2008, p. 69-76.

Ozono, ambiente, protección, contaminantes, sustancias, importación, cuotas, comercialización, clorofluorocarburos, halones, carbono tetracloruro, tricloroetano, metilo bromuro, hidrobromofluorocarburos, bromoclorometano.

[2008/C 136/01](#). Comunicación de la Comisión en el marco de la aplicación de la Directiva 1999/5/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 9 de marzo de 1999, sobre equipos radioeléctricos y equipos terminales de telecomunicación y reconocimiento mutuo de su conformidad (1) (Publicación de títulos y referencias de normas armonizadas conforme a la Directiva).

DOUE C 136, de 3.6.2008, p.

Equipos radioeléctricos, conformidad, campos electromagnéticos, compatibilidad electromagnética, Normas EN.

[2008/423/CE](#). Decisión de la Comisión, de 8 de mayo de 2008, por la que se establece un nuevo plazo para la presentación de los expedientes relativos a determinadas sustancias que deben examinarse en el marco del programa de trabajo de diez años mencionado en el artículo 16, apartado 2, de la Directiva 98/8/CE del Parlamento Europeo y del Consejo [notificada con el número C(2008) 1736].

DOUE L 149, de 7.6.2008, p. 79-80.

Biocidas, comercio, usos, sustancias, plazos, expedientes, presentación, formaldehído silicio dióxido.

[2008/C 144/01](#). Comunicación de la Comisión en el marco de la aplicación de la Directiva 2006/95/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 12 de diciembre de 2006, relativa a la aproximación de las legislaciones de los Estados miembros sobre el material eléctrico destinado a utilizarse con determinados límites de tensión.

DOUE C 144, de 10.6.2008, p. 1-84.

Material eléctrico, seguridad, usos, electricidad, tensión, límites.

[Reglamento \(CE\) nº 536/2008](#) de la Comisión, de 13 de junio de 2008, por el que se da cumplimiento al artículo 6, apartado 3, y al artículo 7 del Reglamento (CE) no 782/2003 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo a la prohibición de los compuestos organoestánicos en los buques, y se modifica dicho Reglamento.

DOUE L 156, de 14.6.2008, p. 10-11.

Buques, mar, contaminación, compuestos organoestánicos, prohibición.

[2008/446/CE](#). Recomendación de la Comisión, de 29 de mayo de 2008, sobre las medidas de reducción del riesgo de las sustancias siguientes: cadmio y óxido de cadmio [notificada con el número C(2008) 2243].

DOUE L 156, de 14.6.2008, p. 10-11.

Cadmio, óxidos cadmio, riesgos, evaluación, reducción, sustancias peligrosas, trabajadores, ambiente, protección.

[2008/447/CE](#). Recomendación de la Comisión, de 30 de mayo de 2008, sobre las medidas de reducción del riesgo de las sustancias siguientes: ftalato de bencilo y butilo (BBP), 2-furaldehído (furfural) y ácido perbórico, sal de sodio [notificada con el número C(2008) 2328].

DOUE L 156, de 14.6.2008, p. 24-25.

Bencilo ftalato, butilo, 2-furaldehído, ácido perbórico, sodio, sales, riesgos, evaluación, reducción, sustancias peligrosas, trabajadores, ambiente, protección.

[2008/C 149/03](#). Comunicación de la Comisión sobre los resultados de la evaluación del riesgo y la estrategia de limitación de éste en relación con las sustancias siguientes: cadmio y óxido de cadmio

DOUE C 149, de 14.6.2008, p. 6-13.

Cadmio, óxidos cadmio, riesgos, evaluación, limitación, estrategias, sustancias peligrosas, trabajadores, ambiente, protección.

[2008/C 149/04](#). Comunicación de la Comisión sobre los resultados de la evaluación del riesgo y la estrategia de limitación de éste en relación con las sustancias siguientes: ftalato de bencilo y butilo (BBP), 2-furaldehído (furfural) y ácido perbórico, sal de sodio.

DOUE C 149, de 14.6.2008, p. 14-20.

Bencilo ftalato, butilo, 2-furaldehído, ácido perbórico, sodio, sales, riesgos, evaluación, limitación, estrategias, sustancias peligrosas, trabajadores, ambiente, protección.

Comité Económico y Social

[2008/C 120/03](#). Dictamen del Comité Económico y Social Europeo sobre la «Propuesta de Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo relativa a la aproximación de las legislaciones de los Estados miembros sobre el nivel sonoro en los oídos de los conductores de tractores agrícolas o forestales de ruedas» (Versión codificada) COM (2007) 588 final — 2007/0205 (COD)

DOUE C 120, de 16.5.2008, p. 15.

Tractores, tractores agrícolas, conductores, ruido, nivel sonoro, oídos, protección, seguridad, salud, trabajadores.

[2008/C 120/06](#). Dictamen del Comité Económico y Social Europeo sobre el tema «La situación del empleo en la agricultura».

DOUE C 120, de 16.5.2008, p. 25-28.

Agricultura, agricultores, condiciones trabajo, empleo.

[2008/C 120/09](#). Dictamen del Comité Económico y Social Europeo sobre el «Libro Verde de la Comisión al Consejo, al Parlamento Europeo, al Comité Económico y Social Europeo y al Comité de las Regiones — Adaptación al cambio climático en Europa: Opciones de actuación para la UE» COM(2007) 354 final.

DOUE C 120, de 16.5.2008, p. 38-41.

Ambiente, clima, cambio climático, Libro verde.

[2008/C 120/13](#). Dictamen del Comité Económico y Social Europeo sobre la — «Propuesta de Decisión del Parlamento Europeo y del Consejo que modifica las Directivas 76/768/CEE, 88/378/CEE y 1999/13/CE del Consejo y las Directivas 2000/53/CE, 2002/96/CE y 2004/42/CE para adaptarlas al Reglamento (CE) no ... sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican la Directiva 67/548/CEE y el Reglamento (CE) no 1907/2006»

— y sobre la «Propuesta de Reglamento del Parlamento Europeo y del Consejo que modifica el Reglamento (CE) no 648/2004 para adaptarlo al Reglamento (CE) no ... sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican la Directiva 67/548/CEE y el Reglamento (CE) no 1907/2006» COM(2007) 611 final — 2007/0212 (COD) — COM(2007) 613 final — 2007/0213 (COD).

DOUE C 120, de 16.5.2008, p. 50.

Sustancias peligrosas, clasificación, envasado, etiquetado.

[2008/C 120/17](#). Dictamen del Comité Económico y Social Europeo sobre el «Cuarto informe sobre la cohesión económica y social» COM (2007) 273 final.

DOUE C 120, de 16.5.2008, p. 73-81.

Estrategia Lisboa, cohesión, sociedad, economía.

Consejo

[2008/C 122 E/02](#). Posición Común (CE) no 12/2008, de 3 de marzo de 2008, aprobada por el Consejo de conformidad con el procedimiento establecido en el artículo 251 del Tratado constitutivo de la Comunidad Europea, con vistas a la adopción de una Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo por la que se modifica la Directiva 2004/49/CE sobre la seguridad de los ferrocarriles comunitarios (Directiva de seguridad ferroviaria).

DOUE C 122 E, p. 10-18.

Transporte ferrocarril, seguridad, Unión europea.

[Recomendación del Consejo, de 14 de mayo de 2008](#), relativa a la actualización de las Orientaciones Generales de Política Económica 2008 de los Estados miembros y de la Comunidad y sobre la ejecución de las políticas de empleo de los Estados miembros

DOUE L 139, de 29.5.2008, p. 57-75.

Ocupación, políticas, trabajo, Unión Europea.

[2008/C 140/09](#). Conclusiones del Consejo de 22 de mayo de 2008 sobre el aprendizaje de adultos.

DOUE C 140, de 6.6.2008, p. 10-13.

Adultos, formación, medidas.

[2008/C 141/01](#). Resolución del Consejo y de los Representantes de los Gobiernos de los Estados miembros, reunidos en el seno del Consejo, de 22 de mayo de 2008, sobre la participación de los jóvenes con menos oportunidades.

DOUE C 141, de 7.6.2008, p. 1-3.

Jóvenes, oportunidades, empleo, participación.

[2008/C 141/10](#). Conclusiones del Consejo y de los Representantes de los Estados miembros, reunidos en el seno del Consejo, de 22 de mayo de 2008, sobre el fomento de la creatividad y la innovación en la educación y la formación.

DOUE C 141, de 7.6.2008, p. 17-20.

Formación, creatividad, innovación, aprendizaje permanente, profesores.

[Reglamento \(CE\) no 521/2008](#) del Consejo, de 30 de mayo de 2008, por el que se crea la «Empresa Común Pilas de Combustible e Hidrógeno».

DOUE L 153, de 12.6.2008, p. 1-20.

Pilas, combustibles, hidrógeno, investigación, Unión Europea, Empresa común combustible hidrógeno.

Espacio Económico Europeo

[Decisión del Comité Mixto del EEE nº 1/2008](#), de 1 de febrero de 2008, por la que se modifican el anexo I (Cuestiones veterinarias y fitosanitarias) y el anexo II (Reglamentaciones técnicas, normas, ensayos y certificación) del Acuerdo EEE.

DOUE L 154, de 12.6.2008, p. 1-3.

Pesticidas, cadmio, plomo, mercurio, estaño inorgánico, control, nitratos, muestreo, métodos, Plan nacional control único.

[Decisión del Comité Mixto del EEE nº 7/2008](#), de 1 de febrero de 2008, por la que se modifica el anexo II (Reglamentaciones técnicas, normas, ensayos y certificación) del Acuerdo EEE.

DOUE L 154, de 12.6.2008, p. 13-14.

Plomo, cadmio, cromo hexavalente, aplicaciones, exenciones.

[Decisión del Comité Mixto del EEE nº 8/2008](#), de 1 de febrero de 2008, por la que se modifica el anexo II (Reglamentaciones técnicas, normas, ensayos y certificación) del Acuerdo EEE.

DOUE L 154, de 12.6.2008, p. 15-16.

Biocidas, triacetato guazatina, contaminantes orgánicos persistentes, información.

[Decisión del Comité Mixto del EEE nº 9/2008](#), de 1 de febrero de 2008, por la que se modifica el anexo II (Reglamentaciones técnicas, normas, ensayos y certificación) del Acuerdo EEE.

DOUE L 154, de 12.6.2008, p. 17-19.

Industria construcción, materiales, fuego, reacción, clases.

Parlamento Europeo

[P6_TA\(2007\)0236](#). Estatuto social de los artistas.

Resolución del Parlamento Europeo, de 7 de junio de 2007, sobre el estatuto social de los artistas (2006/2249(INI))

DOUE C 125 E, de 22.5.2008, p. 223-228.

Artistas, Estatuto, trabajo, movilidad geográfica, formación, jornada.

[P6_TA\(2007\)0238](#). Resolución legislativa del Parlamento Europeo, de 19 de junio de 2007, sobre la propuesta de Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo relativa a la prevención y al control integrados de la contaminación (versión codificada) (COM (2006)0543 — C6-0315/2006 — 2006/0170(COD)).

DOUE C 146E, de 12.6.2008, p. 71-72.

Contaminación, control, ambiente, protección.

[P6_TA\(2007\)0242](#). Resolución legislativa del Parlamento Europeo, de 19 de junio de 2007, sobre la propuesta de Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo sobre el dispositivo de dirección de los tractores agrícolas o forestales de ruedas (versión codificada) (COM (2006)0670 — C6-0404/2006 — 2006).

[P6_TA\(2007\)0243](#). Resolución legislativa del Parlamento Europeo, de 19 de junio de 2007, sobre la propuesta de Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo sobre la velocidad máxima por construcción y las plataformas de carga de los tractores agrícolas o forestales de ruedas (versión codificada) (COM(2006)0667 — C6-0385/2006 — 2006/0219(COD))

DOUE C 146E, de 12.6.2008, p. 74.

Tractores, tractores agrícolas, carga, plataformas, velocidad, límite.

[P6_TA\(2007\)0245](#). Resolución legislativa del Parlamento Europeo, de 19 de junio de 2007, sobre la propuesta de Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo sobre el campo de visión y los limpiaparabrisas de los tractores agrícolas o forestales de ruedas (versión codificada) (COM(2006)0651 — C6-0377/2006 — 2006/0216(COD))

DOUE C 146E, de 12.6.2008, p. 75.

Tractores, tractores agrícolas, campo visión, limpiaparabrisas.

[P6_TA\(2007\)0246](#). Resolución legislativa del Parlamento Europeo, de 19 de junio de 2007, sobre la propuesta de Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo relativa a las disposiciones mínimas de seguridad y de salud para la utilización por los trabajadores en el trabajo de los equipos de trabajo (Segunda Directiva específica con arreglo al apartado 1 del artículo 16 de la Directiva 89/391/CEE) (Versión codificada) (COM (2006)0652 — C6-0378/2006 — 2006/0214(COD))

DOUE C 146E, de 12.6.2008, p. 76.

Equipos trabajo, uso, seguridad, salud, trabajadores.

[P6_TA\(2007\)0248](#). Resolución legislativa del Parlamento Europeo, de 19 de junio de 2007, sobre la propuesta de Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo sobre la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición al amianto durante el trabajo (versión codificada) (COM(2006)0664 — C6-0384/2006 — 2006/0222(COD))

DOUE C 146E, de 12.6.2008, p. 77.

Amianto, exposición, riesgos, seguridad, salud, trabajadores.

[P6_TA\(2007\)0267](#). Resolución legislativa del Parlamento Europeo, de 20 de junio de 2007, sobre la propuesta de Reglamento del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la prohibición de la

exportación de mercurio metálico y a su almacenamiento seguro (COM(2006)0636 — C6-0363/2006 — 2006/0206(COD))

DOUE C 146E, de 12.6.2008, p. 208.

Mercurio metálico, prohibiciones, exportación, almacenamiento, seguridad.

[P6_TC1-COD\(2006\)0206](#). Posición del Parlamento Europeo adoptada en primera lectura el 20 de junio de 2007 con vistas a la adopción del Reglamento (CE) no .../2007 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la prohibición de la exportación de mercurio metálico, mineral de cinabrio, calomelano, compuestos de mercurio y determinados productos que contengan mercurio y a su almacenamiento seguro

DOUE C 146E, de 12.6.2008, p. 209-215.

Mercurio metálico, cinabrio, calomelano, mercurio, compuestos, prohibiciones, exportación, almacenamiento, seguridad.

Parlamento Europeo y del Consejo

[Corrección de errores del Reglamento \(CE\) nº 1907/2006](#) del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) nº 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) nº 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión ([DO L 396 de 30.12.2006](#). Versión corregida en el [DO L 136 de 29.5.2007](#)).

DOUE L 141, de 31.5.2008, p. 22.

Sustancias peligrosas, preparados peligrosos, registro, evaluación, autorización, limitación, REACH.

[Directiva 2008/50/CE](#) del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de mayo de 2008, relativa a la calidad del aire ambiente y a una atmósfera más limpia en Europa.

DOUE L 152, de 11.6.2008, p. 1-44.

Aire, ambiente, calidad, Europa.



SENTENCIAS

Tribunal Constitucional

[STC \(Sala segunda\), de 14.04.08](#). Trabajador de una conocida refinería que es sancionado por falta grave (con suspensión de empleo y sueldo de 5 días) por hacer públicos unos escritos en los que según la empresa se proferían insultos contra compañeros y mandos (indignado por el accidente mortal ocurrido en la refinería en el que murieron quemados 4 trabajadores, tres de la empresa y uno de una contrata). Posteriormente la empresa procedió a incoarle un expediente sancionador que concluyó con despido disciplinario.

El tribunal Constitucional otorga el amparo solicitado al trabajador, declarando la vulneración de su derecho a la libertad de expresión e anulando la STSJ de Canarias, de 5.7.2004, en procedimiento de despido.

Despido, Derechos Fundamentales, vulneración, libertad expresión, trabajadores, participación, representantes trabajadores

Tribunal Supremo

STS (Sala de lo Civil), de 15.1.08. Accidente mortal de trabajo: muerte de un trabajador en una obra de construcción durante el montaje de una estructura metálica: estudio de la responsabilidad de los empresarios concurrentes: procedencia de la responsabilidad del subcontratista (por incumplimiento de las medidas de seguridad) e improcedencia de la responsabilidad del promotor (al no podersele imputar objetivamente el resultado dañoso).

Incompetencia de la jurisdicción civil cuando el accidente se ha producido por incumplimiento del contrato de trabajo, de cuyo contenido forma parte la obligación de seguridad.

El Tribunal Supremo declara haber lugar parcialmente al recurso interpuesto por la cooperativa y la empresa, anulando la SAP de Jaén, de 14.4.2000.

Accidentes mortales, industria construcción, responsabilidad, responsabilidad civil, empresarios, competencia, conflictos, orden civil, orden social, contratos, coordinación actividades.

STS (Sala de lo Social), de 26.2.08. Accidente de trabajo “in itinere”: consideración de accidente “in itinere” del sufrido por una trabajadora en el portal de su casa al dirigirse al trabajo.

La Mutua recurrió argumentando que la caída de la trabajadora en las escaleras de su edificio no debía entenderse como accidente “in itinere” debido a que el concepto de domicilio no se restringe a la vivienda sino también a los elementos comunes.

Tanto el Tribunal Supremo como el de instancia entienden que la trabajadora ya está recorriendo el camino que la lleva a su lugar de trabajo por un lugar de libre acceso a todos los vecinos.

El Tribunal Supremo desestima el recurso de casación en unificación de doctrina interpuesto por la Mutua.

Accidentes trayecto, concepto, domicilio.

Tribunal Superior de Justicia

STSJ (Sala de lo Social) del Cataluña, de 14.3.08. Recargo de prestaciones por falta de medidas de seguridad en el trabajo: accidente de aprendiz de carpintería el cual al pasar unos listones por una máquina universal, y debido a un mal ajuste del resguardo de protección regulable en función de la pieza, sufrió amputación de la primera falange del dedo índice de la mano izquierda. Sus padres estaban informados de los riesgos de la máquina y de las medidas adoptadas para la protección de la salud. No se aprecia la existencia de imprudencia por parte del menor. Trabajos prohibidos menores con herramientas asimismo prohibidas.

El Tribunal Superior de Justicia desestima el recurso interpuesto por el empresario del menor contra la SJS nº 1 de Barcelona de 9.5.2006, manteniendo la cuantía del recargo de prestaciones en un 50%.

Accidentes, máquinas, riesgos, amputación, dedos, trabajadores, trabajadores sensibles, trabajadores menores, aprendices, trabajos peligrosos, trabajos prohibidos, recargo, prestaciones, Seguridad Social, medidas, seguridad, información, riesgos, padres.

Juzgados de lo Contencioso-Administrativo

Sentencia del Juzgado de lo Contencioso-Administrativo nº 6 de Murcia, de 18.01.08. Infracciones graves de seguridad e higiene en el trabajo. Incumplimiento de la normativa que supone la creación de un riesgo grave para la integridad física o la salud de los trabajadores: deficiencias en la evaluación de riesgos. Se carecía de estudios ergonómicos de los puestos de trabajo de conductor y mecánico; así como de un estudio de exposición a ácido clorhídrico.

El Juzgado de lo Contencioso-Administrativo desestima la demanda formulada por la empresa contra la Orden de la Consejera de Trabajo y Política Social de Murcia de 17.4.2006, desestimatoria del recurso de alzada interpuesto contra la del Director General de Trabajo de 13.11.2006, confirmatoria del Acta de infracción de 22.5.2006 que sancionó a la empresa con una multa por infracción tipificada en art. 12.1 b) del TRLISOS.

Infracciones, sanciones, orden social, evaluación riesgos, ergonomía, lugares trabajo, estudios, conductores, mecánicos, ácido clorhídrico, mediciones.



Congresos y cursos

septiembre 2008

III Conferencia internacional ICOH sobre factores psicosociales en el trabajo

1 – 4 septiembre, Québec (Canadá)

Información:

Conference Secretariat, Université Laval, Québec, Canadá.

E-mail: info@icoh-wops2008.com

<http://www.icoh-wops2008.com>

V Congreso europeo anual de Salud y Productividad

4 – 5 septiembre, Zürich (Suiza)

Información:

IHPM

Tel.: 480.305.2100. Fax: 480.305.2189

E-mail: karla@ihpm.org

<http://www.ihpm.org>

XXXVI Congreso Medichem

Innovación en salud laboral

9 – 11 septiembre, Ámsterdam (Países Bajos)

Información:

<http://www.medichem.org/medichem2008>

VIII Conferencia europea de la UIPES (Unión internacional para la promoción de la salud y la educación) de promoción de la salud y educación para la salud

9 – 13 septiembre, Turín (Italia)

Información:

Centro Congressi Internazionale s.r.l., Corso Bramante, 58/9 – 10126 Turín, Italia.

Tel.: +39 2446915-6. Fax: +39 011 2446900

E-mail: info@hp08torino.org

<http://www.hp08torino.org>

III Conferencia europea sobre normalización y ensayos de certificación. Productos más seguros para lugares de trabajo competitivos

11 - 12 septiembre, Cracovia (Polonia)

Información:

Secretariat, Katarzyna Buszkiewicz-Seferynska

Tel.: 48 22 623 36 78. Fax: 48 22 840 08 11

E-mail: kabus@ciop.pl

<http://www.ciop.pl/EUROSHNET2008>

Fundamentos de ventilación industrial

15 – 17 septiembre, Cincinnati, Ohio (EE.UU.)

Información:

<https://www.acgih.org/events/course/BurtSept08reg.htm>

Aplicaciones prácticas de ecuaciones útiles

18 – 19 septiembre, Cincinnati, Ohio (EE.UU.)

Información:

<https://www.acgih.org/events/course/BurtSept08reg.htm>

Salvar juntos las fronteras

IV Forum internacional sobre gestión de la incapacidad

22 – 24 septiembre, Berlín (Alemania)

Información:

Intercongress GMBH, Wilhelmstrasse 7, 65185 Wiesbaden, Alemania.

Tel.: +49 611 977 160. Fax: +49 611 977 1616

E-mail: ifdm@intercongress.de

ESREL 2008

XVII Conferencia Anual Europea sobre prevención y análisis de riesgos (SRA)

22 – 25 septiembre, Valencia (España)

Información:

ESREL 2008, Departamento de Ingeniería Química y Nuclear, Universidad Politécnica de Valencia, Camino de Vera, s/n, 46022 Valencia, España.

E-mail: smartore@iqn.upv.es

<http://www.esrel2008.com>

Prevexpo 2008

IX Congreso andaluz de seguridad y salud laboral

24 – 26 septiembre, Huelva (España)

Información:

Ana M^a Martínez Colomer

Tel.: 955 04 90 22

E-mail: prevexpo.cem@juntadeandalucia.es

Autorización y registro de biocidas

29 – 30 septiembre, Barcelona (España)

Información:

Autorización y registro de biocidas, Príncipe de Vergara, 109, 28002 Madrid, España.

Tel.: 902 12 10 12. Fax: 91 319 62 18.

E-mail: inscrip@iir.es

<http://www.iir.es>

Prevención de accidentes laborales en un ambiente de trabajo cambiante

30 septiembre – 3 octubre, Atenas (Grecia)

Información:

Heliotopos Conferences

28 Ypsilantou str. GR-172 36, Dafni, Atenas, Grecia.

Tel.: +30 210 9730697. Fax: +30 210 9767208

E-mail: wos2008@heliotopos.net

<http://wos2008.conferences.gr>

octubre 2008

XVII Congreso de la Sociedad Española de Salud Laboral en la Administración Pública (SESLAP)

1 – 3 octubre, Girona (España)

Información:

Sociedad Española de Salud Laboral en la Administración Pública SESLAP, c/Urbieta 39-1º-izda. 20006-San Sebastián, España.

Tel.: 943 47 18 85. Fax: 943 46 93 77

E-mail: i.apellaniz@ehu.es

<http://www.seslap.com/seslap/index.html>

XVI Congreso de gestión de riesgos y seguridad de funcionamiento. Nuevos retos para la gestión de riesgos

7 - 9 octubre, Aviñón (Francia)

Información:

IMdR, 116 avenue Aristide Briand, 92220 Bagneux, Francia.

Tel. : 01 45 36 42 10. Fax: 01 45 36 42 14

III Jornada VDI

Acústica de las máquinas

15 – 16 octubre, Böblingen (Alemania)

Información:

VDI Wissensforum Kundeszentrum, Postfach 101139, 40002 Düsseldorf, Alemania.

Tel.: +49 (0) 211 62 14 201. Fax: +49 (0) 211 62 14 154

E-mail: wissensforum@vdi.de

<http://www.vdi.de/mak2008>

Ergo' IA 2008. El ser humano en el centro de los sistemas y de su desarrollo

15 – 17 octubre, Biarritz (Francia)

Información:

ERGO' IA 2008, ESTIA Technopole Izarbel, 64210 Bidart, Francia.

Tel. : 05 59 43 84 42/ 43. Fax: 05 59 43 84 01

E-mail: organisation.ergoja@estia.fr

<http://www.ergoja.estia.fr>

Acústica 2008

V Congreso Ibérico de Acústica

20 – 22 octubre, Coimbra (Portugal)

Información:

Departamento de Engenharia Civil, Faculdade de Ciências e tecnologia da Universidade de Coimbra, Rua Luís Reis Santos, Polo II da Universidade, 3030-788 Coimbra, Portugal.

Tel.: +351 239 797 204. Fax: +351 239 797 190

<http://www.spacustica.pt>

II Congreso de Prevención de riesgos laborales

20 – 22 octubre, Madrid (España)

Información:

Instituto Regional de Seguridad y Salud en el Trabajo (IRSST), c/ Ventura Rodríguez, 7. 2ª, 3ª,5ª y 6ª planta, 28008, Distrito: Moncloa – Aravaca, Madrid.

Tel: 900.713.123. Fax: 91.420.58.08

<http://www.madrid.org>

Gestión de residuos de biocidas

22 – 23 octubre, Barcelona (España)

Información:

Gestión de residuos de biocidas, Príncipe de Vergara, 109, 28002 Madrid, España.
Tel.: 902 12 10 15. Fax: 91 319 62 18
E-mail: inscrip@iir.es
<http://www.iir.es>

II Congreso Nacional de prevencionistas AEPSAL

22 – 24 octubre, Cuenca (España)

Información:

AEPSAL - Asociación de Especialistas de Prevención y Salud Laboral, c/Valencia, 333 4º 2º, 08009 Barcelona, España.

Tel.: 934 760 998. Fax: 934 765 398

E-mail: aepsal@aepsal.com

<http://www.aepsal.com/activitats/Congresos/II%20Congreso/principal.htm>

Diseño ergonómico de equipos y entornos de trabajo

23 octubre – 25 noviembre, Valencia (España)

Información:

Instituto de Biomecánica de Valencia, Universitat Politècnica de Valencia, Edificio 9C, camino de Vera s/n, E-46022, Valencia, España.

Tel.: 902 176 419

<http://campus.ibv.org/oferta>

INTER-NOISE 2008

XXXVII Congreso Internacional y Exposición de Ingeniería y Control del Ruido

26 – 29, Shangai (China)

Información:

Institute of Acoustics, Chinese Academy of Sciences, 21 Beisihuanxilu Road, Haidian District Beijing, (P. R. China) 100080.

Tel.: +8610 625 656 91. Fax: +8610 625 540 79

E-mail: in08@mail.ioa.ac.cn

<http://www.internoise2008.org>

noviembre 2008

I Congreso internacional de prevención de riesgos laborales y responsabilidad social empresarial

noviembre, Santiago de Compostela (España)

Información:

http://traballo.xunta.es/contenidos/gl/portada/noticias_destacados/8853

VIII Conferencia de la Academia europea de psicología de la salud laboral

12 – 14 noviembre, Valencia (España)

Información:

EA-OHP, Institute of Work, Health & Organisations, 8 William Lee Buildings, Nottingham Science & Technologie Park – University Boulevard, Nottingham NG7 2RQ, Reino Unido.

E-mail: conferences@ea-ohp.org

<http://www.ea-ohp.org/conferences>

El médico del trabajo frente a la radioprotección

18 noviembre, París (Francia)

Información:

IRSN, Jézabel Dupuis

Tel. : 01 30 15 52 77

E-mail: jezabel.dupuis@irsn.fr

marzo 2009

ICOH 2009

La salud en el trabajo: un derecho fundamental – un bien para la sociedad

22 – 27 marzo, Ciudad del Cabo (Sudáfrica)

Información:

Kocks DJ (Chairperson ICOH 2009), Snyman C (Congress Secretariat),
ICOH 2009 Congress, PO Box 19063, Tygerberg 7505, Ciudad del Cabo, Sudáfrica.

Tel.: +27-(0)21-938-9238/9245/9082/9651. Fax: +27-(0)21-933 2649

E-mail: admin@icoh2009.co.za

<http://www.icoh2009.co.za/>

mayo 2009

XIV Congreso europeo de Psicología del Trabajo y de las Organizaciones

13 – 16 mayo, Santiago (España)

Información:

14th EUROPEAN CONGRESS OF WORK AND ORGANIZATIONAL PSYCHOLOGY

C/Conde de Peñalver 45, 5ª Planta Izda, 28006, Madrid, España.

Tel.: +34 91 444 90 20. Fax.: +34 91 309 56 15

E-mail: eawop2009@cop.es

<http://www.cop.es>

junio 2009

IV Conferencia internacional le lesiones por vibraciones de cuerpo entero

2 – 4 junio, Montréal (Canadá)

Información:

Vibration Conference 2009, IRSST, 505 blvd. De Maisonneuve West, 15th floor, Montréal, Québec,
Canadá H3A 3C2.

Tel.: 1 514 288 1551. Fax: 1 514 288 7636

E-mail: Vibrations2009@irsst.qc.ca

<http://www.irsst.qc.ca>

agosto 2009

IV Conferencia internacional sobre nanotecnología – Salud laboral y ambiental

26 – 29 agosto, Helsinki (Finlandia)

Información:

NanOEh2009 Secretariat, Ms. Leila Ahlström, Finnish Institute of Occupational Health, Topeliuksenkatu
41 a A, FI-00250 Helsinki, Finlandia.

Tel: +358 30 474 285

E-mail: nanoeh2009@ttl.fi



PROMOCIÓN DE LA SALUD EN EL TRABAJO

En la mayoría de los países desarrollados el problema de los accidentes de trabajo está, en buena medida, adecuadamente encauzado. Las tasas de siniestralidad descienden de forma lenta pero continuada año tras año desde hace décadas, tanto por lo que se refiere al conjunto de los accidentes (mayoritariamente leves) como a la categoría especialmente importante de los accidentes mortales, que normalmente evolucionan de forma similar incluso en *valor absoluto*. Algo parecido ocurre con las enfermedades profesionales “históricas”, que en su mayor parte no son sino una reliquia del pasado en trance de desaparición si no desaparecidas ya totalmente.

Puesto que lo mismo ocurre con las enfermedades infecciosas, las sociedades avanzadas se encuentran con que la mitad de las muertes es debida a enfermedades crónicas, una cifra que podría alcanzar los dos tercios en los próximos veinticinco años. La epidemia, que empezó en los países desarrollados, tiende a extenderse hacia los que lo son menos como un efecto secundario de la globalización. Sorprendentemente, ello ocurre a pesar de que muchas de esas enfermedades son en buena medida prevenibles.

Las enfermedades crónicas son responsables no sólo de una proporción muy importante del gasto sanitario (en los Estados Unidos se estima que esa proporción alcanza el 75%) sino también de enormes pérdidas de productividad a causa de las jornadas laborales perdidas tanto por incapacidad temporal como, sobre todo, por la disminución de la vida activa debida a las invalideces generadas por este tipo de enfermedades. Las invalideces son especialmente costosas, no sólo por lo gravoso de un subsidio pagado de por vida, sino porque reducen la oferta de trabajo y, por tanto, tienden a elevar su coste.

Si a todo ello se añade el envejecimiento de la población trabajadora que, por razones demográficas se está produciendo en la mayoría de los países occidentales, la consecuencia lógica es que las empresas se impliquen en la lucha contra las enfermedades crónicas. Y ello no por ningún tipo de altruismo, sino por la más elemental lógica económica; lo que en la literatura inglesa se conoce como “*business rationale*”.

Por todas estas razones, cada vez más empresas aceptan que invertir en la salud de sus empleados a través de programas de *promoción de la salud* (es decir, estimulando los comportamientos saludables) puede mejorar la productividad y reducir los niveles de absentismo por incapacidad temporal. Entre las actividades típicas de promoción de la salud se encuentran los programas antitabaco, los que inducen a comer saludablemente y los que promueven la práctica del ejercicio físico.

La promoción de la salud no debería servir para sustituir los esfuerzos por la mejora de las condiciones de trabajo. Los problemas de estrés, por poner un ejemplo, no deberían resolverse *únicamente* con programas de formación que enseñen como afrontar el estrés, sino con modificaciones organizativas encaminadas a que los niveles de estrés se reduzcan hasta valores “razonables”. Desgraciadamente estas condiciones no siempre se dan, porque la promoción de la salud es más sencilla y barata que las modificaciones técnicas y organizativas que requiere una auténtica mejora de las condiciones de trabajo.

BIBLIOGRAFÍA

ALBERTI, C., BENAVIDES, F. G.

Vigilancia epidemiológica de las posibles enfermedades laborales atendidas en la atención primaria de salud. Casos notificados a la Unidad de Salud Laboral de Sabadell, 2001-2005

En: [*Arch Prev Riesgos Laborales*, 2007, 10, 3, 144-147](#)

ARES CAMERINO, A.

Promocionar la salud en el lugar de trabajo

En: [*Gestión Práctica Riesgos Laborales*, 2007, 41, 32-37](#)

CAWLEY, J. et al.

Occupation-specific absenteeism costs associated with obesity and morbid obesity

En: [*J Occup Environ Med*, 2007, 49, 12, 1317- 1324](#)

GIESEN, T.

Die Aufgaben der Arbeitsmedizin im Arbeitsschutz - Fragen und Antworten zur aktuellen Rechtslage

En: [*Zbl Arbeitsmed*, 2008, 58, 2, 34-47](#)

GIL MICHARET, M. S., BARRIGA MEDINA, F. J., PEREZ DE VILLAR GRANDE, J. A.

Alergia al látex en los trabajadores sanitarios (I). Vigilancia de la salud

En: [*Med Seg Trabajo*, 2007, 53, 208, 53-62](#)

GOMEZ DE AGUERO DE ACUÑA, S.

La prevención de riesgos laborales en el trabajador autónomo

En: [*Gestión Práctica Riesgos Laborales*, 2007, 36, 20-23](#)

GUTIÉRREZ, J. M.

17 líneas de acción para fomentar la participación (I)

En: [*Gestión Práctica Riesgos Laborales*, 2007, 37, 10-11](#)

GUTIÉRREZ, J. M.

17 líneas de acción para fomentar la participación (II)

En: [*Gestión Práctica Riesgos Laborales*, 2007, 38, 10-11](#)

MARTIN JIMENEZ, R.

La vigilancia de la salud en la negociación colectiva

En: [*ALCOR de MGO*, 2007, 8, 58-81](#)

MOLINA ARAGONES, J. M.

Vigilancia colectiva de la salud: técnicas básicas para su implantación

En: [*Gestión Práctica Riesgos Laborales*, 2007, 35, 34-40](#)

MONTSERRAT I NONO, J. de

Tendencias y estado actual de los trastornos musculoesqueléticos asociados al trabajo en Catalunya

En: [*Foment Treball Nacional*, 2007, 2117, 24-28](#)

NEITZEL, R. et al.

Development and pilot testing of hearing conservation training for construction workers

En: [*Am J Ind Med*, 2008, 51, 2, 120- 129](#)

- PARADA MUÑOZ, A., MENESES MONROY, A.
Protocolos de vigilancia de la salud aplicables a trabajadores de oficinas
En: [Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2007, 44, 52-54](#)
- PEREZ BERMUDEZ, B., MENESES MONROY, A., GOMEZ MUR, M. P.
Introducción a la epidemiología; conceptos básicos
En: [Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2007, 34, 56-59](#)
- PRIETO TERCENIO, C.
Servicios médicos de empresas: empleados sanos y seguros
En: [Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2007, 40, 56-57](#)
- STAVE, C., TORNER, M., EKLOF, M.
An intervention method for occupational safety in farming - evaluation of the effect and process
En: [Appl Ergonomics, 2007, 38, 3, 357-368](#)
- TORRE MONGUIO, M. F. de la
Hábitos saludables: estrategias de actuación en obesidad y sobrepeso desde la Administración Pública
En: [MC Salud Laboral, 2007, 4, 27-28](#)
- TORRE MONGUIO, M. F. de la
Hábitos saludables: estrategias de prevención de obesidad y sobrepeso en el entorno laboral
En: [MC Salud Laboral, 2007, 5, 27-28](#)
- TOSCANI GIMÉNEZ, D.
Los reconocimientos médicos: su obligatoriedad y sus consecuencias
En: [Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2007, 39, 18-24](#)
- TRABEAU, M. et al.
A comparison of "train-the-trainer" and expert training modalities for hearing protection use in construction
En: [Am J Ind Med, 2008, 51, 2, 130-137](#)



Índice

Bibliografía	1
1 Generalidades.....	1
2 Legislación y normalización	3
3 Seguridad	6
4 Higiene industrial y medio ambiente	9
5 Ergonomía.....	15
6 Psicosociología.....	21
7 Medicina del trabajo.....	24
8 Aspectos biológicos de las exposiciones peligrosas. Toxicología.....	32
9 Gestión de la prevención.....	35
10 Formación, información y documentación	37
Legislación y sentencias.....	40
Congresos y cursos.....	52
Miscelánea	57
Índice.....	60

NOTA: Todos los enlaces indicados han sido verificados en fecha 17 de junio de 2007