

REVISTAS ELECTRÓNICAS – N°33

(Nota: Para visualizar los contenidos clicar en el [texto azul subrayado](#). Si quiere leer un artículo y no posee conexión a Internet, por favor contáctese con la Biblioteca SRT - biblioteca@srt.gov.ar ó interno 4321-3500 Int. 1300).

CONTENIDO

- [ENVIRONMENTAL HEALTH PERSPECTIVES](#) (Científico-técnico)
- [INTERNATIONAL JOURNAL OF OCCUPATIONAL AND ENVIRONMENTAL HEALTH](#)
(Científico-técnico)
- [MAPFRE SEGURIDAD](#) (Científico-técnico)
- [PREVENCIÓN Y EMERGENCIAS](#) (Divulgación técnica)
- [REVISTA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA Y SEGURIDAD DEL TRABAJO](#)
(Científico-técnico)
- [REVISTA SALUD PÚBLICA](#) (Científico-técnico)



ENVIRONMENTAL HEALTH PERSPECTIVES (EHP). National Institute of Environmental Health Sciences (Estados Unidos)

EJEMPLAR: Volume 115, Number 12, December 2007

IDIOMA: inglés

CONTENIDO DESTACADO:

ELEVATED RISK OF CARRYING GENTAMICIN-RESISTANT ESCHERICHIA COLI AMONG U.S. POULTRY WORKERS.

Abstract: *Background.* Antimicrobial use in food-animal production is an issue of growing concern. The application of antimicrobials for therapy, prophylaxis, and growth promotion in broiler chicken production has been associated with the emergence and dissemination of antimicrobial-resistant enteric bacteria. Although human exposure to antimicrobial-resistant bacteria through food has been examined extensively, little attention has been paid to occupational and environmental pathways of exposure. *Objective:* Our objective was to measure the relative risk for colonization with antimicrobial-resistant *Escherichia coli* among poultry workers compared with community referents. *Methods:* We collected stool samples and health surveys from 16 poultry workers and 33 community referents in the Delmarva region of Maryland and Virginia. *E. coli* was cultured from stool samples, and susceptibility to ampicillin, ciprofloxacin, ceftriaxone, gentamicin, nitrofurantoin, and tetracycline was determined for each *E. coli* isolate. We estimated the relative risk for carrying antimicrobial-resistant *E. coli* among poultry workers compared with community referents. *Results:* Poultry workers had 32 times the odds of carrying gentamicin-resistant *E. coli* compared with community referents. The poultry workers were also at significantly increased risk of carrying multidrug-resistant *E. coli*. *Conclusions:* Occupational exposure to antimicrobial-resistant *E. coli* from live-animal contact in the broiler chicken industry may be an important route of entry for antimicrobial-resistant *E. coli* into the community. *Key words:* antibiotic, antimicrobial, aminoglycoside, chickens, *Escherichia coli*, gentamicin, occupational exposure, poultry, resistance, worker.

[▶ Página de la revista](#)



[Subir](#)

EJEMPLAR: Volume 13, Number 4, October–December 2007

IDIOMA: inglés

CONTENIDO

ORIGINAL ARTICLES

[SHIPBREAKING IN THE DEVELOPING WORLD: PROBLEMS AND PROSPECTS](#) / Peter

Rousmaniere, Nikhil Raj. The global shipping industry relies upon the developing world to dispose of retired deep-sea vessels through the process of shipbreaking. In doing so the industry avoids the burdens of complying with developed world standards for the management of hazardous waste. Occupational and environmental health (OEH) risks associated with dismantling of beached ships, primarily in India and Bangladesh, are significant. Worldwide concerns about these risks, which arose in the late 1990s, and activism by domestic organizations appear to be gathering momentum for global and domestic OEH reforms. This article addresses recent developments in characterizing these risks and in proposals to control them. *Key words:* ship recycling, ship scrapping; shipbreaking; asbestos; Alang, Bangladesh; Mumbai, India; Basel Convention; Greenpeace; International Labor Organization; International Maritime Organization; International Metalworkers Federation.

[RESPIRATORY SYMPTOMS AND PULMONARY FUNCTION CHANGES AMONG CARPET WEAVERS IN IRAN](#) / Mohammad Hossein Boskabady, Ehsagh Ghayoor Karimiani,

Hossein Ahmadzadeh Vostacolaei. Respiratory and allergic symptoms were evaluated in 66 Iranian carpet weavers and 66 controls with similar age and gender characteristics using a questionnaire including questions on work-related respiratory symptoms in the past year, allergies, smoking habits, and work exposure duration. A total of 28 carpet weavers (42%) reported work-related respiratory symptoms. Incidences of all respiratory symptoms and most allergic symptoms were significantly higher in carpet weavers than in controls ($p < 0.05$ – $p < 0.001$). Moreover, most respiratory and allergic symptoms in carpet weavers were significantly more prominent during working hours ($p < 0.01$ – $p < 0.001$). Pulmonary function test results of the carpet weavers showed significant impairment compared with controls ($p < 0.05$ – $p < 0.001$). *Key words:* carpet weavers; occupational lung disease; sheep wool exposure; sheep shearing; allergic symptoms.

[CANCER AND REPRODUCTIVE RISKS IN THE SEMICONDUCTOR INDUSTRY](#) / Joseph

Ladou, John C. Bailar III. Although many reproductive toxicants and carcinogens are used in the manufacture of semiconductor chips, and worrisome findings have been reported, no broad epidemiologic study has been conducted to define possible risks in a comprehensive way. With few exceptions, the American semiconductor industry has not supported access for independent studies. Older technologies are exported to newly industrialized countries as newer technologies are installed in Japan, the United States, and Europe. Thus there is particular concern about the many workers, mostly in countries that are still industrializing, who have jobs that use chemicals, technologies, and equipment that are no longer in use in developed countries. Since most countries

lack cancer registries and have inadequate reproductive and cancer reporting mechanisms, industry efforts to control exposures to carcinogens are of particular importance. Government agencies, the courts, industry, publishers, and academia, on occasion, collude to ignore or to downplay the importance of occupational diseases. Examples of how this happens in the semiconductor industry are presented. Key words: semiconductor industry; carcinogens; reproductive risks; public health; industry influence.

[EXPLORATORY SAMPLING OF ASBESTOS IN RESIDENCES NEAR THETFORD MINES: THE PUBLIC HEALTH THREAT IN QUEBEC](#) /

Micheline Marier, William Charney, Richard Rousseau, Roch Lanthier, John Van Raalte. In 2003–2004, the Asbestos Victims Association of Quebec undertook an exploratory sampling of the air and soil in the residential community of asbestos mining towns. In the 26 houses in the Thetford Mines area, 28 air samples were collected; one outdoor air sample was collected; 14 soil samples were taken; one dust sample was taken from a windowsill. The AHERA criterion was exceeded in 15 of the 28 air samples collected and the World Trade Center criterion was exceeded in five of 26 cases. The risk of developing asbestos-related cancer following such in-home exposures over 30 years is estimated at 1 in 10,000. Soil from the driveways or backyards of nine homes was covered with residue from a tailing pile. Of 14 samples, seven had chrysotile content in excess of 10%; in three, content exceeded 60%, and one reached 100%. Dust from the windowsill had a chrysotile content of 1.2 million structures of all lengths/sq cm. These results suggest a real public health threat in the Quebec mining areas. Key words: asbestos; community action; public health; residential environment; Thetford mines.

[INCIDENCE AND DESCRIPTIVE EPIDEMIOLOGY OF MESOTHELIOMA IN THE UNITED STATES, 1999–2002](#) /

Theodore Larson, Natalia Melnikova, Stephanie I. Davis, Patricia Jamison. To estimate the recent incidence of mesothelioma in the United States and characterize its descriptive epidemiology, incidence data were obtained from the National Program of Cancer Registries (NPCR) and the Surveillance, Epidemiology and End Results (SEER) Program. Age-adjusted incidence rates and 95% confidence intervals were calculated. The U.S. incidence was 1.11 cases per 100,000 persons. Most cases occurred among older, white males. However, 173 cases (< 2%) occurred in persons younger than 40. The proportion of women with peritoneal mesothelioma was triple that of men (14.8% vs 5.4%). Of 40 reporting states, 11 had incidence rates significantly higher than the national rate. Key words: mesothelioma; asbestos; cancer registry data; incidence.

SPECIAL CONTRIBUTION

[AMERICAN COLLEGE OF OCCUPATIONAL AND ENVIRONMENTAL MEDICINE \(ACOEM\): A PROFESSIONAL ASSOCIATION IN SERVICE TO INDUSTRY](#) /

Joseph Ladou, et al. The American College of Occupational and Environmental Medicine (ACOEM) is a professional association that represents the interests of its company-employed physician members. Fifty years ago the ACOEM began to assert itself in the legislative arena as an advocate of limited regulation and enforcement of occupational health and safety standards and laws, and environmental protection. Today the ACOEM provides a legitimizing professional association for company doctors, and continues to provide a vehicle to advance the agendas of their corporate sponsors. Company doctors in

ACOEM recently blocked attempts to have the organization take a stand on global warming. Company doctors employed by the petrochemical industry even blocked the ACOEM from taking a position on particulate air pollution. Industry money and influence pervade every aspect of occupational and environmental medicine. The controlling influence of industry over the ACOEM physicians should cease. The conflict of interests inherent in the practice of occupational and environmental medicine is not resolved by the ineffectual efforts of the ACOEM to establish a pretentious code of conduct. The conflicted interests within the ACOEM have become too deeply embedded to be resolved by merely a self-governing code of conduct. The specialty practice of occupational and environmental medicine has the opportunity and obligation to join the public health movement. If it does, the ACOEM will have no further purpose as it exists, and specialists in occupational and environmental medicine will meet with and be represented by public health associations. This paper chronicles the history of occupational medicine and industry physicians as influenced and even controlled by corporate leaders. Keywords: American College of Occupational and Environmental Medicine; industry influence; public health; policy; conflicts of interest.

COMMENTARY

[COMMENTARY ON EFFECTS OF EXPOSURE TO INDUSTRY INFLUENCE ON ACOEM](#) /

Morris Greenberg. With the assistance of colleagues of like kidney, the authors of an article in this issue have drafted a damning indictment of what purports to be a learned society, as well as casting opprobrium on American Industry and its medical and scientific henchmen. In this they have not been inhibited by a legal system that imperils authors who dare call a knave a knave. Key words: American College of Occupational and Environmental Medicine; industry influence.

[BURYING THE EVIDENCE: HOW GREAT BRITAIN IS PROLONGING THE OCCUPATIONAL CANCER EPIDEMIC](#) /

Rory O'Neill, Simon Pickvance, Andrew Watterson. The U.K. authorities are failing to acknowledge or deal effectively with an epidemic of work-related cancers. The government's Health and Safety Executive (HSE) underestimates the exposed population, the risks faced as a result of those exposures, and the potential for prevention. The HSE fails to acknowledge the social inequality in occupational cancer risk, which is concentrated in manual workers and lower employment grades, or the greater likelihood these groups will experience multiple exposures to work-related carcinogens. It continues to neglect the largely uninvestigated and unprioritized risk to women and currently has neither a requirement nor a strategy for reducing the numbers and volumes of cancer-causing substances, processes, and environments at work. The result is that the U.K. faces at least 20,000 and possibly in excess of 40,000 new cases of work-related cancer every year, leading to thousands of deaths and an annual cost to the economy of between £29.5bn and £59bn. This paper outlines flaws in the HSE's approach and makes recommendations to address effectively the U.K.'s occupational cancer crisis. Key words: occupational cancer; Health and Safety Executive; United Kingdom; public health; policy.

[THE ECONOMICS OF ATRAZINE](#) / Frank Ackerman. It is often claimed that atrazine is of great economic benefit to corn growers, but support for this claim is limited. Some cost-benefit studies have assumed that atrazine boosts corn yields by 6%; an extensive

review found a 3%-4% average yield increase; other research suggests only a 1% yield effect. Syngenta, the producer of atrazine, also makes mesotrione, an alternative herbicide that does about the same amount for corn yields as atrazine. Italy and Germany both banned atrazine in 1991, with no decrease in corn yields or harvested area. Even if atrazine leads to 6% more corn production, it is not certain that this would justify its continued use; a 1%, or perhaps zero, change does not warrant largescale exposure of humans and the environment to this potentially hazardous chemical. Key words: atrazine; economics; agriculture; herbicides; reproductive health; groundwater; environmental contamination; policy.

[ASPARTAME BIOASSAY FINDINGS PORTEND HUMAN CANCER HAZARDS](#) / James Huff, Joseph Ladou. The U.S. Food and Drug Administration (FDA) should reevaluate its position on aspartame as being safe under all conditions. Animal bioassay results predict human cancer risks, and a recent animal study confirms that there is a potential aspartame risk to humans. Aspartame is produced and packaged in China for domestic use and global distribution. Japan, France, and the United States are also major producers. No study of long-term adverse occupational health effects on aspartame workers have been conducted. The FDA should consider sponsoring a prospective epidemiologic study of aspartame workers. Key words: aspartame.

LETTERS

[LETTER TO U.S. FDA COMMISSIONER](#)

[CANADA'S ASBESTOS LEGACY](#)



[Página de la revista](#)



[Subir](#)



MAPFRE SEGURIDAD. Fundación MAPFRE

EJEMPLAR: Año 27, N° 107, 3er Trimestre 2007

IDIOMA: español

CONTENIDO:

[PREVENIR LA CAÍDA DE ALTURA](#) / Soria Peña, Julio J. Los sistemas provisionales de protección de borde son una importante medida preventiva en edificación y otras estructuras contra las caídas de altura desde forjados, losas para escaleras y cubiertas. Este artículo ofrece la visión de un sistema que, a la vez que trata de cumplir las especificaciones de la norma UNE-EN 13374, aporta una solución integral para el control de caída al vacío, desde que es colocado el tablero para un forjado hasta su hormigonado. Incorpora los métodos de ensayo empleados para su validación.

[LA GÉNESIS DE LOS TME: UNA NUEVA FORMA DE ANÁLISIS](#) / Alonso Sánchez, Francisco J. La evaluación de riesgos músculo-esqueléticos de origen laboral en los miembros inferiores ha recibido una escasa atención en la bibliografía sobre Ergonomía respecto a los miembros superiores y la región dorsolumbar. Este trabajo viene a paliar en parte esta laguna con la aportación de un modelo sencillo, denominado RLLA (Rapid Lower Limb Assesment), que cuantifica mejor que los modelos actuales la influencia de los factores de riesgo en la aparición de los trastornos músculo-esqueléticos (TME) en pies y piernas.

[TRABAJADORES AUTÓCTONOS E INMIGRANTES ANTE LA PREVENCIÓN](#) / Ramos Villagrasa, Pedro J. y Dr. León García-Izquierdo, Antonio. La presencia creciente de inmigrantes en el mundo laboral en España es un desafío para la Prevención de Riesgos Laborales (PRL) al coexistir en el trabajo diferentes culturas y actitudes hacia esta disciplina. El artículo propone las actitudes hacia la PRL como un factor clave en la prevención, con una escala para medir dichas actitudes validadas en una muestra de trabajadores inmigrantes y autóctonos. Finalmente, se comentan las diferencias entre ambos colectivos y se plantean desarrollos en esta línea de trabajo.

[LA MEDIDA DEL RIESGO AMBIENTAL](#) / Delgado Saborit, Juana M. En este artículo se desarrolla una nueva metodología para la evaluación de riesgos ambientales, centrada en el uso de indicadores medioambientales, que permite medir con objetividad la gestión de una empresa y su progresión en la reducción de sus riesgos en este campo. A partir del análisis de distintos parámetros, este procedimiento determina los dos factores que intervienen en el riesgo ambiental –consecuencias y probabilidades–, que son obtenidos mediante tablas que valoran su importancia en cada escenario accidental.

[▶ Página de la revista](#)



[Subir](#)



PREVENCIÓN Y EMERGENCIAS. Publicación de Génesis Ambiental

EJEMPLAR: Número 46, Agosto–Septiembre 2007

IDIOMA: español

CONTENIDO:

RIESGOS PARA LA SALUD EN OBRAS SUBTERRÁNEAS. Entre los riesgos de este trabajo se incluyen el duro trabajo físico, el polvo de sílice cristalino, el polvo de cemento, el ruido, las vibraciones, los escapes de los motores gasóleros, las emanaciones químicas radón y la falta de oxígeno.

LIMPIEZA DEL RIACHUELO. Prefectura reflota y pone a seco 17 buques cuyos restos serán donados a entidades de bien público.

INCENDIOS FORESTALES. Parque Nacional Nahuel Huapi – Informe Final Temporada 2006/2007

MATAFUEGOS. ¿CÓMO CONTRATAR SU CONTROL Y MANTENIMIENTO?. Ésta es una de las contrataciones que frecuentemente se realiza en todos los edificios o establecimientos. Pero no por ello deja de ser conflictiva a la hora de tomar partido por una u otra oferta, sobre todo cuando la misma es manejada por alguien sin conocimientos específicos sobre los distintos aspectos del rubro.

QUEMADURAS. Artículo sobre quemaduras, haciendo hincapié en las provocadas por acción de la corriente eléctrica (C.E).

RIESGO ELÉCTRICO EN LOS LUGARES DE TRABAJO. La prevención de riesgos laborales es una actividad que recae en todos los sujetos implicados en el sistema de relaciones laborales: los trabajadores y sus representantes, los empresarios, los coordinadores, los especialistas y los servicios de prevención.

RESOLUCIÓN 311/03 – SRT. Factor determinante para la salud e higiene integral de los trabajadores de television por cable.

ALGUNAS PREGUNTAS FRECUENTES: Elementos de protección personal

ALGUNOS ANÁLISIS, SITUACIONES, RIESGOS Y PREVENCIÓN DEL ESPIONAJE INDUSTRIAL (1). Si bien es cierto que la palabra espionaje se asocia directamente al secreto de Estado, y la forma de conseguir información clasificada relacionada con fines militares, también es cierto que está directamente asociada a los secretos que tienen las industrias para realizar sus actividades y operaciones comerciales.

NOTICIAS: SE PRESENTÓ EN ARGENTINA LA NORMA 1600 DE EMERGENCIAS Y DESASTRES. El IRAM y la NFPA organizaron una Jornada con disertantes internacionales quienes enseñaron maneras de planificación y acción en casos de emergencias y desastres.

➤ [Texto completo del n°46](#)

➤ [Página de la revista](#)

*prevención y
emergencias*

[Subir](#)



REVISTA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA Y SEGURIDAD DEL TRABAJO. Sociedad Española de Medicina y Seguridad del Trabajo

EJEMPLAR: Número 2, Vol.2, Mayo 2007

IDIOMA: español

CONTENIDO:

OPINION. La reciente reforma del cuadro de enfermedades profesionales. Algunos aspectos preventivos / Juan Fco. Monferrer Morellá [Servicios Jurídicos de Unión de Mutuas]

ORIGINALES

Beneficios del riguroso seguimiento de los pacientes diabéticos sobre su control metabólico. Repercusión económica en la medicina de empresa / Moreno Vázquez JM, Millán González J., Rubio Pérez MD. **Resumen:** La Diabetes Mellitus (DM) presenta una importante repercusión multisistémica, siendo una de las mayores causas de morbilidad y mortalidad en las sociedades occidentales. Por otro lado, unido al drama humano y social que implica la afectación multisistémica, y sobre todo la ceguera, los costes económicos son brutales: pensiones por invalidez, programas de rehabilitación, gastos de seguridad social, disminución de productividad, etc. En este estudio se ha realizado un seguimiento de cinco años a un grupo de pacientes diabéticos pertenecientes a una empresa de telecomunicaciones (n=20). Estos pacientes fueron divididos en dos grupos: Grupo A (n=12), los pacientes que realizaron rigurosamente un protocolo de revisiones y Grupo B (n=8), los pacientes que no siguieron tal protocolo. El grupo A mostró significativamente ($p < 0,001$) mejor evolución de la glucemia basal, el cociente Colesterol Total / HDL- Colesterol y la HbA1c que el grupo B. Dos de los pacientes del grupo B presentaron un agravamiento de alguna de sus complicaciones crónicas, frente a 7 pacientes del grupo A que mejoraron en alguna de ellas. Por otro lado, el costo por bajas laborales de los pacientes del grupo B fue 125 veces superior al costo de los pacientes del grupo A. Los autores concluyen que, además del beneficio sanitario que representa el riguroso control metabólico de los pacientes diabéticos, este control conlleva importantes beneficios económicos que se traducen en un ahorro de bajas laborales y de hospitalizaciones. En este tipo de seguimientos juegan un papel de capital importancia los Servicios Médicos de Empresa. **Palabras Claves:** Diabetes Mellitus; Control metabólico; Complicaciones crónicas; Costos; Medicina de Empresa.

Estudio sobre satisfacción laboral en un Servicio de Prevención propio hospitalario / Carretero Ares JL., Cueva Oliver B., Vidal Martín A. **Resumen:** *Introducción:* La aparición de la Ley 31/1995, por la que se regulan la seguridad y la salud de los trabajadores, y la reciente creación de unidades de servicios de prevención propios hospitalarios supone un avance importante a nivel sanitario. El grado de satisfacción laboral que presentan los trabajadores de un servicio de prevención hospitalario de reciente creación se ve alterado por los limitados recursos organizativos y la valoración sobre el mismo. *Objetivos:* Evaluar el grado de satisfacción laboral en que se encuentran los trabajadores de un servicio de prevención de riesgos laborales hospitalario. *Metodología:* Estudio longitudinal por cuestionario anexo S.E.P.A/rev 01/Sep 2003

“Análisis de la satisfacción laboral”, de 53 items, con 9 apartados, en Junio 2005 y Abril 2006 sobre 8 trabajadores del servicio de Prevención de Riesgos Laborales pertenecientes al área 17 y 19 de Alicante. Proceso estadístico con programas de bases de datos Access 2000 y SPSS 10.0. *Resultados:* Los trabajadores evaluados del servicio de prevención propio presentaron un peor grado de satisfacción laboral al cabo de 10 meses de trabajo, que se hace especialmente patente en los apartados de relaciones con tu superior inmediato, organización en el trabajo, valoración de salario y otro tipo de recompensa, condiciones de trabajo y las condiciones físico ambientales. *Discusión:* En un período de 10 meses se observa un decremento apreciable en algunos apartados del cuestionario de satisfacción laboral, previsiblemente por falta de motivaciones extrínsecas e interés. En nuestro servicio se presenta una estimación del riesgo global intermedia (rara vez presenta satisfacción laboral) en todos los apartados del S.E.P.A., excepto en trabajo como tal. Habría que actuar sobre el grado de reconocimiento para evitar una situación nociva que genere un burn out. **Palabras clave:** laboral, hospital, satisfacción

REVISIONES

Políticas de Salud Laboral desde las administraciones sanitarias / García Gómez M.

Resumen: La prevención y la protección de la salud frente a los riesgos derivados del trabajo que realizamos son responsabilidades individuales (conocimientos, actitudes, comportamientos, participación en la salud colectiva), y también responsabilidades sociales, del Estado, de las organizaciones sociales, de los empresarios, etc. Actualmente, existe en España un escaso desarrollo de políticas de Salud Laboral desde las administraciones sanitarias, y ello a pesar de que la necesidad de las mismas es evidente. Desconocemos la magnitud real de los problemas de salud de los trabajadores derivados de sus condiciones de trabajo, pero aún así las estadísticas oficiales muestran un número suficientemente importante de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales como para concluir que el desarrollo de aquéllas es imprescindible. Se aportan en este artículo algunos datos que describen la salud de los trabajadores en España, y el marco normativo y competencial con que cuentan las administraciones sanitarias para diseñar políticas de Salud Laboral frente a los riesgos profesionales. Se presentan los programas de coordinación Interterritorial en curso, y los recursos humanos asignados al desarrollo de estas funciones en las administraciones sanitarias. Finalmente, se describen las perspectivas de desarrollo de la Salud Laboral desde las administraciones sanitarias en España, con el ánimo de aportar elementos de conocimiento y reflexión a los decisores sanitarios, de cuya atención y decisiones tanto necesita la salud de los trabajadores. **Palabras clave:** Salud Laboral, Medicina del Trabajo

ACTIVIDADES DE LAS SOCIEDADES:

- JORNADAS VASCO-AQUITANAS DE SALUD LABORAL. LAN MEDIKUNTZAREN EUSKAL ELKARTEA. SOCIEDAD VASCA DE MEDICINA DEL TRABAJO
- VIII JORNADAS DE LA SOCIEDAD DE MEDICINA HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DE ARAGÓN Y LA RIOJA. ZARAGOZA 17 Y 18 DE FEBRERO DE 2006

Comentarios bibliográficos

Análisis de libros

➤ [Texto completo del nº2](#)

EJEMPLAR: Número 3, Vol.2, Septiembre 2007

IDIOMA: español

CONTENIDO:

ORIGINALES

Usuarios de pantallas de visualización de datos / Rubio Cuevas, MI; Alió Sanz, JL; Lobato Cañón, JR. **Resumen:** *Objetivo:* Valorar la influencia en la calidad visual y la satisfacción de los trabajadores usuarios de pantallas de visualización de datos (PVD) que han necesitado reoperación con queratomileusis in situ con láser excimer (LASIK). *Métodos:* Estudio transversal en una población de 25 pacientes que han sido reintervenidos de cirugía refractiva con láser excimer según técnica LASIK mediante aplicación de un cuestionario construido al efecto aplicado, tras la reintervención, por un observador independiente. *Resultados:* Las tasas de retratamiento han oscilado del 22 % al 34 %, la mayor tasa de retratamiento se ha obtenido en los hipermetropes. La calidad de visión sin corrección en estos pacientes suele ser buena o aceptable sobre todo en los miopes, aunque existe un 20 % que consideran mala su visión. La calidad de vida ha mejorado en la mayoría de ellos. En general están satisfechos con los resultados quirúrgicos y volverían a repetir la intervención. *Conclusiones:* Tras el retratamiento se ha logrado mejorar la función visual de estos pacientes, mejorando su calidad percibida de visión en su trabajo habitual con VD. **Palabras clave:** cirugía refractiva, calidad de visión, pantallas de visualización de datos, función visual, retratamiento.

Impacto de la enfermedad en la Productividad Laboral / Rejas, J; Domínguez, M; Láinez, MJ; Arriaza, E; García-García, M; Palacios, G. **Resumen:** *Objetivo:* Adaptar al castellano y validar la versión española del Índice IMPALA para medir las pérdidas de productividad laboral relacionadas con la salud. *Métodos:* Estudio observacional, transversal, realizado en el ámbito laboral, con sujetos de 18 o más años de edad, empleados desde hacía un mínimo de 3 meses y a jornada completa, en una empresa farmacéutica española (Pfizer España). *Resultados:* En una muestra de 399 sujetos valorables, el Índice IMPALA mostró: A) aceptable factibilidad, observándose un 20,6% de pacientes con omisión o respuesta errónea o no aplicable para la puntuación total; B) adecuada fiabilidad, con coeficientes Alfa Cronbach=0,93/0,86, y de dos mitades de Guttman=0,92/0,86, en sujetos con y sin antecedentes de patologías, respectivamente; C) adecuada validez convergente/divergente, con correlaciones moderadas-altas con días de trabajo con síntomas, porcentaje del rendimiento y número de días equivalentes a días de trabajo perdidos (LWDE) ($r=-0,60$, $0,64$ y $-0,67$, respectivamente), y correlaciones moderadas con todas las dimensiones e índices de Salud Física y Mental del cuestionario de Calidad de Vida SF-36 ($r=0,30-0,63$), excepto Rol Emocional ($r<0,30$); D) adecuada validez discriminante, observándose mayor productividad laboral en hombres, con menor número de LWDE, mayor Calidad de Vida y sanos (sin antecedentes de patologías en general, sin migraña y sin tratamiento); E) aceptable validez de constructo, derivándose una única dimensión del análisis factorial exploratorio realizado con un porcentaje de variabilidad explicada del 72,0%. *Conclusiones:* El Índice IMPALA se mostró factible, fiable y válido para su uso en la práctica en investigación clínica y en medicina laboral. **Palabras-clave:** validación; cuestionario; Índice IMPALA; productividad laboral; medicina laboral.

REVISIONES

Exposición al óxido de etileno del personal auxiliar en odontología / León Martínez, N; Castaño Séiquer, A; González De Castro, PL; Ribas Pérez, D. **Resumen:** El riesgo que representa el uso del óxido de etileno durante los procesos de esterilización, se magnifica en la medida en la cual el personal encargado de su manipulación desconoce sus efectos y por encima de estos las medidas preventivas que se deben adoptar. Queremos poner en evidencia con el presente artículo la necesidad de una debida formación del personal auxiliar odontológico encargado de la esterilización del material en la clínica. **Palabras Claves:** Personal Auxiliar, óxido de etileno, riesgos ocupacionales, medidas de prevención, higienistas dentales, auxiliares dentales.

CASO CLÍNICO

Tratamiento del tumor de células gigantes. Evolución y seguimiento / Torres Pont, J. **Resumen:** A propósito de un caso publicado recientemente (Revista SESLAP; 4, 2) se revisa la elección del tratamiento del tumor de células gigantes de la vaina tendinosa. Por el elevado índice de recidivas, se expone el caso clínico concreto, valorando el resultado del tratamiento al cabo de un año, en especial la evolución postquirúrgica. **Palabras Clave:** tumor células gigantes, evolución postratamiento.

ACTIVIDADES DE LAS SOCIEDADES:

- IV JORNADAS DE CONTROVERSIA EN MEDICINA DEL TRABAJO. ALICANTE 24 DE NOVIEMBRE DE 2006.
- ASAMBLEA SOCIEDAD VASCA DE MEDICINA DEL TRABAJO

Comentarios bibliográficos

Análisis de libros

- > [Texto completo del nº3](#)
- > [Página de la revista](#)

Revista

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA Y SEGURIDAD DEL TRABAJO

[Subir](#)



REVISTA SALUD PÚBLICA. Escuela de Salud Pública. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Córdoba

EJEMPLAR: Edición Especial, Número 3, 2007

IDIOMA: español

CONTENIDO:

III Jornadas Internacionales de Salud Pública: “Formación de Recursos Humanos y la comunidad: una alianza estratégica”

- EDITORIAL
- PROGRAMA CIENTIFICO
- TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN ORIGINAL
- REPORTES DE ACTIVIDADES EN SALUD PÚBLICA
- PROYECTOS
- MONOGRAFIAS
- MULTIMEDIA
- INDICE ANALITICO

➤ [Texto completo del n°3](#)

➤ [Página de la revista](#)



[Subir](#)