Prevención y cuidados de patologías de origen laboral

Curso de 80 h de duración, acreditado con 8,7 Créditos CFC

Programa

1. PATOLOGÍAS RELACIONADAS CON EL TRABAJO

1) Concepto de salud
2) Daños a la salud producidos por el trabajo en España
3) Principales patologías de origen laboral
    a. Alteraciones osteomusculoarticulares
    b. Alteraciones respiratorias
    c. Enfermedades infecciosas
    d. Lesiones auditivas causadas por el ruido
    e. Cáncer laboral
    f. Alteraciones cutáneas

2. ENFERMEDADES RESPIRATORIAS Y ÁMBITO LABORAL

1) Enfermedades respiratorias
    a. Clasificación
    b. Neumoconiosis
    c. Asma laboral
2) Magnitud del problema
3) Diagnóstico
4) Tratamiento
5) Prevención

3. ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES Y TRABAJO

1) Enfermedades cardiovasculares
2) Clasificación
3) Factores de riesgo relacionados
4) Magnitud del problema
5) Métodos para su diagnóstico
6) Tratamiento
    a. Miocardiopatía
    b. Arteriosclerosis
    c. Insuficiencia cardíaca
    d. Trastornos del ritmo
    e. Cardiopatía isquémica
    f. Hipertensión arterial
    g. Enfermedad vascular periférica
7) Prevención

4. TRASTORNOS MUSCULOESQUELÉTICOS RELACIONADOS CON EL TRABAJO

1) Conceptos
    a. Trastornos musculoesqueléticos
    b. Otras definiciones
2) Clasificación
    a. En función de las causas que lo provocan
    b. En función de la estructura anatómica afectada
3) Magnitud del problema
    a. Coste socioeconómico
4) Métodos para su diagnóstico
    a. Métodos de evaluación
    b. Normas UNE
5) Tipos y eficacia de los tratamientos
    a. Síndrome del túnel carpiano
    b. Tendinitis y tenosinovitis
    c. Osteoporosis
    d. Lumbalgia
6) Prevención
    a. Manipulación manual de cargas
    b. Movimientos repetidos de miembro superior
    c. Posturas forzadas y estáticas

5. DERMATOSIS LABORALES

1) Introducción
2) Clasificación de las dermatosis de origen laboral
3) Magnitud del problema
4) Métodos para su diagnóstico
5) Tipos de tratamientos
6) Agentes laborales implicados
    a. Agentes mecánicos
    b. Agentes físicos
    c. Agentes químicos
    d. Agentes biológicos
7) Prevención
    a. Medidas de prevención individual
    b. Medidas de prevención colectivas

6. ENFERMEDADES OTORRINOLARINGOLÓGICAS LABORALES

1) Introducción
2) Magnitud del problema
3) Accidentes laborales con consecuencias otorrinolaringológicas
    a. Traumatismo acústico agudo
    b. Traumatismos del pabellón auricular y del conducto auditivo externo
    c. Barotrauma del oído o aerotitis
    d. Fractura de peñasco
    e. Traumatismos nasales
    f. Traumatismos laríngeos

4) Enfermedades otorrinolaringológicas profesionales
    a. Nódulos cuerdas vocales
    b. Rinitis-Rinoconjuntivitis
    c. Neoplasia maligna cavidad nasal
    d. Cáncer primitivo de etmoides y de los senos de la cara
    e. Neoplasia laríngea. Carcinoma células escamosas
    f. Hipoacusia neurosensorial. Sordera profesional
5) Medidas de prevención y protección frente a enfermedades otorrinolaringológicas
    a. Medidas de prevención y protección frente a los accidentes de trabajo otorrinolaringológicos
    b. Medidas de prevención y protección frente a las enfermedades profesionales otorrinolaringológicas

7. PATOLOGÍA OCULAR Y ACTIVIDAD LABORAL

1) Introducción
2) Magnitud del problema
3) Recuerdo anatómico del ojo
4) Valoración clínica
    a. Historia clínica laboral
    b. Exploración sistemática
5) Clasificación de las patologías oculares de origen laboral. Traumatismos oculares
    a. Traumatismos químicos. Causticaciones
    b. Traumatismos físicos
    c. Traumatismos palpebrales y orbitarios
6) Protección ocular
7) Vigilancia de la salud en trabajadores expuestos a pantallas de visualización de datos
    a. Síndrome de la pantalla de visualización o síndrome del ojo del ordenador

8. ENFERMEDADES SISTÉMICAS DE ORIGEN LABORAL

1) Introducción
2) Referencias y modificaciones en la normativa
3) Patología sistémica
    a. Definición y tipos de contaminantes
    b. Enfermedades sistémicas asociadas a exposiciones laborales
4) Magnitud del problema
5) Métodos diagnósticos y detección precoz
6) Tratamiento
7) Prevención
8) Conclusiones

9. CÁNCER LABORAL

1) Introducción
2) Referencias históricas
3) Incidencia, prevalencia y mortalidad del cáncer
4) Cancerígenos presentes en los lugares de trabajo. Tipos de cáncer
5) Magnitud del problema

6) Problemas para la declaración de los cánceres laborales
    a. Normativa
7) Métodos diagnósticos y detección precoz
8) Prevención
9) Investigación
10) Conclusiones

10. INTOXICACIONES MÁS FRECUENTES EN EL ÁMBITO LABORAL

1) Introducción
2) Conceptos básicos
3) Elementos que definen el riesgo de intoxicación
    a. Naturaleza del contaminante
    b. Vía de entrada en el organismo
    c. Tiempo de exposición
    d. Condiciones de trabajo
    e. Susceptibilidad individual
4) Intoxicaciones más frecuentes en el ámbito laboral
    a. Metales
    b. Hidrocarburos
    c. Alcoholes y cetonas
    d. Eteres y Aldehidos
    e. Derivados del Fenol
    f. Derivados del petróleo
    g. Gases y vapores irritantes
    h. Polvos minerales
    i. Gases asfixiantes
    j. Insecticidas y plaguicidas
5) Valoración
6) Atención al trabajador intoxicado
7) Prevención
8) Tratamiento
9) Declaración como enfermedad profesional
    a. Consideraciones sobre la aplicación del Real Decreto 1299/2006