



CARRERA: MEDICINA HUMANA

MATERIA: MEDICINA DEL TRABAJO

IDENTIFICACION DE FACTORES DE RIESGO

VIVIANA EDITH ROJAS TORRES

5° SEMETRE

Identificación de Peligros o Factores de Riesgo

En cualquier etapa de nuestras visitas estamos rodeados de riesgos y en esta ocasión no queda descartado el lugar de trabajo ya que en el trabajo estamos rodeados de varios riesgos en algunas labores están más presentes que otras pero siempre hay riesgos por eso definimos riesgo laboral cualquier condición que puede afectar negativamente al bienestar o a la salud de las personas expuestas por lo cual es necesario la identificación de los agentes peligrosos y los grupos más vulnerables a exponerse diferentes peligros como: químicos, biológicos, o físicos por lo cual en el siguiente proceso de investigación se clasifican según la caracterización del lugar de trabajo, la descripción de la pauta de exposición y evaluación de riesgos. Como punto número uno el lugar de trabajo que abarca diferentes indoles ejemplos fábricas, obras edificios de oficinas, hospitales o explotaciones agrícolas en las cuales se dividen en secciones que engloban el mismo objetivo pero con diferentes cargos e obligaciones, por lo que el médico del trabajo debe conocer detalladamente sobre todas las áreas y actividades para identificar todos los agentes manipulados y manejados por el personal de los cuales se clasifican según al tipo que pertenescan como: Físicos, químicos, biológicos, ergonómicos, psicosociales y mecánicos en el cual el médico marcará respectivamente como ausencia de exposición, exposición baja, exposición media y exposición alta marcadas con el símbolo de un más(+)

que muestran que la vía de exposición de los agentes puede darse por inhalación y absorción o por ingestión. En cuanto a químicos y biológicos, se debe indagar de manera práctica realizando etnología ya que se cuenta con instructivo de manejo pero durante el proceso puede ver algunas variaciones no escritas en un instructivo que no debe pasar desapercibido por el personal de higiene y seguridad laboral identificando así al grupo con mayor riesgo de exposición al agente peligroso.

Segundo punto la evaluación cualitativa de los peligros donde entra la evaluación por estudios epidemiológicos, toxicológicos, clínicos, medioambientales las cuales deben ser actualizadas para la preservación del trabajador y en cada caso exposición clasificarlos según los efectos en la salud de los agentes presentes y la exposición según los efectos en la salud para poder otorgar a los pacientes más afectados y con prioridad de atención médica según los agentes químicos clasificados en sólidos (polvos, humos), líquidos (niebla, vapores), gases y con ello obtener la evaluación del medio ambiente de trabajo a través de la vigilancia y obtención de datos, las cuales exigen la participación de un equipo multidisciplinario formado en cuanto a higiene industrial, médico del trabajo, personal de enfermería, agente de seguridad, toxicólogo, ingeniero, de los cuales participaran realizando la vigilancia médica a través de la exploración médica y estudios de laboratorio lo cual permite evaluar el estado físico y ayuda a localizar el área correcta para cada personal de trabajo evitando riesgos por alteraciones y daños causados por sustancias peligrosas y ayudando

a la rehabilitación de los pacientes con capacidad de seguir laborando implicando exploraciones médicas periódicas. La vigilancia ambiental es la encargada de documentar la exposición del agente con el huésped requiriendo de la higiene industrial que se realicen muestras del aire, de superficies, de productos, materiales biológicos, ruido, temperatura y radiación lo cual aumenta la eficacia y eficiencia. La vigilancia biológica documenta la absorción de contaminantes por el organismo midiendo la concentración de sustancias peligrosas o sus metabolitos en la sangre tomada en muestras de orina, espirómetro. Es un proceso largo que ha permitido conocer hoy en día listas de clasificaciones de tipos de agentes capaces de crear reacciones en el organismo del trabajador según el área en la cual realice su labor permitiendo reconocer los riesgos a los cuales se exponen cada trabajador y ayudando a crear los procesos de prevención, rehabilitación, tratamiento o jubilación con un trato justo permitiendo aplicar las leyes que respaldan al trabajador y a los propietarios de dichos trabajos ya que como se sabe al incumplir con estas medidas de seguridad implica pérdida de dinero, afectación a la salud, familia y también situaciones legales por lo cual se evita llegar a tales situaciones; sin embargo para y el trabajador se expone para si es del conocimiento previo del patrono tales medidas se seguir en cuanto al ambiente laboral, la manipulación de objetos es de gran importancia para que el trabajador permanezca saludable y su economía no se vea afectada por los riesgos.

Scribe

BIOGRAFIA:

Clasificación de Agentes y Factores de Riesgo. (2015). Retrieved March 30, 2022, from Scribd website: <https://es.scribd.com/document/260983413/Clasificacion-de-Agentes-y-Factores-de-Riesgo>