



Universidad del Sureste
Escuela de Medicina

TABLA DE EMPRESA

MATERIA: MEDICINA DEL TRABAJO
ALUMNA: DANIA ESCOBEDO CASTILLO
CARRERA: MEDICINA HUMANA
SEMESTRE: QUINTO GRUPO A

JOYERIA DAEL'S

| RELACIÓN DE TRABAJADORES DE JOYERÍA DAEL'S | | | | |
|--|----------|----------------------------|---------------------------------|---------|
| Número de trabajadores: 10 | | | | |
| Número | Nombre | Cargo | Enfermedad crónica-degenerativa | Control |
| 001 | Damián | Diseño | ASMA | REGULAR |
| 002 | Gabriela | Fabricante | DIABETES | SI |
| 003 | Yoselma | Fabricante | SANA | |
| 004 | Paula | Supervisora de fabricación | HIPERTENSOÓN | NO |
| 005 | Renato | Asesor de ventas | SANO | |
| 006 | Mayra | Encargada de tienda | ARTRITIS REUMATOIDE | NO |
| 007 | Cristal | Materiales | SANA | |
| 008 | María | Recursos humanos | CÁNCER DE TIROIDES | SI |
| 009 | Lizbeth | Administración | EPILEPSIA | SI |

| | | | | |
|-----|-----------|---------------------|---------------------|----|
| 010 | Christian | Encargado de tienda | ENFERMEDAD DE CROHN | SI |
|-----|-----------|---------------------|---------------------|----|

CASO CLÍNICO

Se presenta paciente femenino de 27 años orientado en sus 3 esferas, con signos vitales normales, refiere que ha presentado manchas coloración azul- grisácea en tegumentos, que han aumentado de tamaño de forma paulatina. Entre sus antecedentes refiere que fue diagnosticada de asma a los 10 años. Durante la exploración se encuentra con alteración del estado de alerta, con anhedonia; y en la exploración dermatológica, con dermatosis en cara que predomina en mejillas, mandíbulas, párpados y labios y extremidades superiores.

TRIADA EPIDEMIOLÓGICA

AGENTE: Compuestos de plata, que pueden provocar la enfermedad ARGIRIA. Además, que en la manipulación de las joyas estas pueden quedar con virus como coronavirus, bacterias como los bacilos que pueden causar enfermedades entéricas.

HUESPED: Los trabajadores encargados de la fabricación de las joyas y los encargados de las tiendas.

MEDIO AMBIENTE: Lugar de fabricación, material, tienda física y las joyas.

QUE NORMA OFICIAL MEXICANA NOM SE ENCUENTRA LA VIGILANCIA Y REGULACIÓN DE EXPOSICION DE LOS NIVELES PERMISIBLES. **047**

Esta norma tiene como objetivo:

Establecer los Índices Biológicos de Exposición para el personal ocupacionalmente expuesto a sustancias químicas, como una medida para apoyar la detección de los niveles de riesgos a la salud en función de la exposición a las sustancias químicas en los establecimientos y para apoyar las medidas de higiene industrial y de protección a la salud del personal.

PUESTOS DE TRABAJO Y EXPOSICIÓN A AGENTES

| PUESTO | AGENTE | IMAGENES | RIESGO | NORMAS |
|---------------------|--|---|--|---|
| Encargado de tienda | <ul style="list-style-type: none"> • COVID-19 • Mala alimentación • Exposición a bacterias que provienen del dinero |  | <p>En la actualidad existe alto riesgo de tener contacto con personas con covid19 y enfermarse de ese padecimiento respiratorio. Además de tener contacto con dinero que</p> | <ul style="list-style-type: none"> • NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-017-STPS-2008, equipo de protección personal-selección, uso y manejo en los centros de trabajo. • NOM-033-SCFI-1994 NORMA OFICIAL |

| | | | | |
|-----------------------------|--|--|--|---|
| | | | <p>puede ser causante de enfermedades gastrointestinales en la mayoría de las veces, por no lavarse las manos antes de comer.</p> | <p>MEXICANA, información comercial-alhajas o artículos de oro, plata, platino y paladio (cancela a la nom-033-scfi publicada en el diario oficial de la federación el 12 de julio de 1994</p> |
| <p>Administrador</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Estrés • Mala alimentación • Exposición a bacterias que provienen del dinero • Alteraciones visuales por exposición a aparatos electrónicos como la computadora |     | <p>Los administradores tienen riesgo de tener estrés por la economía de la empresa o por las responsabilidades que tienen, así como tener problemas gastrointestinales o en cuanto a su peso por la mala alimentación que llevan por sus horarios, además que un administrador esta en la computadora corre riesgos de padecer miopía, astigmatismo, vista cansada, etc.</p> | <ul style="list-style-type: none"> • NOM-035-STPS-2018, Factores de riesgo psicosocial en el trabajo-Identificación, análisis y prevención. • NORMA QUE REGULA LAS JORNADAS Y HORARIOS DE LABORES EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL CENTRALIZADA • NORMA Oficial Mexicana NOM-017-STPS-2008, Equipo de protección personal-Selección, uso y manejo en los centros de trabajo. • NOM-033-SCFI-1994 NORMA OFICIAL MEXICANA, Información comercial-alhajas o artículos de oro, plata, platino y paladio (cancela a la nom-033-scfi publicada en el diario oficial de la federación el 12 de julio de 1994 |

| | | | | |
|--------------------------|---|---|--|--|
| <p>Fabricante</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Compuestos de plata causantes de argiria. • Mala alimentación • Estrés • Alto riesgo de provocarse heridas |     | <p>Las fabricantes tienen alto riesgo en caso de no usar el material de protección a padecer enfermedades secundarias a la exposición prolongada de la plata, así como estrés por la elaboración de las piezas y alto riesgo de pincharse con materiales punzantes en la fabricación de estas.</p> | <ul style="list-style-type: none"> • NOM-047-SSAI-2011, Salud ambiental-Indice biológicos de exposición para el personal ocupacionalmente expuesto a sustancias químicas. • NORMA Oficial Mexicana NOM-017-STPS-2008, Equipo de protección personal-Selección, uso y manejo en los centros de trabajo. • NOM-033-SCFI-1994 NORMA OFICIAL MEXICANA, Información comercial-alhajas o artículos de oro, plata, platino y paladio (cancela a la nom-033-scfi publicada en el diario oficial de la federación el 12 de julio de 1994 |
|--------------------------|---|---|--|--|

ANÁLISIS DE CONTROL DEL MEDIO AMBIENTE

ENCARGADO DE TIENDA

En este caso, los encargados de tiempo en la actualidad están expuestos a múltiples microorganismos como en la actualidad EL COVID-19. Nunca se sabe que persona que llegue a tienda trae la enfermedad consigo, sin embargo, para la protección de la y los trabajadores todas las personas que lleguen a comprar deberán portar cubrebocas para ingresar a la tienda, así como los trabajadores portar cubrebocas y careta protectora. En la entrada de la tienda deberá haber gel antibacterial para disminuir el riesgo de transmisión.

Entre otros riesgos a los que están expuestos los trabajadores es a enfermedades gastrointestinales, respiratorias o de otra índole por los microorganismos que se encuentran en el dinero. Este trabajo tiene riesgos grandes como riesgos a un asalto para robar las joyas y el dinero, para estos las tiendas

de joyas deberán tener vitrinas con alarmas, así como la tienda. Proteger a los empleados con un seguro y proteger el dinero con cajas fuertes.

ADMINISTRADOR

Este puesto mas que estar expuesto a enfermedades infecciosas tienen riesgo a sufrir estrés por el trabajo, así como enfermedades gastrointestinales por los horarios de comida, afectaciones visuales por la computadora y los aparatos electrónicos.

Para estar en este puesto de trabajo las y los trabajadores deberán tener como requisitos:

- Ser un profesional
- Manejar el estrés de la mejor manera
- Tener empatía por los demás trabajadores
- Chequeos de vista anuales

Esto depende tanto de la empresa como del trabajador, para esto la empresa deberá cumplir con los horarios establecidos para comida, entrada y salida de los trabajadores para evitar daños colaterales. Las oficinas de trabajo de los administradores deberán estar en una oficina ordenada, con computadoras adecuadas para manejar la información, con luz y colores de trabajo agradables.

El trabajo de esta forma será mas ameno y agradable para los trabajadores.

FABRICANTE

Este puesto es el mayor riesgo corre, puesto que la manipulación de la plata y de los materiales pueden causar múltiples accidentes y enfermedades,

En este caso la manipulación de los derivados de la plata puede causar enfermedades como la argiria, los trabajadores tienen alto riesgo de padecer esta enfermedad porque el tiempo de exposición es prolongado. Para esto la empresa provee a los trabajadores material de protección como cubrebocas, caretas y guantes, así como mandil o un traje de protección para evitar accidentes.

En el caso de los accidentes punzantes por los objetos es necesario que las y los trabajadores en este puesto trabajen con guantes de protección y pinzas, para evitar accidentes que los pongan en riesgo.

Todos los trabajadores tienen riesgos de caídas, por lo que la infraestructura de la empresa deberá de ser adecuado, como piso antiderrapante, colores agradables para trabajar, ventanas y por supuesto mesas y material de trabajo adecuados.