



# **UNIVERSIDAD DEL SURESTE**



**ESCUELA DE MEDICINA**

**5to Semestre**

**Grupo "B"**

## **MEDICINA DEL TRABAJO**

**09 DE NOVIEMBRE DEL 2020**

**DRA. ANA LAURA DOMINGUEZ SILVA**

**CASO CLINICO**

**Presenta:**

- **Alondra Casaux García**

# Caso Clínico

Paciente masculino de 57 años de edad, con historia de ser trabajador de las minas de diamante por más de 22 años, el cual es diagnosticado con neumoconiosis luego de ser ingresado por una dificultad respiratoria severa para estudio.

- Antecedentes patológicos personales: fumador e hipertensión arterial.
- Antecedentes patológicos familiares: abuelo paterno: Asma bronquial.
- Datos positivos al interrogatorio en el momento del diagnóstico: tos desde hace varios años y dificultad respiratoria en meses anteriores, así como fatiga al caminar pequeñas distancias; además se recoge el dato de un uso inadecuado e inconsistente de los medios de protección.
- Examen físico general y regional positivo en el momento del diagnóstico; en el aparato respiratorio: murmullo vesicular disminuido en ambos campos pulmonares. Frecuencia respiratoria: 32 respiraciones por minuto. Aparato cardiovascular: Ruidos cardiacos rítmicos y bien golpeados. No soplos.
- Frecuencia cardiaca: 98 latidos por minuto. TA: 154/97mmHg.
- Exámenes complementarios: hemoglobina 17,6 g/L; hematocrito 0,57; leucograma: leucocitos  $8,7 \times 10^9/L$ ; stab: 000; segmentados: 0,50; eosinófilos: 001; linfocitos: 047; monocitos: 001; eritro: 62mmol/H; glicemia: 4,3 mmol/L.RX de tórax: Infiltrado retículo nodular en los dos pulmones con fibrosis intersticial

# Norma Oficial Mexicana

- ✚ NOM-002-STPS-2000: Condiciones de seguridad-Prevención, protección y combate de incendios en los centros de trabajo.
- ✚ NOM-006-STPS-2000: Manejo y almacenamiento de materiales-Condiciones y procedimientos de seguridad.
- ✚ NOM-010-STPS-1999: Condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo donde se manejen, transporten, procesen o almacenen sustancias químicas capaces de generar contaminación en el medio ambiente laboral.
- ✚ NOM-011-STPS-2001: Condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo donde se genere ruido.
- ✚ NOM-015-STPS-2001: Condiciones térmicas elevadas o abatidas-Condiciones de seguridad e higiene.
- ✚ NOM-017-STPS-2001: Equipo de protección personal-Selección, uso y manejo en los centros de trabajo.
- ✚ NOM-018-STPS-2000: Sistema para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.
- ✚ NOM-019-STPS-2004: Constitución, organización y funcionamiento de las comisiones de seguridad e higiene en los centros de trabajo.
- ✚ NOM-020-STPS-2002: Recipientes sujetos a presión y calderas-Funcionamiento-Condiciones de seguridad.
- ✚ NOM-021-STPS-1994: Relativa a los requerimientos y características de los informes de los riesgos de trabajo que ocurran, para integrar las estadísticas.
- ✚ NOM-024-STPS-2001: Vibraciones-Condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo.
- ✚ NOM-025-STPS-2001: Condiciones de iluminación en los centros de trabajo.
- ✚ NOM-026-STPS-1998: Colores y señales de seguridad e higiene, e identificación de riesgos por fluidos conducidos en tuberías.
- ✚ NOM-030-STPS-2006: Servicios preventivos de seguridad y salud en el trabajo-Organización y funciones.