



# Cardiopatia e Lavoro a turni

Dott. Vito Simini

12.12.2014

## Cardiopatìa e Lavoro a turni - Caso 1



- Anno 2009
- Azienda del Settore Elettrico
- Lavoratore maschio di 56 anni
- Impiegato Turnista – Capo Turno Ripartitore
- Compiti dell'attività lavorativa:
  - controllo e supervisione in Tempo Reale della rete elettrica del Sud Italia (escluse le isole maggiori)

## Cardiopatia e Lavoro a turni - Caso 1



- Descrizione dell'attività lavorativa (vedi allegato)
- VdR (2008):
  1. VDT:  $R = 3 \times 1 = 3$  (moderato)
  2. SLC (lavoro in turno continuo avvicendato – carico attività professionale):  $R = 2 \times 2 = 4$  (moderato)
- Scheda dati occupazionali:
  1. VDT: >20 ore/sett. per 200 gg/anno
  2. Lavoratore in turno continuo avvicendato per 200 gg/anno (con lavoro notturno < 80 gg/anno)
  3. Nessun altro rischio fisico, chimico o biologico

## Cardiopatía e Lavoro a turni - Caso 1



- Protocollo sanitario:
  - Visita medica annuale
  - ECG annuale
  - Test ergovisivo/visita oculistica annuale
  - Esami ematochimici annuali (emocromo, VES, glicemia, creatininemia, transaminasi, colesterolemia totale e frazionata, trigliceridemia, es. urine)
- Visita al rientro dopo assenza > 60 gg. per malattia
- Anamnesi lavorativa:
  - anzianità lavorativa di 34 anni
- Anamnesi familiare:
  - positiva per cardiopatía ischemica (padre)
  - positiva per diabete (nonna paterna)

## Cardiopatia e Lavoro a turni - Caso 1



- Anamnesi fisiologica:
  - perito elettrotecnico
  - divorziato con 1 figlio
  - ex fumatore di 80 sig./die per 20 anni e di 25 sig./die da 3 anni
  - ex bevitore occasionale di alcolici e superalcolici
  - mangiatore ad orari irregolari
- Anamnesi patologica remota:
  - nulla di rilievo
- Anamnesi patologica prossima:
  - assenza dal lavoro di 6 mesi
  - ricovero ospedaliero di 11 gg
  - diagnosi alla dimissione: IMA anteriore complicato da insuff. cardiaca acuta e cardiopatia ipocinetica secondaria; BPCO

# Cardiopatìa e Lavoro a turni - Caso 1



...segue anamnesi patologica prossima:

- coronarografia dopo 3 gg:
  - RAMO IVA CHIUSO
  - RAMO CX INDENNE
  - CORONARIA DX INDENNE
- ecocuore alla dimissione (11 gg):
  - FE = 30% (V.N.: 55-80%)
  - ACINESIA SETTALE, PARETE ANTERIORE MEDIO-APICALE E TUTTO L'APICE
- controllo cardiologico ed eco (dopo 1 mese):
  - INVARIATO
- controllo eco (dopo 3 mesi):
  - FE = 38% (V.N.: 55-80%)
  - INIZIALE DILATAZIONE VENTRICOLO SINISTRO
- controllo eco (dopo 6 mesi):
  - FE = 46-48% (V.N.: 55-80%)
  - INIZIALE DILATAZIONE VENTRICOLO SINISTRO

## Cardiopatia e Lavoro a turni - Caso 1



- Esame obiettivo:
  - BMI = 27.4
  - NORMOTESO
  - TONI CARDIACI PARAFONICI
  - MURMURE VESCICOLARE LIEVEMENTE RIDOTTO
- Conclusioni diagnostiche:
  - cardiopatia ischemica post-infartuale in fase dilatativa, BPCO...
- Giudizio di idoneità:



## Cardiopatía e Lavoro a turni - Caso 1



- **QUALE GIUDIZIO DI IDONEITA' DEL MC?**
- **QUALE GIUDIZIO DI IDONEITA' DELL'OdV in caso di Ricorso art. 41 (proposto nel novembre 2009 e definito nel gennaio 2010)?**



***GRUPPI di LAVORO***



***PRESENTAZIONE dei RISULTATI***

## Cardiopatía e Lavoro a turni - Caso 1



### **PRESENTAZIONE dei RISULTATI**

**Giudizio MC:** Idoneo con limitazioni: esclusione del lavoro in turno continuo avvicendato

#### **Giudizi dei Gruppi di Lavoro:**

	<b>Gruppo 1</b>	<b>Gruppo 2</b>	<b>Gruppo 3</b>	<b>Gruppo 4</b>
Idoneo	0	4	0	0
Idoneo con prescr./limitaz.	22	12	8	17
Temporan. non idoneo	0	0	4	0
Non idoneo	0	0	1	2
<b>TOTALE</b>	<b>22</b>	<b>16</b>	<b>13</b>	<b>19</b>