

# **Factores de riesgo cardiovasculares en pacientes fallecidos por COVID-19 en un hospital de referencia.**

Categoría: Cardiología y Cirugía Cardiovascular Adultos

**OBJETIVO:** Describir los factores de riesgo cardiovasculares en pacientes fallecidos por COVID-19 en un hospital de referencia.

**METODO:** Estudio descriptivo, retrospectivo, transversal. Fueron incluidos pacientes fallecidos por COVID 19. Para el análisis de los datos se utilizó el programa estadístico Epi Info 7.2.

**RESULTADOS:** Se incluyó a 32 pacientes fallecidos en sala de internados de COVID 19, el 84,3% (27/32) presentaron algún factor de riesgo cardiovascular, la edad media fue de  $75,6 \pm 12,8$  años. El 72% de los pacientes tuvieron edad mayor a 60 años. 59% fueron varones. En cuanto a los factores de riesgo cardiovascular 85,1% presentó hipertensión arterial, 77,7% obesidad, 44,4% diabetes mellitus. En el 66,6% se constató antecedente de insuficiencia cardiaca. La media de estancia hospitalaria fue de 10,5 días, 44,4% fue derivado a la unidad de cuidados intensivos.

**CONCLUSION:** La presencia de factores de riesgo en los pacientes fallecidos por COVID 19 fue elevada, en su mayoría fueron de edad avanzada, los factores de riesgo prevalentes fueron la hipertensión arterial y la obesidad. Un porcentaje importante contaba con antecedente de insuficiencia cardiaca.

## **Autor Principal:**

Tatiana Yisel Hansen Lorenz, PRY CI 5534663

email: tati\_hansen@hotmail.com, telefono: 0985279054

Otros autores:

Maria Simona Godoy Giménez, simo44@hotmail.es

Diosnel Emanuel Ireneo Candia Fretes, diosnelcan@hotmail.com

Claudio Fabián Morales Amarilla, cf\_morales5@hotmail.com

Adolfo Javier Zelaya, jzelayazarza@gmail.com

Maria Paz Jara García, posa.paz94@gmail.com

Natalia Soledad Zorrilla Urán, ns\_zorrilla@hotmail.com

Presentador: Tatiana Yisel Hansen Lorenz

Institucion Principal: Instituto de Previsión Social - Hospital Central PRY

Palabras claves: Coronavirus. Mortalidad. Factores de riesgo cardiovascular.

Adjuntos: