

# **CARACTERIZACIÓN DE PACIENTES CON RIESGOS CARDIOVASCULARES E INFECCION POR SARS COV2. ASUNCION-PARAGUAY, 2021.**

Categoría: Cardiología y Cirugía Cardiovascular Adultos

## **OBJETIVO**

Identificar las características clínicas de los pacientes con riesgos cardiovasculares asociados a complicaciones por infección por Sars Cov2.

## **METODO**

Observacional, corte transversal, descriptivo. Se obtuvieron 165 fichas clínicas de pacientes internados en el servicio de Clínica Médica I del HC-IPS en el periodo octubre del 2020 a abril del año 2021.

## **RESULTADO**

La edad media fue de  $66.81 \pm 4$  años. 61% fueron hombres. 109 personas (66%) provenía de áreas urbanas y 56 personas (34%) residían en zonas rurales. En cuanto a la ocupación 67 personas (40%) se dedicaban a las actividades comerciales, 43 personas (26%) personales esenciales (maestros, profesionales de la salud) 22 obreros (13%), 19 repartidores (11%) y 10 choferes (6%) 4 en áreas de oficinas (2%). Las comorbilidades asociadas fueron hipertensión arterial 53 personas (32%), la obesidad en 68 personas (41%), la diabetes mellitus en 33 personas (20%), antecedente de cardiopatía isquémica 19 (12%). Otros tipos de riesgos asociados a complicaciones fueron la mala adherencia al tratamiento de base, la falta de medidas sanitarias para prevención de la transmisión de la enfermedad por Sars cov2 observadas en 114 personas (69%)

## **CONCLUSION**

Las personas adultas mayores, con edad superior a 60 años, sexo masculino con ocupaciones relacionadas al relacionamiento interpersonal (comerciantes, trabajadores en el área de la salud) y con presencia de comorbilidades como obesidad e hipertensión arterial son más

susceptibles a padecer de complicaciones durante el curso de la enfermedad por covid 19. Los factores de riesgo más importantes a las complicaciones durante el curso de la enfermedad por covid 19 fueron la obesidad, la hipertensión arterial, la cardiopatía isquémica previa y la diabetes mellitus tipo 2.

**Autor Principal:**

Ximena Maria Garcia Reyes, PRY CI 3962435

email: xime\_\_garcia@hotmail.com, telefono: 0981438701

Otros autores:

Carlos Miguel Villalba Benitez, Camivibe86@gmail.com

Angel David Britez Ranoni, ximagare438701@gmail.com

Presentador: Carlos Miguel Villalba Benitez

Institucion Principal: Hospital Central Instituto de Prevision Social PRY

Institucion Secundaria: Hospital Nacional de Itaugua PRY

Palabras claves: Factores de riesgo cardiovasculares, Covid 19, complicaciones.

Adjuntos: