



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL PARAGUAY – UCP

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

CARRERA DE MEDICINA

**“Etiopatogenia del Síndrome de ovario poliquístico: Un
abordaje multifactorial”**

Trabajo de Grado Final para optar por el título de Médico.

AUTORES

Anna Carolina Pinho Scardua

Flavia Piscilla de Lana Paiva

Lauriane Queiróz Ferreira

TUTOR

Dr. Ivan Cruz Álvarez Cantos

Pedro Juan Caballero – Paraguay

Año 2021

1. Resumen

El síndrome de ovario poliquístico (SOP) es una de las endocrinopatías más frecuentes en mujeres en edad reproductiva. Se caracteriza por una alta morbilidad por aspectos estéticos e importantes repercusiones metabólicas. Aunque su patogenia no se conoce por completo, se cree que es un trastorno multigénico complejo, que incluye anomalías en el eje hipotalámico-pituitario, esteroidogénesis y resistencia a la insulina. Los principales hallazgos para el diagnóstico son: hiperandrogenismo, anovulación crónica y ovario poliquístico en la ecografía. Las manifestaciones dermatológicas del hiperandrogenismo incluyen: hirsutismo, acné, seborrea, alopecia y en casos mas graves, signos de virilización. Existe una considerable heterogeneidad en los hallazgos clínicos y también puede haber variaciones dentro del mismo paciente a lo largo del tiempo. El tratamiento tiene como objetivo reducir las manifestaciones del hiperandrogenismo, restaurar los ciclos ovulatorios regulares y corregir el síndrome metabólico. Este artículo presenta una revisión de la fisiopatología, diagnóstico y tratamiento del síndrome de ovario poliquístico. Se enfatiza la importancia del diagnóstico y tratamiento precoz para prevenir las complicaciones metabólicas y las repercusiones emocionales que afectan la calidad de vida de los pacientes.

Palabras clave: acantosis nigricans, acné común, alopecia, hiperandrogenismo, síndrome de ovario poliquístico.