## Síndrome ovárico poliquístico (SOP)

Afección en la cual una mujer tiene niveles muy elevados de hormonas masculinas (andrógenos). Se producen cambios en los niveles hormonales que dificulta que el ovario libere los óvulos maduros, causando crecimiento de quistes en los ovarios (cavidades llenas de líquido)

## Trastorno endocrino metabólico

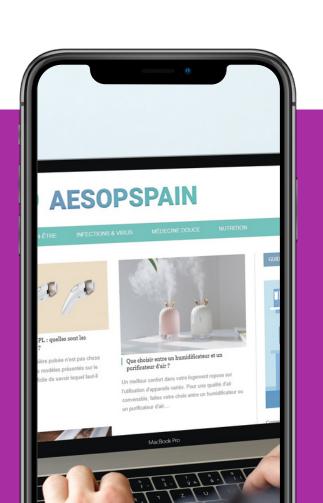
## Síntomas y signos

Irregularidades menstruales, exceso de andrógenos y ovarios poliquísticos

(aumento en el número de pequeños quistes en los ovarios que pueden) **Problemas en la piel,** como acné de cierta gravedad, piel oleosa y parches oscuras sobre la misma, etc. Exceso de crecimiento de vello en diversas partes corporales, obesidad, dolor pelviano e infertilidad.

## Tipos alteraciones relacionadas con el Síndrome Ovárico Poliquístico

- Disfunción metabólica. Resistencia a la insulina y, por tanto se genera hiperinsulinismo. Esta situación origina un aumento en la producción de andrógenos, cuya consecuencia es la anovulación (esterilidad femenina).
- Disfunción de la foliculogénesis. No se produce el adecuado desarrollo de los folículos del ovario necesarios para el ciclo menstrual. Existe un elevado número de folículos en crecimiento que no maduran porque no hay suficiente concentración de estrógenos y por tanto, no se da la ovulación. Estos folículos quedan atresiados en el ovario y forman quistes.





La clave para el bienestar físico, mental y emocional: Escucha atentamente lo que dice tu cuerpo y acude a tu médico/a de familia





