

[Año]

# Caso clínico

BIOLOGIA DEL DESARROLLO  
FREDY CESAR PEÑA LOPEZ

[NOMBRE DE LA COMPAÑÍA] | [Dirección de la compañía]

# Caso clínico

1. ¿Cómo explica la disminución de gonadotropinas en este caso? Esta relacionado a algún desequilibrio hormonal
2. ¿Por qué hay afección de los caracteres sexuales secundarios en esta paciente? Por el desbalance hormonal
3. ¿Qué hormonas se encuentran alteradas en este caso y cuál es su función en el organismo? La luteinizante y la folículo estimulante
4. ¿Cuáles son las principales hormonas involucradas en la ovulación y cuál es su función? Estrógeno y progesterona , se encardan de la maduración ovular y de su desarrollo
5. ¿Por qué presenta amenorrea y agalactia la paciente? Por la falta de hormonas en su producción
6. ¿Cómo se altera el eje hipotálamo- hipófisis- ovario cuando existe hipopituitarismo ?
7. ¿Qué antecedentes de la historia clínica permitieron a los médicos llegar al diagnóstico y por qué? Los antecedentes de los síntomas que padecía desde que empezó con su ciclo menstrual
8. ¿Qué factores se estudian en la infertilidad femenina y en cuál de ellos clasificarías a esta paciente? Descontrol hormonal
9. ¿Qué indican los resultados de la espermatobioscopía directa realizada a la pareja sexual de la paciente? Tratamiento y estudio de regulación hormonal
10. ¿Cuál es el pronóstico para la vida reproductiva de esta paciente? Poco fértil