

Teoria: Reprodução Humana

Princípios:

- A oogenese é o processo de formação dos oócitos maduros, desde a puberdade até à menopausa.
- Ocorre nos ovários, na mulher.
- Inicia-se durante o desenvolvimento embrionário
- No interior dos ovários os folículos apresentam diferentes estadios de maturação.

Conceitos:

- gametas
- oócitos
- ovários
- oogenese
- ovulação
- folículo primordial
- folículo de Graaf
- corpo lúteo
- oogenia
- ciclo ovarico
- útero
- Trompas de Falópio
- óvulo
- fase folicular
- fase luteínica
- zona pelúcida
- fecundação
- puberdade
- meiose
- menopausa
- degeneração (atúxia)
- desenvolvimento embrionário
- hormonas
- antitum
- sistema reprodutor feminino

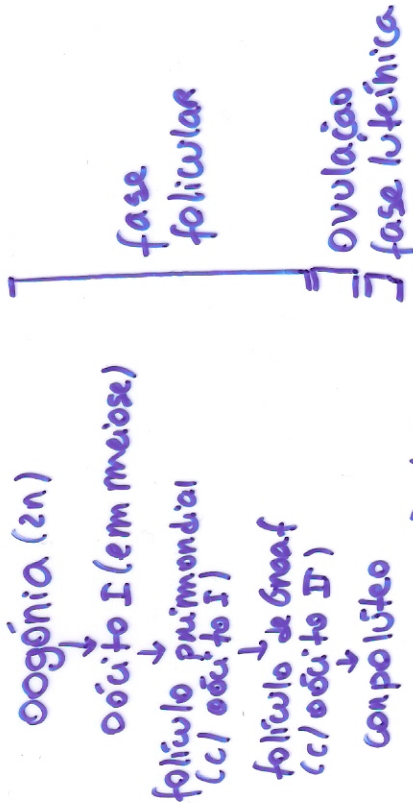
Acontecimento:

Pesquisa Bibliográfica sobre a oogenese

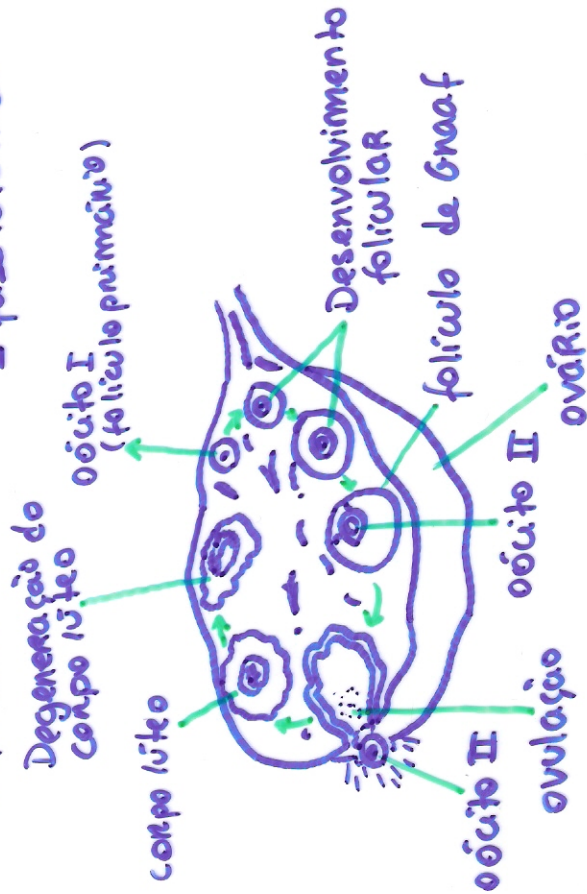
PROBLEMA

Como se processa a oogenese?

Transformação de Dados:



Dados:



Conclusão: A oogenese apresenta 3 fases: fase folicular, ovulação e fase luteínica. Na fase folicular formam-se os folículos com os seus respectivos oócitos. Na ovulação ocorre a expulsão do oócito II para as Trompas de Falópio. Na fase luteínica ocorre a formação do corpo lúteo a partir das células foliculares e este pode degenerar-se se não ocorrer fecundação. Este ciclo ovarico dura aproximadamente 28 dias.