**Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto**

**Universidade de São Paulo**

**RCG-216 Fisiologia Endócrina- Medicina-2015**

**Seminário 3 (CRF)**

**Bibliografia:** livro de Fisiologia. Margarida de Mello Aires. Capítulo: Gonadas- Sistema Reprodutor Feminino.

**Roteiro**

1- Caracterização estrutural e funcional do sistema reprodutor feminino nas diferentes fases do ciclo vital (vida intra-uterina, infância, puberdade, fase reprodutiva e senectude).

2- Descreva as etapas de desenvolvimento folicular (lento e rápido) até a ovulação.

3- Correlacione os eventos ovarianos, uterinos e secreções hormonais durante o ciclo menstrual.

4- Identifique a ações dos esteroides ovarianos na determinação de características sexuais secundárias, em órgãos sexuais acessórios e em outras funções do organismo.

5- Explique o controle da secreção de gonadotrofinas no sexo feminino.

6- Descreva a natureza de eventos que podem comprometer estruturalmente ou funcionalmente a fertilidade no sexo feminino.