Amenorreas

- **Primaria**
  - Ausencia de menstruación a los 16 años en presencia de otras características sexuales secundarias, o cuando no se ha producido a los 14 años
    - Características sexuales secundarios presentes
      - Si
        - Ultrasonido de útero
          - Útero ausente
            - Cariotipo
              - 46XY
                - Sensibilidad de los androgenos
                - Sx d
              - 46XX
                - Agenesia Mulleriana
                - Agenesia útero
                - Sx de Rokitansk
          - Útero presente
            - Obstrucción del sangrado
              - Imen inperforado
      - No
        - Determinar LH y FSH
          - LH y FSH <5
            - Hipogonadismo Hipogonadotropico
              - Sx de Kallman
              - Laurence
              - Anorexia
          - FSH >20 LH > 40
            - Hipogonadismo Hipergonadotropico
              - Cariotipo
                - 46XX
                - Agenesia gonadal
                - 45X0
                - Sx de Turner
  - Hipogonadismo hipergonadotropico
  - Eugonadismo
  - FSH reducida sin desarrollo mamario
- **Secundarias**
  - Desaparición de la menstruación por un periodo superior a 6 meses
  - FSH reducida o normal
  - FSH elevada
  - Concentración de prolactina elevada
  - Sx de Asherman
  - Hiperandrogenismo o tumor ovárico
- **Normales**
  - Lactancia
  - Embarazo
    - Gonadotropina corionica humana
  - Menopausia
    - Edad
  - Antes de la pubertad
- **Anatómicas**
  - Hereditarias
    - Agenesia de conducto de Muller
  - Adquirida
    - Cesáreas
- **Endocrinas**
  - Hipogonadismo hipergonadotropico
  - Hipogonadismo hipogonadotropico
  - Eugonadotropico
- **Síndrome Rokintansky 46XX**
  - Conductos de Müller
  - Ovarios normales
  - Agenesia vaginal 2/3
  - Ausencia de útero
- **Defectos anatómicos**
  - 15% de las mujeres tienen una anatomía pelvica anormal
  - Estenosis del cuello uterino
  - Sx de Asherman