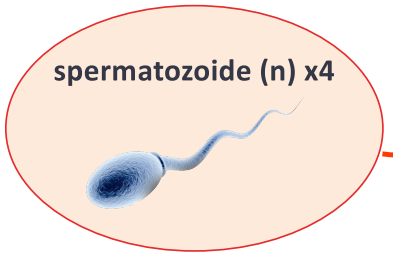
LA GAMETOGENESE

Jassine.hadiri@gmail.com

Pr. Yassine HADIRI

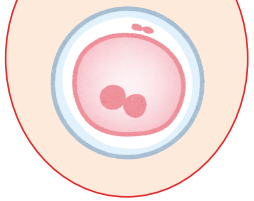
LA SPERMATOGENESE (LES TESTICULES)

- Phase de Multiplication
  Spermatogonies (2n)
- Phase d'Accroissement
  Spermatocytes I (2n)
- Puberté
- Phase de Maturation
  Spermatocyte I (2n)
- Méiose I (Division Réductionnelle)
  - Spermatocyte II (n)
    - Méiose II (Division Équationnelle)
      - Spermatide (n)
        - Spermie (n)
      - Spermatide (n)
        - Spermie (n)
  - Spermatocyte II (n)
    - Méiose II (Division Équationnelle)
      - Spermatide (n)
        - Spermie (n)
      - Spermatide (n)
        - Spermie (n)



L'OVOGENESE (LES OVAIRES)

- Phase de Multiplication
  Ovogonies (2n)
- Phase d'Accroissement
  Ovocytes I (2n)
- Phase de Maturation
  Ovocyte I (2n)
  Bloqué au stade diplotène (Prophase I)
- Puberté
  - Globule polaire I (n)
  - Ovocyte II (n)
    Bloqué au (Métaphase II)
- Fécondation
  - Globule polaire II (n)
  - Ovotide (n)



www.jassine-hd.com