

**Université des Sciences et de la Technologie d'Oran. Mohamed
Boudiaf. USTO.MB.**

**Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie
Département de l'Enseignement de Base en Biologie**

**Domaine : Science de la Nature et de la Vie
Licence L1**

**Travaux pratiques
Matière : Biologie animale**

**TP N°2 :
Gamétogenèse femelle chez les mammifères
Ovogenèse chez la lapine**

Enseignant : Mme Boudine N.

Année académique 2019-2020

Plan de travail :

1. Observation microscopique et identification de :

- Gonade (ovaire) **sous le grossissement x40.**
- L'organisation structurelle des follicules (follicule primordial, follicule primaire, follicule secondaire, follicule tertiaire et le follicule DE GRAAF) **avec le grossissement x100.**

2. Dessin d'un follicule primaire **avec le grossissement x400.**

3. Aperçu des observations :

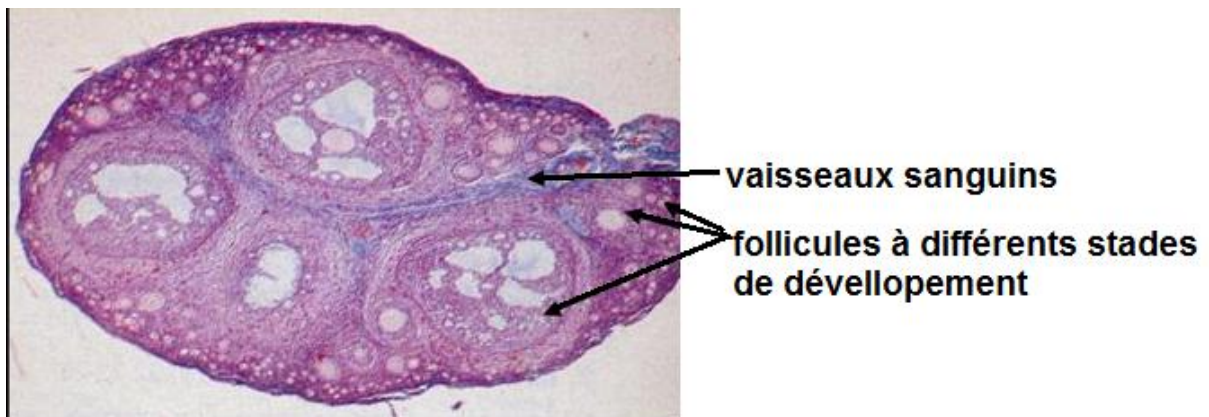


Fig. 1: Coupe sagittale au niveau d'un ovaire de lapine (grossissement x40).

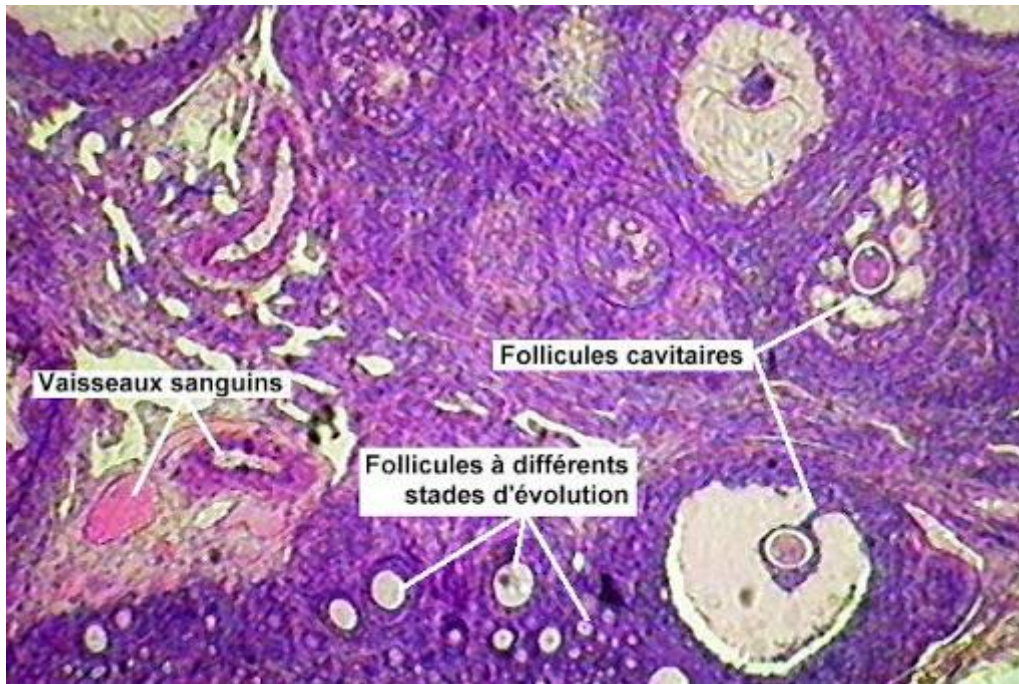


Fig. 2 : Observation microscopique des follicules à différents stades d'évolution. (grossissement x100).

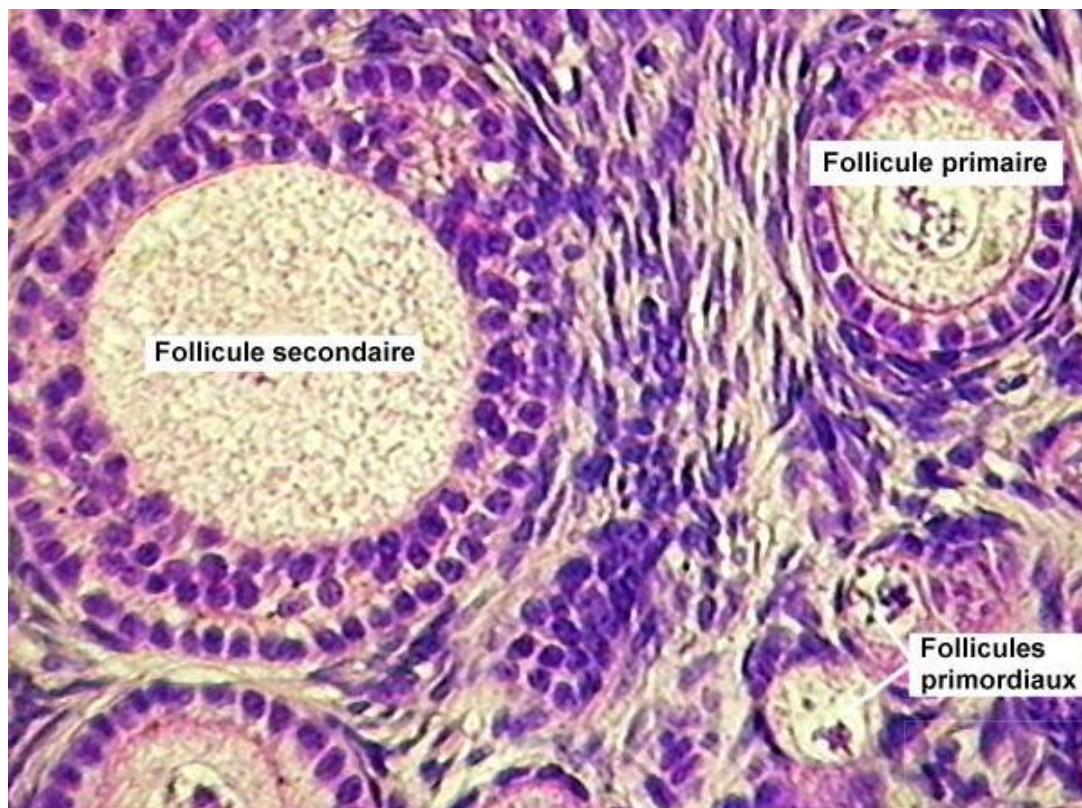


Fig. 3 : Observation microscopique de follicule primordial, follicule primaire et le follicule secondaire (grossissement x400).

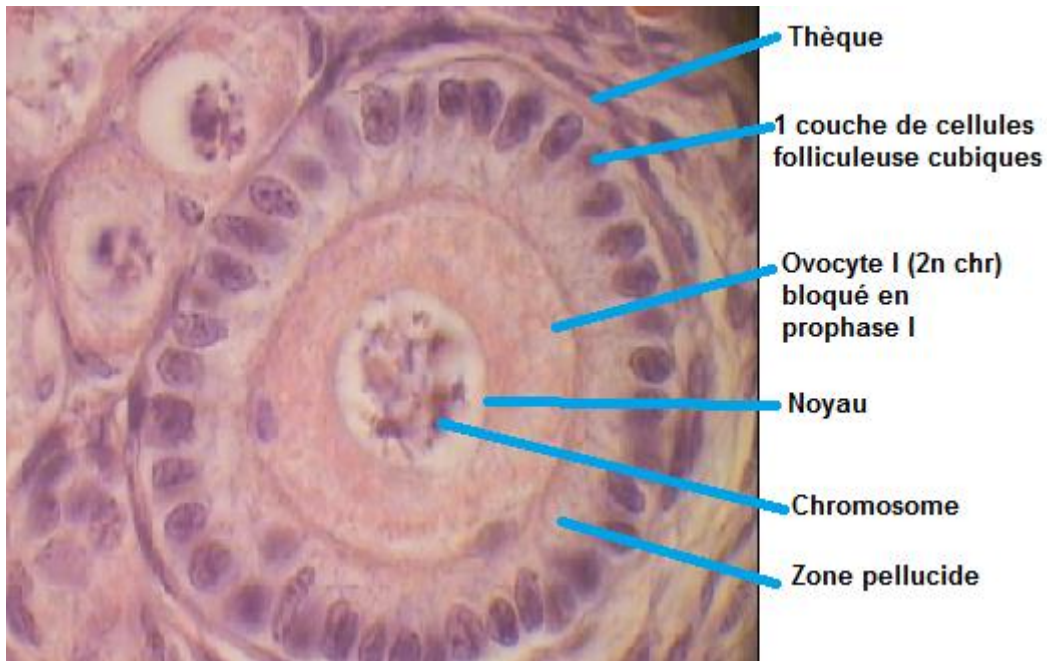


Fig. 4 : Observation microscopique d'un follicule primaire (grossissement x400)

Remarque :

A la reprise des **Tps**, l'étudiant est prié de bien réviser le cours de l'ovogenèse car il passera **directement** au dessin de l'observation microscopique.