

# Female Reproductive System

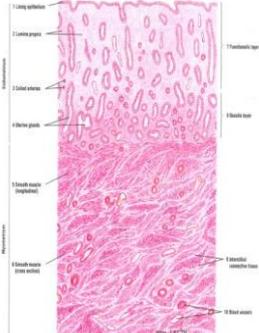
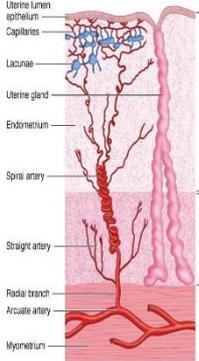
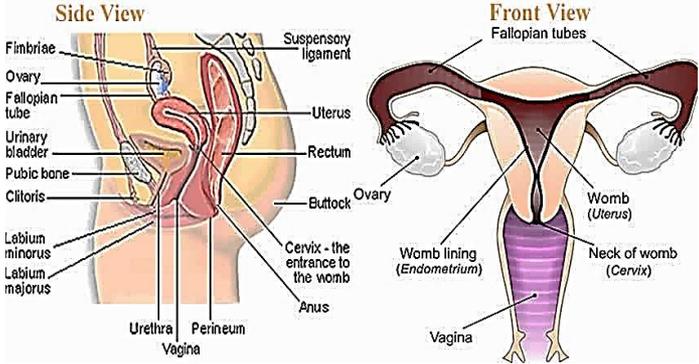
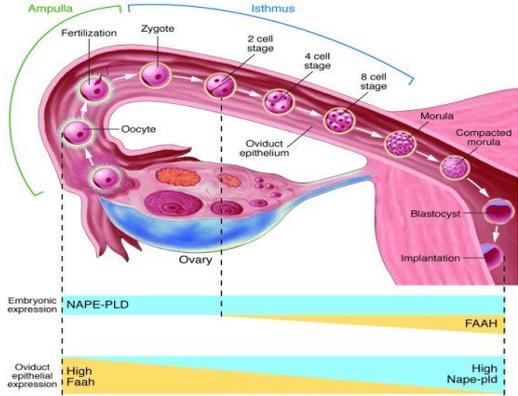
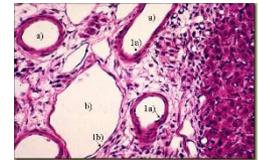
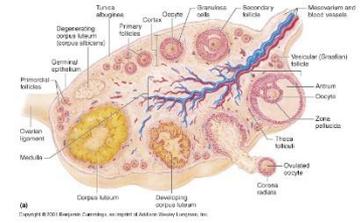
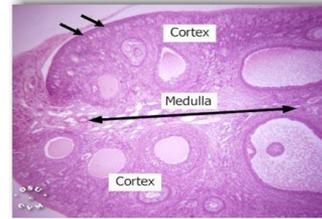
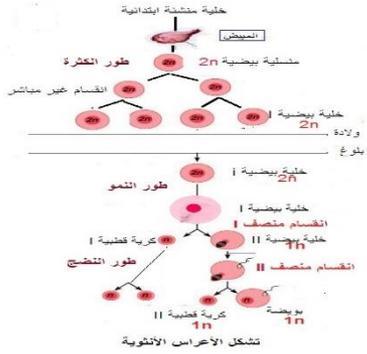


Fig. 10.10 Uterine Proliferative Endometrial Phase. See hematology, 1st ed. (2017)

# المبيض

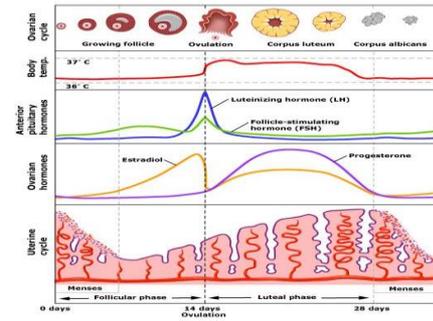


صورة مجهرية لمنطقة اللب  
في المبيض



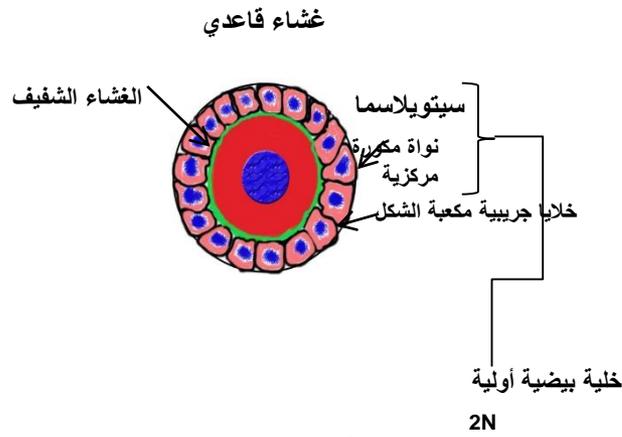
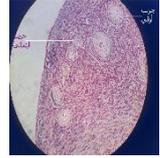
تنفطر بزور البويضات ويزداد حجمها قليلاً متحوّلة إلى خلايا بيضية أولية Primary Oocytes ، ليحيط بكل خلية منها طبقة واحدة من الخلايا الجرابية المسطحة مشكّلة بذلك الجريبات الابتدائية Primordial Follicles ، تحضر الخلايا البيضية الأولية نفسها للدخول في الدور الأول من الانقسام الانتصافي الأول Meiosis .

وعند الولادة تكون جميع الخلايا البيضية أولية Primary Oocyte ، وقد دخلت في الطور الأول للإنقسام الانتصافي الأول ، وهجعت في مرحلة الخيوط المتشابكة Dictyotene دون أن تخرج منها إلا عند سن البلوغ الجنسي .



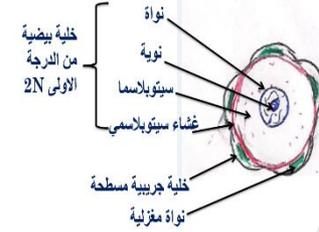
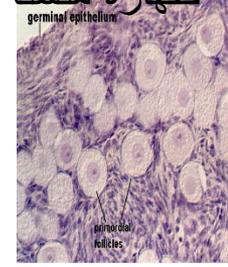
Menstrual Cycle

# جريب أولي

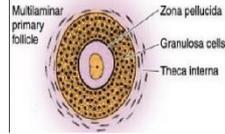
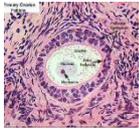
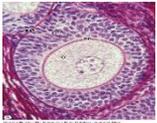


# صور مجهرية للجريبات الابتدائية في قشر المبيض

## ظاهرة منشئة

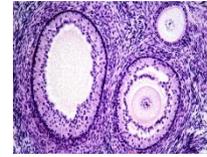
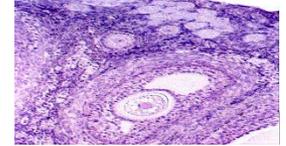
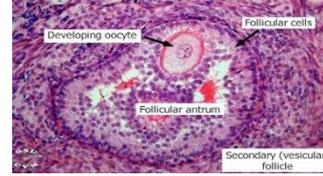
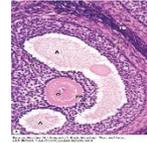


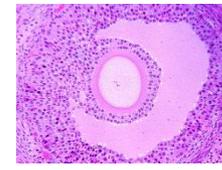
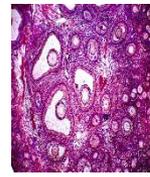
## Primary Follicle جريب أولي انتقالي



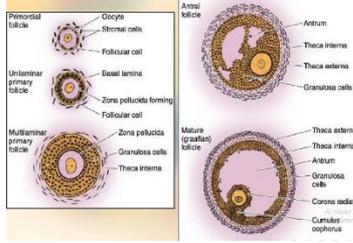


## صور مجهرية للجريب الثانوي في قشر المبيض

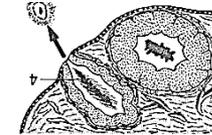




صورة مجهرية لمنطقة للجريب الناضج في قشر المبيض



أشكال ترسيمية للجريبات في قشر المبيض



الجسم الأصفر Corpus luteum