د/ محمود منير أحمد

مدرس الحيوان الزراعي

قسم الحيوان والنيماتولوجيا الزراعية

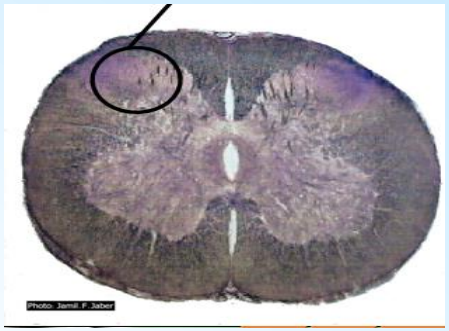
كلية الزراعة - جامعة القاهرة

E-Mail: mahmoudmonir@agr.cu.edu.eg

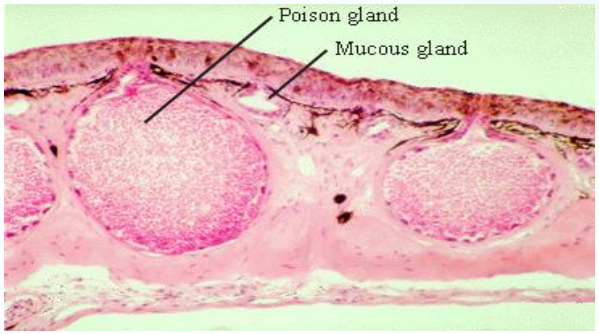
mahmoudmonir@yahoo.com

01282624528

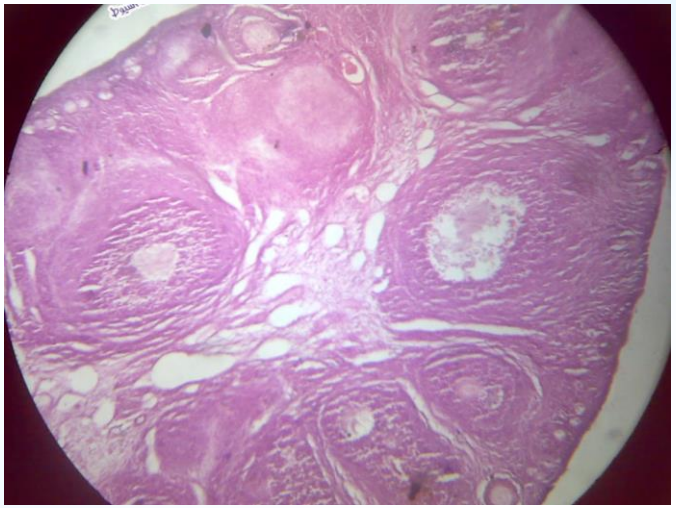
http://scholar.cu.edu.eg/?q=mahmoudmonir/



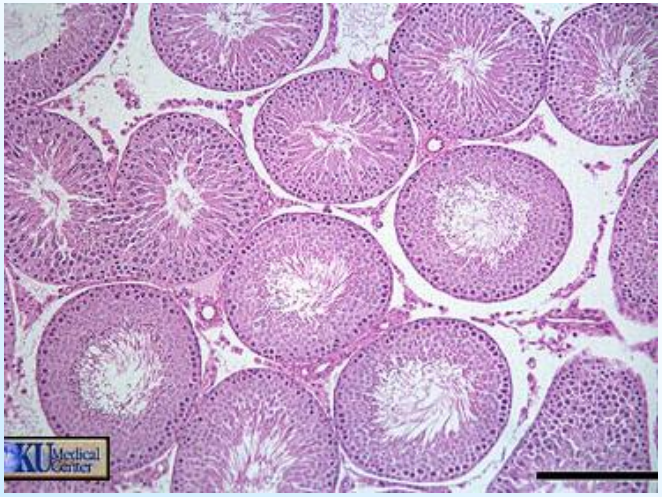
1- قطاع عرضي في الحبل الشوكي للأرنب



2- قطاع راسي في جلد الضفدعة

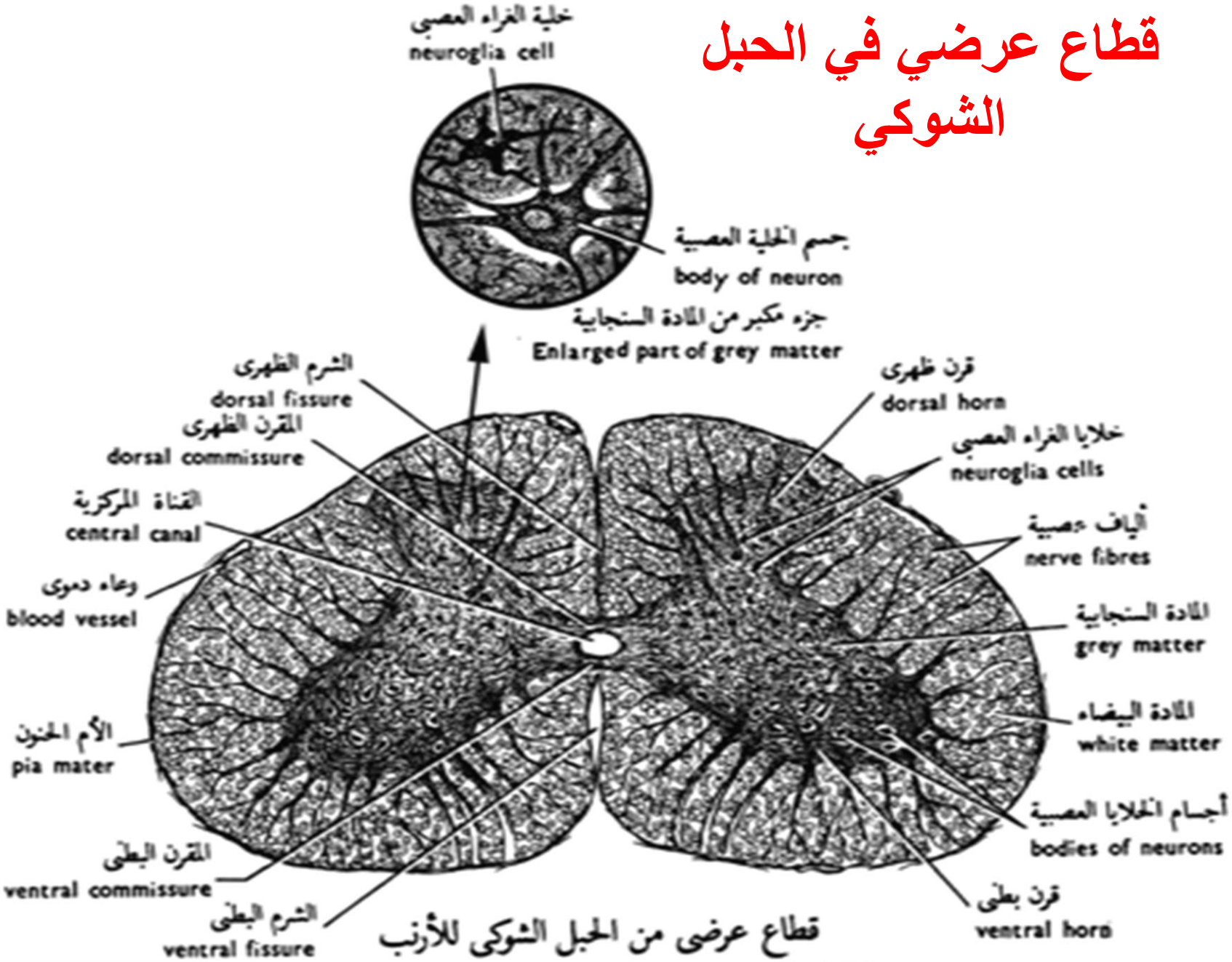


3- قطاع عرضي في المبيض للأرنب



4- قطاع عرضي في الخصية للأرنب

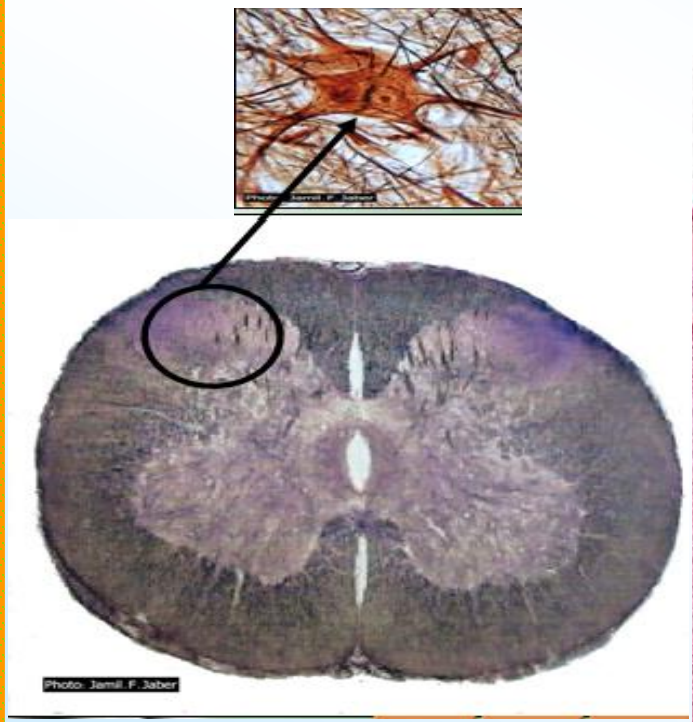
قطاع عرضي في الحبل الشوكي

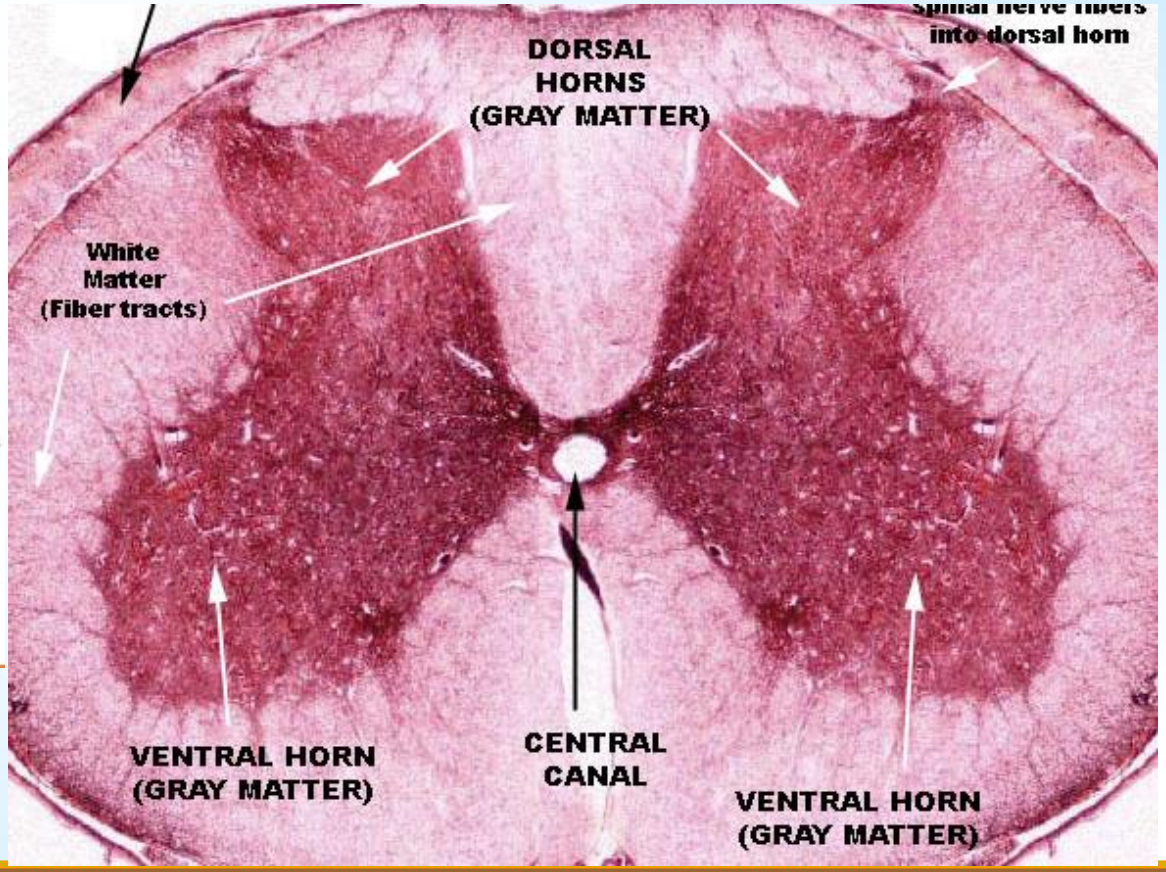


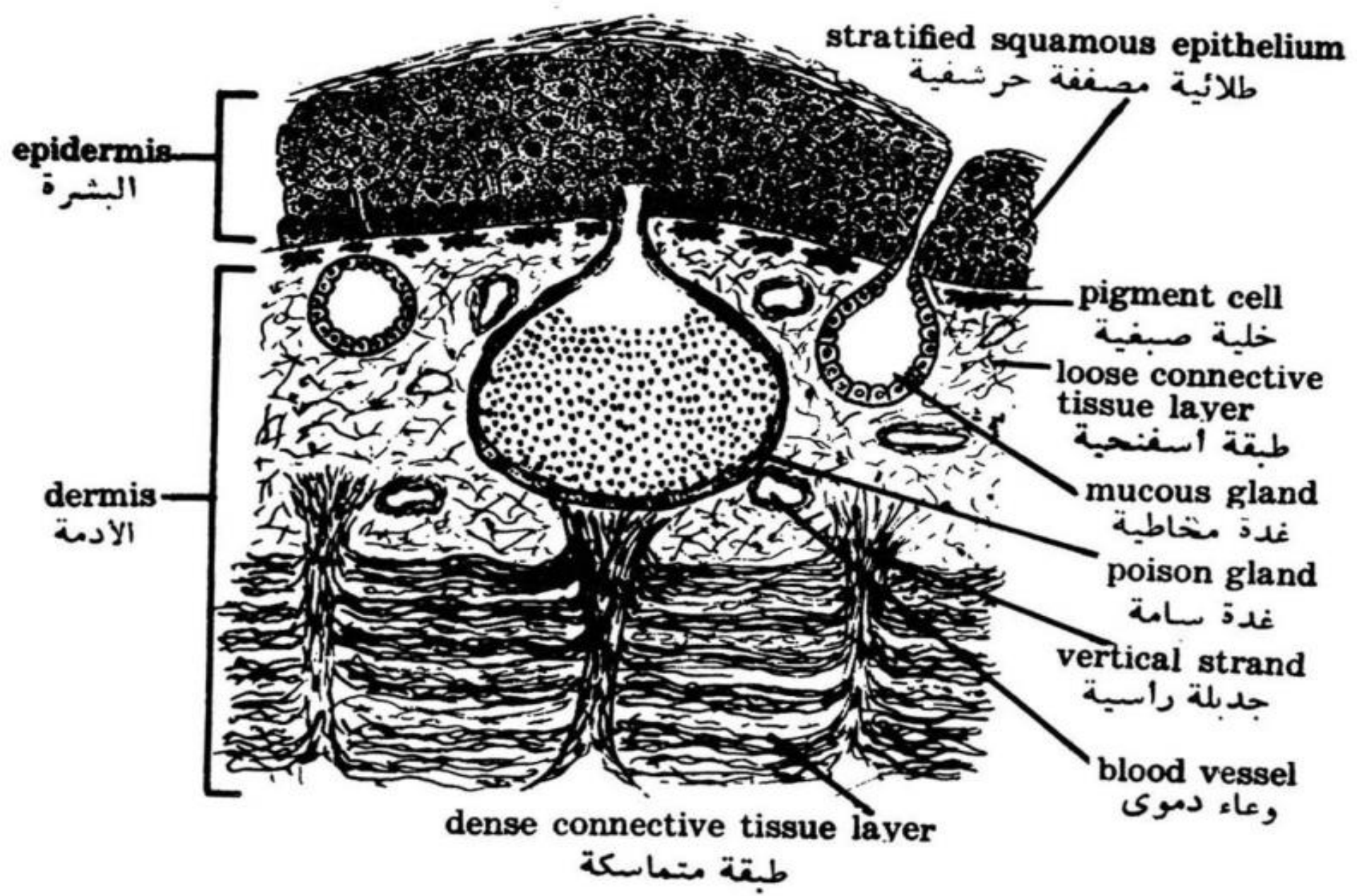
قطاع عرضى من الحبل الشوكى للأرنب

T.S. of the Spinal Cord of the Rabbit

قطاع عرضي في الحبل الشوكي



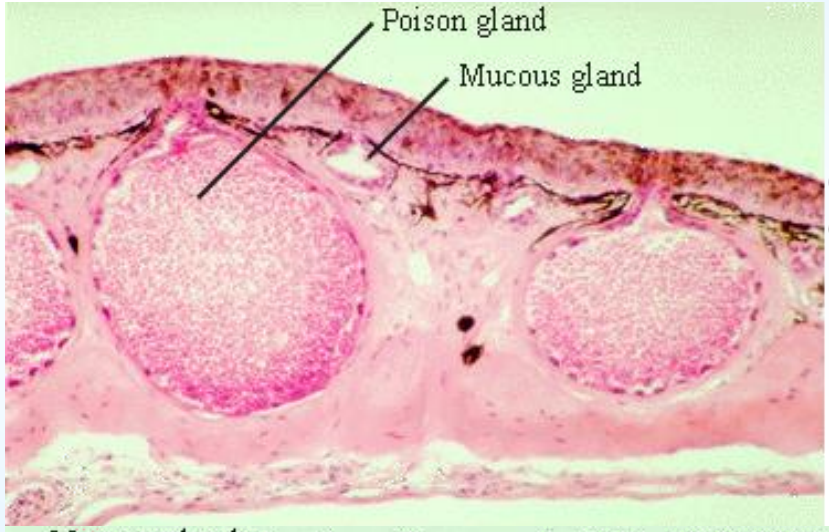


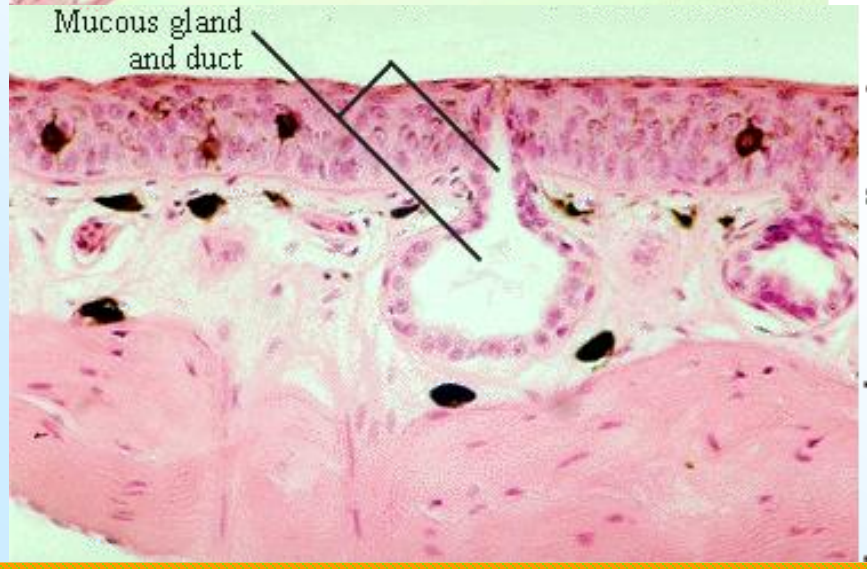


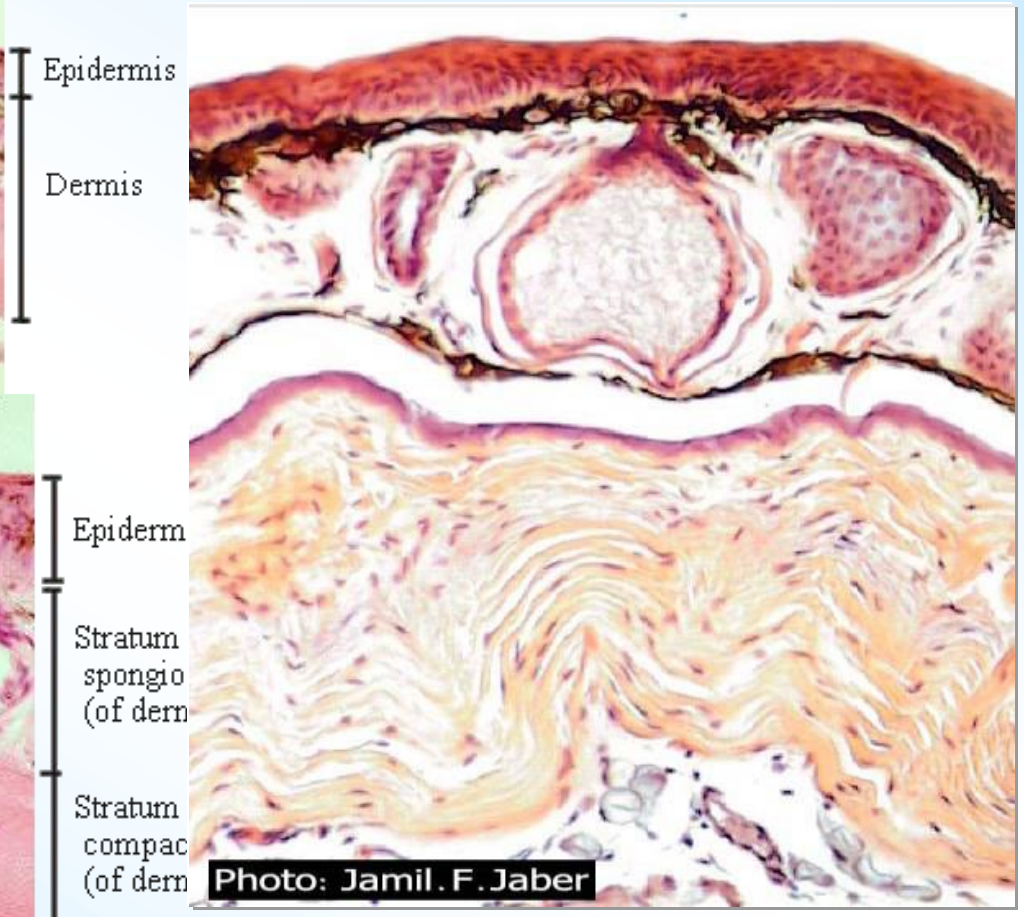
VERTICAL SECTION OF THE SKIN OF THE TOAD

قطاع راسى فى جلد الضفدعة

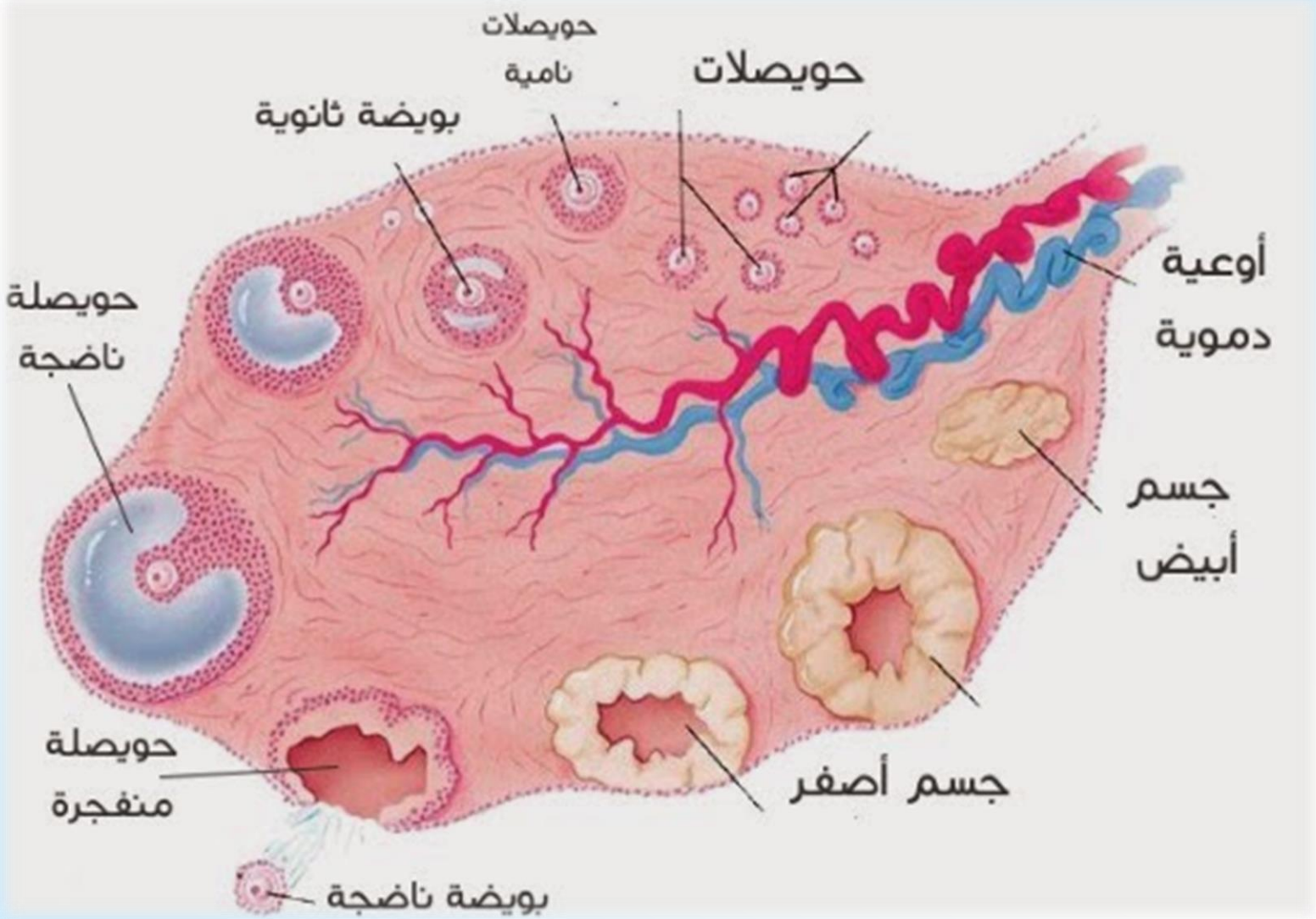
قطاع رأسي في جلد الضفدعة

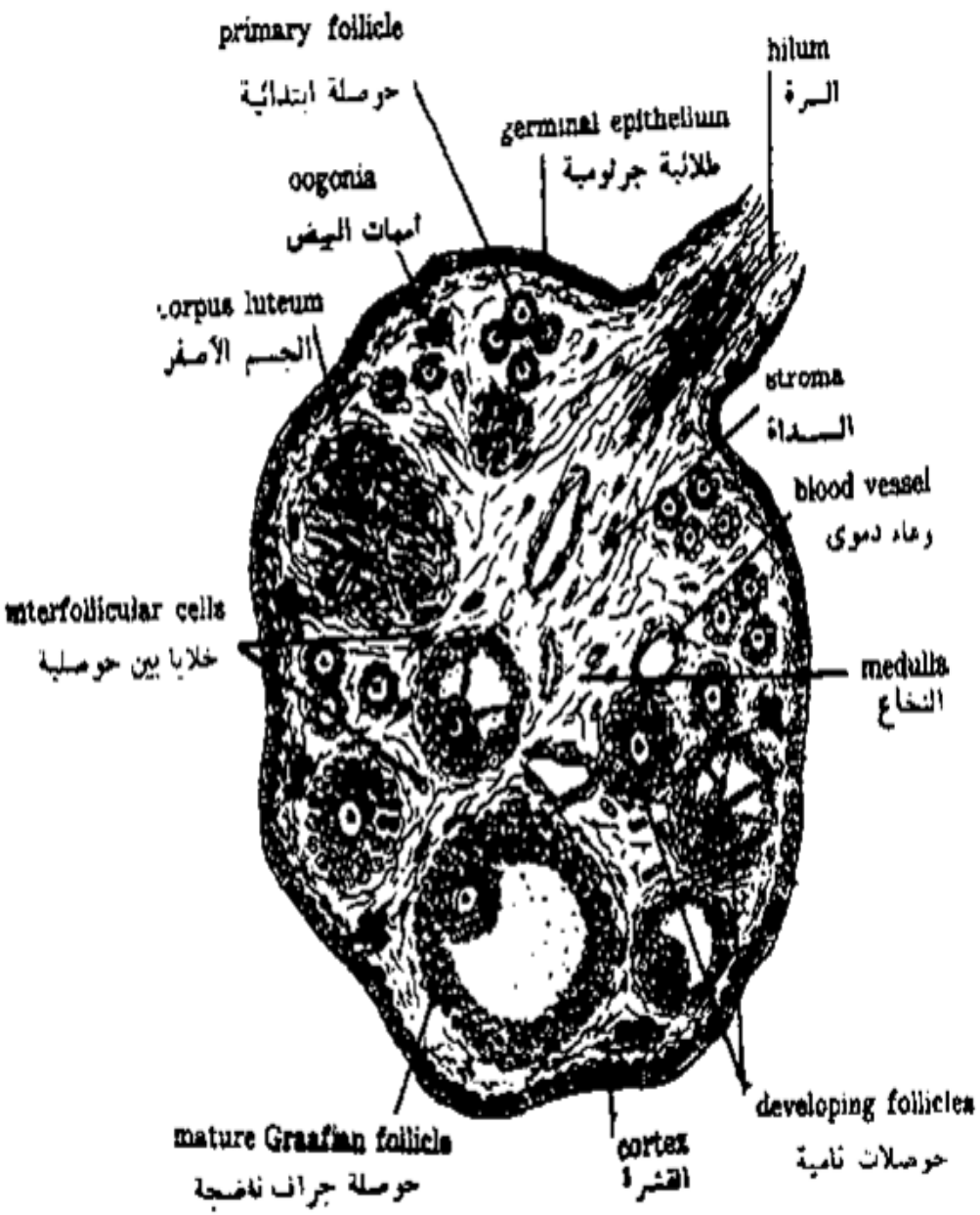






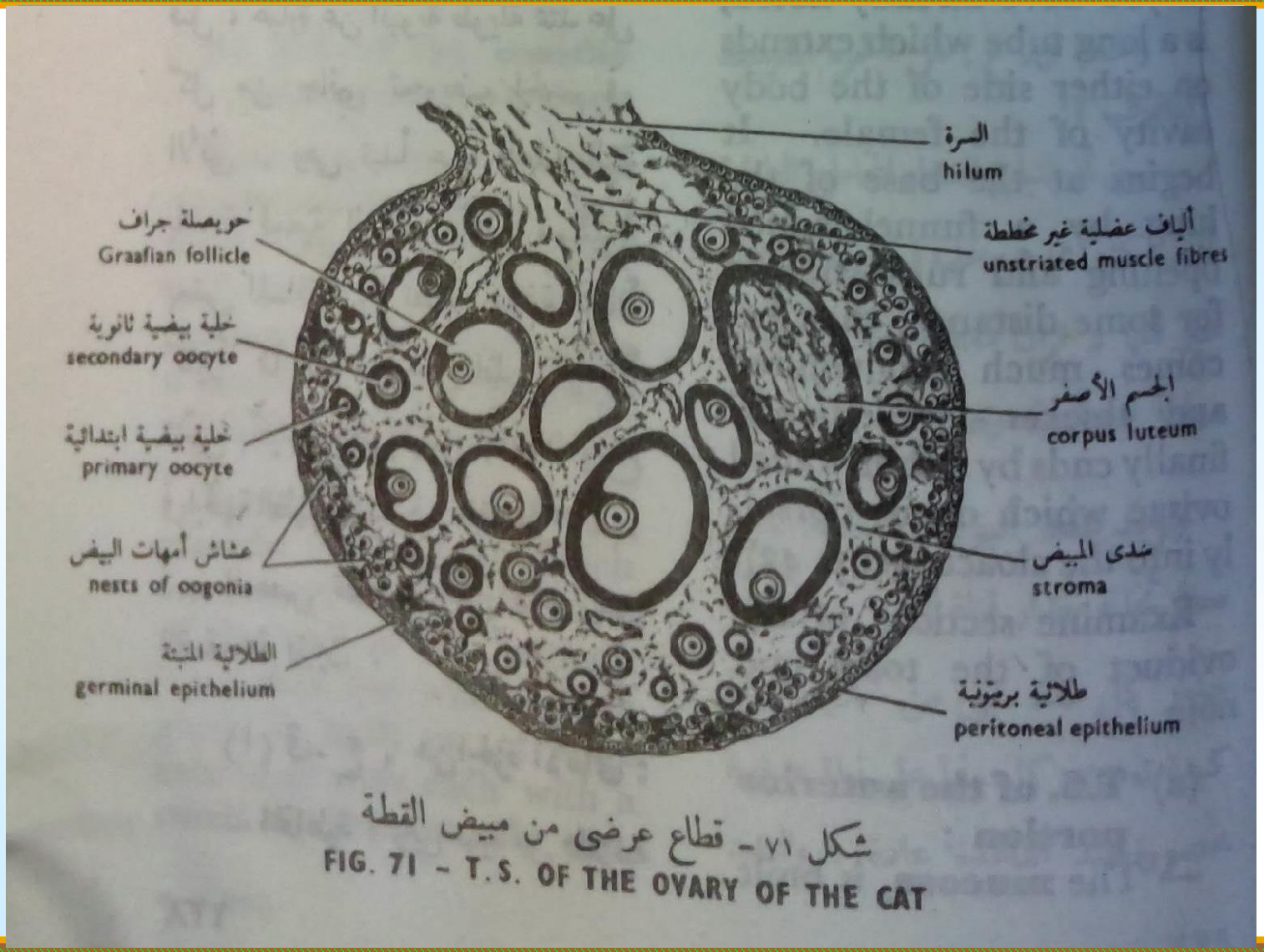
3- قطاع عرضي في المبيض للأرنب





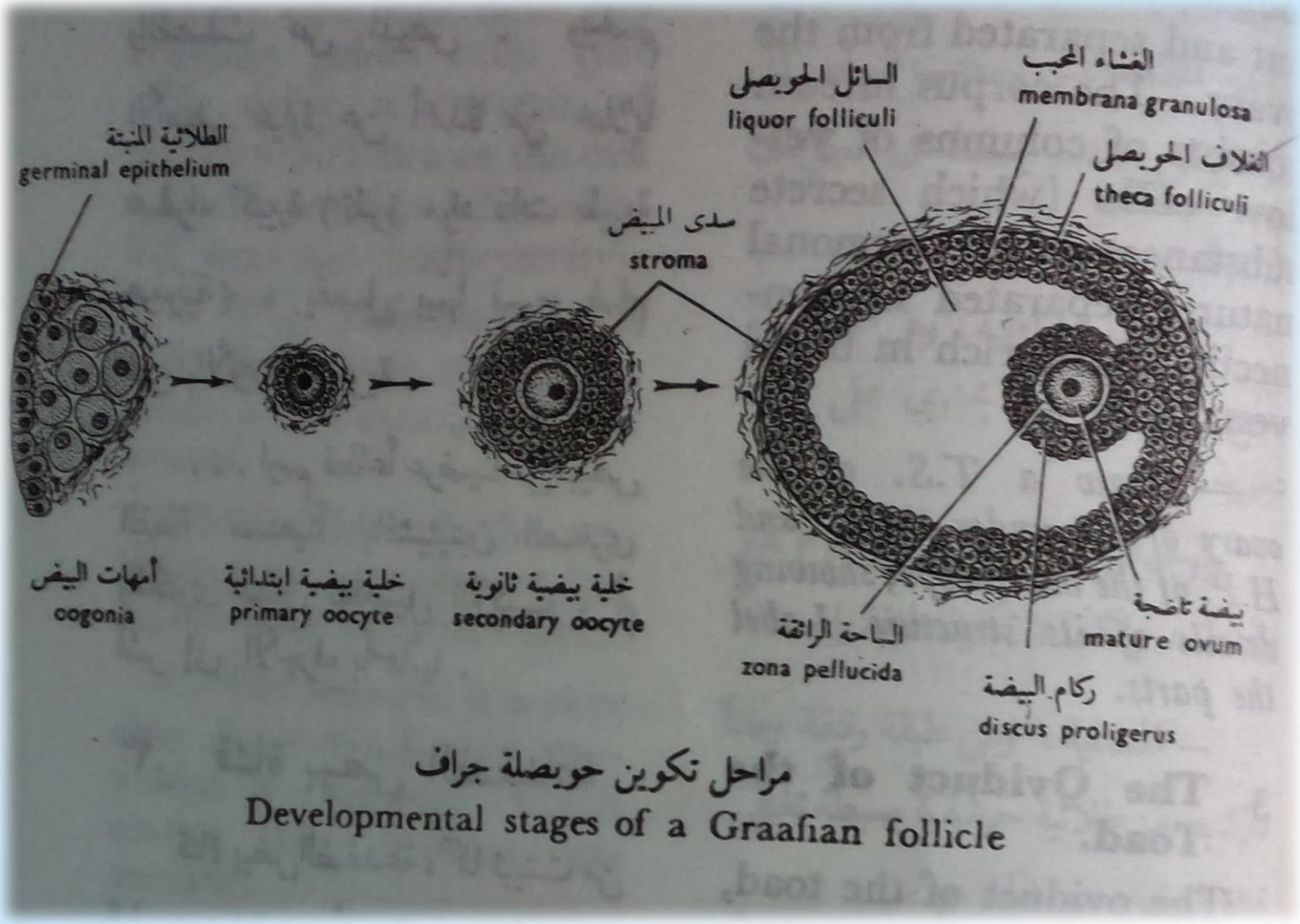
T.S. OF THE MAMMALIAN OVARY

قطاع عرضى فى مبيض الثدييات



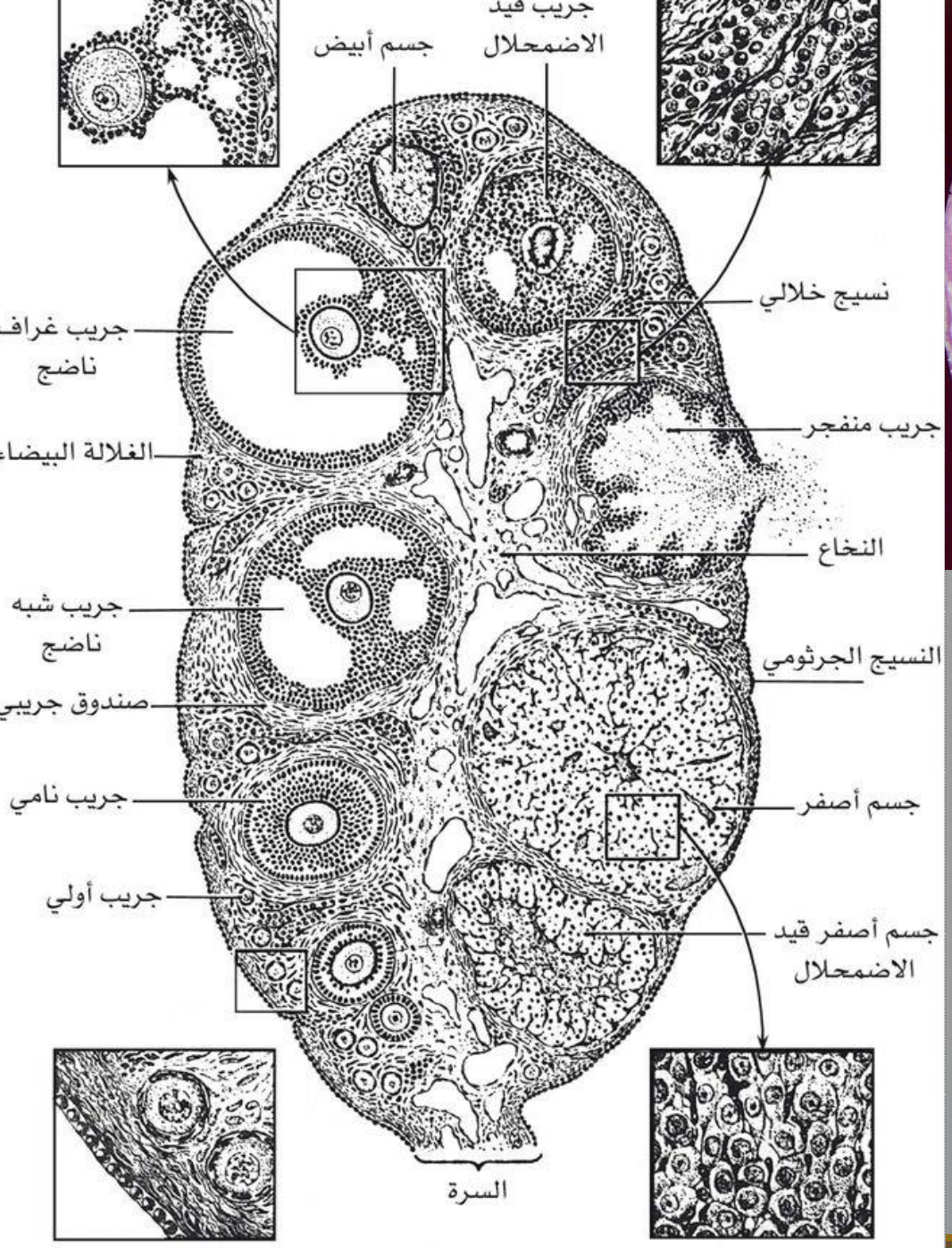
شكل ٧١ - قطاع عرضى من مبيض القطة

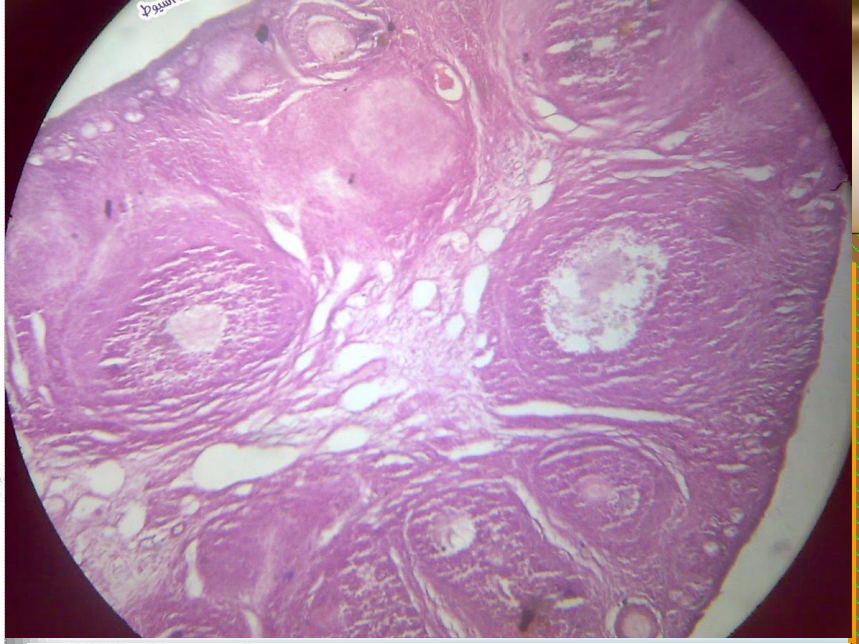
FIG. 71 - T.S. OF THE OVARY OF THE CAT

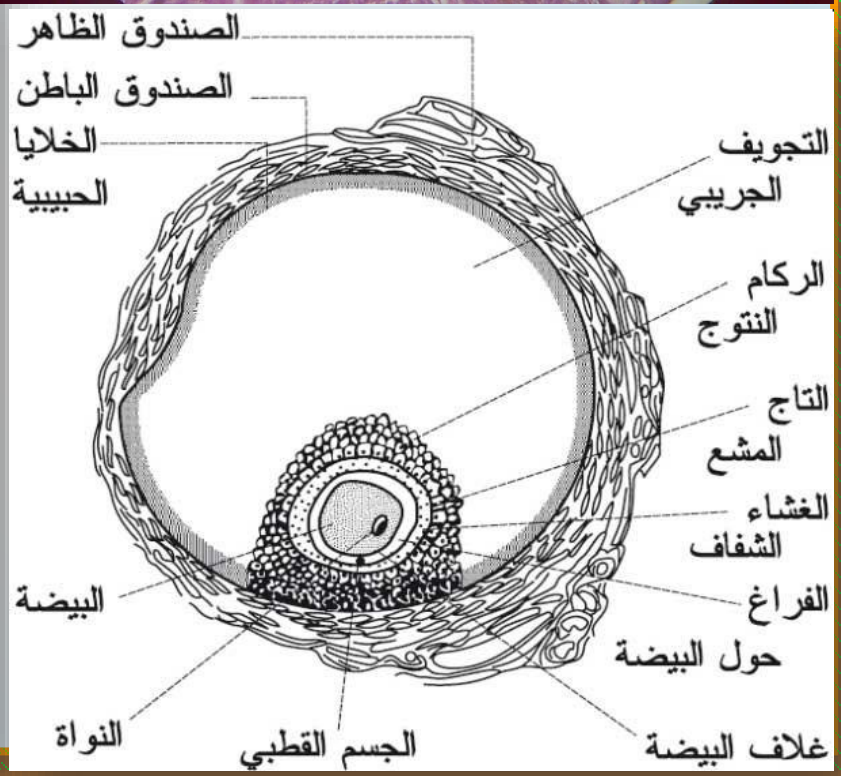


مراحل تكوين حويصلة جراف

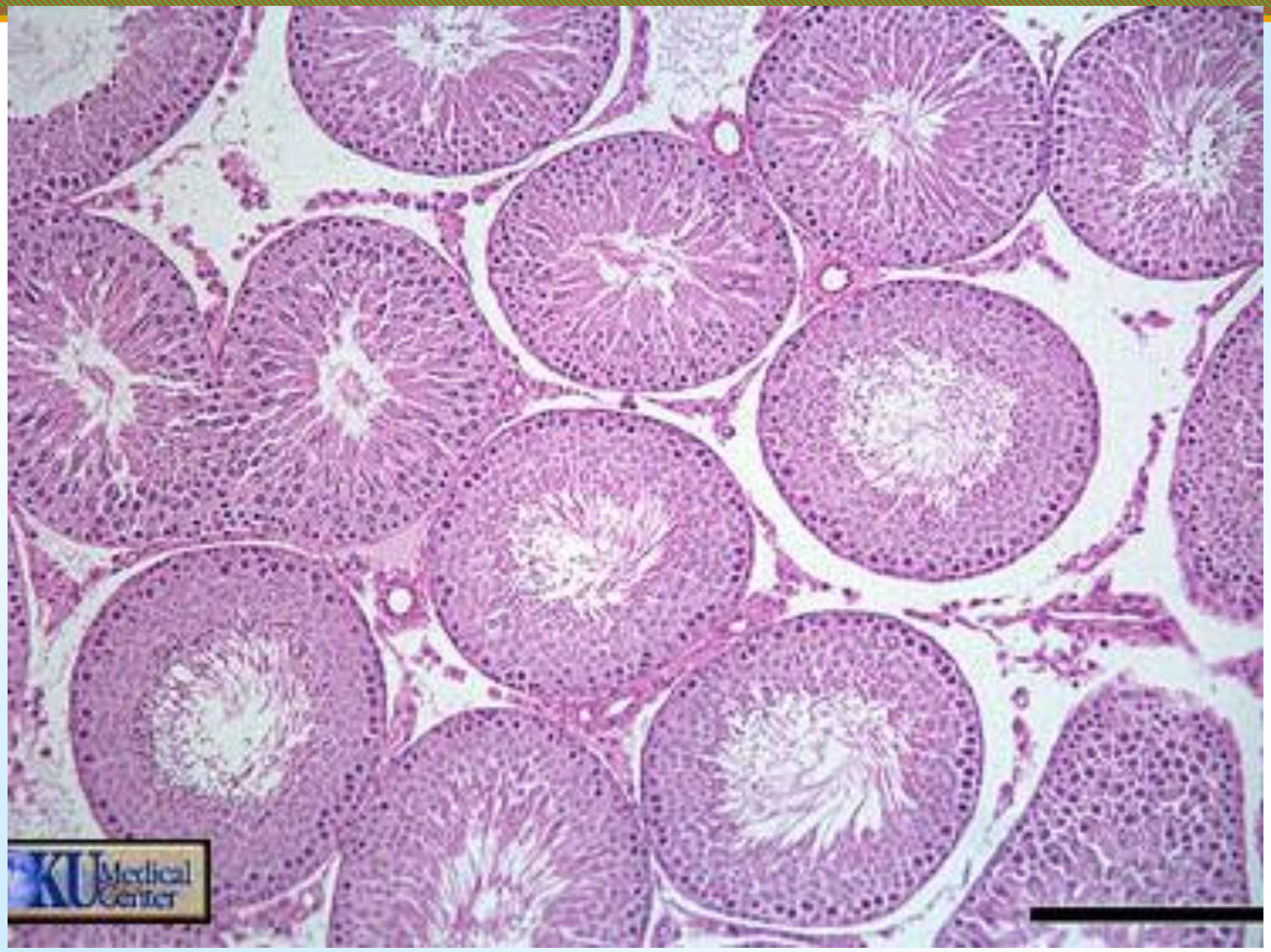
Developmental stages of a Graafian follicle

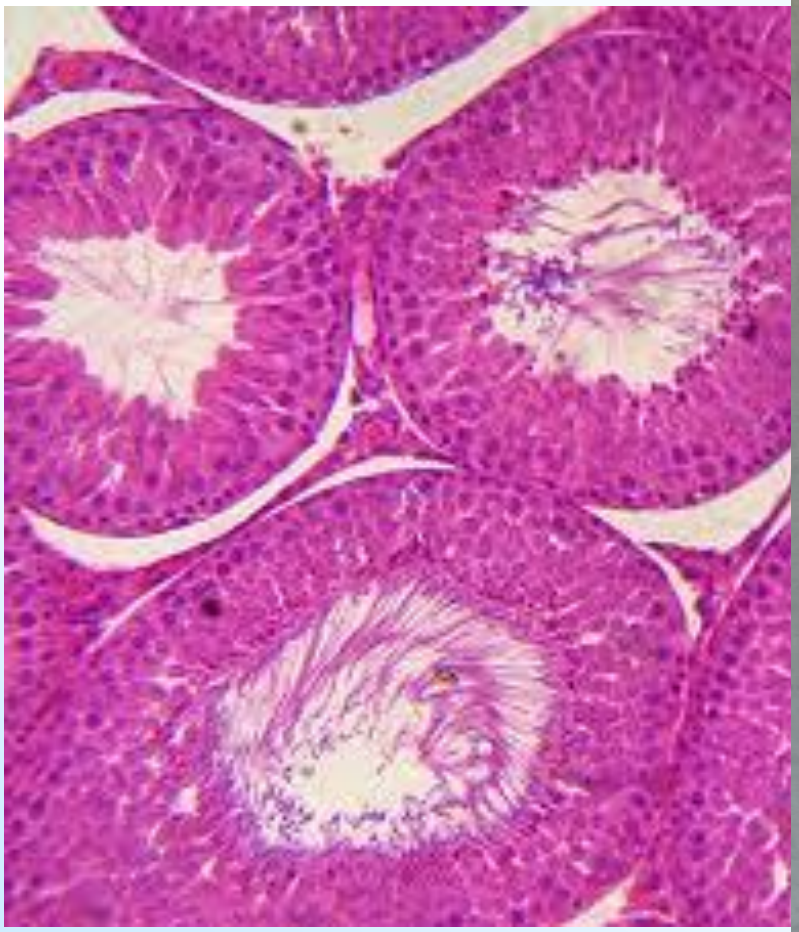

جسم أبيض
جريب قيد الاضمحلال
نسيج خلالي
جريب غراف ناضج
جريب منفجر
الغلالة البيضاء
النخاع
جريب شبه ناضج
النسيج الجرثومي
صندوق جريبي
جسم أصفر
جريب نامي
جريب أولي
جسم أصفر قيد الاضمحلال
السرة

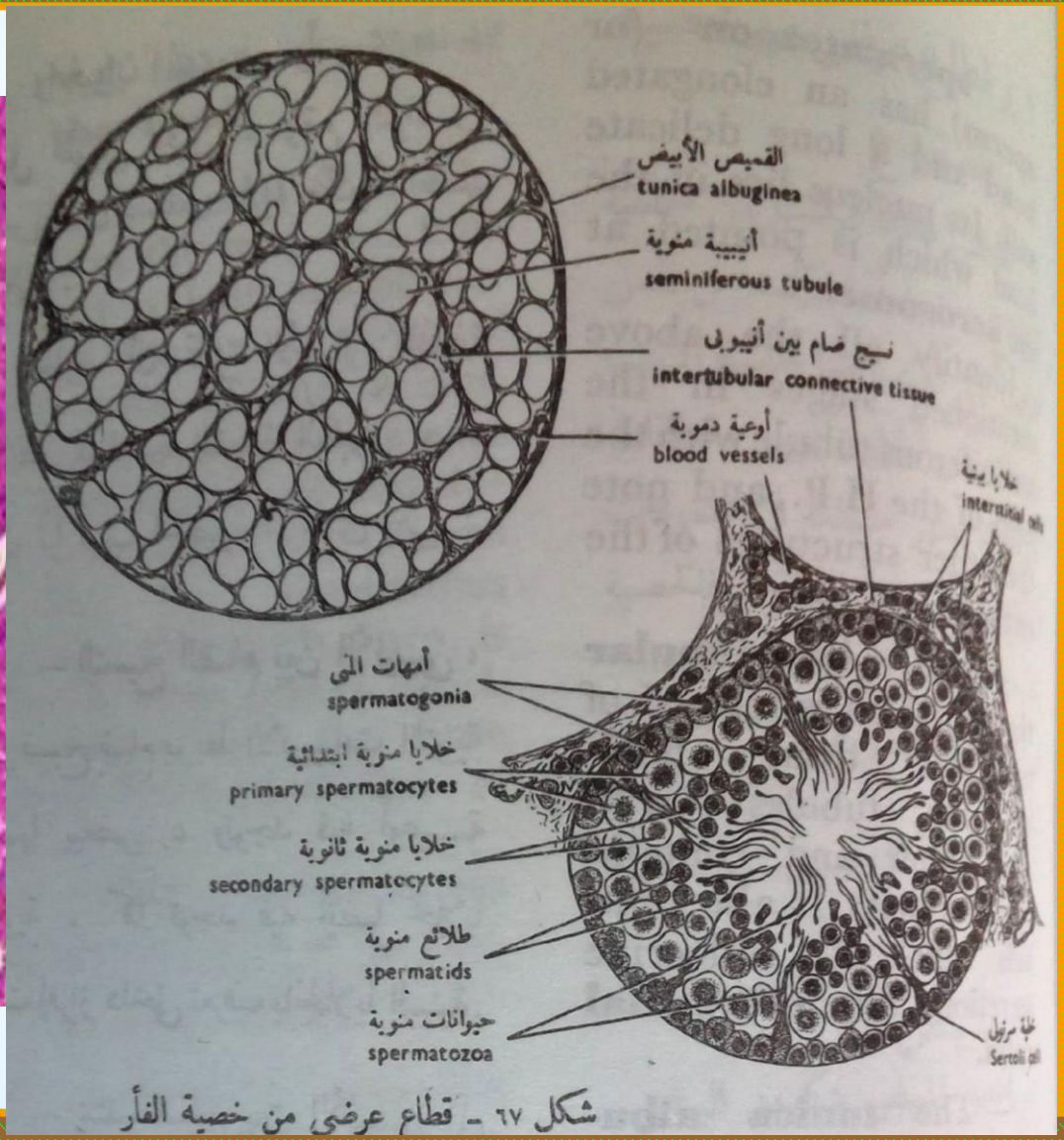



الصندوق الظاهر
الصندوق الباطن
الخلايا الحبيبية
التجويف الجريبي
الركام النتوج
التاج المشع
الغشاء الشفاف
الفراغ حول البيضة
غلاف البيضة
الجسم القطبي
النواة
البيضة

4- قطاع عرضي في الخصية





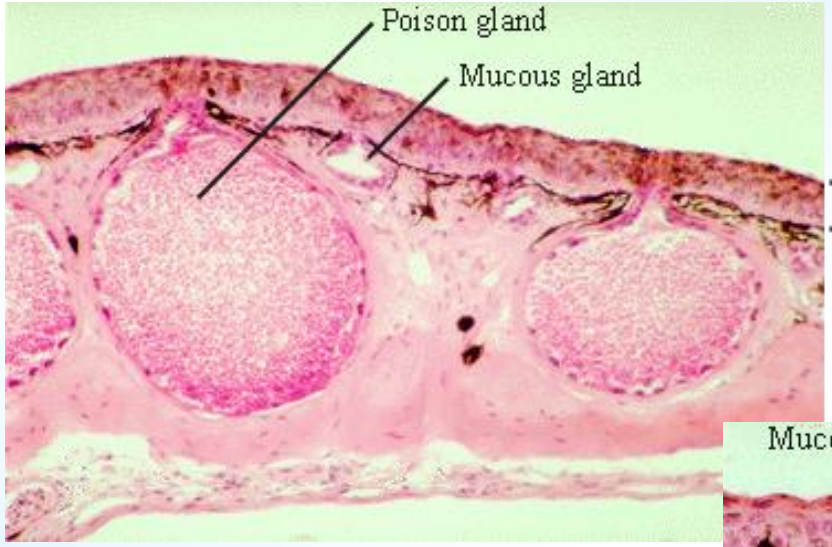


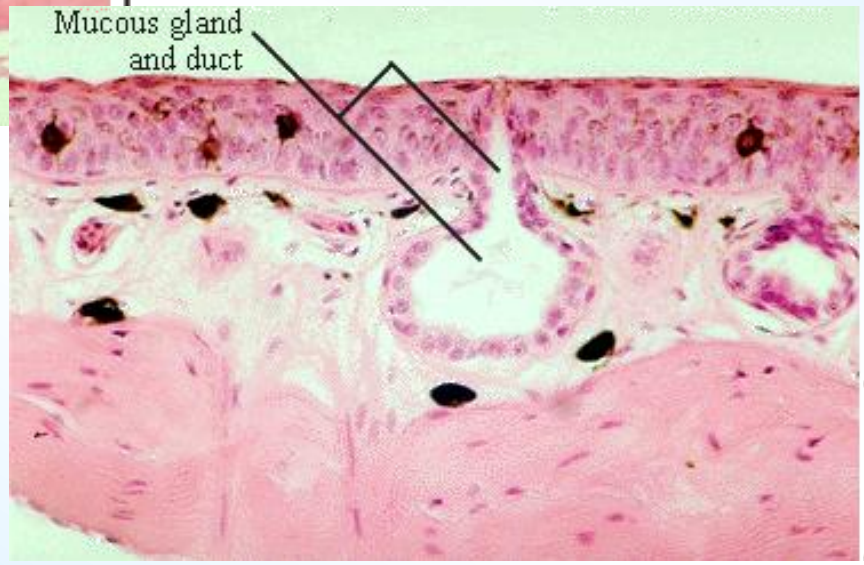
شكل ٦٧ ـ قطاع عرضى من خصية الفأر

القطاعات

(الأعضاء المختلفة المكونة لأجهزة الجسم)

قطاع رأسي في جلد الضفدعة

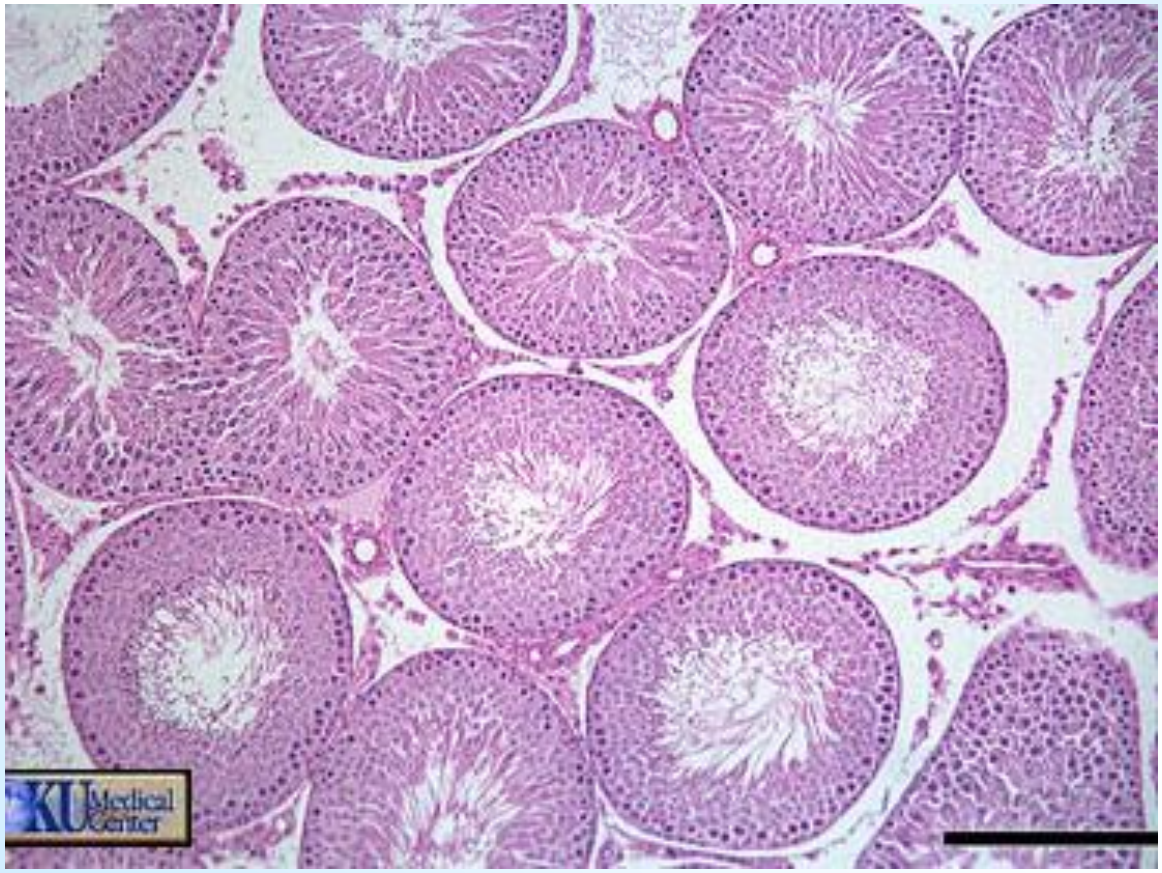




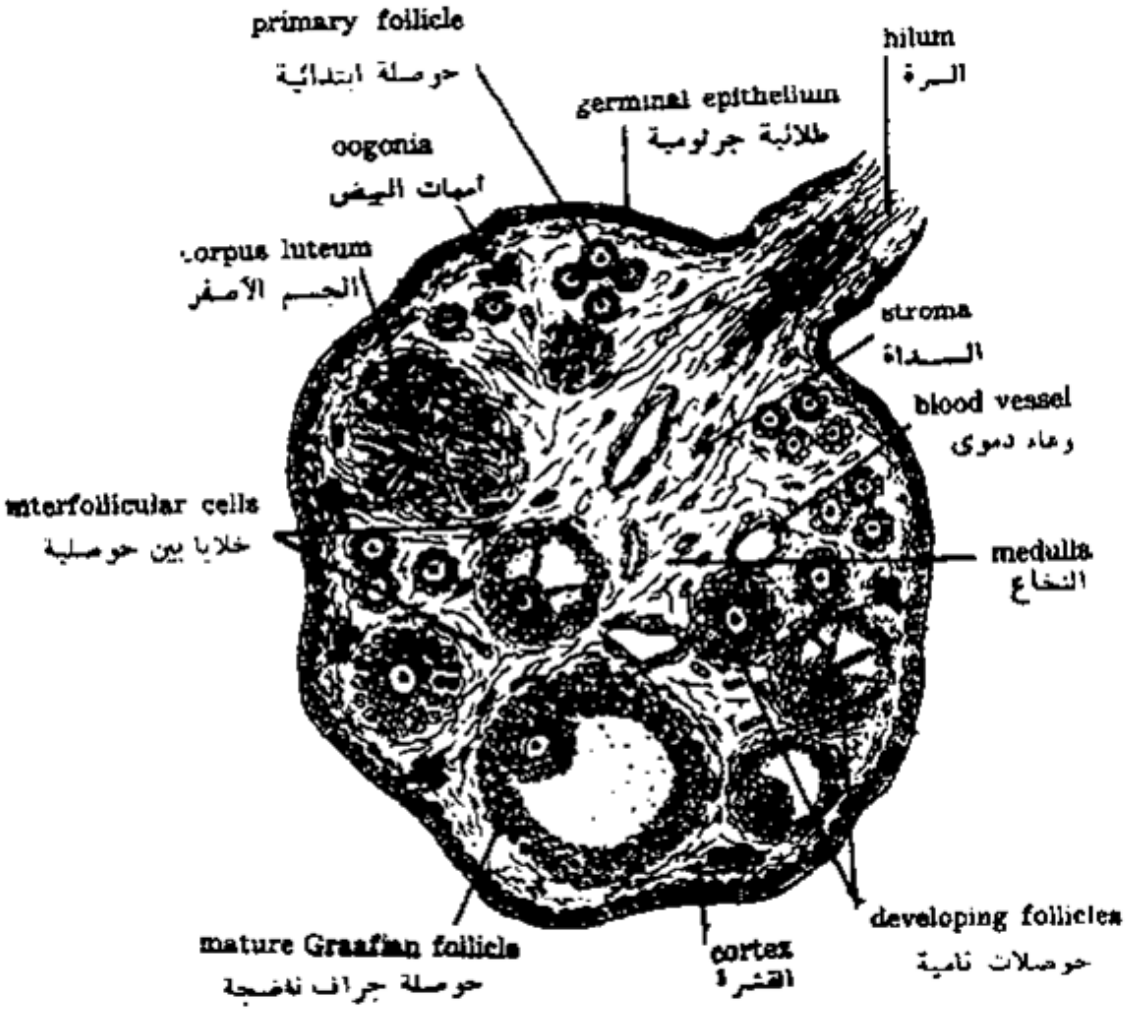
Epidermis

Dermis

قطاع عرضي في الخصية

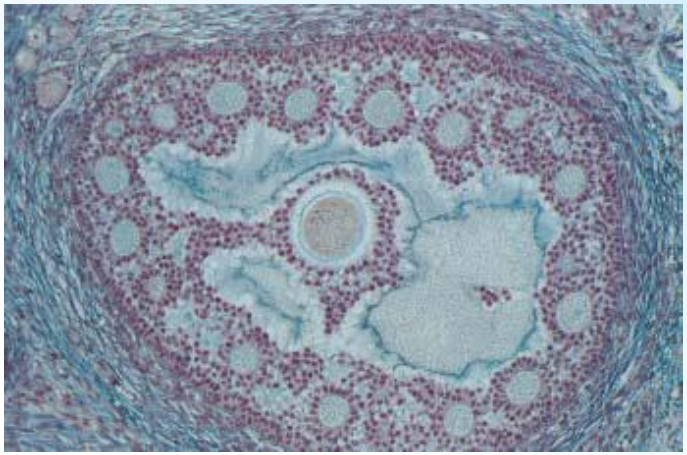


قطاع عرضي في المبيض

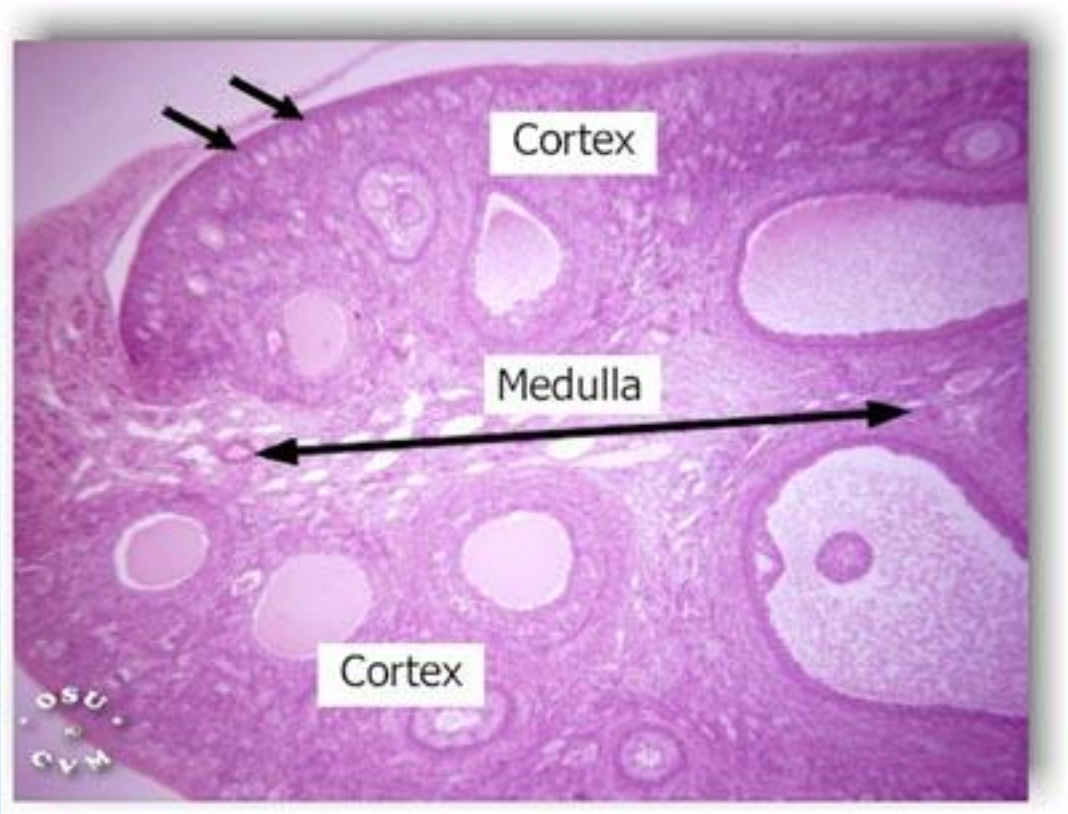


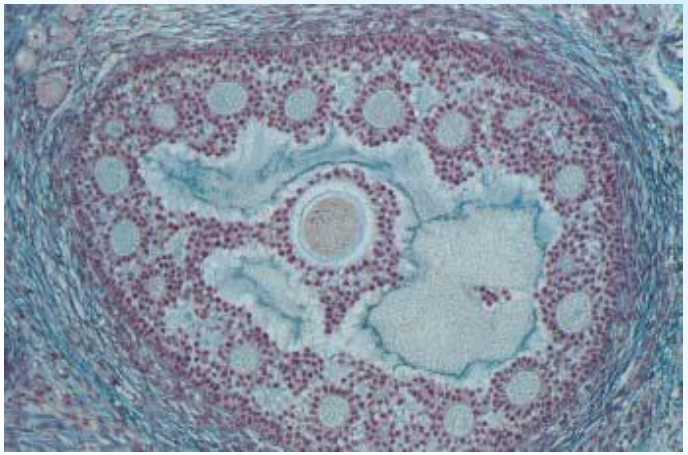
T.S. OF THE MAMMALIAN OVARY

قطاع عرضى فى مبيض الثدييات

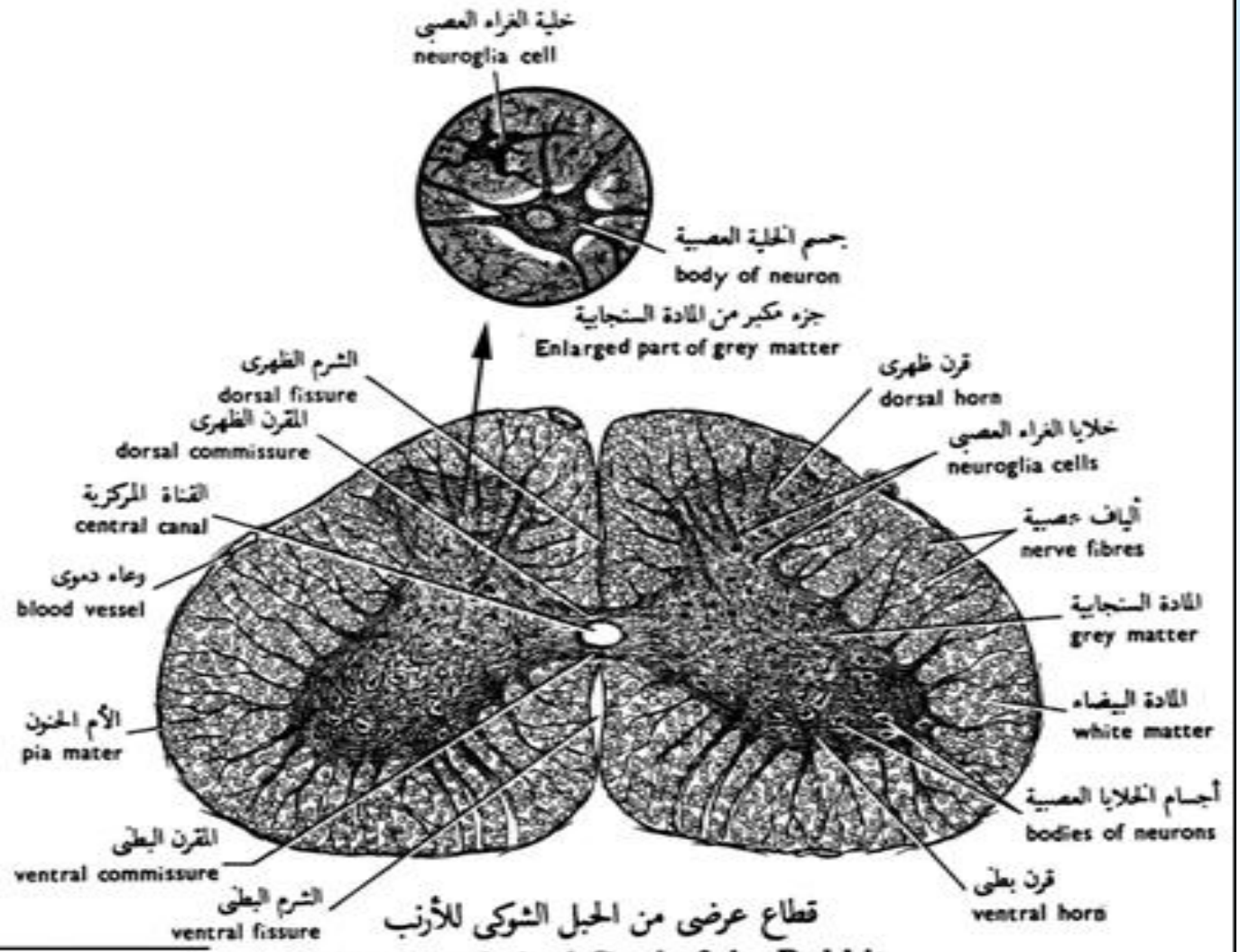


قطاع عرضي في المبيض





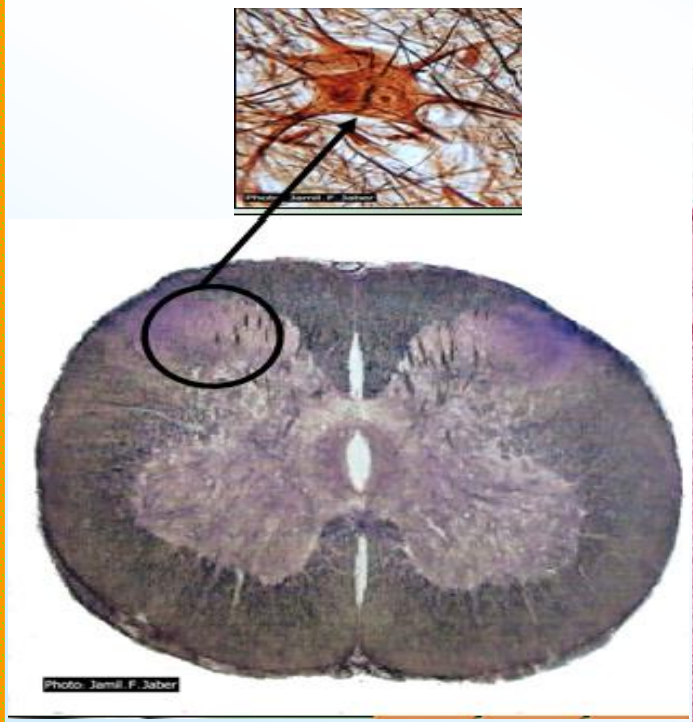
قطاع عرضي في الحبل الشوكي

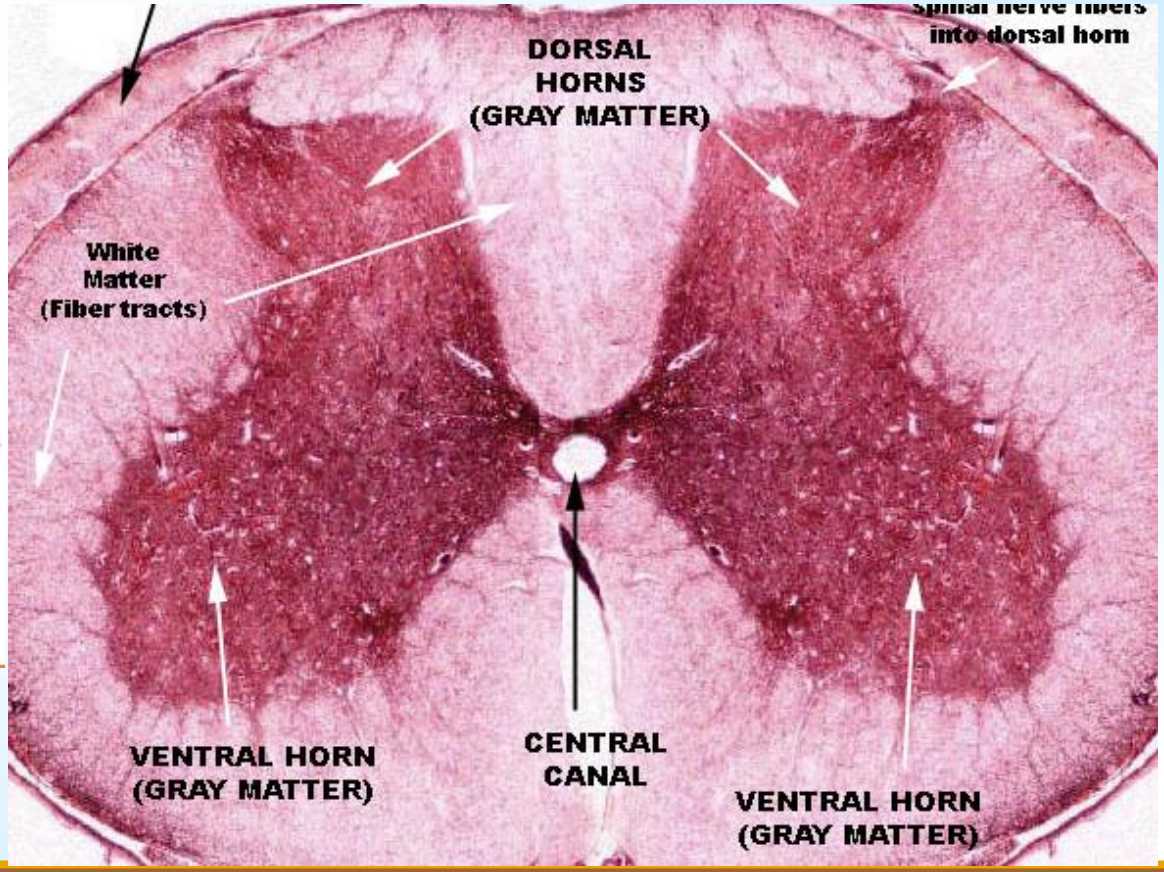


قطاع عرضى من الحبل الشوكى للأرنب

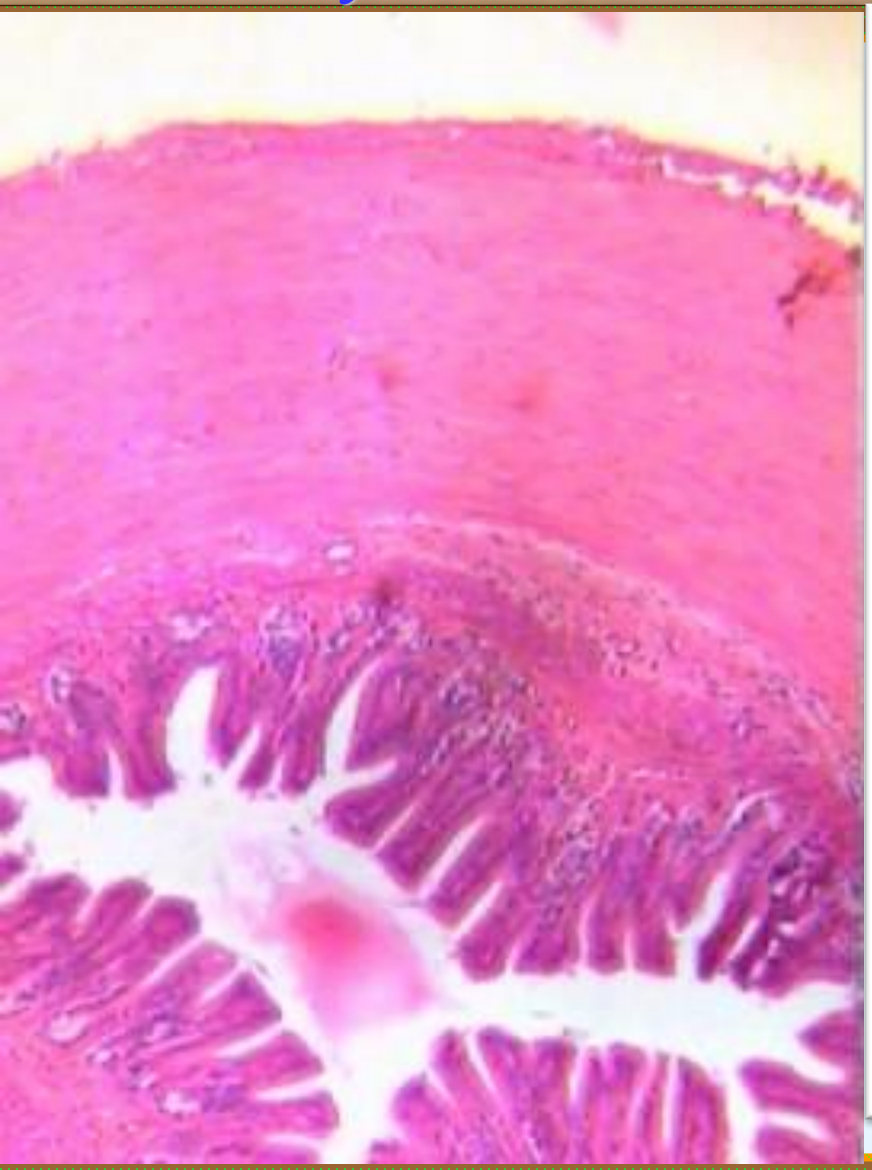
T.S. of the Spinal Cord of the Rabbit

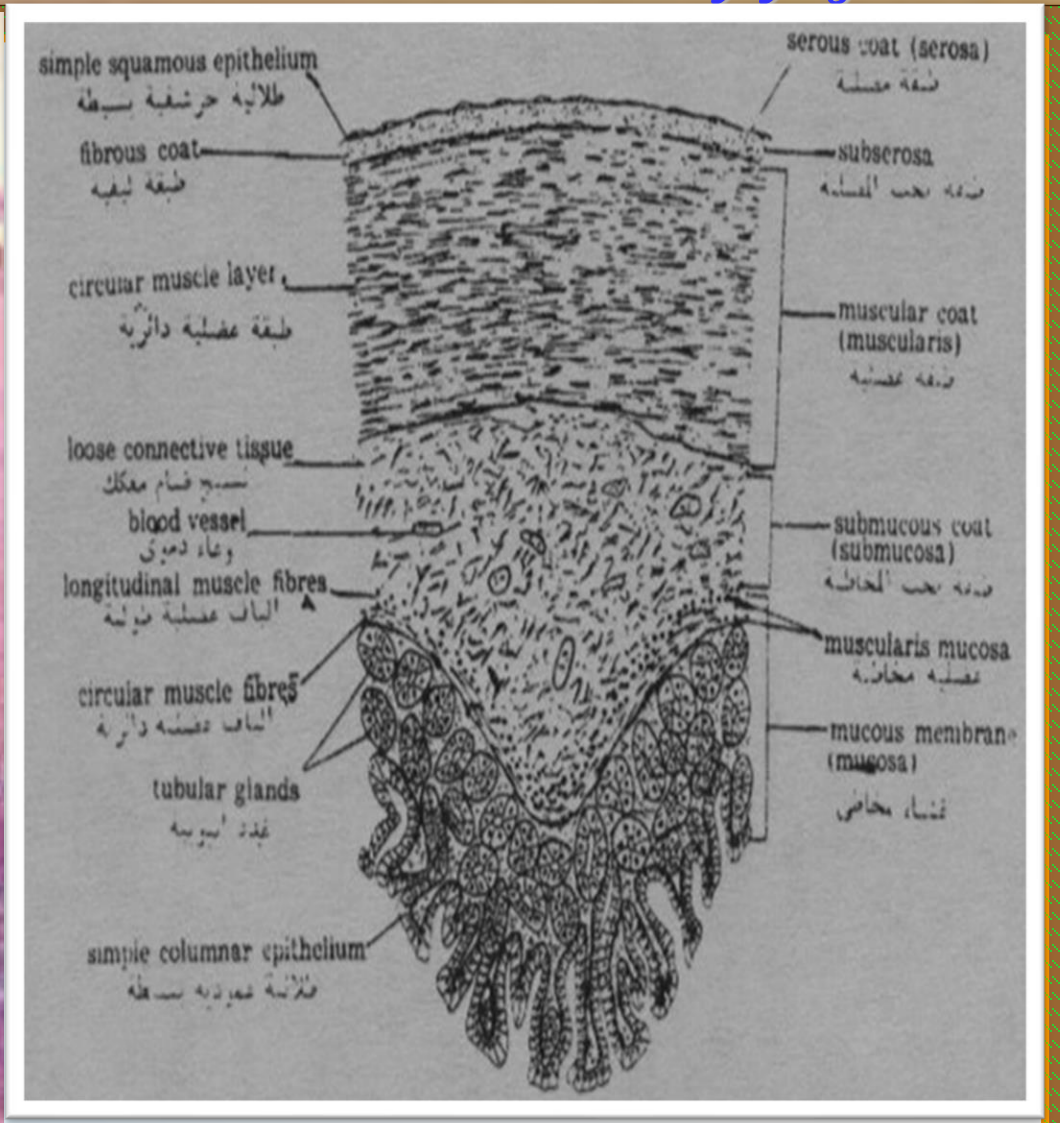
قطاع عرضي في الحبل الشوكي



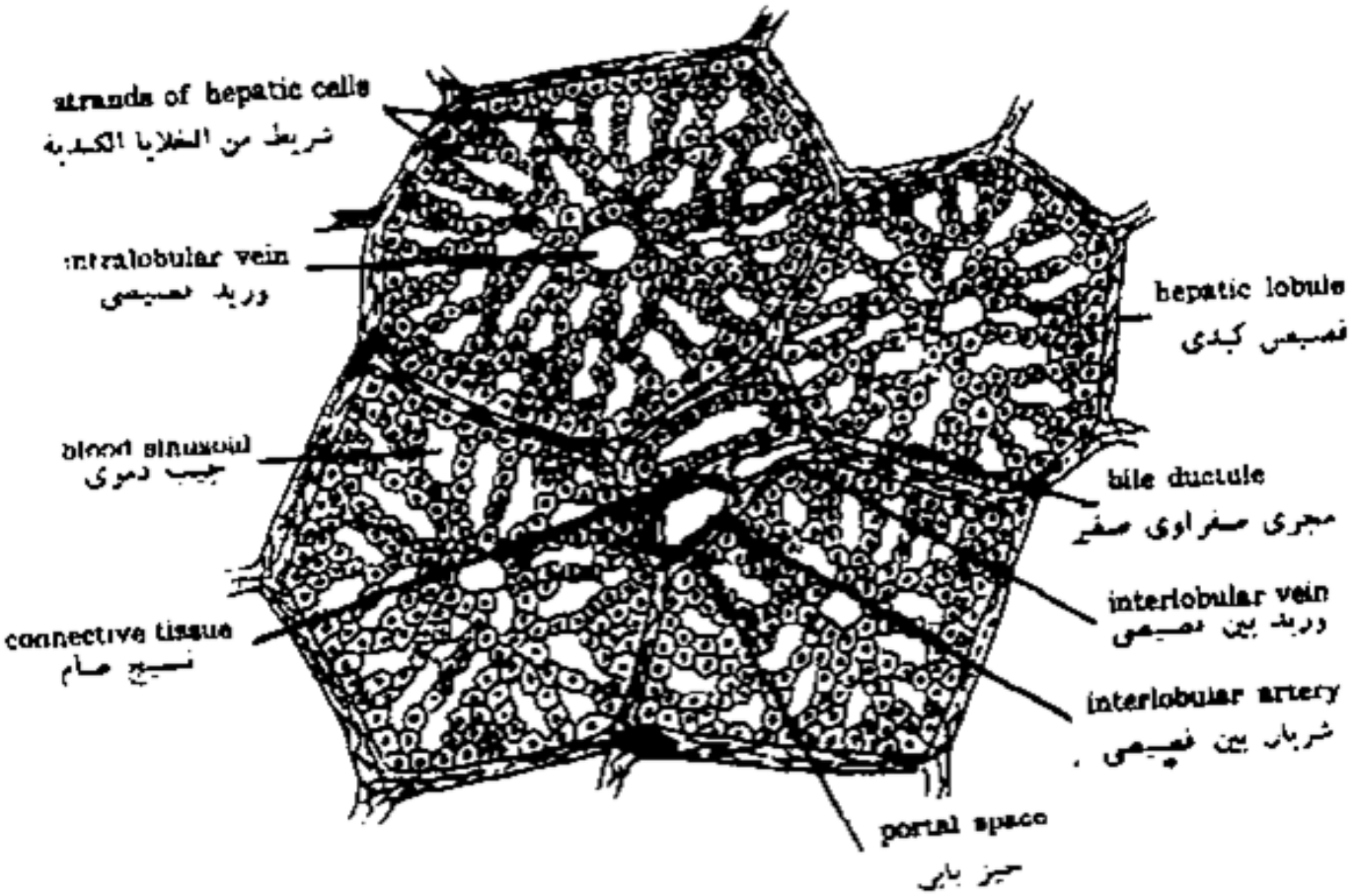


قطاع عرضى فى معدة ضفدعه





قطاع عرضي كبد حيوان ثدي



8. OF THE MAMMALIAN LIVER
قطاع فى كبد حيوان ثدي