

Revision 2

مراجعة لما بعد الإمتحان النصفى

ملاحظات :

١- more information مهمته في جميع المعامل (مكان ووظيفة كل

عضو)

٢- معمل الهرمونات النباتية محذوف

٣- مهم جدا مذاكرة الصور الاضافية more images

٤- الكتابة باللغة الانجليزية

٥- اي طالبه تتأخر عن موعد الامتحان بربع ساعة تحرم من دخول القاعة فما

بالك بمن لا تحضر في موعد معملها تحجب حضور الامتحان في موعد آخر (سوف

لن ينظر في امرها ابدا ولو ارادت الاختبار عند نفس استاذتها)

٦- على الطالبات التواجد حول المعمل قبل الامتحان بربع ساعة وذلك أن

جميع الطالبات سوف يدخلن في نفس الوقت

٧- يجب عدم اهمال الملزمة وانما وضعت المراجعة للاضطلاع عليها بعد

المذاكرة من الملزمة

طريقة الأسئلة

فقرة A

تعرف على الشريحة في جدول مقسم إلى اسم العينة والخيارات والأرقام المختارة ويكتب التعرف كالتالي

Cross section, vertical section, smear,
structure, model

وتكون صيغة السؤال كالتالي

.....of the -----

وممكن يكون فيها مؤشر يعني لازم تذاكروا البيانات اللي
شفناها تحت المجهر يعني ينحفظ كيفية الكتابه بالإنجليزي

Indicator.....

فقرة B

راح تجيكي أدوات تجربة من تجارب الدم على هيئه صور في جدول مقسم إلى خانات هي اسم التجربة والخيارات (-steps observation-result)

يعني اما تجيكي : ١- تجربة مسحة الدم

أو ٢- تجربة الفصائل

أو ٣- تجربة التجلط

المطلوب: تكتبي أرقام الخطوات والمشاهدة والإستنتاج واسم التجربة بالانجليزي

فقرة C

- حنجيب صور ونطلب منك تحديد إسم و مكان العضو (Organ name & Location) اللي مأسرين عليه ووظيفته (function) تكون مكتوبة ولكن تختاري من الوظائف من الخيارات وتضعينها بجانب الصورة المناسبة .

فقرة D

فصائل الدم

نجيب لكي صورة أو أكثر وفيها فصيلة معينة وتختاري
الأنجين والأنتي بدي المناسب لها وعامل ريزوس (RH)

وتحددي اسم فصيلة الدم

يعني تحفظو جدول فصائل الدم وتفهمووا

فقرة E

صورة قطاع المصور (اول صورة من كل

قطاع مع بياناتها) مع ذكر:

اسم القطاع و البيانات المحددة بالإنجليزي

فقرة F

جدول عن السلوك

نحط مثال كتابي والمطلوب

اسم العالم ونوع السلوك وتحت اي من الانواع الاساسية واين يوجد
او ممكن انتي تحطي المثال والنوع واحنا نجيب اسم العالم وهكذا..
- حنجيب السلوك في الحيوان ولازم تحددى نوعه لازم تفصليه

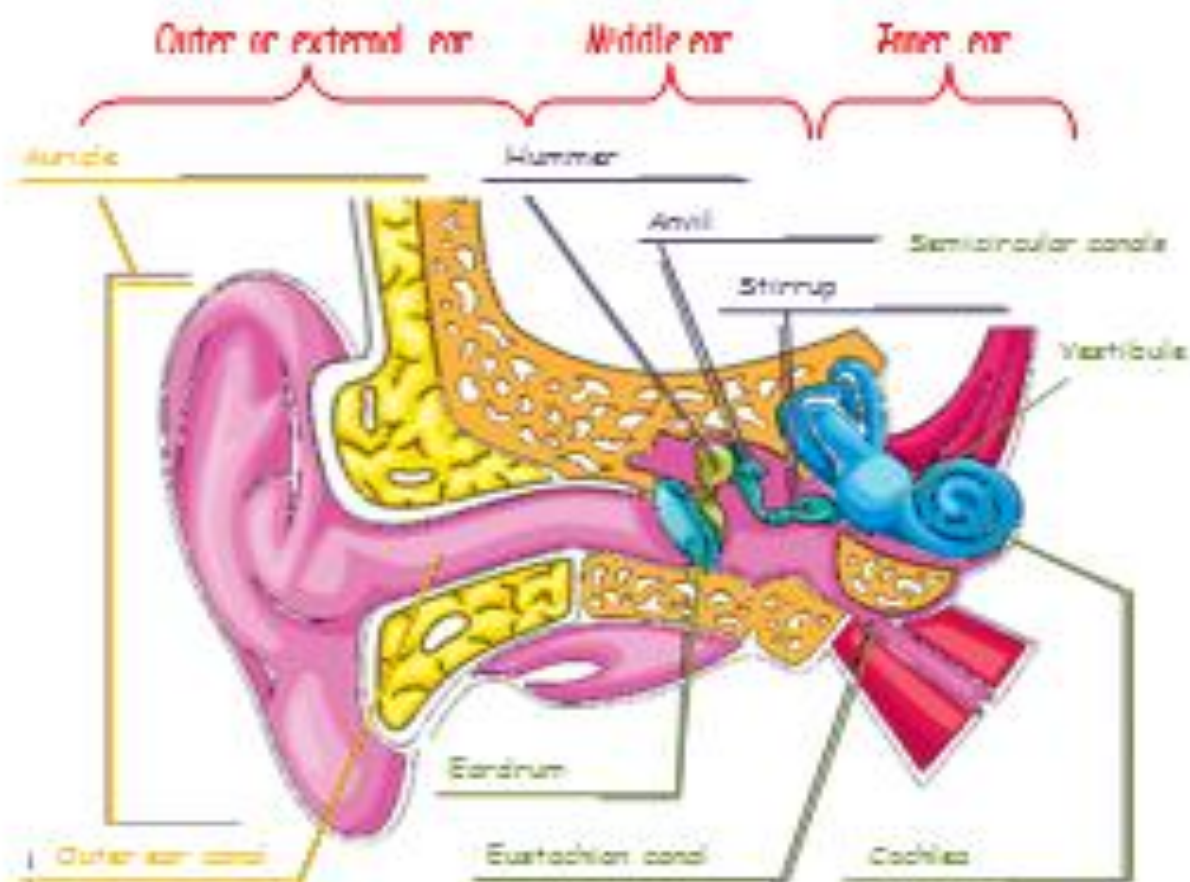
- نوع السلوك Type of behavior

- ونمط السلوك Pattern of behavior

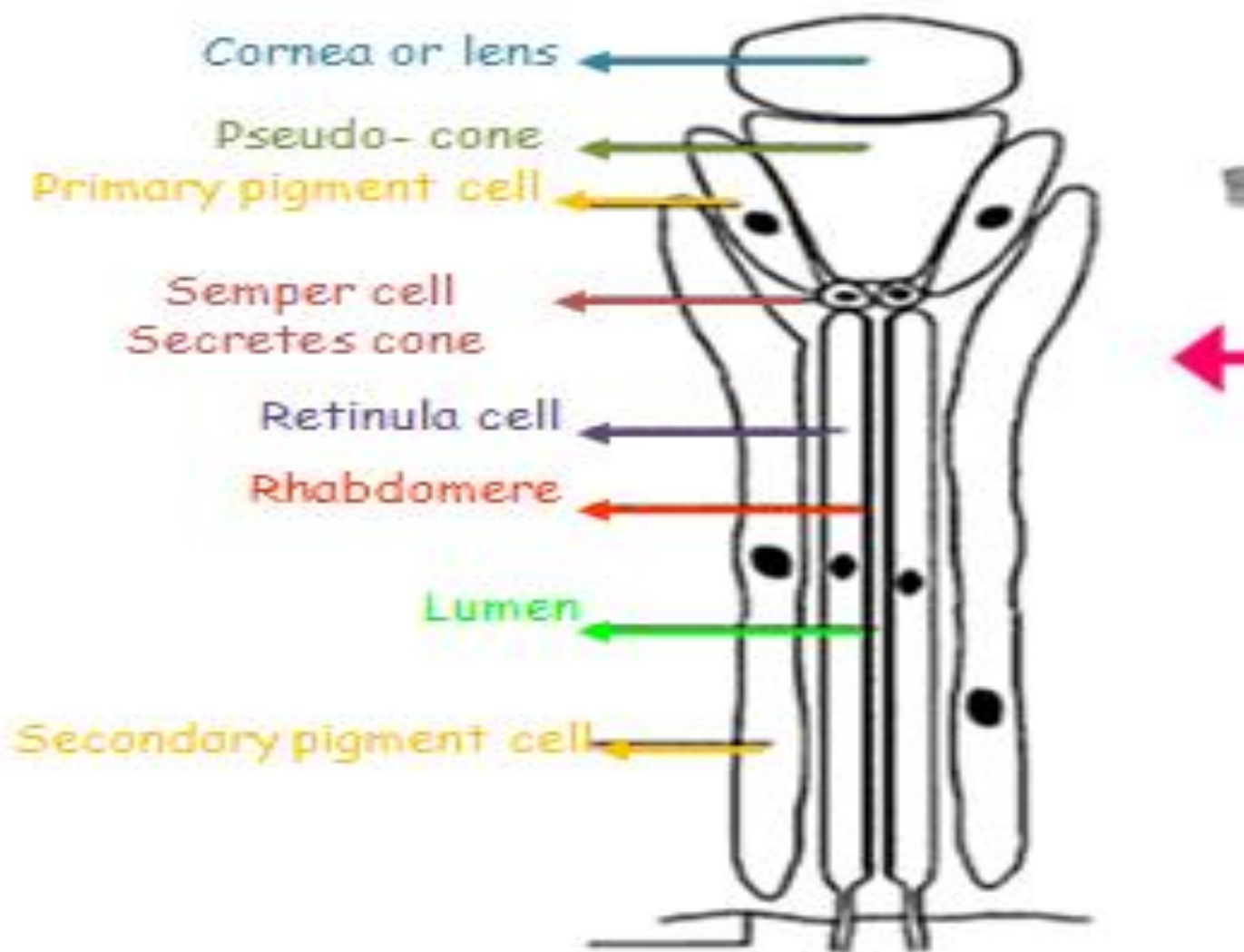
- اسم العالم Scientist name

- مثال للحيوان Animal name

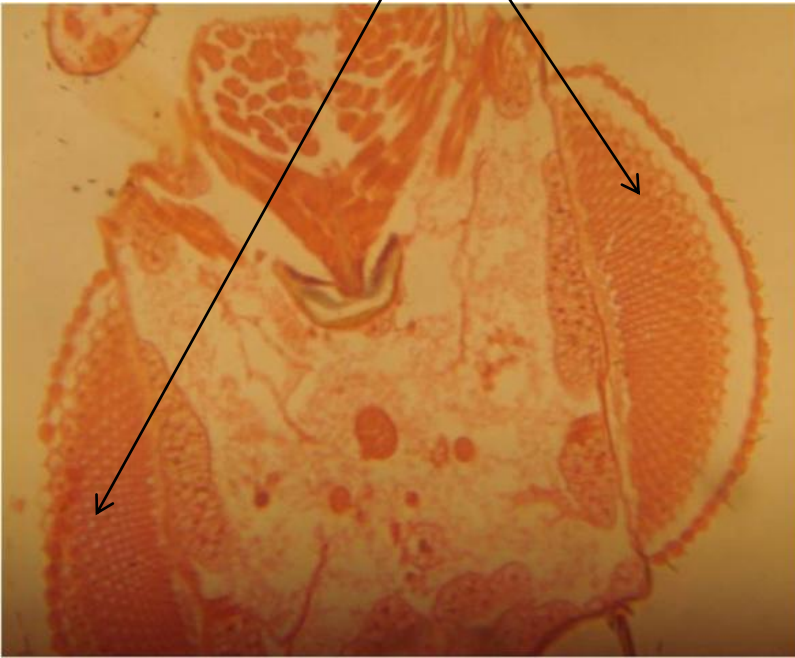
Sense organs part 2



The Ear of the Human

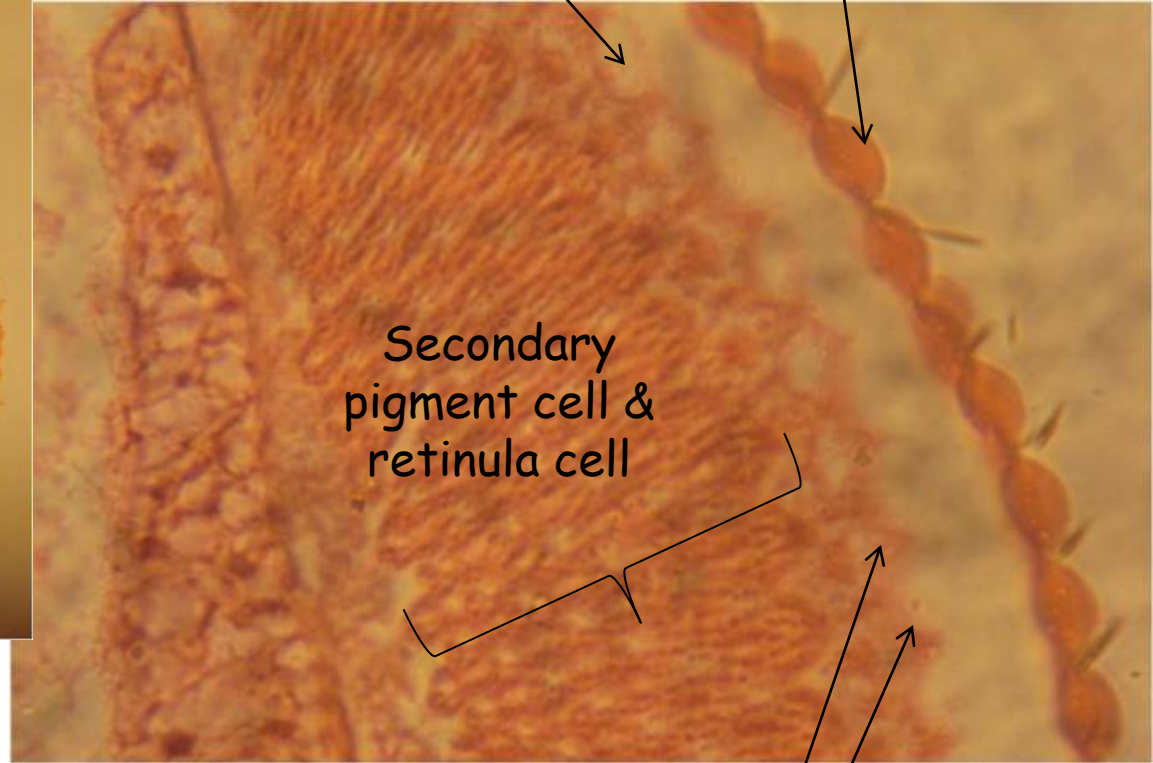


Compound eye



Pseudo-cone

Cornea or lens

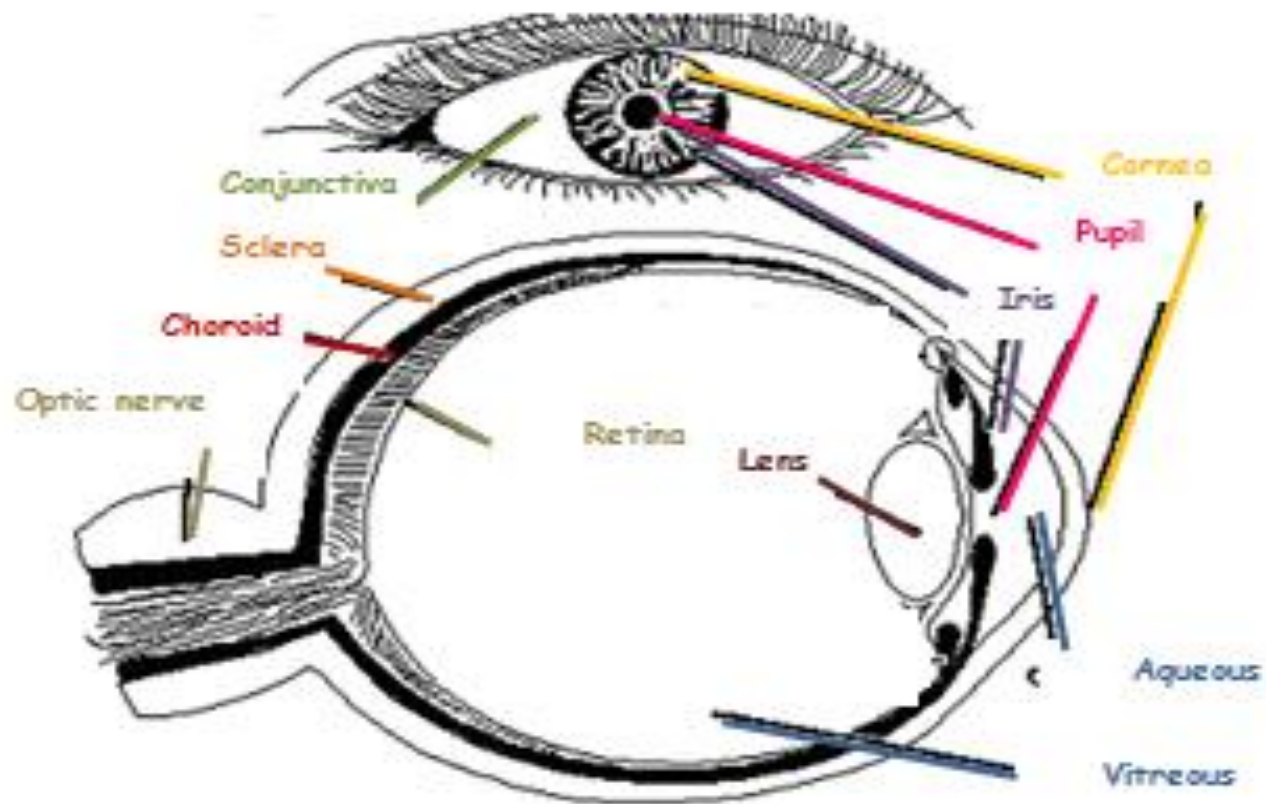


Secondary pigment cell & retinula cell

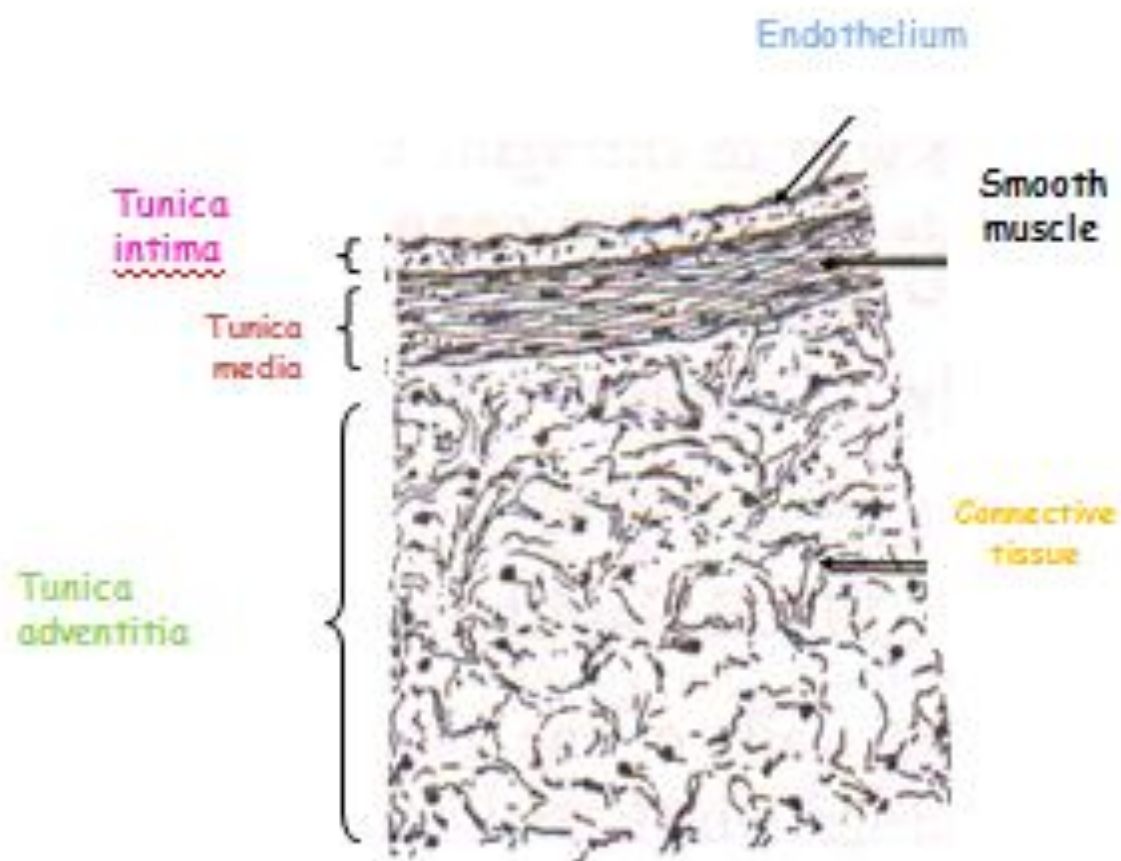
Primary pigment cell



6.2.2 The human eye

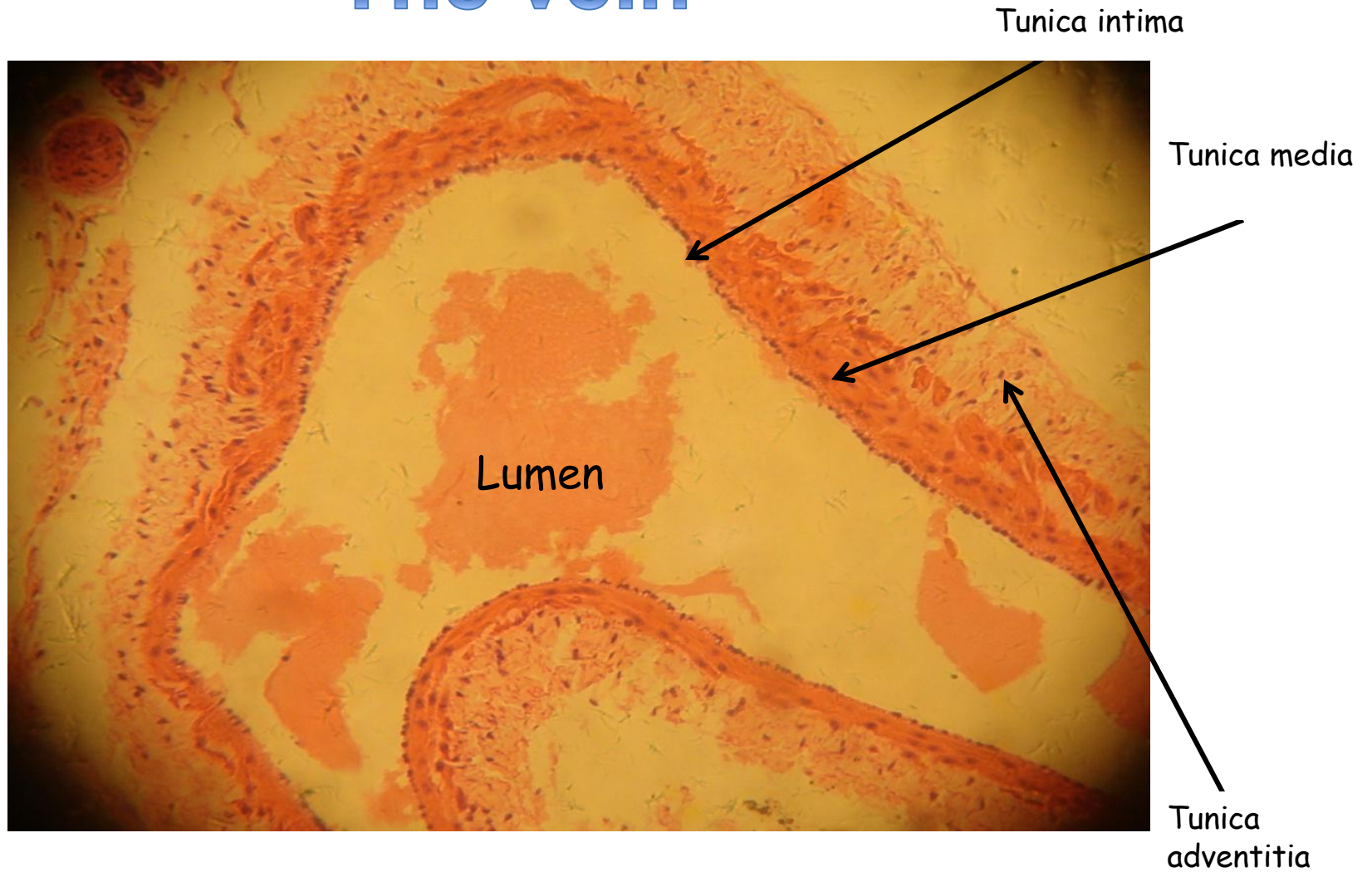


THE CIRCULATORY SYSTEM



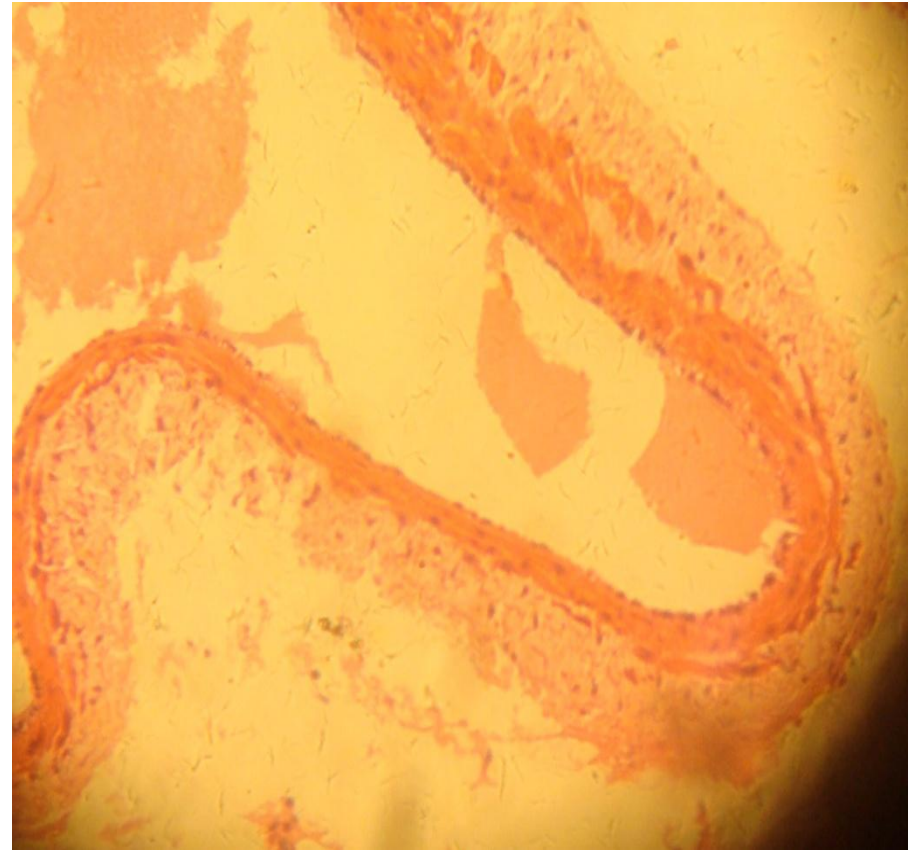
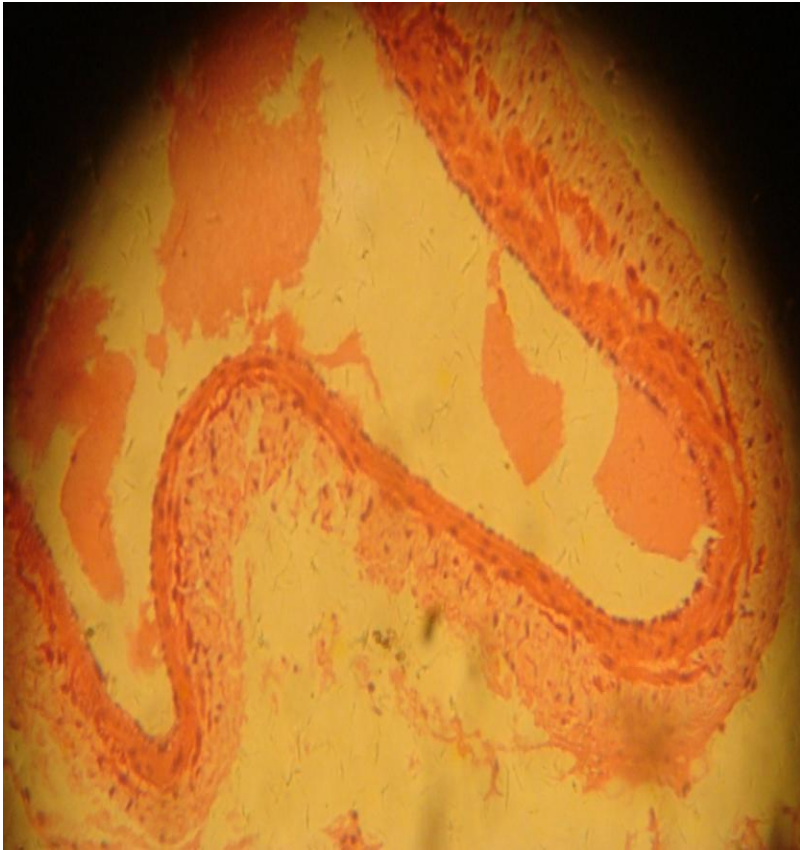
Cross section of the vein

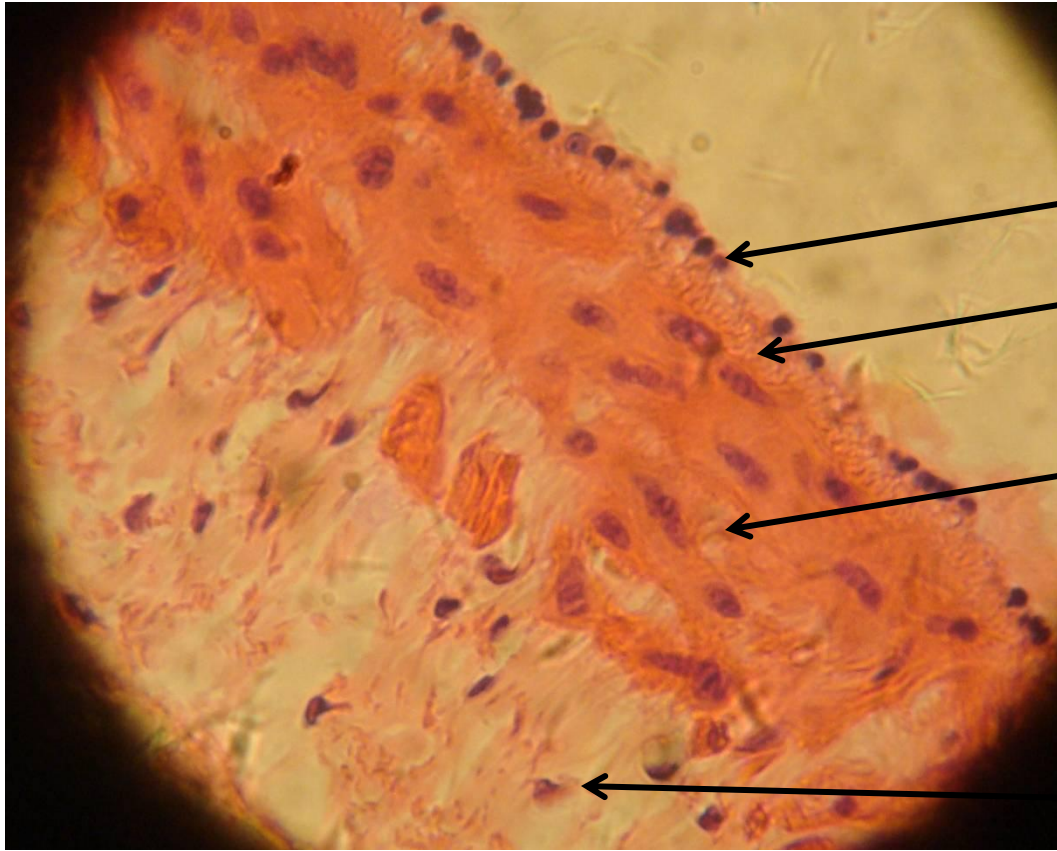
The vein



Cross section of the wall of a Vein

The vein



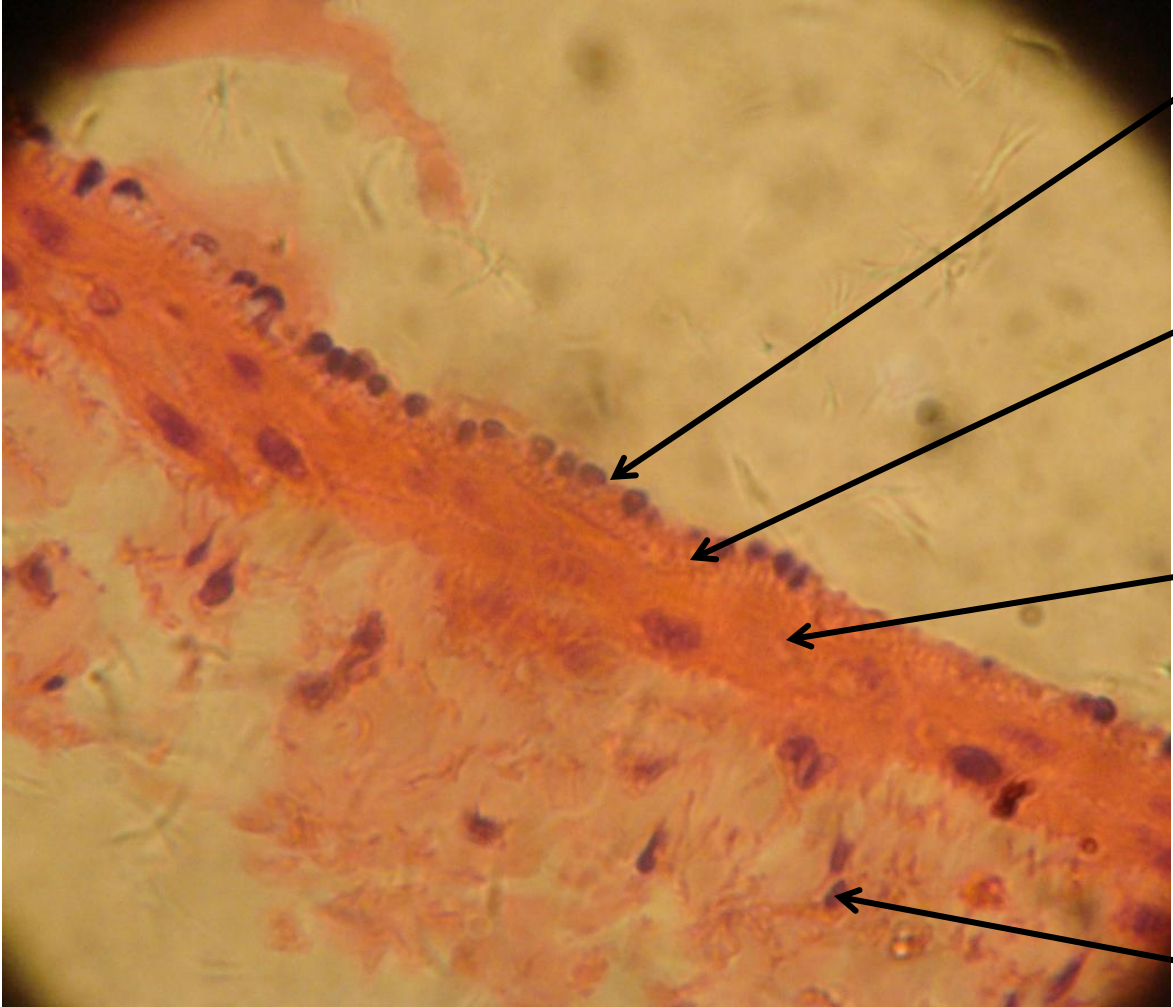


Tunica intima

Internal
Elastic
lamina

Tunica media
(muscle)

Tunica adventitia

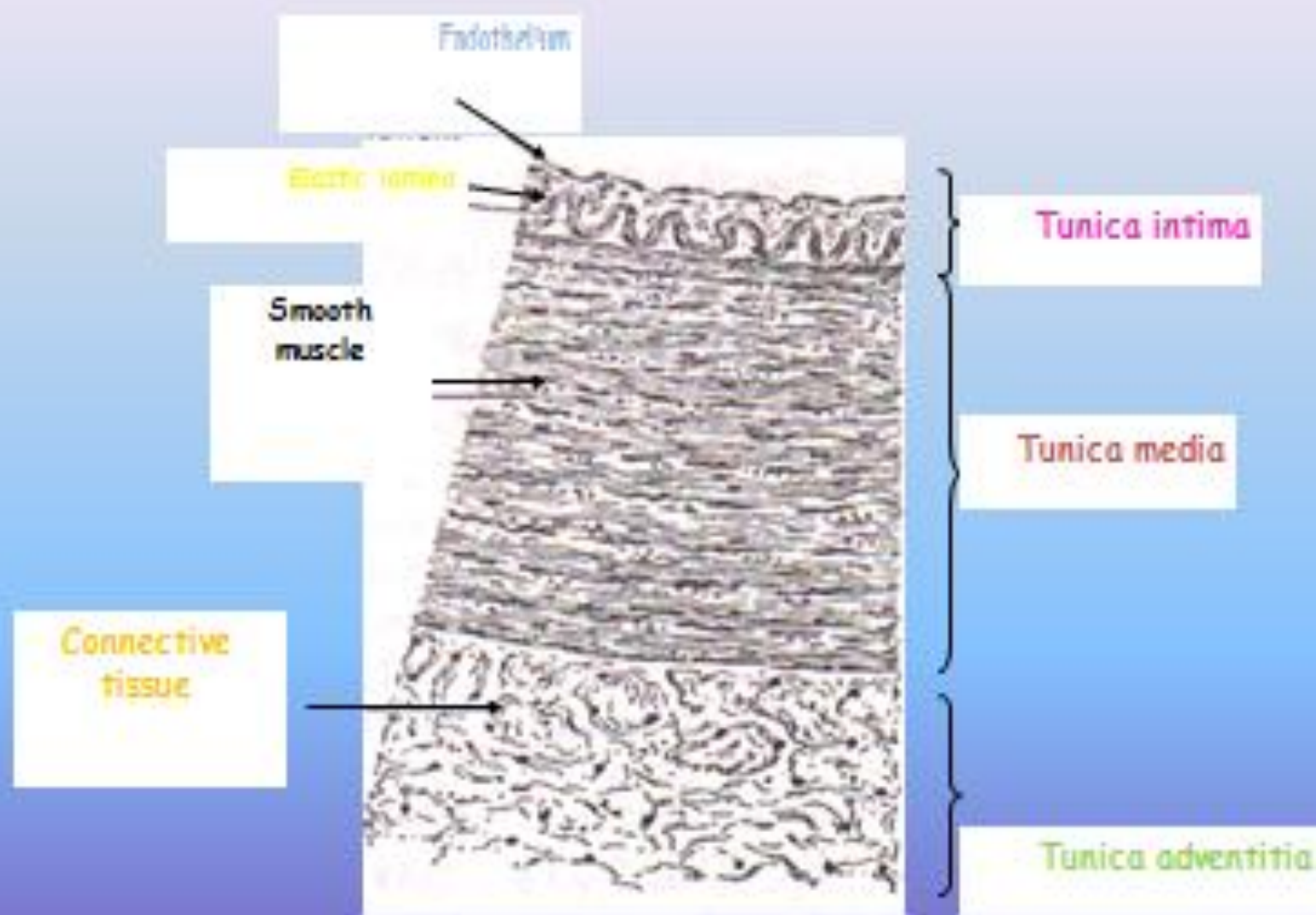


Tunica intima

Internal
Elastic
lamina

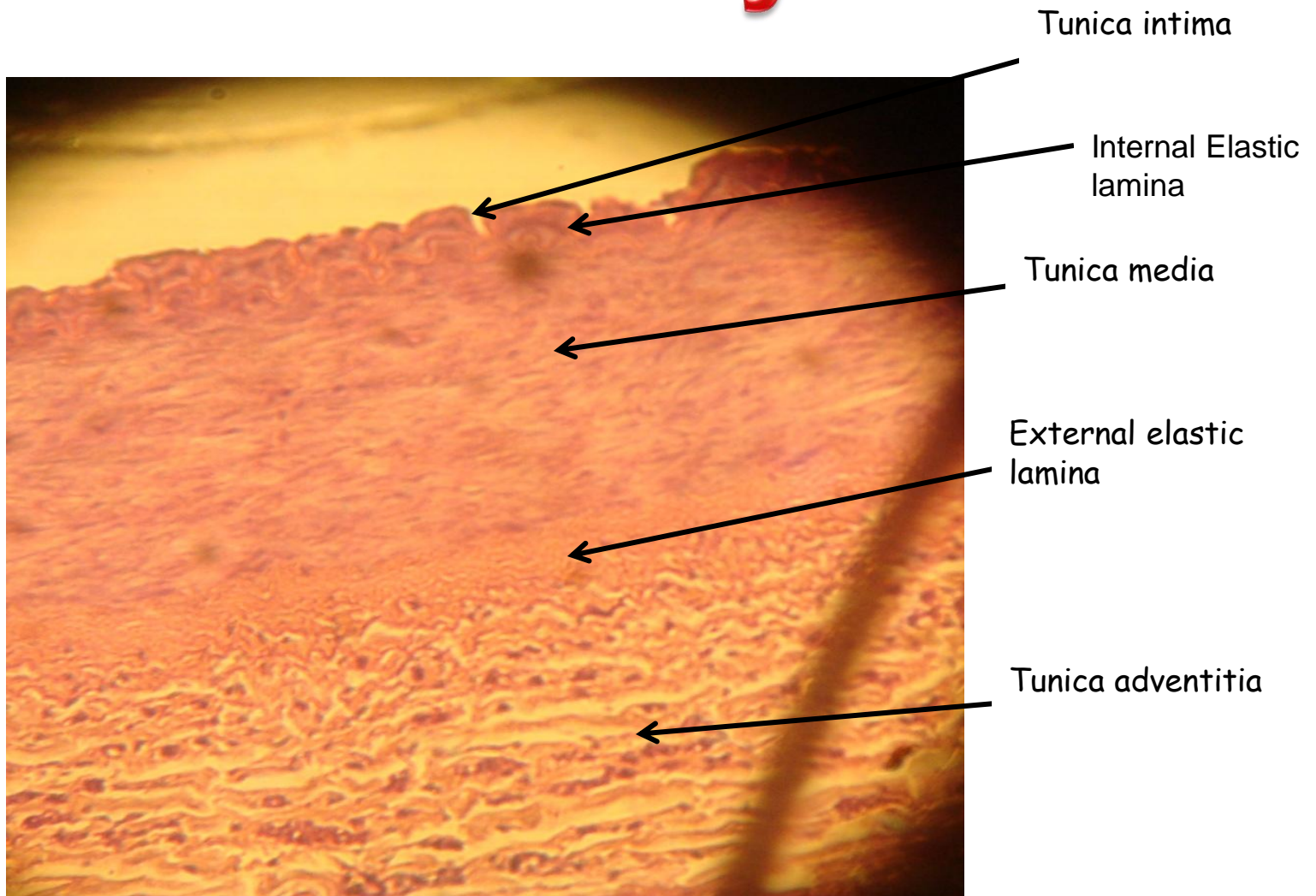
Tunica media

Tunica adventitia



Cross section of the wall of an artery

The artery



Cross section of the wall of an Artery

Tunica intima

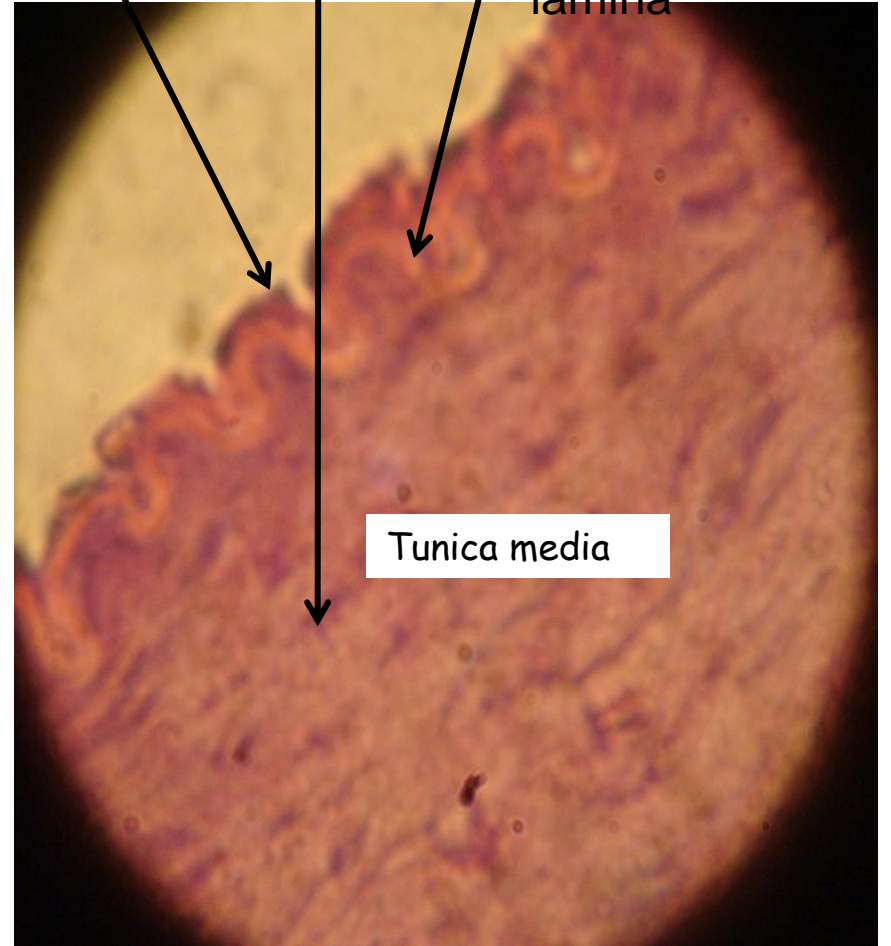
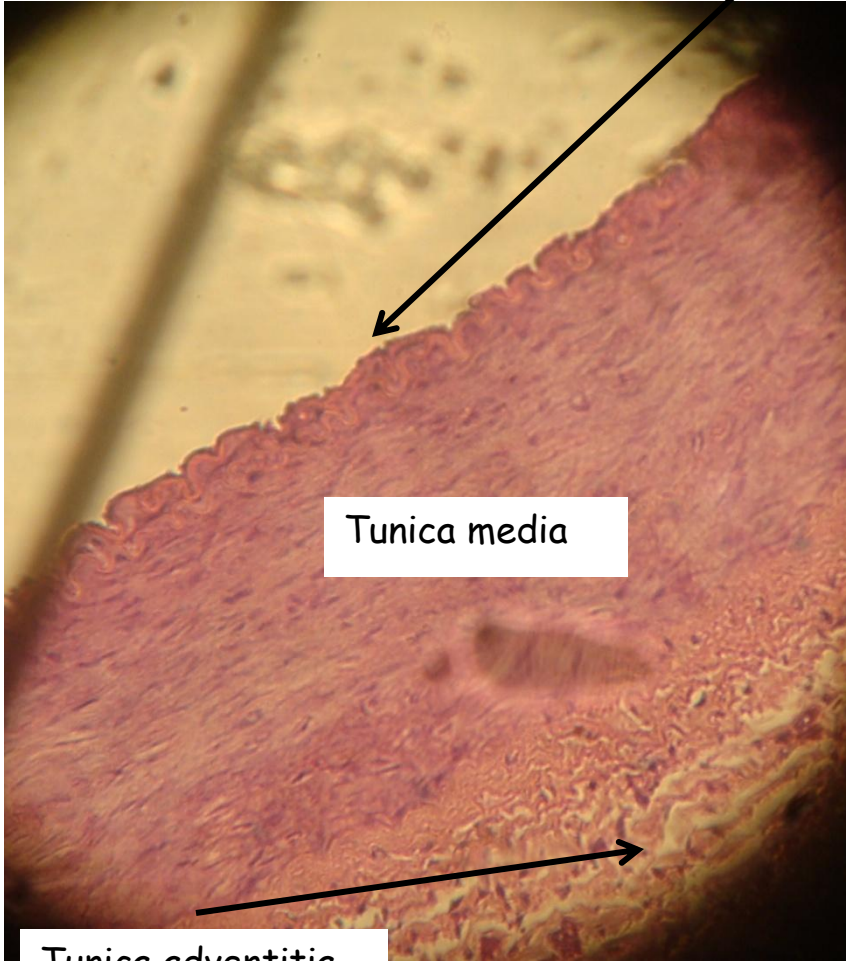
Elastic fibers

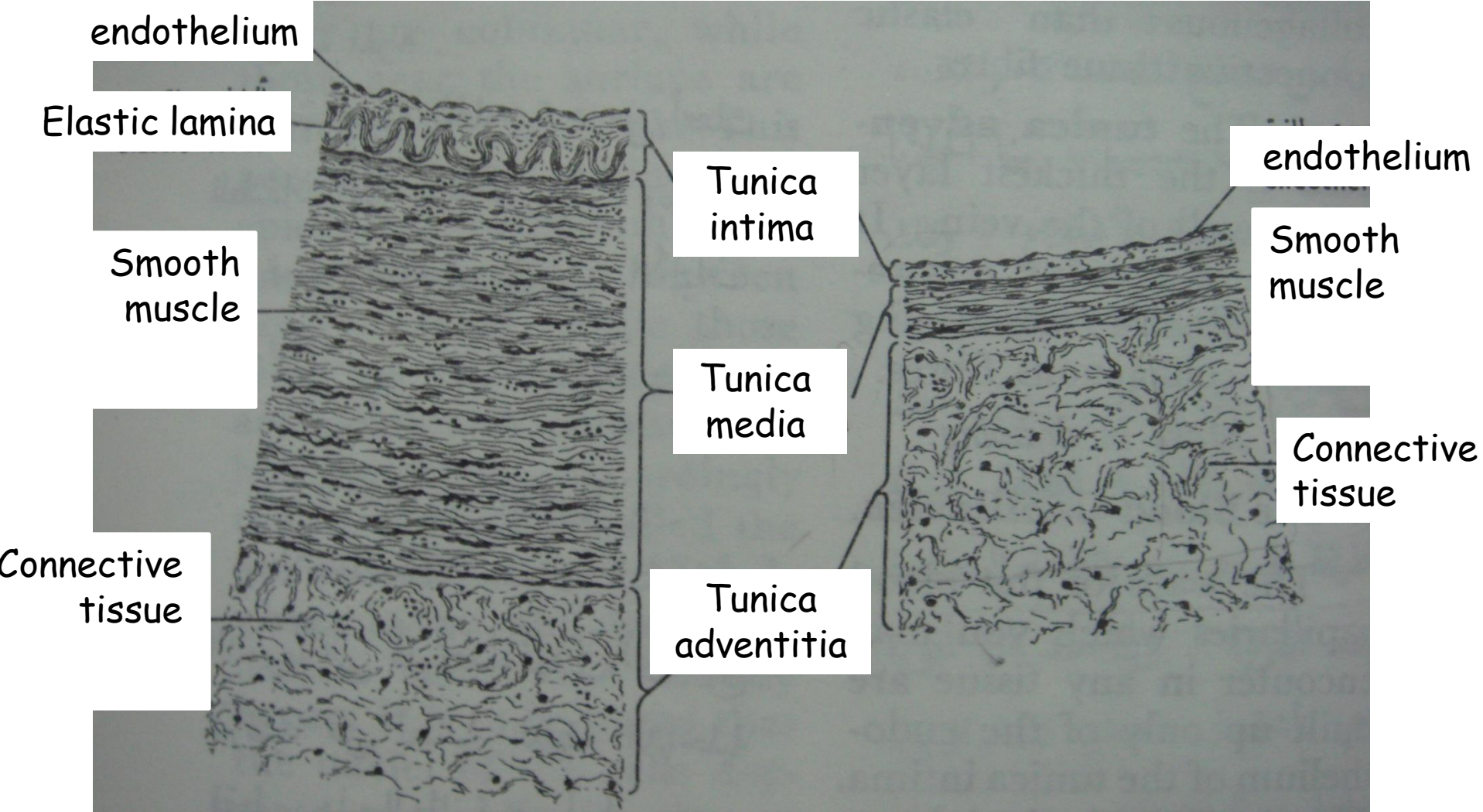
Internal
Elastic
lamina

Tunica media

Tunica media

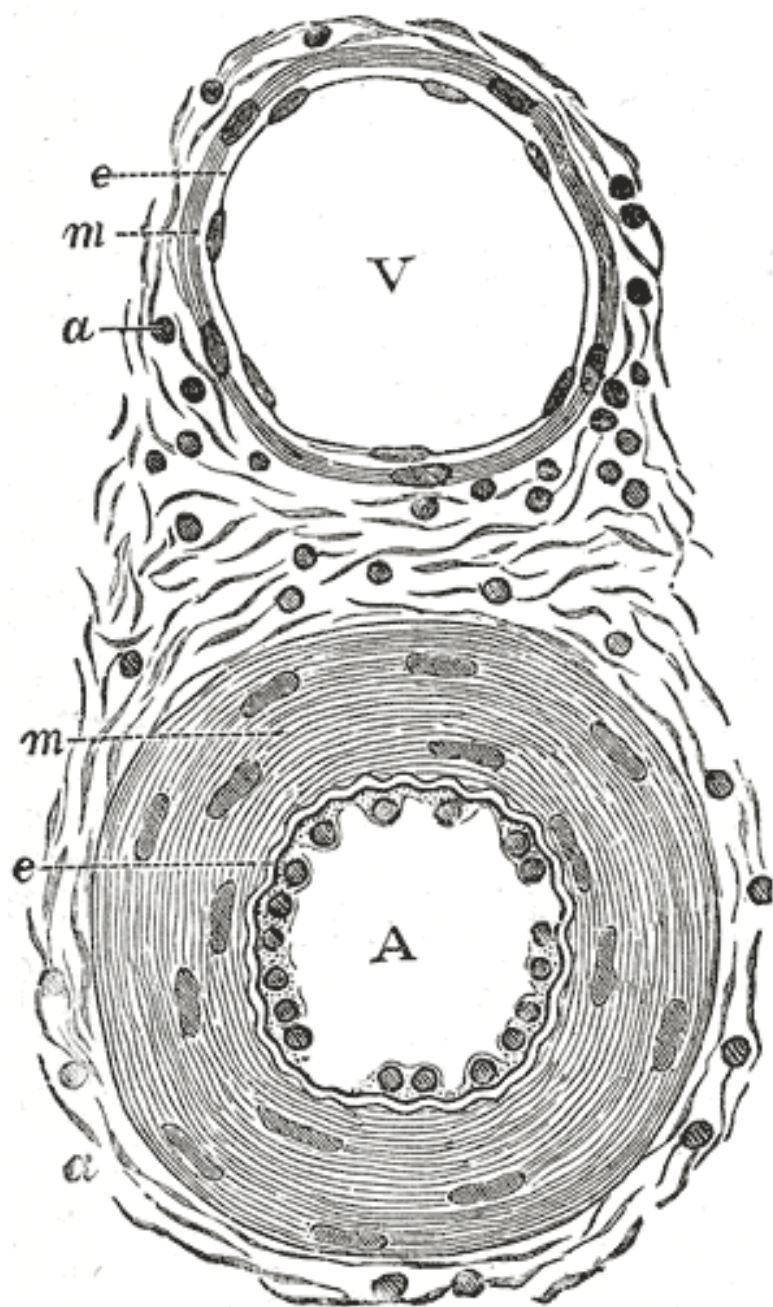
Tunica adventitia





Cross section in the wall of an artery

Cross section in the wall of a vein

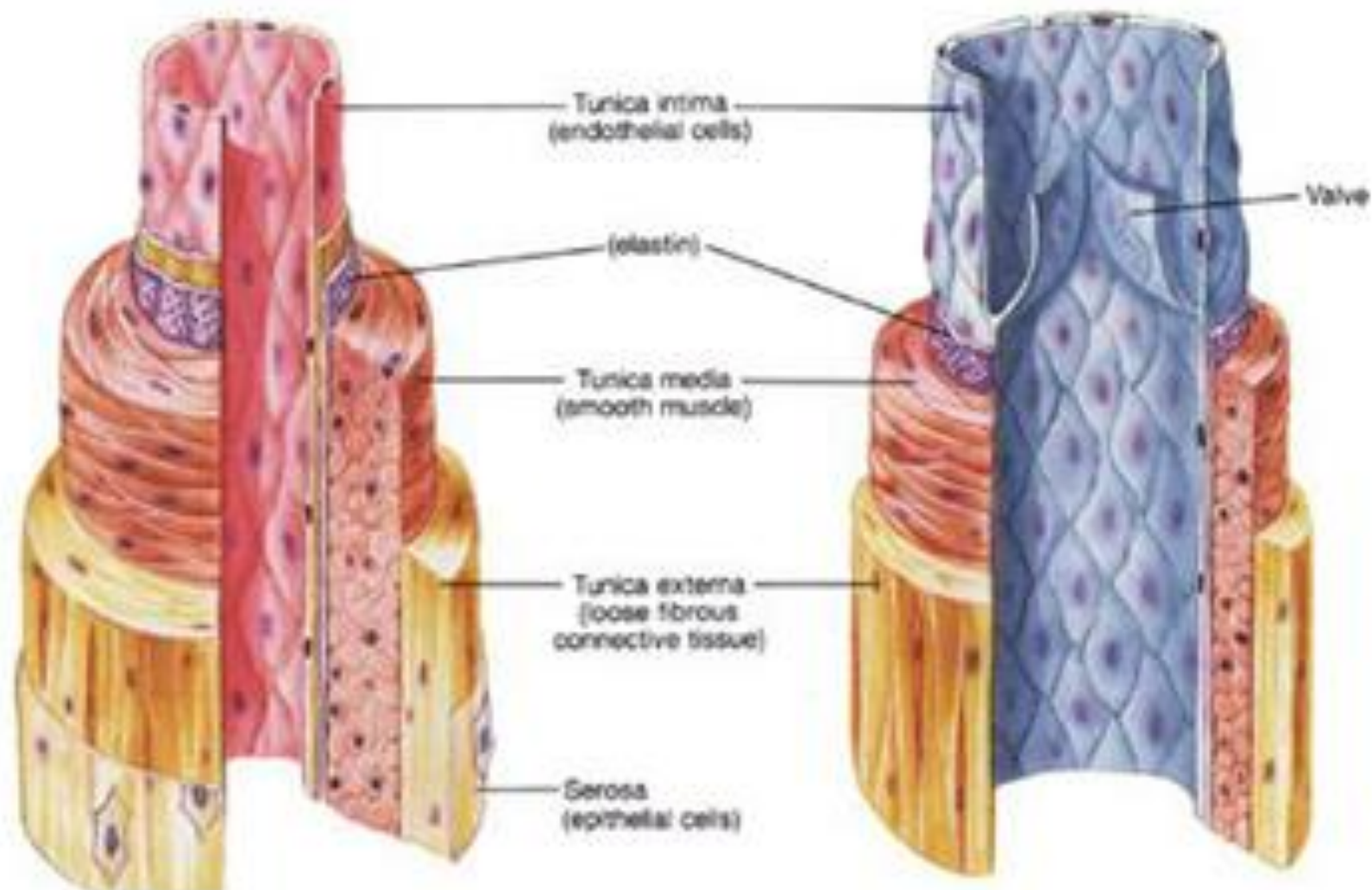


e= Tunica intima

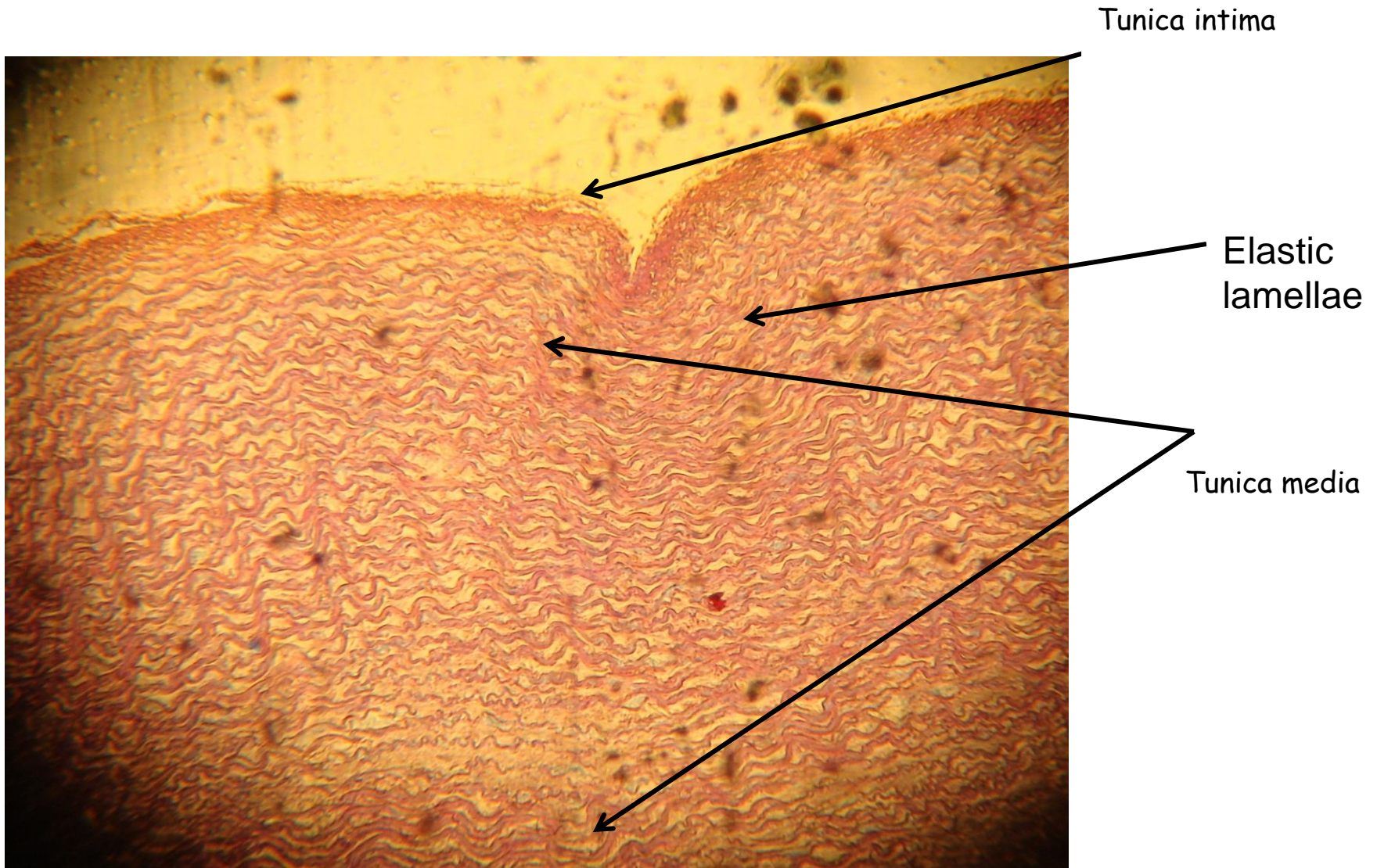
m= Tunica media

a= Tunica adventitia

Cross section of the wall of an Artery and a vein



The aorta

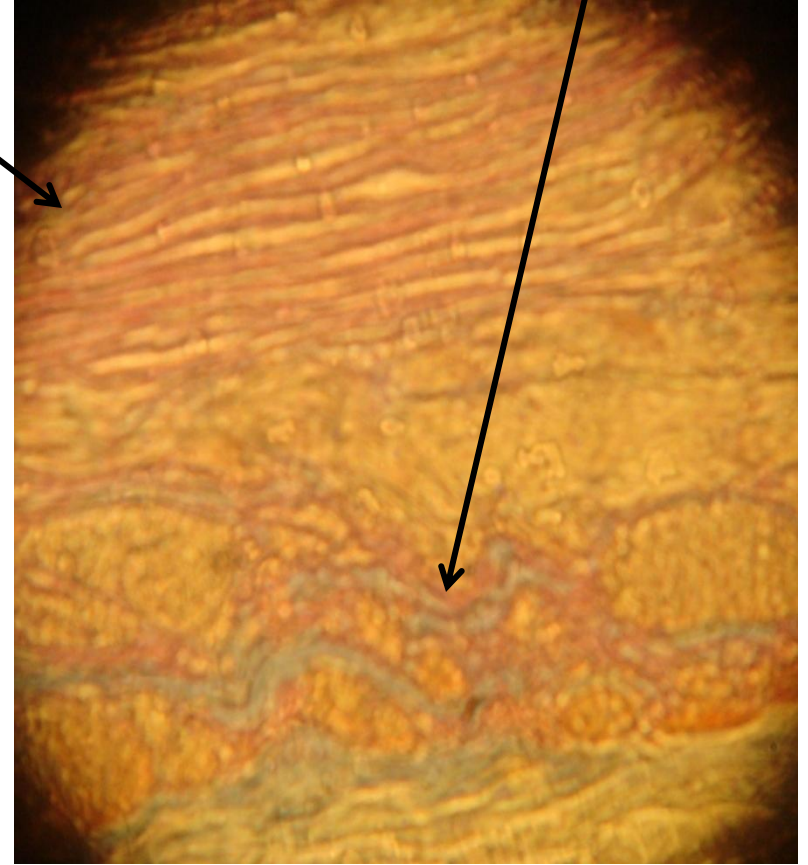
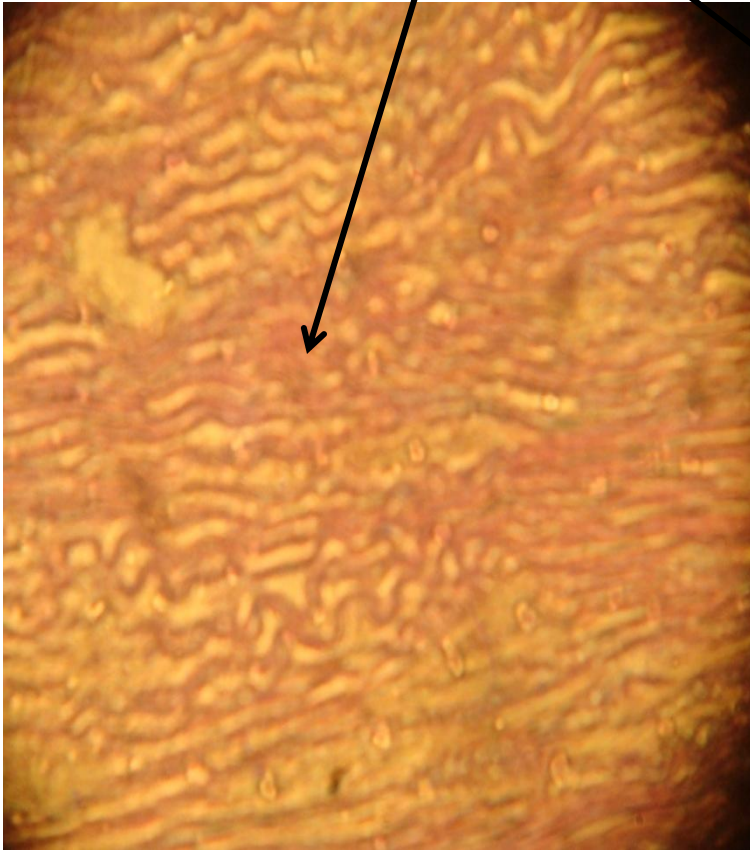


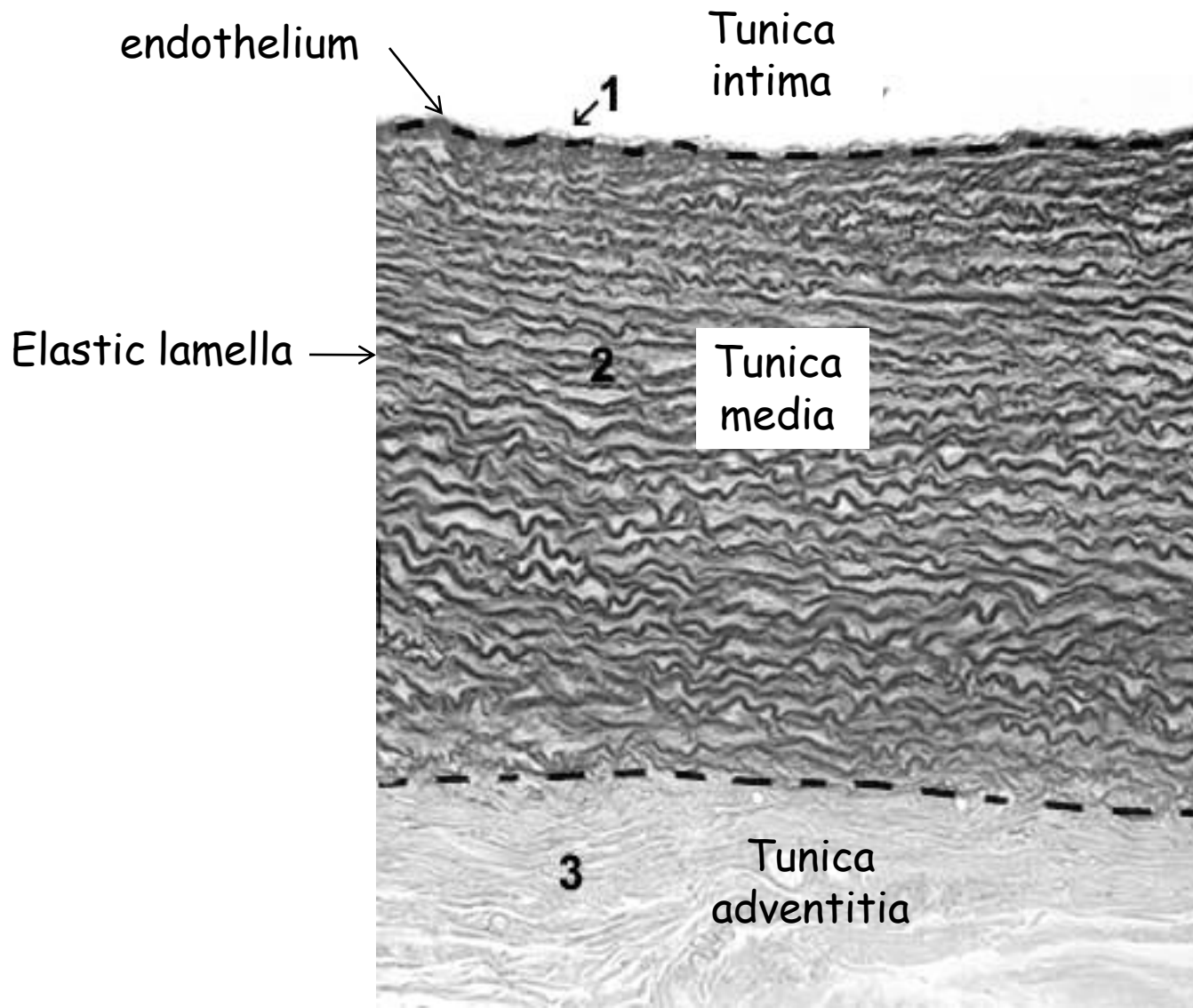
Cross section of the aorta

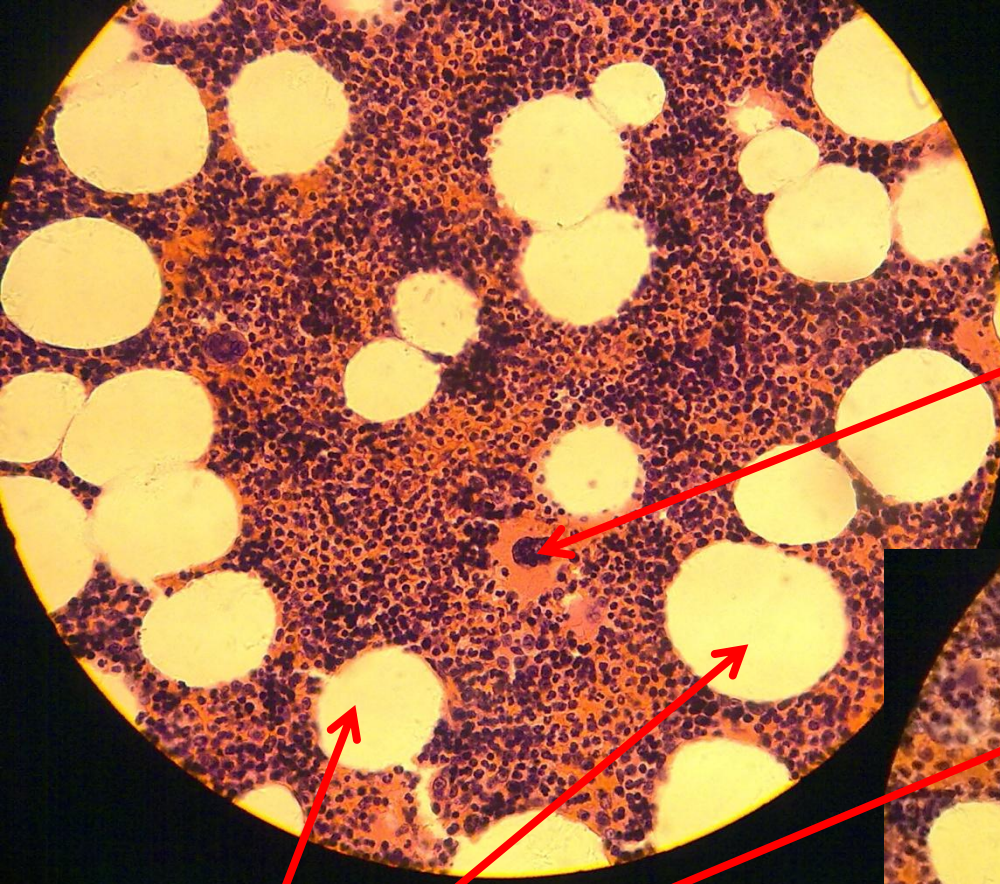
Tunica media

The aorta

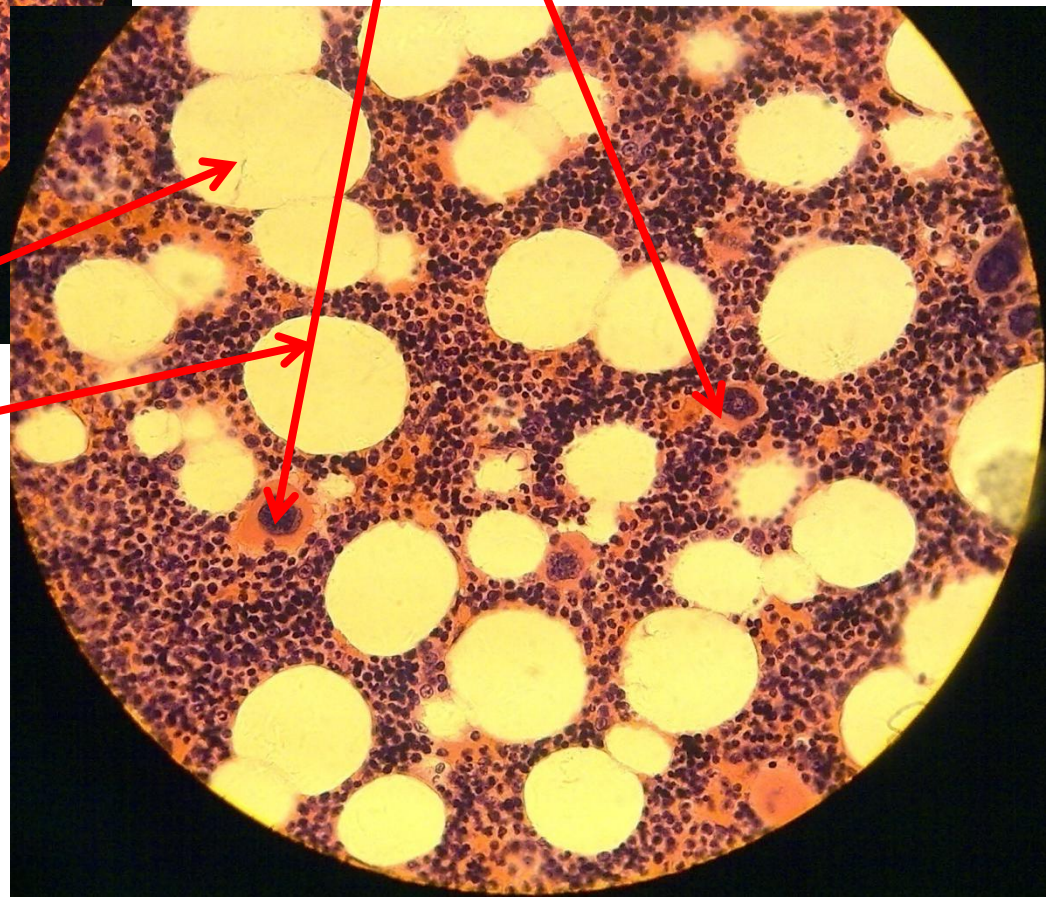
Tunica adventitia







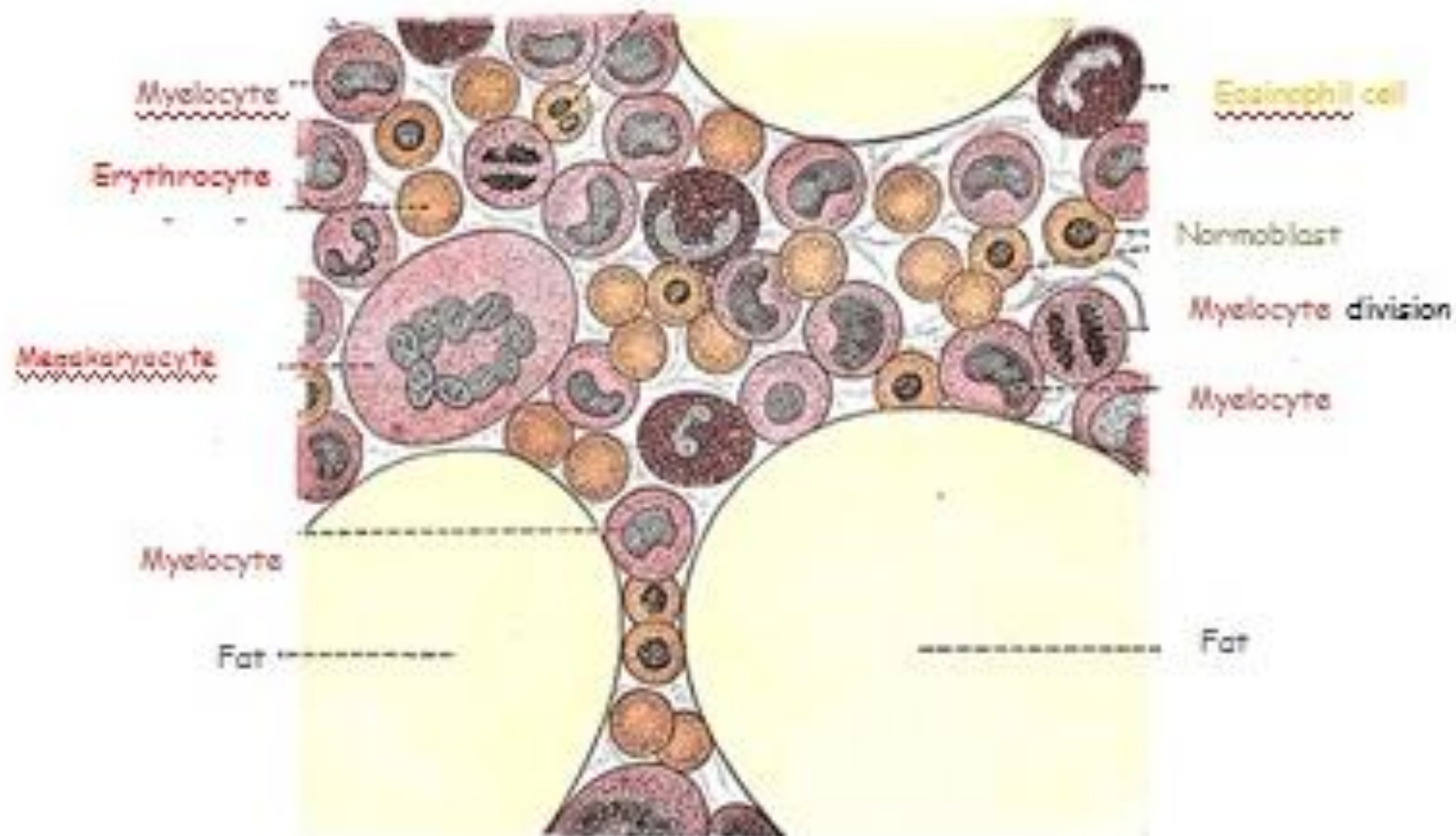
Megakaryocyte



FAT

Cross section of yellow bone marrow

Normoblast with dividing nucleus



Cross section of yellow bone marrow