







Electrone microscope

هذا النوع من المايكروسكوبات مهم جدا وبیشوف بقوة تكبير عالية جدا
انذكر ١٠ مرات

في محاضرة د. هالة الأولى الانترو ... انذكر بالتفصيل وكيف طريقة عمله
... في ٦ سلايدات ... هيهم تحت للي بده يراجعهم 

اجا بعدين مرة ثانية في محاضرة د. هالة الثانية (المرعبة)    
تاعت تقنيات المايكروسكوب الضوئي ... انذكر فيها مرة وحدة وبدي احطها
بصورة في التعليقات عشان في مقارنة بينه وبين الضوئي فاعتقد هيك احسن
.

انذكر كمان مرة في المحاضرة الثالثة تاعت د. فردوس (cell
membrane) وبرضو كمان بدي احط المعلومة بصورة في التعليقات لانه
في الوان ولازم نشوفها 

المرة الرابعة انذكر في محاضرة الدكتورة فردوس السادسة اللي هي
محاضرة ال organelles ... انه بقدر اشوف فيه ال ribosomes

برضو انذكر في نفس المحاضرة كمان مرة انه بقدر اشوف فيه ال
Endoplasmic reticulum

انذكر كمان مرة بنفس المحاضرة انه بقدر اسوف فيه golgi apparatus .

وانذكر برضو بنفس المحاضرة انه بقدر اشوف فيه Mitochondria

هيك صارن ٧ مرات 



انذكر في محاضرة د. أيمن تاعت nucleus كمان ٣ مرات هيك صارن ١٠ 

طبعاً نتذكر انه النواة كاملة بقدر اشوفها بالمايكروسكوب الضوئي بس في
جزئيات بقدرش اشوفها الا بالالكتروني ... زي :
الجزء الخارجي من غشاء النواة (External nuclear membrane)

الجزء الداخلي من غشاء النواة
(Internal nuclear membrane)

الكروماتين (Chromatin)

وهذا كله في المحاضرة  .

تمام هيك صارن عشر مرات اتمنى يكون التجميع فادكم   ... وان
شاء الله راح احط صور من المحاضرات في التعليقات والصور اللي من
محاضرة د . هالة في المنشور بانن الله .

وبالتوفيق للجميع 