



UNIVERSIDAD DEL SURESTE  
Campus Comitán

Licenciatura de Medicina Humana

Práctica 8

Galia Madeline Morales Irecta

Darío Cristiaderit Gutiérrez Gómez

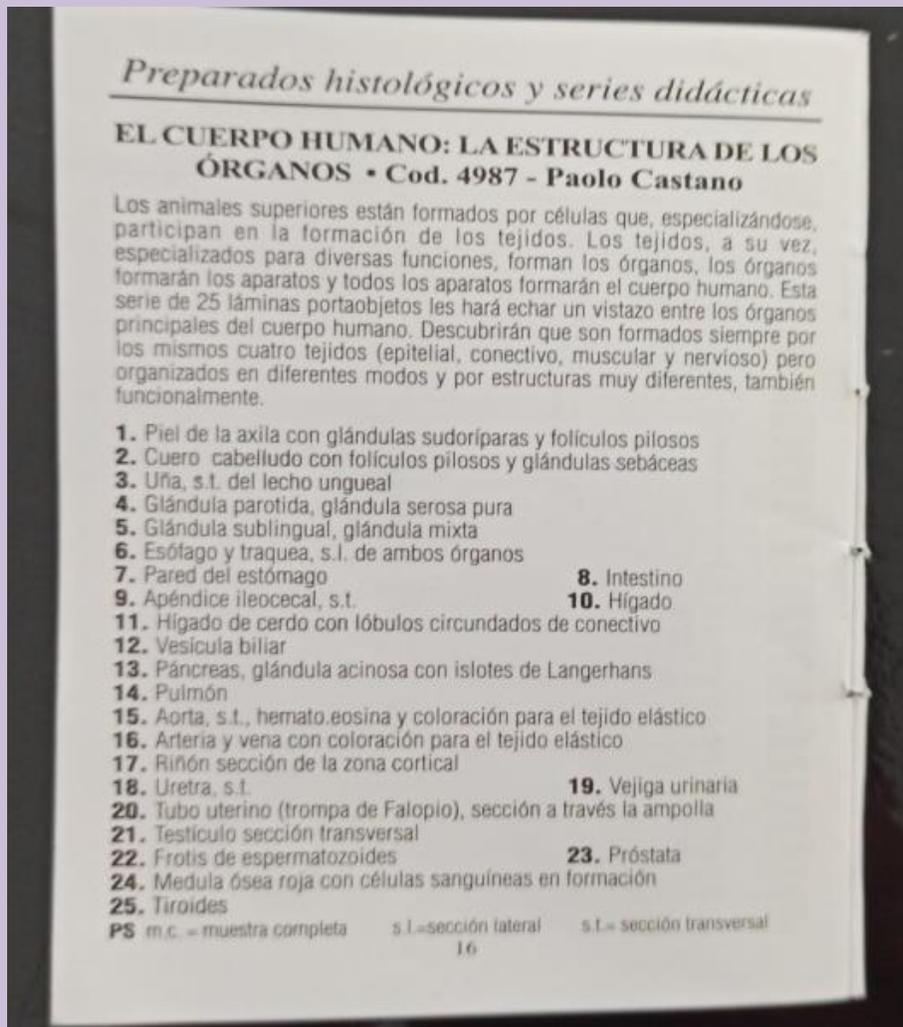
Microanatomía

1 "C"

# PRÁCTICA 8

## NARRACIÓN:

El día 15 de diciembre del 2021 realizamos la práctica de laboratorio, en la cual se nos otorgó una caja con 25 muestra diferente, para así poder observar al microscopio con los tres objetivos y tomar fotos.



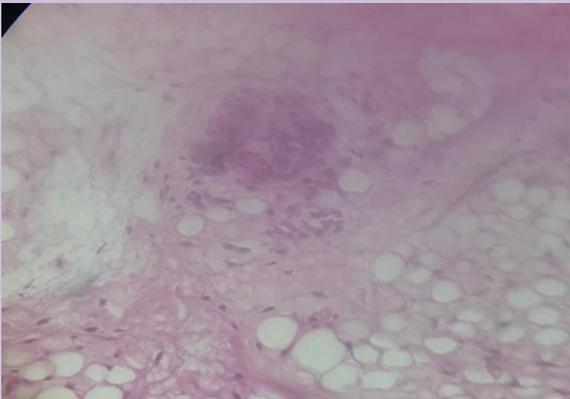
## EVIDENCIAS/ ANEXOS:

Lista de nombres de cada una de las muestras que se encuentran en la caja

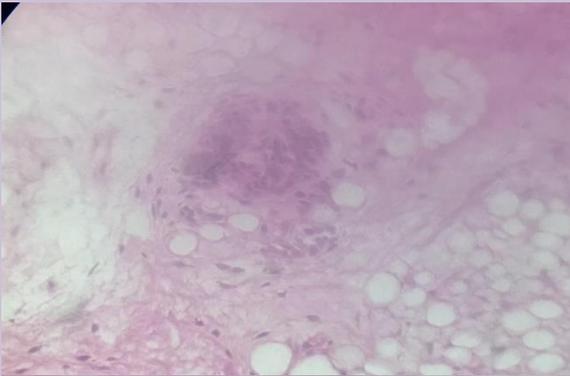
## Muestra 1



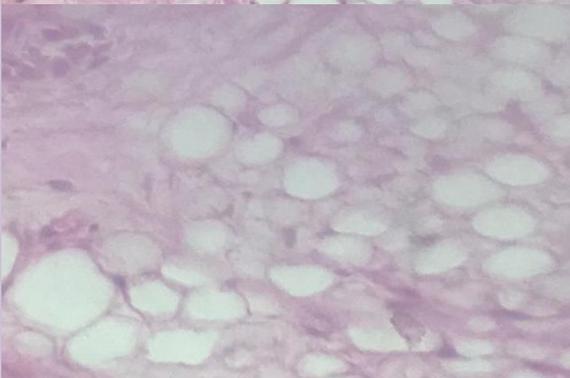
Muestra de piel de axila con glándulas sudoríparas y folículos pilosos



Se observa al microscopio con el objetivo más lejano y se ve un color rosa claro muy tenue con el objetivo rojo a 4x



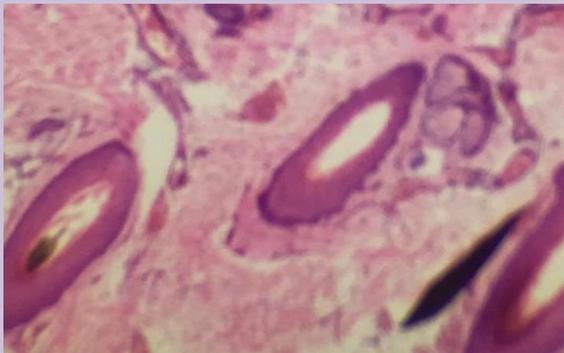
Una imagen más cerca y se logran ver las glándulas con objetivo amarillo a 10x



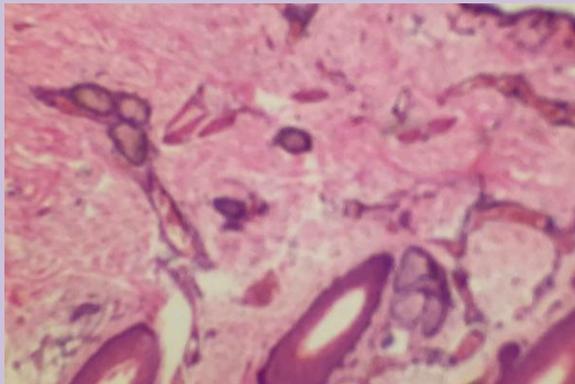
Con el objetivo azul de 40x se logra un gran aumento y podemos ver mejor las glándulas sudoríparas



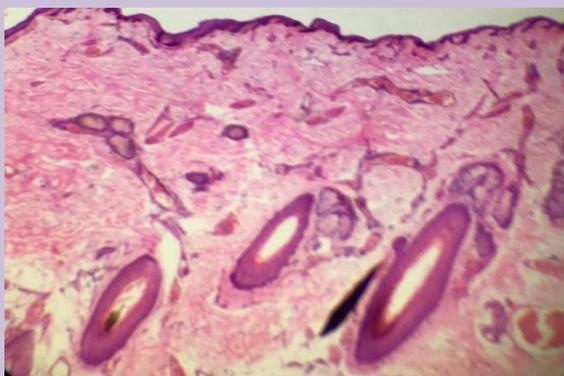
Cuero cabelludo con folículos pilosos y glándulas sebáceas



Se observa a un objetivo de 4x en tonalidades rosa con partes blancas



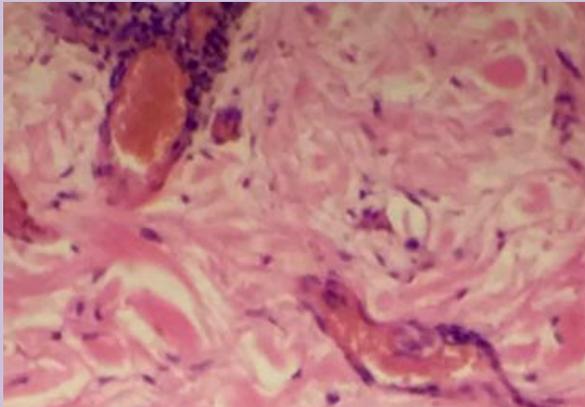
Se ve un poco mejor y con un objetivo a 10x color amarillo se observa más cerca las glándulas



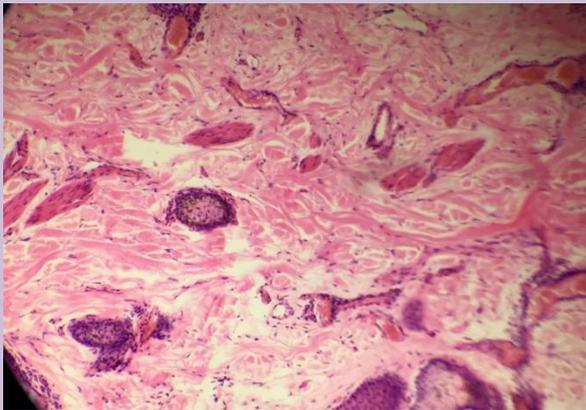
Con el objetivo azul de 40x podemos ver una imagen mas clara y se ven mejor las glándulas



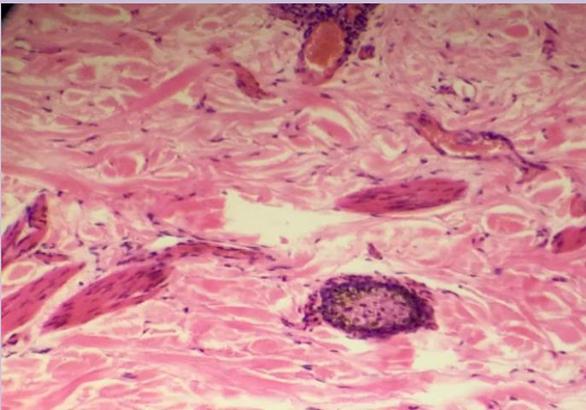
Uña s.t. del lecho ungueal



Objetivo rojo (4x)  
Se observan muy poco la imagen y se ve nucleos acumulados



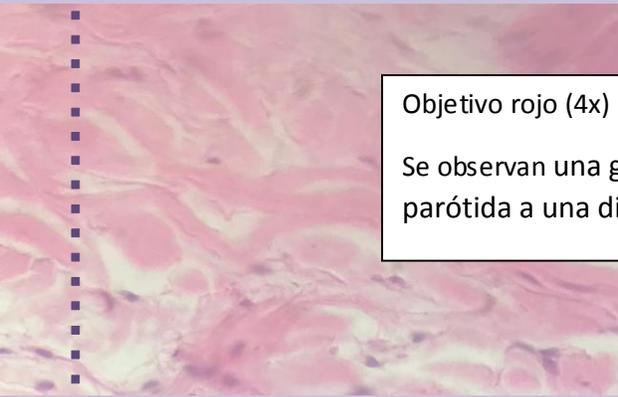
Objetivo amarillo (10x)  
Se observan mucho mejor



Objetivo amarillo (10x)  
Se observan mas de cerca y con mas claridad

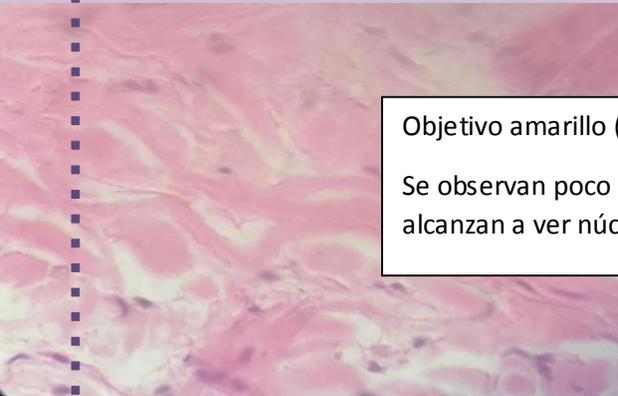


Glandula parótida, serosa pura



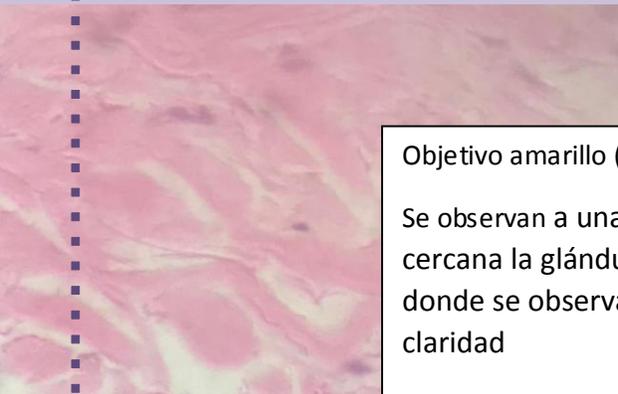
Objetivo rojo (4x)

Se observan una glándula parótida a una distancia lejana



Objetivo amarillo (10x)

Se observan poco lejana y se alcanzan a ver núcleos

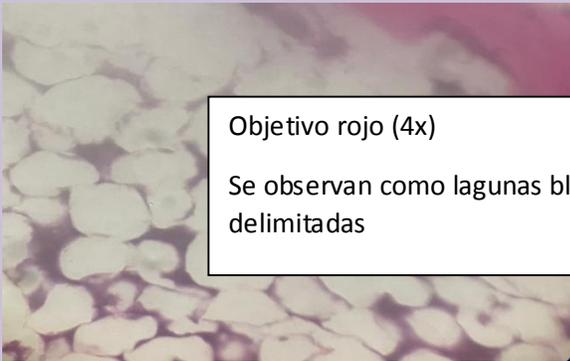


Objetivo amarillo (10x)

Se observan a una distancia más cercana la glándula parótida, donde se observa con más claridad

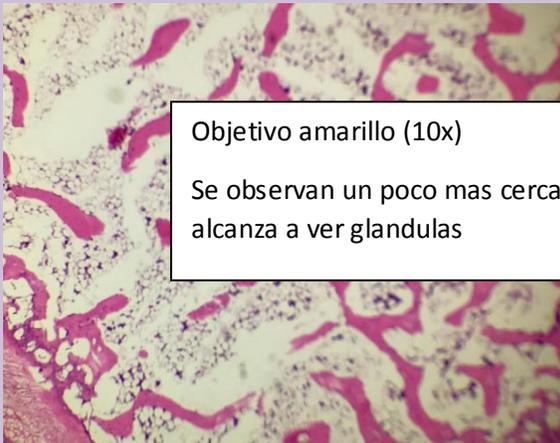


Glandula sublingual, glandula mixta



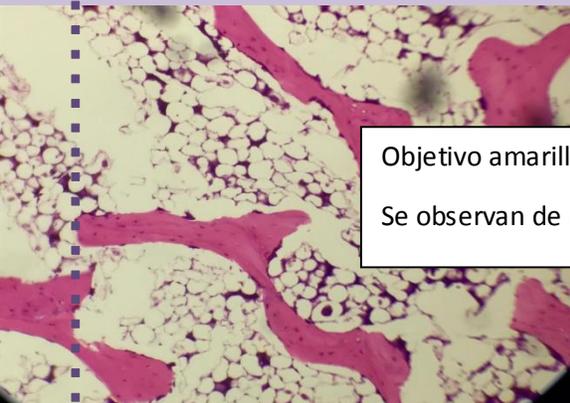
Objetivo rojo (4x)

Se observan como lagunas blancas delimitadas



Objetivo amarillo (10x)

Se observan un poco mas cerca y se alcanza a ver glandulas

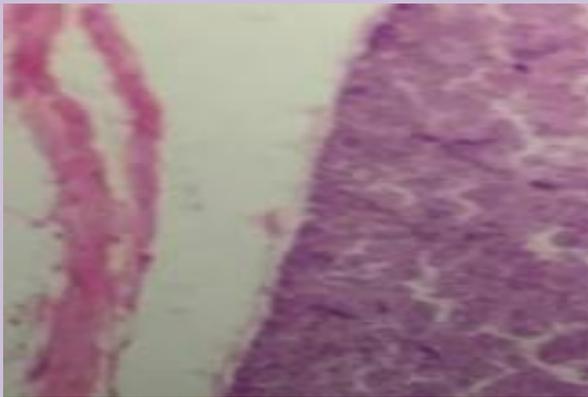


Objetivo amarillo (40x)

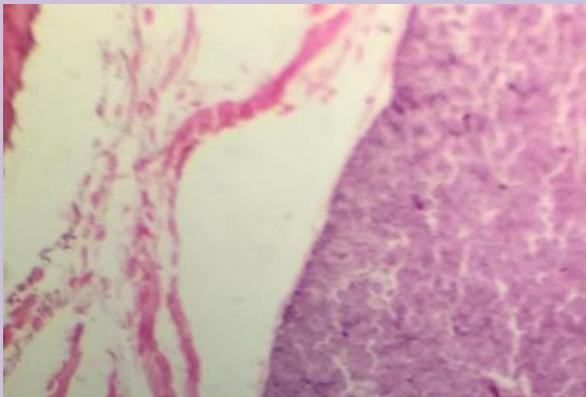
Se observan de mas cerca



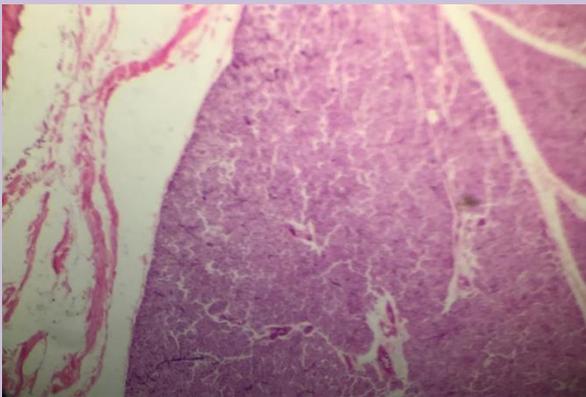
Esófago y tráquea



Objetivo rojo (4x)  
 Se observan con una distancia más lejana la muestra.



Objetivo amarillo (10x)  
 Se observan a poco mas cerca y mas clara



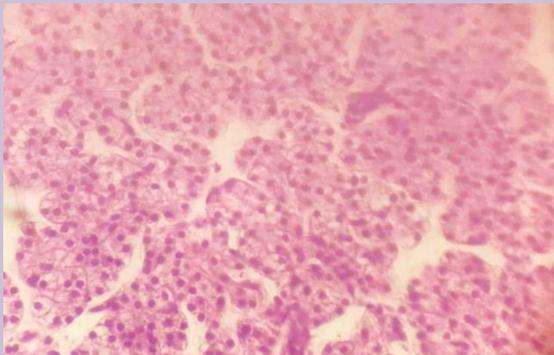
Objetivo amarillo (10x)  
 Se observan una como lamias y se distingue distintos rosas



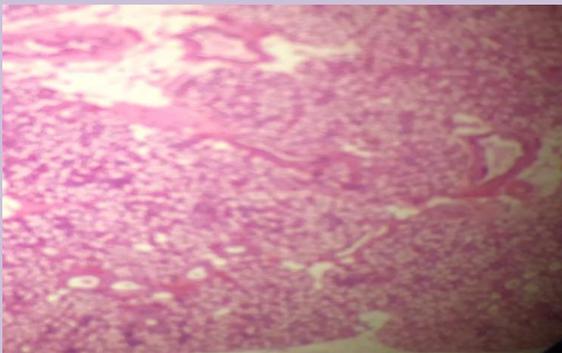
Pared del estomago



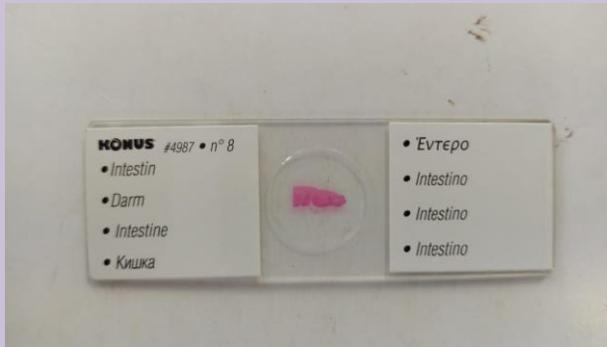
La imagen se ve borrosa y es observada a 4x con el objetivo rojo



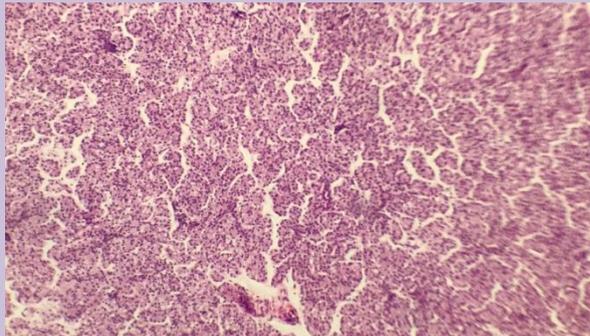
Se comienzan a notar puntos rojos y se observa a 10x con objetivo amarillo



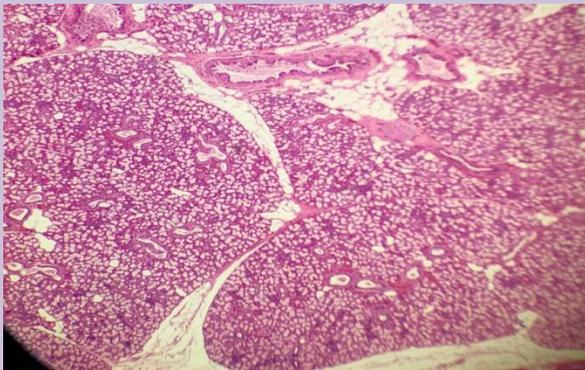
Objetivo azul de 40x imagen más cercana



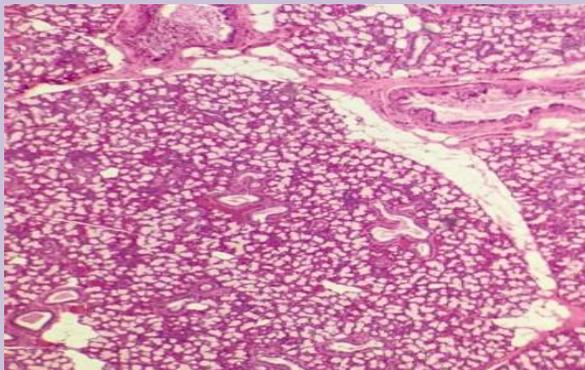
Intestino



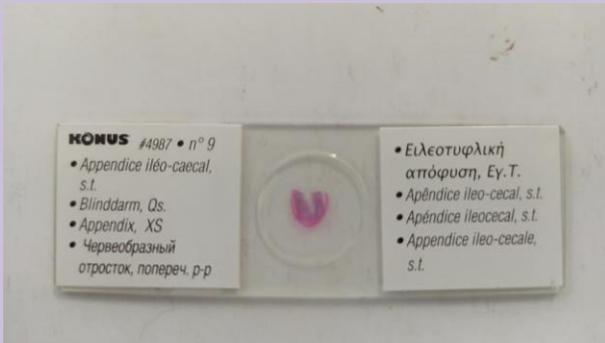
Objetivo rojo de 4x se logran ver una imagen con muchas como raíces



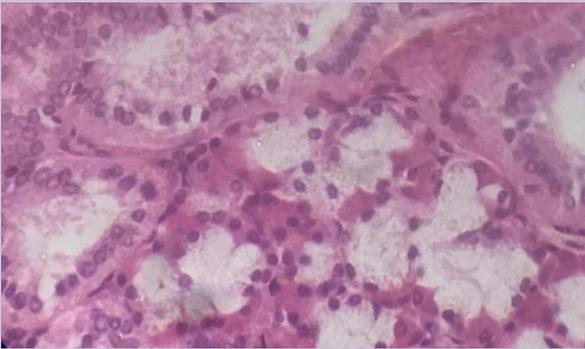
Objetivo amarillo de 10x imagen mas cercana



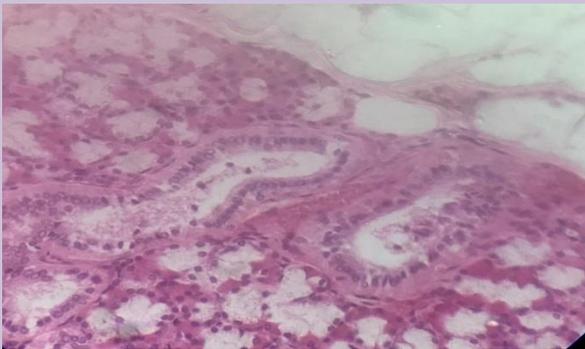
se observa con mayor claridad y más de cerca la muestra con el objetivo de 40x



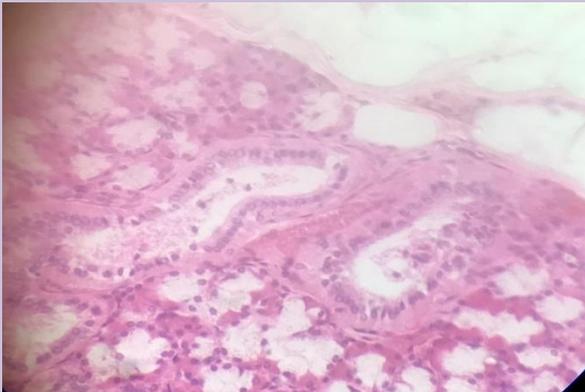
Αρένδις ileocecal



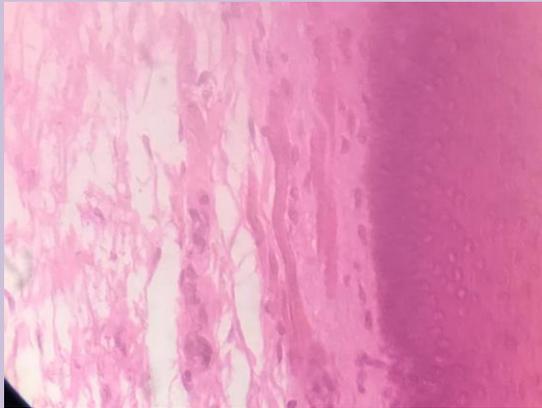
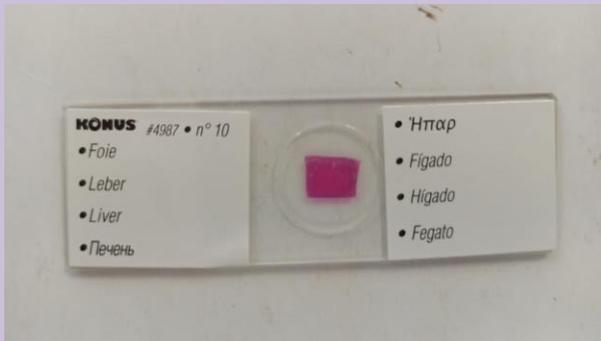
Observado a 40x con objetivo azul se logra ver la imagen aumentada



Objetivo amarillo 10x mucho mas cerca

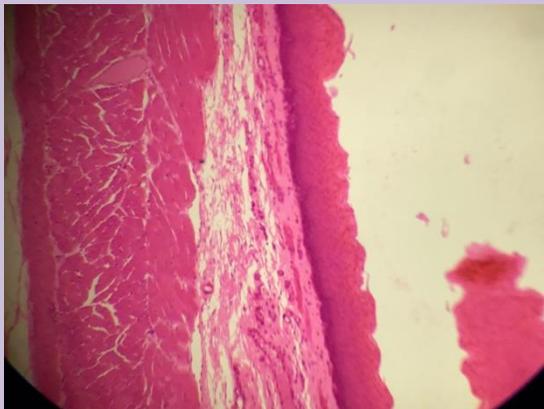


Objetivo rojo 4x se observa imagen alejada y una figura como laguna



### Objetivo 4x

Es donde se observa con una distancia más lejana la muestra.



### Objetivo 10x

Es donde se observa a medida media del objetivo anterior la muestra.



### Objetivo 40x

Se observa con mayor claridad y más de cerca la muestra. Con delimitaciones muy marcadas u claras

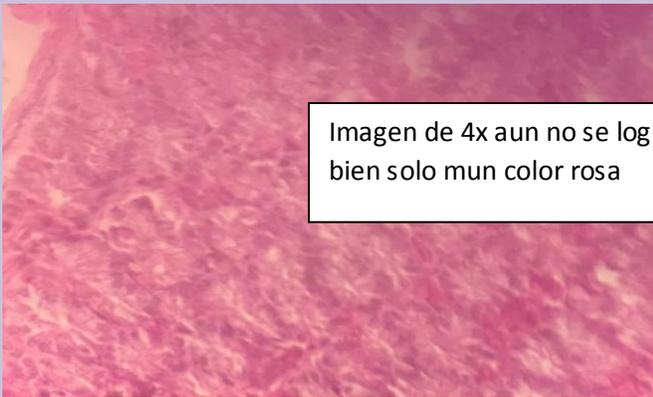
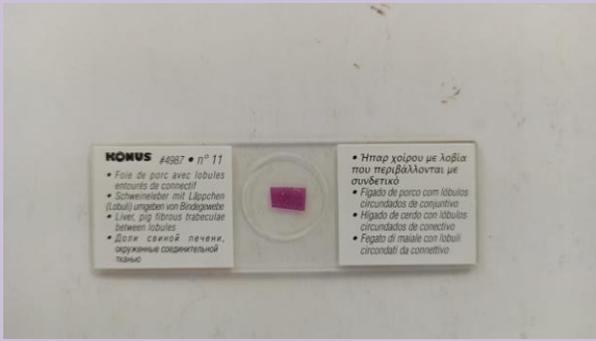
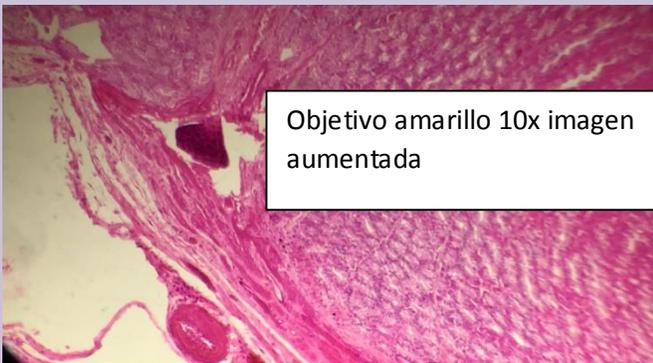


Imagen de 4x aun no se logra ver bien solo mun color rosa



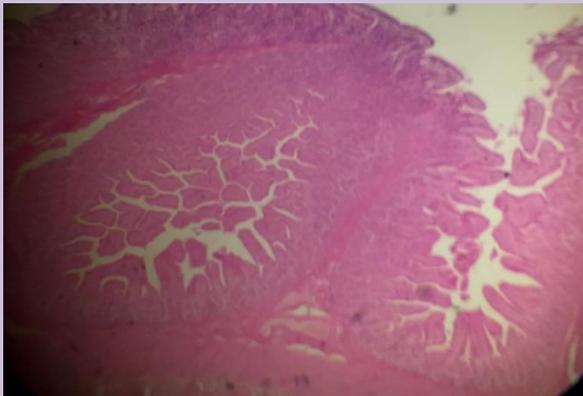
Objetivo amarillo 10x imagen aumentada



Se logran ver las arterias mucho mas de cerca con objetivo axul

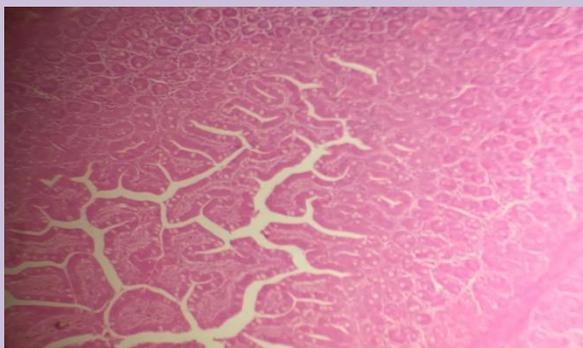


se observa con mayor claridad y más de cerca la muestra con objetivo 40x



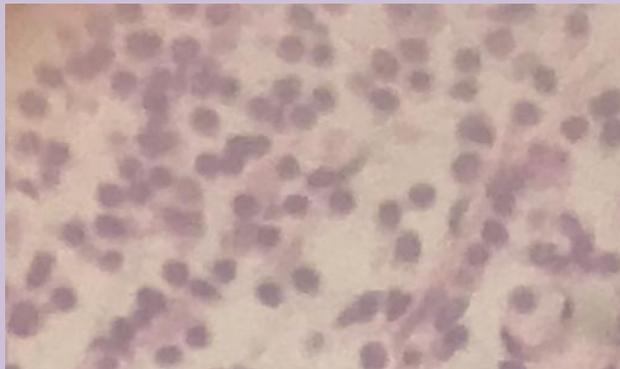
Objetivo 10x

Es donde se observa a medida media del objetivo anterior la muestra.

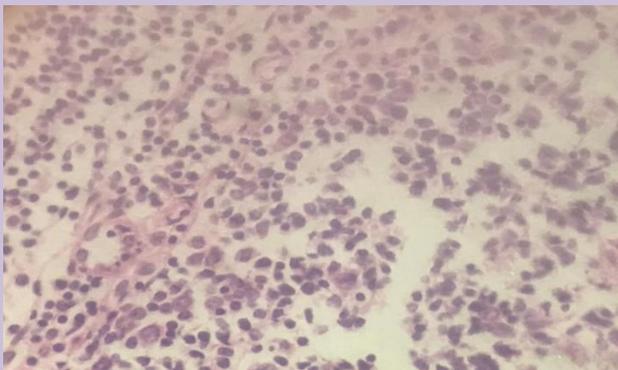


Objetivo 4x

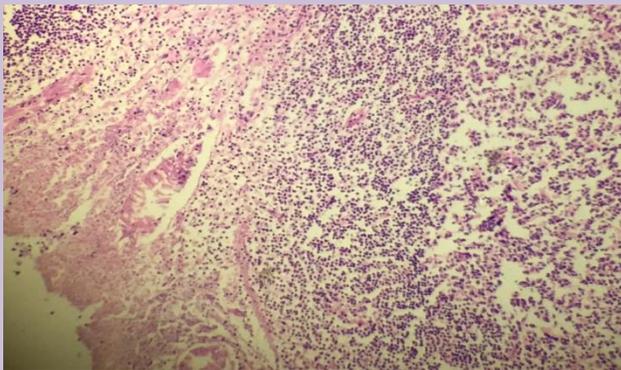
Es donde se observa con una distancia más lejana la muestra.



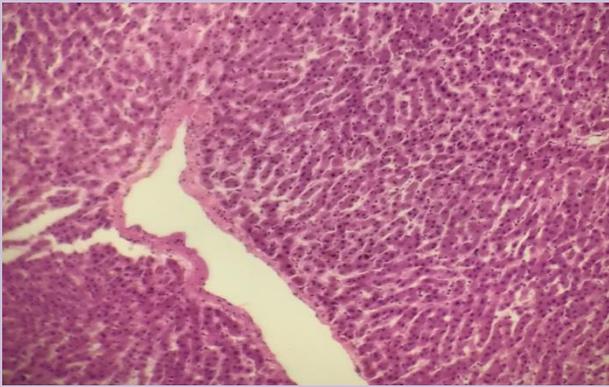
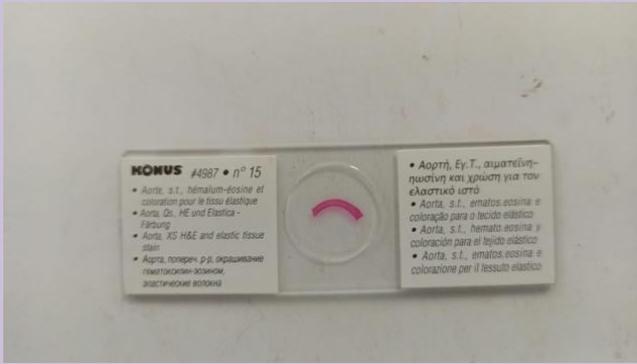
A 40x con objetivo azul se logra ver las células más cerca



Objetivo color amarillo de 10x



Objetivo color rojo de 4x se observan puntos morados en todo



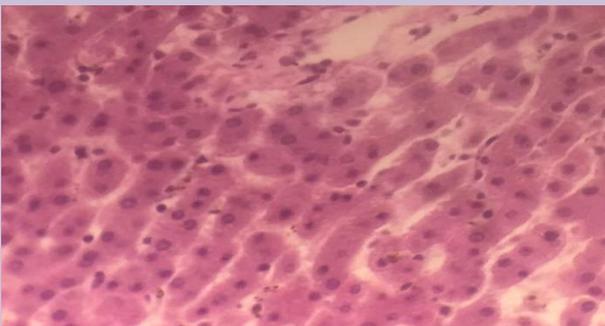
### Objetivo 10x

Se observa a medida media del objetivo anterior la muestra.



### Objetivo 4x

Se observa con una distancia más lejana la muestra.



### Objetivo 40x

Se observa con mayor claridad y más de cerca la muestra.



Pulmón

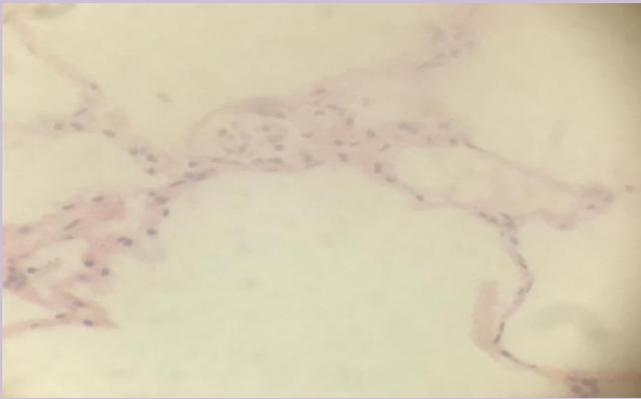
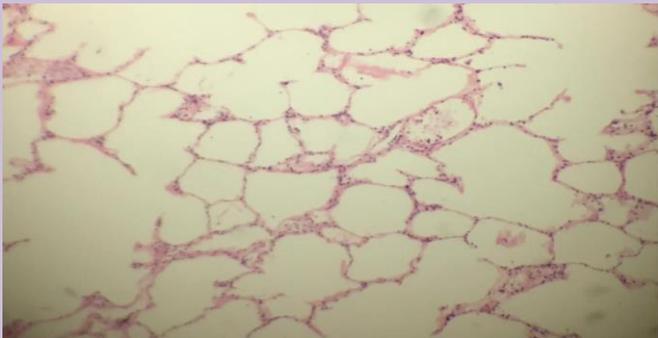
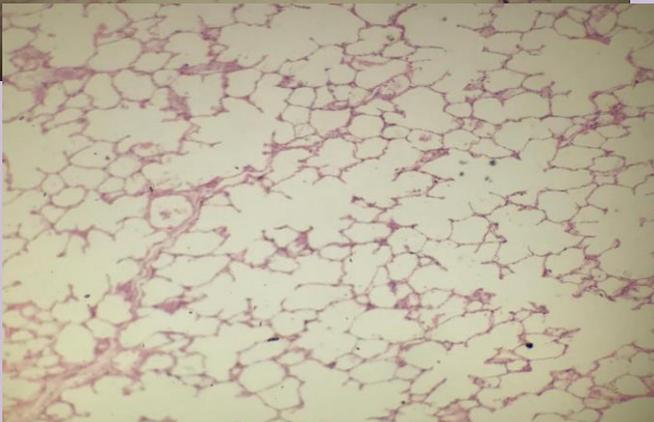


Imagen observada a 4x con objetivo rojo donde apenas se ve como manchas

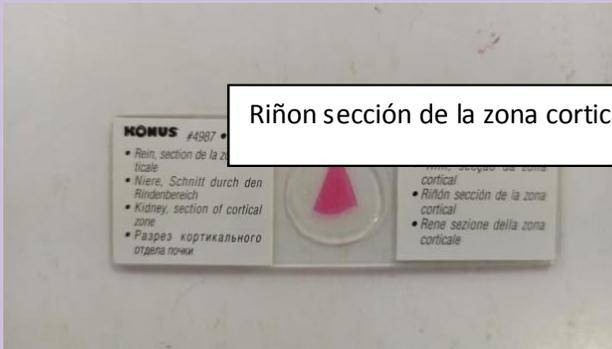


Aquí ya se puede apreciar esos espacios en blanco que pueden ser los alveolos

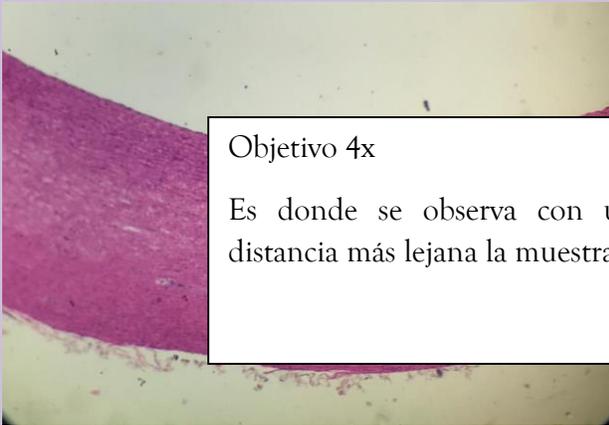


Pulmón

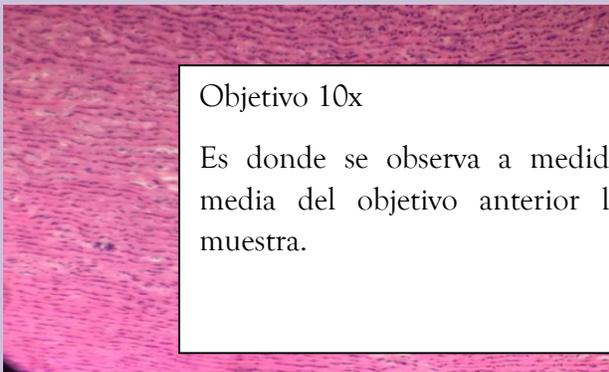
Imagen vista a 10x con objetivo amarillo



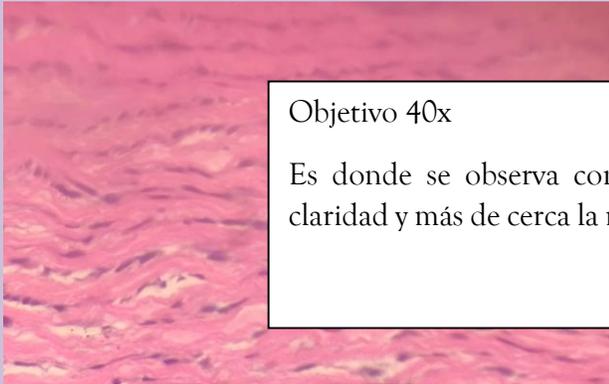
Riñon sección de la zona cortical



Objetivo 4x  
Es donde se observa con una distancia más lejana la muestra.

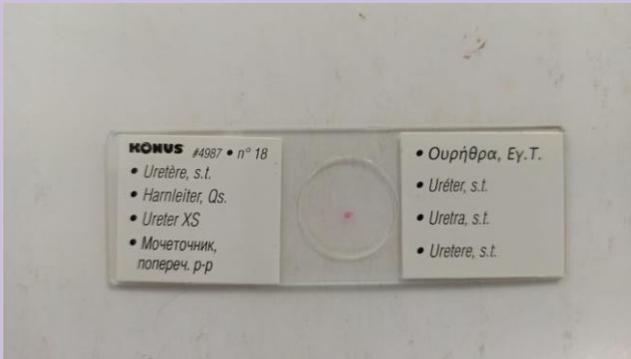


Objetivo 10x  
Es donde se observa a medida media del objetivo anterior la muestra.



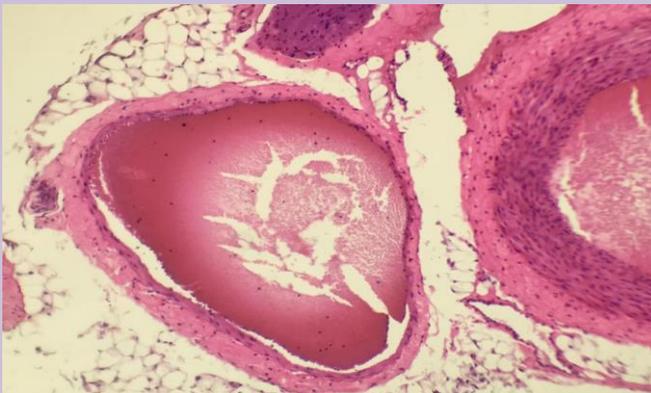
Objetivo 40x

Es donde se observa con mayor claridad y más de cerca la muestra.



Objetivo amarillo (4x)

Se observa 3 círculos como si fueran conductos



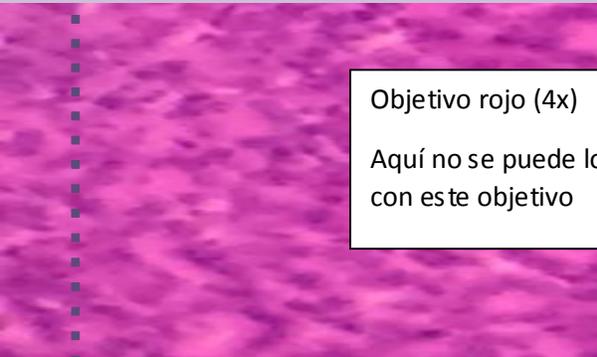
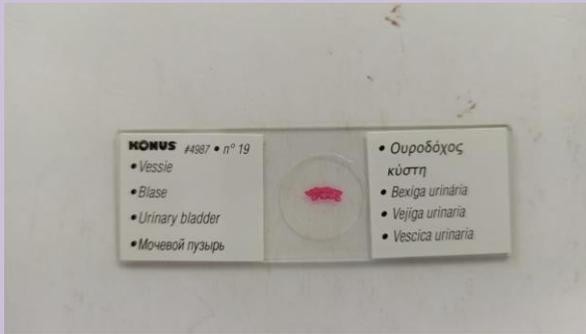
Objetivo amarillo (10x)

Se ve delimitado y mucho as cercana

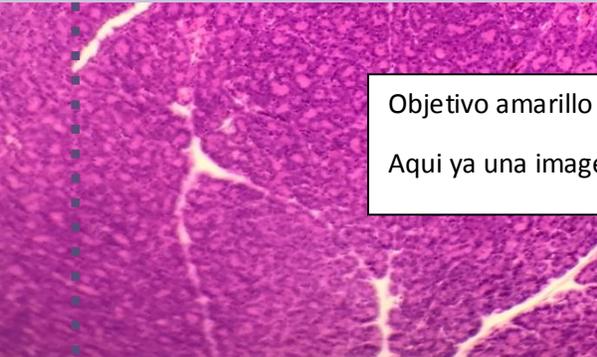


Objetivo azul (40x)

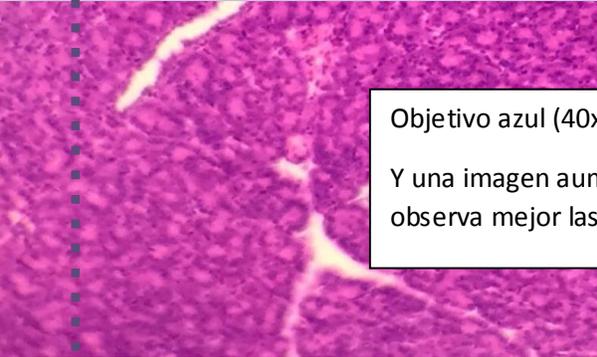
Aquí yta podemos observar organelos y limitaciones



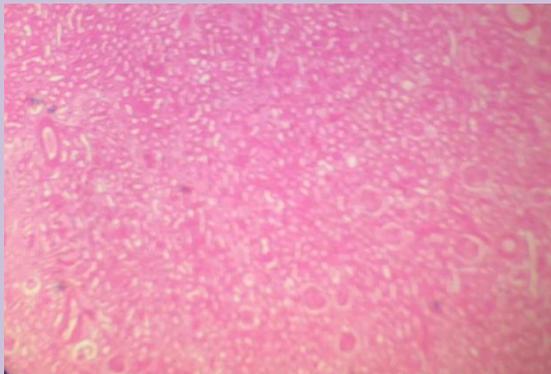
Objetivo rojo (4x)  
Aquí no se puede lograr ver bien con este objetivo



Objetivo amarillo (10x)  
Aquí ya una imagen más clara

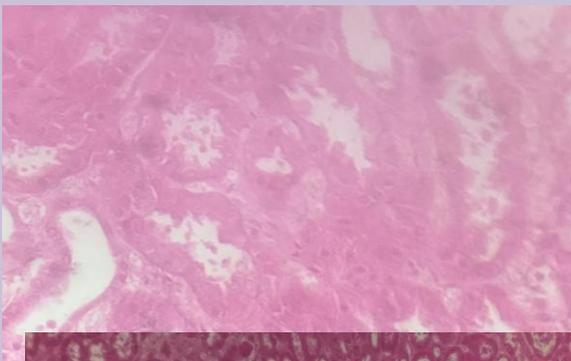


Objetivo azul (40x)  
Y una imagen aumentada donde se observa mejor las estructuras



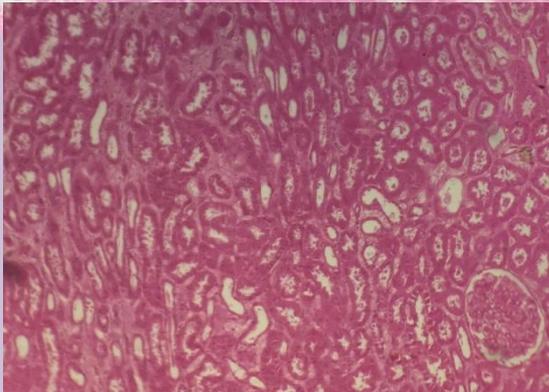
Objetivo amarillo (4x)

Se observan puntos rojos



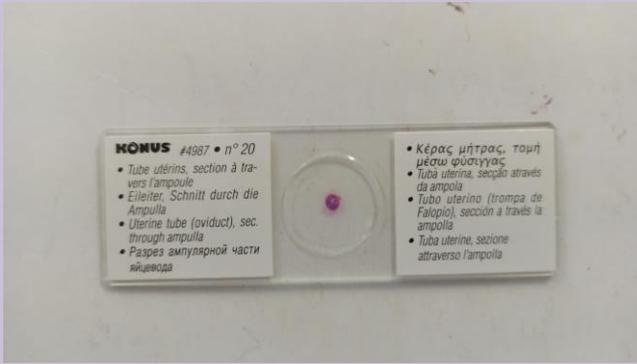
Objetivo amarillo (10x)

Imagen mucho mas cercana



Objetivo amarillo (40x)

Aquí podemos observar la imagen aumentada y se logra ver un nucleo



Objetivo amarillo (4x)

Se observa lejano y circular



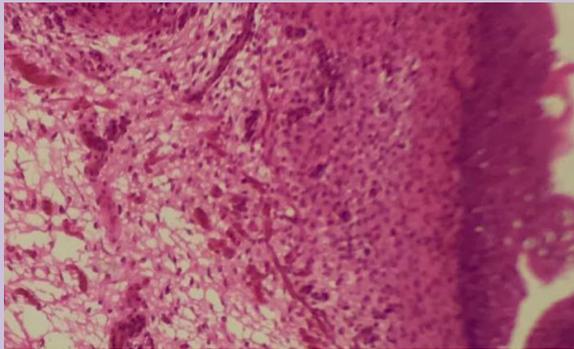
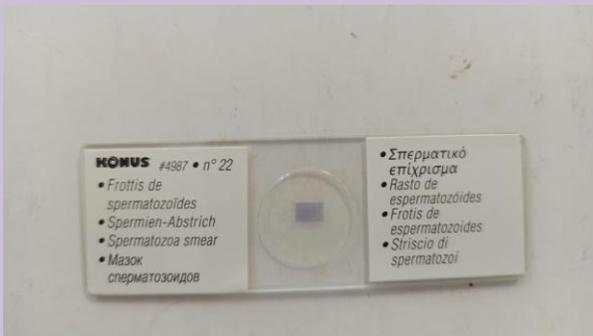
Objetivo amarillo (10x)

se observa a medida media del objetivo anterior la muestra.

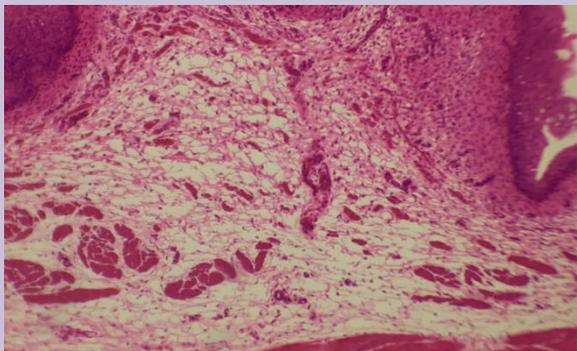


Objetivo amarillo (40x)

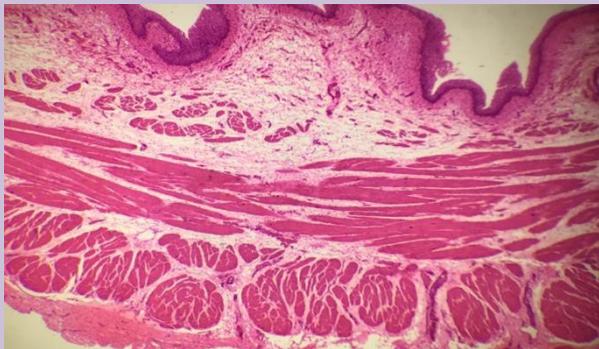
Se observa ucho mas de cerca y con delimitación



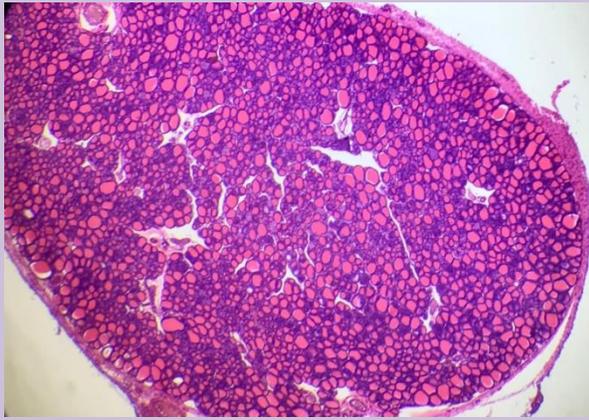
Objetivo rojo (4x)  
 Imagen lejana y o se alcanza a ver bien



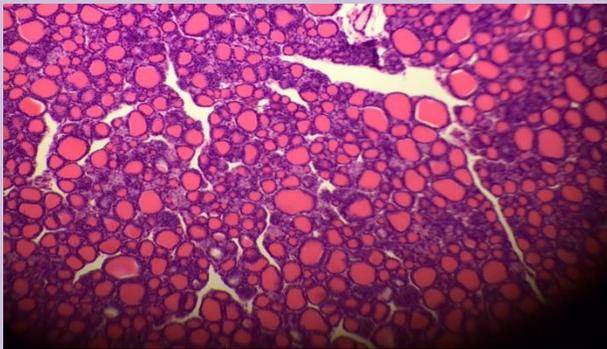
Objetivo amarillo (10x)  
 Se aumenta y podemos observar  
 Que tiene lamina propia



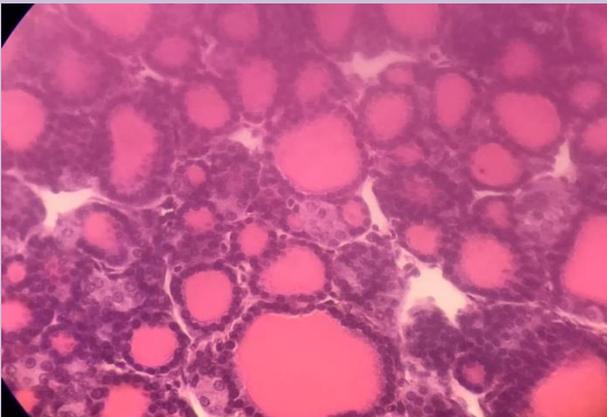
Objetivo amarillo (10x)  
 Aca se observa mejor la lamina  
 propia



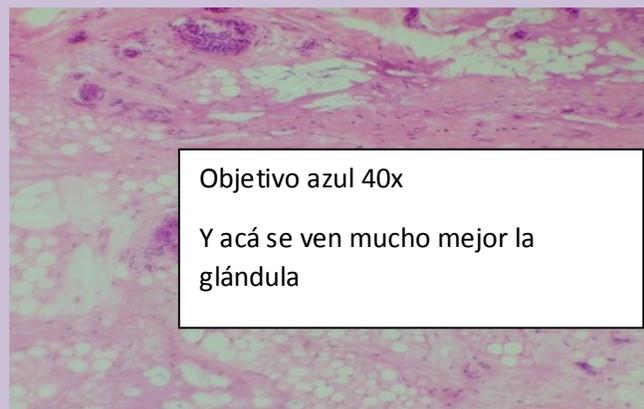
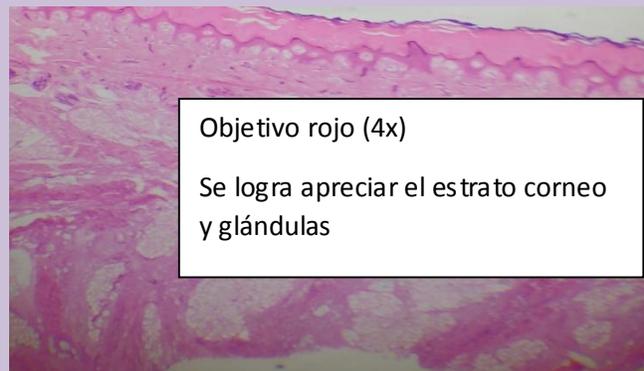
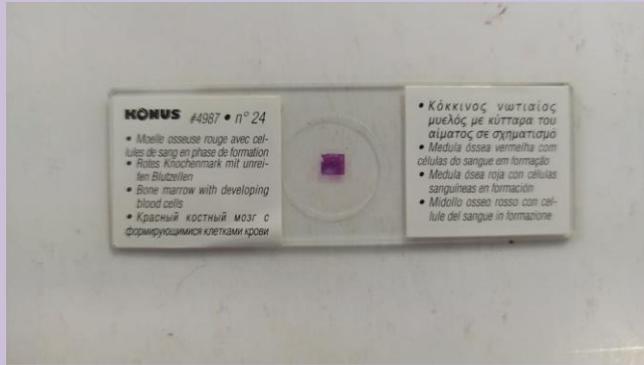
Objetivo rojo (4x)  
Se ven puntos rojos y morados

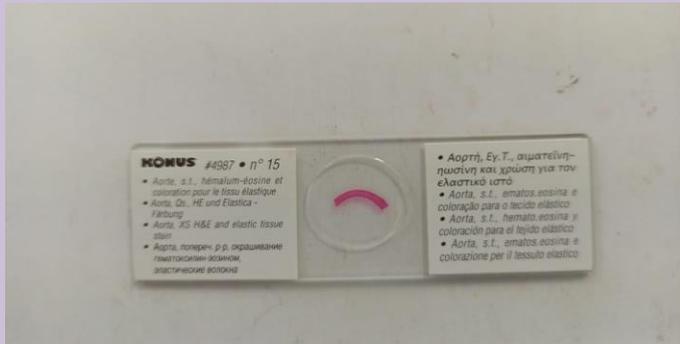


Objetivo amarillo (10x)  
Imagen mucho mas cercana



Objetivo azul 40x con una imagen  
aumentada donde se puede  
apreciar mucho mas

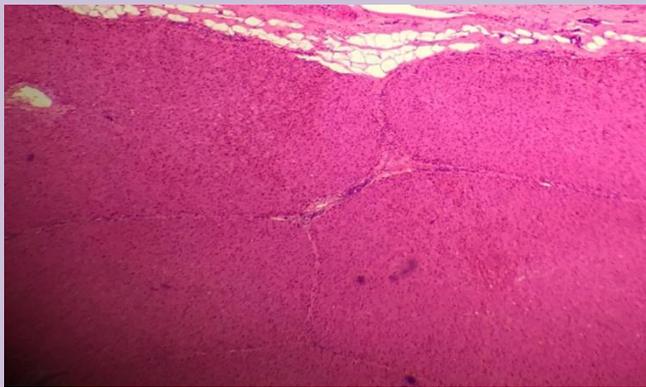




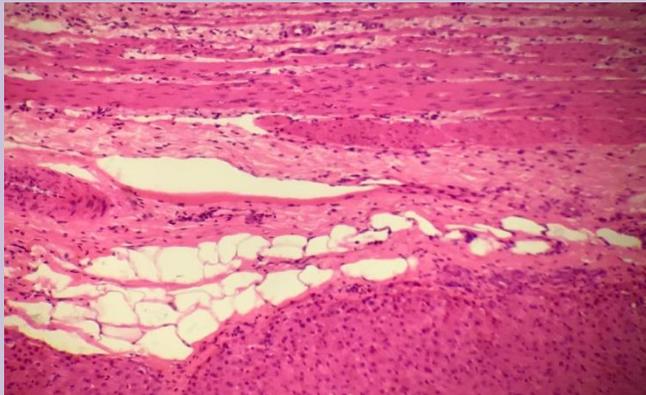
Objetivo azul (40x)  
Se observan



Objetivo rojo (4x)  
Se observan



Objetivo amarillo (10x)  
Se observan



Objetivo azul (40x)  
Se observan

