



Nombre de alumno:

Eliset López Álvarez

Nombre del profesor:

Fernando Romero Peralta

Nombre del trabajo:

Cuadro Sinóptico

Materia:

Enfermería Médico Quirúrgica

Grado: 6to cuatrimestre

Grupo: A

Pichucalco; Chiapas 09 de junio 2020

FISIOPATOLOGÍAS DEL SISTEMA RENAL

Aparato excretor

Conjunto de órganos encargados de la eliminación de los desechos nitrogenados del metabolismo, conocidos en la medicina como orina

Órganos secretores

Los riñones que producen orina y desempeñan otras funciones la vía excretora que recoge la orina y la expulsa al exterior. Está formado por un conjunto de conductor que son los uréteres, que conducen la orina desde los riñones hacia la vejiga urinaria la vejiga urinaria donde se acumula la orina. La uretra conducto por el que sale la orina hacia el exterior, siendo de corta longitud en la mujer y más larga en el hombre determinada uretra peneana.

Riñón

Todo el riñón está cubierto por una capsula de tejido conectivo colágeno denso denominada como capsula nefrótica y sobre su borde medial se encuentra una incisura hilio renal en vitales como la arteria y vena renales y el uréter. La corteza renal presenta un aspecto rojizo oscuro granulado y rodea completamente a la medula renal enviando prolongaciones denominadas columnas renales que se injertan en toda la profundidad medular. El viaje de la orina pasa desde las papilas renales hacia los cálices menores y de ahí a Los cálices mayores la pelvis renal y mediante el uréter llegan a la vejiga en donde sirven de reservorio para la orina con una capacidad normal de 500ml alcanzando su capacidad máxima de 1L.