



Nombre de alumno:
Gabriela García León.

Nombre del profesor:
Lic. Fernando Romero Peralta.

Nombre del trabajo:
Fisiopatología del sistema renal.

Materia:
Enfermería medico quirúrgica II.

Grado: 6to Cuatrimestre.

Grupo: A

Pichucalco; Chiapas a 04 de junio de 2020.

FISIOPATOLOGIA DEL SISTEMA RENAL.

El aparato excretor es un conjunto de órganos encargados de la eliminación de los desechos nitrogenados del metabolismo, conocidos en la medicina como orina; que lo conforma la urea y la creatinina.

INSUFICIENCIA RENAL

Es la disminución de la filtración glomerular. Algunos problemas de los riñones ocurren rápidamente, como un accidente que causa lesiones renales. La pérdida de mucha sangre puede causar insuficiencia renal repentina.

Algunos medicamentos o sustancias venenosas pueden hacer que los riñones dejen de funcionar. Esta baja repentina de la función renal se llama insuficiencia renal aguda.

La insuficiencia renal aguda puede llevar a la pérdida permanente de la función renal. Pero si los riñones no sufren daño grave, esa insuficiencia puede contrarrestarse con una operación quirúrgica. En la mayoría de los casos, la operación quirúrgica es un trasplante renal, dejando los que ya posee la persona y poniendo otros sanos.

COLICO NEFRITICO.

Es un intenso dolor en la zona de los riñones y de los órganos genitales, que en ocasiones va acompañado de pérdidas de sangre por la orina. Se debe a cálculos renales o precipitados de diversas sales, como fosfatos, uratos y oxalatos, que al ser expulsados del riñón por los uréteres y tener bordes angulosos producen los dolores anteriormente citados.

CALCULOS RENALES.

Es un trozo de material sólido que se forma dentro del riñón a partir de sustancias que están en la orina. La piedra puede quedar en el riñón o puede desprenderse e ir bajando a través del tracto urinario. La intensidad de la sintomatología (dolor) está generalmente relacionada con el tamaño del cálculo, en ocasiones se produce su expulsión casi sin sintomatología.