



**Nombre:** Julissa Guadalupe Díaz Sánchez

**Docente:** María Cecilia zamorano Rodríguez

**Materia:** Enfermería Medico Quirúrgica II

**Fecha de entrega:** 04 de Junio del 2020

## ENSAYO

En este ensayo hablare acerca de dos temas importante como lo es la Fisiopatología del sistema renal y el proceso de Valoración y problemas generales a pacientes con alteraciones renales, para poder saber la valoración y las alteraciones que un paciente con insuficiencia renal pueden tener, se debe saber primeramente la fisiopatología para poder ir viendo paso a paso del porque se dan las alteraciones renales .

La unidad funcional básica del riñón es la nefrona lo cual consta de 1.0 a 1.3 millones por riñón y cada nefrona está compuesta de glomérulos Arteriolas: aferentes y eferentes, rodeadas por una cápsula de células epiteliales cápsula de Baumann: continuación de las células epiteliales alrededor de los capilares glomerulares + células cerca de los túbulos) y una serie de túbulos revestidos por capa. Rodea las células epiteliales continuas. Y la circulación renal afecta la producción de orina de tres maneras diferentes. Determinación de la tasa de filtración glomerular (TFG), marcada por hemodinámica intrahepática (El cociente entre presión y resistencia está determinada por la simpatía, ren-Ag-ald y Autorregulación local). Zona de resistencia principal: aa entrante, saliente e interlobular. Regula la reabsorción y secreción proximales (los capilares en la corteza regresan el agua y los solutos reabsorbidos a la circulación sistémica)

En base a la valoración del paciente con los signos y síntomas sería algo complicado ya que Pueden ser inespecíficos o no manifestarse hasta la progresión de la enfermedad. Las manifestaciones pueden estar localizadas por ejemplo, reflejando inflamación o masas en el riñón, causadas por efectos sistémicos de insuficiencia renal o afectando la micción por ejemplo, cambios en la orina o ya sea en su producción, en base a la amnanesis es muy difícil ya que Su efecto es limitado porque los síntomas no son específicos. La hematuria es específica de las enfermedades del sistema urogenital, pero quién muestra que su orina es roja, pueden tener en lugar de ella alguno de los siguientes síntomas: Mioglobinuria Hemoglobinuria Porfirinuria Porfobilinuri también El alto contenido de proteínas en la orina hace que la orina se vea La frecuencia de micción espumosa (aumento de la frecuencia de micción) debe ser Poliuria en pacientes con micción (micción más alta de lo normal) exceso

En la exploración abdominal El descubrimiento visual de la distensión abdominal superior es poco frecuente y no específico Poliquistosis renal. También puede indicar la presencia de una masa renal o abdominal o hidronefrosis. A veces, se puede escuchar un ligero soplo lateral en la parte superior del abdomen o en el lado ventral. Estenosis de la arteria renal; aumento de la presencia de componentes diastólicos. La posibilidad de hipertensión vascular renal. Golpear levemente la espalda con puños, a los lados y ángulos pueden causar dolor. Formado por la duodécima costilla y la columna lumbar (sensibilidad costal de la columna) puede indicar pielonefritis u obstrucción del tracto urinario Los riñones normalmente no es palpable. Sin embargo, en algunas mujeres, el polo inferior El riñón derecho a veces se siente durante la inhalación aguda A veces se siente hinchado o abultada en ocasiones sin las maniobras para este tipo de Diagnostico.

Los pacientes con insuficiencia renal aguda pueden tener sueño, confusión o El lenguaje desatento no está claro. Al escribir o separar una mano la muñeca se estira al máximo, se puede observar una asterixis; unos segundos después en esta posición, el temblor de la mano en la dirección del músculo flexor constituye un asterixis. La asterixis Indica una de las siguientes enfermedades como Enfermedad renal crónica, insuficiencia hepática crónica, Narcosis por CO<sub>2</sub>, Encefalopatía tóxica

Las enfermedades renales son una de las cuales afecta mayormente a las personas adultas, se le debe de dar un diagnostico oportuno y brindarles cuidados de calidad a estos pacientes

(Antología Enfermería Médico Quirúrgica II, 2020)

## Bibliografía

(2020). *Antología Enfermería Médico Quirúrgica II*. Comitan de Dominguez : Universidad del Sureste