

UNIVERSIDAD SAN PEDRO
FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD
Escuela de Tecnología Médica



**Relación de proteínas en orina de 24 horas y depuración de creatinina en
pacientes con síndrome nefrótico, atendidos en el servicio de nefrología
Hospital III Essalud Chimbote, de enero a junio del 2015**

Tesis para optar el Título Profesional de Licenciado en Tecnología Médica con Especialidad en Laboratorio
Clínico

Elaborado por :

CAMASCA LAUREANO JOSE ANIBAL

CHIMBOTE

2016

Resumen

Objetivo: La investigación tiene como propósito determinar la relación de la Proteínas en orina de 24 horas y Depuración de Creatinina en pacientes con Síndrome Nefrótico, atendidos en el servicio de Nefrología del Hospital III ESSALUD - Chimbote de Enero a Junio del 2015. **Material y métodos:** Este es un estudio de tipo descriptivo, observacional - no experimental, en una muestra de 163 pacientes con Síndrome Nefrótico atendidos en el servicio de nefrología del Hospital III ESSALUD-Chimbote. Valoración de la relación entre proteínas de 24 horas y Depuración de Creatinina según el coeficiente de correlación de Spearman (CCS). **Resultados:** Encontramos que de los pacientes nefróticos el 61% tienen depuración de creatinina patológica. Obteniéndose una distribución del 37% para el sexo masculino, entre las edades de 63 a 79 años. Presentando unas proteínas patológicas del 77% distribuido con un 41% en el sexo masculino entre las edades de 63 a 79 años con un 41%. La correlación obtenida en toda la muestra tuvo un $r=-0,057$, evidenciándose que existe muy baja correlación y negativa entre la proteína en orina de 24 horas y depuración de creatinina. **Conclusión:** Existe una correlación poco significativa ($r=-0,057$) inversa negativa entre la proteína en orina de 24 horas y depuración de creatinina. Existen variables críticas que afectan la correlación entre estos dos parámetros: diuresis dudosas, gran proteinuria.