



**Universidad Nacional Mayor de San Marcos**

**Universidad del Perú. Decana de América**

Facultad de Medicina

Unidad de Posgrado

Programa de Segunda Especialización en Medicina Humana

**"Supervivencia en cáncer renal estadio clínico IV y  
recurrente tratados con terapia biológica en el Hospital  
Nacional PNP Luis N. Sáenz en el periodo diciembre  
del 2005 a noviembre del 2010"**

**TRABAJO DE INVESTIGACIÓN**

Para optar el Título de Especialista en Oncología Médica

**AUTOR**

Martín GUTIÉRREZ MÉNDEZ

**ASESOR**

Milagros CAVERO COSAR

Lima, Perú

2011

## **RESUMEN DEL TRABAJO DE INVESTIGACION**

**SUPERVIVENCIA EN CANCER RENAL ESTADIO CLINICO IV Y RECURRENTE TRATADOS CON TERAPIA BIOLOGICA EN EL HOSPITAL NACIONAL PNP LUIS N SAENZ EN EL PERIODO DICIEMBRE DEL 2005 A NOVIEMBRE DEL 2010.**

**AUTOR: MARTIN GUTIERREZ MENDEZ.**

**ASESORA: DRA. MILAGROS CAVERO COSAR.**

### **RESUMEN**

#### **INTRODUCCION:**

El cáncer renal es una de las neoplasias poco frecuentes ,pero que en estos últimos años comenzó a aumentar su incidencia y a la vez hubo un cambio radical en el tratamiento, especialmente en el cáncer renal avanzado esto por el avance en la biología celular y molecular, apareciendo de esta manera la terapia dirigida y la biológica , prolongando la vida del paciente y mejorando la calidad de vida del paciente , por lo que es importante conocer la sobrevida de estos pacientes tratados con esta terapia biológica para ver la evolución de la enfermedad y también permitirá conocer la estadística de esta neoplasia

#### **.OBJETIVO:**

Evaluar la supervivencia de pacientes con cáncer de renal EC IV y recurrente tratados con terapia biológica y dirigida en el periodo Diciembre 2005 a Noviembre 2010 en el Hospital Nacional PNP Luis N. Sáenz.

#### **MATERIAL Y METODO:**

Es un estudio observacional, descriptivo, retrospectivo y longitudinal. La población bajo estudio está compuesta por 35 (100%) pacientes con diagnóstico de cáncer renal ECIV y recurrente. El diagnóstico de cáncer de riñón de estos pacientes fue realizado entre el 01 Diciembre 2005 y 01 Noviembre de 2010. Los pacientes recibieron al menos uno o varias combinaciones de tratamiento biológico y dirigidos que se administran en el Hospital Nacional Luis N Sáenz de la Policía Nacional Del Perú.

Se llenaran los datos buscados a fichas técnicas elaboradas luego se tabularan y finalmente se procesaran utilizando el paquete estadístico SPSS 19 : Curva de supervivencia Kaplan-Meier y actuarial.

#### **RESULTADOS:**

La prevalencia del cáncer renal ECIV y recurrente fue 1% .Se encontró 2 picos de incidencia en las edades ; de 45 a 55 años con 46% y de 67 a 78 años con 29% .La localización más común fue el riñón izquierdo con 16 (45,7%) .El lugar más común de la metástasis fue pulmón con 37.1%, luego hueso14.3%.El 91% fueron adenocarcinomas de células claras.

La supervivencia de pacientes con cáncer renal EC IV y recurrente tratados con terapia biológica o dirigida fue de 2.7 años con intervalo de confianza del 95 %.

#### **CONCLUSION:**

La supervivencia se prolongo al utilizar el tratamiento biológico o dirigido de forma secuencial a 2.7 años que es superior a la literatura revisada que es de 2.2años o 26 meses.

**PALABRA CLAVE: CANCER RENAL AVANZADO.**