



UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

FACULTAD DE MEDICINA

UNIDAD DE POSGRADO

**PROGRAMA DE SEGUNDA ESPECIALIZACIÓN EN MEDICINA
HUMANA**

**Aspectos clínico - epidemiológicos de los pacientes con
diagnóstico de tumor de células germinales primario
testicular en el Hospital Nacional Edgardo Rebagliati
Martins año 2009 – 2010**

TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Para optar el Título de Especialista en Oncología Médica

AUTOR

Cayo Enrique ALANYA RODRIGUEZ

ASESOR

Luis Alberto RIVA GONZALES

Lima - Perú

2013



RESUMEN DE TRABAJO DE INVESTIGACION

Asesor: Dr. Luis Riva Gonzales

Autor: Alanya Rodríguez Cayo Enrique

ASPECTOS CLINICO - EPIDEMIOLOGICOS DE LOS PACIENTES CON DIAGNOSTICO DE TUMOR DE CELULAS GERMINALES PRIMARIO TESTICULAR EN EL HOSPITAL NACIONAL EDGARDO REBAGLIATI MARTINS AÑO 2009 – 2010

Los tumores de células germinales primarios de testículo, si bien es cierto no se considera una patología frecuente, es dentro de todas las neoplasias, la mas frecuente en pacientes jóvenes, por lo que el coste económico, social y psicológico es alto; y dado que es una neoplasia que podemos curar aun en estadios avanzados, es necesario conocer los datos clínico epidemiológicos al diagnostico, de tal manera de establecer datos que nos permitan definir el pronostico y el tratamiento optimo de estos pacientes.

El objetivo del estudio es determinar las características epidemiológicas, el tratamiento efectuado y seguimiento de los pacientes que fueron diagnosticados de Tumor de Células Germinales Testicular en el servicio de Oncología Medica del HNERM los años del 2009 al 2010.

Dentro de su desarrollo se consideró la recolección de datos de pacientes con diagnostico de tumor de células germinales en el servicio de Anatomía Patológica del Hospital Edgardo Rebagliati Martins de EsSalud, para luego recolectar los datos de las historias clínicas, de manera retrospectiva según formato establecido en el proyecto.

Resultados: Se obtuvieron datos de 42 casos diagnosticados en el periodo 2009 – 2010, de los cuales se determinó que la edad media de presentación de esta patología es de 32 años (25 – 35 años con más frecuencia), no se encontró relación entre trauma testicular o hábitos nocivos y la aparición de esta neoplasia, así como que el tiempo de enfermedad media de presentación fue de 5.4 meses, y la forma de presentación como masa testicular no dolorosa. No se encontraron datos suficientes para recomendar alguna prueba auxiliar para determinar el diagnostico de TCG, la mayor frecuencia de presentación fue como tumores mixtos, siendo la histología más frecuente teratoma, y en el 75% de los casos la enfermedad fue detectada en estadios tempranos.

Conclusiones y Recomendaciones: se requiere, un registro de nacional de presentación de esta enfermedad, y estudios con mayor población así como de carácter prospectivo para obtener mayores datos sobre la presentación de esta enfermedad, dada la presentación en pacientes jóvenes, en formas tempranas y la alta posibilidad curativa de esta neoplasia. Además es necesario implementar programas de detección precoz a nivel nacional con la intención de detectar más tempranamente esta enfermedad e incrementar las posibilidades de curación.

Palabras Clave: Tumor de Células Germinales, Testículo, Cáncer