

SUMARIO

INTRODUCCION

BIBLIOGRAFIA NACIONAL

MATERIAL Y METODOS

ASPECTOS EPIDEMIOLOGICOS

FACTORES ETIOLOGICOS

ASPECTOS ANATOMO PATOLOGICOS

ASPECTOS CLINICOS

ALTERACIONES METABOLICAS Y HEMATOLOGICAS

SOBREVIDA

RESUMEN Y CONCLUSIONES

BIBLIOGRAFIA



I N D I C E

INTRODUCCION	Pág.	1
BIBLIOGRAFIA NACIONAL	»	3
MATERIAL Y METODOS	»	4
ASPECTOS EPIDEMIOLOGICOS	»	5
FACTORES ETILLOGICOS	»	9
ASPECTOS ANATOMO-PATOLOGICOS	»	19
ASPECTOS CLINICOS	»	27
ALTERACIONES METABOLICAS Y HEMATOLOGICAS	»	32
SOBREVIDA	»	39
RESUMEN Y CONCLUSIONES	»	41
BIBLIOGRAFIA	»	45

INTRODUCCION

De los análisis de mográficos realizados por diversos autores (22)(35)(68) parece demostrarse que la frecuencia con que el cáncer primitivo del hígado se presenta varía considerablemente de acuerdo a los grupos humanos estudiados. Esta variable incidencia parece sostenerse a pesar de que en muchas estadísticas el Cáncer Primario del Hígado y el Cáncer de las vías biliares extra-hepáticas se agrupan en una sola denominación y a pesar de los errores en las estadísticas de mortalidad basadas en los certificados médicos por la tendencia a calificar como Cáncer Metastásico a verdaderos Cáncer Primario del Hígado.

El Cáncer Primario del Hígado es poco frecuente en Estados Unidos, Europa, Australia y gran parte de Sud-América, mientras que su incidencia es alta en las poblaciones negras que viven en Africa al sur del desierto de Sahara, en algunas poblaciones del Sud-Este Asiático y en el Sur de la India.

A manera de ilustración y para apreciar la magnitud de la diferencia en las incidencias indicaremos que la proporción en que el Cáncer Primario del Hígado se presenta en algunas regiones del Africa es 500 veces mayor que su incidencia en poblaciones blancas o negras de los Estados Unidos de Norte América. Desde otro punto de vista, la frecuencia del Cáncer Primario del Hígado se puede expresar en la proporción que este tipo de tumor incide en la totalidad de los tumores malignos del organismo. En la mayoría de los países de población blanca, caucásicos, menos del 1% de todos los tumores malignos corresponde al Cáncer Primario del Hígado; en el sur de Asia y la India esta relación asciende al 4-5%, porcentaje parecido al que se encuentra en el Perú. En ciertas regiones africanas (Africa del Sur, Congo) la proporción llega al 40% y en poblaciones que viven en las cercanías de Dakar y en las riberas del río Senegal el porcentaje llega al 67% (10).

Hay suficiente evidencia para afirmar que en algunas regiones de Sud-América, como en el Perú, parte del Ecuador y Brasil la incidencia del Cáncer Primario del Hígado es mayor que para el resto del hemisferio americano. Rice Puffer y Griffith (66), estudiando la mortalidad por cáncer en 12 ciudades, de las cuales 10 en Latino-América, encontró que, en el adulto joven, la ciudad de Lima presentaba una elevada tasa de mortalidad comparada con la de las otras ciudades estudiadas. La tasa de mortalidad por Cáncer Primario del Hígado, en edades entre 15 y 34 años, es para la ciudad de Lima de 1.8/100,000 mientras que el promedio para las otras ciudades es de 0.2/100,000. Los autores explican esta alta incidencia por la concomitante alta frecuencia de otras formas de estado patológico del hígado encontrado en la ciudad de Lima. En dicho grupo etario, se registraron en el mismo lapso 11 casos de muerte por atrofia aguda del hígado y hepatitis infecciosa mientras que, de acuerdo al promedio de las ciudades estudiadas, debía esperarse solamente 4.7 muertes.

Gálvez (28), en relación al Cáncer Primario del Hígado dá cifras de mortalidad por 100,000 habitantes de 2.42 para el sexo masculino y 2.26 para el sexo femenino entre los pobladores de Lima Metropolitana. Si se revisa la tasa de mortalidad por cien mil para adultos mayores de 15 años esta asciende a 3.71 y 3.39 para los dos sexos respectivamente. La proporción en que este tumor incide en el total de los tumores malignos, en Lima, es de 4%.

Debemos aceptar que la incidencia del Cáncer Primario del Hígado en el Perú es lo suficientemente alta como para justificar este estudio.

Historia natural de la enfermedad.- Por Historia Natural entendemos el conjunto de características de una enfermedad desde su incidencia, los posibles factores etiológicos, los aspectos clínico-patológicos y su evolución hasta la curación o muerte. El estudio de la Historia Natural presenta muchas veces dificultades insalvables ya que debe realizarse en pacientes que no hayan recibido tratamiento capaz de modificar sustantivamente la evolución de la enfermedad de manera que los rasgos esenciales del comportamiento del tumor puedan ser conocidos.

La Historia Natural permite orientar el diagnóstico de la enfermedad, prever las complicaciones y evaluar los diversos procedimientos terapéuticos.