

Paciente del sexo masculino de 45 años de edad, alto ejecutivo de empresa privada, que cursa con un año de evolución en el que los síntomas más pronunciados y molestos son: crisis de ansiedad con calor súbito que pone la cara al rojo vivo, diarrea explosiva y profusa, ha tenido dos de disnea asmática con sibilancias y palpitations en área cardíaca. A la Exploración física se encuentra hipotenso (110/60) con un soplo grado 1 por probable daño en válvula mitral. No existe antecedente de utilización de fármacos por indicación médica, ni de drogas de abuso antes del padecimiento actual.

1.- ¿Cuales son sus diagnósticos ?

Porcentaje de respuestas de los participantes

60%	SINDROME CARCINOIDE
30%	CRISIS DE ANSIEDAD
20%	HIPERTIROIDISMO

10%	SINDROME DIARREICO
10%	SINDROME ASMÁTICO
10%	FEOCROMOCITOMA

2.- ¿Cuales son los estudios adicionales de laboratorio requiere para fundamentar el diagnóstico ?

50%	5 OH INDOLACETICO EN LA ORINA
50%	SEROTONINA EN SANGRE.- 5OH TRIPTAMINA
30%	QUIMICA SANGUINEA
30%	NIVELES DE HISTAMINA
30%	NIVELES DE CALCITONINA
30%	NIVELES DE POLIPEPTIDO PANCREATICO
30%	NIVELES DE CROMOGRANINA

30%	ENOLASA ESPECIFICA NEURONAS
30%	PERFIL CARDIACO
20%	PERFIL TIROIDEO
20%	COPROLOGICO Y COPROCULTIVO
10%	METANEFRINAS + VMA
10%	PBAS FUNC TIROIDEA



3.- ¿Cuales son los estudios adicionales de gabinete requiere para fundamentar el diagnóstico ?

60%	TAC TORAX Y ABDOMEN
50%	RMN TORAX Y ABDOMEN
50%	ECO TORAX Y ABDOMEN
40%	ECG

10%	TELE TORAX
10%	GAMAGRAMA BAZO E HIGADO
10%	PRUEBA DE ESFUERZO
10%	ANGIOGRAFIA CORONARIA

Los tumores carcinoides son cánceres raros y de crecimiento lento que comienzan en la membrana interna de las vías digestivas o en los pulmones. Debido a su lento crecimiento y a la ausencia de síntomas en las etapas tempranas, la edad promedio de las personas al momento del diagnóstico de carcinóide digestivo o de pulmón es aproximadamente a los 60 años de edad.

En etapas más avanzadas, el tumor a veces produce hormonas que provocan síndrome carcinóide. El síndrome causa enrojecimiento de la cara y la parte superior del pecho, diarrea y problemas respiratorios.

El principal tratamiento para los carcinoides es la cirugía. Si no se han diseminado a otras partes del cuerpo, la cirugía puede curar el cáncer.

El síndrome carcinóide es un patrón de síntomas que normalmente se observan personas con tumores carcinoides. Estos tumores se pueden presentar en el intestino delgado, el colon, los bronquios y el apéndice.

Estos tumores carcinoides segregan cantidades excesivas de la hormona serotonina, al igual que otros químicos que causan el ensanchamiento o dilatación de los vasos sanguíneos y también pueden causar diarrea y sibilancias (asma).

Existen diversas variaciones en los químicos secretados por estos tumores y los síntomas dependen de la mezcla de químicos hecha por el tumor particular.

Normalmente, un aminoácido llamado triptófano es utilizado por el cuerpo para producir niacina y ciertas proteínas, pero en el síndrome carcinóide, éste forma serotonina en su lugar. La mayor parte de la serotonina es convertida por el cuerpo en ácido 5-hidroxiindolacético (A5HIA).