

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%	METANEFRIAS + 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).