



| universidad del sureste
Campus Comitán
Licenciatura en medicina



tema : Caso clínico

**nombre del alumno: Paola Isabel Díaz Sánchez
Francisco Miguel Gómez Méndez**

Grado: 3

Grupo: A



DISECCIÓN DE AORTA

fisiopatología

Caso clínico

- Se presenta a tu consultorio un paciente masculino de 55 años de edad, con una
- FC : 140/ 90 FR: 80- 90 TP : 37.6 °
- con presencia de “síntomas extraños “en la cual presenta en la cual comenta como antecedentes heredofamiliares refiere que su padre sufría hipertensión sin tratamiento , y su madre con diabetes mellitus controlada , en la cual comenta como antecedentes personales que el sufre de hipertensión y ser diabético no controlado , como otra datos comenta que sufre aterosclerosis , por lo que comenta que hace 4 semanas tiene presencia de unos síntomas extraños , dolor a la altura del tórax , sufre episodios de dificultad respiratoria, a veces perdida de conciencia, escalofríos , y comenta que en su trabajo sufrió un desmayo , por lo cual fue un motivo principal de su consulta , a la exploración física se logra encontrar con apariencia de delgadez general con un peso : 67 kilos y una talla de : 1.79 , dificultad para ver “vista borrosa, a la vista se observa brazos , piernas y dedos largos en la cual se encuentran pequeñas manchas de un color mas claro que la piel , en la parte del tórax presenta con sensación de presión al tacto el dolor aumenta , y al dejar de hacer tacto el dolor perdura 5 minutos , donde se logra escuchar latidos del corazón anormales y en extremidades inferiores como en piernas presenta edema y de igual manera dolor al tacto .

Diagnostico presuntivo(sospecha)

- Disección aortica
- Por la dificultada respiratoria , y síntomas muy precisos como dolor al nivel del tórax y sobre todo por tener un historial de padres con enfermedades crónicas como madre con diabetes mellitus controlada y padre hipertenso no controlado , por la edad que presenta el paciente ya que es mas recurrente en la edad de 40 a 60 años .
- (dato diferencial presentar uno de los síndromes con mas riesgo síndrome de Marfan)
- Aneurisma aórtico
- Se puede relacionar a esta enfermedad ya que por lo síntomas son algo parecidos en algunos aspectos como el dolor torácico , fatiga y facultad respiratoria .

- **EXÁMENES COMPLEMENTARIOS (MAS COMPLEJOS A LOS MAS SENCILLOS)**
- **ECO – TRANSESOFAGICO**
- Es un procedimiento que utiliza el ultrasonido para producir imágenes en movimiento en tiempo real del interior del corazón.
- **CARDIOGRAFIA**
- Es un proceso Registro gráfico de los movimientos del corazón por medio del cardiógrafo.
- **ELECTROCARDIOGRAMA**
- Es un procedimiento simple e indoloro que mide la actividad eléctrica del corazón. Cada vez que el corazón late, una señal eléctrica circula a través de él.
Un electrocardiograma muestra si su corazón está latiendo a un ritmo y con una fuerza normal.
- **RX TORAX**
- Ayudara a ver el estancamiento del mediastino y ver las formas y ver si hay alguna anormalidad

DIAGNOSTICO CONFIRMATORIO

* DISECCION DE AORTA

- Las disecciones aorticas son mas frecuentes diagnosticadas por 2 exámenes mas complejos y precisos , ya que nos dan un porcentaje alto de confirmar dicha patología , en el cual podrán ayudar al diagnostico final para seguir el proceso adecuado con el paciente .

ELECTROCARDIOGRAMA

- Uno de los exámenes mas específicos que nos ayudara a diagnosticar de forma correcta en la cual el 60% de las disecciones aorticas son diagnosticas con este proceso .
- **ECO – TRANSESOFAGICO**
- Ayuda a la rectificación del diagnostico pues permite observar en tiempo real la forma y la función adecuada del corazón en el cual es el 40 % de las disecciones son diagnosticadas por este proceso .

Explicación de la alteración

- Las disecciones aórticas se caracterizan justamente por los signos que presenta el paciente en el caso clínico resaltando puntos importantes el sexo la edad .

Unas de las causas mas frecuentes de las disecciones aórticas son causada por enfermedades como , la hipertensión , diabetes mellitus y aterosclerosis entre otras

- Se relaciona de igual manera a síndromes de herencia genética como .
- Síndrome de Marfan
- Síndrome de tonner
- Síndrome Ehler
- Se puede diagnosticar usando 2 exámenes de laboratorio que nos ayudara a la confirmación de la alteración del padecimiento del paciente , en las cuales podemos encontrar anomalías y defectos relacionados .