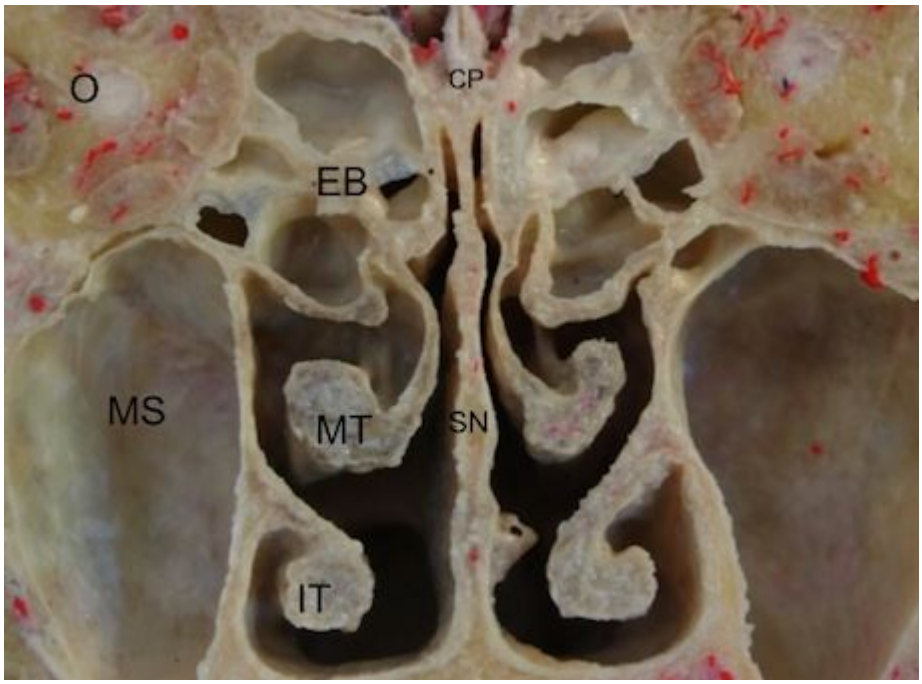
# Cornete nasal

Los cornetes (también llamados en algunas partes de América Latina conchas nasales) son estructuras formadas por hueso esponjoso, su cubierta es una delgada y delicada mucosa nasal. Se ubican en las partes laterales de cada cámara nasal. Su número por lo general es de tres, aunque pueden llegar a cinco. Su irrigación sanguínea es rica y abundante, similar a la inervación, haciéndolos muy sensibles a cambios de temperatura, lo que facilita su trabajo.

Se dividen en cornete inferior, medio y superior. En donde el cornete superior y medio están insertados en el hueso del etmoides, y el cornete inferior se va insertar en el hueso palatino. Debajo de cada uno de los cornetes, como arropándolo o protegiéndolos, están los meatos del mismo nombre, que son las vías de comunicación de la nariz con los senos paranasales. Y sirven como puertas de salida del moco que exudan los senos. medio:está insertado en el hueso etmoides. inferior:es una lámina ósea compacta, con dos caras, interna y externa, dos bordes y dos extremos.




CP: placa cribiforme

EB: hueso etmoides

IT: cornete inferior

MS: seno maxilar

MT: cornete medio

O: órbita

SN: tabique nasal.

## Función

Humidificar el aire que llega a los pulmones Filtrar el aire que se respira Calentar el aire antes de que

ingrese a los pulmones, su porción interna esta altamente vascularizada (tiene un saco de sangre) lo que produce un aumento de temperatura en el aire inhalado antes de que este entre a los pulmones. En temperaturas bajas, inhalar por la nariz puede evitar el broncoespasmo. Debido a estas características particulares, inhalar aire por la nariz en climas con elevada humedad y altas temperaturas, produce una vasodilatación que puede causar una Epistaxis .

From:
https://neurosurgerywiki.com/wiki/ - **Neurosurgery Wiki**

Permanent link:
**https://neurosurgerywiki.com/wiki/doku.php?id=cornete**

Last update: **2025/03/10 15:13**