

Arteria maxilar

Tradicionalmente, maxilar interna (TA: arteria maxillaris), nace a la altura del cuello de la mandíbula como rama terminal de la [arteria carótida externa](#), siendo esta su segunda rama de bifurcación.

Trayecto

Se dirige por dentro de la fosa infratemporal. El músculo pterigoideo lateral se convierte en satélite de esta arteria.

Ramas

Emite las siguientes ramas:

1) Ramas colaterales ascendentes:

- Arteria timpánica
- [Arteria meníngea media](#)
- Arteria meníngea menor
- Arteria temporal profunda media
- Arteria temporal profunda anterior

2) Ramas colaterales descendentes:

- Arteria dentaria inferior
- Arteria maseterina
- Arteria pterigoidea
- Arteria bucal
- Arteria palatina superior o descendente

3) Ramos colaterales anteriores:

- Arteria alveolar
- Arteria suborbitaria o infraorbitaria

4) Ramos colaterales posteriores:

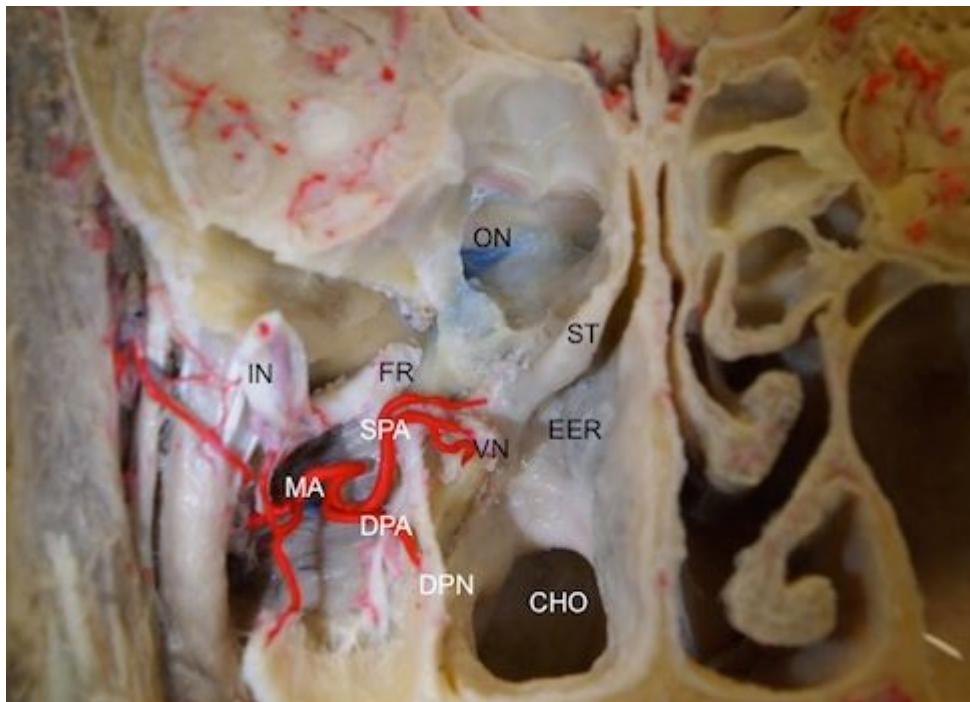
- Arteria vidiana
- Arteria pterigopalatina

5) Ramos terminales:

- Arteria esfenopalatina externa
- Arteria esfenopalatina interna

Distribución

Se distribuye hacia los maxilares, los dientes, los músculos de la masticación, las meninges y el paladar.



CHO: coana

DPA: arteria palatina descendente

DPN: nervio palatino descendente

EER: receso esfenotmoidal

FR: agujero redondo

IN: nervio infraorbitario

MA: arteria maxilar

ON: nervio óptico

SPA: arteria esfenopalatina

ST: cornete superior

VN: nervio vidiano

From:

<http://neurocirugiacontemporanea.com/> - **Neurocirugía Contemporánea** ISSN **1988-2661**

Permanent link:

http://neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=arteria_maxilar

Last update: **2019/09/26 22:29**

