

# 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:

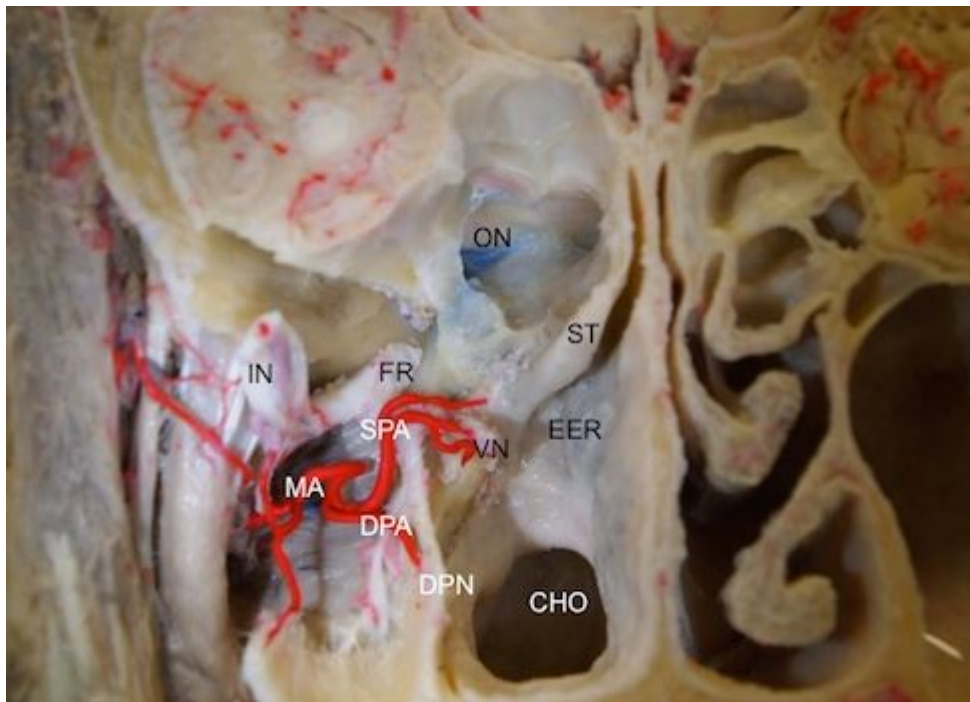
- Arteria vidiana
- Arteria pterigopalatina

### 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:  
<https://neurosurgerywiki.com/wiki/> - **Neurosurgery Wiki**

Permanent link:  
[https://neurosurgerywiki.com/wiki/doku.php?id=arteria\\_maxilar](https://neurosurgerywiki.com/wiki/doku.php?id=arteria_maxilar)

Last update: **2025/03/10 15:18**

