

Anatomia sistematica dei denti

I denti sono composti principalmente da due parti: la **corona** e la **radice**.

- **Corona:** È la parte visibile del dente, che emerge dalla gengiva. Ha sempre una sola parte (singola).
- **Radice:** La radice non è visibile poiché è immersa nell'osso alveolare, rivestita dalla gengiva. Può essere singola (**monoradicolato**) o molteplice (**pluriradicolato**).
- Il punto di passaggio tra la corona e la radice è chiamato **colletto**.
- **Apice radicolare:** La radice termina con l'apice radicolare, che può essere singolo o multiplo.

Tessuti dentali

- **Smalto:** Riveste la corona del dente, proteggendola dalle abrasioni.
- **Cemento:** Riveste la radice del dente.
- **Giunzione smalto-cemento (AMELO-CEMENTIZIA):** È la zona di passaggio tra smalto e cemento, che si trova a livello del colletto del dente.

Cavità pulpare

Ogni dente contiene una cavità chiamata **cavità pulpare**, che ospita la **polpa dentale** (tessuti vitali, nervi e vasi sanguigni). La cavità pulpare si trova sia nella corona (in una **camera coronale**) che nella radice (nei **canali radicolari**). L'apice della radice ha un passaggio, il **forame apicale**, attraverso il quale le strutture vitali come vasi sanguigni e nervi entrano ed escono dalla polpa.

Struttura ossea

I denti sono ancorati all'**osso alveolare**, che forma gli **alveoli** (o processi alveolari) nelle ossa mascellari e mandibolari.

Dentina

La dentina è il principale componente strutturale del dente, che costituisce il "scheletro" del dente stesso. È rivestita dallo smalto nella parte coronale e dal cemento nella parte radicolare. La **camera pulpare** si trova all'interno della dentina, contenendo la polpa dentale.