



Fiche récap: L'odontogenèse

Les fiches récaps ne sont pas complètes, ainsi elles ne remplacent pas le cours complet. Néanmoins ça fait toujours une aide en plus ;)

	Bourgeon	Cupule jeune	Cupule âgée	Cloche
Partie épithéliale	<p>Cylindre (dans mésenchyme)</p> <p>Cellule de remplissage</p> <p>Nœud de l'émail primaire (fin)</p>	<p>Organe de l'émail</p> <p>EDE + EDI (+ ϕ remplissage)</p> <p>Nœud émail primaire</p>	<p>Cellules remplissage → réticulum étoilé</p> <p>Allongement cellules EDI</p> <p>Nœud émail primaire disparait</p>	<p>Striatum intermedium</p> <p>Allongement cellules EDI → amélob.</p> <p>Gaine Hertwig (va former les racines)</p> <p>Nœuds émail secondaire</p>
Partie ectomésenchymateuse	<p>Faible MEC</p> <p>Forte densité cellulaire</p>	<p>Vascularisat°</p> <p>sans organisat°</p>	<p>Papille ectomésenchyme</p> <p>Vascularisation organisée</p> <p>Innervation (début)</p> <p>Gouttière osseuse</p>	<p>Innervation (axe vasculaire)</p> <p>Odontoblastes</p> <p>Crypte osseuse (individualisation germes) → lame dentaire secondaire</p>
Partie périphérique	<p>ne se distingue pas</p>	<p>sac folliculaire (pas organisé)</p>	<p>sac folliculaire (en strates)</p>	<p>Sac folliculaire (strates cellulaires organisées, futur LDA)</p>