



Atlas du Développement et de L'éruption Dentaire

Dr. Sakher J. AlQahtani ©

○ Moyenne d'un mois
 + Moyenne de 2 semaines
 • Moyenne de 3 mois
 par la suite moyenne de chaque année
 Les dents sont espacées pour plus de clarté
 Les lignes continues représentent
 la limite de l'os alvéolaire



Université de Queen Mary de Londres 2009
 Barts et École de la Médecine de Dentisterie
www.atlas.dentistry.qmul.ac.uk

Sakher J. AlQahtani © Mars 2009
 Tous les droits sont réservés
 L'auteur tient à remercier le soutien financier
 du Ministère de l'Éducation supérieur de l'Arabie Saoudite



Toute utilisation ou reproduction doit
 être officialisée par écrit avec l'auteur
 L'auteur est le titulaire originaire des droits moraux

Description des stades dentaires d'après Moorrees (1963)
utilisée pour identifier les étapes du développement
dentaire des dents monoradiculées (à racine unique)

	Ci: Formation de cuspide initiale		Ri: Formation de la racine initiale avec des bords divergents
	CCO: Coalescence des cuspides		R ¼: La longueur de la racines est inférieure à la longueur de couronne
	Coc: Profil du cuspide complet		R ½: La longueur de la racine est égale à la longueur de la couronne
	Cr ½: Moitié de la couronne avec formation de la dentine		R ¾: Les trois quarts de la longueur des racines sont développées avec une extrémité divergente
	Cr ¾: Couronne formée à trois quart		RC: Développement de la longueur de la racine terminée avec des extrémités parallèles
	Crc: Couronne achevée avec début de la formation de la cavité pulpaire		A ½: Apex fermé (extrémités de la racine convergentes) avec un large LPD*
			AC: Apex fermé avec une largeur LPD* normal

Description des stades dentaires d'après Moorrees (1963)
utilisée pour identifier les étapes du développement
dentaire des dents multiradiculées

	Ci: Formation initiale du cuspide		
	CCO: Coalescence des cuspides		R ¼: La longueur de la racine est inférieure à la longueur de la couronne, aperçu d'une zone de bifurcation (fourche forking)
	Coc: Profil du cuspide complet		R ½: La longueur de la racine égale à la longueur de la couronne
	Cr ½: Moitié de la couronne avec formation de la dentine		R ¾: Trois quarts de la longueur des racines sont développées avec des extrémités divergentes
	Cr ¾: Couronne formée à trois quart		RC: Développement de la longueur de la racine terminée avec des extrémités parallèles
	Crc: Couronne achevée avec début de la formation de la cavité pulpaire		A ½: Apex fermé (extrémités de la racine convergentes) avec un large LPD*
	Ri: formation de la racine avec divergence des bords		AC: Apex fermé avec une largeur LPD* normal

Description des stades dentaires d'après Moorrees (1963)
Utilisée pour identifier la résorption dentaire
des dents monoradiculées (ou à racine unique)
et multiradiculées

	AC : Apex fermé avec une largeur LPD* normal	
	Res ¼: Résorption d'un quart de l'extrémité apicale de la racine	
	Res ½: Résorption de la moitié de la racine	
	Res ¾: Résorption de trois quart de la racine	

Description modifiée des stades
dentaires d'après Bengston utilisée
dans l'identification des stades d'éruptions dentaires

	Position 1: Lorsque la surface occlusale ou incisive est entièrement recouverte par l'os	
	Position 2: Lorsque la surface occlusale ou incisive transperce l'os alvéolaire	
	Position 3: Lorsque la surface occlusale ou incisive est à mi-chemin entre l'os alvéolaire et le plan d'occlusion	
	Position 4: la surface occlusale ou incisive est dans le plan d'occlusion.	

* LPD: Ligament ParoDontal espace

