

30 Săptămâni în uter °

34 Săptămâni în uter °

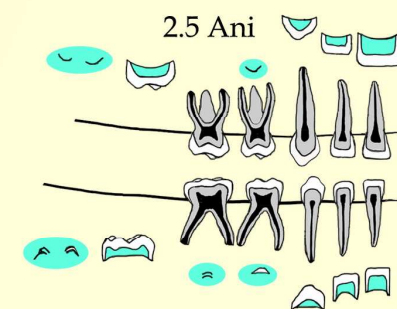
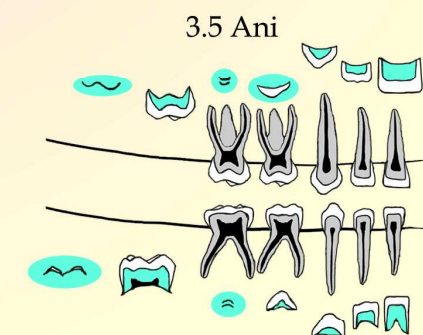
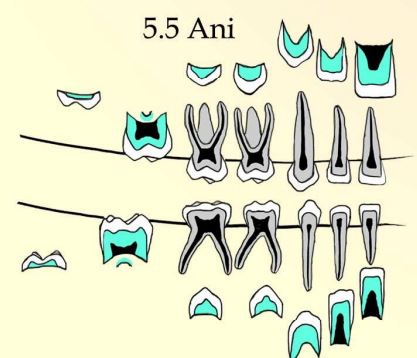
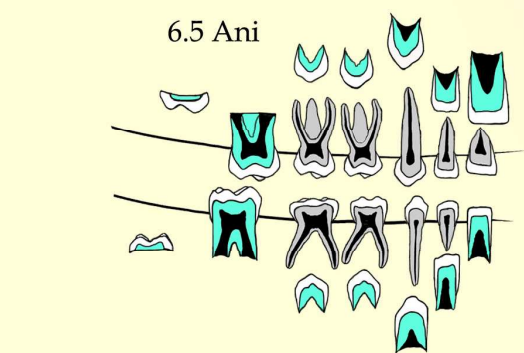
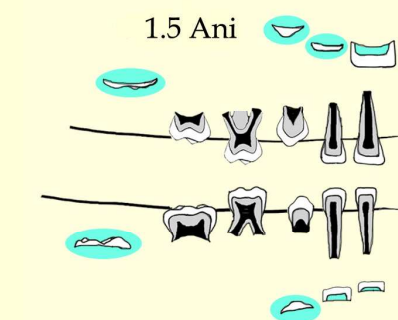
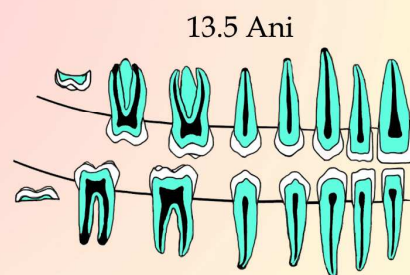
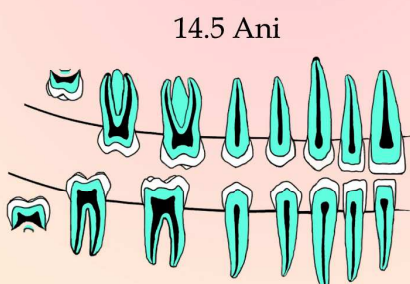
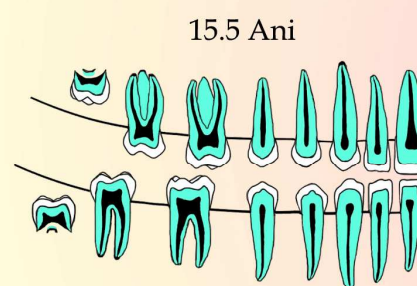
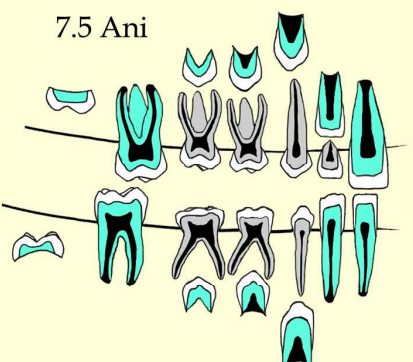
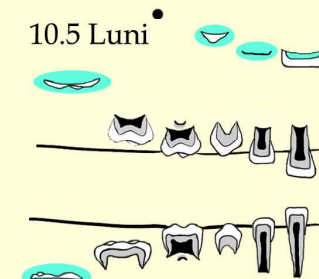
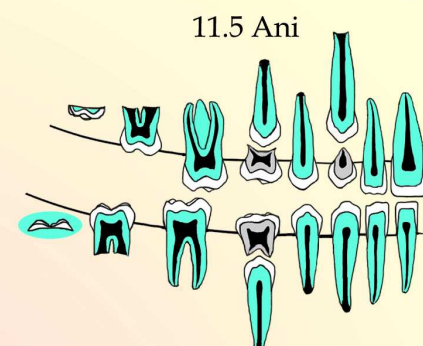
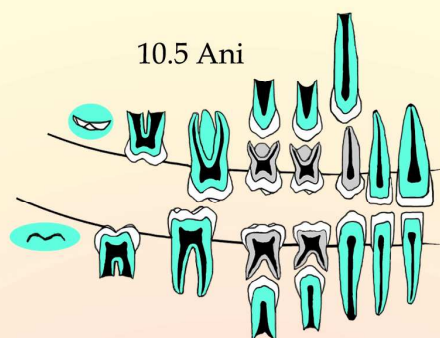
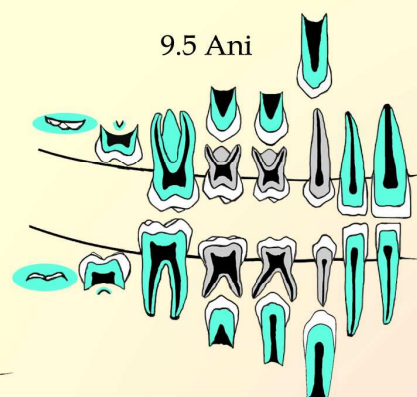
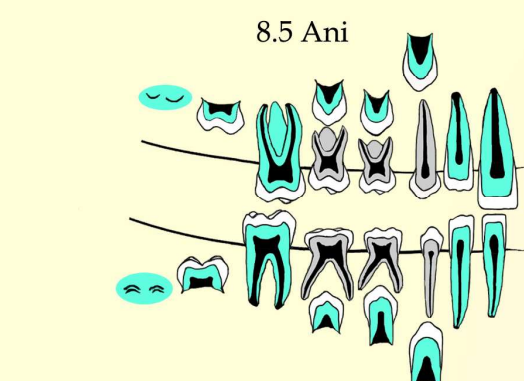
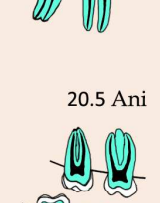
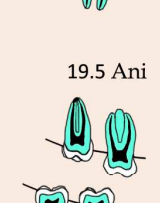
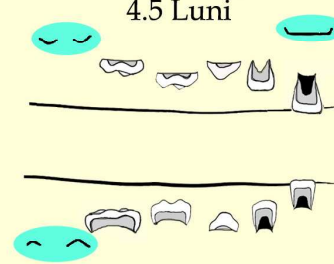
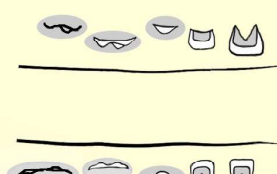
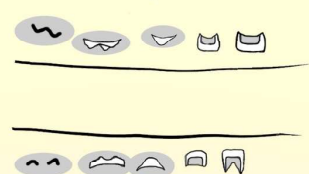
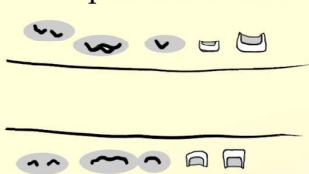
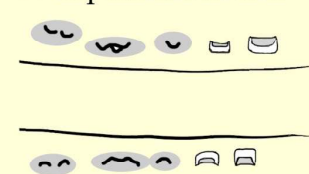
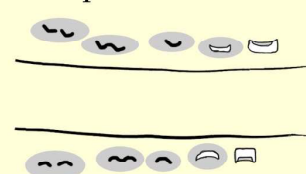
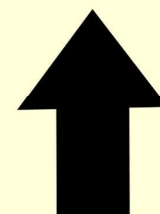
38 Săptămâni în uter °

Naștere +

1.5 Luni •

4.5 Luni •

16-23 Ani  
al treilea molar



# Atlas de dezvoltare si erupție dentara

Dr. Sakher J. AlQahtani ©

- ° Perioada de o luna
- + Perioada de doua saptamani
- Perioada de 3 luni
- Ulterior in fiecare an

Liniile boldate reprezenta nivelul osului alveolar  
Dinții sunt distanțați pentru claritate



Queen Mary University of London 2009  
Barts and The London School of Medicine and Dentistry  
www.atlas.dentistry.qmul.ac.uk

Sakher J. AlQahtani © Martie 2009

Toate drepturile sunt rezervate  
Autorul ar dori să confirme  
ajutor financiar Ministerului Învățământului, Arabia Saudită



Utilizarea sau reproducerea nu pot fi făcute  
decât prin acord scris cu autorul  
Autorul afirmă drepturile lui morale



Descrierea etapelor de Moorrees (1963) utilizat pentru a identifica etapele de dezvoltare dintelui monoradicular

	<b>Ci:</b> Formarea inițială a cuspizilor		<b>Ri:</b> Formarea inițială a rădăcinii cu margini divergente
	<b>Cco:</b> Fuziunea cuspizilor		<b>R ¼:</b> Lungimea radacinii mai mică decât lungimea coroanei
	<b>Coc:</b> Conturul complet al cuspizilor		<b>R ½:</b> Lungimea radacinei egală cu lungimea coroanei
	<b>Cr ½:</b> Coroana jumătate formată cu formare dentinei		<b>R ¾:</b> Lungimea rădăcinii mai mare decât lungimea coroanei (trei sferturi din lungimea rădăcinii e dezvoltat) cu margini divergente
	<b>Cr ¾:</b> Trei sferturi a coroanei formate		<b>Rc:</b> Lungimea rădăcinii completă cu margini paralele
	<b>Crc:</b> Coroana formată cu apariția camerei pulpare		<b>A ½:</b> Apex închis (convergența marginilor radacinii) cu spatiu parodontal larg
			<b>Ac:</b> Apex închis cu spatiu parodontal normal

Descrierea etapelor de Moorrees (1963) utilizat pentru a identifica etapele de dezvoltare dintelui pluriradicular

	<b>Ci:</b> Formarea inițială a cuspizilor		
	<b>Cco:</b> Fuziunea cuspizilor		<b>R ¼:</b> Lungimea radacinii mai mică decât lungimea coroanei cu vizibila bifurcația radiculară
	<b>Coc:</b> Conturul complet al cuspizilor		<b>R ½:</b> Lungimea radacinei egală cu lungimea coroanei
	<b>Cr ½:</b> Coroana jumătate formată cu formare dentinei		<b>R ¾:</b> Lungimea rădăcinii mai mare decât lungimea coroanei (trei sferturi din lungimea rădăcinii e dezvoltat) cu margini divergente
	<b>Cr ¾:</b> Trei sferturi a coroanei formate		<b>Rc:</b> Lungimea rădăcinii completă cu margini paralele
	<b>Crc:</b> Coroana formată cu apariția camerei pulpare		<b>A ½:</b> Apex închis (convergența marginilor radacinii) cu spatiu parodontal larg
	<b>Ri:</b> Formarea inițială a rădăcinii cu margini divergente		<b>Ac:</b> Apex închis cu spatiu parodontal normal

Descrierea etapelor de Moorrees (1963) utilizat pentru a identifica etapele de resorpție radiculară a dinților mono și pluriradiculari

	<b>Ac:</b> apex închis cu spațiu parodontal normal	
	<b>Res ¼:</b> Resorpție în pătrimea apicală a rădăcinii	
	<b>Res ½:</b> resorpție pînă la jumătatea rădăcinii	
	<b>Res ¾:</b> Resorpție a trei sferturi de radacină	

Descrierea etapelor modificate Bengston utilizat pentru a identifica erupția dintelui alveolar

	<b>Poziția 1:</b> când suprafața ocluzala sau marginea incizala este acoperită în întregime de os	
	<b>Poziția 2:</b> când suprafața ocluzala sau marginea incizala apare prin creasta osoasă alveolară	
	<b>Poziția 3:</b> când suprafața ocluzala sau marginea incizala este la jumătatea distanței între osul alveolar și planul oclusal	
	<b>Poziția 4:</b> când suprafața ocluzala sau marginea incizala este pe planul oclusal	

