

Sayfa	Başlık	İlk hali	Düzeltilmiş hali veya ilave edilmiş hali
11	Minenin oluşu- mu		AMELOBLAST SEKRESYON ÜRÜNLERİ Minenin organik matriksi kollajen olmayan mine proteini ve enzimlerinden oluşur. Mine proteinlerinin %90'unu amelogenin (düşük molekül ağırlıklı heterojen bir protein) oluşturur. Amelogeninler, hidrofobiktir, prolin, histidin ve glutamin açısından zengin proteinlerdir. Kalan %10'luk kısmı ise enamelin, ameloblastin ve tuftelin gibi nonamelogenin proteinlerinden oluşur. Nonamelogeninlerin mine kristallerinin oluşumunu teşvik ettiği ve yönlendirdiği düşünülmektedir.
34	Hiposalivasyon	Hipertiroidizm (↑ , -)	Hipertiroidizm (↓)
35	Hipersalivasyon	Lityum hipersalivasyon yapar.	Lityum doza bağımlı olarak hem hiposalivasyon hem de hipersalivasyon yapabilir. Hipersalivasyon etkisi daha az görülür.
37	Bikarbonat tamponlama	$\text{CO}_2 + \text{H}_2\text{O} \xrightarrow{\text{KARBONİK ANHİDRAZ}} \text{H}_2\text{CO}_3 \xrightarrow{\text{KARBONİK ANHİDRAZ}} \text{H}^+ + \text{HCO}_3^-$	$\text{CO}_2 + \text{H}_2\text{O} \xrightleftharpoons{\text{Karbonik anhidraz}} \text{H}_2\text{CO}_3 \rightleftharpoons \text{H}^+ + \text{HCO}_3^-$
82	Kalsiyum hidroksit		Kimyasal ve ışıkla sertleşen formu vardır. Kimyasal polimerize olan pat şeklindeki formları daha düşük elastik modülüne sahiptir
84	Çinko fosfat siman		Toz/likit oranı simanın sertleşme ve fiziksel özelliklerini etkiler. Siman tozu likite doğru parçalar halinde çekilerek dikkatle karıştırılmalıdır. Çalışma ve sertleşme süresini uzatmak için siman camı soğuk olmalıdır. Likitin kapağının gerekmedikçe açılmaması gerekir. Aksi takdirde sertleşme ve fiziksel özellikler etkilenir.
136	Munsell Renk Sistemi	En sık kullanılan sistemdir.	Diş hekimliğinde görsel renk eşleştirme için en popüler sistem, Amerikalı sanatçı Alfred H. Munsell tarafından 1898'de geliştirilen üç boyutlu modele dayanmaktadır.
166	Lazerler		Protetik diş preparasyonunda kullanılamaz. Kavite açarken kullanılabilir (Er:YAG).