**Direkt ve indirekt kuafajda kullanılan malzemeler:**

* Klinik muayene takımı (küvet, ayna, sond, presel)
* Anestezik solüsyon, enjektör
* Lastik örtü (rubber dam) seti
* Aeratör başlığı için rond, fissür, ters konik elmas frezler ve mikromotor anguldruvası için rond çelik frez
* El aletleri (ekskavatör, ağız spatülü, tepici)
* Matriks
* Siman camı, siman spatülü
* Steril serum fizyolojik
* Steril pamuk pelet

**Direkt ve indirekt kuafajda kullanılan materyaller:**

İndirekt kuafajda dentin yüzeyine, direkt kuafajda ise açık pulpa yüzeyine uygulanan sert doku oluşumunu destekleyen,doku dostu maddeler;

* Kalsiyum hidroksit (Dycal, Life, Reocap)
* MTA (Mineral trioksit agregat)

Kuafaj materyalinin yerleştirilmesini takiben, kaide dolgu materyali uygulanır. Bu amaçla;

* Çinkooksit öjenol siman (ZOE)
* Çinko fosfat siman
* Cam iyonomer siman (CIS), kullanılır.

Kaide dolgu materyalinin seçiminde, uygulanacak daimi dolgunun türü de dikkate alınmalıdır. Kompozit dolgu uygulanacak olgularda, öjenol içerikli kaide dolgu maddeleri, kompozit materyallerin polimerizasyonunu etkilemesi nedeniyle kullanılmamalıdır. Böyle durumlarda cam iyonomer siman tercih edilebilir. Daimi restorasyon materyalinin türü ve restorasyonun şekli, dişin son durumuna, hastanın gereksinimine göre belirlenir. Kompozit, amalgam, cam iyonomer sıklıkla kullanılan materyallerdir.

**Vital amputasyonda** **kullanılan malzemeler:**

* Klinik muayene takımı (küvet, ayna, sond, presel)
* Anestezik solüsyon, enjektör
* Lastik örtü (rubber dam) seti
* Aeratör başlığı için rond, fissür, ters konik elmas frezler ve mikromotor anguldruvası için rond çelik frez
* El aletleri (ekskavatör, ağız spatülü, tepici)
* Matriks
* Siman camı, siman spatülü
* Steril serum fizyolojik
* Steril pamuk pelet

**Vital amputasyonda kullanılan materyaller:**

Amputasyon materyali olarak kök kanal ağızlarına ;

* Kalsiyum hidroksit
* MTA (Mineral trioksit agregat), uygulanır.

Amputasyon materyalinin yerleştirilmesini takiben, kaide dolgu materyali uygulanır. Bu amaçla;

* Çinkooksit öjenol siman (ZOE)
* Cam iyonomer siman (CIS), kullanılır.

Kaide dolgu materyalinin seçiminde, uygulanacak daimi dolgunun türü de dikkate alınmalıdır. Kompozit dolgu uygulanacak olgularda, öjenol içerikli kaide dolgu maddeleri, kompozit materyallerin polimerizasyonunu etkilemesi nedeniyle kullanılmamalıdır. Böyle durumlarda cam iyonomer siman tercih edilebilir. Daimi restorasyon materyalinin türü ve restorasyonun şekli, dişin son durumuna, hastanın gereksinimine göre belirlenir. Kompozit, amalgam, cam iyonomer sıklıkla kullanılan materyallerdir.