

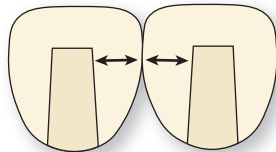
弊社では、ケースに合せたジルコニア材を選択し使用しますが、なかでもLUXEN ENAMEL(Geo)は強度が1100MPaときわめて強く、ロングスパンのブリッジ等に向いています。

もう一つの特徴は、スーパーハイトランス(ATDジャパン)と比較して透明度が低い点です。

この特徴は、下記のようなケースで有効になります。

● 支台歯間が広い場合

口腔内の影が反映して、歯牙が暗くなりがちですが、LUXEN ENAMELだと影響を抑えられます。

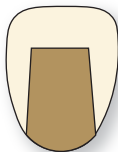


● 支台歯が変色している場合(またはクラウンが薄くなる場合)

LUXEN ENAMELですと、支台歯の色の透過を抑えます。

※透明度が必要な場合は、ジルコニア材にスーパーハイトランスを使用して製作し、オペク効果のあるセメントを使用していただきます。

または、内面にホワイトオペクを施す方法もありますが、その場合はクラウンの厚みは1.0mm以上必要です。



【オプション】

より審美性を高めるには

LUXEN ENAMELを使用したフルジルコニア冠はステイン法になりますが、切端、隅角をカットバックし、ポーセレンを築盛することで透明感を得られ、審美性が高まります。

