

こうくうげか      さいけんけい  
**口腔外科(再建系)**

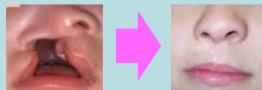
当科ではさまざまな疾患を専門外来で治療しています！！

**口唇口蓋裂外来**  
**成長とともに歩む一貫治療**

口唇口蓋裂(生まれつき、唇や口の天井に裂け目がある疾患)は出生直後から治療が開始します。唇・顎裂、顎矯正手術のような審美面の外科治療だけでなく、機能面の治療(哺乳障害を改善するホッツ床、言語治療)を行っています。より早く、自分の口からミルクが飲めるように、**院内、院外への往診**を行い、ホッツ床を作製しています。



ホッツ床で裂け目をふさぎ、口から鼻へのミルクが漏れを防止します。

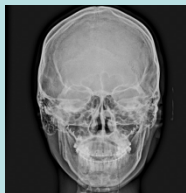
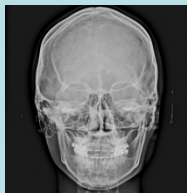


一貫治療をうけた症例

**顎変形症外来**

**より精密で確実な治療**

上顎、下顎の大きさや形、位置などの異常によっておこった咬みあわせの異常や顔面の変形(顎変形症)の手術を行っています。治療計画は矯正歯科と綿密にカンファレンスをしています。



下顎が右に偏り、顔に歪みを生じていた症例。矯正歯科にて歯並びの治療を行い、顎の骨を切る手術で顔のバランスを整えました。

**頭頸部癌外来**

**医科歯科連携で**

**より高度な医療**

口の中にも癌は発生します。手術、放射線療法や化学療法を行っています。分子標的治療薬による治療もとりにいれています。

また、他部位への転移や鼻やのどへの周囲組織への浸潤がある大きな癌の場合、**頭頸部癌センターと連携した治療**を行っています。連携治療では手術に伴う咬みあわせのずれの予防、手術で切除した骨の再建の検討に模型を使用するなど歯科ならではの得意分野を生かした治療を行っています。



実物大3Dモデルを使ったモデルサージェリー



下顎の癌を切除(耳鼻咽喉科)、再建(形成外科、口腔外科)した症例。かみあわせも手術前とほぼ変わっていません。

**インプラント外来**

**患者様が安心できる安全な治療**

高齢化社会により、インプラントを希望される患者様の有病者率が増加しています。インプラント治療を安全に行えるかどうかを口の中の状態だけでなく、全身的な状態を検討しながら治療計画をすすめています。

また、2012年から**保険適応**となったインプラント治療(腫瘍や先天的疾患により広範囲な顎の欠損に対するインプラント治療)も行っています。

**医療支援歯科部門への協力**

医療支援歯科部門(医科での入院・治療中の患者様を対象とした歯科治療部門)での抜歯などの外科処置を担当しています。より快適に医科での治療が受けられるように口内環境の改善に取り組んでいます。治療や病気により、全身状態が不安定な患者様でも安全に治療が行えるように専門知識を生かし、患者様の状態に応じた特別な治療を行っています。

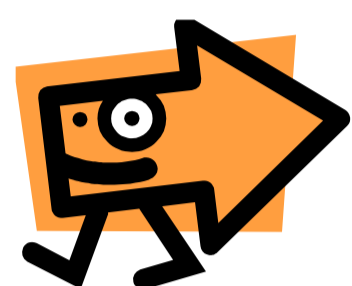




# がくがんめんほてつ がいらい 顎顔面補綴 外来

顎顔面補綴とは、生れ付きの疾患、交通事故などの外傷や、腫瘍を取り除く手術などによって失われた口や顔またその周辺の部分の形を人工物で修復することを担当する歯科の治療分野の一つです。

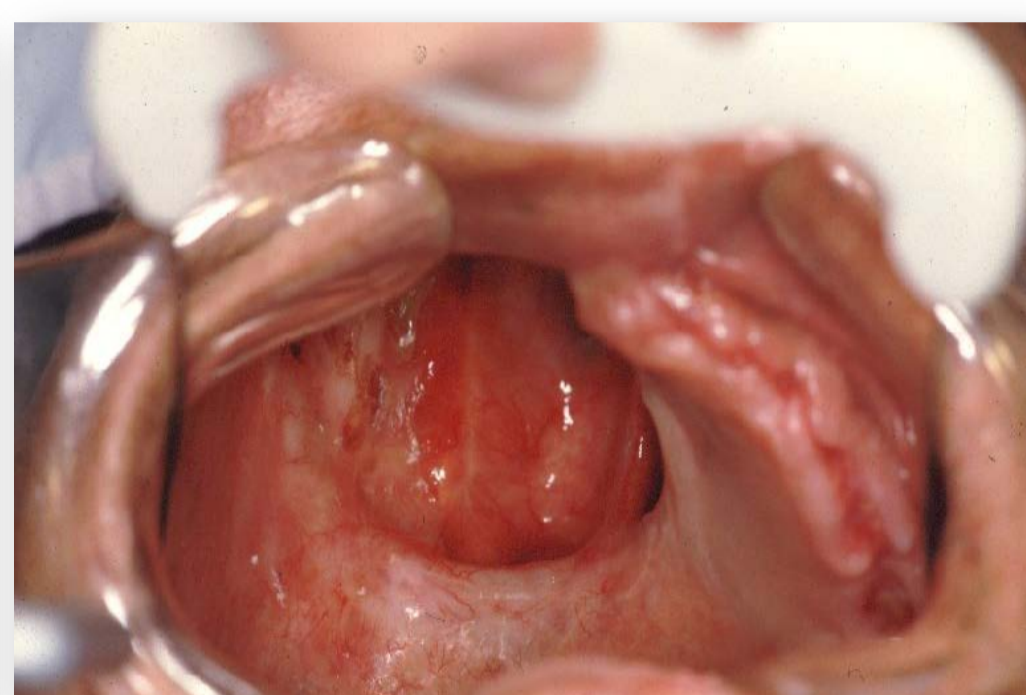
口の中、あるいはその周辺の無くなった部分を修復することによって、食事、発音や見た目などの機能を回復し、患者様が快適な社会生活を送れることを目的とします。



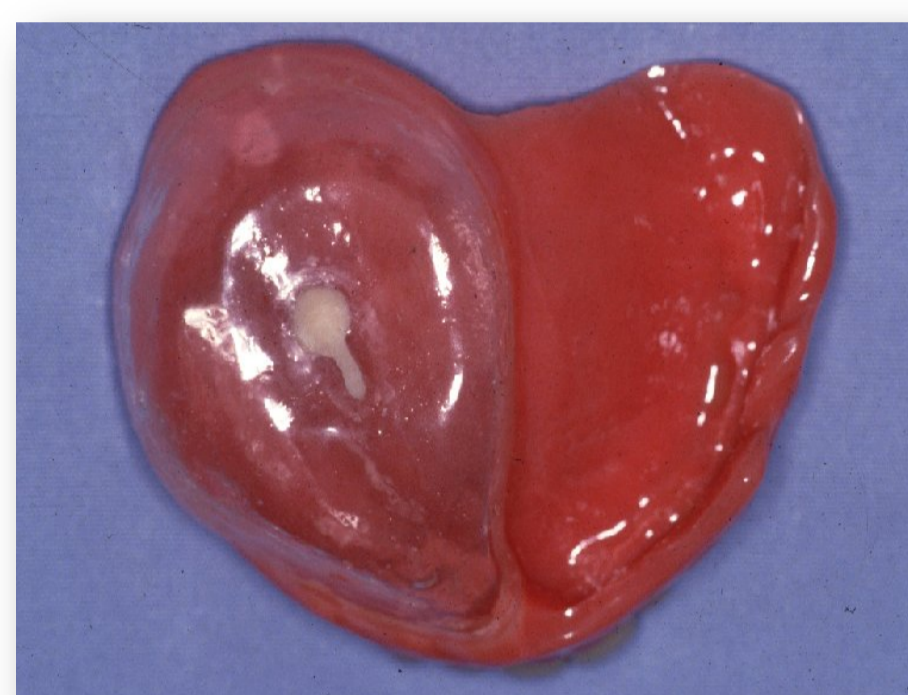
## 顎義歯(がくぎし)



通常の上顎

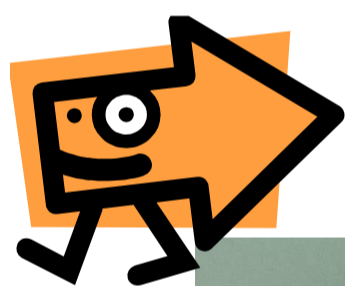


手術後の上顎



手術後の上顎に入れる顎義歯(がくぎし)

上の写真で示したものは、上顎の手術の後に用いられる顎顔面補綴の装置の一例で、顎義歯(がくぎし)というものです。手術によって失った歯茎や骨の部分を補うために通常の義歯よりも大きくなります。



## エピテーゼ



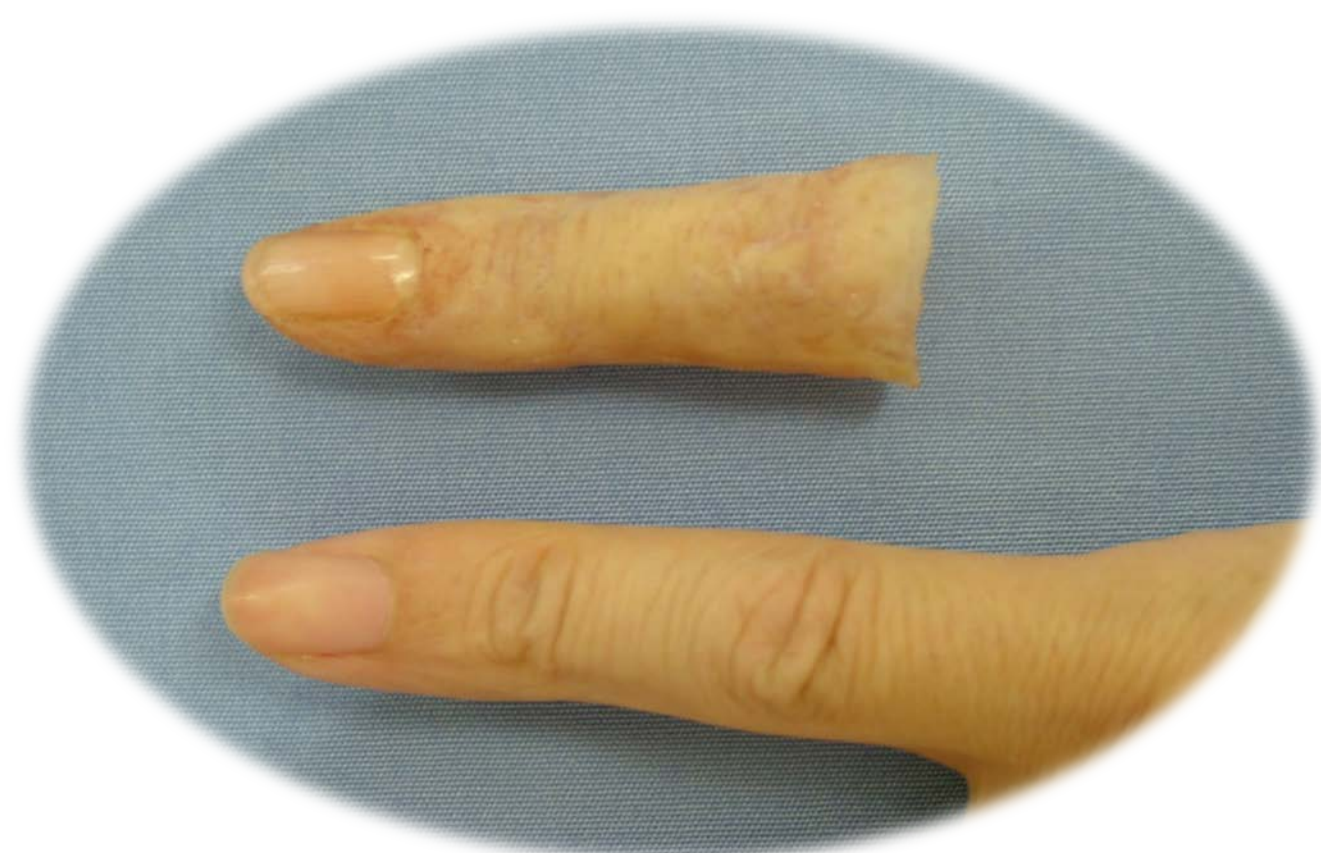
鋳型の中のシリコン製エピテーゼ



エピテーゼ(仕上げ後)



エピテーゼ用の義眼(樹脂製)



身体の表面に取り付ける人工の医療用具をエピテーゼと呼びます。シリコンで作製します。

顎顔面補綴来では顔面や耳の部分のエピテーゼの作製を担当しております。

小指のエピテーゼ。見本用です。指は口からはなれた部位であり、当外来では実際には作りません。

