

ミラクルフィット®

MIRACLEFIT®

使用方法説明書

ミラクルフィット使用方法説明書

P1

ミラクルフィット 外装写真

各医院にて輪ゴムで止めて頂くと
カット時便利です

印象部位 右側中切歯

歯科用パラフィンワックス2枚を重ねる
(形成歯及び隣在歯(コンタクト)を含む
大きさ)

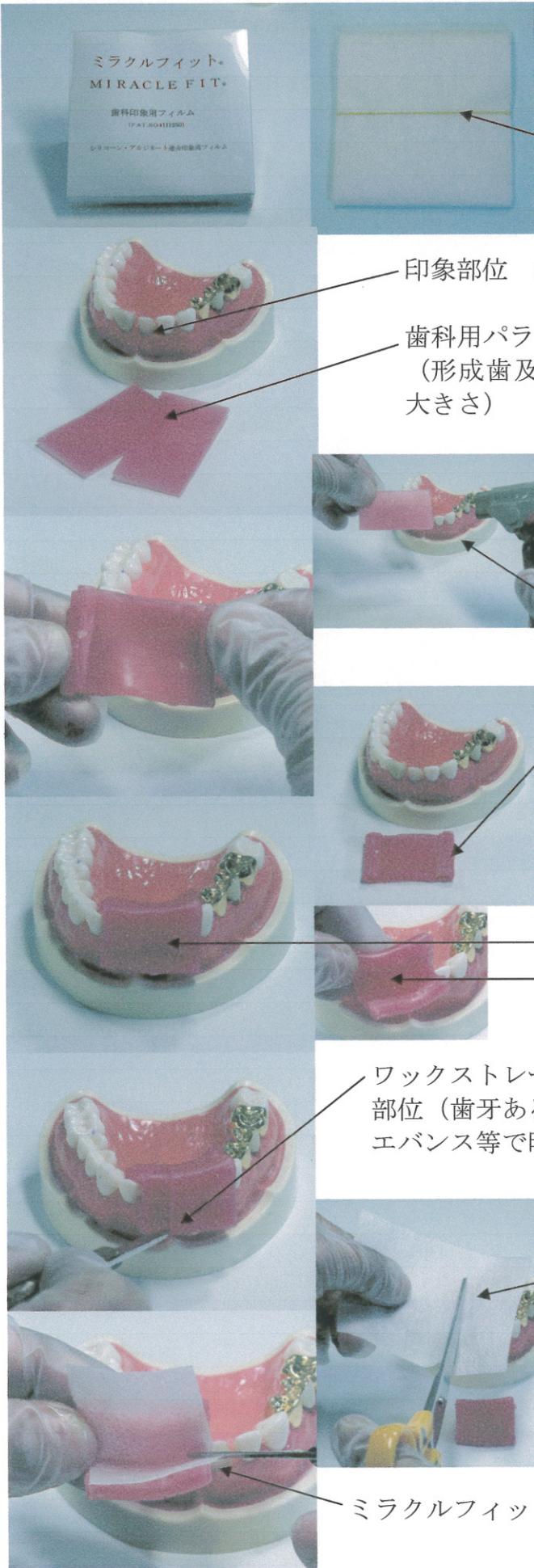
バーナーで軟化
内側に辺縁を折り曲げる

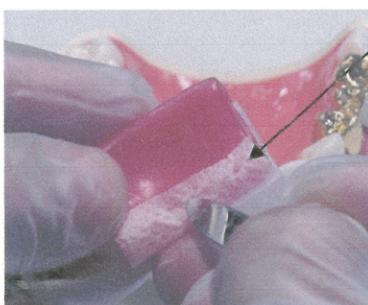
印象部位にワックスを圧接
ワックストレー内面

ワックストレー挿入(印象)時ずれないように目印とする
部位(歯牙あるいは正中等)のワックス表面にラインを
エバンス等で印記する

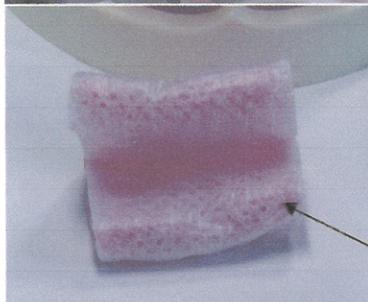
頬舌側・唇口蓋側のミラクル
フィットをハサミ等で3~5mm
余らせて切る
近遠心部は余らせない

ミラクルフィットをワックストレー内面に適合させる

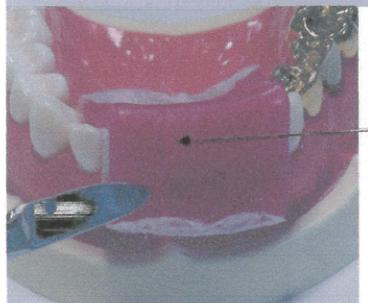




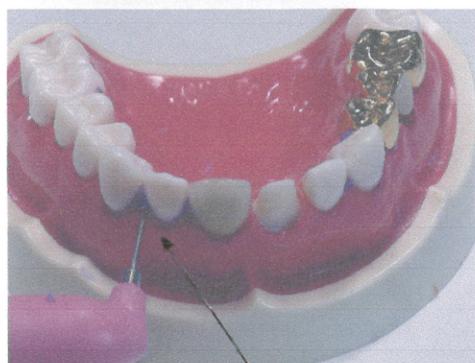
ミラクルフィットをエバンス等でワックスの折り返し部分に突き刺し固定する（脱離しないように突き刺す）



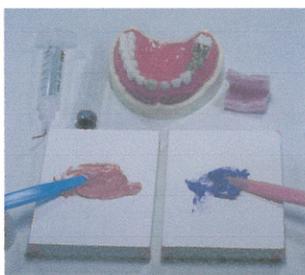
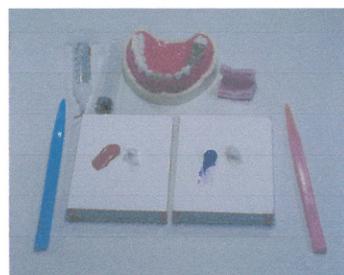
ミラクルフィットを固定したワックストレー



目印（ラインマーク）を確認
このケースでは 正中に印記
歯牙を目印としても良い



ワックストレーに覆われる歯牙の歯冠乳頭部やブリッジのポンテック部を
寒天印象材にてリリースする（この操作は必ず行ってください）
リリースは咬合に関与しない部分にとどめる（上顎口蓋側は少な目に）
支台歯には 行わない



インジェクションシリコーン及びノーマルボデーシリコーンを練板紙に取り同時に練和する

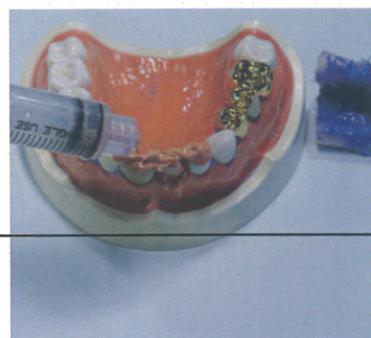
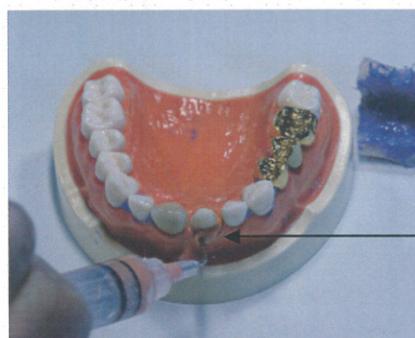


ノーマルボデーシリコーンをワックストレー内面に塗布する

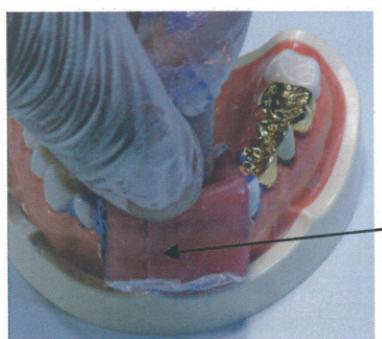
ミラクルフィットが脱離しないように注意して塗布



インジェクションシリコーンをシリンジに充填する



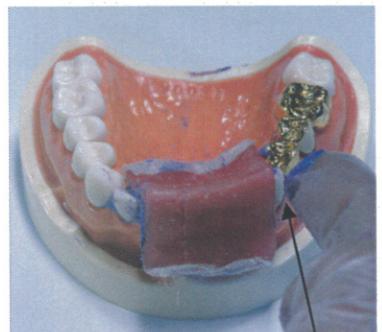
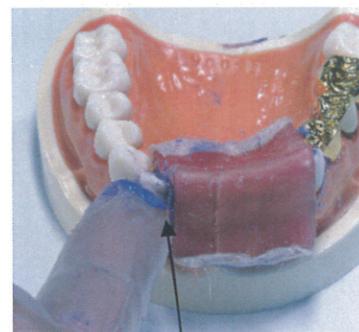
インジェクションシリコーンをシリンジにてマージン部及び咬合面部に注入する



シリコーンを塗布したワックストレーを口腔内に挿入する

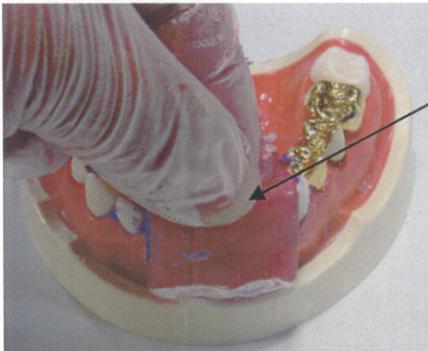
ミラクルフィット及び印象材の脱落、誤飲に注意

目標の正中（歯牙）とワックスの目印（ラインマーク）が合うようにワックストレーを圧接する

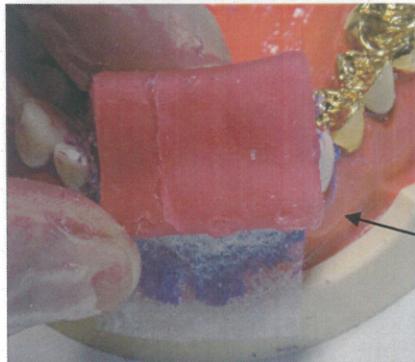
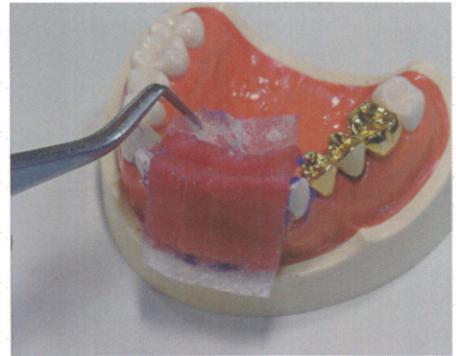
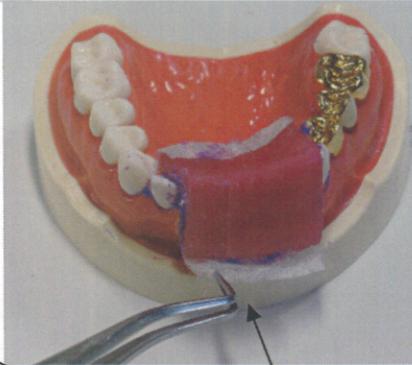
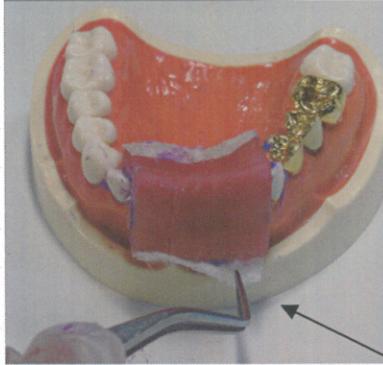


圧接時印象材が因頭部へ流れ込まないように注意

近遠心部のワックストレーよりはみ出したシリコーンは手指等で取り除く
薄くはみだしたシリコーンは 著しく精度を損なうので必ず取り除く（特に咬合に
与する部分）

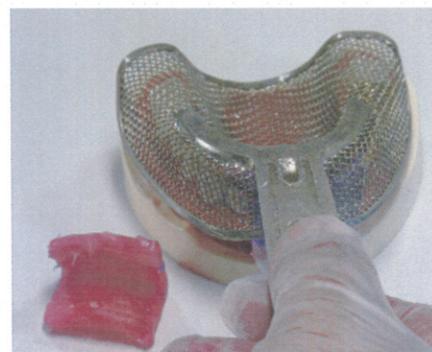
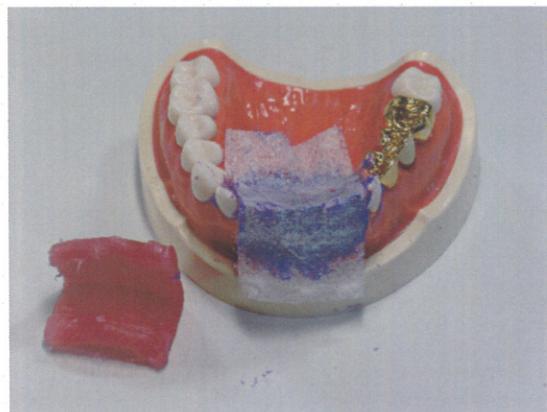
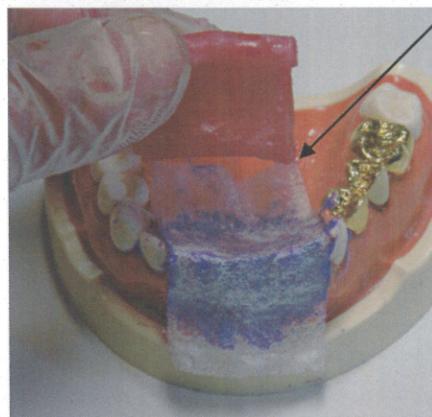


シリコーンが硬化するまでワックストレイを保持する



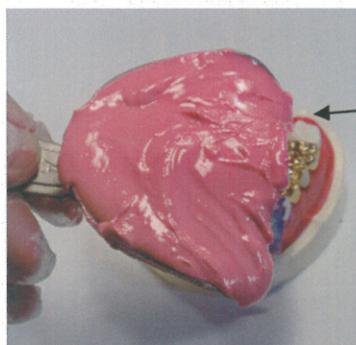
シリコーン硬化後 ピンセット等でミラクルフィット固定部をワックストレイより外す

ワックストレイを除去する
ワックス片及びミラクルフィットを含むシリコーン印象材の脱落、誤飲に注意

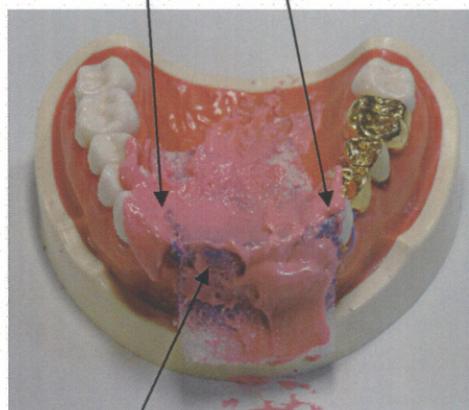


既製トレイを試適する

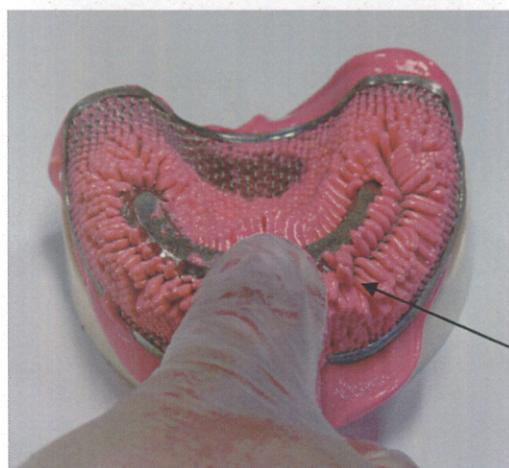
印象前にしておくとシリコーン硬化後すぐにアルジネートの操作ができる



シリコン硬化時間に合わせアルジネート
印象材を練和し、トレーに盛る

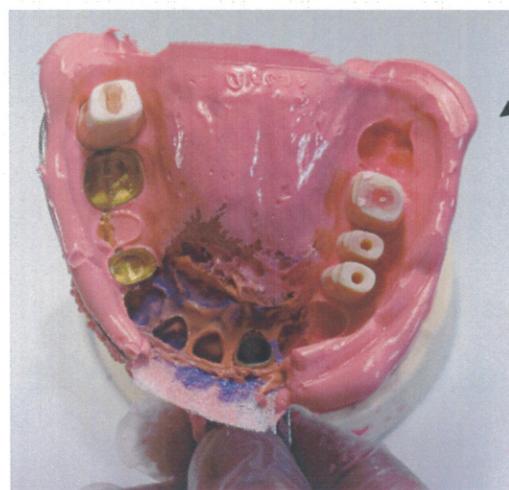


近遠心移行部

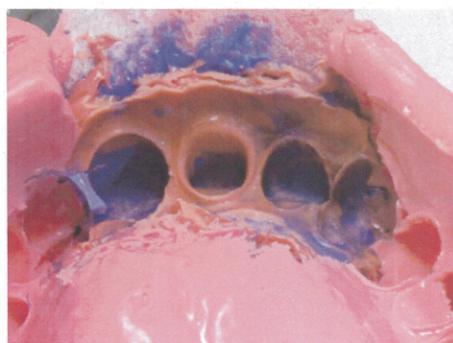


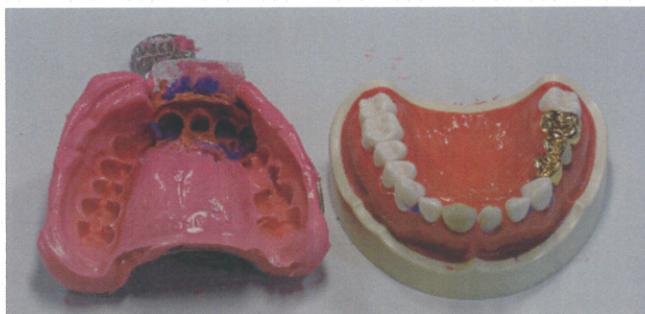
トレーよりアルジネートを指に取りミラクル
フィットに擦り込む
近遠心部のシリコン・アルジネート移行部も擦
り込む
ミラクルフィットの脱落や浮き上がりのないよう
注意して擦り込む

アルジネート印象材の入った既製トレーを口腔内
に挿入
印象材が因頭部に流れ込まないように注意

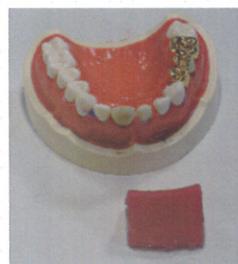


アルジネート印象材硬化後 印象物を口腔内
より慎重に撤去する





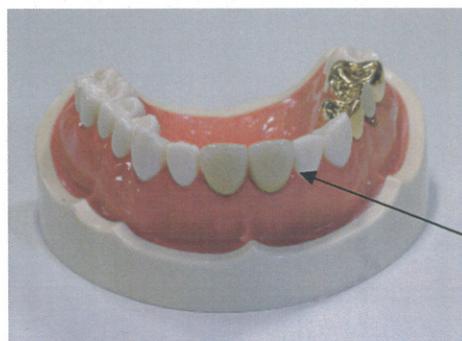
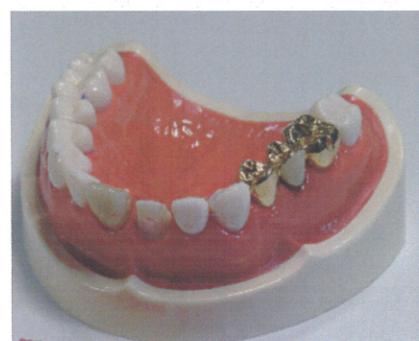
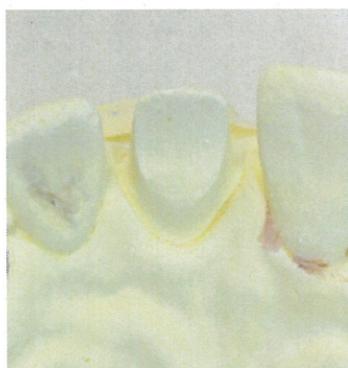
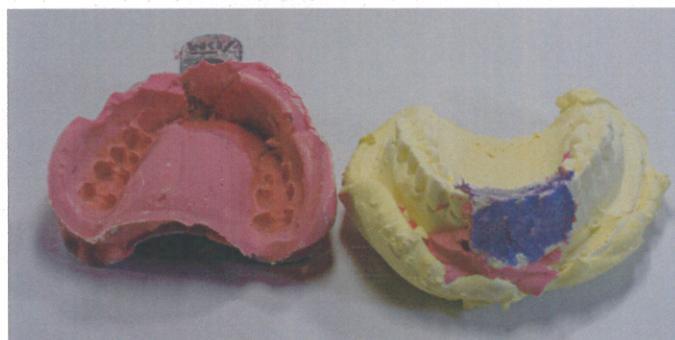
支台歯とコンタクトはシリコン印象に近い精度が得られる



除去したワックストレーは咬合採得に利用できる



印象採得後寒天印象材を除去



完成した補綴物

