

## step2 ろう義歯作製

### 複模型作製



ろう義歯作製-1

複印象用シリコン印象材を用いて、複模型を作製します。

#### 【ポイント】

#### 複模型用石こう

- ・ 歯科用硬質石こう
- ・ 歯科用超硬質石こう

### レスト作製・固定



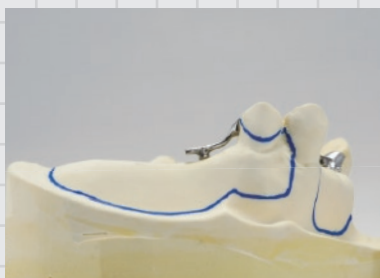
ろう義歯作製-2

通法に従い鑄造レストを作製します。

エステショット成型時にレストが動かないように、瞬間接着剤や常温重合型レジンを用いて複模型に強固に固定させます。

### 補足説明 ①

(レスト下のクリアランス)



ろう義歯作製-3

#### 【レスト作製時のポイント】

レジンアームの成型性を考慮して、レスト脚部と複模型とのクリアランスを確保します。

- ・ クリアランスの目安…0.5～1.0mm

### 補足説明 ②

(レスト下のクリアランス)



ろう義歯作製-4

レストを連結させる場合もクリアランスを確保します。

- ・ クリアランスの目安…0.5～1.0mm

### 人工歯への 維持孔付与



ろう義歯作製-5

人工歯の脱落を防止するために、人工歯に維持孔を付与します。

※人工歯の維持孔形態については次ページをご参照ください。

#### 注意

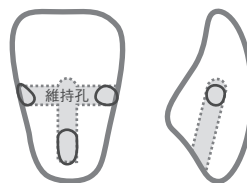
エステショットは人工歯と接着しません。  
人工歯への加工は必ず行ってください。

前歯部  
人工歯加工例

加工例 ①



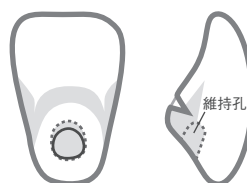
【維持孔 図解】



加工例 ②

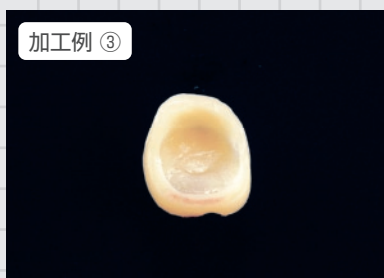


【維持孔 図解】

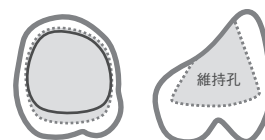


臼歯部  
人工歯加工例

加工例 ③



【維持孔 図解】



加工例 ④



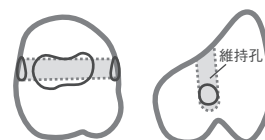
【維持孔 図解】



加工例 ⑤



【維持孔 図解】

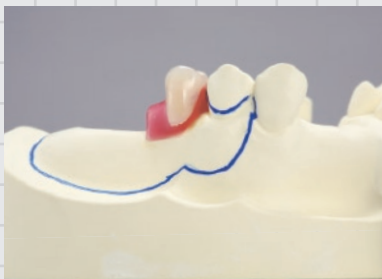


●「維持孔 図解」補足説明

■ 切削部分      □ 維持孔部外形ライン

ろう義歯作製-7

人工歯排列



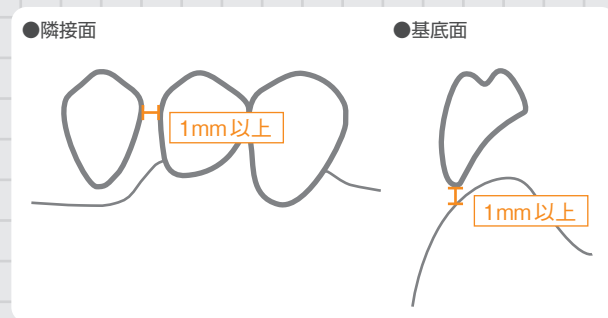
通法に従い人工歯を排列します。

【ポイント】

レジンアームの成型性を考慮し、人工歯の隣接面および基底面と複製型とのクリアランスを確保します。

- ・人工歯隣接面の目安…1mm
- ・人工歯基底面の目安…1mm

【人工歯と模型のクリアランス量】



ろう義歯作製-8

排列完成



step3 埋没 へ