

1班発表

主訴：上顎左側第二小臼歯部の咬合時の違和感



頬側*	3	2	3	3	4	⑧	⑥	3	3
歯種	4			5			6		
口蓋側*	4	2	3	3	3	⑦	④	4	3
動揺度	0			1			0		

○考えられる診断名

慢性歯周炎、咬合性外傷、破折、上行性歯髓炎、慢性化膿性根尖性歯周炎、

○鑑別のために必要な追加検査および情報

問診、X線検査、歯周組織検査、咬合検査、電気歯髓診、楔応力検査、プラーク付着状態の検査、歯石検査

問診

- 主訴、現病歴、既往歴、家族歴を聴取し、患者さんがどのような状況か判断する。
- 自発痛の有無
- 全身的禁忌症と臨床検査の必要性

歯周組織検査

- 歯周組織の破壊程度の把握
- 歯周病の進行状態の把握
- 粘膜疾患の有無
- 疼痛の有無
- 口腔内の清掃状態の把握

プラーク付着状態の検査、歯石検査

- 口腔内のプラーク、歯石の付着状態について把握する。

X線検査

- 歯槽骨の状態
- 骨の喪失状態を把握
- 患歯の状態

咬合検査

- 歯列全体の咬合関係
- 早期接触の有無
- 咬頭干渉の有無
- ブラキシズムの有無

これらにより咬合性外傷が存在するかを判断する。

電気歯髄診

- 歯髄の生死を判定する

その結果から、慢性歯周炎、上行性歯髄炎、慢性化膿性根尖性歯周炎なのか判断する。

楔応力検査

- 破折、亀裂などによる咬合痛を検査するもので、疼痛の原因歯を特定することができる。

主訴：上顎左側第二小臼歯部の咬合時の違和感



頬側*	3	2	3	3	4	⑧	⑥	3	3
歯種	4			5			6		
口蓋側*	4	2	3	3	3	⑦	④	4	3
動揺度	0			1			0		

○ピックアップした診断名

慢性歯周炎、咬合性外傷、慢性化膿性根尖性歯周炎

○行う処置名

感染根管治療

術式および必要器具

- ①患者への説明と同意
- ②問診、検査（歯周プローブ、電気歯髄診断器、歯磨き粉）



電気歯髄診断器



術式および必要器具

②歯磨き粉



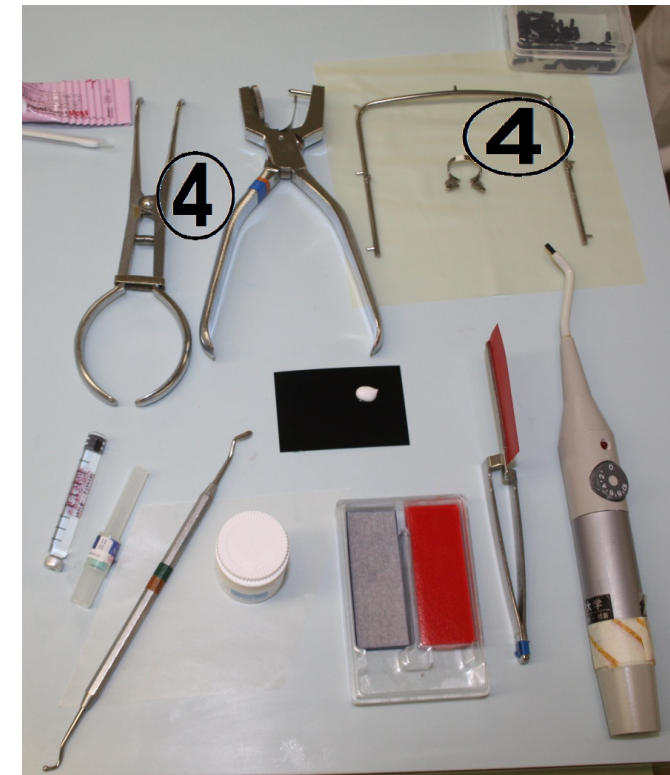
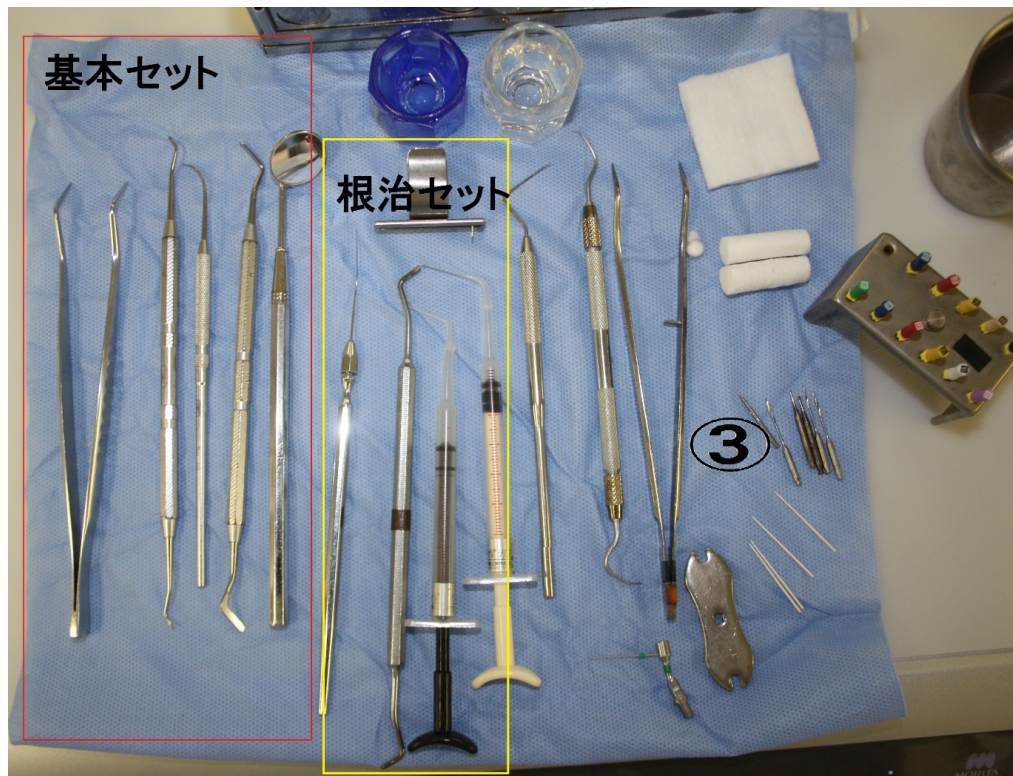
②歯周プローブ



術式および必要器具

③エナメル質除去（ダイヤモンドバー）

④ラバーダム防湿（ラバーダム、クランプ、クランプフォーセップス、ヤングフレーム、ラバーダムパンチ）



術式および必要器具

③ダイヤモンドバー



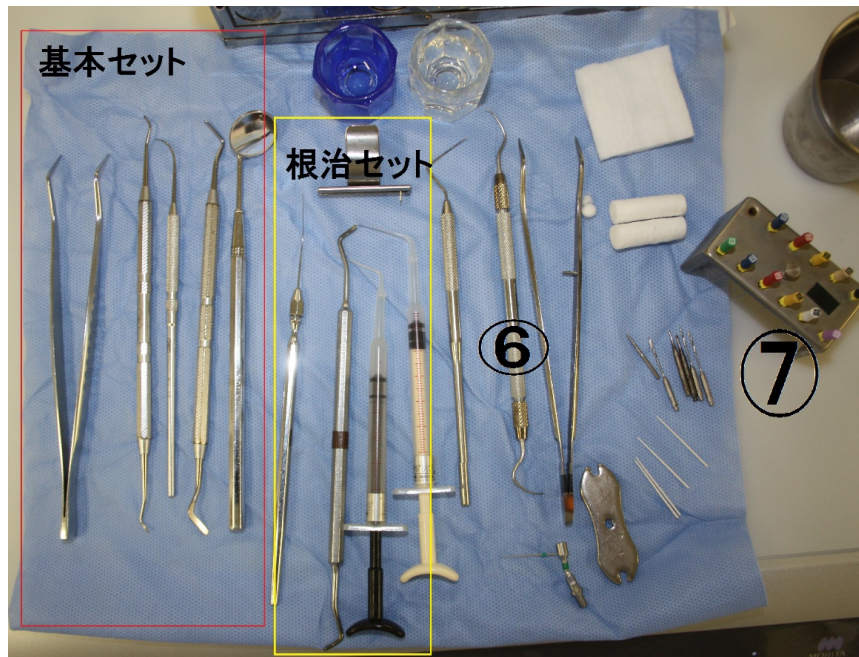
④ラバーダムセット



術式および必要器具

- ⑤髄腔穿孔（ロングラウンドバー）
- ⑥天蓋除去（ロングラウンドバー、有鉤探針）
- ⑦根管口明示（リーマー）
- ⑧漏斗状拡大（ピーソーリーマー）

⑤,⑥ロングラウンドバー、⑧ピーソーリーマー



術式および必要器具

⑥有鉤探針

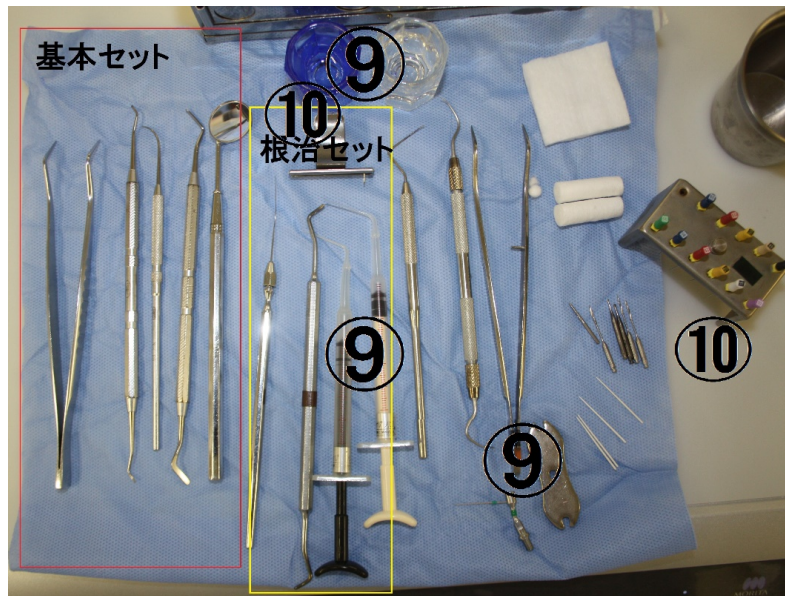


⑦リーマー、ファイル

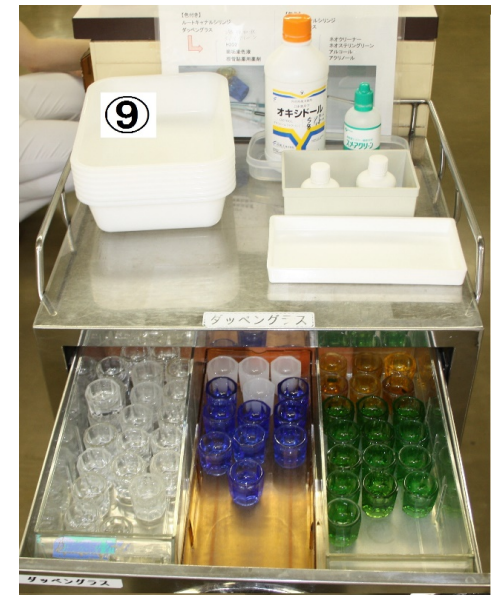


術式および必要器具

- ⑨交互洗浄、乾燥（次亜塩素酸ナトリウム（ネオクリーナー）、EDTA（スメアクリーン）、ルートキャナルシリンジ、ダッペングラス、ペーパーポイント、根管充填ピンセット、エンドチップ）
- ⑩リーマー試適（リーマー、エンドゲージ）
- ⑪イニシャルファイルを試適してX線撮影後作業長決定



⑨エンドチップ



術式および必要器具

⑩リーマー、ファイル



⑨ルートキャナルシリンジ、根管充填ピンセット、
⑩エンドゲージ

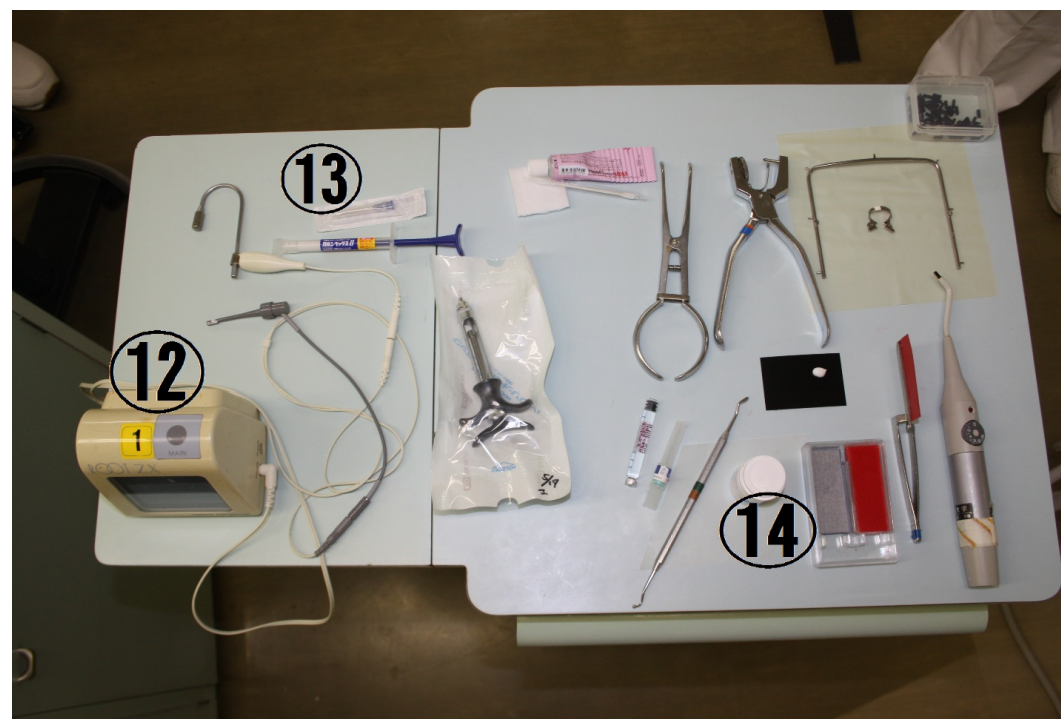
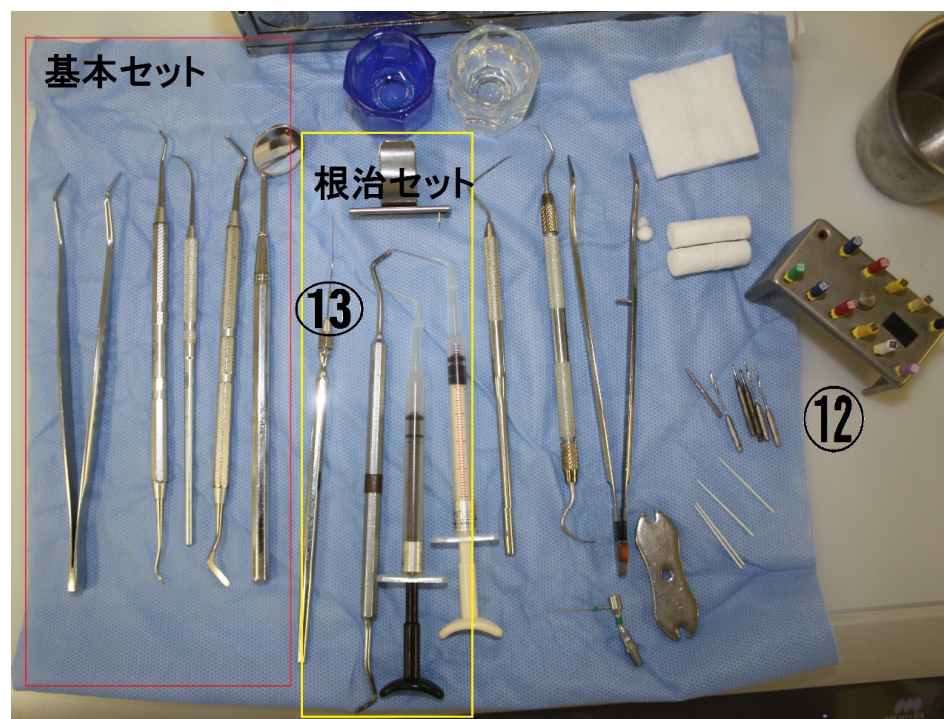


術式および必要器具

⑫拡大、形成（リーマー、ファイル、電氣的根管長測定器）

⑬貼薬（水酸化カルシウム製剤）

⑭仮封（水硬性セメント（ハイシール）、咬合紙）



術式および必要器具

⑫電氣的根管長測定器、リーマー、ファイル

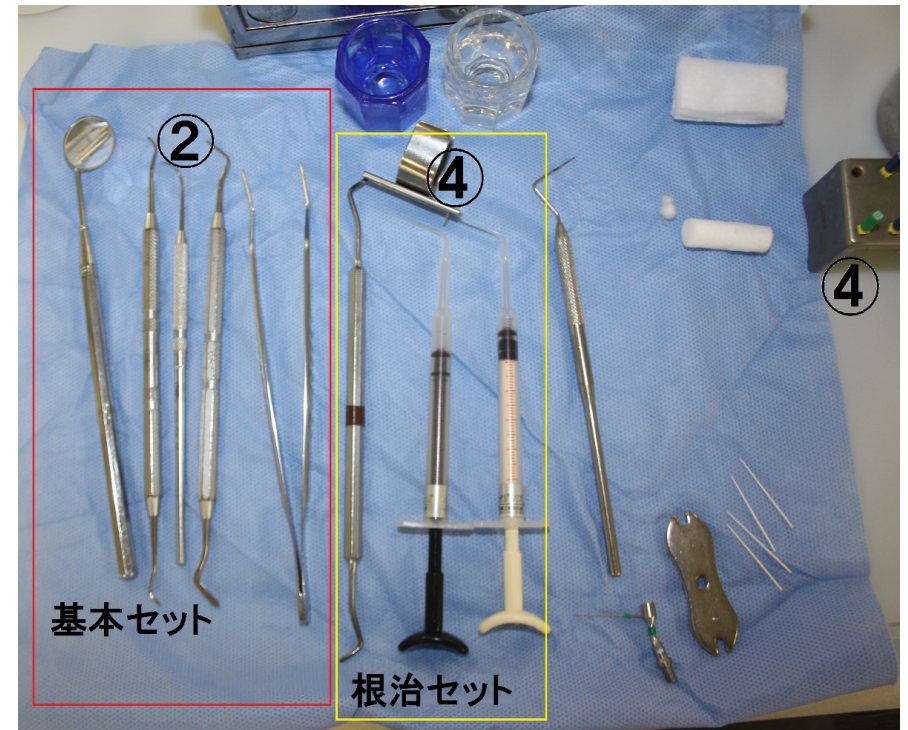
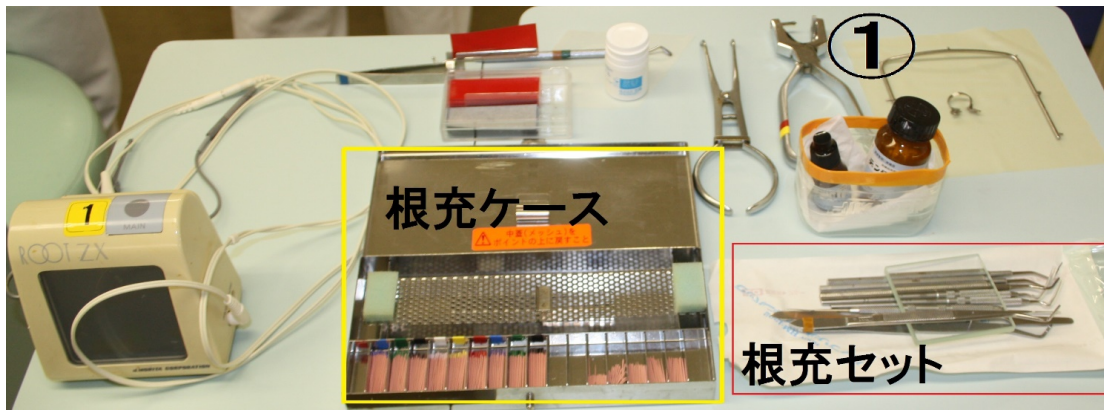


⑭咬合紙ホルダー



術式および必要器具

- ①ラバーダム防湿、患歯の消毒
- ②仮封材の除去（探針）
- ③貼薬綿栓の観察
- ④根管形成の確認（前回の最終リーマー、ファイル、エンドゲージ）



術式および必要器具

④リーマー、ファイル

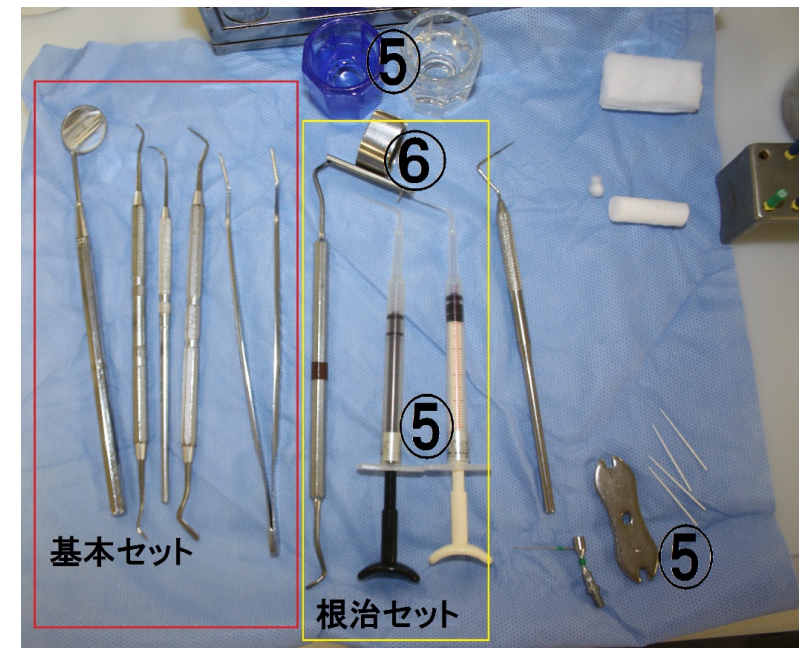
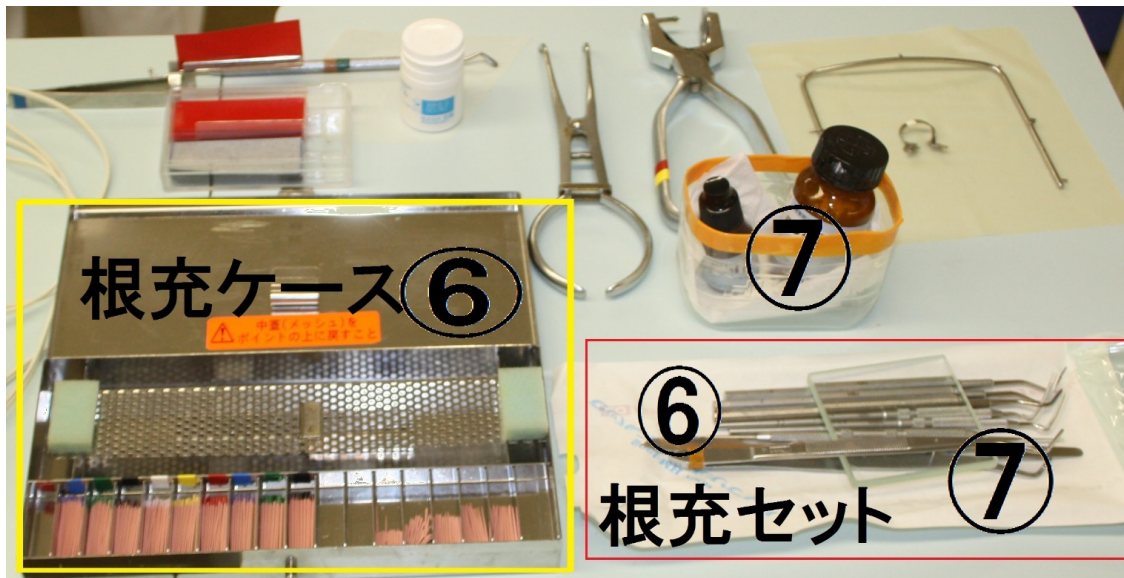


①ラバーダムセット、④エンドゲージ



術式および必要器具

- ⑤交互洗浄、乾燥（次亜塩素酸ナトリウム（ネオクリーナー）、EDTA（スメアクリーン）、ルートキャナルシリンジ、ダッペングラス、ペーパーポイント、根管充填ピンセット、エンドチップ）
- ⑥マスターポイントの選択、試適（マスターポイント、エンドゲージ、根管充填ピンセット）
- ⑦シーラー練和（シーラー、ガラス練板、スパチュラ）

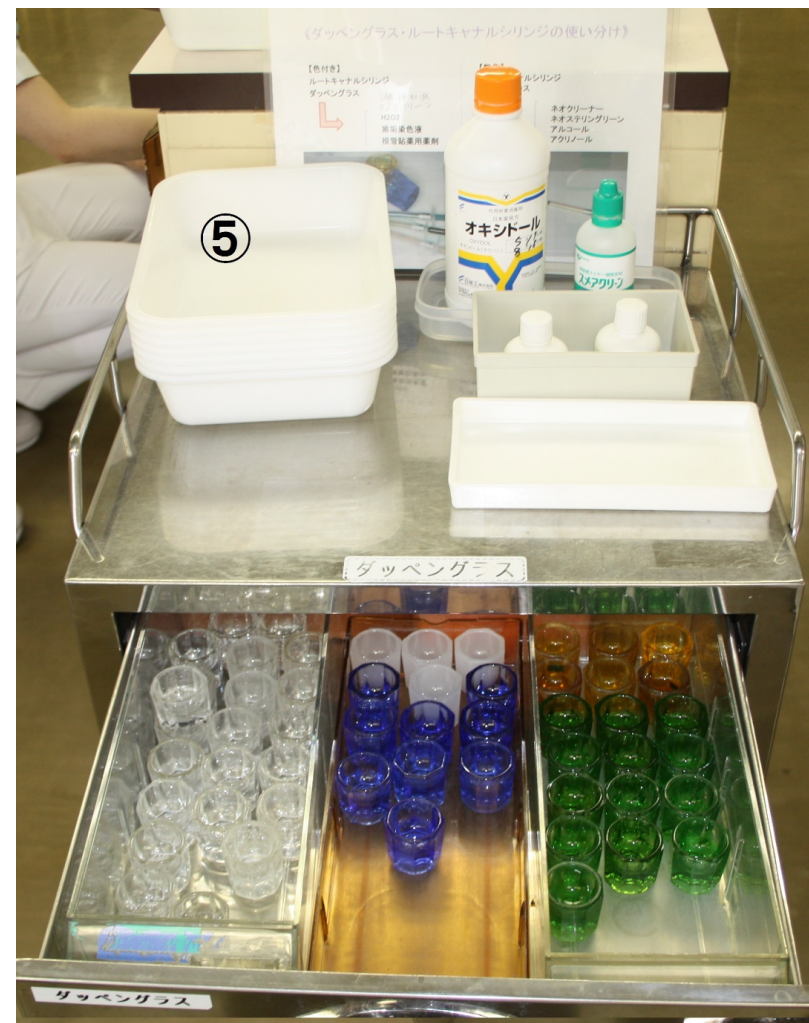


術式および必要器具

- ⑤ ルートキャナルシリンジ
根管充填ピンセット
- ⑥ エンドゲージ
根管充填ピンセット
- ⑦ シーラー
ガラス練板
セメントスパチュラ

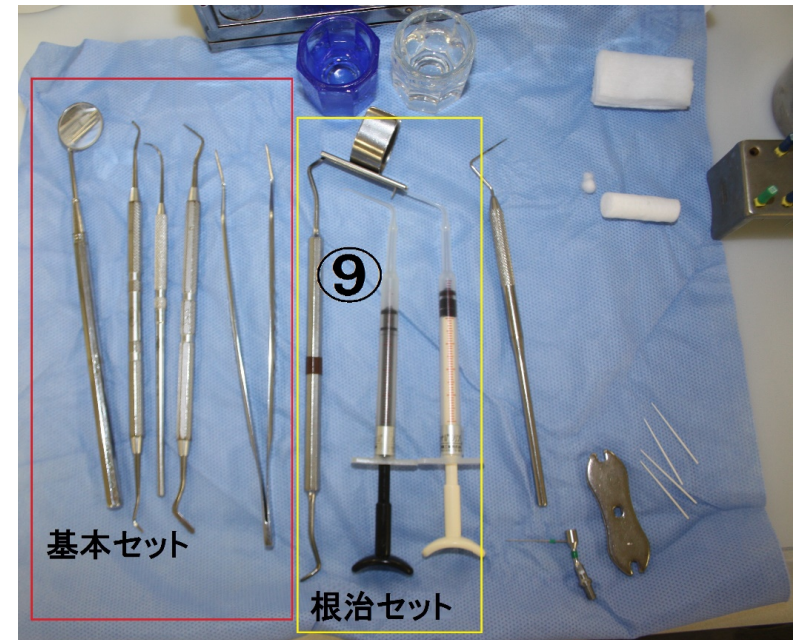
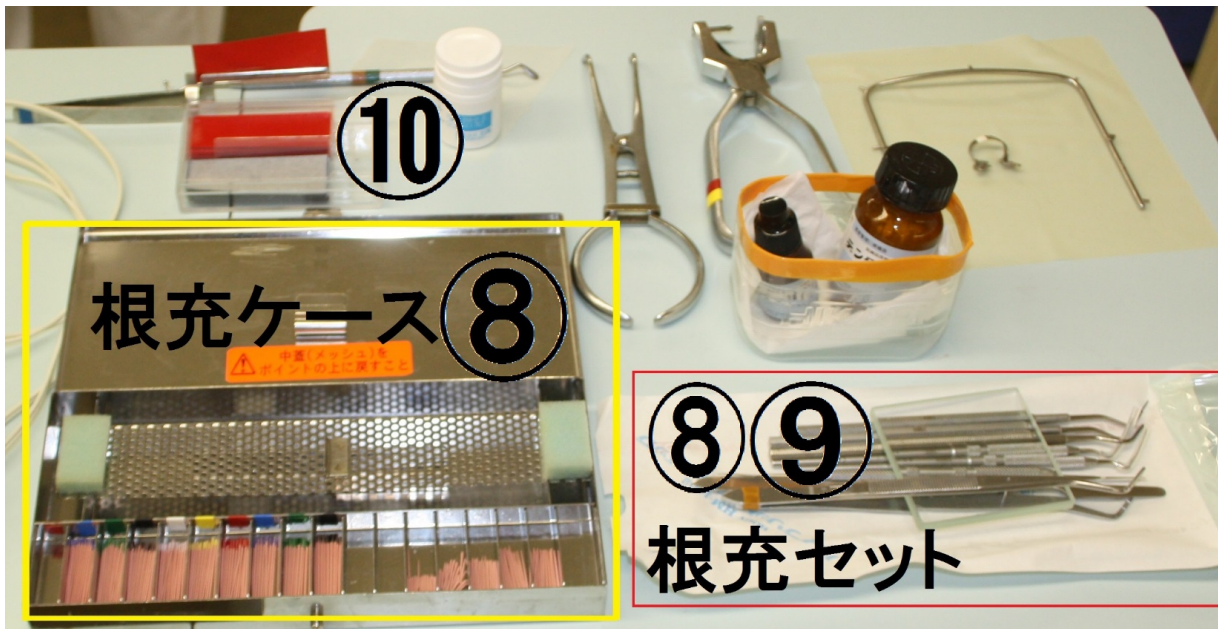


- ⑤ エンドチップ



術式および必要器具

- ⑧側方加圧（アクセサリーポイント、スプレッダー、根管充填ピンセット
雑用エキスカベーター）
- ⑨垂直加圧（プラグー）
- ⑩仮封（水硬性セメント（ハイシール）、咬合紙）



術式および必要器具

- ⑧アクセサリポイント
- ⑨スプレッダー、根管充填ピンセット雑用エキスカベーター
- ⑩咬合紙ホルダー

- ⑩水硬性セメント（ハイシール）

