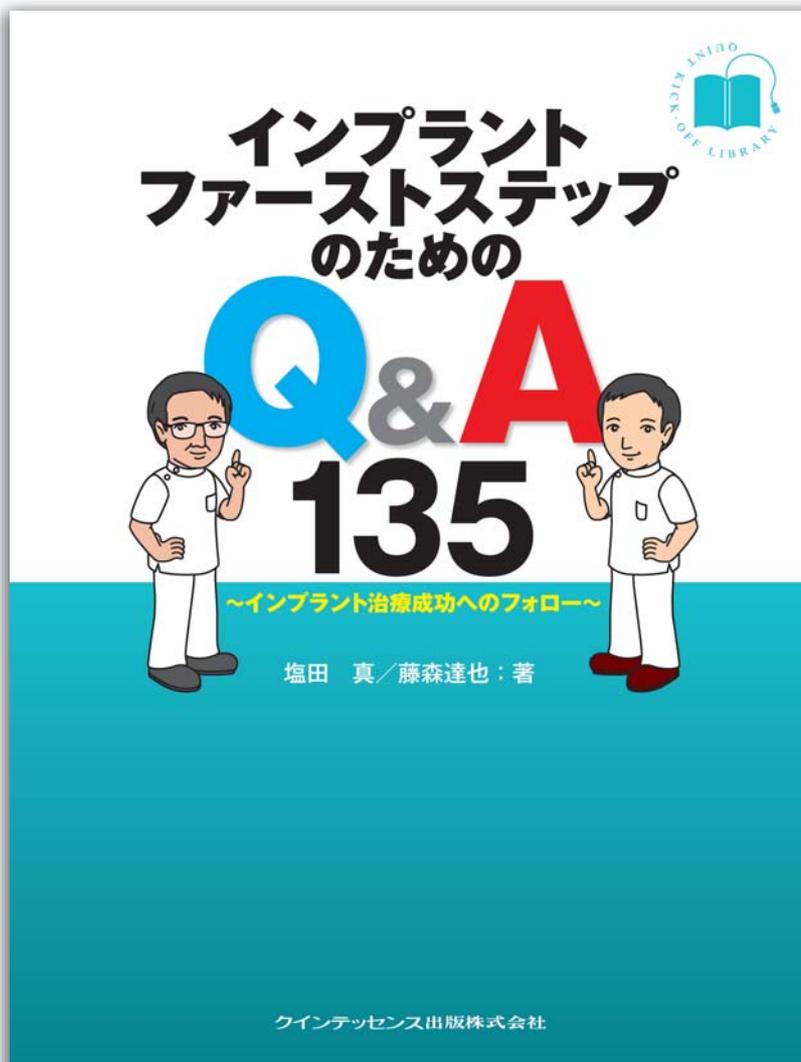


# インプラントファーストステップ のためのQ&A 135

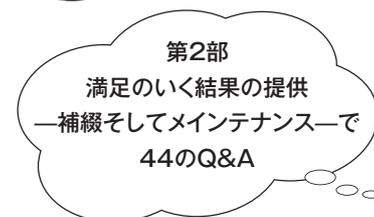
～インプラント治療成功へのフォロー～

塩田 真／藤森達也：著

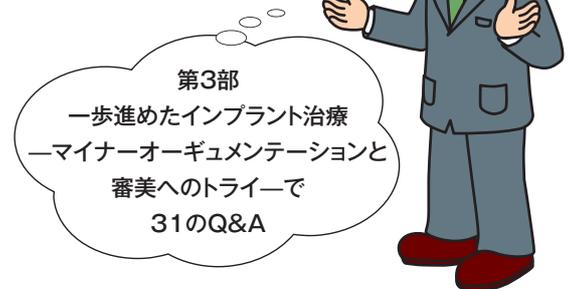
インプラント治療を始めるとき、迷ったとき、  
疑問が浮かんだときの航海図！！  
135の設問と答えがインプラント治療の針路を導く！！



第1部  
スムーズなインプラントの導入  
—診断そして埋入—で  
60のQ&A



第2部  
満足のいく結果の提供  
—補綴そしてメンテナンス—で  
44のQ&A



第3部  
—歩進めたインプラント治療  
—マイナーオーギュメンテーションと  
審美へのトライ—で  
31のQ&A

●サイズ:A4判変型 ●112ページ ●定価:5,880円(本体5,600円・税5%)



クインテッセンス出版株式会社

〒113-0033 東京都文京区本郷3丁目2番6号 クイントハウスビル

TEL. 03-5842-2272 (営業) FAX. 03-5800-7592 <http://www.quint-j.co.jp/> e-mail mb@quint-j.co.jp



# インプラント治療成功のための135のQ&A

## 第1部 スムースなインプラントの導入 —診断そして埋入—

- ①どんな症例から始めるか?—やりやすい症例の選択—
- 1-1-1.「やりやすい症例」とは? / 1-1-2.「満足が得られやすい症例」とは? / 1-1-3.「満足が得られやすい症例」の具体例は? / 1-1-4.「満足が得られにくい症例」の具体例は? / 1-1-5.初心者にとってやりやすい部位と欠損形態は? / 1-1-6.なぜ上顎小臼歯中間欠損部がやりやすいのですか? / 1-1-7.なぜ下顎遠端離断欠損がやりやすいのですか? / 1-1-8.なぜ下顎臼歯部中間欠損がやりやすいのですか? / 1-1-9.初心者で避けるべき部位や処置は? / 1-1-10.インプラント支持オーバーパデンチャーはなぜ難易度が高いのですか?
- ②何を問診すべきか?—全身状態も診て安全な手術を—
- 1-2-1.問診すべき項目は? / 1-2-2.問診票は有効でしょうか? / 1-2-3.とくに問診しておくべき項目はありますか? / 1-2-4.問診時の聞き方のポイントは?
- ③口腔内と模型から何を読み取るか?—治療計画の鍵は研究用模型—
- 1-3-1.研究用模型から何を読み取るのですか? / 1-3-2.なぜ研究用模型は重要なのですか? / 1-3-3.各項目のチェックポイントは? その1.顎堤の高さ、幅 / 1-3-4.各項目のチェックポイントは? その2.対合歯、対合顎堤との対向関係 / 1-3-5.各項目のチェックポイントは? その3.クリアランス / 1-3-6.各項目のチェックポイントは? その4.近遠心的スペース / 1-3-7.各項目のチェックポイントは? その5.対合歯の挺出(咬合平面の不正) / 1-3-8.各項目のチェックポイントは? その6.隣在歯の傾斜 / 1-3-9.各項目のチェックポイントは? その7.小帯の位置異常 / 1-3-10.各項目のチェックポイントは? その8.咬耗
- ④見落としがちだが重要な事項は?—欠損部以外にもおこたりにくく観察—
- 1-4-1.口腔内では何を確認すべきでしょうか? / 1-4-2.これらの項目の確認はなぜ必要なのですか? その1.口腔内清掃状態 / 1-4-3.これらの項目の確認はなぜ必要なのですか? その2.歯周病 / 1-4-4.これらの項目の確認はなぜ必要なのですか? その3.ブラキシズム / 1-4-5.これらの項目の確認はなぜ必要なのですか? その4.咬合異常、顎関節の異常
- ⑤X線写真をどう読み取るか?—正確にして立体的な情報収集—
- 1-5-1.パノラマX線写真から何を読み取ったら良いのでしょうか? / 1-5-2.CTは必要なのですか? / 1-5-3.CTに問題はないのですか? / 1-5-4.パノラマX線写真やCTを読影するうえで確認すべき構造は? / 1-5-5.これらの構造の注意点は? その1.上顎洞 / 1-5-6.これらの構造の注意点は? その2.梨状孔 / 1-5-7.これらの構造の注意点は? その3.切歯管 / 1-5-8.これらの構造の注意点は? その4.大口蓋孔 / 1-5-9.これらの構造の注意点は? その5.下顎管 / 1-5-10.これらの構造の注意点は? その6.オトガイ孔 / 1-5-11.これらの構造の注意点は? その7.オトガイ神経切歯枝 / 1-5-12.これらの構造の注意点は? その8.顎舌骨筋線

- ⑥器具は何を揃えるのか?—手の延長としての手術器具—
- 1-6-1.必要な外科処置用器具は? / 1-6-2.各器材はどのように選ぶのですか? その1.ミラー / 1-6-3.各器材はどのように選ぶのですか? その2.ピンセット / 1-6-4.各器材はどのように選ぶのですか? その3.替え刃メスホルダー / 1-6-5.各器材はどのように選ぶのですか? その4.骨膜剥離子 / 1-6-6.各器材はどのように選ぶのですか? その5.持針器 / 1-6-7.各器材はどのように選ぶのですか? その6.抜糸鉗 / 1-6-8.各器材はどのように選ぶのですか? その7.針、糸 / 1-6-9.各器材はどのように選ぶのですか? その8.替え刃メス / 1-6-10.各器材はどのように選ぶのですか? その9.サージカルモーター / 1-6-11.ほかに用意しておく便利な器具はありますか? / 1-6-12.これらの器具は何に使うのですか? その1.平頭充填器、スプーンエクスカベーター / 1-6-13.これらの器具は何に使うのですか? その2.ポケット探針 / 1-6-14.これらの器具は何に使うのですか? その3.平行測定器 / 1-6-15.これらの器具は何に使うのですか? その4.ダッペングラス、シャーレ / 1-6-16.これらの器具は何に使うのですか? その5.破骨鉗子

- ⑦滅菌操作はどこまで必要か?—基本にして安心をもちます操作—
- 1-7-1.器材の滅菌はどのようにしたら良いのでしょうか? / 1-7-2.滅菌環境をどのようにしてつくるのでしょうか? / 1-7-3.ガウンはどのように着るのですか?

## 第2部 満足いく結果の提供 —補綴そしてメンテナンス—

- ①何を考えて治療を計画するか?—結果を考慮した治療計画—
- 2-1-1.患者はどのようなところに不満をもちますか? / 2-1-2.どうすれば不満が起らないようになりますか? / 2-1-3.口腔の変化に対応した長期的な治療計画はどのように立てますか?
- ②手術直後の不自由はどうするか?—手術後の暫間補綴物の効用—
- 2-2-1.暫間補綴物は必要ですか? / 2-2-2.暫間補綴物にはどのようなものがありますか? / 2-2-3.現在使用中の義歯を暫間補綴物として使えますか? / 2-2-4.手術後はいつから暫間補綴物として義歯やボンディングを装着できますか?
- ③いつから咬ませていいか?—失敗しない補綴時期の選択—
- 2-3-1.補綴作業はいつから始めますか? / 2-3-2.補綴時期としてもっともリスクが高いのはいつ頃ですか? / 2-3-3.なぜ埋入3~4週間前後がもっともハイリスクなのですか? / 2-3-4.オッセオインテグレーションはどのようにして確認するのですか? / 2-3-5.オッセオインテグレーションが疑われる場合はどうすれば良いのでしょうか?

- ④どんなデザインの補綴にするか?—インプラント補綴設計での配慮—
- 2-4-1.複数歯欠損のときには要所にインプラントを埋入してブリッジタイプにするべきでしょうか? それとも欠損歯数分埋入すべきでしょうか? / 2-4-2.インプラントを複数本埋入した際は、上部構造は連結すべきですか? / 2-4-3.インプラントと天然歯との連結は可能ですか? / 2-4-4.有床可撤性補綴物の利点と適応はどのように?

- ⑤どんな補綴を選ぶべきか?—多様性をもったインプラント補綴—
- 2-5-1.有床可撤性補綴物の欠点は何か? / 2-5-2.固定性補綴物の利点と欠点は何か? / 2-5-3.セメント固定の利点と欠点は何か? / 2-5-4.スクリュー固定の利点と欠点は何か? / 2-5-5.補綴物の素材にはどのようなものがありますか? / 2-5-6.補綴物素材それぞれの特徴は何か?

- ⑥インプラントの印象はどこが違うか?—術者と技工士をつなぐ重要形態—
- 2-6-1.インプラントの印象にはどのようなものがありますか? / 2-6-2.インプラントの印象は天然歯支台の印象とどこが違いますか? / 2-6-3.印象用のパーツにはどのようなものがありますか? / 2-6-4.印象用のトレーにはどのようなものがありますか? / 2-6-5.インプラント用の印象材にはどのようなものが適していますか? / 2-6-6.印象用コーピングを使用するオープントレー法の特徴は何か? / 2-6-7.印象キャップを使用するクロスドレトリー法の特徴は何か? / 2-6-8.天然歯と比べて、インプラントの印象はどこがやさしくて、どこが難しいのでしょうか? / 2-6-9.天然歯と比べて、インプラントの咬合採得はどこがやさしくて、どこが難しいのでしょうか?

- ⑦テンポラリークラウンの有用性は?—結果をもたらすコンディショニング—
- 2-7-1.テンポラリークラウンは必要でしょうか? / 2-7-2.即時荷重のテンポラリークラウン作製法は通常荷重と同じですか? / 2-7-3.どのようにしてジグを使用したテンポラリークラウン作製を行うのですか?

- ⑧最終補綴への配慮は?—細やかな技工物への注意—
- 2-8-1.アバトメントは、どのように選択したら良いのでしょうか? / 2-8-2.技工所には、何を提出し、どのような指示を出したら良いのでしょうか? / 2-8-3.メタルフレーム試戴時に気をつけることは何か? / 2-8-4.咬合調整はどのように行いますか?

- ⑨メンテナンスで心がけることは?—より長きにわたる成果を求めて—
- 2-9-1.インプラント周囲炎を予防するにはどうしたら良いのでしょうか? / 2-9-2.インプラント周囲炎の治療方法は? / 2-9-3.インプラント周囲粘膜炎をどうやって早期発見しますか? / 2-9-4.インプラント周囲のプロベリングは行って良いのでしょうか? / 2-9-5.定期検診時に適した放射線学的検査は何か? / 2-9-6.CTは経過観察に使用したほうが良いのでしょうか?

## 第3部 一歩進めたインプラント治療 —マイナーオーギュメンテーションと審美へのトライ—

- ①採骨はどうするか?—安全かつ合理的な骨採取—
- 3-1-1.骨採取はどこから行えますか? / 3-1-2.埋入窩形成時の切削片の利点と欠点は? / 3-1-3.削片骨の細菌汚染はどのように防ぎますか? / 3-1-4.埋入部位近傍の骨表面からの切削片の利点と欠点は? / 3-1-5.上顎結節からの骨採取の利点と欠点は? / 3-1-6.外斜線~下顎枝からの骨採取の利点と欠点は? / 3-1-7.オトガイ部からの骨採取の利点と欠点は? / 3-1-8.前鼻棘からの骨採取の利点と欠点は? / 3-1-9.下顎隆起からの骨採取の利点と欠点は?

- ②自家骨だけで十分か?—負担を軽減させる人工骨—
- 3-2-1.人工骨を自家骨と併用すべきですか? / 3-2-2.人工骨のみでも良いですか? / 3-2-3.人工骨は吸収性材料と非吸収性材料のどちらが良いですか?

- ③骨移植手術を成功させるにはどうするか?—繊細な移植手技—
- 3-3-1.骨移植には、移植材料を血液と混ぜるべきですか? / 3-3-2.骨移植時の切開線の設定はどのように配慮すべきですか? / 3-3-3.骨移植時に縫合するうえでの注意点は? / 3-3-4.骨を配置する際に特別な対処が必要ですか? / 3-3-5.骨移植時にメンブレンは使用すべきですか? / 3-3-6.骨移植時にどのような器具を用意すべきですか?

- ④上顎臼歯部を適応症例にするには?—サイナスリフトへの誘い—
- 3-4-1.サイナスリフトにはどのようなものがありますか? / 3-4-2.サイナスリフトクレストアルアプローチはどのようなものですか?

- ⑤どうすればきれいになるか?—審美症例の埋入の原則—
- 3-5-1.審美ゾーンへのインプラント埋入の注意点は? / 3-5-2.審美ゾーン埋入での垂直的位置は? / 3-5-3.審美ゾーン埋入での頬舌的位置は? / 3-5-4.審美ゾーン埋入での近遠心的位置は? / 3-5-5.審美ゾーン埋入でのインプラントの軸の傾斜は? / 3-5-6.審美ゾーン埋入での骨移植は?

- ⑥審美症例での補綴操作は?—精緻な手技のめたら満足—
- 3-6-1.審美ゾーンでのテンポラリークラウンの注意点は? / 3-6-2.審美ゾーンでの印象の注意点は? / 3-6-3.印象用コーピングの改造はどのようにやるのですか? / 3-6-4.改造印象用コーピングでの印象はどのようにやるのですか? / 3-6-5.審美領域における失敗のリカバーは可能ですか?

きりとり線

注文書

## インプラントファーストステップのためのQ&A135 ~インプラント治療成功へのフォロー~ モリタ商品コード:805457

冊注文します。

●お名前	●貴院名	●ご指定納入店
●ご住所 (〒 )		
●TEL	●FAX	支店・営業所

※ご記入いただいた個人情報は、弊社の新刊案内、講演会等の案内に利用させていただきます。  
※ご指定納入店がない場合は送料を頂き、代金引換宅配便でお送りさせていただきます。