

どの欠損に何の骨補填材料とメンブレンを使うのか？
答えはすべてここに！

ベーシック GBR

もう迷わない
骨補填材料&メンブレンの
材料選択と術式

著 安斉昌照・中田光太郎



「骨補填材料やメンブレンなど、どの材料を用いればいいかわからない……」「GBRでの縫合部の裂開を防ぐにはどうしたらいいか知りたい……」「どのような症例からGBRを始めればいいのかかわからない……」と、感じている“GBR 難民”の先生方に向けて、GBRに欠かせない器具の紹介をはじめ、骨欠損形態に準じた最適な材料選択および術式に至るまで、初学者でもわかるよう、図を多用してわかりやすく解説している。

GBR マスターの
安斉先生と中田先生が
悩みや疑問点を解決サポート！



安斉昌照



中田光太郎



Part1 GBRの基礎

Chapter1 GBRの基礎知識

1 GBRの基礎を身に付けよう

1-1-1. GBRとは / 1-1-2. GBRの原理原則 / 1-1-3. GBRの変遷 / 1-1-4. GBRとGTRの違い / 1-1-5. 骨増生と骨造成の違い

2 抜歯後の骨とインプラントの埋入時期

1-2-1. 抜歯後の骨はどうなってしまうの? / 1-2-2. 抜歯後の骨の吸収スピードはどれくらい? / 1-2-3. 抜歯後の歯槽骨の形態変化は? / 1-2-4. 抜歯前の歯周組織フェノタイプにも注目 / 1-2-5. インプラント埋入のベストなタイミング

Chapter2 GBRのバイオロジー

1 GBRの難易度を考えよう

2-1-1. 残存骨壁に応じてGBRの難易度が変わる / 2-1-2. 骨形態の分類 / 2-1-3. その骨欠損に対するGBRは内側性? 外側性? / 2-1-4. メンブレンの必要性の有無

2 GBRの造成品の限界を知ろう

2-2-1. 獲得したい骨造成品はどれくらい? / 2-2-2. 隣在歯のアタッチメントレベルに注意!

3 GBR後の造成品形態変化を知ろう

2-3-1. よくある骨造成後の形態変化 / 2-3-2. 骨造成後のポリウムはどうなるの?

Chapter3 患者の術前管理

1 患者のリスクファクターを理解しよう

3-1-1. 事前の全身管理はとても大切

2 術前の口腔内外消毒および術者の感染対策は念入りに

3-2-1. GBR成功率アップのための術直前管理 / 3-2-2. 術者の手指消毒とガウンテクニック

Chapter4 GBRに必要な組織・解剖

1 GBRで気を付けるべき上下顎の組織・解剖

4-1-1. 上顎のGBRで気を付けるべき脈管・神経 / 4-1-2. 下顎のGBRで気を付けるべき脈管・神経

Chapter5 GBRに必要な器具

1 GBRで欠かせない器具を揃えよう

5-1-1. GBRをするためには何を揃えればいいのか?

2 GBRの一連の流れを使用器具とともに整理しよう

5-2-1. GBR術式における使用器具・材料の適材適所

Chapter6 骨補填材料とメンブレン

1 骨補填材料の役割を理解しよう

6-1-1. 骨補填材料の役割とは? / 6-1-2. 骨補填材料の性質の違い / 6-1-3. 国内で販売されている主な骨補填材料の性質 / 6-1-4. 自家骨採取部位と方法 / 6-1-5. 国内で入手可能な骨補填材料の使い分け

2 メンブレンの役割を理解しよう

6-2-1. メンブレンの役割とは? / 6-2-2. 吸収性メンブレンと非吸収性メンブレンの違い / 6-2-3. メンブレンの設置方法

3 GBRの材料の適材適所を理解しよう

6-3-1. 骨欠損を三次元でとらえる / 6-3-2. 骨欠損をベクトルで考える

Part2 GBRの臨床

Chapter7 GBRのテクニック

1 GBRの切開・剥離の勘所を理解しよう

7-1-1. 血液供給を第一に考える / 7-1-2. 縫合を適切な部位で行うための切開線を考える / 7-1-3. 剥離はどこまですればいいの?

2 GBRの術式の種類を理解しよう

7-2-1. 同時法と段階法の違い / 7-2-2. 主な術式の選択

3 減張切開の基本手技を知ろう

7-3-1. 骨膜の仕組み / 7-3-2. 減張切開のポイント / 7-3-3. 下顎臼歯部のGBRにおける注意点

Chapter8 縫合のテクニック

1 縫合糸と縫合針の使い分けを知ろう

8-1-1. 縫合糸の種類と特徴 / 8-1-2. 縫合針の構造

2 主な縫合の術式を理解しよう

8-2-1. GBRで主に使用される縫合の術式 / 8-2-2. 運針の手順

Chapter9 術後の合併症

1 術後の合併症と対処法を知ろう

9-1-1. 術後の合併症①メンブレンの露出 / 9-1-2. 術後の合併症②感染 / 9-1-3. 術後の合併症症例

----- きりとり線 -----

注文書

ベーシック GBR もう迷わない骨補填材料&メンブレンの材料選択と術式

モリタ商品コード:208041012

冊注文します。

●お名前	●貴院名	●ご指定歯科商店
●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。
※ご指定歯科商店がない場合は送料をいただき、代金引換宅配便でお送り致します。