インプラント材料



Q&A

臨床の疑問に答える

著 吉成正雄

インプラント材料に関する 臨床での疑問に<mark>ズバリ回答!</mark>

- ▶ 臨床家から集まった合計 158 の疑問に、材料学の立場でわ かりやすく回答、バックグラ ウンドとなるデータ、写真を 豊富に提示。
- ▶ より基本的な「マテリアル編」と、臨床に即した「クリニカル編」の2冊で、インプラントをめぐるテーマを網羅.
- ▶ チタン、ハイドロキシアパタイト、 ジルコニアの材料の理解を深めると 同時に、インプラント表面の特徴 や、骨補填材、メインテナンスな ど、臨床に即したテーマも充実。



マテリアル編

- A4判変型/ 144頁/カラー
- 定価(本体9,000円+税) ISBN978-4-263-46133-4



クリニカル編

- A4判変型/ 152頁/カラー
- 定価 (本体 9,000 円 + 税) ISBN 978-4-263-46134-1







インプラント材料 Q&A 臨床の疑問に答える

CONTENTS



- Q8 フッ化物をチタンに対して使用するのは、危ないのですか?
- Q11 インプラントは腐食により壊れることがありますか?
- **Q18** β -TCPは、ハイドロキシアパタイトと骨形成能に差がありますか?
- Q25 TZPの耐久性は大丈夫ですか?
- Q26 TZPを細いインプラントに応用しても大丈夫で すか?
- (Q30) インプラントの表面形状は、どのように分類されていますか?
- Q38 どの程度の辺縁骨吸収であるなら、成功といえるのでしょうか?
- Q40 オッセオインテグレーションした骨組織とインプラント体表面との間は、どうなっているのですか?
- Q46 インプラントと上皮の界面は、どうなっていますか?
- **Q57** 超親水性インプラントとは、どのようなインプラントを指すのですか?
- Q63 ブラスト+酸エッチング処理 (SLActive) インプラントは、どのようにして作られるのですか?
- Q74 骨増生を成功させる要素は何ですか?

クリニカル 編 おもな目次

- **Q3** インプラント体,アバットメントスクリュー,アバットメント,上部構造は,材料学的に統一すべきですか?
- **Q7** 汚れたアバットメントスクリューを清浄化するのに、どのような方法がありますか?
- **Q12** 市販のインプラントは、どのような表面をしているのですか?
- **Q16** 機械加工面をもつインプラントが少なくなっている理由は、何ですか?
- **Q17** 市販インプラントの表面性状は、どうなっていますか?
- **Q20** ハイドロキシアパタイト溶射膜の剥離や脱落は, なぜ起きやすいのですか?
- Q27 前装陶材を使用しないジルコニア修復は可能ですか?

- **Q28** ジルコニア単層材と陶材積層材には、色調、強 さに違いがありますか?
- **Q35** ジルコニアに対するバイオフィルム形成はどうですか?
- **Q41** 摩耗粉の放出がインプラント周囲骨の吸収を引き起こすのは、なぜでしょうか?
- **Q46** インプラント周囲炎の治療には、どのような方法が提案されていますか?
- Q62 オーバーロードにより発症するインプラント周囲 骨の吸収には、どのような因子が関与しますか?
- Q65 市販の骨補填材の臨床的な使い分けの注意点は 何ですか?
- Q76 単根歯インプラント埋入により, 顎骨の骨質は変化しますか?

関連書籍のご案内

歯界展望 別冊

臨床のヒントQ&A

東京歯科大学学会歯科学報編集部編 歯科医師必携のヒント集! すぐにも臨床に取り入れたい 役立つ情報が満載!!

■ A4判変型/228頁/カラー ■定価 (本体5,800円+税) 注文コード:351100



歯科衛生士が知っておきたい よくわかる口腔インプラント

松浦正朗・矢島安朝 編

インプラント治療において歯科衛生士が 知っておくべき基礎知識と技術, 役割をビジュアルに提示した書!



■ B5判/152頁/カラー ■定価(本体5,600円+税) ISBN978-4-263-44372-9

医歯薬出版 ご注文承り書

インプラント材料 Q&A 臨床の疑問に答える マテリアル編	()⊞
インプラント材料 Q&A 臨床の疑問に答える クリニカル編	()⊞
歯界展望 別冊 臨床のヒント Q&A	()⊞
歯科衛生士が知っておきたい よくわかる口腔インプラント	()⊞
●納入店ご指定希望 **納入店のご指定の場合 手数料はかかりません. ** ** ** ** ** ** ** ** **	※ ②の後払いの請求 (株) ネットプロテク から別送となります	クションズ
→ お名前		
● TEL		
● ご住所(〒 –)		

★必要事項をご記入のうえ,FAX.03-5395-7633にご送信ください.★弊社ホームページhttps://www.ishiyaku.co.jp/からもご注文いただけます.