

# CONTENTS

刊行にあたって

05

## 第1章 移植・再植の基本



移植・再植の定義を踏まえて考える必ず押さえておくべき基本・注意点

新名主耕平 東京都・新名主歯科・口腔外科医院

10

## 第2章 移植



**Q.1** ドナー歯の抜歯を、より安全に効率的に行う工夫はありますか。

山崎新太郎 千葉県・まぎの歯科クリニック南行徳院

22

**Q.2** 移植床にある先行永久歯の状況により、  
抜歯と移植のタイミングを分けてよいでしょうか。

佐藤公磨 岡山県・さとう歯科クリニック

27

**Q.3** どのような歯がドナー歯として適切でしょうか。

小林照正 東京都・いたばし三国歯科

29

**Q.4** 術前の診査・検査のポイントを教えてください。  
また、手術の計画はどのように考えて立てればよいのでしょうか。

菱川亮介 岡山県・We Dental Clinic

35

**Q.5** 初めて移植を行う場合、どのような症例がよいでしょうか。

兒玉直紀 岡山大学病院 歯科(補綴歯科部門) / 新名主耕平 東京都・新名主歯科・口腔外科医院

39

**Q.6** 歯の移植に年齢制限はありますか。

前田 曜 東京都・新名主歯科・口腔外科医院

45

**Q.7** 手術の成功率を上げるためにできることは何がありますか。

白濱義将 熊本県・楓の森歯科クリニック

47

**Q.8** 移植床の形成のコツはありますか。

また、骨造成の併用についてどのように判断すればよいでしょうか。

新名主耕平 東京都・新名主歯科・口腔外科医院

52

症例選択

診査・検査

術式

**Q.9** 移植にお勧めの器具を教えてください。 58  
春日太一 東京都・新名主歯科・口腔外科医院

**Q.10** 移植後の移植歯のポジショニングや固定は、どのように考えればよいでしょうか。 64  
木下康平 九州大学病院 歯内治療科

**Q.11** 手術後、どのようなことに気をつければよいでしょうか。 68  
兒玉直紀 岡山大学病院 歯科(補綴歯科部門)

**Q.12** 手術後のドナー歯の根管治療のポイントを教えてください。 70  
柳沢哲秀 東京都・調布歯科・かおいく矯正歯科/岡山大学医学部在学中

**Q.13** 成功・失敗の見極め方、成功率・生存率を教えてください。  
また、ドナー歯の抜歯後、欠損補綴は  
どのように進めればよいでしょうか。 73  
兒玉直紀 岡山大学病院 歯科(補綴歯科部門)

**Q.14** 移植歯をブリッジの支台に用いてよいでしょうか。 82  
浜井亮多 東京都・新名主歯科・口腔外科医院

**Q.15** 移植とインプラントにはどのような違いがありますか。 84  
兒玉直紀 岡山大学病院 歯科(補綴歯科部門)

**Q.16** 移植を自費治療で行った場合、補綴を保険治療で行っても問題ありませんか。 87  
川上洋一 東京都・祖師谷ポブラ歯科

## 第3章 再植



**Q.17** どのような症例で意図的再植を行えばよいでしょうか。 90  
菅谷 勉 北海道大学大学院歯学研究院 難治性歯内・歯周疾患治療学教室(寄附講座) 特任教授

**Q.18** 再植にふさわしい条件の歯はどのようなものでしょうか。 97  
新名主耕平 東京都・新名主歯科・口腔外科医院

**Q.19** 再植可能な垂直破折歯の基準を教えてください。 102  
菅谷 勉 北海道大学大学院歯学研究院 難治性歯内・歯周疾患治療学教室(寄附講座) 特任教授

**Q.20** 再植の術前検査では、何を行えばよいでしょうか。 109  
柳沢哲秀 東京都・調布歯科・かおいく矯正歯科／岡山大学医学部在学中

**Q.21** 再植の術前に行っておくべきことはありますか。 113  
兒玉直紀 岡山大学病院 歯科(補綴歯科部門)

**Q.22** 再植の成功率、生存率はどれくらいでしょうか。 119  
秋葉陽介 新潟大学大学院医歯学総合研究科 生体歯科補綴学分野

**Q.23** 再植の術式にはどのようなものがありますか。 123  
安全に対象歯を抜歯する方法を教えてください。  
また、再植に適している器具を教えてください。  
山崎新太郎 千葉県・まきの歯科クリニック南行徳院

**Q.24** 再植の際、骨造成を併用してもよいでしょうか。 127  
兒玉直紀 岡山大学病院 歯科(補綴歯科部門)

**Q.25** 破折部位の処理のポイントを教えてください。 131  
また、接着に用いるセメントはどのようなものが適していますか。  
秋葉陽介 新潟大学大学院医歯学総合研究科 生体歯科補綴学分野

**Q.26** 再植歯の固定のポイントを教えてください。 135  
兒玉直紀 岡山大学病院 歯科(補綴歯科部門)

**Q.27** 再植する際、元の位置に戻しても問題ないでしょうか。 139  
新名主耕平 東京都・新名主歯科・口腔外科医院

**Q.28** 垂直歯根破折再植歯の補綴装置の材料選択のポイントを教えてください。 142  
また、再植歯に補綴した後は、通常どおり噛ませてよいのでしょうか。  
秋葉陽介 新潟大学大学院医歯学総合研究科 生体歯科補綴学分野

**Q.29** 成功・失敗の見極め方、基準・タイミングを教えてください。 147  
また、再植歯の抜歯後、欠損補綴は  
どのように進めればよいでしょうか。  
秋葉陽介 新潟大学大学院医歯学総合研究科 生体歯科補綴学分野

**Q.30** 再植とインプラントにはどのような違いがありますか。 149  
萬田陽介 岡山大学学術研究院医歯薬学域 咬合・有床義歯補綴学分野