

Q6

ドライソケットへの対応として、表面麻酔薬は効果があるでしょうか



Q9

針の刺入時に、針先のベベルの向きは痛みに関係ありますか？



Q11

痛み抑制にカートリッジを温めたほうがよいというのは本当ですか？

Q17

すばやく麻酔を効かせる方法は？

臨床家の疑問に 専門家が答える

Q25

ヘビースモーカー（喫煙者）は麻酔が効きにくいというのは本当？

Q26

お酒が強いと麻酔が効きにくいというのは本当？

これが正解！ 歯科麻酔

Q28

フラップ翻転後の追加麻酔のコツは？

Q36

アルチカインについて教えてください。

Q47

高血圧患者に対するアドレナリン含有局所麻酔薬使用時の注意点は？

Q48

局所麻酔薬使用時の、注意すべき疾患、常用薬、また1回の処置で使用する量の基準を教えてください。

[著]

城戸幹太

北海道大学大学院歯学研究科
口腔病態学分野歯科麻酔学教室

讃岐拓郎

長崎大学大学院歯薬学総合研究科
歯科麻酔学分野

[企画協力]

歯科ポータルサイト
OralStudio

Q51

局所麻酔後の不快なしびれを早く取る方法はありませんか？

Q60

鎮静中は痛みを感じないのでしょうか？

Q61

鎮静中は、なぜむせるのでしょうか？

Q62

アレルギー体質の患者にNSAIDsは処方してもよいでしょうか。

Q63

鎮痛薬の術前投与の効果について、エビデンスがあれば教えてください。



誰もが使用する歯科麻酔薬。144名の開業医の先生方からの日々の臨床での歯科用麻酔薬への63の疑問に、歯科麻酔の専門家がエビデンスを示しながら、臨床経験に基づいて答え、明日からの診療にすぐに役立つ実践的な解説を行う。どこかで聞いたあの説は真実か？都市伝説か？最速で、うまく効く麻酔とは何か？うまく効かない麻酔の原因は何か？トラブルが起きた際の対処を検索できる本。



CONTENTS

PART 1 表面麻酔と浸潤麻酔の基本

section 1 表面麻酔

- Q1** 表面麻酔①
- 表面麻酔薬の製剤・部位による使い分けの基準は？

Q2 表面麻酔②

表面麻酔薬の使用上の注意点を教えてください

Q3 表面麻酔③

ジェルタイプの表面麻酔の効果的な使用方法を教えてください

Q4 表面麻酔④

スプレータイプの表面麻酔の使用目的を教えてください

Q5 表面麻酔⑤

テープ式麻酔（ペンレス®テープなど）の効果的な使用方法（表面麻酔、SRP など）は？

Q6 表面麻酔⑥

ドライソケットへの対応として、表面麻酔薬は効果があるでしょうか

Q7 表面麻酔⑦

噴霧式の麻酔注入器を導入しようか迷っています

section 2 刺入，針，注入

- Q8** 刺入，針，注入①
- 痛くない刺入法は？

Q9 刺入，針，注入②

針の刺入時に、針先のベベルの向きは痛みに関係ありますか？

Q10 刺入，針，注入③

針が細いほど刺入時痛は少ないと思いますが、逆に注入圧が高くなって痛みが強くなりませんか？

Q11 刺入，針，注入④

痛み抑制にカートリッジを温めたほうがよいというのは本当ですか？

Q12 刺入，針，注入⑤

注入速度は痛みに関係がありますか？

Q13 刺入，針，注入⑥

浸潤麻酔は患部を下にすることで、より効きやすくなると聞きましたが本当ですか？

section 3 麻酔の効果

- Q14** 麻酔の効果①
- シタネスト® - オクタプレシン®でもよく効かせて効果時間を長くする工夫はありますか？

Q15 麻酔の効果②

各局所麻酔薬の最大使用量は？

Q16 麻酔の効果③

処置内容（歯周外科，抜歯，歯内療法など）で、刺入点や麻酔方法は変わりますか？

Q17 麻酔の効果④

すばやく麻酔を効かせる方法は？

Q18 麻酔の効果⑤

日や体調による麻酔の奏効しやすさはありますか？

Q19 麻酔の効果⑥

本当に麻酔が効かない人っていますか？効きにくい人に効かせるコツは？

Q20 麻酔の効果⑦

刺入部の潰瘍形成を予防したいのですが

Q21 麻酔の効果⑧

なぜ炎症があると麻酔が効きにくいのですか？

Q22 麻酔の効果⑨

急性炎症時の麻酔方法を知りたい

Q23 麻酔の効果⑩

急性歯髄炎で麻酔がどうしても効かないときの対処法は？

Q24 麻酔の効果⑪

埋伏歯の抜歯中に痛みを訴えた場合の対処法は？

Q25 麻酔の効果⑫

ヘビースモーカー（喫煙者）は麻酔が効きにくいというのは本当？

Q26 麻酔の効果⑬

お酒が強いと麻酔が効きにくいというのは本当ですか？

section 4 歯根膜麻酔

- Q27** 歯根膜麻酔
- 歯根膜麻酔について教えてください

section 5 効かない場合

- Q28** 効かない場合①
- フラップ翻転後の追加麻酔のコツは？

Q29 効かない場合②

局所麻酔が効きにくい人への説明のポイントは？

Q30 効かない場合③

味の不快感を訴えるような患者への対応はどうか

section 6 シタネスト

- Q31** シタネスト①
- シタネスト® - オクタプレシン®のみを使用すべき症例とは？

Q32 シタネスト②

麻酔薬を混合で使うとどうなるか教えてください。たとえばオーラ®注1本＋スキャンドネスト®1本など、効果が減弱するのか、オーラ®注の血管収縮剤の分少し強くなるのか見解を伺いたい

Q33 シタネスト③

循環器にリスクがある患者にはシタネスト® - オクタプレシン®を使用すべきと思いますが、それ以上に除痛を重視しています。まちがいでしょうか？

Q34 シタネスト④

キシロカイン®で効かない場合に、シタネスト® - オクタプレシン®を追加していますが、いかがでしょうか？

- Q35** シタネスト⑥
- アドレナリンなしの麻酔薬はどのような場合に使用推奨されますか？

section 7 アルチカイン

- Q36** アルチカイン
- アルチカインについて教えてください

section 8 アドレナリン，添加剤

- Q37** アドレナリン，添加剤①
- オーラ®注ではアドレナリン酒石酸水素塩になっていますが、通常のアドレナリンと違うのでしょうか？

Q38 アドレナリン，添加剤②

外科処置時の出血コントロール目的にアドレナリン含有局所麻酔薬を使ってもよいでしょうか？

Q39 アドレナリン，添加剤③

メーカーにより添加剤の違いはありますか？

Q40 アドレナリン，添加剤④

現在発売されている局所麻酔薬のなかで安全性が高いものは？ また、メーカーによって効果に違いはありますか？

PART 2 麻酔の応用

section 9 伝達麻酔，神経ブロック

- Q41** 伝達麻酔，神経ブロック①
- 外科処置の疼痛管理のためには、伝達麻酔は避けて通れないのでしょうか？

Q42 伝達麻酔，神経ブロック②

下顎孔伝達麻酔の適切な手順・知識を教えてください

Q43 伝達麻酔，神経ブロック③

近位伝達麻酔の概要・方法を知りたい

Q44 伝達麻酔，神経ブロック④

「神経ブロック」の概要・方法について知りたい

section 10 電動注射器

- Q45** 電動注射器①
- 電動注射器のおすすめは？

Q46 電動注射器②

手用注射筒と電動式では、痛みや麻酔効果に差はありますか？

section 11 有病者

- Q47** 有病者①
- 高血圧患者に対するアドレナリン含有局所麻酔薬使用時の注意点は？

Q48 有病者②

局所麻酔薬使用時に注意すべき疾患，常用薬，また1回の処置で使用できる量の基準を教えてください

Q49 有病者③

各種局所麻酔薬は，小児にはどのくらいまで使用できますか

Q50 有病者④

生体情報モニターはどのような症例で使用すべきでしょうか

section 12 急変，偶発症

- Q51** 急変，偶発症①
- 局所麻酔後の不快なしびれを早くとる方法はありませんか？

Q52 急変，偶発症②

患者急変時に，まずすべきことは？

Q53 急変，偶発症③

血管迷走神経反射とアナフィラキシー発症の見分け方を教えてください

Q54 急変，偶発症④

血管迷走神経反射への対処法を教えてください

Q55 急変，偶発症⑤

アナフィラキシーの対処法を教えてください

Q56 急変，偶発症⑥

ショック体位と，水平位で膝曲げ，どちらがよいでしょうか？

section 13 鎮静法

- Q57** 鎮静法①
- 筋肉内鎮静法を知りたい（概要と実際）

Q58 鎮静法②

鎮静時は処置中の記憶がないのでしょうか？

Q59 鎮静法③

鎮静中に体動があり，しばしば処置が中断します。体動を抑える方法はありませんか？

Q60 鎮静法④

鎮静中は痛みを感じないのでしょうか？

Q61 鎮静法⑤

鎮静中は，なぜむせるのでしょうか？

section 14 鎮痛薬

- Q62** 鎮痛薬①
- アレルギー体質の患者にNSAIDsは処方してもよいでしょうか

Q63 鎮痛薬②

鎮痛薬の術前投与の効果について，エビデンスがあれば教えてください

巻末付録 歯科用局所麻酔薬カートリッジ 早見表

き り と り 線

注文書

臨床家の疑問に専門家が答える
これが正解！ 歯科麻酔
モリタ商品コード:208041086

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。