

CONTENTS

005 刊行にあたって

Prologue

010 セプトカイン®の
わが国における添付文書

宮脇卓也
(岡山大学学術研究院医歯薬学域 歯科麻酔・特別支援歯学分野)

Chapter I 基礎編

018 1 局所麻酔薬の薬理とアルチカインの特徴

018 ①局所麻酔薬の化学構造とアルチカインの特徴

小鹿恭太郎
(東京歯科大学 歯科麻酔学講座)

020 ②局所麻酔薬の性質とアルチカインの特徴

025 ③局所麻酔薬の薬物動態とアルチカインの特徴

宮脇卓也
(岡山大学学術研究院医歯薬学域 歯科麻酔・特別支援歯学分野)

028 ④局所麻酔薬の毒性とアルチカインの特徴

034 2 血管収縮薬の薬理

034 ①血管収縮薬の種類と特徴

松浦信幸
(東京歯科大学 オーラルメディシン・病院歯科学講座)

040 ②アルチカイン製剤に含有されている血管収縮薬

Chapter II 臨床編

046 1 アルチカイン製剤の
臨床使用におけるポイント

砂田勝久
(日本歯科大学生命歯学部 歯科麻酔学講座)

048 2 各種歯科用局所麻酔
(アルチカイン製剤を含む) の特徴

055 3 アルチカイン製剤と他の歯科用局所麻酔剤の麻酔効果の比較

055 ①抜歯

塩谷伊毅
(日本歯科大学生命歯学部 歯科麻酔学講座)

060 ②抜髄などの歯科処置

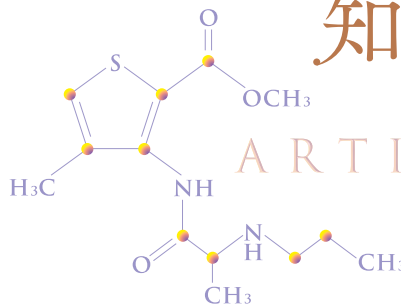
066 ③上顎歯

筒井友花子
(日本歯科大学生命歯学部 歯科麻酔学講座)

072 ④下顎歯

新たなる歯科用局所麻酔薬

アルチカインを
知ろう!



ARTICAINE

080 4 アルチカイン製剤の使用に注意すべき患者の背景

080 ①合併症・既往歴等

082 ②妊婦・授乳婦

山口秀紀
(日本大学松戸歯学部 歯科麻酔学講座)

084 ③小児

087 ④常用薬物

088 5 アルチカイン製剤と他の歯科用局所麻酔剤の合併症の比較

088 ①局所合併症

讃岐拓郎
(長崎大学生命医科学域 歯科麻酔学分野)

092 ②全身的合併症

城戸幹太
(北海道大学大学院歯学研究院 歯科麻酔学教室)

098 6 海外の日本人を対象とした
アルチカイン製剤の効果と安全性

前田 茂
(東京科学大学医歯学総合研究科 歯科麻酔学分野)

Chapter III 治験編

104 1 アルチカイン製剤のわが国での
第Ⅰ相試験(薬物動態試験)

111 2 アルチカイン製剤のわが国での
第Ⅱ相試験(探索的試験)

樋口 仁
(岡山大学病院 歯科麻酔科部門)

121 3 アルチカイン製剤のわが国での
第Ⅲ相試験(非劣性試験)