

スポーツ歯学

第11巻 第2号

平成20年2月

目次

巻頭言

学会編集「スポーツ歯科臨床マニュアル」の完成と実践活動……………安井利一…(i)

原著

吸引成形後のマウスガードシートの延び

—厚さの異なるシートにおける比較—……………高橋睦・他…45

スキューバダイビング用マウスピースの形態が応力分布に及ぼす影響

—三次元有限要素モデルにおける検討—……………廣瀬俊章・他…52

四国車いすバスケットボールリーグ選手の歯科保健と外傷に関する

アンケート調査……………佐々木幸生・他…58

Study on the Elongation and Thickness of Mouthguard Sheets

after Vacuum Forming Process

— The Influence of the Height of the Working Model —……………Fumi TAKAHASHI, *et al.* ……64

フリースタイルスキー・モーグル選手へのマウスガード作製と

アンケート調査……………増田一生・他…71

再生器具によって再生したマウスガードシートの物理的試験について……………竹林千賀子・他…78

スポーツ歯科医人伝 第5報 鈴木伊佐夫先生……………石川慎士・他…82

顎顔面領域の防具フェイスガード製作材料の基礎的物性評価

第1報—衝撃吸収能力—……………中禮宏・他…90

臨床報告

平成18年度大阪府ラグビー・クラブチームBリーグ戦

参加選手へのマウスガードに関するアンケート調査……………添田義博・他…96

大学野球部部員に対するマウスガードのアンケート調査……………中井宏昌・他…102

マウスガード使用に伴う息苦しさを緩和するための臨床的対応……………上野俊明・他…107

著明な咬耗を有する部分欠損患者に対しカスタムメイドマウスガード

で対応した症例……………渥美陽二郎・他…112

紹介

ライフセービングへのスポーツ歯科のかかわり……………上田一彦・他…119

第18回日本スポーツ歯科医学会学術大会……………125

会則

認定医制度規則・施行細則

認定試験実施要綱

認定マウスガード研修施設の指定に関する内規

認定マウスガードテクニカルインストラクターの指定に関する内規

学術表彰制度規程

学術論文賞の選考内規

投稿・掲載規程

平成 18・19 年度役員一覧

編集後記

日本スポーツ歯科医学会

Journal of Sports Dentistry

Vol. 11 • No. 2

February 2008

Contents

Original Articles

- Elongation of Mouthguard Sheet after Vacuum Forming Process
— The Influence of the Thickness of Mouthguard Sheet Material — Mutsumi TAKAHASHI, *et al.*45
- Influence of the Design of the Mouthpiece for Scuba Diving on Stress Distribution
— A Study Using Three-dimensional Finite Element Analysis Models — Toshiaki HIROSE, *et al.*52
- A Questionnaire Survey on Dental Health and Injury Experience of
Shikoku Wheelchair Basketball League Players Yukio SASAKI, *et al.*58
- Study on the Elongation and Thickness of Mouthguard Sheets
after Vacuum Forming Process
— The Influence of the Height of the Working Model — Fumi TAKAHASHI, *et al.*64
- A Questionnaire Survey on Mouthguards for Freestyle Mogul Skiers Issei MASUDA, *et al.*71
- Physical Evaluation of Recycled Mouthguard Sheets Made by a New Device Chikako TAKEBAYASHI, *et al.*78
- Biographical History of Sports Dentistry No. 5 Dr. Isao SUZUKI Shinji ISHIKAWA, *et al.*82
- Evaluation of Fundamental Physical-properties of Face Guard Materials
I — Impact Absorption — Hiroshi CHUREI, *et al.*90

Clinical Reports

- A Survey on Mouthguards for Rugby Players of the B League
of Osaka Prefecture during the 2006-2007 School Year Yoshihiro SOEDA, *et al.*96
- Questionnaire Concerning Mouthguards for University Baseball Players Hiromasa NAKAI, *et al.*102
- Clinical Technique for Diminishing the Feeling of Smothering by a Mouthguard Toshiaki UENO, *et al.*107
- Clinical Application of Custom-made Mouthguard to Patient with
Partially Edentulate and Severe Attrition Yojiro ATSUMI, *et al.*112

Introduction

- Sports Dentistry Relation to Lifesaving Kazuhiko UEDA, *et al.*119

Proceedings of the 2007 18th Annual Meeting of the

- Japanese Academy of Sports Dentistry 125

**Japanese Academy of
Sports Dentistry**