スポーツ歯学

第 18 巻 第 2 号 平成 27 年 2 月

目 次
巻 頭 言 スポーツ歯科医学の 2015 年 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
原 著 噛みしめがラグビースクラム力に与える影響 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
臨床報告 国民体育大会における指導者および選手に対するマウスガードの調査研究 一ぎふ清流国体・ぎふ清流大会デンタルサポート事業から― 西 脇 孝 彦・他 57
トピックス Three-Dimensional Ink-Jet Printer によるスポーツマウスガード造形の可能性 笠 原 隼 男・他 65
報 告 2014 年度 日本スポーツ歯科医学会が提唱する標準的で適切に製作されたマウスガードのコンセンサス ーコンセンサス形成の背景とその過程――――――――――――――――――――――――――――――――――――
第 25 回日本スポーツ歯科医学会学術大会 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
News & Topics 日本ラグビーフットボール協会会長表彰"功労賞"を受賞して 大 山 秀 元… 144
会則 認定医制度規則・施行細則 認定医認定試験実施要綱 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 認定スポーツデンタルハイジニスト制度規則・施行細則 認定スポーツデンタルハイジニスト試験実施要綱 認定スポーツデンタルハイジニストセミナー運営実施要綱 学術表彰制度規程 研究倫理審査委員会規程 投稿・掲載規程 平成 26・27 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. 18 · No. 2 February 2015

Contents

Original Articles	
Influence of Tooth Clenching on Rugby Scrum Power ·········Yoshinori Hayashi, et al. ···· 4	.1
A Questionnaire Survey on Mouthguards Used by High School Rugby Football Players	
—Evaluation of the Usability and Form of Custom-made Mouthguards— · · · · · Chikako Takebayashi, et al. · · · · 4	8
Clinical Report	
Questionnaire Survey on Mouthguards for Coaches and Players in National Athletic Meetings; From the	
Results of Dental Support Projects in GIFU SEIRYU National Athletic Meeting ··· Takahiko Nishiwaki, et al. ···· 5	7
Topics	
The Possibility of Fabrication for Sports Mouthguards	
Using a Three-Dimensional Ink-Jet Printer ······ Takao Kasahara, et al. ···· 6	5
Reports	
Standardized, Properly-made Mouthguards Based on the Consensus Statements	
Formed by the Japanese Academy of Sports Dentistry in 2014:	
Process of Consensus Formation and Its Background ······· Toshikazu Yasui, et al. ···· 7	0
Working Group 1: Impression, Model Preparation, Design (Outline, Thickness) ···· Takanori Ando, et al. ····· 7	2
Working Group 2: Thermoforming Process, Sheet Material, Removal and Trimming Yuto Tanaka, et al 7	7
Working Group 3:	
Occlusion (in Relation to Different Sport Activities), Adjustments ············Noritaka Yoshino, et al. ····· 7	9
Working Group 4: Cleaning, Maintenance, Storage, Repair, Replacement ······Tomoya Gonda, et al. ···· 8	1
A Literature Review on the Relation between Maintenance or Recovery of Occlusal Support	
and the Balance Ability or the Prevention of Falling Events up to 2014 ······· Noritaka Yoshino, et al. ···· 8	3

Japanese Academy of Sports Dentistry