

# 静岡県歯科技工士会学術大会

## 生涯研修自由課程

講師：生田龍平先生

### 演題

#### 1.「装着感、発音、嚥下を考慮したパーシャルデンチャーのデザイン」

パーシャルデンチャーのデザインは装着した装着感は大きな違和感になってはいけないし、おしゃべりをした時のしゃべりやすさも重要である。特に「サ行」は難易度の高い発音で難しい。また誤嚥にも関係する可能性がある嚥下とさまざまな要素が含まれている。それらの装置の疑似体験をするとそれは全て舌が関わっている事がわかる。そのデザインを脳血流を計測したデータも紹介しながら考えてみたい。

#### 2.「スプリント製作の咬合を考える」

スプリントやナイトガードの製作にあたり知っておきたい顎関節症や咬合、特に顎位についてお話し、ウェアラブル筋電計を使用したデータも紹介しながら皆様と共にディスカッション出来れば幸いです。