

# 歯周病治療は次のステージへ

## FIND YOUR NEXT STAGE

### 世界初の歯周病治療器



# Blue Radical

行動変容と対症療法の双方に向けた新しいテクノロジー

# それは根本解決による 歯周病からの本当の解放!

#### 原因療法(行動変容)

歯科医院と毎日コミュニケーションが取れる  
新時代のアプリ。



- ▶ 治療内容、経過のチェック機能
- ▶ 歯磨きタイマー、カレンダー機能
- ▶ 歯科医院からのアドバイス機能
- ▶ 歯に関する有益なコンテンツ配信機能



#### 対症療法

東北大学が開発した  
世界初の歯周病治療器



産学官連携事業から生まれた新時代の非外科的歯周療法

<https://luke-br.com/>

MECHANISM OF PERIODONTAL DISEASE  
歯周病発症のメカニズム



口の中に興味がなくなる  
怠慢、放置



歯周病菌が堆積



歯周病発症

怠慢・放置に対する  
原因療法



重度の部位にも効果がある  
対症療法



根本解決による  
歯周病からの、  
本当の解放

これまで

定期検診だけでは  
アプローチできない



重度の場合は…

抜歯・外科治療

が必要



対症療法のみだった歯周病治療。  
しかも従来の非外科治療では、  
重度歯周病に対して  
限界がありました。

LUKE

テクノロジーを駆使して、歯周病からの”本当の解放”を実現します。

歯科医院と患者様をつなぐ  
コミュニケーションアプリ



東北大学が開発した  
世界初の歯周病治療器



根本解決による  
歯周病からの、  
本当の解放