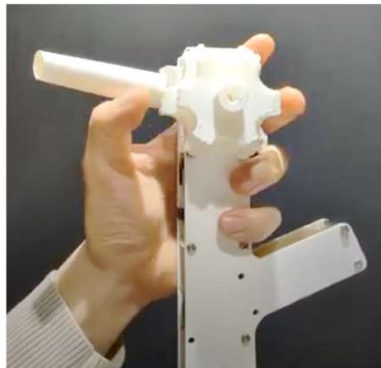


ゲーミフィケーションを活用した内視鏡トレーニングシステムの開発

－ どこでも手軽に一人で練習できるMyEndoscope －

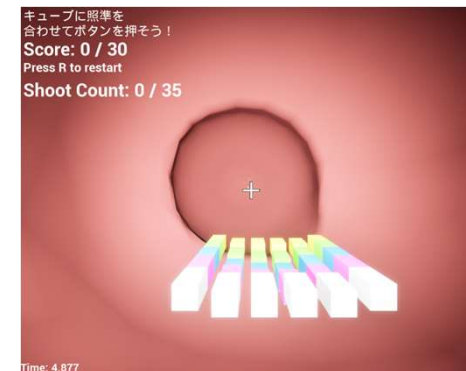
MyEndoscopeは多忙な医師がどこでも・手軽に・一人で内視鏡の操作方法から高難度治療まで楽しく練習できるモバイルなトレーニングシステムです。

内視鏡を用いた低侵襲治療が世界的に拡大しつつある近年、医師のスキル向上のためのトレーニングの重要性は高まっています。しかし、現行のトレーニング機材は人手・時間・金銭の負担が大きく、トレーニングシナリオも限られているものが多いです。独自に開発したコントローラーとゲームアプリでこの課題を解決し、日本の高度な内視鏡治療をさらに世界に届けます。



リアルな操作感のコントローラ

- 内視鏡機材不要
- PCにコントローラを接続するだけでOK
- 手間のかかる準備や片付けは不要！



内視鏡医考案のトレーニングプログラム

- 内視鏡の基本動作や手技要素を習得できる多様なトレーニングシナリオを提供
- ゲームを進めてステップアップ！

日本発の革新的な治療法である内視鏡的粘膜下層剥離術(ESD)のトレーニング、技術評価システムやアドバイス機能などを追加予定！