

2021年5月11日

株式会社ジョリーグッド

名医の手技が見放題、医療教育 VR サブスクリプションサービス開始！

多職種メディカルスタッフ教育のニューノーマル

～有料閲覧プラン「オペクラウド VR Viewer」の事前登録を開始～

株式会社ジョリーグッド(東京都中央区、代表取締役：上路健介、以下 ジョリーグッド)は、自社が開発・提供する医療教育プラットフォーム「オペクラウドVR」に蓄積された実症例の医療VRコンテンツを、医療機関や医療教育機関、医療機器・製薬メーカーの方々が、月額見放題でVR体験できるサブスクリプションサービス「オペクラウドVR Viewer」(以下、本サービス)の提供を2021年秋から開始いたします。また本サービスへの事前登録を、本日5月11日(火)より公式ウェブサイトにて受付開始いたします。

本サービスの会員は、救命救急および、循環器、整形外科などの臨床現場を、医師や看護師、臨床工学技師などのスタッフそれぞれの当事者目線で、360度リアルに体験実習することができます。本サービスのコンテンツは、若手医師の教育の他、医師以外の医療専門職種の教育にも活用することができ、医師のタスク・シフト/シェアに向けた多職種間でのチーム医療のより強固な連携を実現します。本サービスには、各領域の専門医の監修により現在30以上のコンテンツがラインナップされ、今後も続々と追加拡充していく計画です。

オペクラウド VR Viewer 会員事前登録はこちら：<https://jollygood.co.jp/opecloud/content>

VR Contents

横堀将司 医師 日本医科大学大学院医学研究科 救急医学分野 教授 日本医科大学大学院にて救急医学分野を専門に日夜、救急の現場に取り組み										
	2021.5.10 救命救急 救命救急 心臓停止の蘇生処置 (医師目線)	2021.5.10 救命救急 救命救急 心臓停止の蘇生処置 (看護師目線)	2021.5.10 救命救急 救命救急 (シミュレータ練習法) 心臓停止の蘇生処置	2021.5.10 救命救急 救命救急 中央静脈穿刺	2021.5.10 救命救急 救命救急 (シミュレータ練習法) 中央静脈穿刺	2021.5.10 救命救急 救命救急 尿道カテーテル挿入	2021.5.10 救命救急 救命救急 (シミュレータ練習法) 尿道カテーテル挿入			
	小川理郎 医師 日本医科大学大学院医学研究科 救急医学分野 准教授 日本救急医学会評議員、救急医学の指導医・専門医として救命救急士育成の教育指導を行う									
		2021.5.10 救命救急 救命救急VR (出動指令・傷病者接触)	2021.5.10 救命救急 救命救急VR① 心臓梗塞 (傷病者接触・傷病者容観変化)	2021.5.10 救命救急 救命救急VR② 心臓梗塞 (傷病者容観変化・傷病者搬送)	2021.5.10 救命救急 救命救急VR③ 心臓梗塞 (車内活動)	2021.5.10 救命救急 救命救急VR④ 事故外傷 (状況評価・全身観察・車内収容)	2021.5.10 救命救急 救命救急VR⑤ 事故外傷 (出動指令・現場到着)	2021.5.10 救命救急 救命救急VR⑥ 心臓梗塞シーン1		
		中原志朗 医師 徳島県立大学附属医療センター 救急科 ホットバルーンカテーテル手技の知識が豊富であり、東し株式会社提供のSATAKE・HotBalloonカテーテルのプロクターを務める								
			2021.5.10 循環器科 Tour 症例紹介	2021.5.10 循環器科 HotBalloon Ablation: A VR Tour カテーテル準備	2021.5.10 循環器科 HotBalloon Ablation: A VR Tour 中層穿刺	2021.5.10 循環器科 HotBalloon Ablation: A VR Tour シースの挿入	2021.5.10 循環器科 HotBalloon Ablation: A VR Tour RSPV-ABL	2021.5.10 循環器科 HotBalloon Ablation: A VR Tour RIPV-ABL	2021.5.10 循環器科 HotBalloon Ablation: A VR Tour LIPV-ABL	

■タスク・シフト/シェアが推進される中、教育には課題

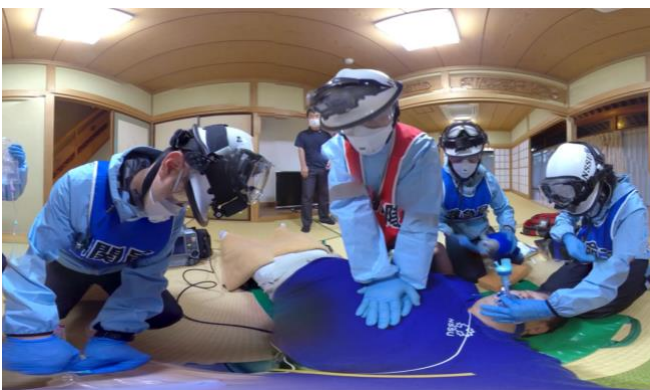
厚生省は、2024年に迫る医師の働き方改革を進めるため、医師の業務の一部を看護師や救急救命士等の他職種に移管するタスク・シフト/シェアを推進しています。しかし、新型コロナウイルスの感染拡大が終息せず、タスク・シフト/シェア先である救急救命士や看護師、薬剤師などの医師以外の医療専門職種の教育が十分に出来ない状況があります。またタスク・シフト/シェアを進めるためには、多職種のスタッフが連携

するチーム医療の必要性が高くなりますが、臨床実習などが行えない今、効果的な教育方法がないのが現状です。

■病院、学校の垣根を超え医療技術を共有

ジョリーグッドはこれまで、オペクラウド VR のプラットフォームを通して、医学生や救急救命士の育成にいつでも・どこでも・何度でも体験可能な VR 臨床実習を提供してきました。自宅や遠隔地の受講者へは、一対多の遠隔臨床実習が可能な「多接続リモート VR 臨床システム」を活用し、講師から双方向の指導を受けることができ、本システムを活用して海外と繋いだ国際医学会 VR セミナーも実施しています。

本サービスの提供により、これまでは医療機関や教育機関ごとに内向けで留まっていた臨床の知見を、他施設、他大学などより広く共有することができ、日本医療全体の質の向上に貢献します。また将来的には、国境を超えた国際的な日本医療の共有を目指します。



▲日本体育大学 救急救命士教育



▲日本医科大学 救急救命 VR

■オペクラウド VR 導入施設の声



『メディカルスタッフ教育のニューノーマルになる』

日本体育大学大学院保健医療学研究科 救急災害医療学専攻 主任

日本体育大学保健医療学部 救急医療学科 学科長 小川理郎先生

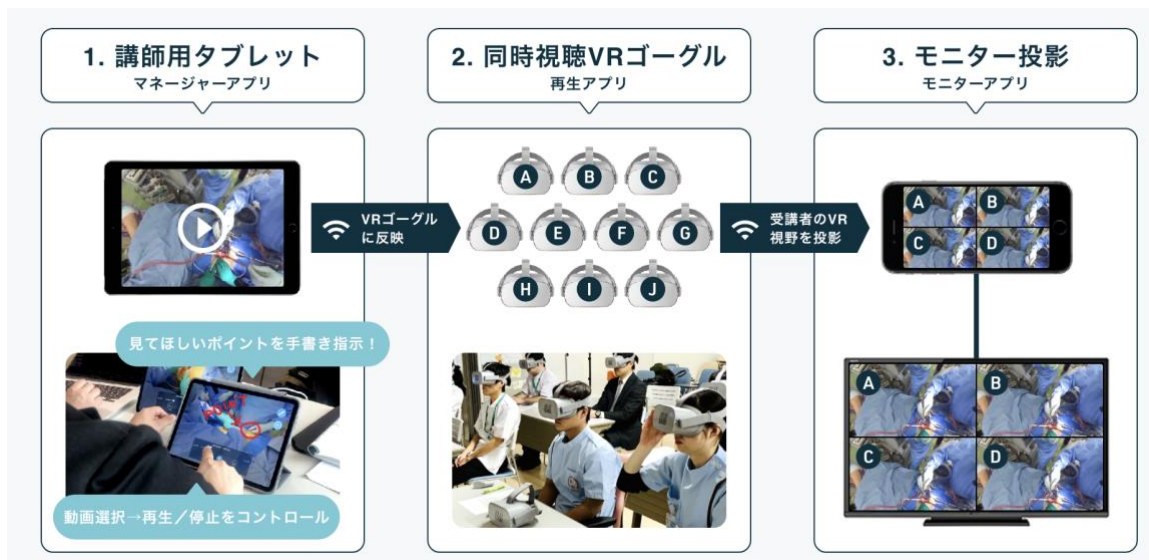
当学科ではいち早く VR を活用した教育に注目し導入しました。

VR 映像を活用した教育は従来の講義や実習と比較して、知識や技術の 修得に効果があると報告されています。VR を活用しどこでも集まらないで実施できる臨地実習

は、病院前救護/医療現場に携わる救急救命士教育のモデルケースになると確信しています。

■VR マルチセミナーシステム

VR マルチセミナーシステムは、講師用タブレットと複数の VR ゴーグルを一斉操作し、VR セミナーの簡単運用を実現します。



<オペクラウド VR Viewer プラン>

	ベーシックプラン	プレミアムプラン
料金	月額 11 万円 (税込)	月額 44 万円 (税込)
同時視聴アカウント数	最大 20 アカウントまで	最大 100 アカウントまで
対象	病院施設、教育施設、医療機器メーカー	

※本サービスのご利用には別途、VRゴーグル等の機材費が必要となります。

※サービスの提供開始は2021年秋頃を予定しています。

事前登録・詳細はこちら：<https://jollygood.co.jp/opecloud/content>

今後は、本プラットフォームを通して病院や学校の壁を超え学びを共有する、全く新しい教育プラットフォームとして「オペクラウド VR」は進化し続けていきます。ジョリーグッドは、本サービスを通して大学病院、クリニック、教育施設など医療に携わるすべての人に向けた臨床教育 VR を提供し、医師の働き方改革や、with コロナの医療の質向上に貢献していきます。

■オペクラウド VR～VR 臨床教育プラットフォーム (<https://jollygood.co.jp/opecloud>)

オペクラウド VR は、医療施設に高精細 360 度カメラとサーバーを常設してあらゆる症例を簡単に高精度 VR 化し、術者目線で技を体験学習できる VR 臨床教育プラットフォームです。本サービスは、臨床実習ツールとして医科大学をはじめとする教育機関や研究センターの他、医療機器メーカーなど、医療技術を牽引する多様な機関で豊富な導入実績を誇っています。

■株式会社ジョリーグッドについて (<https://jollygood.co.jp/>)

ジョリーグッドは、高精度な VR ソリューションと、VR 空間のユーザー行動を解析する AI による医療福祉向けサービスを開発するメディカルテクノロジーカンパニーです。VR や AI などのテクノロジーにより、医療教育、障害者支援、精神疾患治療など、人の成長や社会復帰を加速し、医療の進化や人の生きがいを支えるサービスを様々な研究機関や企業の皆様と共に展開しています。

■本件に関するお問い合わせ先

株式会社ジョリーグッド 広報担当 小嶋 info@jollygood.co.jp TEL : 03-4455-2694

以上