

研究課題名	手洗い評価キット「SCORE!」を用いた手指衛生教育効果の検討
研究の意義・目的	<p>大阪公立大学医学部附属病院の感染制御部では、毎年、感染対策向上を目指し、全職種を対象とした様々な教育を実施しています。これまで、受講者が楽しんで参加できるように当院オリジナルのクイズ動画やスゴロクなど新たな教育ツールを取り入れて感染対策向上に寄与してきました。今回は、手洗いレベルを定量的に数値で客観的に評価できるAIによる解析ツール「SCORE!」を用いて手指衛生教育受講による手洗いレベルの変化を評価し、今後の手指衛生教育に還元していくことを目的としています。</p> <p>今回、使用する「SCORE!」は世界初の手洗いレベルを客観的に評価できるツールであり、両手表裏を72のセクションに分けて数値化可能です。そのため、施設内の職員一人一人の手洗いレベルを数値で評価することが可能です。また、受講者へは、評価結果をフィードバックさせていただきますので、個々の感染対策技術の向上につながり非常に有用であると考えられます。</p>
研究を行う期間	「機関の長の実施の許可日」～ 2024年12月
研究協力をお願いしたい方(対象者)	2021年9月～2021年12月に大阪公立大学医学部附属病院に従事する職員のうち、手指衛生に関する研修動画視聴前後に「SCORE!」を用いて手洗いレベルを評価された職員の方。
協力をお願いしたい内容と研究に使わせていただく試料・情報等の項目	<p>診療の過程で得られた下記項目を本研究に使用させてください。</p> <p>診療情報等：【職種、所属部署、利き手】</p>
試料・情報の他機関への提供	この研究は大阪公立大学医学部附属病院 感染制御部のみで行い、他の機関に情報は提供いたしません。
この研究を行っている共同研究機関	この研究は大阪公立大学医学部附属病院 感染制御部のみで行います。
試料・情報を管理する責任者	大阪公立大学大学院医学研究科 臨床感染制御学 研究責任者 掛屋 弘
本研究の利益相反	<p>利益相反の状況については研究者等が利益相反マネジメント委員会に報告し、その指示を受けて適切に管理します。</p> <p>本研究に関連し開示すべき利益相反関係にある企業等はありません。</p>
研究に協力をしたくない場合	下記に連絡することでいつでも本研究への協力を拒否することができます。また、研究参加を拒否しても不当な不利益を受けません。
連絡先	<p>大阪公立大学大学院医学研究科 臨床感染制御学</p> <p>研究責任者 掛屋 弘</p> <p>電話番号：(06) 6645-3784</p> <p>メールアドレス：akekeya@omu.ac.jp</p>