

WHX Osaka

Formerly Japan Health

Dr Oliver James Nickalls

会社・団体名

Sengkang General Hospital

役職

Deputy Chief
Medical Informatics Officer

🌐 Location シンガポール



プロフィール

オリバー・ニカルズ博士は、シンガポールのSingHealthセンカン総合病院の神経放射線科主任コンサルタントです。また、医療情報科学担当副最高責任者（臨床サポート）とSingHealth RISPACSワークグループの議長も務めています。ニカルズ博士は、キングス・カレッジ・ロンドンで放射線科学のMBBS（優等学位）とBSc（優等学位）を取得し、その後シンガポールでFRCRとMMed（診断放射線学）の資格を取得しました。彼の臨床的および学術的な関心は、神経放射線学、人工知能、放射線情報科学の交差点にあります。彼は、エンタープライズイメージング、PACS移行、DICOM匿名化に関する複数の機関レベルおよびクラスターレベルのイニシアチブを主導してきました。現在、SingHealthにおけるEpicイメージング移行プロジェクトの共同議長を務め、SingHealth AI Executive Committeeのメンバーでもあります。ニカルズ博士は、骨折検出、MRI脊椎レポート、画像データ匿名化におけるAIアプリケーションに関する論文を発表しています。彼は SIIM の積極的なメンバーであり、放射線科研修生向けに Python プログラミングと情報科学に関する講義を定期的に行っています。

組織紹介

シンガポール北東部の中心部に位置するセンカン総合病院（SKH）は、活気あふれる地域社会の変化するニーズに応えるため、統合的でアクセスしやすい医療を提供しています。当院の医療専門家チームは、患者ケアにおいて協働的な多職種連携アプローチを採用しています。このシームレスな連携は病院の枠にとらわれず、総合診療科、一般開業医、その他の医療提供者と緊密に連携し、急性疾患から重篤疾患まで、患者様がタイムリーかつ適切な専門医療を受けられるよう努めています。

シンガポールヘルス・デューク・NUSアカデミック・メディカルセンターの一員として、SKHは優れた臨床ケアを提供しながら、医学教育と研究の推進に尽力しています。シンガポールヘルスの医療機関ネットワークと連携し、地域社会のより良い健康成果の実現に向けて、医療の卓越性と革新を推進しています。