



聖路加国際病院 エビデンスに基づいた推奨治療法への モバイルアクセスに UpToDate Anywhereを採用



聖路加国際病院について

聖路加国際病院は、1902年に創設された総合・教育病院で、東京中心部に位置する大規模総合医療施設のひとつです。長い革新の歴史を有する同院は、Joint Commission International (JCI) の認定を取得している一流病院です。JCIは、医療機関の認定で世界をリードし、極めて厳格な国際基準に基づいて医療の質と患者の安全性を評価しています。

2003年、聖路加国際病院はUpToDateの利用を契約した日本初の施設となりました。日野原重明名誉院長は、UpToDate創設者のバートン (バッド) ・ローズ博士の協力を得て導入を進め、これがきっかけとなってUpToDateは日本の医師に知られるようになりました。現在では、国内700施設以上の医療機関で、臨床医がUpToDateを利用しています。

聖路加国際病院は、最新リソースを使用した最高水準のケアを提供し続けるために、先陣を切ってUpToDate Anywhereを導入しました。これにより、携帯電話やタブレットからUpToDateへのアクセスが可能になりました。

いつでも、どこでもアクセス

「医師が抱える大きな問題として、時間の制約が挙げられます。」と、聖路加国際病院の小松康宏副院長は語ります。「これは研修医でも、熟練医師でも同じです。UpToDate Anywhereがあれば、忙しい医師でも、信頼性の高い有益な情報にその場でアクセスでき、これがケアの質の向上につながります。」

「医師が抱える大きな問題として、時間の制約が挙げられます。これは研修医でも、熟練医師でも同じです。UpToDate Anywhereがあれば、忙しい医師でも、信頼性の高い有益な情報にその場でアクセスでき、これがケアの質の向上につながります。」

聖路加国際病院
副院長
小松康宏先生



「医師や研修医は、勤務施設間を行き来することが増えています。忙しい臨床医でもUpToDate Anywhereを利用すれば、患者ケアや症例報告に必要な情報を移動中に簡単に入手できます。」

聖路加国際病院

臨床教育担当

ゴータム・デシュパンデ先生

聖路加国際病院では、院内システムに接続されているすべてのコンピューターでUpToDateを利用できますが、さらにモバイルアプリからのアクセスが可能になりました。あらゆるレベルの臨床医が自信を持って診断や治療に関する判断を下せるのは、UpToDateに掲載されている情報が最新のエビデンスに基づいており、国際的に認められているベストプラクティスであると信頼されているからです。

図書館員の河合富士美氏は、次のように述べています。「モバイル機器を使用したUpToDateへのアクセスは、医師に好評です。」実際、モバイルの導入以来、聖路加国際病院ではUpToDateへのアクセスが15%増加したということです。

同院では、月に3,000件近くの臨床レビューが閲覧されています。2015年に閲覧数の多かった臨床レビュー上位5位は、以下の通りです。

- 非HIV感染患者におけるニューモシスチス肺炎の治療と予防
- 蜂窩織炎と丹毒
- 原因不明の好酸球増加症患者に対するアプローチ
- HIV陰性患者で急速に増加しているマイコバクテリア感染症
- 成人患者の末梢リンパ節腫脹の評価

「医師や研修医は、勤務施設間を行き来することが増えています。忙しい臨床医でもUpToDate Anywhereを利用すれば、患者ケアや症例報告に必要な情報を移動中に簡単に入手できます。」と、聖路加国際病院で臨床教育を担当するゴータム・デシュパンデ先生は説明します。

高齢化社会に質の高いケアを提供する

他の多くの国と同じように、日本も高齢化社会という問題に取り組んでいます。2014年、65歳以上の人口は全体の26%を占めるに至りました。高齢者の治療には複数の症状に関する知識が必要ですが、それが複数の診療科にまたがることもめずらしくありません。

「私の専門はリウマチですが、高血圧、糖尿病、循環器疾患などの患者さんも毎日診察しています。」と、聖路加国際病院リウマチ膠原病センターの岸本暢将先生は語ります。「UpToDateは、専門外の領域の最新情報を把握するのに特に役立ちます。」

「合併症の発生率が高いため、薬物相互作用にも注意しなければなりません。」と、岸本先生は述べています。「リスクを最小限に抑え、患者さんの安全性を高めるために、UpToDateで薬物相互作用を頻繁に調べます。」ヴォルターズ・クルーワーが提供するもう一つの医薬品情報源 Lexicomp®の統合により、UpToDateのユーザーは薬物相互作用

用データベースだけでなく、5,400品目以上の詳しい医薬品情報にもアクセスできます。

2011年、UpToDateは老年病学を専門領域のラインナップに追加しました。以来、コンテンツは増え続け、現在では高齢者の治療に特化した330件以上の臨床レビューが掲載されています。

信頼性の高い包括的コンテンツ

「UpToDateは極めて包括的なので、ここ数年間に関わったほとんどの症例検討会・学習会で必要不可欠となっています。これは自分の所属機関だけではなく、日本全国の病院について言えることです。」と、デシュパンデ先生は語ります。

世界中で110万人以上の臨床医がUpToDateに信頼を寄せている理由として、臨床コンテンツを作成・管理する著者やエディターの専門性が高いことが挙げられます。「Googleで検索すれば手軽に回答を得られますが、その6割はエビデンスに基づいたものではありません。信頼性に問題があるのです。UpToDateを執筆している医師は、すべてその領域の専門家です。」と、岸本先生は説明します。

UpToDateは、20以上の専門領域を包括的に網羅するだけでなく、図表、医療用計算機能、患者向け情報なども掲載しており、臨床医が最高のケアを提供できるように支援します。「患者向け情報は、症状とその推奨治療法を説明するのに役立ちます。特に、外国人の患者さんを診察する時によく使います。」と、岸本先生は述べています。

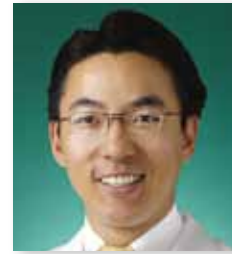
「研修医にとっても、UpToDateに掲載される図表などの情報は、鑑別診断の時に役立ちます。緊急の場合や複雑な症例ではなおさらです。」と、岸本先生は説明します。

「UpToDateでは、医師や医学生がエビデンスに基づいた診断を下したり、治療計画を策定できるように、写真を使ったり、推奨治療法を簡潔にまとめることで、極めて信頼性が高い最新情報を提供しています。」

臨床医の満足度

「当院の臨床医は、UpToDateに非常に満足しています。それは場所を問わず、最新の良質な医学情報に常にアクセスできるからです。」と、小松先生は述べています。「特に若い医師には、出先でもスマートフォンやタブレットを使ってUpToDateにアクセスできることが好評です。」

河合氏が付け加えます。「当院から転院された先生も、UpToDateの導入を新たな勤務先で勤めています。UpToDateを高く評価しているのです。」



「Googleで検索すれば手軽に回答を得られますが、その6割はエビデンスに基づいたものではありません。信頼性に問題があるのです。UpToDateを執筆している医師は、すべてその領域の専門家です。」

聖路加国際病院
リウマチ膠原病センター
岸本暢将先生



「当院から転院された先生も、UpToDateの導入を新たな勤務先で勧めています。UpToDateを高く評価しているのです。」

聖路加国際大学
学術情報センター図書館
マネジャー
河合富士美氏

UPTODATEについて：

UpToDateは、医師により執筆されている臨床意志決定支援システムで、ポイントオブケアで正しい判断を下す際の情報源として臨床医の信頼を集めています。6,300人を超える世界的に著名な医師が執筆・編集・ピアレビューを担当し、厳格な編集プロセスに従って、最新の医学情報をエビデンスに基づいた信頼性の高い推奨治療法にまとめており、これが患者治療と医療の質の向上につながっています。180カ国以上で100万人を超える臨床医、そしてアメリカの大学病院の約90%がUpToDateに信頼を寄せ、利用しています。入院期間の短縮、有害合併症の低下、死亡率の低下など、患者治療や病院全体の医療の質の向上とUpToDateの広範な使用との関連性を実証する調査研究は、60件以上にのぼります。

ウォルターズ・クルーワーについて：

ウォルターズ・クルーワーは、専門家向けの情報サービスで世界をリードしています。法務、ビジネス、税務、会計、財務、監査、リスク、コンプライアンス、医療などの専門家が、絶え間なく変化する世界での事業効率化、業績達成、成功を求め、同社の市場をリードする情報ツールおよびソフトウェアソリューションに信頼を寄せています。

ウォルターズ・クルーワーの2014年度年間売上高は、37億ユーロでした。同グループは170カ国以上で事業展開し、世界全体で19,000人を超える従業員を擁しています。アルフェン・アーン・デン・レイン（オランダ）に本社を構える同社の株式は、NYSEユーロネクスト・阿姆斯特ダム（WKL）に上場しており（株式コード：WKL）、AEXおよびユーロネクスト100株価指数の構成銘柄です。ウォルターズ・クルーワーは、レベル1スポンサー付き米国預託証券（ADR）を発行しています。ADRは、米国内の店頭市場で取引されています（WTKWY）。

ウォルターズ・クルーワー・ヘルスは、医療業界に対する情報とポイントオブケアソリューションの提供で世界をリードしています。同社および製品についての詳細は、www.wolterskluwerhealth.comをご覧ください。また、Twitter (@WKHealth または @Wolters_Kluwer)、Facebook、LinkedIn、YouTube (WoltersKluwerComms) でフォローしてください。

すべての商標、サービスマーク、会社名は、それぞれの所有者に帰属します。

¹ Isaac T, Zheng J, Jha A. Use of UpToDate and outcomes in US hospitals. J Hosp Med. 2011 Nov 16. doi: 10.1002/jhm.944.

