

医薬品情報リソース「Lexicomp」は、病院薬剤師を初めとした医療従事者の意思決定支援を通じて、患者の安全性向上、医療従事者の業務効率向上、そして質の高い患者ケアを実現します。



困難な臨床問題への回答を迅速に見つけ出すことを可能とする、専門性の高いLexicompのコンテンツは幅広く、情報が不足しがちな小児・新生児、成人、高齢者に対する投薬やガイドライン、IV互換性、患者教育、感染症、妊娠・授乳などのトピックに関する情報を素早く見つけることができます。これにより、投薬過誤の減少、患者の安全性向上に加え、質が高く効率的な患者ケアを実現することで、臨床的有用性が向上します。

## Lexicompの主な機能

### ■ データベース

- Adult Drug Information (成人用医薬品情報)
- Pediatric & Neonatal Drug Information (小児・新生児用医薬品情報)
- Geriatric Drug Information (高齢者用医薬品情報)
- AHFS Drug Information® (AHFS医薬品情報)
- AHFS DI® Essentials™
- International Drug Information (海外医薬品情報)
- Natural Products (天然物)
- Pharmacogenomics (ファーマコゲノミクス)
- Drug Allergy & Idiosyncratic Reactions (医薬品アレルギー・特異体質反応)
- Off-label Drug Information (適応外医薬品情報)
- Pregnancy & Lactation (妊娠・授乳)
- Infectious Diseases (感染症)
- Lab & Diagnostic Procedures (検査・診断手順)
- Martindale
- The 5-Minute Clinical Consult
- Referential Monograph Customization
- Lexicomp FORMULINK

### ■ 臨床支援モジュール

- Interactions (インタラクション)
- Drug I.D. (薬剤 I.D.)
- Calculations (計算)
- IV Compatibility (IV混注時の適合性)
- Patient Education (患者教育)
- Toxicology (毒物)
- Drug Reports (医薬品報告書)

### ■ 患者向け教育情報 (日本語を含む19言語に対応)

- 教育リーフレットを用いて患者に医薬品の使用方法やリスクを説明するための補助
- 薬の処方者へ連絡が必要なのかの判断、服薬コンプライアンスの向上、不必要な再入院および追加治療の回避のために活用

## 病院の臨床医および薬剤師の意思決定を支援

# UpToDate® + Lexicomp®

エビデンスにもとづいた  
臨床意思決定支援サポート

病院薬剤師のための  
医薬品情報リソース

UpToDateの利用者は既にLexicompの一部を利用することが可能ですが、両方を購読することで、Lexicompの幅広く、奥行きのある全てのコンテンツをUpToDateのインターフェースから直接利用することが可能になります。

### ■ 具体的なメリット

- UpToDateからLexicompの医薬品情報へ直接アクセスすることで情報の探索時間を短縮し、業務効率が向上
- 用量・用法、投与、使用上の注意に関する詳細な情報により患者安全性を向上
- 医薬品情報と疾病に関する情報の連携により、意思決定支援のための情報を施設全体で統一
- 患者向け教育情報の利用で再入院を減少



「当院の臨床スタッフは、UpToDateとLexicompを圧倒的に好み、治療や服薬に関する最善の意思決定をする際に信頼を寄せています。2つのソリューションを同時にワークフローで使えるので、患者ケアの質を高めるのに役立っています。」

グレートリバーヘルスシステム  
最高医務責任者  
マイケル・マッコイ医師

## UpToDateの ご紹介

臨床意思決定支援リソース「UpToDate」は、医師の意思決定支援を通じて、医療の質の向上、コスト削減、患者満足度の向上を実現します。

### UpToDateの特徴

医師が著したエビデンスベースの独自コンテンツをオンラインで提供する臨床意思決定支援リソースとして、186ヶ国にわたる150万人以上の医師が最善の患者ケアを提供するために活用されています。6,700人以上の世界的に著名な医師の著者、編集者および査読者が各分野における臨床の深い専門知識と最新の医療情報の評価を基に、厳格な編集プロセスを経て作成されています。

#### ■ UpToDateの主な機能



- 25の専門分野にわたる11,000件以上の臨床レビュー
- 9,500件を超える格付けされた推奨治療法
- 33,000以上の画像情報（表、写真、図）
- 信頼性の高い175種類以上の医療用計算ツール

#### ■ UpToDateで実現できること

医療の質向上	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 入院日数の短縮</li> <li>• 死亡率の低減</li> <li>• 診療レベルの均てん化</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• エビデンスに基づく医療の推進</li> <li>• 医療の質指標の改善</li> </ul>
コスト削減	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 医師の業務効率向上</li> <li>• 医師の労働時間短縮</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 医師の定着率向上</li> <li>• 不要な検査の削減</li> </ul>
患者満足度向上	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 治療・待ち時間の短縮</li> <li>• 通院・入院期間の短縮</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 患者への医療情報提供</li> </ul>

#### ■ お客様の声



- 「常に新しい情報に修正が加わっているため検索結果の信頼性が高い」（循環器内科、医師）
- 「最新の情報が分かりやすい英語で記載されている」（感染症内科、医師）
- 「Evidence がきちんとまとまっており、診療にダイレクトに活かせる」（救急総合診療科、医師）
- 「検索しやすく、欲しい情報がすぐに手に入る」（研修医）

## Lexicompの ご紹介

医薬品情報リソース「Lexicomp」は、病院薬剤師の意思決定支援を通じて、患者の安全性向上、医療従事者の業務効率向上、質の高い患者ケアを実現します。

### Lexicompの特徴

困難な臨床問題への回答を迅速に見つけ出すことを可能とする、専門性の高いLexicompのコンテンツは幅広く、情報が不足しがちな小児・新生児、成人、高齢者に対する投薬やガイドライン、IV互換性、患者教育、感染症、妊娠・授乳などのトピックに関する情報を素早く見つけることができます。

#### ■ Lexicompの主な機能



- 成人用、小児用などの医薬品モノグラフ
- 適応外使用、薬理ゲノミクスなどの詳細なデータベース
- 薬物相互作用チェッカー、IV互換性など対話式の意思決定支援モジュール
- 患者向け教育情報（日本語を含む19言語に対応）

#### ■ Lexicompで実現できること

医療の質向上	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 処方設計支援（チーム医療）</li> <li>• 専門/認定薬剤師の育成</li> <li>• エビデンスに基づく医療の推進</li> </ul>
コスト削減	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 薬剤師の労働時間短縮</li> <li>• 薬剤師のワークフロー効率および仕事満足度の向上</li> <li>• ジェネリックの数量シェア向上（フォーミュラリー導入）</li> </ul>
患者安全の向上	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 投薬過誤の減少</li> <li>• 信頼性が高い、最新の医薬品情報リソース</li> <li>• 患者への医薬品情報提供</li> </ul>

#### ■ お客様の声

- 「情報の検索が短時間で済むようになり、患者のケアにより多くの時間をかけられる」（薬剤師）
- 「小児向け医薬品情報をすぐに得られるため、成人向け用量・用法情報の中から探し出す必要がなくなった」（薬剤師）
- 「患者向け教育資料が複数の言語で用意されており、これによって患者ケアの効率が上がる」（薬剤師）

