

Lexicomp® Online™

STRUČNÝ NÁVOD K POUŽITÍ



KLINICKÉ DATABÁZE OBSAHUJÍ:

- Lexi-Drugs® (s AHFS DI Essentials & AHFS DI pro nemocnice a akademický sektor)
- Pediatric Lexi-Drugs®
- Geriatric Lexi-Drugs®
- Lexi-Drugs® International
- Lexi-Natural Products™
- Lexi-Pharmacogenomics™
- Lexi-Infectious Diseases™
- Lexi-Lab & Diagnostic Procedures™

KLINICKÉ MODULY:

- Analýza interakce léků a rostlinných přípravků (Lexi-Interact)
- Identifikace perorálních léků v pevném stavu (Lexi-Drug ID)
- Lékařské a farmaceutické výpočty (Lexi-CALC)
- Trissels™ 2 a King Guide to Parenteral Admixtures (Lexi-I.V. Compatibility)
- Modul informací pro pacienta: tisknutelné reporty obsahující informace o léku, nemoci, vyšetřovacích metodách a procedurách
- Rozcestník k vyhledávání návazných medicínských informací (Web Search)
- Rozpoznání, diagnóza a léčba otrav a předávkování léky (Lexi-Tox)

DALŠÍ KLINICKÉ NÁSTROJE:

- Drug Comparison Reviews (data přebírána z Clinical eAnswers od společnosti Facts & Comparisons)
- Comparative Drug Tables (data přebírána z Clinical eAnswers od společnosti Facts & Comparisons)
- Web Search

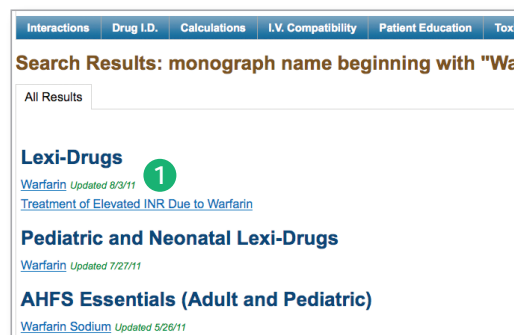
VOLITELNÉ NADSTAVBOVÉ NÁSTROJE:

- Harrison's Practice
- Martindale: The Complete Drug Reference™
- Lexi-Drug Plans™
- FORMULINK™ and the Formulary Monograph Service™

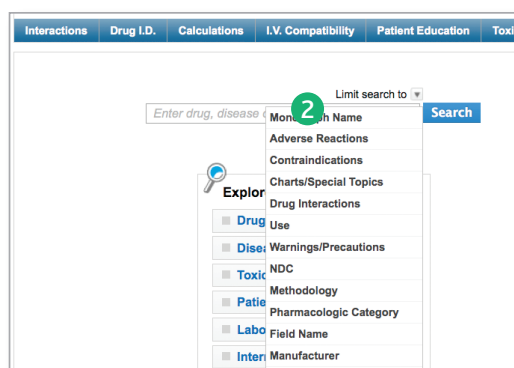
► Vyhledávání z výchozí stránky

Do vyhledávacího okénka na úvodní stránce lze zapsat libovolné slovo (např. medicine, lab, disease) a kliknout na tlačítko "Search". Jakmile zapíšete nejméně čtyři znaky slova objeví se jako nápověda seznam odpovídajících klíčových slov. Chcete-li některé vybrat, jednoduše na něj klikněte a systém automaticky provede rešerši a zobrazí výsledky.

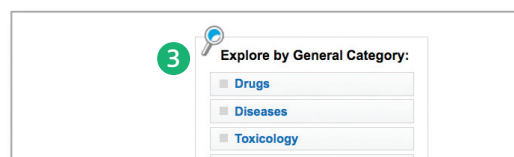
Po zadání hledaného slova se kliknutím na "Search" nebo stisknutím klávesy Enter zahájí globální rešerše ve všech dostupných databázích. Zobrazena bude každá databáze, která obsahuje informaci o hledaném slovu. 1 Chcete-li zobrazit potřebnou monografii o léčivu klikněte vždy na hyperlink uvedený pod každou z databází.



Vedle základního globálního vyhledávání nabízí Lexicomp Online uživatelé více cílené rešerše zaměřené na specifické segmenty monografií, a to kliknutím na "Limit search to" 2 a otevřením seznamu sekcí. S cílem omezit výsledek rešerše pouze na konkrétní sekci následuje tedy kliknutí na požadovanou sekci z rozbalovacího menu.

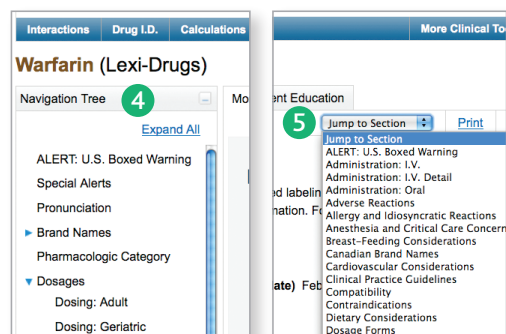


Funkce "Explore by General Category" 3 nabízí uživateli procházet dostupnými databázemi pomocí několika rejstříků. Databáze jsou zařazeny do šesti základních kategorií: Drugs, Diseases, Toxicology, Patient Education, Laboratory a International Medication.



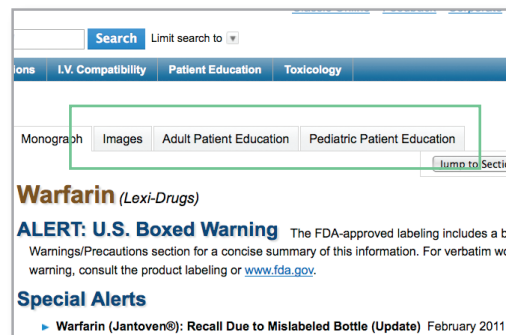
► Navigace v obsahu monografie

V okně konkrétní monografie pro vybraný lék se lze v textu rychle pohybovat pomocí navigačního stromu (Navigation Tree) 4 na levé straně nebo prostřednictvím rozbalovacího menu "Jump To Section" 5 napravo.



► Přístup k obrázkům a reportům pro pacienta

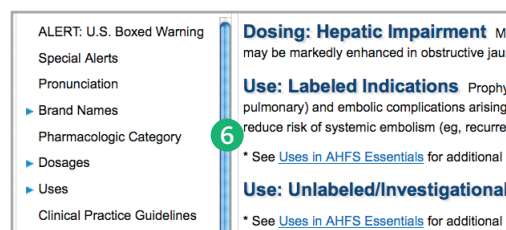
Kromě informací z monografií je k dispozici i doplňující obsah přístupný pomocí záložek v horní části okna monografie. Kliknutím na záložku se otevře zobrazení léku (pokud jde o perorální administraci a pevné skupenství), edukativní materiál pro dospělého pacienta a analogicky pro pacienta dětského.



► Informace AHFS

(American Hospital Formulary Service)

Databáze AHFS DI Essentials and AHFS DI poskytují hlubší úroveň informací a dále tak obohacují srozumitelný a výstižný "point-of-care" pohled Lexicomp. 6 Linky do AHFS DI Essentials a AHFS DI zajišťují hladký přístup k informacím o použití neschváleném při registraci, komparativním studiím účinnosti a terapie, přes 70 000 unikátně citovaných referencí a 500 000 odkazů na primární výzkum.



Zastoupení v ČR:



Albertina icome Praha s.r.o.
Štěpánská 16
110 00 Praha 1
tel. 222 231 212
www.aip.cz / aip@aip.cz

STRUČNÝ NÁVOD K POUŽITÍ (pokr.)

Lišta nástrojů pro klinická rozhodnutí

Modrá lišta nástrojů Clinical Decision nabízí přístup ke všem klinickým nástrojům, které má uživatel v rámci svého účtu zpřístupněny. Tato lišta je k dispozici za všech okolností, z kterékoli obrazovky aplikace.

► Interakce

Lexi-Interact je modul kompletní analýzy interakcí lékových a herbálních. Umožňuje uživateli zadat léky (jak na předpis, tak volné), přírodní produkty, některé potraviny a alkohol. Pokud je vytvořený seznam kompletní, kliknutím na tlačítko "Analyze" zahájíte analýzu.

Okno analýzy interakcí zobrazí souhrn interakcí a jejich odpovídajících rizik (ve škále A, B, C, D a X). Každé písmeno odpovídá různé urgentnosti adekvátní reakce na identifikované interakce.

► Drug I.D.

Lexi-Drug ID je aplikace, která umožní identifikovat tablety, tobolky nebo jinou perorální formu v pevném stavu, a to zadáním známých charakteristik jako je: potisk, forma, tvar a barva. Následně jsou zobrazeny výsledky a doplňující informace lze vyvolat pomocí uvedených odkazů.

► Výpočty

Lexi-CALC je obsažná aplikace zahrnující medicínské výpočty zaměřené na infuze, funkční měření u dospělých i dětských pacientů a různé přepočty.



Interactions Drug I.D. Calculations I.V. Compatibility Patient Education Toxicology More Clinical Tools

► I.V. kompatibilita

Uživatel může vstoupit do dvou zdrojů informací o i.v. kompatibilitě - Trissel's™ 2 a King Guide to Parenteral Admixtures, čímž získá intravenózní data v plném rozsahu.

► Informace pro pacienta

Zde je možnost vytisknout informační balíček (report) obsahující část o aplikovaných lécích, nemoci samé a souvisejících procedurách (lze vybrat z 19 jazyků). Report lze personalizovat vepsáním názvu jak lékařské instituce, tak pacientova jména či poznámek o léčbě.

► Toxikologie

Lexi-Tox je informační zdroj typu "point-of-care" pro diagnostiku a léčbu otrav a předávkování léky. Obsahuje informace o kritických expozicích v případech chemických a farmaceutických substancí, uštknutí či jaderných, biologických a teroristických látek.

► Další klinické nástroje

Drug Comparison Reviews

Zde jsou souhrnná srovnání účinnosti léčiv a použití v léčbě (Drug Comparative Efficacy a Role in Therapy) pro jednotlivé léky a lékové třídy. Data jsou poskytována z databáze Clinical eAnswers firmy Facts & Comparisons.

Comparative Drug Tables

Tento modul byl začleněn s cílem nabídnout možnost paralelního srovnávacího pohledu na vybrané léky formou tabulky. Data jsou poskytována z databáze Clinical eAnswers firmy Facts & Comparisons.

Web Search

Pomocí modulu Web Search může uživatel rozšířit své hledání i mimo Lexicomp na jiné medicínské servery. Jedním dotazem lze obsáhnout řadu renomovaných a důvěryhodných medicínských serverů a tak obejít zdoluhavý průzkum jednoho po druhém.



Wolters Kluwer
Health