

AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA MEYER

Delibera del Direttore Generale n. 445 del 30-09-2022

Proposta n. 877 del 2022

Oggetto: AFFIDAMENTO ALLA DITTA UPTODATE INC. - WOLTERS KLUWER, DEL SERVIZIO DI CONSULTAZIONE MEDIANTE ABBONAMENTO ALLA PIATTAFORMA "THE POWER OF ONE – UPTODATE ADVANCED E LEXICOMP" - CIG: ZE237EF438

Dirigente: BELMONTE LAURA

Struttura Dirigente: SUPPORTO AMM.VO FUNZIONAMENTO OSPEDALE

AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA MEYER
(Art. 33 L.R.T. 24 febbraio 2005 n. 40)
I.R.C.C.S. Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico
(Decreto Ministero della Salute del 02.08.2022)
Viale Pieraccini, 24 - 50139 FIRENZE
C.F. P.Iva 02175680483

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

Oggetto	Contratto
Contenuto	AFFIDAMENTO ALLA DITTA UPTODATE INC. - WOLTERS KLUWER, DEL SERVIZIO DI CONSULTAZIONE MEDIANTE ABBONAMENTO ALLA PIATTAFORMA "THE POWER OF ONE – UPTODATE ADVANCED E LEXICOMP" - CIG: ZE237EF438

Area Tecnico Amm.va	AREA TECNICO AMMINISTRATIVA
Coord. Area Tecnico Amm.va	BINI CARLA
Struttura	SUPPORTO AMM.VO FUNZIONAMENTO OSPEDALE
Direttore della Struttura	BELMONTE LAURA
Responsabile del procedimento	CHELI FRANCESCA
Immediatamente Esecutiva	SI

Spesa prevista	Conto Economico	Codice Conto	Anno Bilancio
19.107,5	Altri servizi non sanitari da privato	4202411060	2022

Estremi relativi ai principali documenti contenuti nel fascicolo		
Allegato	N° di pag.	Oggetto
A	1	Dichiarazione Legale Rappresentante UpToDate Inc.
B	32	Offerta tecnica ed economica

IL DIRETTORE GENERALE

Dr. Alberto Zanobini
(D.P.G.R.T. n. 99 del 30 luglio 2020)

Visto il D. Lgs.vo 30.12.1992 n. 502 e sue successive modifiche ed integrazioni e la L. R. Toscana n. 40 del 24.02.2005 e s.m.i. di disciplina del Servizio Sanitario Regionale;

Dato atto che:

- con deliberazione del Direttore Generale n. 54 del 01.02.2021 è stato approvato il nuovo Atto Aziendale dell'A.O.U. Meyer, ai sensi dell'art. 6 del Protocollo d'intesa del 22.04.2002 fra Regione Toscana e Università degli Studi di Firenze, Siena e Pisa, con decorrenza dal 01.02.2021;
- con deliberazione del Direttore Generale n. 55 del 01.02.2021 sono stati assunti i primi provvedimenti attuativi in relazione alla conferma/riassetto delle strutture complesse e semplici dotate di autonomia ed al conferimento dei relativi incarichi di direzione;
- con deliberazione del Direttore Generale n. 56 del 01.02.2021 sono state assunte determinazioni attuative del nuovo Atto aziendale in relazione alla conferma/riassetto delle strutture Dipartimentali e/o a valenza dipartimentale, delle Aree Funzionali Omogenee, dell'Area Servizi dell'Ospedale, dell'Area dei Diritti del Bambino, dell'Area Tecnico Amministrativa ed al conferimento di relativi incarichi di direzione;
- con successiva deliberazione del Direttore Generale n. 92 del 15.02.2021 si è provveduto ad assumere ulteriori disposizioni attuative relative all'organizzazione dell'A.O.U. Meyer in ordine alle Strutture semplici Intrasoc, Unità Professionali, Uffici e Incarichi professionali;
- con deliberazione del Direttore Generale n. 443 del 23.09.2022 l'A.O.U. Meyer ha disposto la presa d'atto del Decreto del Ministero della Salute del 02.08.2022, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 200 del 27.08.2022, con cui l'Azienda Ospedaliero Universitaria Meyer è stata riconosciuta Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (I.R.C.C.S.), per la disciplina di pediatria;

Su proposta della Dr.ssa Laura Belmonte, Responsabile facente funzioni della S.O.C. Supporto Amministrativo al Funzionamento dell'Ospedale, giusta Deliberazione D.G. nr. 330 del 30.06.2022, la quale, con riferimento alla presente procedura, ne attesta la regolarità amministrativa e la legittimità dell'atto;

Preso atto che, con nota agli atti della struttura proponente, il Direttore del Dipartimento Interdisciplinare, Dr Massimo Resti, ha espresso la necessità che l'Azienda, nell'ambito dell'attività istituzionale e nell'ottica di un aggiornamento continuo, si doti di un servizio che consenta di supportare le decisioni cliniche e farmacologiche per la cura paziente, a supporto del personale sanitario, sia medico che infermieristico e, a tal fine, ha richiesto di poter aderire al servizio di abbonamento online alla piattaforma denominata "*The Power of One*" fornita da UpToDate Inc., di Wolters Kluwer, e nello specifico ai sistemi database "*UpToDate Advanced*" e "*Lexicomp*";

Visti:

- il D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. "*Codice Contratti pubblici*", ed in particolare l'art. 36 comma 2 lett. a), concernente affidamenti di servizi, forniture e lavori di importo inferiore a 40.000,000 euro;
- l'art.1, comma 2 lettera a) del D.L. 76/2020 convertito dalla L.120/2020 e ss.mm.ii., ai sensi del quale

le Stazioni appaltanti, in via transitoria, in deroga agli artt. 36, comma 2 e 157, comma 2 del Dlgs.50/2016, sino al 30.06.2023 per servizi e forniture di importo inferiore ad euro 139.000 euro procedono mediante affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'art. 30 del D. Lgs. 50/2016;

- la Linea Guida ANAC n. 4/2016 approvata con Delibera ANAC n. 1097/2016 e la relativa revisione approvata con Delibera ANAC n. 206 del 01.03.2018;
- Legge 296 del 27.12.2006 (Finanziaria 2007);
- la D.G.R.T. n. 1274/18 (Indirizzi ad ESTAR ed alle Aziende Sanitarie per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore ad euro 40.000,00);
- il Regolamento Aziendale per l'acquisizione di lavori, forniture e servizi approvato con Deliberazione D.G. n. 619 del 08.11.2019;

Rilevato allo stato attuale che il servizio in oggetto:

- non è presente nelle Convenzioni Consip Spa
- non è presente sul MEPA
- seppur oggetto di un contratto attivo presso la Centrale di Committenza Estar (Rif. Determina nr 1241 del 27.07.2022), lo stesso Ente interpellato ha comunicato l'impossibilità di adesione, come da nota del 23.09.2022 depositata agli atti dell'ufficio competente;

Preso atto che si è provveduto pertanto a richiedere la formulazione di una specifica offerta tecnica ed economica per il servizio di abbonamento in questione direttamente alla società UpToDate Inc.;

Vista altresì la dichiarazione del Legale Rappresentante pro tempore della Uptodate Inc. (**allegato "A"** parte integrante e sostanziale del presente atto) che attesta che il software contenente i database *UpToDate Advanced* e *Lexicomp* è realizzato da UpToDate Inc. che ne cura, in via esclusiva, la distribuzione sul territorio italiano;

Considerato che la stessa società (**allegato "B"** parte integrante e sostanziale del presente atto) si è resa disponibile a fornire il servizio richiesto per un importo complessivo annuale pari a USD (Dollari americani) 17.756,88 IVA al 4% esclusa (la valorizzazione esatta in Euro sarà quella del cambio applicato al momento del pagamento della fattura) e così dettagliata:

Abbonamento	Nr. posti letto	Importo annuale i.e.
UpToDate Advanced	250	USD 13.756,88
Lexicomp	250	USD 4.000,00
TOTALE		USD 17.756,88

Dato atto che l'importo del servizio di abbonamento offerto è di Dollari (USD) 17.756,88 (oneri fiscali esclusi) - pari indicativamente ad Euro 18.372,60 (cambio corrente "Mercati-il Sole 24Ore" alla data di Proposta della Deliberazione -, per una durata di 12 mesi a fa data dal 01.10.2022, con possibilità di rinnovo;

Atteso che, così come si evince dalla suddetta offerta:

- "*UpToDate Advanced*" è il principale sistema di supporto alle decisioni cliniche basato su prove di efficacia e utilizzato in oltre 37.800 strutture sanitarie in tutto il mondo e rappresenta uno strumento in grado di offrire numerosi vantaggi:

- al personale sanitario perché può fare affidamento su una risorsa attendibile per le decisioni quotidiane;
 - ai pazienti perché beneficiano di un'assistenza migliore permettendo ai sanitari l'accesso alle più aggiornate informazioni;
 - alla dirigenza perché tale sistema permette il miglioramento della qualità dell'assistenza erogata;
- “*Lexicomp*” è uno strumento che fornisce informazioni dettagliate sui farmaci consultabili direttamente dalla postazione di assistenza ed essendo incentrato sulla banca dati *Lexi-Drugs Multinational* fornisce informazioni che:
 - aiutano a promuovere la sicurezza dei farmaci indipendentemente dal paese o dall'area geografica dell'utente;
 - consentono di ottenere una panoramica sulle informazioni relative ad indicazioni per l'uso e precauzioni;
 - forniscono linee guida sulle procedure e alle prove di supporto delle informazioni;

Rilevato che le informazioni sui farmaci “*Lexicomp*” e le raccomandazioni sui trattamenti “*UpToDate Advanced*” qualora vengano sviluppate in collaborazione, avvalendosi di processi editoriali allineati consentono di ottenere i seguenti vantaggi:

- riduzione delle pratiche assistenziali incoerenti;
- riduzione dei tempi di ricerca tramite l'accesso alle informazioni sui farmaci (*Lexicomp*) direttamente dagli argomenti relativi alle malattie (*UpToDate Advanced*);
- riduzione degli errori terapeutici tramite informazioni dettagliate su dosi, somministrazioni e precauzioni;
- coerenza informazioni di supporto decisionale tramite riferimenti allineati tra farmaci e malattie;

Premesso quanto sopra, si ritiene opportuno procedere all'affidamento del Servizio di abbonamento alla piattaforma “*The Power of One – UpToDate Advanced e Lexicomp*” ai sensi dell'art. 1 comma 2, lettera a) della L.120/2020 e ss.mm.ii., alla UpToDate Inc. della Wolters Kluwer, per un importo di USD (Dollari americani) 17.756,88 IVA al 4% esclusa (la valorizzazione esatta in Euro dell'affidamento sarà quella del cambio applicato al momento del pagamento della fattura) e per una durata complessiva di 12 mesi con decorrenza dal 01.10.2022 con pagamento dell'intero importo indicato in fattura all'inizio del servizio di abbonamento;

Considerato, inoltre, che ai fini del perfezionamento dell'affidamento si procederà alla stipula di due “contratti standard” della UpToDate Inc (uno per *UpToDate Advanced* ed uno per *Lexicomp*) redatti in riferimento all'offerta tecnica ed economica personalizzata per le esigenze specifiche dell'Azienda Ospedaliero Universitaria Meyer;

Dato atto altresì che:

- ai fini della tracciabilità si è provveduto a richiedere all'Autorità Nazionale Anticorruzione il CIG ZE237EF438 per l'importo dell'affidamento;
- è stato dato corso alla richiesta ai fini dell'attestazione del possesso dei requisiti generali di cui all'art. 80 del Codice dei Contratti, come si evince dalla documentazione agli atti dell'ufficio competente;

Ritenuto necessario nominare:

- Referente Clinico del progetto, il Prof. Giuseppe Indolfi in qualità di Responsabile dell'IntraSoc Epatologia;
- Referente Farmacista di progetto, la Dr.ssa Lorena Disimone in qualità di Responsabile della S.O.C. Farmacia Ospedaliera;

Ritenuto altresì necessario nominare come Responsabile del Procedimento (RUP), secondo l'art. 31 D.lgs 50/2016 e relative linee guida Anac, la Dr.ssa Francesca Cheli, in servizio presso la Struttura proponente e come Direttore dell'Esecuzione del contratto (DEC), ex art. 101 D.Lgs. 50/2016, il Prof. Giuseppe Indolfi in qualità di Responsabile IntraSoc Epatologia;

Dato atto che il costo derivante dal presente atto, con specifico riferimento al relativo fattore produttivo, viene inserito dal Responsabile del Procedimento o suo delegato nelle stime contenute nei modelli CE aziendali e recepito in sede di Gruppo Monitoraggio Conto Economico (GMCE) istituito con Deliberazione del Direttore Generale n. 141 del 22.03.2018 ad oggetto "Strumenti di controllo interno sulla gestione aziendale" e nominato con lettera del Direttore Amministrativo prot. n. 4132 del 05.06.2018;

Ritenuto che sussistono le condizioni per dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile, stante la necessità di attivare quanto prima il servizio di abbonamento per garantire un efficace strumento di supporto alle decisioni cliniche e farmacologiche, per la cura paziente per tutti i profili sanitari, medici e infermieri, ai sensi dell'art. 42, comma 4, della L.R.T. n. 40/2005 e ss.mm.ii.;

Considerato che il Responsabile del Procedimento, individuato ai sensi della Legge n. 241/1990 nella persona del Dr.ssa Francesca Cheli, sottoscrivendo l'atto attesta che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è legittimo;

Acquisito il parere del Coordinatore dell'Area Tecnico Amministrativa, Dr.ssa Carla Bini, espresso mediante sottoscrizione nel frontespizio del presente atto;

Con la sottoscrizione del Direttore Sanitario e del Direttore Amministrativo, per quanto di competenza, ai sensi dell'art. 3 del Decreto legislativo n. 229/99;

DELIBERA

Per quanto esposto in narrativa che espressamente si richiama,

- 1) di procedere all'affidamento del Servizio di abbonamento alla piattaforma "***The Power of One – UpToDate Advanced e Lexicomp***" ai sensi dell'art. 1 comma 2, lettera a) della L.120/2020 e ss.mm.ii., alla Società **UpToDate Inc.** della Wolters Kluwer, per un importo di USD (Dollari americani) 17.756,88 IVA al 4% esclusa (la valorizzazione esatta in Euro dell'affidamento sarà quella del cambio applicato al momento del pagamento della fattura) e per una durata complessiva di **12 mesi con decorrenza dal 01.10.2022** (con possibilità di rinnovo) con pagamento dell'intero importo indicato in fattura all'inizio del servizio di abbonamento;
- 2) di procedere al perfezionamento di detto affidamento mediante stipula di due "contratti standard" della UpToDate Inc (uno per *UpToDate Advanced* ed uno per *Lexicomp*) redatti in riferimento all'offerta tecnica ed economica personalizzata per le esigenze specifiche dell'Azienda Ospedaliero Universitaria Meyer;
- 3) di dare atto che la spesa complessiva di **USD (Dollari americani) 17.756,88 oltre IVA, pari ad Euro 19.107,50= Iva (aliquota 4%) inclusa** (cambio corrente "Mercati-il Sole 24Ore" alla data di Proposta della Deliberazione - la valorizzazione esatta dell'affidamento in Euro sarà quella del cambio applicato al momento del pagamento della fattura) sarà imputata al bilancio di competenza così come di seguito indicato:

Anno 2022

4202411060/ECO/DA22_____



Euro 19.107,50

- 4) di dare atto che l'onere economico riferito all'annualità 2022 è compreso nel bilancio pluriennale 2022 - 2024 approvato con Deliberazione del D.G. n. 360 del 26.07.2022;
- 5) di nominare:
 - Referente Clinico del progetto, il Prof. Giuseppe Indolfi in qualità di Responsabile dell'IntraSoc Epatologia;
 - Referente Farmacista di progetto, la Dr.ssa Lorena Disimone in qualità di Responsabile della S.O.C. Farmacia Ospedaliera;
- 6) di nominare quale Responsabile del Procedimento (RUP), secondo l'art. 31 D.lgs 50/2016 e ss.mm.ii. e relative linee guida Anac, la Dr.ssa Francesca Cheli e quale Direttore dell'Esecuzione del contratto (DEC), ex art. 101 D.Lgs. 50/2016, il Prof. Giuseppe Indolfi;
- 7) di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 42, comma 4, della L.R.T. n. 40/2005 e ss.mm.ii.;
- 8) di trasmettere il presente atto al Collegio Sindacale ai sensi dell'art. 42, comma 2, della L.R.T. n. 40/2005 contemporaneamente all'inoltro all'albo di pubblicità degli atti di questa A.O.U. Meyer, oltre che sul portale amministrazione trasparente, sezione bandi di gara e contratti.

IL DIRETTORE GENERALE
(Dr. Alberto Zanobini)

IL DIRETTORE SANITARIO
(Dr.ssa Francesca Bellini)

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
(Dr. Tito Berti)

September 14, 2022	14 settembre 2022
Azienda Ospedaliero Universitaria Meyer Viale Gaetano Pieraccini 24 Firenze, Toscana 50139, Italy	Azienda Ospedaliero Universitaria Meyer Viale Gaetano Pieraccini 24 Firenze, Toscana 50139, Italy
<p>Re: Declaration of being the exclusive manufacturer of the UpToDate database throughout the national territory.</p> <p>The undersigned Amanda Woods, born in Concord, Massachusetts, United States on June 6, 1986, UpToDate Tax Code 04-33110941, resident in Billerica, Massachusetts, United States address 62 Bridle Road, in her capacity as legal representative of UpToDate, Inc., being aware of the liabilities and criminal sanctions set forth by Article 76 of Presidential Decree No. 445/2000 for untrue declarations, forged deeds and the utilization of false deeds</p>	<p>Oggetto: Dichiarazione di essere produttore in esclusiva su tutto il territorio nazionale della banca dati UpToDate.</p> <p>Il sottoscritto/a Amanda Woods, nata a Concord, Massachusetts, United States il 6 giugno 1986, UpToDate c.f. 04-33110941, residente a Billerica, Massachusetts, United States via/piazza 62 Bridle Road, in qualità di legale rappresentante pro tempore della società UpToDate, Inc., consapevole della responsabilità penale prevista dall'art. 76 del d.P.R. 445/2000 in caso di dichiarazioni mendaci e/o in caso di formazione e/o uso di atti o documenti falsi,</p>
DECLARES	DICHIARA
that the product requested by you - namely the software containing the UpToDate and Lexicomp databases - is manufactured exclusively by UpToDate, Inc. Having said that, we hereby inform you that the above-mentioned products are distributed within the Italian territory by UpToDate, Inc. and by certain resellers engaged by UpToDate, Inc.	che il prodotto da Voi richiesto - ovvero il software contenente i database UpToDate e Lexicomp - è realizzato esclusivamente da UpToDate, Inc. Ciò premesso, con la presente La informiamo che i suddetti prodotti sono distribuiti all'interno del territorio italiano da UpToDate, Inc. e da alcuni rivenditori incaricati da UpToDate, Inc.
<p>Kind regards,</p> <p></p> <p>Manager of International Contracts Administration UpToDate, Inc.</p>	<p>Distinti saluti</p> <p></p> <p>Manager of International Contracts Administration UpToDate, Inc.</p>

ALLEGATO "B"



CONFIDENTIAL & PROPRIETARY

Prepared for:

AOU MEYER

Prepared by:

Giulia Negri

Sales Account Manager

+39 3382728091

giulia.negri@wolterskluwer.com

Clinical Effectiveness

15 settembre 2022

Servizio abbonamento annuale alla piattaforma The Power of One, risorse di supporto alle decisioni cliniche e farmacologiche UpToDate® e Lexicomp® per Azienda Ospedaliero Universitaria Meyer – Offerta Economica

Contents

CONFIDENTIALITY STATEMENT	3
1. QUOTAZIONE ECONOMICA	4
2. CONTATTI	6

Confidentiality Statement

The information contained within this Proposal is confidential and proprietary and may be used solely for the purpose of evaluating the potential license of offerings and/or services provided by the Wolters Kluwer entities (sometimes collectively referred to as "Wolters Kluwer") identified in this Proposal. This Proposal is non-binding on each party. Neither this Proposal, nor any oral or written communication concerning the matters covered by this Proposal, shall create any binding obligations on any party; only those obligations set forth in a separate written definitive agreement negotiated and executed by all parties in a form approved by each party shall be binding upon the parties. Any information contained within this Proposal may only be disclosed to directors, officers, employees, and agents of the recipient organization who need to know such information for the purpose of evaluating this Proposal. The information contained within this Proposal shall not be communicated to anyone outside of the recipient organization without the express written permission of Wolters Kluwer.

Le informazioni contenute nella presente Proposta sono riservate e proprietarie e possono essere utilizzate esclusivamente allo scopo di valutare la potenziale licenza di offerte e/o servizi forniti dalle entità Wolters Kluwer (a volte indicate collettivamente come "Wolters Kluwer") identificate nella presente Proposta. La presente Proposta non è vincolante per ciascuna delle parti. Né la presente Proposta, né alcuna comunicazione orale o scritta relativa alle materie oggetto della presente Proposta, creeranno obblighi vincolanti per alcuna delle parti; solo gli obblighi stabiliti in un separato accordo scritto definitivo negoziato ed eseguito da tutte le parti in una forma approvata da ciascuna parte saranno vincolanti per le parti. Qualsiasi informazione contenuta nella presente Proposta può essere divulgata solo a direttori, funzionari, dipendenti e agenti dell'organizzazione destinataria che hanno bisogno di conoscere tali informazioni allo scopo di valutare la presente Proposta. Le informazioni contenute nella presente Proposta non devono essere comunicate a nessuno al di fuori dell'organizzazione beneficiaria senza l'espresso consenso scritto di Wolters Kluwer.

1. Quotazione economica

Nel seguito riportiamo la nostra migliore offerta economica riservata all'**Azienda Ospedaliero Universitaria Meyer** per l'accesso alla piattaforma *The Power of One* - **UpToDate Advanced®** e **Lexicomp®**, senza limitazioni sul numero o la concorrenzialità degli accessi per tutti i professionisti sanitari, medici e infermieri della Vostra AOU.

L'accesso sarà consentito sia dall'interno della rete aziendale, sia dall'esterno (casa o dispositivi mobile, dopo opportuno processo di registrazione da parte dell'utente).

La quotazione economica per il servizio è formulata in base alle dimensioni della struttura utilizzando come parametro il numero totale dei posti letto ordinari da Voi comunicato: **n. 250 posti letto**.

Al fine di favorire il buon esito della trattativa come anticipato nei colloqui intercorsi e' stato applicato uno **sconto Educational del 13%** rispetto ai prezzi a listino in quanto l'AOU Meyer e' considerato **Teaching Institution**.

Si evidenzia che tutti gli importi espressi per **UpToDate Advanced®** e **Lexicomp®** sono **comprensivi delle attività di formazione ed delle attività di integrazione** con gli applicativi in uso presso la Vostra Azienda (cartella clinica, cartelle di reparto, cartella di terapia intensiva, sistema informativo di pronto soccorso etc.) di cui si potranno approfondire dopo l'avvio gli aspetti tecnici. Specificiamo che le integrazioni in alcun modo gestiscono dati sensibili.

Come richiesto la proposta viene presentata con opzione annuale.

Gli importi sono espressi in **Dollari**

Contratto annuale

Componente	Prezzo a Voi riservato (dollari)
UpToDate Advanced®	13.756,88
Lexicomp®	4.000,00
TOTALE	\$ 17.756,88

I prezzi sono IVA esclusa.

Si segnala che per **UpToDate Advanced®** e' possibile applicare l'**IVA agevolata al 4%** avendo un ISSN (L) 1090-3496 (rif. circolare 20/E del 18/5/2016 dell'Agenzia delle Entrate Pag. 39) e la Vostra Azienda puo' pertanto godere della suddetta agevolazione in quanto UpToDate e' un prodotto editoriale contraddistinto da un codice ISSN ed e' una risorsa online che viene resa disponibile tramite la sottoscrizione di un abbonamento annuale.

I valori di ciascun anno dovranno essere saldati all'inizio di ogni anno di contratto secondo i termini contrattuali. Le fatture saranno emesse in valuta Dollari USD ed il pagamento effettuato sara' equivalente all'importo in USD al momento in cui viene effettuato il pagamento.

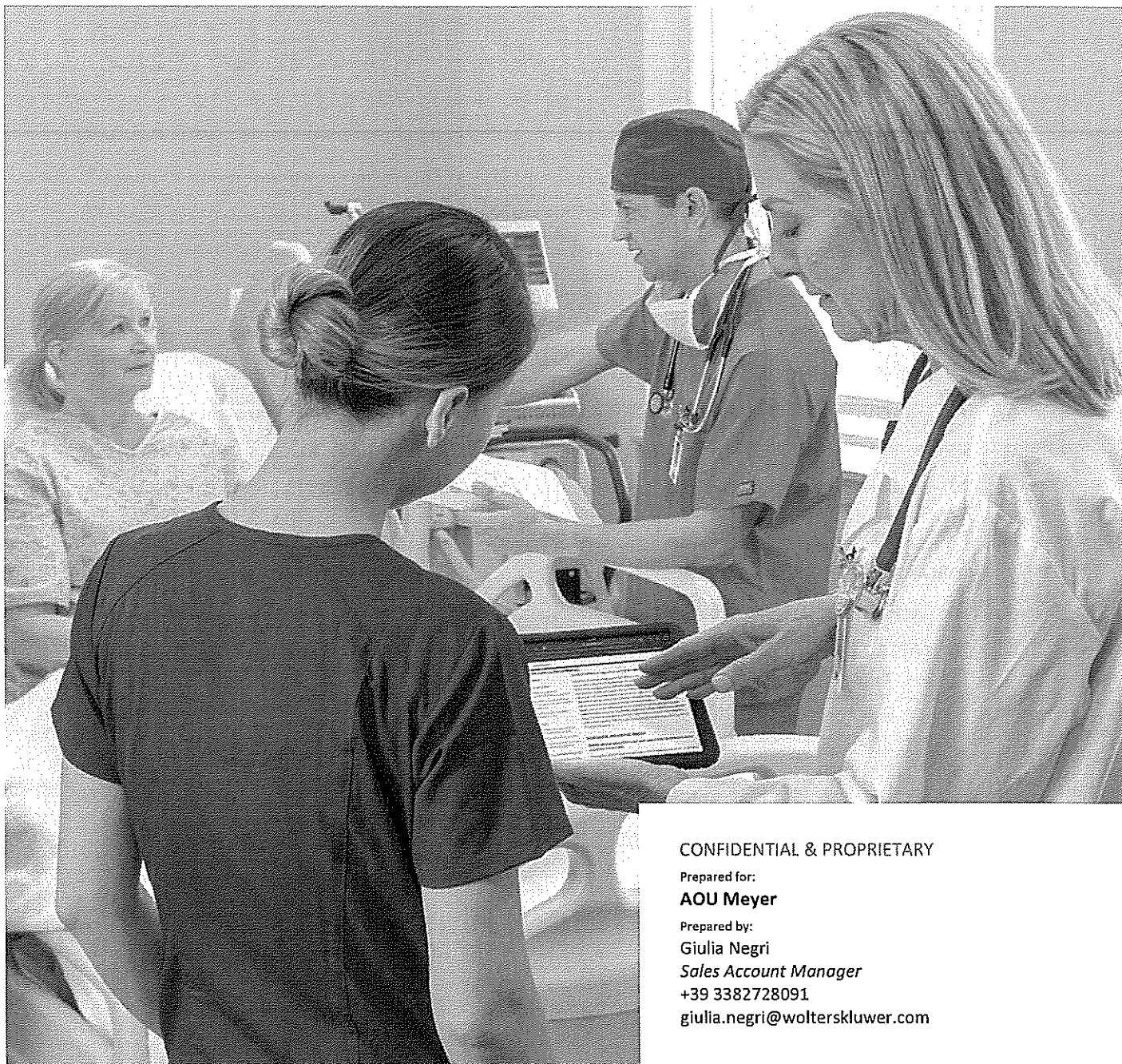
In caso di accettazione della presente proposta di offerta verrà fornito contratto di licenza in italiano ed inglese che dovrà essere sottoscritto per la decorrenza effettiva.

La presente quotazione è valida fino al 30/09/2022

2. Contatti

Per ulteriori informazioni e domande contattare:

Referente	Giulia Negri Sales Account Manager Italy
Recapito telefonico	+39 3382728091
Email	giulia.negri@wolterskluwer.com



CONFIDENTIAL & PROPRIETARY

Prepared for:

AOU Meyer

Prepared by:

Giulia Negri

Sales Account Manager

+39 3382728091

giulia.negri@wolterskluwer.com

Clinical Effectiveness

15 settembre 2022

Servizio abbonamento biennale risorse di supporto alle decisioni cliniche e farmacologiche UpToDate® e Lexicomp® per Azienda Ospedaliero Universitaria Meyer - Proposta Tecnica

Contents

CONFIDENTIALITY STATEMENT	3
1. INTRODUZIONE	4
2. SISTEMA DI SUPPORTO ALLE DECISIONI CLINICHE UPTODATE®	5
2.1 Specialità.....	6
2.2 Caratteristiche	6
2.3 Miglioramento degli outcome per i pazienti.....	9
3. UPTODATE® ANYWHERE	11
4. UPTODATE® ADVANCED	12
5. INTEGRAZIONE CON LA CARTELLA CLINICA EHR-EMR.....	13
6. SISTEMA DI INFORMAZIONI CLINICHE SUI FARMACI LEXICOMP®	15
7.1 Caratteristiche di Lexicomp®.....	16
7.2 Elenco Database	18
7.3 Lexicomp® Mobile Apps	22
7. FORMAZIONE E TRAINING	23
8. ATTIVITA' PROPEDEUTICHE ALL'AVVIO	24
9. CONTATTI.....	25

Confidentiality Statement

The information contained within this Proposal is confidential and proprietary and may be used solely for the purpose of evaluating the potential license of offerings and/or services provided by the Wolters Kluwer entities (sometimes collectively referred to as "Wolters Kluwer") identified in this Proposal. This Proposal is non-binding on each party. Neither this Proposal, nor any oral or written communication concerning the matters covered by this Proposal, shall create any binding obligations on any party; only those obligations set forth in a separate written definitive agreement negotiated and executed by all parties in a form approved by each party shall be binding upon the parties. Any information contained within this Proposal may only be disclosed to directors, officers, employees, and agents of the recipient organization who need to know such information for the purpose of evaluating this Proposal. The information contained within this Proposal shall not be communicated to anyone outside of the recipient organization without the express written permission of Wolters Kluwer.

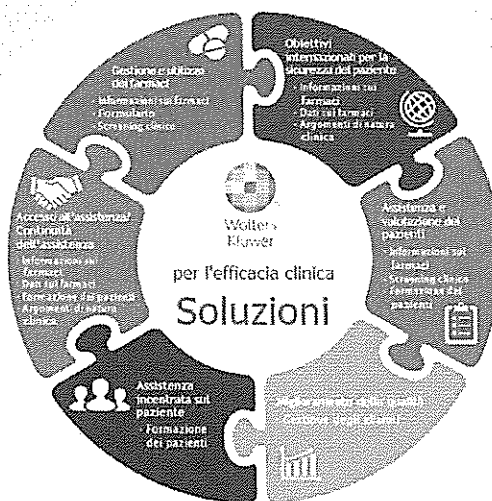
Le informazioni contenute nella presente Proposta sono riservate e proprietarie e possono essere utilizzate esclusivamente allo scopo di valutare la potenziale licenza di offerte e/o servizi forniti dalle entità Wolters Kluwer (a volte indicate collettivamente come "Wolters Kluwer") identificate nella presente Proposta. La presente Proposta non è vincolante per ciascuna delle parti. Né la presente Proposta, né alcuna comunicazione orale o scritta relativa alle materie oggetto della presente Proposta, creeranno obblighi vincolanti per alcuna delle parti; solo gli obblighi stabiliti in un separato accordo scritto definitivo negoziato ed eseguito da tutte le parti in una forma approvata da ciascuna parte saranno vincolanti per le parti. Qualsiasi informazione contenuta nella presente Proposta può essere divulgata solo a direttori, funzionari, dipendenti e agenti dell'organizzazione destinataria che hanno bisogno di conoscere tali informazioni allo scopo di valutare la presente Proposta. Le informazioni contenute nella presente Proposta non devono essere comunicate a nessuno al di fuori dell'organizzazione beneficiaria senza l'espresso consenso scritto di Wolters Kluwer.

1. Introduzione

Le soluzioni **Wolters Kluwer Clinical Effectiveness** mettono a disposizione degli operatori sanitari informazioni per il supporto decisionale in campo clinico e farmacologico basate sulle evidenze, redatte e controllate da un'ampia rete di esperti indipendenti e revisori medici e farmaceutici interni. Con tutti questi contenuti di qualità subito disponibili dove servono, anche durante gli spostamenti, disporrete di tutti gli strumenti necessari per raggiungere obiettivi fondamentali come il continuo miglioramento della qualità, la gestione dei farmaci incentrata sul paziente e la formazione personalizzata di pazienti e operatori sanitari.

La suite comprende:

- **UpToDate** – Supporto decisionale in campo clinico basato sulle evidenze: *Oltre 12.000 argomenti di natura clinica ricercabili che coprono 25 specialità*
- **Lexicomp®** – Riferimento farmacologico consultabile al point-of-care: *Avvisi su farmaci, interazioni e precauzioni registrate in 20 database, con risorse di supporto per educare i pazienti in 20 lingue*
- **Formulink®** – Integrazione delle prassi specificate nei formulari con **Lexicomp®** e **UpToDate**: *Elenco di farmaci personalizzato su misura per ogni ospedale, facilmente accessibile online o da app per dispositivi mobili*



Più che decisioni. Assistenza armonizzata.

Ci impegniamo per mantenere il ruolo di leader su scala globale nell'offerta di soluzioni per aumentare significativamente l'efficacia clinica aiutando gli operatori sanitari a fornire ai loro pazienti un'assistenza ottimale. Le nostre soluzioni si integrano nel flusso di lavoro e soddisfano le esigenze dei mercati globali, aiutando i professionisti.

2. Sistema di supporto alle decisioni cliniche UpToDate®

UpToDate® è uno strumento di supporto alle decisioni cliniche “Evidence Based” e “Peer Reviewed” che fornisce raccomandazioni cliniche basate sulle prove di efficacia. E' la risorsa che da oltre 30 anni aiuta i medici di tutto il mondo a prendere le giuste decisioni cliniche al point of care, migliorando la qualità dell'assistenza, la sicurezza dei pazienti e le performance sia in termini di efficacia che di diminuzione dei costi e ritorno degli investimenti.

UpToDate® è scritto da medici e professionisti internazionali per rispondere in modo veloce ed accurato a questioni cliniche, per migliorare la conoscenza clinica e per migliorare la cura del paziente.

UpToDate® è utilizzato per ottenere risposte a questioni cliniche che hanno un impatto sulle decisioni di cura per il paziente producendo come effetto un miglioramento degli outcome e dell'efficienza ospedaliera.

- Più di 12.000 argomenti clinici di 25 specialità
- Più di 9.500 raccomandazioni graduate
- Più di 514.000 literature referenze, citazioni e abstract di medline
- Data Base Farmacologico con più di 6.900 Farmaci
- Data Base di Interazione farmaci – cibi e erbe
- Più di 200 medical calculators
- Più di 36.000 Graphics
- What's New –Gli ultimi argomenti aggiornati inseriti in **UpToDate®** suddivisi per specialità
- Practice Changing UpDates – Questa sessione evidenzia le nuove raccomandazioni e aggiornamenti che hanno comportato un cambio della pratica clinica negli ultimi 12 mesi
- Più di 1.500 Patient information topics

Più di 7.300 medici esperti di 54 paesi diversi aggiornano gli argomenti ogni giorno monitorando più di 440 giornali e riviste con Impact Factor più alto.

Gli argomenti sono sotto forma di testo e ogni aggiornamento è effettuato integrandolo nel testo già esistente. Tale modalità consente una più agevole fruizione dei contenuti anche di patologie che si presentano con ridotta frequenza di osservazione.

UpToDate® fornisce raccomandazioni cliniche basate sull'evidenza e graduate.

Sono sempre indicati gli autori, gli editori ed i peer reviewer di un argomento e permette all'utilizzatore di scrivere direttamente agli editori e ottenere delle risposte in 24-48 ore.

2.1 Specialità

Uno dei maggiori punti di forza di **UpToDate®** è la sua profondità e estensione di contenuti.

Tutti gli argomenti presenti sono scritti esclusivamente per **UpToDate®** da medici considerati esperti della loro specialità.

UpToDate® copre 25 specialità cliniche:

- Allergologia e Immunologia
- Anestesiologia
- Cardiologia
- Chirurgia Generale e Anestesiologia
- Ematologia
- Endocrinologia e Diabete
- Gastroenterologia e Epatoologia
- Geriatria
- Malattie Infettive
- Medicina Clinica
- Medicina d’Emergenza-Urgenza Pediatrica e dell’Adulto
- Medicina di base dell’adulto e Medicina Interna
- Medicina di Famiglia e Generale
- Nefrologia e Ipertensione
- Neurologia
- Oncologia
- Ostetricia, Ginecologia e salute della donna
- Pediatria
- Pneumologia, Rianimazione e Medicina del sonno
- Psichiatria
- Reumatologia
- Dermatologia
- Cure Palliative
- Medicina dello Sport
- Medicina del Sonno

2.2 Caratteristiche

UpToDate® si impegna ad una innovazione continua e a mantenere alto il suo valore in modo da aiutare i professionisti sanitari a fornire una migliore cura per il paziente.

Di seguito vengono presentate alcune delle principali caratteristiche:

- **Gli Autori di UpToDate®**

Gli autori, editori e peer reviewer di **UpToDate®** sono scelti in quanto accreditati tra i principali esperti del loro settore, sono clinicamente attivi e hanno un'affiliazione accademica.

- **Second Opinion**

UpToDate® permette di effettuare delle domande direttamente agli autori, deputy editor ed editor degli argomenti e di ottenere delle risposte dirette anche su un argomento specifico in 24-48 ore lavorative.

- **Motore di Ricerca Argomenti in Italiano**

UpToDate® permette di effettuare ricerche in Italiano che risulta essere l'aspetto più importante nel momento in cui un professionista sanitario deve effettuare una ricerca con poco tempo a disposizione come spesso avviene. **UpToDate®** ha un metodo di ricerca molto semplice e intuitivo con l'assistenza alla scrittura e allo spelling.

- **Processo Editoriale/Qualità del Contenuto**

Ogni Argomento presente in **UpToDate®** è originale e sottoposto a triplice peer review prima della pubblicazione e una volta pubblicato è costantemente aggiornato.

- **Raccomandazioni Cliniche**

UpToDate® fornisce raccomandazioni graduate in base all'evidenza secondo i criteri del "GRADE Working Group" che ha sviluppato un approccio comune, sensibile e trasparente alla qualità di classificazione (o certezza) di evidenza e forza delle raccomandazioni. Molte organizzazioni internazionali hanno fornito un contributo nello sviluppo dell'approccio GRADE che ora è considerato lo standard di sviluppo delle linee guida.

Per maggiori informazioni sul GRADE system si faccia riferimento al link seguente:

<http://www.gradeworkinggroup.org/>

- **Banca Dati Farmacologica**

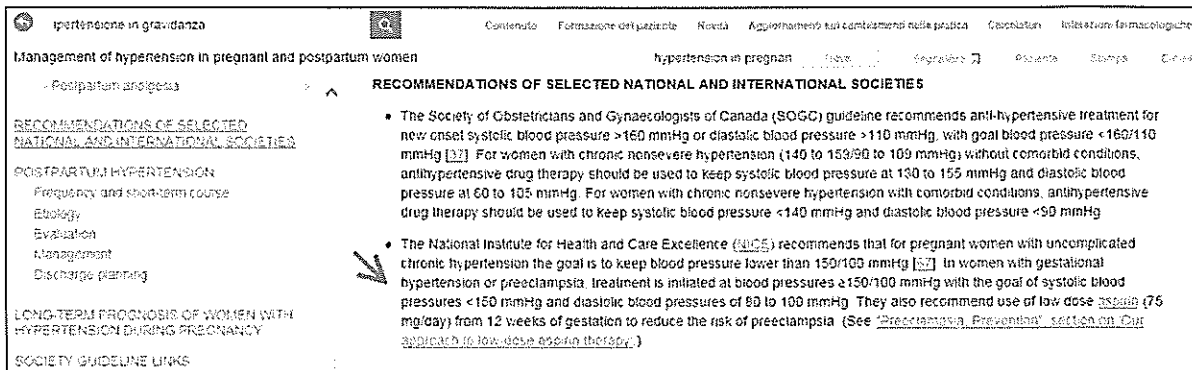
UpToDate® offre una vasta banca data di farmaci 6.500 linkati a clinical trials e all'utilizzo su diversi tipi di pazienti (adulto, pediatrico, geriatrico).

- **Banca dati di Interazioni farmaci, cibi ed erbe**

UpToDate® offre una completa e quotidianamente aggiornata banca di interazione tra farmaci cibi e erbe – Lexi Interact

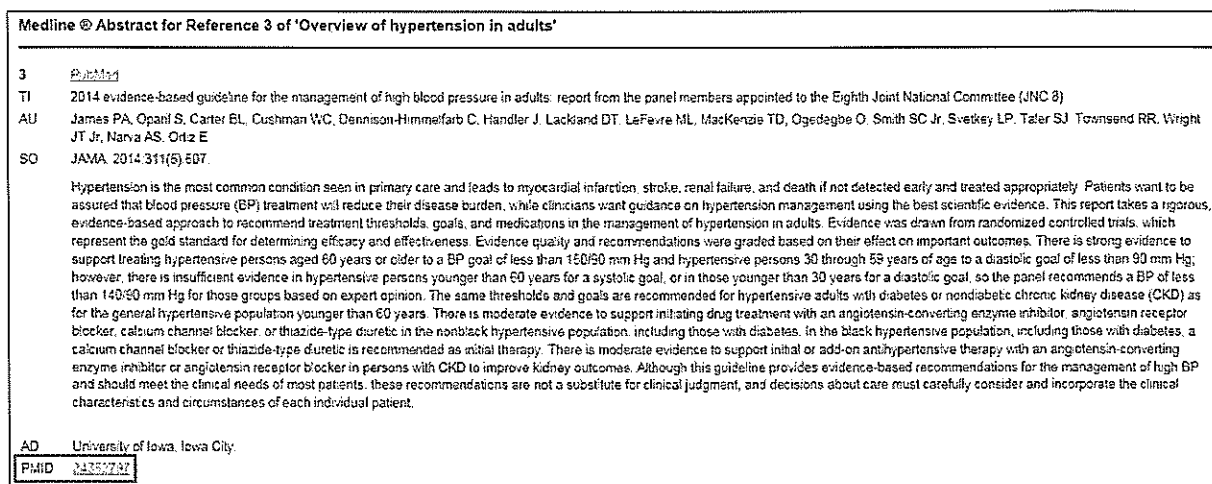
- **Linee Guida**

UpToDate® include le [linee Guida NICE](#) come nell'esempio riportato sotto. **UpToDate®** offre delle linee guida per il paziente accreditate dall'organizzazione del codice di onore : [HONcode standard for trustworthy health](#)



• Journals e Riviste – Accesso agli articoli Full Text

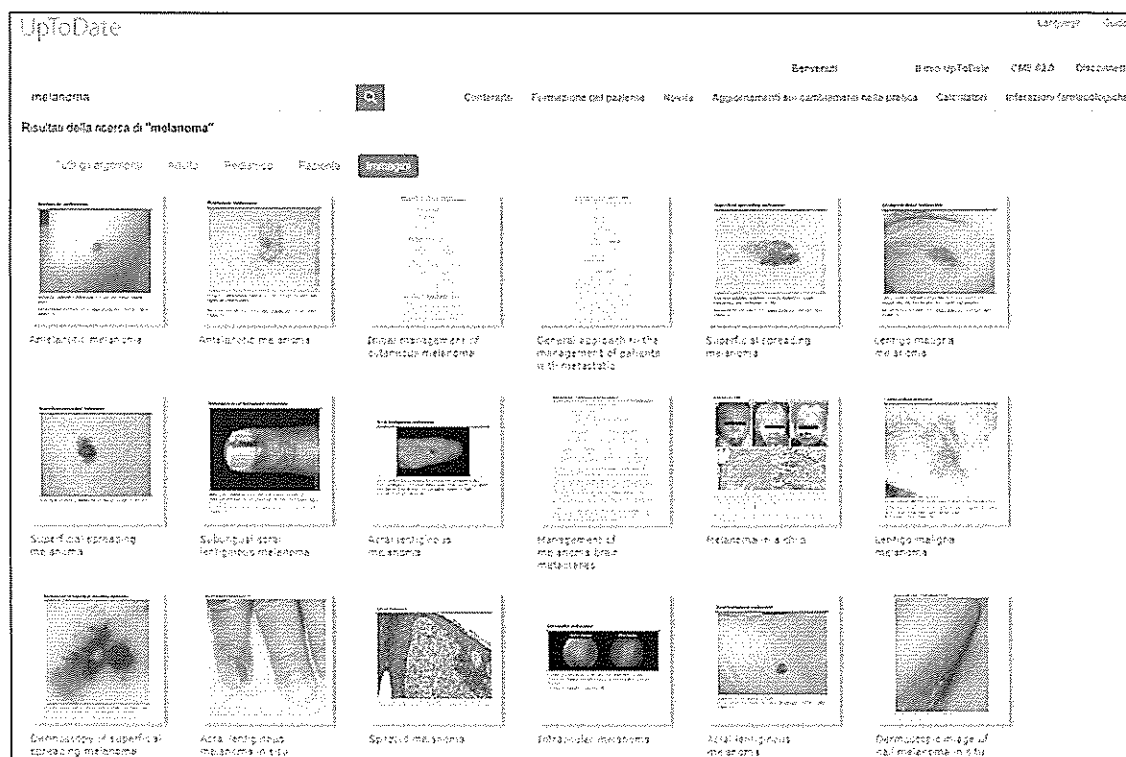
Con UpToDate® è possibile avere un link diretto agli articoli full text delle riviste sottoscritte dall'istituzione.



Si faccia riferimento al link sotto riportato per una lista completa di tutti i journals e riviste referenziati con UpToDate® <http://www.UpToDate®.com/home/about/journals.html>

• Grafici e Referenze

UpToDate® mette a disposizione più di 36.000 tra grafici, tabelle, immagini, video,... con possibilità di esportarli per presentazioni e studi e la possibilità di compiere anche solo e direttamente ricerche grafiche e di avere 514.000 referenze bibliografiche (abstracts) linkate a Medline.



- **Accesso**

L'accesso ad UpToDate® avverrà mediante l'abilitazione di tutte le postazioni pc all'interno della rete istituzionale senza alcun limite di accesso concorrenziale.

- **Contenuto Divulgativo**

UpToDate® presenta contenuto specifico per i pazienti su due livelli Basico e Intermedio, con annesse figure semplificate.

2.3 Miglioramento degli outcome per i pazienti

Negli ultimi 15 anni sono stati pubblicati più di 80 studi indipendenti riguardanti UpToDate® e che dimostrano l'impatto che l'utilizzo di UpToDate® produce:

<http://www.UpToDate.com/home/about/research.html>

UpToDate® è l'unico strumento di supporto alle decisioni cliniche associato ad un miglioramento delle performance e outcome ospedalieri:

- **diminuzione degli esami inutili**
- **diminuzione del tempo di degenza medio**

- **riduzione del tasso di mortalità ospedaliera e degli effetti avversi¹**

Una sottoscrizione ad **UpToDate®** offre, pertanto, un **ritorno dell'investimento (ROI) molto elevato**, come ad esempio analizzato nello studio del Salford Royal NHS Foundation Trust del 2011 allegato a questo documento (ROI calcolato del 402%, completa compensazioni dei costi di **UpToDate®** in meno di 3 mesi).

L'utilizzo di **UpToDate®** produce benefici finanziari quantitativi per le strutture che lo utilizzano e che sono diretta conseguenza dell'ottenimento di un generale miglioramento della qualità di cura dei pazienti.

Quantificazione dei benefici:

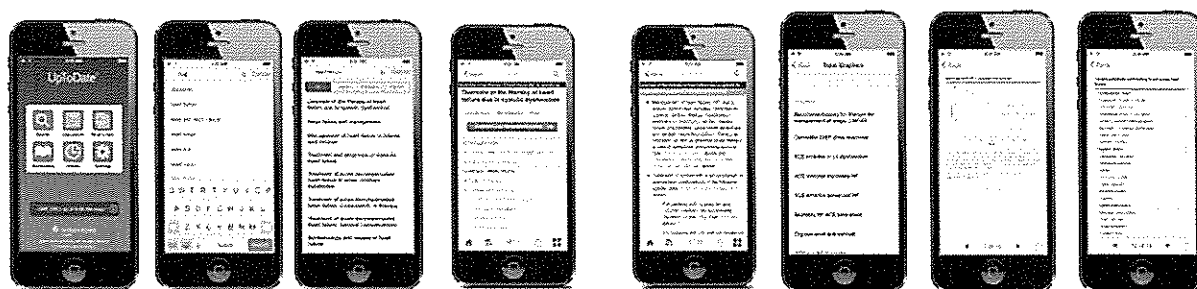
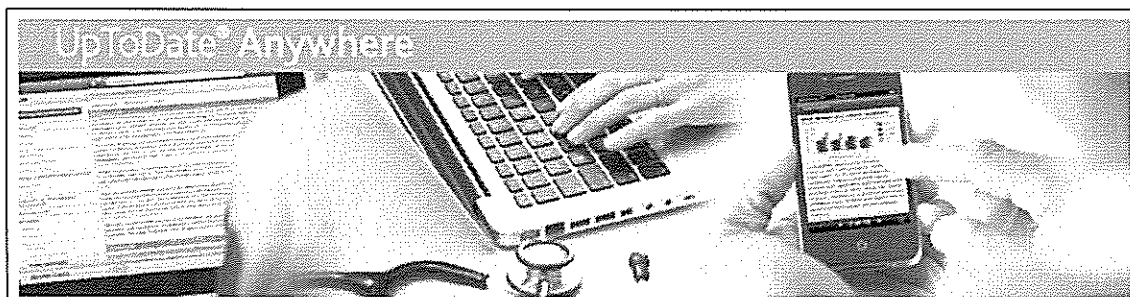
- **Miglioramento della produttività: quantificato in molti studi in un giorno all'anno per persona**
- **Efficienza dei test Diagnostici: diminuzione molto conservativa dell'1% di tutti i test diagnostici**
- **Diminuzione della durata di degenza: diminuzione stimata (si veda studio Solucent) in 0,167 giorni letto per paziente ricoverato**

Inoltre **UpToDate®** permette di mantenere e migliorare la conoscenza clinica: uno studio della Mayo Clinic ha analizzato l'impatto dell'uso di 20 minuti al giorno di **UpToDate®** da parte di studenti e specializzandi. L'impatto di **UpToDate®** sull'acquisizione di conoscenza medica è stato poi misurato analizzando i risultati dei test degli specializzandi di medicina interna (Internal Medicine In-training Examination IM-ITE).

¹ Use of UpToDate® and outcomes in US hospitals. Isaac T, Zheng J, Jha A. J Hosp Med. 2012 Feb;7(2):85-90. doi: 10.1002/jhbm.944. Epub 2011 Nov 16.

3. UpToDate® Anywhere

UpToDate® Anywhere permette l'accesso ad **UpToDate®** da remoto, da un qualsiasi browser o mediante l'award winning App per smartphone e tablet e anche attraverso un'integrazione con la cartella clinica / EHR.



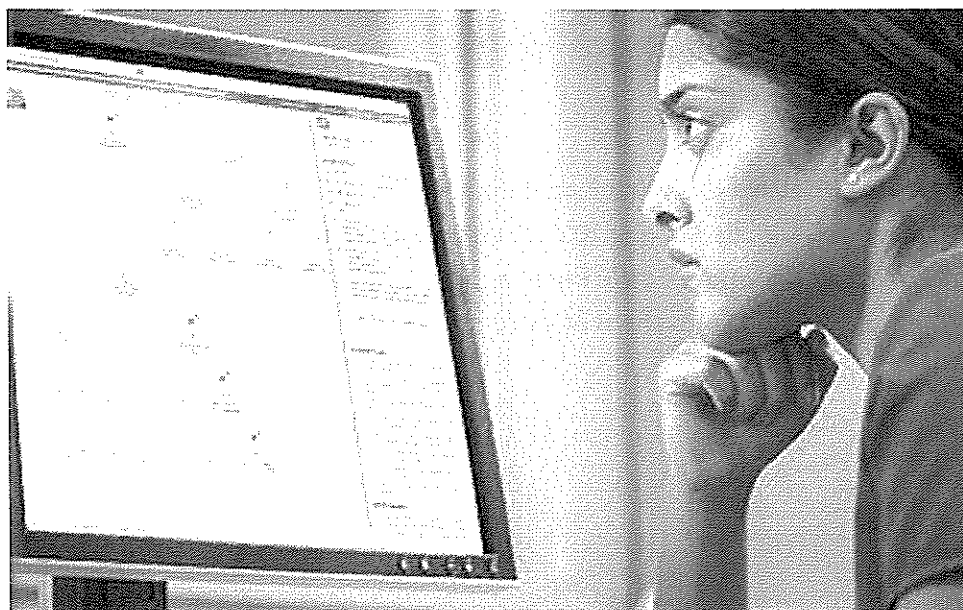
- **Accesso Diretto a UpToDate® da un qualunque Browser da ovunque**
- **UpToDate® Mobile App per iOS , Android™ e Windows**
- **Accesso ad UpToDate® dalla cartella clinica – EHR/EMR**
- **Crediti ECM ogni volta che si effettua una ricerca di una questione clinica**

4. UpToDate® Advanced

UpToDate® Advanced è un'evoluzione ulteriore per il supporto alle decisioni cliniche che, basandosi sull'esperienza clinica ed il processo editoriale di UpToDate®, fornisce ai clinici strumenti per affrontare molte delle patologie soggette a variabilità di trattamento, permettendo così di concentrare i propri sforzi su ciò che conta maggiormente, ovvero fornire ai pazienti la migliore assistenza possibile.

UpToDate® Advanced include: UpToDate Pathways e Lab Interpretation™

- **UpToDate® Pathways:** algoritmi interattivi che aiutano a prendere decisioni appropriate in relazione a quesiti clinici specifici. Forniscono raccomandazioni cliniche su misura per ogni paziente e affrontano condizioni comuni, croniche e talvolta complesse con più opzioni di gestione, diagnosi o trattamento.
- **Lab Interpretation:** monografie che consentono d'interpretare rapidamente i risultati di laboratorio in caso di anomalie, supportano un'interpretazione rapida e accurata dei risultati di laboratorio al di fuori della gamma normale e fornendo indicazioni sui passaggi successivi appropriati per i pazienti.



5. Integrazione con la Cartella Clinica EHR-EMR

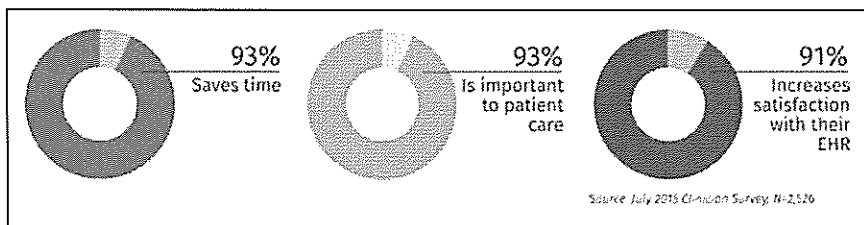
UpToDate®Anywhere puo' integrarsi con la cartella clinica elettronica, Electronic Health Record.

Una integrazione permette di integrare il contenuto di **UpToDate®** con le informazioni più importanti del paziente senza scambio di dati sensibili

L'integrazione del CDS, Clinical Decision Support, con il sistema informativo di cartella clinica rappresenta, oggi, una sorta di 'passaggio obbligato' soprattutto in ambito ospedaliero.

Alcune survey, effettuate interrogando centinaia di medici ed altre figure di management sanitario, hanno evidenziato i principali vantaggi dell'integrazione CDS/EMR/EHR:

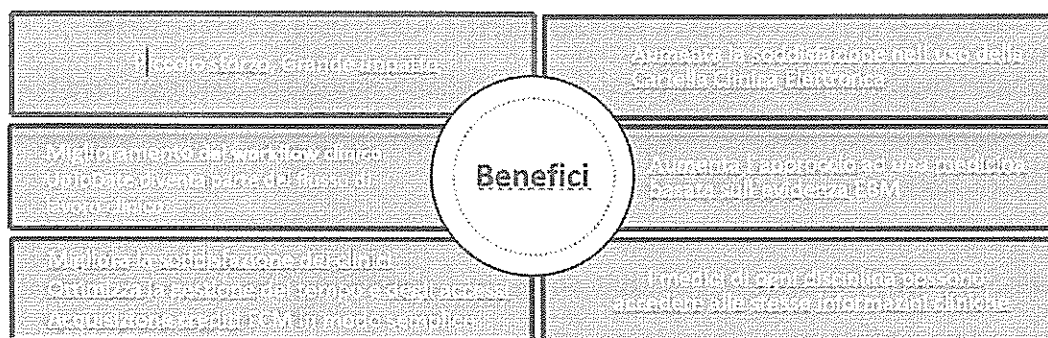
- l'integrazione migliora la qualità dell'assistenza fornita
- l'unificazione degli accessi e delle sessioni rende più efficiente il workflow
- i medici riescono più facilmente e più velocemente ad accedere alle informazioni ricercate



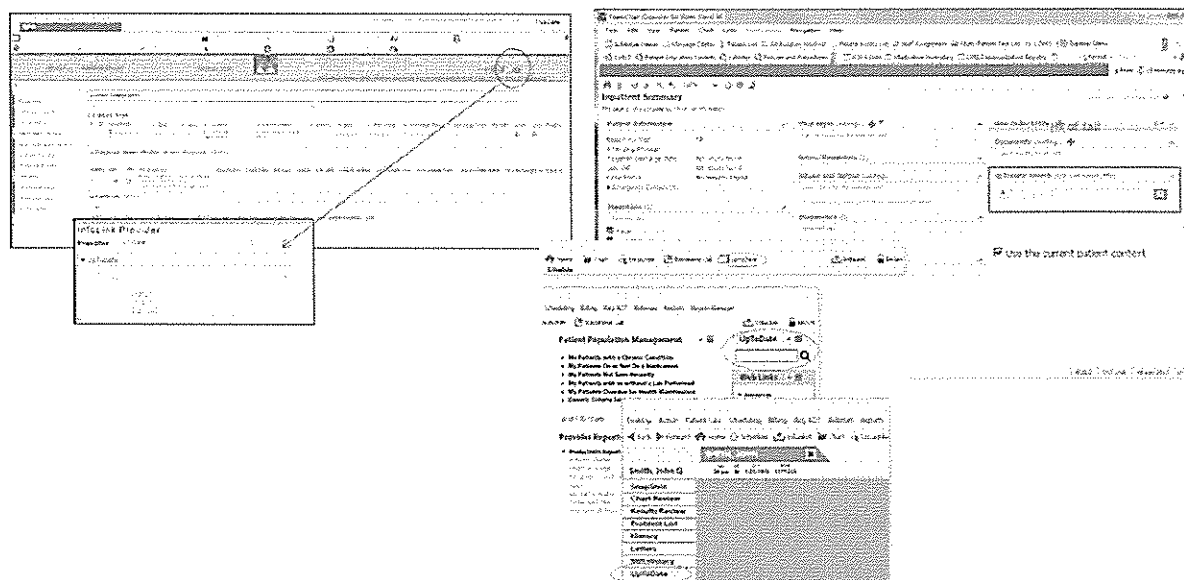
L'integrazione del CDS favorisce la standardizzazione della cura tra le varie discipline, consente di **governare la variabilità clinica** più direttamente con un notevole risparmio in termini economici per l'organizzazione.

I **principali benefici** dell'integrazione sono i seguenti:

- Incremento dell'uso, dell'adozione e della soddisfazione della cartella clinica
- Maggiore velocità per trovare le risposte ai quesiti clinici
- Risparmio di tempo dei professionisti sanitari
- Miglioramento della qualità di cura e delle scelte decisionali per il management del paziente
- Acquisizione di credi ECM quando viene fatta una ricerca in Cartella Clinica
- Promuovere la medicina basata sull'evidenza Evidence Based Medicine
- Ottimizzazione dei processi clinici



UpToDate Advanced® supporta l'integrazione con la maggior parte dei sistemi di gestione della Cartella Clinica Elettronica e può integrarsi in varie modalità da una semplice search box a integrazioni più profonde via API HL7 e info buttons.



Per ulteriori dettagli sulle possibilità di integrazione:
<http://www.UpToDate®.com/home/ehr-interface>

6. Sistema di informazioni cliniche sui farmaci Lexicomp®

Lexicomp® è una soluzione di riferimento e di supporto sui farmaci “Evidence Based” e “Peer Reviewed” a partire da documentazione e risorse considerate affidabili dall'intera comunità sanitaria che fornisce informazioni chiare, concise e puntuali sui farmaci per aiutare i professionisti sanitari a prendere decisioni cliniche migliori che riducono gli errori medici, migliorano l'efficienza e aumentano la sicurezza dei pazienti.

La vasta gamma di database consente di individuare rapidamente informazioni su un'ampia serie di argomenti, tra cui il dosaggio pediatrico, adulto e geriatrico e linee guida, compatibilità IV, educazione del paziente, farmaci internazionali, malattie infettive, gravidanza e allattamento e altro ancora.

Il nostro team editoriale è composto da farmacisti con una formazione clinica avanzata, sia PharmD che PhD con 10 o più anni di vasta esperienza clinica e collabora con una rete clinica di farmacisti professionisti di vari paesi, che ci offrono consulenze e assistenza nello sviluppo dei nostri contenuti e forniscono un feedback dopo la revisione delle monografie complete. Le conoscenze cliniche e l'esperienza pratica di questi farmacisti consentono di migliorare la qualità delle informazioni **Lexicomp®** e forniscono l'importante punto di vista di persone provenienti da aree geografiche e paesi diversi.

Se i professionisti sanitari hanno un dubbio sui farmaci, possono consultare **Lexicomp®** per ottenere rapido accesso a informazioni terapeutiche puntuali e rilevanti, che variano dal dosaggio alle precauzioni, fino alla verifica delle interazioni con i farmaci e alla compatibilità IV.

- Accesso a risorse di informazioni sui farmaci e strumenti clinici
- Ricerca tra numerose banche dati tra cui LEXI-DRUGS MULTINATIONAL
- Modulo Interazioni
- Modulo Drug I.D.
- Modulo Calcoli
- Modulo Compatibilità IV (incorpora Trissel's™ 2 Clinical Pharmaceutics Database di Lawrence A. Trisse)
- Modulo Formazione dei pazienti
- Modulo Tossicologia
- Modulo Report sui farmaci

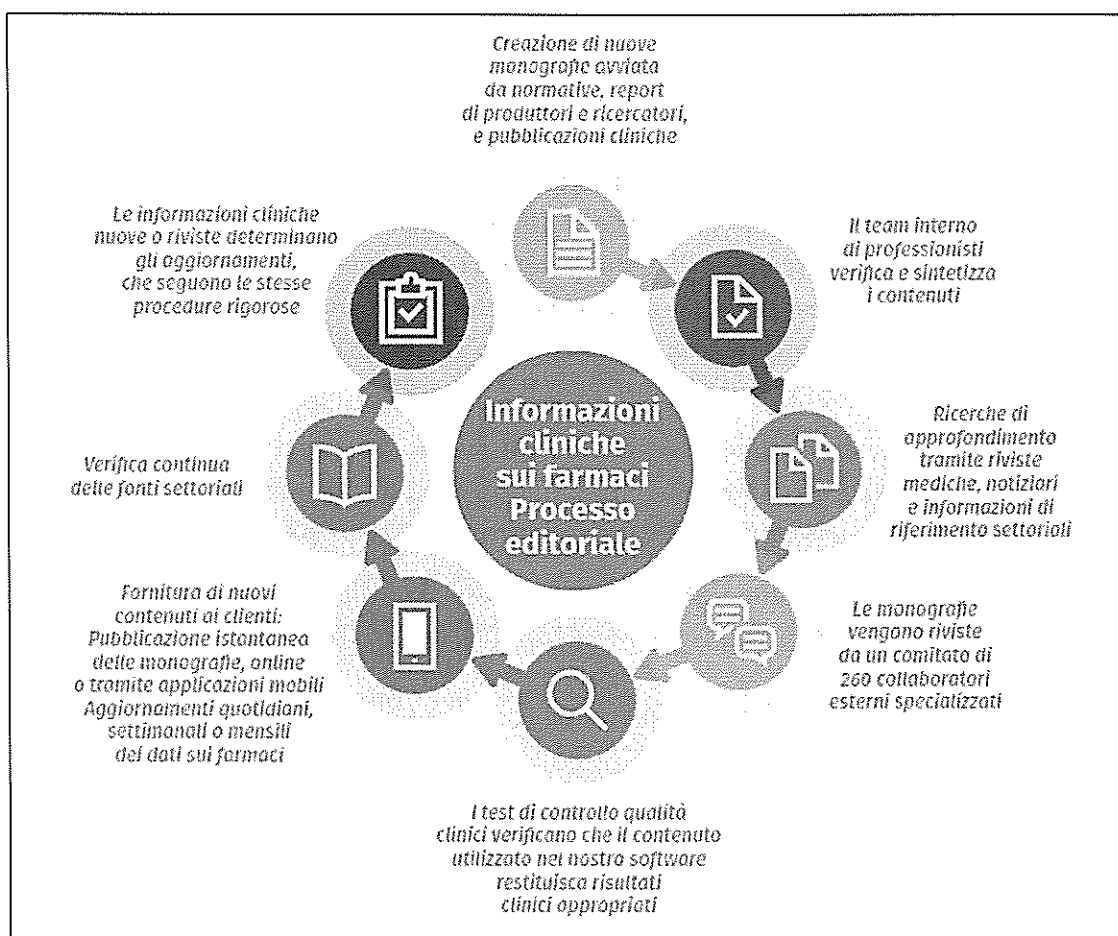
Lexicomp® viene aggiornato quotidianamente e la data di aggiornamento viene annotata accanto alla monografia.

7.1 Caratteristiche di Lexicomp®

Lexicomp® si impegna ad una innovazione continua e a mantenere alto il suo valore in modo da aiutare i professionisti sanitari a fornire una migliore cura per il paziente. Di seguito vengono presentate alcune delle principali caratteristiche:

Processo editoriale per le informazioni cliniche sui farmaci

Lexicomp® fornisce contenuti ritenuti affidabili a livello globale, frutto del lavoro coordinato di un team clinico interno, oltre che di un processo di revisione attivo con lo scopo di bilanciare le esigenze di verificare e convalidare le informazioni con quelle di aggiornare i contenuti nel minor tempo possibile.



Introduzione di nuove monografie

Le nuove monografie sui farmaci vengono sviluppate in funzione di approvazioni di FDA o Health, normative, oltre a report di produttori e ricercatori. Lo sviluppo inizia dalle fonti aggregate:

- Etichette dei prodotti
- Studi farmacologici di base

- Sperimentazioni cliniche

Vengono redatte per prime le nuove monografie di riferimento, che vengono successivamente utilizzate per sintetizzare i dati integrati sui farmaci.

Sviluppo dei contenuti

I professionisti dell'acquisizione dati sorvegliano quotidianamente le attività del settore e le pubblicazioni principali, per consentirci di fornire informazioni che rispecchiano le pratiche mediche attuali, oltre a garantire la chiarezza e la rilevanza dei contenuti.

I contenuti vengono sintetizzati, gestiti e rivisti da un team di quasi 150 medici di livello avanzato; il nostro team clinico interno a tempo pieno include più di 70 farmacisti, oltre a medici, infermieri e tecnici medicali. I collaboratori interni ed esterni discutono le proprietà uniche dei farmaci.

Ricerca continua

Le ricerche approfondite e una revisione regolare delle informazioni ci permettono di identificare le informazioni mediche rilevanti (ad esempio, report sulle reazioni avverse ai farmaci e linee guida di pratica clinica):

- Riviste mediche
- Notiziari
- Siti internazionali
- Siti Web settoriali (ed esempio CDC, produttori farmaceutici)

Revisione esterna

Le monografie vengono riviste da un comitato diversificato, formato da più di 260 collaboratori esterni, costituiti da specialisti e professionisti esperti nelle proprie aree terapeutiche, tra cui medici, infermieri, professionisti dentali e dietologi.

Controllo qualità clinico

Il team di controllo qualità clinico verifica che i contenuti funzionino correttamente all'interno del nostro software e restituiscano risultati clinici appropriati. Il team interfunzionale responsabile di contenuti, tecnologia, gestione dei prodotti e implementazione utilizza complessi "test case all'avanguardia", i cui risultati vengono verificati da un operatore clinico.

Fornitura

Fornitura di nuovi contenuti ai clienti:

- Le nuove monografie di riferimento completate vengono pubblicate istantaneamente online e nelle applicazioni mobili.
- I dati sui farmaci vengono aggiornati quotidianamente, settimanalmente o mensilmente con nuovi contenuti.

Aggiornamento continuo

Provvediamo a esaminare regolarmente le pubblicazioni cliniche, i report degli enti di regolamentazione e il feedback degli operatori clinici, per identificare informazioni nuove o aggiornate sui farmaci.

Le ricerche vengono condotte almeno una volta la settimana per aggiornare le informazioni relative a guide ai farmaci, valutazione dei rischi e strategie di contenimento (REMS, Risk Evaluation and Mitigation Strategies).

Provvediamo a esaminare regolarmente gli annunci e le pubblicazioni dei produttori farmaceutici, allo scopo di trovare informazioni su:

- Nuovi farmaci disponibili
- Nuove forme di dosaggio
- Revisioni di controindicazioni, avvertenze e interazioni con i farmaci
- Altre modifiche alle etichette

Il team clinico interno provvede inoltre a monitorare le informazioni disponibili nell'ambiente nella ricerca medica:

- Esamina regolarmente le pubblicazioni relative alle principali aree terapeutiche
- Coordina l'input relativo alle linee guida e alle pratiche cliniche, sfruttando le competenze di collaboratori esperti in materia

Le informazioni cliniche nuove o riviste individuate durante la fase di analisi continua vengono utilizzate per aggiornare i contenuti esistenti, seguendo le stesse procedure di verifica rigorosa.

7.2 Flenco Database

Lexi-Drugs Multi-National

Lexi-Drugs Multinational fornisce ai medici informazioni approfondite su: Reazioni avverse, dosaggio, speciali avvisi, problemi di sicurezza dei farmaci, farmacodinamici/cinetici e nomi commerciali provenienti da oltre 100 paesi. Lessici farmaci multinazionale contiene tutte le monografie di Lexi-Drugs così come alcuni farmaci disponibili al di fuori degli Stati Uniti e Canada. Lexi-Drugs copre vari farmaci popolazioni di pazienti, così come le seguenti specialità cliniche: Farmacia, infermieristica, medicina interna, cardiologia, oncologia, psichiatria, anesthesiologia e odontoiatria.

Pediatric & Neonatal Lexi-Drugs

Specificamente progettato per ambito pediatrico o in qualsiasi situazione in cui il dosaggio pediatrico è necessario. Questo database contiene linee guida dettagliate che sono state studiate e compilate da specialisti pediatrici. Essa include oltre 900 farmaci, con monografie che coprono fino a 48 campi di informazioni, tra cui dosi neonatali e pediatriche molto dettagliate.

AHFS Drug Information (DI)

Questo database fornisce il livello più profondo di informazioni sui farmaci con usi off-label e raccomandazioni da una fonte autorevole. Riconosciuto da "Official Compendium by the US Congress", questa è l'unica risorsa di informazione sui farmaci pubblicata da una società scientifica professionista. Lexi-Comp ONLINE ti dà la possibilità di cercare in questo database così come link a queste informazioni direttamente da un Lexi-Comp o la monografia AHFS Essentials.

AHFS Essentials

Derivato dalle più ampie e dettagliate informazioni sui farmaci AHFS, il database AHFS DI Essentials fornisce un livello più profondo di informazioni efficaci sui farmaci e comprende

gli usi off-label. Questo database è ideale per domande più dettagliate presso il punto di cura. Il farmaco contenuto monografico è derivato da AHFS Drug Information, una fonte primaria di meticolosamente basata su prove di droga informazioni. Include informazioni sull'uso sicuro di farmaci nelle donne incinte e che allattano, sugli usi off-label e una panoramica delle azioni farmacologiche del farmaco e gli effetti.

Lexi-Drugs International (Concise)

Lexi-Drugs International contiene monografie abbreviate per farmaci che sono disponibili al di fuori del Nord America. Il database è destinati a fornire una panoramica generale dell'uso e della classificazione farmacologica del farmaco, comprese le informazioni di base sul dosaggio e forme di dosaggio.

Geriatric Lexi-Drugs

Questo database specializzato contiene oltre 840 monografie di farmaci geriatrici sensibili, che forniscono fino a 31 campi di informazioni chiave. Ampio, sono incluse informazioni sulle interazioni e sul dosaggio dei farmaci nelle popolazioni anziane e adulte, nonché sugli aggiustamenti di dosaggio per pazienti con compromissione renale ed epatica. Sono previste considerazioni geriatriche particolari.

Natural Products

Il database Natural Products fornisce preziose informazioni cliniche per i prodotti naturali di uso comune. Ogni monografia include una Sezione Panoramica clinica e quindi ulteriori campi di approfondimento che forniscono una discussione dettagliata sull'uso, il dosaggio, le reazioni avverse, e interazioni di ciascun prodotto naturale.

Pharmacogenomics

La farmacogenomica presenta informazioni riguardanti le principali variazioni genetiche che possono influenzare la disposizione e/o la sensibilità del farmaco. Questo database fornisce una base per tutti i medici che saranno chiamati ad integrare rapidamente le conoscenze genomiche in rapida espansione nella gestione della terapia farmacologica. Questo prodotto è una grande introduzione ai principi farmacogenetici, nonché un riferimento sintetico su principi chiave polimorfismi noti per influenzare la risposta del farmaco.

Infectious Disease

Questa banca dati all-inclusive aiuta nella diagnosi e nel trattamento delle malattie infettive, combinando sindromi di malattia, organismi, test diagnostici e terapia antimicrobica in un unico riferimento facile da usare. Monografie per antrace, botulismo, vaiolo, ebola, e sono inclusi altri potenziali agenti del bioterrorismo.

Lab Tests and Diagnostic Procedures

Con questo database è possibile ottenere una descrizione dettagliata dei test diagnostici e delle procedure, nonché informazioni aggiornate riguardanti i test diagnostici e le procedure e contesto delle prove di laboratorio. Accedere alle informazioni sulla preparazione del paziente, sulla raccolta/movimentazione dei campioni e sui test clinici interpretazione dei risultati in numerose aree cliniche e discipline diagnostiche.

Comparative Efficacy

Sintesi dettagliata delle evidenze degli studi controllati randomizzati forniti dal servizio Formulary Monograph che descrivono le informazioni per quanto riguarda la progettazione dello studio, la popolazione dei pazienti, gli interventi, il finanziamento delle fonti di studio, l'analisi degli endpoint primari e secondari, l'analisi generale degli endpoint primari e secondari analisi commentario di studio, e ha identificato i limiti.

Drug Use Evaluations

Il servizio Formulary Monograph fornisce oltre 500 modelli per valutare vari parametri di consumo di farmaci, tra cui indicazioni, monitoraggio appropriato, eventi avversi, sicurezza e risultati.

P and T Formulary Reviews

Il servizio Formulary Monograph mette a disposizione oltre 500 esami dei farmaci adatti all'uso in farmacia e comitato terapeutico. Oltre alle informazioni di base sulla cinetica, la farmacologia, le indicazioni e il profilo di sicurezza, ogni monografia fornisce anche informazioni approfondite, valutazione dell'efficacia comparativa, linee guida nazionali per l'uso, parametri di sicurezza e monitoraggio.

P and T Summary Reviews

Le recensioni riepilogative di P&T offrono una revisione riepilogativa di una pagina della Farmacia completa e dell'esame terapeutico, evidenziando i punti principali presentazione e utilizzo. Questi riassunti sono utili per i comitati P&T che preferiscono dati sintetici brevi.

New Drug Reviews

Ogni mese, questa sezione annuncia le cinque recensioni P&T e una valutazione dell'uso di farmaci pubblicate nel servizio Formulary Monograph. Un breve paragrafo descrive il farmaco e fornisce commenti editoriali.

Patient Education - Disease and Procedure

Lexicomp®, in collaborazione con UpToDate, fornisce un database che contiene oltre 2.800 dépliant che descrivono le condizioni, procedure, dimissioni, e argomenti di vita

sana per aiutare a educare i pazienti. Tutti i fogli illustrativi sono disponibili in inglese e spagnolo. Inoltre, oltre 340 di quelle più frequentati sono disponibili in 19 lingue.

Patient Education - Adult Medication

Questo database fornisce informazioni vitali su oltre 1.800 farmaci per adulti. L'educazione paziente segue un formato di domanda e risposta ideale per la consulenza al paziente. I nostri fogli illustrativi per i pazienti supportano la conformità con gli standard JCAHO e sono scritti ad un livello di lettura facile da comprendere. I fogli illustrativi sono disponibili in 19 lingue.

Patient Education - Pediatric Medication

Questo database fornisce informazioni vitali su oltre 1.000 farmaci pediatrici. L'educazione paziente segue un formato di domanda e risposta ideale per la consulenza al paziente e si rivolge al genitore/tutor. I nostri fogli illustrativi per i pazienti supportano la conformità con gli standard JCAHO e sono scritti ad un livello di lettura facile da comprendere. I fogli illustrativi sono disponibili in 19 lingue.

Patient Education - Natural Products

Questo database fornisce un supplemento scritto e conciso alle informazioni generali riguardanti le informazioni naturali e argomenti del prodotto. L'educazione paziente segue un formato di domanda e risposta e si rivolge al paziente. Tutti i fogli illustrativi sono disponibili in inglese e spagnolo.

Facts and Comparisons A to Z Drugs

Questo database contiene monografie sinottiche farmaco per i prodotti statunitensi. Include informazioni sul prodotto, dosaggio, controindicazioni/allarmi, reazioni avverse, farmacologia/farmacocinetica, classe dei farmaci, pronuncia e educazione del paziente.

Lexi-Tox

Lexi-Tox è una risorsa tossicologica destinata all'uso al point-of-care per la valutazione, la diagnosi e il trattamento degli avvelenamenti e dei sovradosaggi dei farmaci. Questo modulo contiene informazioni sugli agenti tossici (inclusi prodotti chimici, farmaceutici, envenomations, nucleari, agenti biologici e terroristici), nonché agenti non tossici, antidoti e decontaminanti, prodotti per la casa, tossicologici specifici e uno strumento di identificazione del farmaco.

Drug Allergy and Idiosyncratic Reactions

Le reazioni allergiche ai farmaci e idiosincratice riguardano le allergie alla farmaci medesimi, comprese le reazioni per classe di farmaci, le considerazioni durante la gestione delle allergie, pazienti con allergie conosciute e altro ancora. Questo database

innovativo si basa sull' integrazione della letteratura scientifica e clinica e offre un' intuizione unica sui meccanismi allergici, i concetti e le categorizzazioni. Inoltre, questo database analizza le reazioni idiosincratichiche che possono essere confuse con l'allergia, sia a causa di presenza clinica o eventi segnalati dal paziente. Questi dati aiuteranno il clinico a affrontare i problemi legati alle allergie che sono spesso difficili da interpretare nella pratica clinica.

Facts and Comparisons Off-Label

Briggs Drugs in Pregnancy and Lactation

Questo database fornisce informazioni sugli effetti di un farmaco sul feto durante la gravidanza e sulla salute del feto, allattamento al seno del neonato. Include anche raccomandazioni su gravidanza e allattamento con link alle definizioni di Briggs e link di riferimento a PubMed.

Facts and Comparisons REMS

Questo database include il contenuto riassuntivo di una strategia di valutazione del rischio e di mitigazione (REMS) del produttore, che è stato ritenuto necessario dalla FDA al fine di contribuire a garantire che i benefici di un farmaco o di un prodotto biologico superino i suoi rischi. Include un breve Panoramica del programma REMS e dei requisiti per farmacie, prescrittori, distributori, guide medicinali, limiti quantitativi, documentazione e monitoraggio.

7.3 Lexicomp® Mobile Apps

Any Drug Question. Anytime. Anywhere

In poche parole: le app **Lexicomp®** Mobile sono uniche nel settore per essere così estese, nessun contenuto è abbreviato. Gli utenti possono accedere a numerosi database, con informazioni tempestive e approfondite su farmaci, prodotti naturali, interazioni, calcoli medici e molto altro ancora, sia in ospedale che in mobilità.

Fornisce caratteristiche uniche che altre applicazioni di informazioni sui farmaci non hanno: informazioni sui farmaci di base, l' analisi delle interazioni farmacologiche, i calcolatori medici, la compatibilità IV e molto altro ancora e possono facilmente essere inviate via e-mail o stampate dai loro dispositivi con la possibilità di riordinare database e campi monografici per personalizzare la visualizzazione.

Il contenuto è memorizzato direttamente sul dispositivo, gli utenti possono rispondere rapidamente alle domande anche se c' è un segnale mobile debole o nessuna connessione internet. Disponibile per i tablet e gli smartphone più diffusi, inclusi iPad, iPhone, iPod touch e dispositivi Android.

7. Formazione e Training

Un formatore specializzato verrà dedicato a tutte le attività di formazione offerte e comprese nella proposta:

- Sessioni di formazione concordate in base alle esigenze della struttura
- Formazione personalizzata per reparto, per dipartimento, per argomento
- Comunicazione personalizzabile
- Calendario dell'attività
- Materiali / Modelli per la promozione interna
- Campagne per i social media / contenuti (idee e immagini) per newsletter

L'équipe dei formatori **UpToDate®** fornisce questa assistenza da molto tempo per numerosi clienti nel mondo. Abbiamo visto raddoppiare e anche triplicare l'utilizzo di **UpToDate®**, aiutando i clienti ad adottare alcune semplici pratiche. Il successo sta nel legame che si stabilisce tra il cliente e il trainer dedicato dall'inizio della collaborazione, oltre che nella comunicazione efficace con gli utilizzatori finali. I responsabili della formazione, della comunicazione, del servizio informatico, della qualità e i capi dipartimento, possono ugualmente contribuire ad assicurare una partnership riuscita, lavorando insieme per raggiungere rapidamente l'obiettivo della nostra missione: migliorare l'assistenza nel mondo.

Programma di formatori certificati

UpToDate® offre la possibilità, sempre compresa nella proposta, di designare uno o più componenti del vostro staff come formatore certificato UpToDate®.

Il programma "Forma il formatore" consentirà alla vostra azienda di gestire la formazione continua da parte di personale designato e certificato direttamente da **UpToDate®**.

8. Attività propedeutiche all'avvio

Si anticipano le attività necessarie da completare prima dell'avvio delle risorse UpToDate e Lexicomp:

1. Comunicazione referente di progetto del AOU Meyer (referenti clinici e della farmacia + referente IT)
2. Creazione link ad UpToDate ed a Lexicomp saranno inviati i loghi che potete scegliere di utilizzare per creare il link di accesso sul vostro portale/ intranet (o dove ritenete più opportuno) che rimandi al relativo link e se volete potete aggiungere una breve descrizione; E' importante che il collegamento sia ben visibile e di facile accesso per tutti gli operatori del Meyer;
3. Possibilità di personalizzare il modulo di registrazione UpToDate con il Vostro logo (in questo caso potete inviarci un logo 310px x 75px);
4. Se avete abbonamenti a riviste mediche con Link Resolver possiamo creare il FULL TEXT LINK. In questo caso abbiamo bisogno del nome del Vendor e dell'URL del link resolver;

9. Contatti

Per ulteriori informazioni e domande contattare:

Referente	Giulia Negri Sales Account Manager Italy
Recapito telefonico	+39 3382728091
Email	giulia.negri@wolterskluwer.com

