

Odborný poradca neustále poruke

Každý deň sú vo svete publikované nové dôležité výsledky lekárskeho výskumu. Lekári a zdravotníci ich využívajú v každodennej praxi, aby im pomohli v spolupráci s pacientom určiť správny liečebný postup. Avšak lekári sú až príliš často zaneprázdnení a veľmi ťažko si udržujú prehľad o nových poznatkoch, ktoré by mohli uplatniť v klinickej praxi.

Práve v tomto vie **Best Practice** lekárom pomôcť.

Dôkazy, smernice, názory odborníkov

BMJ Evidence Centre v jedinom zdroji spája najnovšie výsledky výskumu, zaužívané postupy, schválené odporúčania a názory odborníkov. Všetko prehľadne podané ako príručka „krok za krokom“ vrátane zoznamu potrebných vyšetrení, diagnostiky, prognóz, liečby a prevencie. S **Best Practice** máte odborného poradcu neustále poruke.

Navrhnutý pre praktické použitie

Best Practice je navrhnutý tak, aby bol prakticky použiteľný vo všetkých fázach zdravotnej starostlivosti a na každom mieste, kde je to potrebné – či už ako on-line služba dostupná cez internet alebo ako mobilná aplikácia pre tablety a inteligentné telefóny.

Informácie v štruktúrovanej forme

Lekári majú prístup k informáciám, ktoré sú pripravené na rýchle a intuitívne použitie. Na otázky z klinickej praxe poskytuje okamžité odpovede potrebné pre diagnózu či voľbu liečebného postupu. A samozrejme materiály pre informovanie pacienta.



Tak, ako ste zvyknutí pracovať

Spoločnosť *BMJ Evidence Centre* navrhovala službu **Best Practice** s prihladením na všetky aspekty zdravotnej starostlivosti tak, ako je poskytovaná priamo pacientovi. Medzinárodný tím praktických lekárov, špecialistov, farmaceutov s podporou realizačného tímu editorov systematicky sledujú aktuálne výsledky výskumov a ich praktického nasadenia. Zozbierané informácie následne upravujú tak, aby zodpovedali bežným postupom pri práci s pacientom. Žiaden iný zdroj neposkytuje podporu pre reálne situácie v lekárskej praxi na takejto úrovni.

Prístup k informáciám, ktoré potrebujete

Každá téma v **Best Practice** je rozdelená na krátke logické sekcie tak, aby poskytla rýchle odpovede na otázky, ktoré sa môžu vyskytnúť v priamom kontakte s pacientom. Navigácia v službe je navrhnutá tak, aby ste mali okamžitý a jednoduchý prístup k informáciám ako napr. zoznam potrebných vyšetrení, diagnostické a liečebné postupy (vrátane súvisiacich odporúčaní) a podobne bez toho, aby ste museli listovať veľkým množstvom textu. V rámci systému je možné nastaviť si vlastné meno a heslo pre vzdialený prístup a/alebo prístup z mobilných zariadení.

Bezkonkurenčná hĺbka a šírka

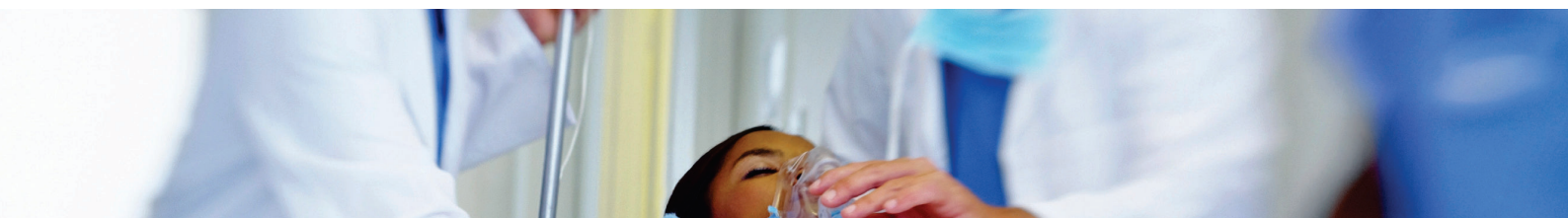
Best Practice aktuálne ponúka informácie, ktoré sa týkajú viac ako 3.000 typov diagnostických testov a viac ako 4.000 odporúčaní pre diagnostiku a liečebné postupy. Má tiež integrované viaceré databázy liekov a liečiv pre rýchlu kontrolu a predpisovanie. Pre pacientov sú pripravené letáky so základnými informáciami o chorobách a spôsoboch liečby. **Best Practice** obsahuje všetky informácie, ktoré potrebujete pre správne rozhodnutia.

Najnovší obsah, ktorému môžete veriť

Best Practice je súčasťou spoločnosti *BMJ Evidence Centre*, ktorá patrí k naj dôveryhodnejším značkám v oblasti informácií pre medicínu založenú na dôkazoch („evidence-based medicine“). Základ tvoria medzinárodne uznávané „clinical evidence“ z príslušných systematických hodnotení, z ktorých sú tvorené jednotlivé články pre **Best Practice**. Obsah je priebežne aktualizovaný, pričom každá téma je prehodnotená aspoň raz ročne. Môžete si byť istí, že všetky najdôležitejšie aktuálne poznatky sú v službe spracované a že máte prístup k najnovším dôkazom, názorom a informáciám najrýchlejšie, ako je to len možné.

Prispôbené pre vás

Vaša materská inštitúcia môže k jednotlivým témam a diagnózam pripájať vlastné smernice a odporúčania. Môžete si v **Best Practice** vytvoriť vlastný osobný účet (*My Best Practice*) a ukladať si zaujímavé vyhľadávania, obľúbené témy a pridávať vlastné poznámky a komentáre. Práca s **Best Practice** môže byť tiež zaznamenávaná v systéme ďalšieho vzdelávania a profesionálneho rastu lekárov *BMJ Learning* pre získanie kreditov navyše. Pracovné prostredie **Best Practice** je teraz dostupné v sedemnástich svetových jazykoch, aby sa čo najviac približovalo praxi používateľov.





Funkcie a vlastnosti, ktoré šetria čas

Prezeranie tematického alebo abecedného zoznamu tém.

Vyhľadávanie v úplných textoch na každej stránke.

,BP-ASYST‘ – vyhľadávanie podľa symptómov pre rýchlejšiu diferenciálnu diagnostiku.

Intuitívna a jednoduchá navigácia pre celý obsah umožňujúca rýchlo sa dostať k požadovaným informáciám.

Prostredie v sedemnástich svetových jazykoch.

,My Best Practice‘ – priestor pre vlastné poznámky, záložky a obľúbené témy.

Možnosť vymieňať si e-mailom základné informácie z **Best Practice** s kolegami.

Prístup kedykoľvek a kdekoľvek vrátane vzdialeného prístupu a prístupu z mobilných zariadení.

Vysoká kvalita obsahu a odkazy na zdroje

Detailné informácie, ako postupovať pri diagnostike vrátane potrebných testov, diferenciálnej diagnostiky a odporúčaní.

Komplexné informácie o liečebných postupoch vrátane odporúčaných druhov liečiv a liekov.

Integrované dôkazy z ,clinical evidence‘.

Dokumentácia a články obsahujú **obrázky a odkazy** na ďalšiu literatúru.

Možnosť stiahnuť si **informačné letáky** pre pacientov.

Ukladanie relevantných tém do systému **BMJ Learning** pre použitie na **d’alšie vzdelávanie** a profesionálny rast lekárov.



Hlavné okno

Search BMJ Group

BestPractice

Search Best Practice

Asthma in adults

Highlights: Summary, Overview

Basics: Definition, Epidemiology, Aetiology, Pathophysiology

Prevention: Secondary

Diagnosis: History & examination, Tests, Differential, Step-by-step, Criteria, Guidelines, Case history

Treatment: Details, Step-by-step, Emerging, Guidelines, Evidence

Follow Up: Recommendations, Complications, Prognosis

Resources: References, Patient leaflets, Credits

History & exam

Key factors

- presence of risk factors
- recent upper respiratory tract infection
- dyspnoea
- cough
- expiratory wheezes
- nasal polyps

History & exam details

Diagnostic tests

1st tests to order

- FEV1/FVC ratio
- FEV1
- peak expiratory flow rate (PEFR)
- CXR
- FBG

Tests to consider

- bronchial challenge test
- serum IgE
- skin prick allergy testing

Emerging tests

- exhaled nitric oxide (eNO)
- sputum eosinophilia

Treatment details

Acute

step 1: mild intermittent and exercise-induced asthma

- short-acting beta agonist (SABA) as needed

step 2: mild persistent

- low-dose inhaled corticosteroid (ICS)
- short-acting beta agonist (SABA) as needed
- leukotriene-receptor antagonist (LTRA) or sodium cromoglycate or nedocromil or theophylline
- short-acting beta agonist (SABA) as needed

step 3: moderate persistent

- low-dose inhaled corticosteroid (ICS)
- long-acting beta agonist (LABA)
- short-acting beta agonist (SABA) as needed
- medium-dose inhaled corticosteroid (ICS)
- short-acting beta agonist (SABA) as needed
- low-dose inhaled corticosteroid (ICS) + leukotriene-receptor antagonist (LTRA) or theophylline or theophylline
- short-acting beta agonist (SABA) as needed

Štruktúrovaný zoznam chorôb

All conditions

Assessments

Overview

Allergy and immunology

Cardiovascular surgery

Cardiovascular disorders

Critical care medicine

Dermatology

Ear, nose and throat

Emergency medicine

Výsledky klinických testov

What are the effects of treatments for chronic asthma?

Beneficial

- Short-acting inhaled beta2 agonists as needed for symptom relief versus regular short-acting beta2 agonists in adults with mild or moderate asthma
- Low-dose inhaled corticosteroids in people with mild, chronic asthma
- Adding long-acting inhaled beta2 agonists to inhaled corticosteroids in people with mild-to-moderate chronic asthma that is poorly controlled by inhaled corticosteroids alone

Likely to be beneficial

Unknown effectiveness

Odporúčania liečebných postupov

Treatment guidelines

Europe

British guideline on the management of asthma: a national clinical guideline

Published by: Scottish Intercollegiate Guidelines Network/British Thoracic Society

Last published: 2011

Summary

Corticosteroids for the treatment of chronic asthma in adults and in children aged 12 years and over

Published by: National Institute for Health and Clinical Excellence

Last published: 2008

Summary

Omalizumab for severe persistent allergic asthma

Published by: National Institute for Health and Clinical Excellence

Last published: 2007

A systematic review to examine the impact of psycho-educational interventions on health outcomes and costs in adults and children with difficult asthma

Published by: Health Technology Assessment NHS R&D HTA Programme

Last published: 2005

International

Global strategy for asthma management and prevention

Published by: Global Initiative for Asthma (GINA)

Last published: 2010

Summary



Najlepšie znalosti Najlepšie dôkazy Najlepšie rozhodnutia



BestPractice

Pre výučbu

Študenti medicíny majú šancu naučiť sa, ako interpretovať a uplatňovať dôkazy z klinických testov v kontakte s pacientom.

Pre výskum

Výskumní pracovníci môžu sledovať kľúčové klinické poznatky a identifikovať medzery ako východiská pre ďalší výskum.

Ako podpora

Lekári v praxi môžu konfrontovať svoje postupy vyšetrení a liečby s ďalšími odbornými názormi.

Kdekoľvek

Best Practice je špeciálne optimalizovaný pre prístup z rôznorodých mobilných zariadení, ktoré môžu byť pripojené na internet. Prístup k **Best Practice** na mobilných platformách je pre predplatiteľov bez akéhokoľvek príplatku.

Súčasťou inštitucionálneho predplatného služby **Best Practice** sú:

- Neobmedzený prístup pre pracovníkov na 12 mesiacov
- Autorizácia na základe IP adres
- Možnosti personalizácie
- Používateľské štatistiky

Ak máte záujem službu **Best Practice** vyskúšať, potrebujete cenovú ponuku alebo máte akékoľvek ďalšie otázky, kontaktujte nás:

Albertina icome Bratislava, s.r.o.
(Oficiálny zástupca BMJ Group pre SR)
Cukrová 14, 813 39 Bratislava
Tel.: 02/529 324 50
E-mail: aib@aib.sk

Best Practice vytvára BMJ Evidence Centre, člen skupiny BMJ Group
BMJ Group, BMA House, Tavistock Square, London WC1H 9JR, UK
• bestpractice.bmj.com • www.bmjgroup.com •

V Českej republike kontaktujte:
Albertina icome Praha s.r.o.
Štěpánská 16, 110 00 Praha 1
Tel.: +420- 222 231 212
E-mail: aip@aip.cz



odborné informácie | online



2013.02