

تعریف گایدلاین

○ گایدلاین های بالینی (راه کارهای بالینی) **مجموعه ای نظام مند از آخرین و معتبرترین شواهد علمی** هستند که شیوه های **برخورد بالینی با یک بیمار** را بطور طبقه بندی شده با در نظر گرفتن اولویت ها، اثربخشی و هزینه اثربخشی بیان می کنند.

○ راه کارهای بالینی که راه کارهای طبابت بالینی (**Clinical Practice Guideline**) نیز نامیده می شوند، عبارات ساختارمندی هستند که به پزشک و بیمار در تصمیم گیری مناسب برای مواجهه با یک شرایط بالینی خاص کمک م یکنند.



تعریف IOM در مورد گایدلاین

○ **Institute of Medicine** گایدلاین را اینگونه تعریف می کند:

مجموعه ای شامل توصیه ها و پیشنهادات در راستای بهینه سازی مراقبت از بیمار است که از شواهد موجود در مطالعات نظام مند مروری (**systematic reviews**) همراه با ارزیابی فواید و مضرات گزینه های مراقبتی شکل گرفته است.

بر اساس این تعریف گایدلاین از ۲ قسمت تشکیل شده است:

۱. پایه و اساس گایدلاین ، **شواهد تحقیقاتی مطالعات نظام مند مروری** است که حاوی **یک سوال بالینی** می باشد و تمرکز آن بر میزان قوت و اعتبار شواهد در تصمیم گیری های بالینی بر اساس شرایط موجود است.

۲. گایدلاین مجموعه ای از پیشنهادات شامل شواهد و ارزش هاست که فواید و مضرات شیوه های مراقبت از بیمار را ارزیابی می کند و چگونگی ارائه خدمات مراقبت از بیمار و مدیریت بیماری را در شرایط خاص مورد توجه قرار می دهد.

○ The National Academy of Medicine is an American nonprofit, non-governmental organization. The National Academy of Medicine is a part of the National Academies of Sciences, Engineering, and Medicine, ...



گایدلاین ها در کشورهای در حال توسعه

در کشورهای در حال توسعه همیشه این بحث مطرح می شود که تعداد شواهد معتبر بومی محدود است و اگر قرار است از شواهد کشورهای توسعه یافته استفاده شود، چه لزومی برای دوباره کاری وجود دارد؟

در پاسخ به این سؤال موضوع بومی سازی گایدها مطرح شده است. بومی سازی گایدلاین به مفهوم نگاه نظام مند به گایدلاین های موجود در جهت یافتن مرتبط ترین آنها با شرایط بیماران ما و تلفیق آن با ملزومات فرهنگی و منطقه ای جمعیت هدف و نیز امکانات نظام سلامت می باشد



چيست؟ CLINICAL PRACTICE GUIDELINE

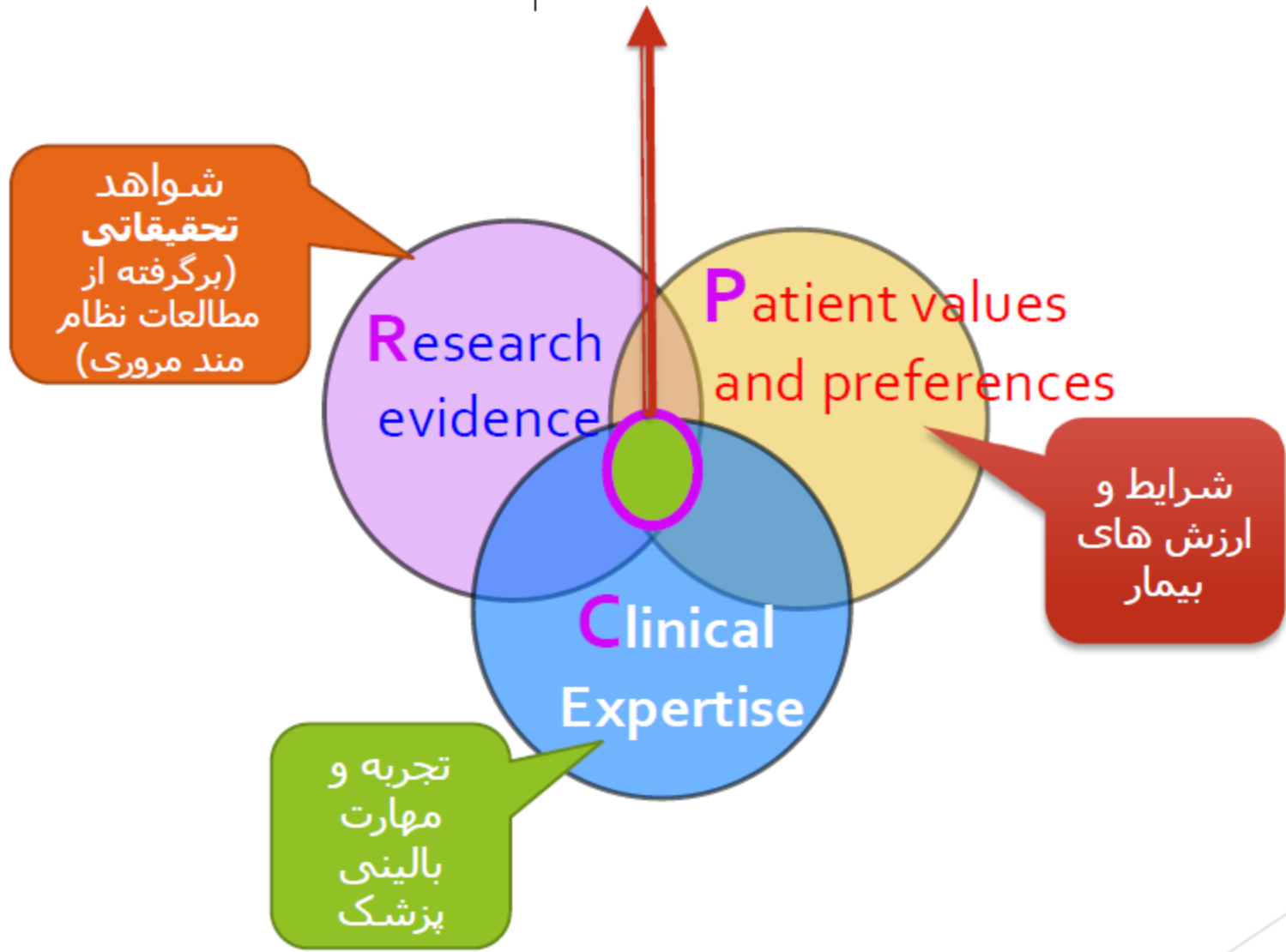
○ راهکارهای طبابت بالینی عبارات ساختارمندی هستند که به پزشک و بیمار در **تصمیم‌گیری** مناسب برای مواجهه با یک شرایط بالینی خاص کمک می‌کنند.



کارکردهای Clinical Practice Guideline چیست؟

- ارتقاء کیفیت خدمات سلامت
- ایجاد تحول در فرایند ارائه خدمات
- بهبود استانداردهای خدمات بالینی
- ارائه توصیه‌هایی به ارائه دهندگان خدمات سلامت در زمینه چگونگی مراقبت و ارتقا سلامت مردم
- آموزش پرسنل سلامت
- کمک به بیماران تا تصمیمات آگاهانه تری بگیرند
- تقویت ارتباط میان بیمار و پزشک

Evidence-based medicine



چرا به راهنمای طبابت بالینی نیاز مندیم؟

○ راهنماهای طبابت بالینی به پزشکان کمک می کنند تا بتوانند **شواهد علمی** را که به طور **روزافزون و با سرعت بسیار شتابان** در حال افزایش می باشند ارزیابی نموده و آن ها را در **طبابت روزمره** خود به کار گیرند. هم چنین، این راهنماها به آن ها در تصمیم گیری در مورد مراقبت مناسب و موثر از بیمارانشان کمک می کنند. نقش این راهنماها به ویژه هنگامی که دو فاکتور ذیل موجود باشد بارزتر است:

۱. وجود شواهد قوی پشتیبانی کننده برای طبابت اثربخش

۲. تنوع شواهد علمی برای طبابت به نحوی که هر یک از روش های رایج بر نتیجه درمان بیماران (patient outcome) تاثیر متفاوتی داشته باشند.

○ توجه به این نکته ضروری است که هدف اصلی یک راهنمای بالینی برای ارائه دهندگان خدمات سلامت، کمک به فرایند تصمیم گیری بالینی آن ها بر اساس شواهد علمی و ضمن در نظر گرفتن ترجیحات بیماران می باشد.

Potential
benefits / problems of
guidelines



منابع و شیوه‌های بازیابی راه‌کارهای طبابت بالینی

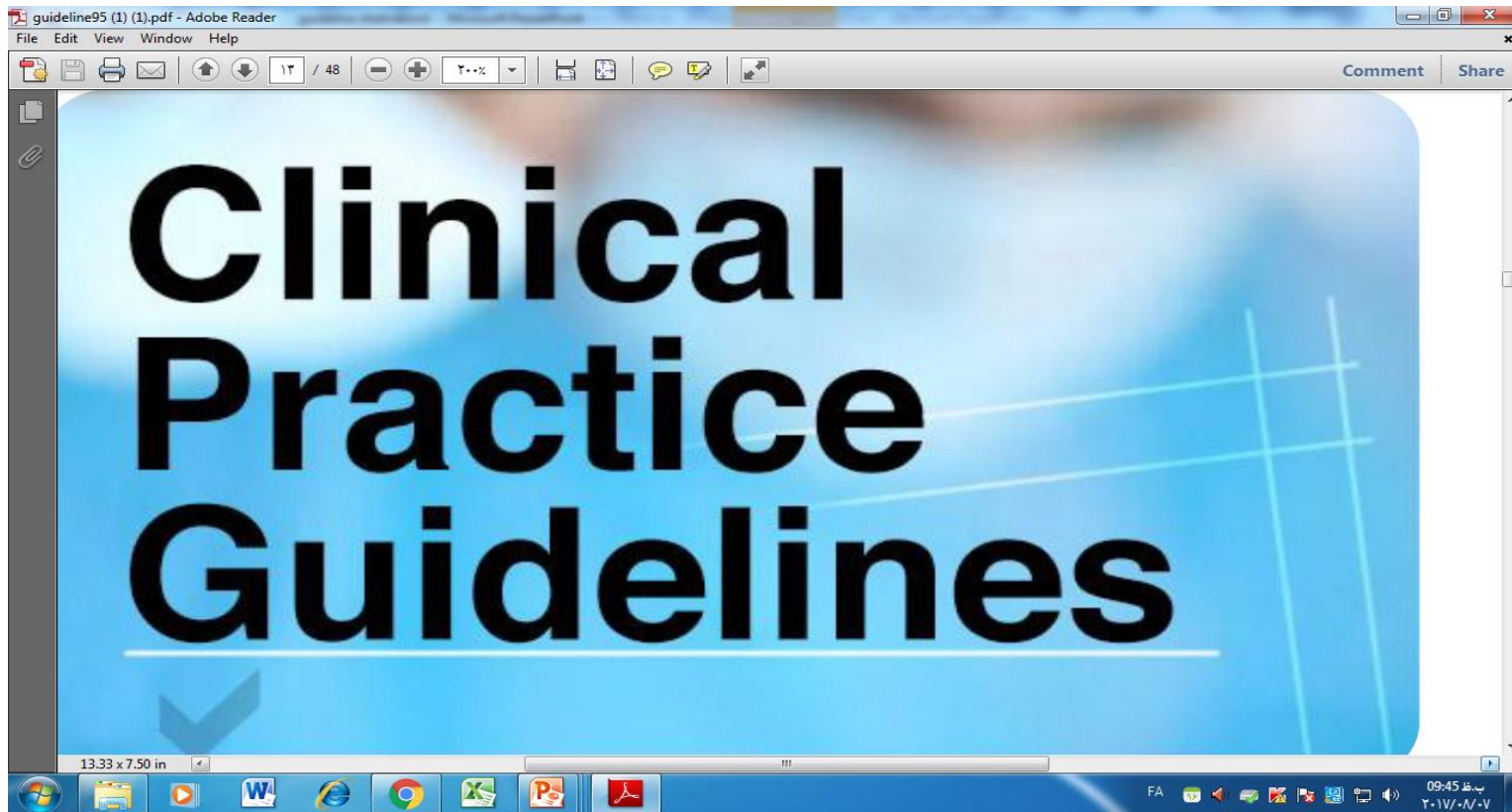
- مشکل بودن بازیابی راه‌کارهای طبابت بالینی
- انتشار به صورت **مقاله** در نشریه‌های مرتبط و یا متعلق به انجمن‌های تخصصی رشته مربوطه
- رایگان بودن دسترسی به مقالات منتشر شده به صورت راه‌کارهای طبابت بالینی در مجلات انتشاردهنده
- امکان بازیابی راه‌کارهای طبابت **بالینی بومی شده** مربوط به هر کشور را می‌توان بر روی سایت‌های اختصاصی آنها



شیوه های تولید گایدلاین

Guideline Development
Guideline Adaptation

طراحی، ایجاد و نگارش گایدلاین
بومی سازی گایدلاین



GUIDELINE ها چه نیستند!؟

کتاب مرجع نیست

It is **not** a textbook! ▶

مقاله مروری نیست

It is **not** a review article! ▶

مقاله مروری نظامند نیست

It is **not** a systematic review! ▶

مسیر بالینی نیست

It is **not** a clinical pathway! ▶

بیانیه موقعیتی نیست

It is **not** a position statement! ▶

Guidelines are suggestions for care, **not** rules

GUIDELINE خصوصیات یک

- Updated evidence
- Patient oriented
- Situation oriented
- Physician oriented



- شواهد روزآمد
- بیمار محور
- وضعیت محور
- پزشک محور

انواع بانک‌های اطلاعاتی

- **General Databases**
(Comprehensive OR Core Databases)
- **Specialized Databases**
(Subjects Specified Databases)



GENERAL DATABASES (COMPREHENSIVE OR CORE DATABASES)

○ Medical Sciences

- Medline
- Embase

○ All Sciences

- Scopus
- Web of Science



SPECIALIZED DATABASES

(SUBJECTS SPECIFIED DATABASES)

- Biological Abstracts
- International Pharmaceutical Abstract
- PsychInfo
- CINAHL
- Chemical Abstracts
- Agricola
- Econlite



بانک‌های اطلاعاتی جامع

○ Medical Sciences

- Medline
- Embase

○ All Sciences

- Web of Sciences
- Scopus



انواع منابع اطلاعاتی در پزشکی بالینی

- Primary resources
- Secondary resources
- Tertiary resources



PRIMARY RESOURCES

منابع اطلاعاتی اولیه

A primary source is **firsthand** original research or direct evidence concerning a **topic under investigation not interpreted.** ○

Primary resources are generally **original articles** that appear in peer-reviewed journals and are found primarily by searching Medline. ○

Require **more work** to validate. ○

Samples are **Medline, Embase, ISI Web of Science, Scopus, ...** ○



SECONDARY RESOURCES

منابع اطلاعاتی ثانویه

- Secondary sources describe or analyze the primary sources, are summaries and analyses of the evidence derived from and based on primary sources.
- A secondary source is a work that appraises, interprets or analyzes.
 - ◆ Already reviewed, less work to validate.
- Samples are Clinical Evidence, ACP Journal Club, and Cochrane Library, EBMR.



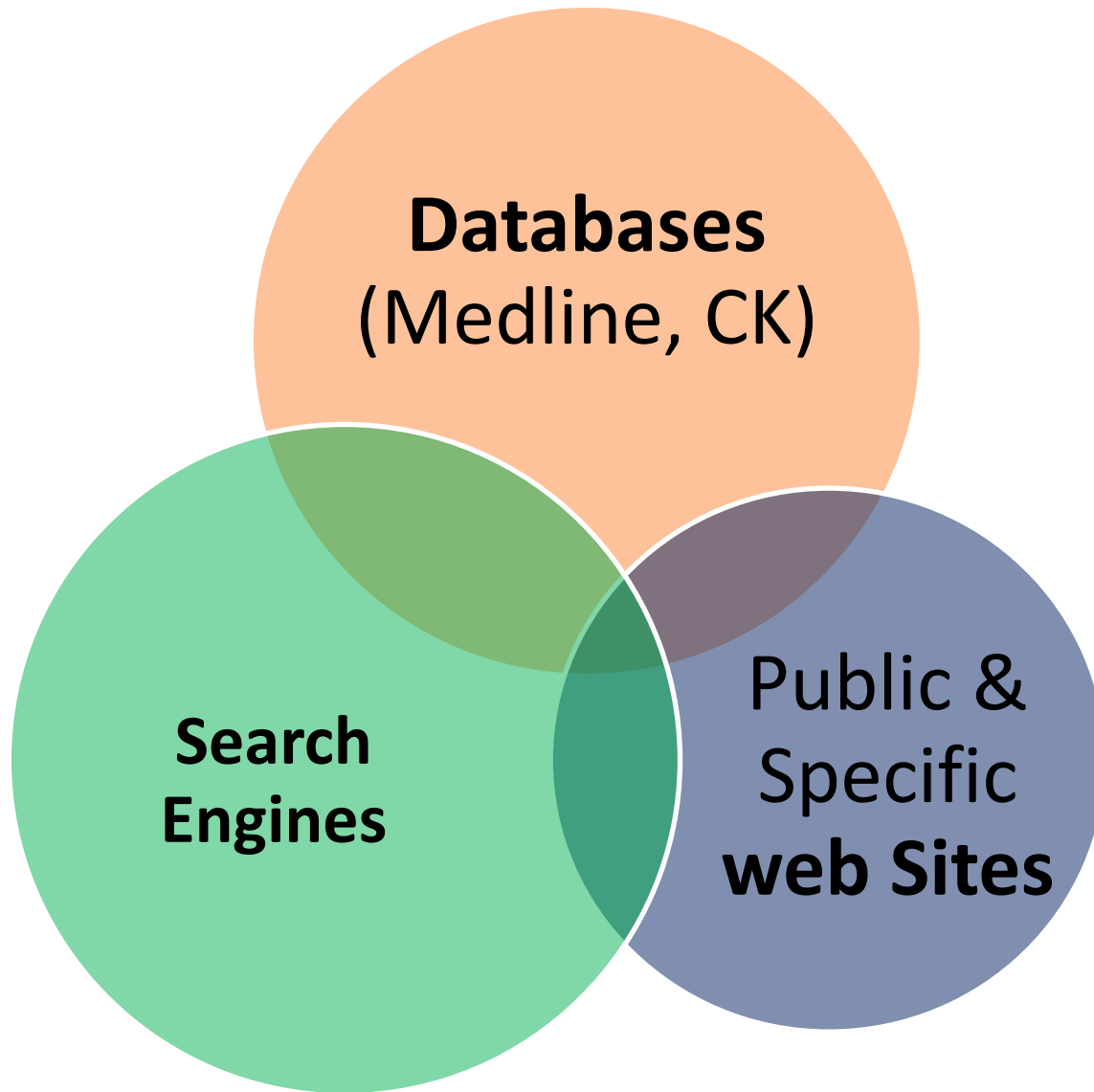
TERTIARY RESOURCES

منابع اطلاعاتی ثالثیه

- Tertiary resources list, compile, digest or index primary or secondary sources.
- Examples of tertiary resources include UpToDate, DynaMed, TripDatabase.



منابع و شیوه‌های بازیابی راه‌کارهای طبابت بالینی



منابع و شیوه‌های بازیابی راه‌کارهای طبابت بالینی

- (۱) بانک‌های اطلاعاتی شامل Medline، CINAHL و ...
- (۲) وب سایت‌های اختصاصی و عمومی ارائه‌کننده راه‌کارهای طبابت بالینی
- (۳) جستجو در وب از طریق جستجوگرهای عمومی و یا اختصاصی (Search Engineها)



۱- بانک اطلاعاتی MEDLINE (نسخه PUBMED)

○ این بانک دربرگیرنده بیش از ۲۷۰۰۰۰ راه کار طبابت بالینی است.

○ کافی است نوع منبع مورد جستجو (**Publication** **Type**) را را به عبارت **Guideline** محدود کنیم.



شیوه آسان جستجو و بازیابی راه کارهای طبابت بالینی در مدلاین

Guideline[Publication Type] AND (موضوع موردنظر)

↓ ↓
Guideline[Publication Type] AND headache



نسیوه اسان جستجو و بازيابی راه کارهای طبابت بالینی در مدلاین



A service of the [U.S. National Library of Medicine](#)
and the [National Institutes of Health](#)

All Databases PubMed Nucleotide Protein Genome Structure OMIM PMC Journals Books

Search PubMed

Guideline[Publication Type] AND headache

Go

Clear

[Advanced Search](#)
[Save Search](#)

Limits

Preview/Index

History

Clipboard

Details

Display Summary

Show 20

Sort By

Send to

All: 57

Review: 8



Items 1 - 20 of 57

Page

1

- 1: [Ethical issues arising from commercial sponsorship and from relationships with the pharmaceutical industry--report and recommendations of the Ethics Subcommittee of the International Headache Society.](#)

Steiner TJ.

Cephalalgia. 2008 Sep;28 Suppl 3:1-25. No abstract available.

PMID: 18666973 [PubMed - indexed for MEDLINE]

[Related Articles](#)

نسیوه دوم بازیابی راه کارهای طبابت بالینی در مدلاین

- استفاده از گزینه جستجوی پیشرفته Advanced Search مجموعه PubMed
- انتخاب فیلد اول جستجو به صورت Publication Type و سپس تایپ عبارت Guideline
- جستجوی موضوعی و یا کلمه‌ای گایدلاین مورد نظر در فیلد

شیوه دوم بازیابی راه کارهای طبابت بالینی در مدلاین

Search by Author, Journal, Publication Date, and more

Fill in any or all of the fields below, as needed.

All of these (AND) Any of these (OR)

Publication Type	Guideline	Index
Title/Abstract	headache	Index
Publication Date		present

(yyyy/mm/dd - month and day are optional)

[Click here! Add More Citation Search Fields](#)

Clear All Search

Article types

Clinical Trial

✓ Guideline

Review

Customize ...

Text availability

Abstract

Free full text

Full text

PubMed

Commons

Reader comments

Trending articles

Publication dates

5 years

10 years

Custom range...

Species

Humans

Other Animals

[Clear all](#)



Format: Summary Sort by: Most Recent

Send to

Search results

Items: 1 to 20 of 33

<< First < Prev Page 1 of 2 Next > Last >>

Filters activated: Guideline. [Clear all](#) to show 29248 items.

[Non-Alcoholic Fatty Liver Disease: Assessment and Management.](#)

1. National **Guideline** Centre (UK).
London: National Institute for Health and Care Excellence (UK); 2016 Jul.
PMID: 27441333 **Free Books & Documents**
[Similar articles](#)

[ACG Clinical Guideline: Liver Disease and Pregnancy.](#)

2. Tran TT, Ahn J, Reau NS.
Am J Gastroenterol. 2016 Feb;111(2):176-94; quiz 196. doi: 10.1038/ajg.2015.430.
PMID: 26832651
[Similar articles](#)

[AISF position paper on liver disease and pregnancy.](#)

3. Italian Association for the Study of the Liver (AISF).; Italian Association for the Study of the Liver AISF..
Dig Liver Dis. 2016 Feb;48(2):120-37. doi: 10.1016/j.dld.2015.11.004. Review.
PMID: 26717751 **Free Article**



Find evidence fast

SEARCH PICO ADVANCED RECENT
"fatty liver"

Language Settings

Evidence Images Videos

52 results for "fatty liver" by quality



Get alerts for this search Export

1. Non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD): assessment and management

National Institute for Health and Clinical Excellence - Clinical Guidelines 2016

Tweet this Star this Report broken link

Uk Guidelines

2. Non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD): assessment and management.

National Guideline Clearinghouse 2017

Tweet this Star this Report broken link

USA Guidelines

3. Guideline Summary: The diagnosis and management of non-alcoholic fatty liver disease: practice guideline by the American Association for the Study of Liver Diseases, American College of Gastroenterology, and the American Gastroenterological Association. [

National Guideline Clearinghouse 2012

Tweet this Star this Report broken link

USA Guidelines

4. Fatty liver disease. A practical guide for GPs

Clinical Practice Guidelines Portal 2013

Tweet this Star this Report broken link

Aus & NZ Guidelines

5. Cirrhosis in over 16s: assessment and management

National Guideline Clearinghouse 2017

Tweet this Star this Report broken link

USA Guidelines

Refine by

Evidence type Clinical Area

Become a

If you had Trip Pro you'd have access to 200 further Systematic Reviews, links to 1,882 free full-text articles and 635 clinical trials — all without adverts.

[Get Trip Pro now >](#)

All Secondary Evidence

Systematic Reviews 34 +200

Evidence-based Synopses 20

Guidelines

Aus & NZ 2

Canada 1

UK 31

USA 17

Other 1

Regulatory Guidance 1

۲- وب سایت‌های اختصاصی و عمومی

- www.guideline.gov (AHRQ)
- www.clinicalkey.com (MD Consult)
- www.nice.org.uk/Guidance/ (NICE)
- www.sign.ac.uk/guidelines (SIGN clinical guidelines)
- www.g-i-n.net (Guidelines International Network (G-I-N))



وب سایت‌های اختصاصی و عمومی ارائه دهنده Guideline

(table 1)Web sites for major guidelines

عمومی

National Guideline Clearinghouse

<http://www.guideline.gov>

(Elsevier)

www.clinicalkey.com / clinicalkey for nursing

National Institute for Clinical Excellence(NICE)

www.nice.org.uk/Guidance/

Scottish Intercollegiate Guidelines Network (SIGN clinical guidelines)

www.sign.ac.uk/guidelines

(Guidelines International Network (G-I-N))

www.g-i-n.net

اختصاصی

Agency for Healthcare Quality and Research

<http://text.nlm.nih.gov/ahcpr/list.html>

Centers for Disease Control Guidelines for Sexually Transmitted Disease

<http://www.cdc.gov/std/treatment/>

American College of Physicians/American Society of Internal Medicine

<http://www.acponline.org>

American Cancer Society

<http://cancer.org>

الف) سایت WWW.GUIDELINE.GOV

○ National Guideline Clearinghouse (NGC)

○ Agency for Healthcare Research and Quality

○ دربرگیرنده بیش از ۲۳۰۰۰ گایدلاین

○ امکان Search و Browse گایدلاین‌ها

○ امکان استفاده از عملگرهای AND, OR و NOT

○ امکان مقایسه دو یا چند گایدلاین انتخابی از طریق گزینه

Compare Checked Guidelines



الف) سایت WWW.GUIDELINE.GOV

نمونه شیوه جستجوی گایدلاین با موضوع دیابت در حاملگی:

diabet* AND pregnancy



علامت ستاره امکان بازیابی همه ترکیبات
کلمه Diabet مانند Diabetes،
Diabetic و غیره را فراهم می کند.



Intended Users

- Advanced Practice Nurses (12)
- Allied Health Personnel (4)
- Dietitians (4)
- Health Care Providers (8)

[Show More](#)

Methods Used...

Analyze the Evidence

- Meta-Analysis (4)
- Meta-Analysis of Randomized Controlled Trials (2)
- Review of Published Meta-Analyses (11)
- Systematic Review (4)

[Show More](#)

Assess the Quality and Strength of the Evidence


- Weighting According to a Rating Scheme (Scheme Given) (13)

Formulate the Recommendations

- Expert Consensus (10)
- Expert Consensus (Delphi) (2)
- Informal Consensus (2)
- Other (1)

Implementation Tools

- Audit Criteria/Indicators (1)
- Chart Documentation/Checklists/Forms (3)


 GUIDELINE SUMMARY NGC:009890 2013 JAN

Long-term management of the successful adult liver transplant: 2012 practice guideline by the American Association for the Study of Liver Diseases and the American Society of Transplantation.

Compare



American Association for the Study of Liver Diseases; American Society of Transplantation

 GUIDELINE SUMMARY NGC:009953 2013 JUN

Hepatitis B (chronic). Diagnosis and management of chronic hepatitis B in children, young people and adults.

Compare



National Guideline Centre

 GUIDELINE SUMMARY NGC:009898 2004 NOV (REVISED 2013 MAY)


Multiple Chronic Conditions

Compare



Prevention and management of obesity for adults.

Institute for Clinical Systems Improvement

 GUIDELINE SUMMARY NGC:010019 2013 JUL

Prevention and management of obesity for children and adolescents.

Compare



Institute for Clinical Systems Improvement

 GUIDELINE SUMMARY NGC:010696 2015 APR 7

Recommendations for growth monitoring, and prevention and management of overweight and obesity in children and youth in primary care.

Compare



Canadian Task Force on Preventive Health Care

Compare Guideline Summaries

1 NGC:009150 2002 (revised 2012 Jun)

The diagnosis and management of non-alcoholic fatty liver disease: practice guideline by the American Association for the Study of Liver Diseases, American College of Gastroenterology, and the American Gastroenterological Association.

American Association for the Study of Liver Diseases

American College of Gastroenterology

American Gastroenterological Association Institute





2 NGC:011021 2016 Jul 6

Non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD): assessment and management.

National Guideline Centre



Go to Section ▾  Download .XLS File  Print



Major Recommendations



1

The grading system for the class of recommendations (1-2) and the levels of evidence (A–C) is defined at the end of the "Major Recommendations" field.

Definitions

The definition of nonalcoholic fatty liver disease (NAFLD) requires that (a) there is evidence of hepatic steatosis, either by imaging or by histology and (b) there are no causes for secondary hepatic fat accumulation such as significant alcohol consumption, use of steatogenic medication or hereditary disorders (see Table 2 in the original guideline document). In the majority of patients, NAFLD is associated with metabolic risk factors such as obesity, diabetes mellitus, and dyslipidemia. NAFLD is histologically further categorized into nonalcoholic fatty liver (NAFL) and nonalcoholic steatohepatitis (NASH) (see Table 3 in the original guideline document). NAFL is defined as the presence of hepatic steatosis with no evidence of hepatocellular injury in the form of ballooning of the hepatocytes. NASH is defined as the presence of hepatic steatosis and inflammation with hepatocyte injury (ballooning) with or without fibrosis.

1-20 of 157 results for

“diabet* AND pregnancy”

NARROW RESULTS

[Clear All](#)

- Meets 2013 Inclusion Criteria (62)
- U.S.-based Organizations (107)
- Addresses Multiple Chronic Conditions (18)

Publication Date

From: To:

Target Population Characteristics

Age


- Aged, 80 and over (91)

1 2 3 4 5 ... 7 8

[Next >](#)

SORT BY [Relevance](#) | [Date](#) SHOW [20](#) | [50](#) | [100](#)

[Compare Summaries](#)

 GUIDELINE SUMMARY NGC:010307 2013 NOV

Diabetes and pregnancy: an Endocrine Society clinical practice guideline.

The Endocrine Society

Related Guideline Synthesis:

[Screening and Diagnosis of Gestational Diabetes Mellitus >](#)

[Compare](#)

 GUIDELINE SUMMARY NGC:010691 2008 MAR (REVISED 2015 FEB 25)

Diabetes in pregnancy: management of diabetes and its complications from preconception to the postnatal period.

[Compare](#)

Browse by MeSH Tag

The below terms are derived from the U.S. National Library of Medicine's (NLM) [Medical Subject Headings \(MeSH\)](#), a controlled vocabulary for disease/condition, treatment/intervention, and health services administration. MeSH is one of the controlled vocabularies included within the Unified Medical Language System (UMLS) ([what's this?](#))

 GET TOPIC ALERTS









By Clinical Specialty

By MeSH Tag

By Organization

Go to Section ▾

Disease/Condition 

-  **Anatomy (12)**
-  **Organisms (14)**
-  **Diseases (1535)**
-  **Chemicals and Drugs (19)**
-  **Analytical, Diagnostic and Therapeutic Techniques and Equipment (253)**
-  **Psychiatry and Psychology (377)**
-  **Phenomena and Processes (400)**
-  **Anthropology, Education, Sociology and Social Phenomena (63)**
-  **Humanities (6)**

About NC Summar

NGC provides struc
containing informat
practice guidelines.

[Inclusion Criteria >](#)
[Template of Guideli](#)
[Glossary >](#)
[Classification Sche](#)

Guideline Summ Progress

105 guideline summ

Submit Guidelin

Learn how to submi
evidence-based clin
guidelines.

Hospital-Acquis

Browse evidence-ba
resources that assi
prevention of CMS-i
acquired conditions

ب) سایت CLINICAL KEY

WWW.CLINICALKEY.COM

- دربرگیرنده بیش از ۵۰۰۰ گایدلاین
- امکان Search و Browse گایدلاین‌ها
- □ امکان بازیابی راه کارهای طبابت بالینی موجود در این مجموعه
- امکان بازیابی راه کارهای طبابت بالینی موجود در این مجموعه برحسب موضوع (Topic)
- فهرست موضوعی رشته‌های تخصصی (Specialty)
- برحسب سازمان تهیه کننده (Authoring Organization)



ClinicalKey[®]

Lead with answers.

All Types ^

Search for diagnoses, conditions, drugs and more...

Or Browse: E

All Types

Books

Journals

Clinical Trials

Drug Monographs

Guidelines

Patient Education

ELSEVIER

Cont

Terms & Conditions

ClinicalKey®

All Types ▾ Search for diagnoses, conditions, drugs and more...



Books Journals

Browse Guidelines

ClinicalKey is
than 4,500 Pr

Filter By:

Specialties

- | | |
|--|-----|
| <input type="checkbox"/> Advanced Basic Science | 4 |
| <input type="checkbox"/> Allergy and Immunology | 154 |
| <input type="checkbox"/> Anesthesia & Perioperative Care | 24 |
| <input type="checkbox"/> Anesthesiology | 155 |
| <input type="checkbox"/> Cardiothoracic Surgery | 204 |
| <input type="checkbox"/> Cardiovascular | 476 |
| <input type="checkbox"/> Cardiovascular Disease | 509 |

Filter List by Title



A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

(1) ACC/AHA 2005 guidelines for the management of patients with peripheral arterial disease (lower extremity, renal, mesenteric, and abdominal aortic): a...

American College of Cardiology Foundation - Medical Specialty Society, and American Heart Association Professional Association. [2005 01 01]

(1) American Society of Clinical Oncology clinical practice guideline: update on adjuvant endocrine therapy for women with hormone receptor–positive breast...

American Society of Clinical Oncology - Medical Specialty Society. [2002 08 01]

NICE CLINICAL GUIDELINES

- www.nice.org.uk/Guidance
- National Institute for Clinical Excellence انگلستان
- امکان جستجو از طریق Search Box
- امکان بازیابی راه کارهای طبابت بالینی بر حسب نوع (Type) موضوع (Topic) و تاریخ انتشار



Season's greetings from NICE

[Find NICE guidance](#)[> About us](#)[> Put guidance into practice](#)[> Find journals and databases](#)[> S](#)

Latest guidance

[Oestrogen deficiency symptoms in postmenopausal women: conjugated o...](#)[Pertuzumab for the neoadjuvant treatment of HER2-positive breast cancer](#)[Transition from children's to adults' services](#)[Irreversible electroporation for treating prostate cancer](#)

Latest guidance in consultation

[Asthma management : Draft guida](#)[Liver disease : Quality Standard co](#)[Air pollution: outdoor air quality ar](#)[Alcohol-use disorders: diagnosis a](#)

Find guidance

Choose a category to find guidance in your area:

[Conditions and diseases >](#)[Health protection >](#)[Lifestyle and](#)[Population groups >](#)[Service delivery, organisation and staffing >](#)[Settings >](#)

NICE guidance

[By month](#)[In development](#)[Consultations](#)[About NICE guidance](#)[Lists of NICE guidance, including published guidance, in development](#)[> All NICE guidelines](#)[> Quality standards](#)[> Clinical guidelines](#)[> Technology appraisals](#)[> Public health guidelines](#)[> Interventional procedures](#)[> Social care guidelines](#)[> Interventional procedures](#)[> Safe staffing guidelines](#)[> Medical technologies](#)

hypertension"

صفحه نتایج

Clear filter

213 results for hypertension"

Document Type

 Guidance ^

Guidance category

- Clinical guidelines
- Diagnostics guidance
- Interventional procedures guidance
- Medical technologies guidance
- Medicines practice guidelines

Balloon pulmonary angioplasty for chronic thromboembolic pulm

Evidence-based recommendations on balloon pulmonary angioplasty for tre
hypertension

Interventional procedures guidance Published April 2016

Implanting a baroreceptor stimulation device for resistant hypert

Evidence-based recommendations on implanting a baroreceptor stimulatio

Interventional procedures guidance Published October 2015

Hypertension in pregnancy (QS35)

Search NICE...

Home > NICE Guidance

Browse guidance by topic

Conditions and diseases >

Health protection >

Lifestyle and wellbeing >

Population groups >

Service delivery, organisation and staffing >

Settings >

Settings

Accident and injury prevention

Care homes

Communities

Community engagement

Drug misuse

Environment

metabolic conditions

د) مجموعه

SIGN CLINICAL GUIDELINES

www.sign.ac.uk/guidelines ○

Scottish Intercollegiate Guidelines Network ○

انگلستان

دربرگیرنده بیش از ۱۰۰ گایدلاین ○

امکان بازیابی راه کارهای طبابت بالینی برحسب شماره ○

(By number) و نیز موضوع راه کار (By Subject)





Home

Home

Guidelines

Consultation

Events

Implementation

Patient involvement

Trainees

Methodology

Search

About SIGN

About HIS

New on the site

12 December 2016

[Autism: a booklet for adults, partners, friends, family members and carers](#) published.

14 November 2016

[British guideline on the management of asthma](#) - revised version published..

12 October 2016

[Guideline development programme](#) updated..

20 September 2016

[SIGN app](#) updated.

We use cookies to give you the best website experience. By using our website you agree to our use of cookies - [Find out more](#)



Autism: a booklet for adults, partners, friends, family members and carers

AUTISM: A BOOKLET FOR ADULTS, PARTNERS, FRIENDS, FAMILY MEMBERS AND CARERS



Home

Guidelines

[Published Guidelines - by topic](#)

[Published Guidelines - numbered list](#)

[Audit tools](#)

[SIGN Apps](#)

[Suggest a Guideline Topic](#)

[Current Work Programme](#)

[Survey](#)

Consultation

Events

Implementation

Patient involvement

We use cookies to give you the best website experience. By using our website you agree to our use of cookies - [Find out more](#)

PUBLISHED GUIDELINES

- [Full Text of Guidelines](#)
 - [By number](#)
 - [By subject](#)
- [Audit tools](#)
- [SIGN Apps](#)
- [Supporting Material for Published Guidelines](#)
- [Implementation](#)
- [General Information](#)
- [Notes for Users](#)

[Home](#)[Guidelines](#)[Published Guidelines
- by topic](#)[Published Guidelines
- numbered list](#)[Rockets](#)[Audit tools](#)[SIGN Apps](#)[Suggest a Guideline
Topic](#)[Current Work
Programme](#)[Methodology](#)[Consultation](#)[Events](#)[Implementation](#)[Patient Involvement](#)

We use cookies to give you the best website experience. By using our website

[Find out more](#)[Close](#)

GUIDELINES BY TOPIC

A numerical list is also available.

[Cancer](#) | [CHD and Stroke](#) | [Child Health](#) | [Dentistry](#) | [Diabetes](#) | [ENT](#) | [Mental Health](#)
[Orthopaedics](#) | [Other Vascular Disease](#) | [Respiratory Medicine](#) | [Sexually Transmitted Infections](#)



Current < 3 yrs



Current 3 -7yrs
Some
recommendations may
be out of date
Declaration of



>7 yrs
Use with caution
Declaration of
interests governance
may not be in line with

With

GUIDELINES INTERNATIONAL (ه) مجموعه NETWORK (G-I-N)

www.g-i-n.net ○

دربگیرنده حدود ۵۵۰۰ راه کار ○

حساس بودن به درج صحیح کلیدواژه (نوشتاری) ○

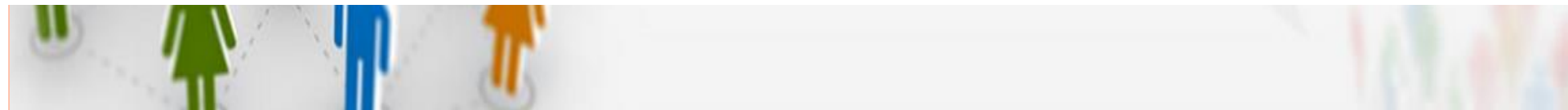
جهت دریافت متن کامل گایدلاین باید عضو شده و حق عضویت
پرداخت نمود ○



International Guideline Library - Search Results

We found 2 results out of 6336 entries for your search.

Title	Organisation	Type	Date	Relevant Countries	Publication Status
The diagnosis and management of non-alcoholic fatty liver disease: practice guideline by the American Association for the Study of Liver Diseases, American College of Gastroenterology, and the American Gastroenterological Association. American Association for the Study of Liver Diseases. American College of Gastroenterology. American Gastroenterological Association Institute.NGC:009150	AHRQ (US) - Agency for Healthcare Research and Quality	Guideline Clearing Report	Jun 01, 2012	United States	Published
Nicht-alkoholische Fettlebererkrankungen. S2k-LL (DGVS) [Non-alcoholic fatty liver disease]	AWMF (DE) - Association of Scientific Medical Societies	Guideline	Feb 28, 2015	Germany	Published



۳- جستجو در وب از طریق SEARCH ENGINE های عمومی

○ استفاده از جستجوگر علمی Google، یعنی Google Scholar

<http://scholar.google.com>



۳- جستجو در وب از طریق SEARCH ENGINE های عمومی

روش:

("Clinical Practice Guideline" OR guideline)
(موضوع موردنظر)

مثال:

("Clinical Practice Guideline" OR guideline)
headache



از طریق SEARCH ENGINE های عمومی



[Web](#) [Images](#) [Video](#) [News](#) [Maps](#) [more »](#)

("Clinical Practice Guideline" OR guideline)

Search

[Advanced Scholar Search](#)
[Scholar Preferences](#)
[Scholar Help](#)

Scholar All articles - [Recent articles](#) Results 1 - 10 of about 23,500 for ("[Clinical Practice Guideline](#)" OR [guid](#)

[EFNS guideline on the drug treatment of migraine-report of an EFNS task force.](#) - ► [efns.org](#) [PDF]

S Evers, J Afra, A Frese, PJ Goadsby, M Linde, A ... - [European Journal of Neurology](#), 2006 - [pt.wkhealth.com](#)

... EFNS **guideline** on the drug treatment of migraine - report of ... shown to reduce pain including **headache** in the ... reported fewer and less severe **headaches** during the ...

[Cited by 47](#) - [Related articles](#) - [Web Search](#) - [Import into EndNote](#) - [BL Direct](#) - [All 6 versions](#)

[Pharmacologic Management of Acute Attacks of Migraine and Prevention of Migraine Headache](#) - ► [anna](#)

V Snow, K Weiss, EM Wall, C Mottur-Pilson - [Annals of Internal Medicine](#), 2002 - [Am Coll Physicians](#)

... ACP-ASIM **guideline** and the US **Headache Consortium Guideline**. ... **Headache** has many potential causes. Most **headaches** are caused by the primary **headache** disorders ...

[Cited by 116](#) - [Related articles](#) - [Web Search](#) - [Import into EndNote](#) - [BL Direct](#) - [All 12 versions](#)

[PDF] ► [...-based guidelines in the primary care setting: neuroimaging in patients with nonacute headache](#)

BM Frishberg, JH Rosenberg, DB Matchar, DC McCrory ... - Available from the American Academy of Neurology at [http:// ...](#), 20

... evidence. ‡ Specifically, the evidenced-based **Guideline** focuses on three questions: ...

Headache. 1978;18(5):272-273. 31. ... **Clinical Practice Guideline No 18**. ...

[Cited by 37](#) - [Related articles](#) - [View as HTML](#) - [Web Search](#) - [Import into EndNote](#) - [All 5 versions](#)

پنج شنبه ۰۹ دی ۱۳۹۵ - ۰:42

اقتصاد و تعاونی؛ اد

العربية | English Site

معاونت بهداشت



معاونت امور بهداشتی | واحدهای ستادی | مراکز و شبکه های بهداشتی


 صفحه اصلی | واحدهای ستادی | مدیریت پیشگیری و مبارزه با بیماری ها | واحد بیماری های واگیر **دستورالعمل**

بیماری ها

- مدیر گروه
- اعضای گروه
- واحد بیماری های واگیر
- واحد بیماری های غیر واگیر
- واحد سوانح، حوادث و ارتقاء ایمنی

دستورالعملی

- مرکز مدیریت بیماریها واگیر وزارت بهداشت
- مرکز مدیریت بیماریها غیرواگیر وزارت بهداشت

دانلود فایل : دستورالعمل کشوری ابولا	حجم فایل 2873 KB
دانلود فایل : دستورالعمل کالائزار	حجم فایل 1854 KB
دانلود فایل : نحوه تهیه نمونه تب خونی زرد دهنده کنگو کریمه	حجم فایل 182 KB
دانلود فایل : مواجهه شغلی با ایندز هپاتیت ب و سی	حجم فایل 294 KB
دانلود فایل : مراقبت عوارض واکسن 1390	حجم فایل 1295 KB
دانلود فایل : مراقبت از بیماریهای اسهالی عفونی	حجم فایل 405 KB
دانلود فایل : کورونایروس جدید - 2012	حجم فایل 866 KB
دانلود فایل : عوارض واکسیناسیون	حجم فایل 12314 KB
دانلود فایل : زنجیره سرما	حجم فایل 451 KB
دانلود فایل : راهنمای کنترل بیمارستانی عفونت H5N1	حجم فایل 1403 KB



دانشگاه علوم پزشکی مشهد



دستگاه درمان دولتی باید به گونه ای به کار باشد که دولت و مسئولان به آن مباحثات و افتخار کنند.
مقام معظم رهبری

برای دریافت دستور العمل روی آن کلیک نمایید

- دستور العمل شماره 1: تلغیق داروئی هنگام بستری
- دستور العمل شماره 2: معرفی برنامه هموزلانس
- دستور العمل شماره 3: رعایت بهداشت دست
- دستور العمل شماره 4: جراحی ایمن
- دستور العمل شماره 5: مدیریت اجرایی پسماندهای پزشکی
- دستور العمل شماره 6: لیست داروهای بخش اورژانس
- دستور العمل شماره 7: مراقبت عفونت های بیمارستانی
- دستور العمل شماره 8: تلغیق داروهای هنگام بستری
- دستور العمل شماره 9: استاندارد تجهیزات بخش اورژانس
- دستور العمل شماره 10: شاخص های اورژانس بیمارستانی
- دستور العمل شماره 11: سامانه تریاژ بیمارستانی
- دستور العمل شماره 12: تزریقات ایمن
- دستور العمل شماره 13: برنامه توسعه فردی PDP
- دستور العمل شماره 14: برنامه بازدید مدیریتی walkRound
- دستور العمل شماره 15: داروهای اورژانس

- دستور العمل شماره 1: adult_bradycardia
- دستور العمل شماره 2: als
- دستور العمل شماره 3: cpr_and_ecc
- دستور العمل شماره 4: adult_tachycardia
- دستور العمل شماره 5: preventing_medication_error
- دستور العمل شماره 6: inhr
- دستور العمل شماره 7: new_acls1
- دستور العمل شماره 8: new_bls1
- دستور العمل شماره 9: nls
- دستور العمل شماره 10: paediatric_advanced
- دستور العمل شماره 11: psfh_assessmentfinal
- دستور العمل شماره 12: شناسایی صحیح بیمار

نمونه یک GUIDELINE

۱-۳- تمام بیماران ضربه به سر می‌بایست از درب اورژانس تا پذیرش توسط برانکاردر مخصوص منتقل شوند. (ب)

۱-۱-۳ برانکاردر مخصوص، برانکاردری است که در هر دو طرف حفاظ داشته باشد، کاملاً روان باشد، ارتفاع تشک آن ۱۰ cm باشد، قابلیت بالا آوردن سر را داشته باشد و کپسول اکسیژن و پایه سرم داشته باشد. (ج)

۲-۳- نقل و انتقال بیماران باید توسط بیمار بر آموزش دیده انجام گردد. (ب)

۳-۳- بر حسب لزوم و با توجه به آسیب‌های همراه، بیمار توسط scope یا back board بر روی برانکاردر منتقل شود. (الف)

لازم است در اورژانس به اندازه کافی گردنبند (کلار گردنی) و back board وجود داشته باشد تا با وسایل همراه بیمار تعویض گردد.

GUIDELINE نمونه یک

پذیرش، معاینه و اقدامات اولیه

۱-۲- بیمار می‌بایست بلافاصله پس از رسیدن به پذیرش اورژانس، توسط پزشک اورژانس معاینه شود. (الف)

۱-۱-۲- مطلوب است پزشک اورژانس در مورد برخورد با بیماران ضربه به سر آموزش‌های لازم را دیده باشد و در فواصل زمانی معین دوره‌های بازآموزی را طی نماید. (د)

۲-۲- در معاینه اولیه، پزشک می‌بایست ضمن رعایت اصول A. B. C... یک معاینه عصبی مختصر انجام دهد (در بیمار مولتیپل تروما معاینات باید با فرض اینکه بیمار آسیب ستون فقرات گردنی دارد، انجام شود مگر آن که خلاش ثابت گردد) (گردد)

GUIDELINE نمونه یک

یافته های زیر را در پرونده ثبت نماید. (ب)

✘ علائم حیاتی

✘ سطح هوشیاری (GCS)

✘ اندازه و متقارن بودن مردمک ها

۳-۲- در صورتی که بیمار نیاز به اقدامات احیا دارد می بایست بیمار به اتاق احیاء منتقل گردد و به تیم احیاء اطلاع داده شود. (الف)

۴-۲- در صورتی که بیمار بنا به تشخیص پزشک اورژانس نیاز به اینتوباسیون دارد این کار باید بلافاصله توسط کادر پزشکی یا پیراپزشکی انجام گردد. (د)

۵-۲- برای تمام بیماران ضربه به سر به جز آنهایی که هوشیاری کامل بدون آسیب همراه دارند باید راه وریدی تعبیه گردد. (الف)

مثال:

۷- اقدامات لازم برای بیماران بستری شده در اورژانس:

- ۷-۱- بیماران باید NPO شده و جهت آنها سرم NS به عنوان مایع نگهدارنده شروع شود.
- ۷-۲- لازم است فشار خون سیستولی بیمار دچار ضربه به سر بالای ۹۰ mmHg حفظ گردد.

.....

۷-۶- تجویز دیلانتین:

۷-۶-۱- اندیکاسیونهای تجویز:

GCS < ۱۰ ✓

✓ بیماری که سابقه تشنج داشته و تا قبل از ضربه دارو مصرف می کرده است.

✓ بعد از ضربه حداقل دو بار تشنج داشته باشد.

۷-۶-۲- میزان و روش تجویز دیلانتین:

stat 15 mg/kg و روزانه در ۳ دوز 5 mg/kg به صورت وریدی

۷-۶-۲-۱- توصیه می شود دیلانتین با سمع قلب و با سرعت حداکثر ۵۰ mg/min جهت بیمار تجویز گردد.

۷-۷- CT اسکن

۷-۷-۱- موارد لزوم انجام CT اسکن:

۱- GCS = ۱۵ که از شاخصی است که نشان دهنده تشنج داشته باشند.

Scottish Intercollegiate Guidelines Network

Management of osteoporosis and the prevention of fragility fractures

A national clinical guideline

8 Systems of care

8.1 INTRODUCTION

The care of patients who may be at risk of osteoporosis and fracture, or those who have already sustained a fracture, is complex as it requires identification, assessment and possibly treatment of individuals who may be unaware of this need. Furthermore, in many areas, no specific service has overall responsibility for the process and it relies on a high index of suspicion from all healthcare professionals to initiate appropriate investigation and interventions. Education of healthcare professionals and patients is therefore likely to be important. Multifaceted systems of care that integrate all aspects of bone health and falls leading to fracture are likely to deliver greater reductions in fracture than disparate and unco-ordinated efforts.

Interventions have been delivered in the primary-care setting, secondary-care setting and with a combined multisystem approach. Some interventions are aimed at primary prevention, some at secondary prevention and some provide elements of both. Interventions may be as simple as physician and patient education or may be multifaceted across all areas of care.

8.2 REMINDERS AND EDUCATIONAL STRATEGIES

Education can be aimed at the public, patients or at clinicians and other healthcare professionals in order to change behaviour and improve outcomes. Most research on systems of osteoporosis care has involved a multifactorial approach of which education was one aspect.

A systematic review of RCTs of men and women who were either at risk of osteoporosis (age ≥ 65 , postmenopausal women, or more than three months, systematic use of glucocorticoids) had a confirmed diagnosis of osteoporosis or an existing fragility fracture included 13 RCTs which investigated disease management interventions.²⁷² Outcomes were vertebral and non-vertebral fracture, BMD investigations, initiation of any osteoporosis treatment and fracture-related complications, for example mortality, and reported study quality was generally poor. Heterogeneity of interventions, study design, controls and outcomes made it impossible to combine the results (range of follow-up short (ranging from ten weeks to 28 months)).

جمع بندی

مبنای عدالت در سلامت ایجاب می کند که گایدلاین ها به صورت رایگان قابل دسترس باشند.

گایدلاین ها اساس استانداردهای درمانی را تشکیل می دهند.

همان گونه اشاره شد در بحث دسترسی به گایدلاین های پزشکی کاربران هیچگونه مشکلی برای دسترسی به بانک های اطلاعاتی ندارند.



برخی از اسلایدهای این کارگاه برگرفته شده از کارگاههای زیر است:

- کارگاهی به عنوان کتابداران بالینی clinical librarian که در دانشگاه علوم پزشکی ایران در تاریخ ۹۴/۸/۲۴ لغایت ۹۴/۸/۲۶ توسط جناب آقای دکتر کبیری ریاست مرکز توسعه و هماهنگی اطلاعات و انتشارات علمی معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت برگزار گردید.

- کارگاهی به عنوان مروری بر راهکارهای طبابت بالینی که در دانشگاه علوم پزشکی سمنان در زمستان ۱۳۹۵ توسط خانم س. کاشیان ارائه شده است.

