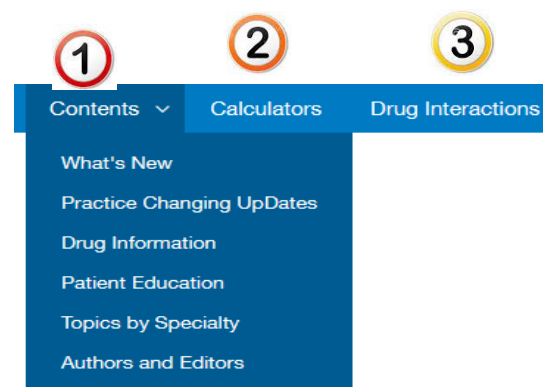


UpToDate، یک سامانه مبتنی شواهد بالینی است که در دوره مراقبت، معالجه و بهبود بیمار و در تصمیم گیری صحیح به پزشکان، بیماران و کادر درمانی کمک می کند. این سامانه با ارزش، شامل جدیدترین یافته ها و اطلاعات پزشکی، دارویی و بالینی است. یافته های بالینی این پایگاه، از جمله شیوه های آزمایشگاهی و تشخیص و درمان بیماری ها در یک پروسه بسیار نکته بین با همپاری و تعامل بیش از ۷۰۰۰ دکترو معروف جهانی جمع آوری و پس از بررسی به واسطه پزشکان و ویراستاران شاخص و مشهور ارائه می شود. بنابراین، حاوی جدیدترین و قابل اعتمادترین اطلاعات در زمینه پزشکی و دارویی می باشد و معتبرترین مرجع در تصمیم گیری های بالینی محسوب می شود.

جهت دسترسی به پایگاه UpToDate خارج محیط دانشکده علوم پزشکی لارستان، ثبت نام در پایگاه الزامی است. ثبت نام در UpToDate بسیار ساده است. پس از رود به پایگاه به آدرس www.utdo.ir با کلیک بر گزینه Register در قسمت بالا و سمت راست صفحه می توانید با استفاده از ایمیل سازمانی ثبت نام نمایید.

بخش هایی به شرح زیر در این پایگاه موجود است که این پایگاه را از سایر پایگاه های اطلاعاتی متمایز می سازد:



۱- Contents شامل گزینه های زیر می باشد:

What's New: در این بخش، مهمترین موضوعاتی که اخیراً به پایگاه UpToDate اضافه گردیده، به تفکیک تخصص موضوعی قرار دارد که می توان با کلیک بر موضوع مورد نظر به توضیحات تفصیلی آن دسترسی پیدا کرد.

Practice Changing UpDates: مهارت های بالینی و نحوه درمان بیماری ها یا تجویز داروها در طول درمان ممکن است دستخوش تغییراتی شود. به همین دلیل، ویراستاران این پایگاه به کمک متخصصان موضوعی، مقالاتی را که قبلاً در این پایگاه قرار گرفته و نتایج آن ها دچار تغییراتی شده است در قالب یک مقاله جدید قرار می دهند. در این بخش همچنین راهکارهای بالینی نیز ارائه می شود.

Drug Information: این بخش حاوی اطلاعات دارویی می باشد.

Patient Education: اطلاعات مخصوص بیماران در این بخش ارائه می شود.

۲- **Calculator:** یک ارزیاب و محاسبه گر خودکار است که با توجه به موضوع مورد جستجو، شاخص های مرتبط را محاسبه و نتایج را به طور دقیق ارائه می کند. این بخش شامل برخی جداول محاسباتی است که کاربران UpToDate را از محاسبه دستی شاخص ها بی نیاز می سازد.

Calculator: Absolute eosinophil count

Absolute eosinophil count = WBC * Eosinophils / 100

Input:

WBC: cells/microL

Eosinophils: percent

Result:

Absolute eosinophil count: cells/microL

Decimal precision: 1

Reset form

Notes

- This calculator is used for peripheral blood eosinophil count only.
- WBC: white blood count.

۳- **Drug Interactions:** این بخش به تحلیل تداخلات داروها می پردازد. بررسی تداخلات داروها با داروهای گیاهی نیز در این بخش امکان پذیر است. جهت شروع جستجو، ابتدا نام تجاری داروی مورد نظر را در کادر Lookup تایپ کنید. در صورت نیاز به بررسی تداخل داروها، نام دو یا تعداد بیشتری دارو را به صورت جداگانه جستجو نموده، سپس با انتخاب گزینه Analyze، دامنه تداخل داروها را بررسی نمایید.

میزان تداخل داروها با حروف A ، B ، C ، D و X درجه بندی می شوند که هر یک نشانگر میزان و شدت تداخل داروها می باشد و اقدامات کلینیکی مورد نیاز را جهت رفع تداخل داروها تشریح می کند.

I. حرف A بیانگر عدم تداخل داروهای مورد جستجو است.

II. حرف B بیانگر واکنش کوچکی میان داروهای مورد جستجو است اما لازم نیست حتما یکی از داروها با داروی دیگری جایگزین شود.

Contents Calculators Drug Interactions Register Log In

Showing results for **hiv testing after exposure**

All Adult Pediatric Patient Graphics

3

Screening and diagnostic testing for HIV infection
...elsewhere. **HIV testing** should be performed to diagnose HIV in patients with clinical signs and symptoms of acute or chronic infection as well as those with a possible exposure to HIV. HIV testing should also ...

Possible HIV exposure
Preferred approach
Summary and recommendations
Recommended algorithm for HIV diagnosis (Algorithms)
Time to test positivity (Tables)

1

Management of health care personnel exposed to HIV
... exposed individuals should have a baseline **HIV test** immediately after exposure. Follow-up testing can be performed at six weeks and four months post-exposure if a fourth-generation HIV test ...

Testing for HIV
Summary and recommendations

Management of nonoccupational exposures to HIV and hepatitis B and C in adults
... and agrees to testing, post-exposure prophylaxis may be able to be discontinued if the HIV RNA is suppressed or if HIV testing returns negative. Nonoccupational post-exposure prophylaxis (nPEP) should ...

HIV and other testing
Summary and recommendations

Patient evaluation and selection for HIV pre-exposure prophylaxis
... (HBV) infection, osteoporosis, and pregnancy. All patients should have plasma HIV testing prior to receiving pre-exposure prophylaxis (PrEP) to be certain that they do not have undiagnosed HIV infection ...

HIV testing
Summary and recommendations

Diagnostic testing for HIV infection in infants and children younger than 18 months
... The diagnosis of HIV infection in children with perinatal exposure who are older than 18 months, children with exposure outside of the perinatal period, ... combination assays that are commonly used for HIV testing in adults and older children are not reliable in infants and young ...

Topic Outline show graphics (4)

SUMMARY AND RECOMMENDATIONS

INTRODUCTION

GENERAL APPROACH 2

ASSESSING RISK OF HIV ACQUISITION

Sexual risk behaviors

- Sexual history
- STI screening
- Drug using behaviors

ASSESSING RISK OF TREATMENT

HIV testing

Renal function

Hepatitis B and C infection

Osteoporosis

Pregnancy

ASSESSING WILLINGNESS TO ADHERE TO PREP



۳- نتایج جستجو را به گروه های مختلف (از قبیل Adult, Pediatric, Patient, Graphics) محدود نمایید.

۴- با حرکت نشانگر بر روی زمینه موضوعی مورد نظر و مشاهده رئوس مطالب آن موضوع، به بخش Graphics آن موضوع (شامل: Algorithms, Figures, Tables) دسترسی خواهید داشت.

۵- در صورت تمایل به تهیه خروجی به شکل پاورپوینت، ابتدا بر روی تصویر، یا جدول مورد نظر کلیک نمایید تا باز شود. سپس در صفحه باز شده، گزینه Export to PowerPoint را انتخاب نمایید.

Contents Calculators Drug Interactions Register Log In

Export to Powerpoint Print Share

© 2019 UpToDate, Inc. and/or its affiliates. All Rights Reserved.

4

WHO HIV testing high prevalence* setting

*Assay A1", "A2", "A3" represent three different assays (of any test format). "Report": result may be reported.

III. حرف C بیانگر این است که اگر تجویز داروهای مورد جستجو برای بیمار ضروری است، در دوز مصرفی آن ها باید تغییراتی ایجاد شود تا از عوارض احتمالی آن ها جلوگیری شود.

IV. حرف D بیانگر تداخل داروهای مورد جستجو است و نباید همزمان مصرف شوند. علاوه بر آن، دوز آن ها نیز بسته به شرایط بالینی بیمار باید تغییر کند.

V. حرف X بیانگر تداخل داروهای مورد جستجو است و میزان خطر مصرف همزمان آن ها از فواید آن بیشتر است.

جستجو در پایگاه UpToDate

برای جستجو در این پایگاه، ابتدا کلمه کلیدی مورد نظر خود را در کادر Search UpToDate تایپ نمایید. با درج کلیدواژه جستجو، برخی عبارات یا کلیدواژه های پیشنهادی برای شما ارائه می شود که می توانید از بین آن ها نیز انتخاب نمایید. پس از انتخاب کلیدواژه یا عبارت مورد نظر، بر روی گزینه کلیک نمایید تا نتایج جستجو را مشاهده نمایید.

تمرین

به دنبال مطالبی در مورد نحوه تشخیص بیماری HIV پس از مواجه با عوامل خطر این بیماری هستید. ابتدا عبارت مورد نظر را در کادر جستجو وارد نمایید.

Search UpToDate

HIV tes|

hiv testing

hiv testing after exposure

hiv testing algorithm

hiv testing adult

hiv testing infant

hiv testing pregnancy

hiv testing newborn

- ۱- در صفحه نتایج با کلیک بر هر یک از عناوین بازبای شده، جزئیات نتایج را مشاهده خواهید کرد.
- ۲- با حرکت نشانگر بر روی هر یک از زمینه های موضوعی، رئوس مطالب آن را در سمت راست مشاهده خواهید کرد.