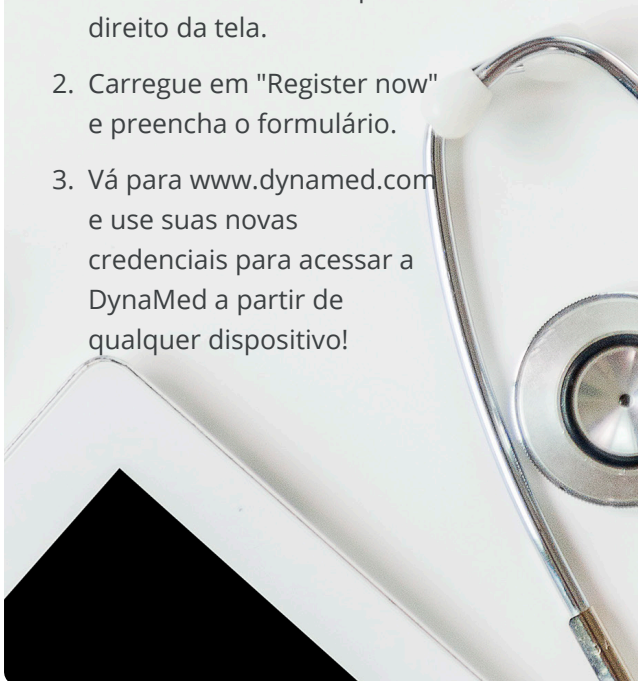


DynaMed combina a mais alta qualidade de informações baseadas em evidências, orientação e experiência de especialistas personalizada e fácil de usar para oferecer respostas precisas e rápidas no ponto de atendimento. Antecipando e respondendo às necessidades dos médicos, a DynaMed oferece uma integração PEP otimizada, acesso instantâneo através do aplicativo móvel fácil de usar e com um único login.

Desbloqueie todo o poder da DynaMed com uma conta de usuário

1. Acesse a DynaMed da sua instituição clicando em "ENTRAR" no canto superior direito da tela.
2. Carregue em "Register now" e preencha o formulário.
3. Vá para www.dynamed.com e use suas novas credenciais para acessar a DynaMed a partir de qualquer dispositivo!



Use o aplicativo móvel da DynaMed para aceder sempre que for necessário

1. Vá para a iOS App Store ou Google Play Store e procure por "DynaMed"
2. Faça o download da App e efetue login com suas credenciais de usuário.
3. Baixe o conteúdo completo, conteúdo sem imagens ou a versão apenas para acesso online. *Nota: Recomendamos que o download seja feito enquanto estiver conectado a uma rede sem fio.*
4. Acesse sua App do DynaMed a qualquer hora e em qualquer lugar!

DynaMed®

Respostas rápidas e baseadas em evidências para perguntas clínicas



Características e funcionalidades em resumo

DynaMed EBSCO M WENTWORTH Q COPD

6 Specialties ▾ Calculators About ▾

COPD **7** **1**

TOPIC **IMAGES (2)** **UPDATES**

6

- Overview and Recommendations
 - Background
 - Evaluation
 - Management
 - Related Summaries
- General Information
- Epidemiology
- Etiology and Pathogenesis
- History and Physical
- Diagnosis
- Management
- Complications and Prognosis
- Prevention and Screening
- Quality Improvement
- Guidelines and Resources
- Patient Information
 - ICD Codes
 - References

5

Overview and Recommendations

Background

- Chronic obstructive pulmonary disease (COPD) is characterized by significant airflow limitation associated with a chronic inflammatory response in the airways and lungs resulting in the destruction of lung tissue.
 - It commonly affects adults > 40 years old who smoke, with an estimated worldwide prevalence of 4%-10%.
 - The disease course is usually progressive with a long-term decline in lung function and is the third leading cause of mortality worldwide.
 - It is a preventable and treatable disease commonly associated with co-morbidities (such as cardiovascular disease) and significant systemic consequences (such as skeletal muscle dysfunction).
- Smoking is the most common risk factor for COPD worldwide; other **risk factors** include occupational exposures (for example, organic and inorganic dusts, chemical agents, and fumes), alpha-1 antitrypsin deficiency, and indoor air pollution (particularly from biomass smoke caused from burning biomass fuels in confined spaces).
- COPD has several **complications**, including acute exacerbation, respiratory failure, and pulmonary hypertension.
- 4-year mortality rates** range from 28% for mild-to-moderate COPD to 62% for moderate-to-severe COPD.

Evaluation

- Suspect a diagnosis of chronic obstructive pulmonary disease (COPD) in patients with chronic and progressive dyspnea, cough, and/or sputum production, who have a smoking history, or have been exposed to other risk factors.
- Recognize that a **physical examination** has a limited utility for diagnosing COPD.
 - Findings consistent with COPD include the use of accessory respiratory muscles

2 **3**

4

TOPIC EDITOR
Linda Nici MD

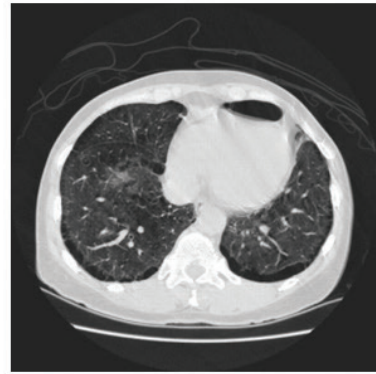
RECOMMENDATIONS EDITOR
Allen Shaughnessy PharmD, M Med Ed, FCCP

DEPUTY EDITOR
Terence K. Trow MD, FACP, FCCP

Produced in collaboration with American College of Physicians
ACP

7

Images in topic (2) [View all](#)



COPD chest CT

8 [Feedback](#)

1 Atualizações

2 Seguir tópicos

3 Compartilhar tópicos

4 Autores e editores

5 Visão geral e recomendações

6 Navegação simples

7 Gráficos e imagens

8 Enviar comentários

Procurando respostas rápidas para suas perguntas clínicas?

Acesse DynaMed®

A DynaMed combina as informações baseadas em evidências da mais alta qualidade com uma experiência personalizada e fácil de usar para fornecer respostas rápidas e precisas.



O que você vai encontrar?



Atualização 24x7x365



Conteúdo de Drogas Micromedex®



Sistema de Alerta de Tópicos



Imagens e Gráficos



Calculadoras Clínicas



Acesso ao Texto Completo

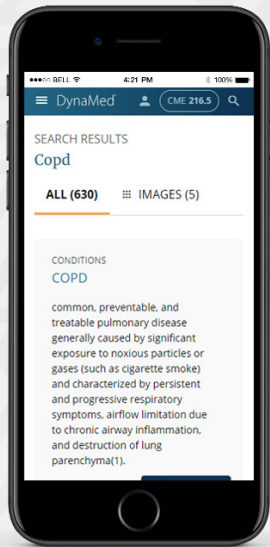


Aplicativo Móvel



Resumos e Recomendações Baseadas em Evidências

Acesse a DynaMed® a qualquer hora e lugar



Faça hoje mesmo uma conta de usuário individual e acesse a DynaMed a qualquer hora e lugar. Sua conta pessoal de usuário permite o acesso a DynaMed em todos os dispositivos. Após criar a sua conta, a DynaMed registrará as suas interações e coletará seus créditos CME e MOC, além de facilitar o acesso às suas pesquisas recentes e aos conteúdos da sua preferência sempre quando fizer o login.

Crie a sua conta pessoal de usuário:

1. Acesse a DynaMed dentro da sua instituição e clique em "SIGN IN" no canto superior direito da tela
2. Clique em "Register now" e complete o cadastro
3. Acesse www.dynamed.com e insira as suas credenciais de usuário para acessar a DynaMed a qualquer hora e lugar!

Faça o download do App da DynaMed

Com o App do DynaMed você pode pesquisar, navegar e ler conteúdos sem precisar estar online.

1. Acesse a iOS App Store ou Google Play Store e busque por *DynaMed*
2. Faça o download do App e faça login com as credenciais da sua conta de usuário pessoal
3. Escolha entre fazer o download do conteúdo completo, conteúdo sem imagens ou da versão somente para acesso online

Nota: Recomendamos baixar do conteúdo inicial enquanto estiver conectado ao WiFi.

4. Use a App DynaMed a qualquer hora e lugar!

