



Wolters Kluwer
Health

Ovid

Amirsys - Imaging Reference Center - obszerna baza obrazów wysokiej jakości, klasycznych diagnoz i ekspekckich opacowań klinicznych

Wszystkie profesje medyczne – bez względu na specjalizację – wymagają umiejętności oceny obrazów radiologicznych w celu postawienia prawidłowej diagnozy i zapewnienia odpowiedniej, zorientowanej na pacjenta opieki. Dzięki Amirsys Imaging Reference Center już teraz dostępnemu na platformie OvidSP, specjaliści otrzymują unikatowe, wizualne narzędzie diagnostyczne, które łączy tysiące obrazów radiologicznych z klinicznymi opiniami największych ekspertów w zakresie diagnostyki obrazowej.

- Imaging Reference Center dostarcza kompleksowych i aktualnych informacji z zakresu radiologii.
- Ponad 70,000 wysokiej jakości dostępnych wyłącznie w Amirsys (zastrzeżonych) obrazów radiologicznych, w tym skany CT, MRI, ultrasound, X-ray, oraz specjalistycznych grafik
- Ponad 4,000 opartych na dowodach naukowych (evidence-based) opracowań diagnostycznych przygotowanych przez czołowych ekspertów z zakresu diagnostyki obrazowej, wspieranych przez ponad 40,000 odniesień do literatury czasopiśmienniczej
- Wyszukiwanie oraz przeglądanie diagnoz, specjalizacji medycznych (np. Ginekologia, Pediatria) a także układów narządów (np. Sercowo-naczyniowy)
- Możliwość drukowania oraz eksportowania treści i obrazów do formatu PowerPoint dla łatwego wykorzystania w biurze i podczas zajęć
- Elastyczne modele dostępu dla instytucji: prenumerata roczna lub jednorazowy zakup na własność

Zawartość Imaging Reference Center - opracowania poszczególnych tematów.

Specjalty/Organ System	Number of Topics
Brain (Neurology)	332
Breast	152
Spine	275
Head & Neck (Otolaryngology)	430
Chest	410
Ultrasound	235
Cardiovascular	254
Musculoskeletal	544
Gastroenterology & Urology	412
Gynecology	181
Obstetrics	270
Pediatrics	430
Nuclear Medicine	177

Interfejs – wyszukiwarka oraz wybór kategorii tematycznych.

Wyniki – czytelne, uszeregowane według adekwatności rezultaty wyszukiwania.

Opracowania – łatwe w użyciu, zestrukturyzowane opracowania poszczególnych tematów wzbogacone o wysokiej rozdzielczości, eksportowalne obrazy.

imaging REFERENCE CENTER™

Back to search results for "copd" Return to Ovid Help Logout

Chronic Obstructive Pulmonary Disease

Author: Jud W. Gurney, MD, FACR

Print

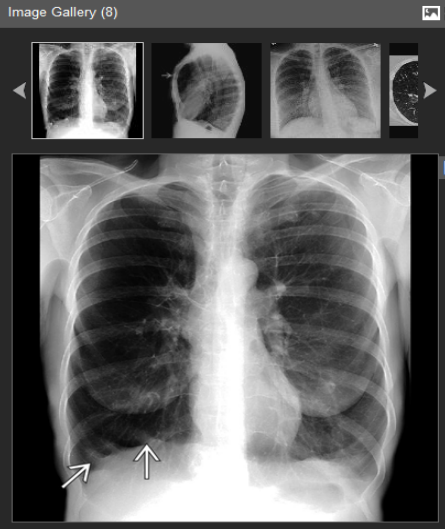
KEY FACTS

- Terminology**
 - COPD: Presence of airflow obstruction caused by chronic bronchitis or emphysema; the airflow obstruction is generally progressive, may be accompanied by airway hyper reactivity and may be partially reversible
- Imaging Findings**
 - Sensitivity poor for early disease (25%), rare false positives (specificity 95%)
 - Exacerbations: Chest radiograph often unchanged (only 20% show new abnormality)
 - Hyperinflation most reliable sign of COPD
- Top Differential Diagnoses**
 - Bronchiolitis Obliterans
 - Hypersensitivity Pneumonitis
- Pathology**
 - Exacerbations: Related to increased inflammation lower airways from bacteria, viruses, or changes in air quality
 - COPD patients have on average 1 to 4 exacerbations a year
- Clinical Issues**
 - Other signs/symptoms: Sputum gram stain and culture usually not helpful
 - Progressive decline in ventilatory function and health status punctuated with varying frequency by exacerbations of symptoms
 - Exacerbations: In-hospital mortality ~ 10% and 1 year mortality ~ 25-40%

TERMINOLOGY

- Abbreviations and Synonyms**
 - Chronic obstructive pulmonary disease (COPD)
- Definitions**
 - COPD: Presence of airflow obstruction caused by chronic bronchitis or emphysema; the airflow obstruction is generally progressive, may be accompanied by airway hyper reactivity and may be partially reversible
 - Includes asthma, chronic bronchitis, emphysema, and bronchiectasis

Image Gallery (8)



Frontal radiograph shows marked hyperinflation. Flattened hemidiaphragms (diaphragm slips →). Peripheral vasculature attenuated.

© 2005 - 2013 Amriscs, Inc. Names You Know. Content You Trust

License agreement

Frontal radiograph shows marked hyperinflation. Flattened hemidiaphragms (diaphragm slips →). Peripheral vasculature attenuated.

Image 1 of 8 Export to Powerpoint

NEXT >

CLOSE X

Radosław Budzichowski

Regional Sales Manager Poland

Wolters Kluwer Health Medical Research / Ovid Technologies

ul. Płocka 5a; 01-231 Warszawa

+48 22 535 83 40 tel / +48 604 290 752 mobile

Radoslaw.Budzichowski@wolterskluwer.com