

PIGUŁKA
WIEDZY

Adam Antczak | Damian Tworek

ZAPALENIA PŁUC

U DOROSŁYCH



TERMEDIA

ZAPALENIA PŁUC



U DOROSŁYCH



Adam Antczak | Damian Tworek

ZAPALENIA PŁUC



U DOROSŁYCH

Zapalenia płuc u dorosłych

prof. dr hab. n. med. Adam Antczak
dr hab. n. med. Damian Tworek, prof. UM

Klinika Pulmonologii Ogólnej i Onkologicznej,
Uniwersytet Medyczny w Łodzi

© Copyright by Termedia Wydawnictwa Medyczne,
Poznań 2020

Wszystkie prawa zastrzeżone.

Żaden z fragmentów książki nie może być publikowany w jakiegokolwiek formie bez wcześniejszej pisemnej zgody wydawcy. Dotyczy to także fotokopii i mikrofilmów oraz nagrywania, a także rozpowszechniania za pośrednictwem nośników elektronicznych.

TERMEDIA

Termedia Wydawnictwa Medyczne

ul. Kleeberga 2

61-615 Poznań

tel./faks +48 61 822 77 81

e-mail: termedia@termedia.pl

<http://www.termedia.pl>

Termedia Wydawnictwa Medyczne

Poznań 2020

Wydanie I

ISBN: 978-83-7988-353-0

Wydawca dołożył wszelkich starań, aby cytowane w podręczniku nazwy leków, ich dawki oraz inne informacje były prawidłowe. Wydawca ani autorzy nie ponoszą odpowiedzialności za konsekwencje wykorzystania informacji zawartych w niniejszej publikacji. Każdy produkt, o którym mowa w książce, powinien być stosowany zgodnie z odpowiednimi informacjami podanymi przez producenta. Ostateczną odpowiedzialność ponosi lekarz prowadzący.

SPIS TREŚCI

Przedmowa	7
Recenzje	9
Wykaz skrótów	11
Definicje	13
1. Środowiskowe (pozaszpitalne) zapalenie płuc ...	15
2. Szpitalne zapalenie płuc	55
Piśmiennictwo	63

PRZEDMOWA

Szanowni Państwo,
oddajemy w Państwa ręce opracowanie dotyczące środowiskowych (poszpitalnych) i szpitalnych zapaleń płuc. W dobie COVID-19 znaczenie zapalenia płuc i ryzyko powikłań i zgonu z powodu tej choroby, niezależnie od etiologii staje się faktem przebijającym do świadomości społecznej traktującej często, mylnie, zapalenie płuc jako rodzaj cięższego przeziębienia. Pisząc tę książkę, sięgnęliśmy do aktualnych wytycznych dotyczących diagnostyki, leczenia oraz profilaktyki zapaleń płuc. Zwarta forma, liczne tabele i ryciny ułatwiają wyszukanie i analizę potrzebnych informacji. Mamy nadzieję, że nasze opracowanie będzie przydatne w codziennej praktyce klinicznej lekarzy rodzinnych i pracujących na oddziałach szpitalnych, a także posłuży jako podręcznik dla adeptów sztuki medycznej. Wierzymy, że publikacja ta przyczyni się do skutecznego, nowoczesnego i roztropnego leczenia chorych na zapalenie płuc zarówno w warunkach ambulatoryjnych, jak i szpitalnych.

*prof. dr hab. n. med. Adam Antczak
dr hab. n. med. Damian Tworek, prof. UM*

RECENZJE

Niniejszy podręcznik jest poświęcony diagnostyce, różnicowaniu i leczeniu zapaleń płuc – jednemu z najczęstszych zakażeń w patologii człowieka, chorobie, z którą w codziennej praktyce spotyka się każdy lekarz. Pomimo że temat jest tak bardzo aktualny, monografia *Zapalenia płuc u dorosłych* jest unikatową pozycją na polskim rynku wydawnictw medycznych.

W książce zastosowano podział zapaleń płuc na środowiskowe i szpitalne, co zdecydowanie ułatwia poruszanie się w obszarze diagnostyki i leczenia zapaleń płuc. Omawiane zagadnienia są przedstawione przede wszystkim z klinicznego punktu widzenia – co jest znakomitym ułatwieniem lektury dla lekarza praktyka. Szczegółowe omówienie doboru oraz dawkowania antybiotyków w leczeniu zapaleń płuc oraz ropnia płuca jest praktycznym przewodnikiem zawierającym najnowsze rekomendacje terapeutyczne w tym zakresie.

Publikacja ma bardzo ładną szatę graficzną, a liczne algorytmy przedstawione w postaci rycin oraz tabele nie tylko ilustrują tekst, lecz także ułatwiają zapamiętanie treści i zastosowanie zasad diagnostyki i leczenia zapaleń płuc w praktyce.

Oceńm powyższą publikację jako niezwykle przydatną w praktyce lekarzy podstawowej opieki zdrowotnej, lekarzy różnych specjalności pracujących na oddziałach szpitalnych, a także jako lekturę uzupełniającą dla studentów medycyny.

*prof. dr hab. n. med. Anna Piekarska
Katedra Chorób Zakaźnych
Uniwersytet Medyczny w Łodzi*

Podręcznik pt. *Zapalenia płuc u dorosłych* autorstwa profesorów Uniwersytetu Medycznego w Łodzi Adama Antczaka i Damiana Tworka może być źródłem wiedzy dla wielu przedstawicieli naszej lekarskiej profesji, począwszy od studentów medycyny, przez lekarzy specjalizujących się w chorobach wewnętrznych, pulmonologii, intensywnej terapii, lekarzy różnych specjalności dyżurujących na oddziałach szpitalnych, lekarzy podstawowej opieki medycznej, po doświadczonych specjalistów chcących zaktualizować swoją wiedzę na temat diagnostyki i leczenia zapaleń płuc.

Publikacja ma charakter kieszonkowego poradnika, co zapewne przyczyni się do jego szerokiego stosowania w codziennej praktyce. Zawarte w publikacji zasady diagnostyki i zalecenia dotyczące leczenia są oparte na najnowszych rekomendacjach polskich i zagranicznych towarzystw naukowych. Podręcznik napisany jest w sposób bardzo zwięzły, przejrzysty i czytelny. Zawiera wiele tabel, rycin i algorytmów podsumowujących najważniejsze elementy wiedzy. Umożliwia to szybkie dotarcie do konkretnych wiadomości i zapewnia możliwość podjęcia optymalnej decyzji przy łóżku chorego. Czytelne ryciny oraz tabele są istotnym elementem syntetycznego przekazu wiedzy teoretycznej. Czytelnik nie znajdzie w podręczniku zbędnych informacji lub wiadomości, które nie zostały zweryfikowane przez grona eksperckie. To pozycja kompletna, w której można znaleźć odpowiedź na każde praktyczne pytanie kliniczne dotyczące zagadnień związanych z zapaleniem płuc. Jest to rewelacyjna, nowatorska pozycja na polskim rynku podręczników medycznych.

*dr hab. n. med. Wojciech Piotrowski, prof. UM
Klinika Pneumologii i Alergologii Chorób
Uniwersytet Medyczny w Łodzi*

WYKAZ SKRÓTÓW

ATS – *American Thoracic Society*, Amerykańskie Towarzystwo Klatki Piersiowej

BAL – *bronchoalveolar lavage*, popłuczyny oskrzelowo-pęcherzykowe

BTS – *British Thoracic Society*, Brytyjskie Towarzystwo Klatki Piersiowej

CDC – *Centers for Disease Control and Prevention*, Centrum Kontroli i Prewencji Chorób

CRP – *C-reactive protein*, białko C-reaktywne

ECDC – *European Centre for Disease Prevention and Control*, Europejskie Centrum ds. Prewencji i Kontroli Chorób

ESBL – *extended-spectrum β -lactamases*, β -laktamazy o rozszerzonym spektrum działania

HIV – *human immunodeficiency virus*, ludzki wirus niedoboru odporności

IChP – inwazyjna choroba pneumokokowa

IDSA – *Infectious Diseases Society of America*, Amerykańskie Towarzystwo Chorób Zakaźnych

MRSA – *methicillin resistant Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus aureus* oporny na metycylinę

MSSA – *methicillin-sensitive Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus aureus* wrażliwy na metycylinę

NICE – *National Institute for Health and Care Excellence*

PCT – prokalcytonina

PORT – *Pneumonia Patient Outcomes Research Team*, skala ciężkości pozaszpitalnego zapalenia płuc

PZP – środowiskowe (pozaszpitalne) zapalenie płuc

RTG – badanie rentgenograficzne

SzZP – szpitalne zapalenie płuc

WHO – *World Health Organization*, Światowa Organizacja Zdrowia

ZPZMW – zapalenie płuc związane z mechaniczną wentylacją

TERMEDIA
WWW.TERMEDIA.PL

ISBN: 978-83-7988-353-0



97883791883530