Ebola, MERS, Kırım-Kongo derken, "Emerging Infectious Diseases: Clinical Case Studies" Kitabı Yayımlandı

http://www.amazon.com/Emerging-Infectious-Diseases-Clinical-Development-ebook/dp/B00KIIMBYM

Editörlüğünü Önder Ergönül (Koç Üniversitesi Tıp Fakültesi), Füsun Can (Koç Üniversitesi Tıp Fakültesi), Larry Madoff (University of Massachusetts, ProMED editörü) ve Murat Akova (Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi)'nın yaptığı Emerging Infectious Diseases: Clinical Case Studies kitabı yayımlandı (Elsevier, 2014).

Son yıllarda adlarını yeni duyduğumuz pek çok yeni infeksiyon hastalığı etkeni tanımlandı. Ortadoğu Solunum Sendromu (MERS), bölgemizi tehdit eden bir infeksiyon etkeni olarak ortaya çıktı. Afrika'da Lujo Kanamalı Ateşi yeni tanımlanmışken, Ebola Virusu Hastalığı ilk kez çok geniş bir salgına yol açtı. Son 20 yılda 30 yeni infeksiyon hastalığı tanımlandı. Bu etkenler ve hastalıklar çok yeni olduğu için, infeksiyon hastalıkları ve klinik mikrobiyoloji uzmanları bile yeni bilgilerin hızına yetişmekte zorlandılar. Yeni İnfeksiyonlar: Klinik Olgular kitabı (Emerging Infectious Diseases: Clinical Case Studies. Amsterdam: Academic Press-Elsevier, 2014) bu alandaki bilgileri güncellemek amacıyla hazırlanmış 393 sayfalık bir kitap. Başta İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji uzmanları olmak üzere, ilgili dallardan diğer uzmanlara, aile hekimlerine ve hatta tıp öğrencilerine hitap ediyor.

- •Kitap, editörleri tarafından tıp fakültesi ve sonrası öğrencilere adanmış.
- •Kitapta toplam 28 infeksiyon etkeni irdelenmiş.
- •Bu etkenlerin seçilme ölçütleri olarak yeni veya yeniden ortaya çıkmaları, son zamanlarda klinik pratiğimizde önemlerinin artmış olması ve olgu yönetiminde radikal değişiklikler olmuş olması göz önüne alınmış.
- •Her bir bölüm, önemli bir olgunun sunumuyla başlıyor ve her bir konu 10 başlıkta özetleniyor.
- •Kitabın bölümleri, temel bilimler ve klinik bilimlerin dengeli bir sentezini gözeterek hazırlanmış. Bu bağlamda, olguların kliniği, hastalığın patogenezi ve detaylı mikrobiyolojik özellikleri birlikte alınmış.
- •Küresel boyutta, hastalıkların son prevalans ve insidans bilgileri sunulmuş.
- •Tedavinin yanı sıra infeksiyon kontrol önlemleri de ele alınmış.
- •Kitabın elektronik kopyası renkli ve orijinal şemalar, haritalar içeriyor.
- •Kitabın içerdiği konular: Severe Fever with thrombocytopenic syndrome associated with a novel Bunyavirus, Bas-Congo virus, Hantavirus, Lassa Fever, Alkhurma, Rift Valley Fever, Lujo Hemorrhagic Fever, Toscana virus, Ebola virus, Crimean-Congo Hemorrhagic Fever, Phlebotomus Fever, Chickungunya Fever, Nipah virus, Middle East Respiratory Syndrome-Coronavirus (MERS-CoV), human bocavirus, norovirus, Enterohemorrhagic Escherichia coli (EHEC), Clostridium difficile, Multidrug resistant tuberculosis, Acinetobacter, NDM-1 producers, Exserohilum rostratum, Mucormycosis, Lyme Borreliosis, Plasmodium knowlesi, measles, pertussis, Buruli ulcer.

EMERGING CASES

"Emerging Infectious Diseases: Clincial Case Studies" Elsevier, 2014

Almost every year we are in trouble with a newly defined virus or bacteria that brings serious threat to the public health. Newly detected Middle East Respiratory Distress Syndrome –Corona Virus, or newly detected hemorrhagic viruses are the final examples of fatal emerging infectious threats.

More than 30 newly emerged microorganisms and related diseases have been discovered in the past 20 years. Since these infections are so new, even infectious diseases experts and clinical microbiologists need more information. This book covers recently emerged infectious diseases based on real cases and provides comprehensive information including different aspects of the infections. Written in a 'teaching' style, this book is of interest to every medical specialist and student.

- Includes 28 emerging infection cases based on the following criteria: newly emerged or re-emerged recently acquired significance in clinical practice recently radically changed in case management
- Offers a balanced synthesis of basic and clinical sciences for each individual case, presenting clinical courses of the cases in parallel with the pathogenesis and detailed microbiological information for each infection
- Describes the prevalence and incidence of the global issues and current therapeutic approaches
- Presents the measures for infection control

Severe Fever with thrombocytopenic syndrome associated with a novel Bunyavirus, Bas-Congo virus, Hantavirus, Lassa Fever, Alkhurma, Rift Valley Fever, Lujo Hemorrhagic Fever, Toscana virus, Ebola virus, Crimean-Congo Hemorrhagic Fever, Phlebotomus Fever, Chickungunya Fever, Nipah virus, Middle East Respiratory Syndrome-Coronavirus (Mers-cov), human bocavirus, norovirus, Enterohemorrhagic Escherichia coli (EHEC), Clostridium difficile, Multidrug resistant tuberculosis, Acinetobacter, NDM-1 producers, Exserohilum rostratum, Mucormycosis, Lyme Borreliosis, Plasmodium knowlesi, measles, pertussis, Buruli ulcer.

Each chapter consisted of provocative 10 questions. The editors dedicated the book to their medical students and trainees who have inspired the authors by their interest and enthusiasm in the study of emerging infectious diseases. In total 49 authors from different parts of world contributed to the book. Colorful schematization of transmission routes, clinical courses, and pathogenesis of the infections were presented.

Editors:

1. Önder Ergönül, MD, MPH

Professor of Infectious Diseases,

Koc University, School of Medicine, Istanbul, Turkey

Editor of Crimean-Congo Hemorrhagic Fever book published by Springer. Clinician and epidemiologist in Koc University, and he is one of the leading authors in emerging infections.

2. Füsun Can, MD

Associate Professor of Microbiology,

Koc University, School of Medicine, Istanbul, Turkey

Director for Emerging Infections laboratory of School of Medicine in Koç University. She is the responsible person for microbiologic sections of the cases.

3. Murat Akova, MD

Professor of Infectious Diseases,

Hacettepe University, School of Medicine, Ankara, Turkey

He is the president of European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases.

4. Larry Madoff, MD

Professor of Infectious Diseases,

University of Massachusetts

Former president of International Society of Infectious Diseases, and director of PROMED, which is online information network on daily basis about emerging infections.