

CONTENTS

国際ガイドラインの上手な活用に向けて 1105

関谷紀貴 (がん・感染症センター都立駒込病院 感染制御科・臨床検査科)

1章 ガイドラインの基礎知識

診療ガイドラインの作成方法と質評価 1112

南郷栄秀 (東京北医療センター 総合診療科)

ガイドラインの使い方と注意点 1120

寺田教彦 (筑波大学病院 感染症科/獨協医科大学病院 総合診療科), 他

2章 臨床感染症に関するガイドライン

中枢神経系感染症

診断 治療 フォローアップ 感染対策

髄膜炎 (2016年, ESCMID)

Diagnosis and treatment of acute bacterial meningitis 1127

羽田野義郎 (東京医科歯科大学医学部附属病院 感染制御部)

診断 治療 フォローアップ 感染対策

医療関連中枢神経系感染症 (2017年, IDSA)

Clinical practice guidelines for healthcare-associated ventriculitis and meningitis 1135

鈴木純 (岐阜県総合医療センター 感染症内科)

心血管系感染症

診断 治療 フォローアップ

感染性心内膜炎 (2015年, ESC/EACTS/EANM)

Guidelines for the management of infective endocarditis 1141

織田鎌太郎 (東京ベイ・浦安市川医療センター 感染症内科)

診断 治療 フォローアップ 感染対策

植込み型デバイス感染症 (2010年, AHA)

Update on cardiovascular implantable electronic device infections and their management 1150

田子さやか (湘南記念病院 内科・感染症科/東京医科大学八王子医療センター 感染症科), 他

気道感染症

診断 治療 フォローアップ その他

鼻炎・副鼻腔炎 (2012年, IDSA)

Clinical practice guideline for acute bacterial rhinosinusitis in children and adults 1158

篠原浩 (京都市立病院 感染症内科)

目次の諸注意

各論文の冒頭には、ガイドライン中に示されている要素として、以下5つのタグを付して分類、構成しました。

診断 …… 病歴、症状、身体所見、検査を中心とした項目、重症度分類などの定義、検査技術に関する内容はこの項目に含まれます

治療 …… 抗菌薬の初期治療と標的治療、外科治療、その他の治療手段に関する項目

フォローアップ …… 治療効果判定、治療期間、合併症評価などを含む項目

感染対策 …… 感染予防や感染制御に関する項目、ワクチン、バイオセーフティーに関連する内容はこの項目に含まれます

その他 …… 上記に含まれない項目

本文はこの順番を基本として執筆されていますので、参照したい情報を簡単にピックアップすることができます。

診断 治療

下気道感染症 (2012年, ERS/ESCMID)

Guidelines for the management of acute sore throat …… 1166

太田雅之 (国立国際医療研究センター病院 国際感染症センター)

診断 治療 フォローアップ 感染対策

急性下気道感染症 (2011年, ERS/ESCMID)

Guidelines for the management of adult lower respiratory tract infections …… 1172

彦根麻由 (東京都立墨東病院 救命救急センター)

診断 治療 フォローアップ

院内肺炎・人工呼吸器関連肺炎 (2016年, IDSA/ATS)

Management of adults with hospital-acquired and ventilator-associated pneumonia …… 1178

森岡悠 (名古屋大学医学部附属病院 中央感染制御部)

診断 治療 フォローアップ 感染対策

結核 (2016年, IDSA/ATS/CDC)

Treatment of drug-susceptible tuberculosis …… 1184

草場勇作 (国立国際医療研究センター 呼吸器内科), 他

消化器感染症

診断 治療 フォローアップ 感染対策 その他

B型肝炎 (2017年, EASL)

Clinical practice guidelines on the management of hepatitis b virus infection …… 1190

山本修平 (静岡県立静岡がんセンター 感染症内科), 他

診断 治療 フォローアップ

C型肝炎 (2018年, EASL)

Recommendations on treatment of hepatitis C …… 1196

松尾裕央 (兵庫県立尼崎総合医療センター 感染症内科)

診断 治療 フォローアップ 感染対策

感染性下痢症 (2017年, IDSA)

Clinical practice guidelines for the diagnosis and management of infectious diarrhea …… 1204

倉井華子 (静岡県立静岡がんセンター 感染症内科)

CONTENTS

診断 治療 感染対策 その他

クロストリジウム・ディフィシル (2017年, IDSA/SHEA)

Clinical practice guideline for *Clostridium difficile* infection in adults and children 1210

小林謙一郎 (日本赤十字社和歌山医療センター 感染症内科部)

尿路感染症

治療 その他

急性非複雑性尿路感染症 (2010年, IDSA)

International clinical practice guidelines for the treatment of acute uncomplicated cystitis and pyelonephritis in women 1216

森岡慎一郎 (国立国際医療研究センター 国際感染症センター)

皮膚軟部組織・骨感染症

診断 治療 フォローアップ 感染対策

皮膚軟部組織感染症 (2014年, IDSA)

Practice guidelines for the diagnosis and management of skin and soft tissue infections 1221

小坂篤志 (東京都立墨東病院 感染症科), 他

診断 治療 フォローアップ 感染対策

糖尿病足病変感染症 (2012年, IDSA)

Clinical practice guideline for the diagnosis and treatment of diabetic foot infections 1228

太田啓介 (静岡県立総合病院 集中治療科), 他

診断 治療 フォローアップ

椎体炎 (2015年, IDSA)

Clinical practice guidelines for the diagnosis and treatment of native vertebral osteomyelitis in adults 1236

藤田崇宏 (独立行政法人国立病院機構北海道がんセンター 感染症内科)

診断 治療 フォローアップ 感染対策

人工関節感染症 (2013年, IDSA)

Diagnosis and management of prosthetic joint infection 1243

久保健児 (日本赤十字社和歌山医療センター 感染症内科部)

免疫不全者

診断 治療 フォローアップ

好中球減少時の発熱 (2011年, ECIL-4)

Guidelines for empirical antibacterial therapy for febrile neutropenic patients in the era of growing resistance 1248

松尾貴公 (聖路加国際病院 感染症科)

治療

白血病・骨髄移植患者の多剤耐性菌感染症 (2011年, ECIL-4)

Targeted therapy against multi-resistant bacteria in leukemic and hematopoietic stem cell transplant recipients 1255

木村宗芳 (国家公務員共済組合連合会虎の門病院 臨床感染症科)

診断 治療 フォローアップ

外来悪性腫瘍患者の発熱と好中球減少 (2018年, ASCO/IDSA)

Outpatient management of fever and neutropenia in adults treated for malignancy 1261

馬渡桃子 (群馬大学医学部附属病院 感染制御部)

フォローアップ

プライマリ・ケアにおけるHIV感染症 (2013年, IDSA)

Primary care guidelines for the management of persons infected with HIV 1268

菊地正 (国立感染症研究所エイズ研究センター)

真菌症

診断 治療 フォローアップ 感染対策

カンジダ症 (2016年, IDSA)

Clinical practice guideline for the management of candidiasis 1274

羽山ブライアン (がん研有明病院 感染症科・院内感染対策部)

診断 治療 フォローアップ 感染対策 その他

アスペルギルス症 (2016年, IDSA)

Practice guidelines for the diagnosis and management of aspergillosis 1282

阿部雅広 (東北大学大学院 感染制御・検査診断学分野/国立感染症研究所 真菌部)

診断 治療 フォローアップ 感染対策

コクシジオイデス症 (2016年, IDSA)

Clinical practice guidelines for the treatment of coccidioidomycosis 1288

菅野芳明 (東京大学医学部附属病院 感染症内科/国立感染症研究所エイズ研究センター), 他

治療

クリプトコッカス症 (2010年, IDSA)

Clinical practice guidelines for the management of cryptococcal disease 1294

伴浩和 (亀田総合病院 総合内科・感染症科)

診断 治療 感染対策

希少・新興真菌症 (2013年, ESCMID/ECMM)

Joint guidelines on diagnosis and management of rare and emerging fungal diseases 1301

福島一彰 (がん・感染症センター都立駒込病院 感染症科)

その他

治療 フォローアップ

MRSA 感染症 (2011年, IDSA)

Clinical practice guidelines for the treatment of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* infections in adults and children 1313

上田晃弘 (日本赤十字社医療センター 感染症科)

診断 治療 フォローアップ 感染対策

バイオフィルム感染症 (2014年, ESCMID)

Guideline for the diagnosis and treatment of biofilm infections 1319

鷺野巧弥 (東京都立墨東病院 感染症科)

診断 治療 フォローアップ 感染対策 その他

性感染症 (2015年, CDC)

Sexually transmitted diseases treatment guidelines 1325

谷崎隆太郎 (三重大学大学院 名張地域医療学講座/名張市立病院 総合診療科)

3章 臨床微生物に関するガイドライン

診断

微生物検査 (2013年, IDSA/ASM)

A guide to utilization of the microbiology laboratory for diagnosis of infectious diseases 1330

三澤成毅 (順天堂大学医学部附属順天堂医院 臨床検査部)

診断

結核の診断 (2016年, IDSA/CDC/ATS)

Diagnosis of tuberculosis in adults and children 1344

森島雅世 (日本医科大学付属病院 医療安全管理部感染制御室), 他

診断

クロストリジウム・ディフィシルの診断 (2016年, ESCMID)

Update of the diagnostic guidance document for *Clostridium difficile* infection 1350

鈴木智一 (東京都立大塚病院 検査科), 他

感染対策

バイオセーフティー (2012年, ASM)

Guidelines for biosafety training programs for workers assigned to BSL-3 research laboratories 1357

佐藤智明 (東京大学医学部附属病院 検査部)

4章 感染予防・制御に関するガイドライン

感染対策

接触予防策 (2018年, SHEA)

Duration of contact precautions for acute-care settings 1364

田頭保彰 (東京都立多摩総合医療センター 感染症科・感染対策室)

その他

アウトブレイク対応とインシデントマネジメント (2017年, SHEA/CDC)

Outbreak response and incident management 1370

藤谷好弘 (大阪大学大学院医学系研究科 感染制御学講座)

診断 治療 フォローアップ その他

抗菌薬適正使用 (2016年, IDSA/SHEA)

Implementing an antibiotic stewardship program 1377

片浪雄一 (London School of Hygiene & Tropical Medicine MSc Tropical Medicine & International Health)

感染対策

多剤耐性菌 (2014年, ESCMID)

Guidelines for the management of the infection control measures to reduce transmission of multidrug-resistant Gram-negative bacteria in hospitalized patients 1382

佐々木秀悟 (埼玉医科大学病院 総合診療内科)

感染対策

免疫不全者のワクチン (2013年, IDSA)

Clinical practice guideline for vaccination of the immunocompromised host 1389

冲中敬二 (国立がん研究センター東病院 総合内科/同センター中央病院 造血幹細胞移植科)

感染対策

手術部位感染の予防 (2017年, CDC)

Guideline for the prevention of surgical site infection 1397

丹羽一貴 (関東労災病院 感染症内科・感染管理室)

その他

手術部位感染の予防抗菌薬 (2013年, SHEA/IDSA/ASHP/SIS)

Clinical practice guidelines for antimicrobial prophylaxis in surgery 1403

加藤英明 (横浜市立大学附属病院 感染制御部)

感染対策 その他

カテーテル関連血流感染症 (2011年, CDC)

Guidelines for the prevention of intravascular catheter-related infections 1409

佐藤高央 (東京医科大学病院 感染制御部), 他