

米国微生物学会：American Society for Microbiology (ASM) は会員30,000以上を誇る世界最大の生命科学系学会のひとつです。90年以上にわたり微生物学の発展に貢献し、幅広い分野をカバーする高被引用の雑誌を数多く出版しています。

主なトピックス

応用・産業微生物学、臨床微生物学、環境微生物学、食品微生物学、免疫学、微生物遺伝学、分子生物学、細菌、真菌、ウイルス、マイクロバイオーーム

タイトルリスト

タイトルごとに購読可能ですが、**お得なパッケージ購読もございます。**

- All-Inclusive Package: ASM全雑誌のパッケージ (9誌 + OA誌6誌)
- Basic Package: 基礎系雑誌のパッケージ (5誌 + OA誌6誌)
- Clinical Package: 臨床系雑誌のパッケージ (5誌 + OA誌6誌)



<https://journals.asm.org/>

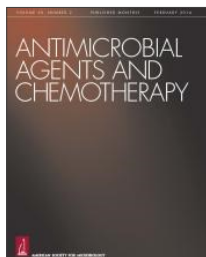
Journal Title	Online ISSN	All-Inclusive Package	Basic Package	Clinical Package
Antimicrobial Agents and Chemotherapy	1098-6596	○		○
Applied and Environmental Microbiology	1098-5336	○	○	
Clinical Microbiology Reviews	1098-6618	○		○
EcoSal Plus	2324-6200	○		
Infection and Immunity	1098-5522	○	○	○
Journal of Bacteriology	1098-5530	○	○	
Journal of Clinical Microbiology	1098-660X	○		○
Journal of Virology	1098-5514	○	○	○
Microbiology and Molecular Biology Reviews	1098-5557	○	○	
Microbiology Spectrum ※2022年よりOpen Access	2165-0497	Open Access	Open Access	Open Access
Journal of Microbiology & Biology Education	1935-7885	Open Access	Open Access	Open Access
mBio	2150-7511	Open Access	Open Access	Open Access
Microbiology Resource Announcements	2576-098X	Open Access	Open Access	Open Access
mSphere	2379-5042	Open Access	Open Access	Open Access
mSystems	2379-5077	Open Access	Open Access	Open Access

※全誌オンラインジャーナルのみ。プリント版はありません。

【日本総代理店】

ユサコ株式会社

Research Journals



Antimicrobial Agents and Chemotherapy

2023 Journal Impact Factor: 4.1

Editor in Chief: Cesar A. Arias, Houston Methodist Hospital and Weill Cornell Medical College, Houston, Tex

抗菌薬、抗寄生虫薬、化学療法の根底にあるメカニズム、治療への応用に関する学際的研究や、動物モデル、薬理学的特性、臨床試験などの研究を発表しています。



Applied and Environmental Microbiology

2023 Journal Impact Factor: 3.9

Editor in Chief: Gemma Reguera, Michigan State University

応用微生物研究、基礎的な微生物生態学研究、および実用的価値のある微生物関連の遺伝的・分子的調査に大きく貢献する研究を発表しています。



Infection and Immunity

2023 Journal Impact Factor: 2.9

Editor in Chief: Andreas J. Bäuml, University of California, Davis

病原菌、真菌、寄生虫による感染症に関する研究を発表しています。微生物と宿主との相互作用に関する研究論文の投稿も歓迎しています。



Journal of Bacteriology

2023 Journal Impact Factor: 2.7

Editor in Chief: George A. O'Toole, Geisel School of Medicine at Dartmouth

細菌、古細菌、およびウイルスの基本的なプロセスと、その分子メカニズムを調査する研究を発表しています。

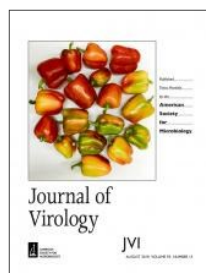


Journal of Clinical Microbiology

2023 Journal Impact Factor: 6.1

Editor in Chief: Alexander J. McAdam, Boston Children's Hospital

ヒトや動物の感染症の検査診断、感染症の管理および感染症の疫学の解明におけるラボラトリーの役割に関する最新の研究を発表しています。



Journal of Virology

2023 Journal Impact Factor: 4

Editor in Chief: Felicia Goodrum, University of Arizona, Tucson, Ariz.,
Stacey Schultz-Cherry, St. Jude Children's Research

動物のウイルス、古細菌、真菌、植物、原虫に関する研究を発表しています。ウイルスのゲノム複製、遺伝的多様性と進化、病因と免疫、ワクチン、抗ウイルス薬など、重要な問題に関する調査を含みます。



Research Journals (Open Access)



Journal of Microbiology & Biology Education

2023 Journal Impact Factor: 1.6

Editor in Chief: Stanley Maloy, San Diego State University

教育学、学生の興味と意欲、採用、市民科学などのトピックに関する、生物学教育ですぐに活用できるリソースを提供します。

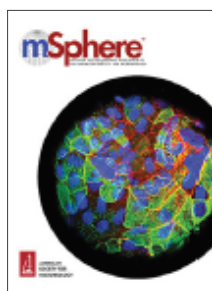


mBio

2023 Journal Impact Factor: 5.1

Editor in Chief: Arturo Casadevall, Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health

病因との共生、エネルギー、気候変動、地質変動、食料と医薬品生産、動物の行動変化など、相互に関連した微生物学の幅広いトピックスについて最先端の研究を発表しています。



mSphere

2023 Journal Impact Factor: 3.7

Editor in Chief: Michael Imperiale, University of Michigan Medical School

細菌学、ウイルス学、菌学、寄生虫学、微生物生態学、抗菌薬、マイクロバイオーム、免疫学、ワクチンなどに、全微生物学における重要な発見を発表しています。



mSystems

2023 Journal Impact Factor: 5

Editor in Chief: Jack A. Gilbert, University of California, San Diego

単細胞および微生物群集の代謝や調節システムの解析へのハイスループット技術適用による 発見や、マイクロバイオーム、ゲノミクス、バイオインフォマティクスなどの研究を発表しています。



Data Journal (Open Access)



Microbiology Resource Announcements

Editor in Chief: Irene L. G. Newton, Indiana University, Bloomington

コミュニティに提供可能なリポジトリに保管されている微生物関連リソース(データ、ソフトウェア、プロトコル、ワークフローなど)を案内する短いレポートを提供しています。

Review Journals



Clinical Microbiology Reviews

2023 Journal Impact Factor: 19

Editor in Chief: Graeme Forrest, Rush University

臨床微生物学および免疫学における最新の動向を分析します。病原性メカニズム、微生物病原体、感染症、抗菌剤とその応用、診断検査技術などのトピックをカバーします。



EcoSal Plus

Editor in Chief: Susan Lovett, Brandeis University

大腸菌、サルモネラ菌、その他腸内細菌科のほぼすべての側面をカバーする専門家によるレビューを提供します。

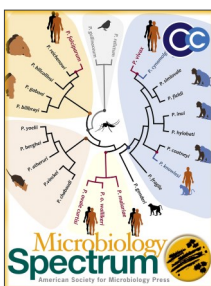


Microbiology and Molecular Biology Reviews

2023 Journal Impact Factor: 8

Editor in Chief: Corrella (Corrie) Detweiler, University of Colorado, Boulder

微生物学、免疫学、分子生物学、特に細菌、ウイルス、寄生虫、真菌、高等真核生物の重要性と相互関係などに関する最新研究の概要を提供します。



Microbiology Spectrum (Open Access)

2023 Journal Impact Factor: 3.7

Editor in Chief: Dr. Christina Cuomo

食品微生物学、細菌遺伝学、細胞生物学、生理学、臨床微生物学、環境微生物学、生態学、真核微生物など、微生物学を幅広くカバーするレビューを提供します。

無料トライアル受付中！

2か月間の無料トライアルが可能です。

下記までお気軽にご連絡ください。



【日本総代理店】



ユサコ株式会社 研究支援事業部: 〒106-0044 東京都港区東麻布2-17-12

E-mail: product@usaco.co.jp

<https://www.usaco.co.jp/>

202407_ASM_ALL_AP