Issues

Year 2025

Issue Volume 204, Issue 1, March 2025, Pages 1–119

Browse by volume



Volume 204, Issue 1
March 2025
Cover image

ISSN 1096-6080
EISSN 1096-0929

< Previous Next >

Volume 204, Issue 1, March 2025

EDITORIAL

2023-2024年度 毒性科学分野の年間最優秀論文 FREE

Deborah Cory-Slechta and Jeffrey M Peters

Toxicological Sciences, Volume 204, Issue 1, March 2025, Page 1, https://doi.org/10.1093/toxsci/kfae153

View article

RESEARCH BRIEF

模擬焼却ピットの煙の凝縮液は、ヒト気道上皮細胞に持続的な影響を与える FREE

Arunava Ghosh and others

Toxicological Sciences, Volume 204, Issue 1, March 2025, Pages 2–8, https://doi.org/10.1093/toxsci/kfae161

View article Supplementary data

Deepl translation/ AEIC LAB

DEVELOPMENTAL AND REPRODUCTIVE TOXICOLOGY

食事に起因する肥満は、基礎状態および7,12-ジメチルベンズ[a]アントラセンへの曝露に対する反応の双方において、卵巣における化学的生体変換および酸化ストレス応答タンパク質に変化をもたらす

Kelsey Timme and others

Toxicological Sciences, Volume 204, Issue 1, March 2025, Pages 9–19, https://doi.org/10.1093/toxsci/kfae150

View article Supplementary data

曝露されたウィスターラットの母体および胎児由来の胎盤組織におけるポリ臭化ジフェニルエーテル（PBDEs）の分布と、甲状腺ホルモン濃度との関連性

FREE

Shaza Gaballah and others

Toxicological Sciences, Volume 204, Issue 1, March 2025, Pages 20–30, https://doi.org/10.1093/toxsci/kfae151

View article Supplementary data

FEATURED

TiO_2ナノ粒子が卵胞腔内卵胞に及ぼす影響は、ナノ粒子の取り込み速度に依存する

FREE

Ramsés Santacruz-Márquez and others

Toxicological Sciences, Volume 204, Issue 1, March 2025, Pages 31–42, https://doi.org/10.1093/toxsci/kfae155

View article

ENDOCRINE TOXICOLOGY

有機リン酸エステル混合物への曝露がスプレッグ・ドーリー系ラットの副腎に及ぼす影響

Zixuan Li and others

DeepL translation/EIC LAB

https://doi.org/10.1093/toxsci/kfae154

View article Supplementary data

ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY

ハロアセトアミドは、C57BL/6Jマウスにおける高脂肪食によって誘発される非アルコール性脂肪性肝疾患を悪化させる

Zhiqiang Jiang and others

Toxicological Sciences, Volume 204, Issue 1, March 2025, Pages 57–69, https://doi.org/10.1093/toxsci/kfae160

View article Supplementary data

ORGAN SPECIFIC TOXICOLOGY

吸入オゾンは、雌マウスを用いた急性および断続的曝露モデルにおいて、肺機能に明確な変化を誘発する

Jordan M Lee and others

Toxicological Sciences, Volume 204, Issue 1, March 2025, Pages 70–78, https://doi.org/10.1093/toxsci/kfae162

View article Supplementary data

REGULATORY SCIENCE, RISK ASSESSMENT, AND DECISION MAKING

全身毒性リスク評価の進展：NAMに基づくツールボックス・アプローチの評価

Sophie Cable and others

Toxicological Sciences, Volume 204, Issue 1, March 2025, Pages 79–95, https://doi.org/10.1093/toxsci/kfae159

View article Supplementary data

Deepl translation / AEIC LAB

FEATURED

リスク評価において観察データを用いる際の、妥当な毒性値の範囲を導出するための定量的不確実性評価の適用：PFOAおよびPFOSへの曝露とワクチン反応との関連性を検討した事例研究 FREE

Daniele S Wikoff and others

Toxicological Sciences, Volume 204, Issue 1, March 2025, Pages 96–115, https://doi.org/10.1093/toxsci/kfae152

View article Supplementary data

LETTERS TO EDITOR

「モルヌピラビルの包括的な遺伝毒性および発がん性評価」に対する読者のコメント FREE

Clay B Frederick and others

Toxicological Sciences, Volume 204, Issue 1, March 2025, Pages 116–117, https://doi.org/10.1093/toxsci/kfae156

View article

「モルヌピラビルの包括的な遺伝毒性および発がん性評価」に関する読者コメントへの回答 FREE

Patricia A Escobar and others

Toxicological Sciences, Volume 204, Issue 1, March 2025, Pages 118–119, https://doi.org/10.1093/toxsci/kfae157

View article

Front Matter Table of Contents

All issues

Deepl translation / AEIC LAB