

日本環境変異原ゲノム学会第50回記念大会
一般演題 (ePoster) 応募演題分類

【変異原性・遺伝毒性】

メカニズム
検出・評価法
分離・同定
DNA 損傷・付加体
次世代影響
その他

【抗変異原性・抗発がん性】

メカニズム
スクリーニング法
食品成分
栄養と抗発がん・抗変異原
その他

【レギュラトリーサイエンス】

閾値・ハザード評価手法
試験法の標準化
バイオ医薬品の安全性
化学物質管理の国際動向
その他

【変異原の有機化学・生化学・計算化学】

In silico 予測
反応メカニズム
レドックス
解毒・代謝活性化
分子動力学シミュレーション
構造活性相関
その他

【発がん】

発がんメカニズム
動物発がんモデル
変異シグニチャー
がんの疫学・予防
炎症・免疫とがん
生活習慣とがん
耐性獲得
その他

【変異原の分子生物学】

細胞周期
細胞死
シグナル伝達
DNA 修復とゲノム不安定性
エピジェネティクス・ヒストン修飾
その他

【環境汚染】

大気、水質、土壌汚染
放射能汚染
室内環境、作業環境
野生生物の汚染
バイオアッセイ・バイオマーカー
重金属、POPs
有害化学物質の環境動態
その他

【基盤技術・環境整備】

マルチオミクス
次世代シーケンシング
画像認識
細胞培養技術
ハイスループットスクリーニング
バイオバンク
データベース
その他

【その他】