

表2 平成30年度倫理審査委員会審査状況

審査月	平成30年11月
研究課題名	食品由来薬剤耐性菌のサーベイランスのための研究
研究機関名	愛媛県立衛生環境研究所
審査結果	承認
備考	迅速審査を実施 (愛媛県立衛生環境研究所倫理審査委員会設置要綱第12第1項(3)に該当)

平成30年度外部精度管理等参加状況について

総務調整課 衛生研究課 環境研究課

衛生環境研究所では、試験検査の信頼性を確保し、分析及び検査技術の向上を図ることを目的として、各分野の外部精度管理に参加しており、平成30年度に衛生研究課及び環境研究課が参加した外部精度管理等は次のとおりであり、結果は全て良好であった。

1 平成30年度外部精度管理事業

実施主体:厚生労働省健康局結核感染症課

実施内容:腸管出血性大腸菌の志賀毒素又は志賀毒素遺伝子の検出及びO群の同定

参加部門:細菌科

実施内容:麻疹・風疹ウイルスの核酸検出検査

参加部門:ウイルス科

2 厚生労働科学研究等による外部精度管理

(1) 「国内の病原体サーベイランスに資する機能的なラボネットワークの強化に関する研究」(厚生労働科学研究費補助金 新興・再興感染症及び予防接種政策推進研究事業)

実施内容:結核菌のVNTRによる遺伝子型別

参加部門:細菌科

(2) 「食品由来感染症の病原体情報の解析及び共有化システムの構築に関する研究」(厚生労働科学研究費補助金 新興・再興感染症及び予防接種政策推進研究事業)

実施内容:EHEC0157のPFGE法, IS-printing System, MLVA法による解析

参加部門:細菌科

(3) 「公衆浴場等施設の衛生管理におけるレジオネラ症対策に関する研究」(厚生労働科学研究費補助金 健康安全・危機管理対策総合研究事業)

参加調査:2018年度レジオネラ属菌検査精度管理サーベイ

実施主体:日水製薬株式会社

対象項目:レジオネラ属菌(定量)

参加部門:細菌科

(4) 「麻疹ならびに風疹の排除及びその維持を科学的にサポートするため実験室診断および国内ネットワークの構築に資する研究」(医療研究開発推進事業費補助金 感染症実用化研究事業)

実施内容:リアルタイムRT-PCRによる風疹ウイルスの検出及び検出ウイルスの遺伝子解析

参加部門:ウイルス科

(5) 「HIV検査受検勧奨に関する研究」(厚生労働省エイズ対策政策研究事業)

実施内容:HIV検査(確認検査等)

参加部門:ウイルス科

3 第22回HLA-QCワークショップ(平成30年度)

実施主体:日本組織適合性学会

実施内容:DNA-QC・クロスマッチ(日本移植学会連携クロスマッチ)

参加部門:疫学情報科(臓器移植支援センター)

4 愛媛県水道水質管理計画に基づく水道水質検査外部精度管理事業

実施主体:愛媛県立衛生環境研究所

対象項目:硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素, 臭素酸

参加部門:水質化学科

- 5 水道水質検査精度管理のための統一試料調査
 実施主体:厚生労働省医薬・生活衛生局生活衛生・食品安全部水道課
 対象項目:鉛及びその化合物,クロロホルム,ブロモジクロロメタン
 参加部門:水質化学科
- 6 食品衛生外部精度管理調査
 実施主体:一般財団法人食品薬品安全センター
 秦野研究所
 対象項目:ソルビン酸,残留農薬試験(クロルピリホス,フェントロチオン,フェントエート)
 参加部門:食品化学科
 対象項目:一般細菌数測定検査(定量)
 黄色ブドウ球菌検査(定性)
 参加部門:細菌科
- 7 平成30年度放射性物質測定技能試験
 実施主体:セイコー・イージーアンドジー株式会社
 対象項目:セシウム134, セシウム137
 参加部門:食品化学科
- 8 平成30年度地域保健総合推進事業に係る精度管理事業
 実施主体:地方衛生研究所全国協議会中国四国支部
 (鳥取県衛生環境研究所)
- 9 登録試験検査機関における外部精度管理
 実施主体:厚生労働省医薬・生活衛生局監視指導・麻薬対策課
 対象項目:ファモチジン錠10mg定量,製剤均一性試験
 参加部門:薬品化学科
- 10 平成30年度環境測定分析統一精度管理調査
 実施主体:全国環境研協議会精度管理部会,環境省水・大気環境局総務課環境管理技術室
 対象項目:カドミウム,鉛,ヒ素,鉄,マンガン,総水銀,全りん
 参加部門:水質環境科
- 11 平成30年度酸性雨測定分析精度管理調査
 実施主体:全国環境研協議会酸性雨広域大気汚染調査研究部会
 対象項目:pH,電気伝導度,イオン類8項目
 参加部門:大気環境科
- 12 平成30年度水質分析精度管理調査
 実施主体:愛媛県立衛生環境研究所
 対象項目:COD,全窒素,全りん
 参加部門:水質環境科