サルモネラ属菌検査の外部精度管理調査研究　実施要領

1. 参加検査機関への送付物
2. 調査試料 ： 液卵 3個 (No.1、No.2およびNo.3、各 約100 mL、冷蔵品)
3. 送付状 1枚
4. コード番号のお知らせ 1枚
5. 実施手順
6. 調査項目

サルモネラ属菌検査 (規格試験) ・定性スキーム

1. 開始期限

調査試料送付から**2週間以内**に検査を開始してください。

1. 検査方法

調査試料は「**食鳥卵 (殺菌液卵)**」と見立て、貴検査機関の標準作業書 (SOP) または通常行っている方法に従って実施してください。  
上記内容にて検査が実施できない場合には、貴検査機関で通常行っている別の検査方法で実施してください。

1. 検査回数

1回の検査結果をご報告ください。

1. 調査試料の保管

検査終了時まで**冷凍を避け低温で保管**してください。

1. 調査試料の廃棄

貴検査機関のSOPに従って実施してください。

1. 結果報告の手順

検査結果は以下のアドレスよりご報告ください。当財団のホームページにもリンクを設けております。

**https://enquete.cc/q/fdsc24psl**

検査結果回答用パスワード ： **送付状をご確認ください。**

※ 結果を送信後に報告内容を修正したい場合は、もう一度最初から報告をお願いいたします。  
最後に報告された内容を採用いたします。

**報告期限 2024年12月20日 (金)**

**報告期限を過ぎますと検査結果報告用ページが閉鎖されます**のでご注意ください。

1. 結果の公表

調査結果報告書は**2025年3月下旬**に電子ファイルにて送付いたします。

1. 注意事項
   * 1. 調査試料に破損、漏れ等の不備がございましたら、至急主催者連絡先までご連絡ください。  
        調査試料は到着時に試料温度が上昇していても、品質に問題はございません。
     2. 参加を中止する場合には、ホームページの「お問い合わせ」よりメールにて検査機関名、ご担当者名、コード番号、調査項目および中止する旨をご入力いただき、提出期限までにご連絡ください。
     3. 検査を実施するにあたり、他の参加検査機関との談合およびデータの改ざんは行わないでください。正しい評価結果を得ることができません。談合、改ざんが明らかに認められた場合には、当該結果を解析から除外させていただきます。
2. 主催者連絡先

|  |
| --- |
| 一般財団法人食品薬品安全センター　秦野研究所  公益事業部　食品衛生外部精度管理調査室　 　または  〒257-8523　神奈川県秦野市落合729番地の5  TEL/FAX ０４６３－８２－４７５５ (直通)  ホームページ https://www.fdsc.or.jp  お問い合わせはホームページの「お問い合わせ」よりご連絡ください。 |

サルモネラ属菌検査の外部精度管理調査研究 ： 質問内容

検査結果入力フォームでは以下の質問をいたします。システムの仕様上、入力途中の内容を保存することはできません。あらかじめ回答内容をご準備ください。**入力内容の確認画面は印刷等により年度末に調査結果報告書が届くまで保管くださいますようお願いいたします。  
「その他」を選択した場合には詳細をご入力ください。**

★ **複数選択可**

1. 検査機関の情報 (コード番号、検査機関名、ご担当者 部署・氏名)
2. サルモネラ属菌検査の判定結果 (No.1：陽性/陰性、No.2：陽性/陰性、No.3：陽性/陰性)
3. 主担当者のサルモネラ属菌検査に係わる経験年数 (月数は切り捨て)

① 0～1年　　② 2～4年　　③ 5～9年　　④ 10年以上

1. 検査期間 (調査試料を採取した日、検査が終了した日)
2. 試料採取量

① 1 g　　　② 10 g　　　③ 25 g　　　④ その他

1. 前増菌培地★

① 実施せず　　② L-システイン添加緩衝ペプトン水　　③ 硫酸第1鉄7水和物添加緩衝ペプトン水　　  
④ 緩衝ペプトン水　　⑤ EEMブイヨン　　⑥ その他

1. 増菌培地★ (ハーナ・テトラチオン酸塩培地、テトラチオネート培地は「② テトラチオン酸塩培地」に含める)

① 実施せず　　② テトラチオン酸塩培地　　③ ラパポート培地　　④ ラパポート・バシリアディス培地　　  
⑤ セレナイトシスチン培地　　⑥ その他

1. 分離培地★ (ブリリアントグリーン寒天培地の変法培地、改良培地は「⑦ ブリリアントグリーン寒天培地」に含める)

① DHL寒天培地　　　② MLCB寒天培地　　　③ XLD寒天培地　　　④ ランバック寒天培地

⑤ ESサルモネラ　　　⑥ ESサルモネラⅡ　　　⑦ ブリリアントグリーン寒天培地

⑧ クロモアガー サルモネラ　　　⑨ SS寒天培地　　　⑩ X-SAL寒天培地　　　⑪ その他

1. 確認用培地★ (生化学的性状試験は [Q11] で回答)

① 実施せず　　　② TSI寒天培地　　　③ LIM培地　　　④ LIA培地 (リジン鉄寒天培地)　　　  
⑤ その他

1. O血清群別試験

① 実施 → [Q11] へ　　　② 実施せず → [Q13] へ

1. O血清群別試験で陽性となったもの (試料ごとに回答)★

① 陰性/型別不能　　② O多価　　③ O2群　　④ O4群　　⑤ O7群　　⑥ O8群　　⑦ O9群  
⑧ O9, 46群　　⑨ O3, 10群　　⑩ O1, 3, 19群　　⑪ O1多価　　⑫ O11群　　⑬ Ｏ13群  
⑭ O6, 14群　　⑮ O16群　　⑯ O18群　　⑰ O21群　　⑱ O35群　　⑲その他

【 [Q11] で ⑲ を選択した場合 】

1. その他に陽性となったもの (試料ごとに回答)
2. 生化学的性状試験★

① 実施せず　　　② オキシダーゼ試験　　　③ クエン酸利用能試験　　　④ VP試験　　　  
⑤ ONPG試験　　　⑥ マロン酸利用能試験　　　⑦ その他

1. 簡易同定キット★ (サルモネラLA「生研」等の凝集反応試薬は含めない)

① 実施せず　　　② API20E　　　③ IDテスト・EB-20　　　④ BBLクリスタル E/NF　　　  
⑤ rapid ID 32 E　　　⑥ RapiD 20 E　　　⑦ VITEK 2　　　⑧ その他

1. 検査結果判定の根拠 (陰性の場合には陰性と判定した段階)
2. 調査試料の破損の有無 ([Q17] 具体的な破損の状況)
3. 調査試料の送付方法が適切か不適切か ([Q19] 具体的な問題点)
4. 外部精度管理調査のサルモネラ属菌検査用調査試料として、硫化水素産生菌/硫化水素非産生菌/サルモネラ陰性菌の3種から2種を採用するときの組み合わせについて

① どの組み合わせでもよい  
② 陽性菌と陰性菌の組み合わせであればよい

③ 硫化水素非産生菌は採用しないでほしい

1. サルモネラ属菌検査用調査試料についてのご意見、ご要望
2. その他ご意見

※ 入力内容の確認後に、報告受領確認メールの受信用メールアドレスの入力があります。