VIỆN PASTEUR TP. HCM

HIV-EPU

## **KẾ HOẠCH HOẠT ĐỘNG CHI TIẾT NĂM 2019**

## ***TRIAL PLAN 2019***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hoạt động**  ***Activity*** | **Thời hạn hoàn thành**  ***Duration*** | | **Chịu trách nhiệm**  ***Responsible by*** | **Ghi chú**  ***Note*** |
| **Bắt đầu**  ***Start*** | **Kết thúc**  ***End*** |
| Gửi thư mời tham gia và phiếu đăng ký cho các đơn vị và thông báo về thu phí cho PI 2.19 và PI. 1.20  *Sending invitation letter and Registration form and payment note* | 22/04/2019 | 29/04/2019 | Quế Anh |  |
| Thu hồi công văn và tổng hợp số lượng đơn vị tham gia  *Collecting registration files and counting the number of registers* | 02/05/2019 | 20/08/2019 | Quế Anh  ThS.Thanh |  |
| Kiểm tra số lượng và chuẩn bị vật liệu tiêu hao cho đợt gửi mẫu: vỏ hộp, tấm chống sốc, giấy thấm, ống gửi mẫu, nhãn. Đặt thêm các vật tư tiêu hao  *Preparing consumables for panel delivery: boxes, blotters, tubes, labels. Ordering consumables if necessary.* | 20/08/2019 | 31/08/2019 | Quế Anh |  |
| Đặt sinh phẩm xác định đặc tính mẫu  *Ordering reagents for identification of sample characteristics* | 21/04/2019 | 31/08/2019 | Chương |  |

**CHUẨN BỊ BỘ MẪU CHUẨN / *PREPARATION THE PANEL***

|  |  |
| --- | --- |
| Vòng *Round* | PI 1.19 |
| Số lượng mẫu dự kiến *Number of samples* | 8 mẫu  *8 samples* |
| Đặc tính mẫu *Sample characteristics* | 1. PI 1.19- 1: Dương tính / *Posititve*  2. PI 1.19- 2: Âm tính / *Negative*  3. PI 1.19- 3: Âm tính / *Negative*  4. PI 1.19- 4: Dương tính / *Positive*  5. PI 1.19- 5: Mẫu pha loãng lập lại / *Duplicate of weak positive diluted from positive sample*  6. PI 1.19- 6: Âm tính / *Negative*  7. PI 1.19- 7: Âm tính / *Negative*  8. PI 1.19- 8: Mẫu pha loãng lập lại / *Duplicate of weak positive diluted from positive sample*  Set 1: Dành cho đơn vị có mã số chia hết cho 10/ *For participants who have number divided by 10 – change position of 3 and 4*  Set 2: Dành cho đơn vị còn lại/ *For the rest of participants* |
| Vòng / *Round* | PI 2.19 |
| Số lượng mẫu dự kiến *Number of samples* | 8 mẫu  *8 samples* |
| Đặc tính mẫu *Sample characteristics* | 1. PI 2.19- 1: Dương tính / *Posititve*  2. PI 2.19- 2: Âm tính / *Negative*  3. PI 2.19- 3: Âm tính / *Negative*  4. PI 2.19- 4: Mẫu pha loãng lập lại / *Duplicate of weak positive diluted from positive sample*  5. PI 2.19-5 : Âm tính / *Negative*  6. PI 2.19-6: Dương tính / *Posititve*  7. PI 2.19-7 : Dương tính / *Posititve*  8. PI 2.19- 8: Mẫu pha loãng lập lại / *Duplicate of weak positive diluted from positive sample* |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hoạt động**  ***Activity*** | **Thời hạn hoàn thành**  ***Duration*** | | **Chịu trách nhiệm**  ***Responsible by*** | **Ghi chú**  ***Note*** |
| **Bắt đầu**  ***Start*** | **Kết thúc**  ***End*** |
| Kiểm tra stock mẫu. Báo cáo thể tích mẫu khả dụng.  *Checking stock samples. Reporting sample volume available* | 01/03/2019  17/09/2019 | 10/03/2019  19/09/2019 | Thu Cúc  Chương |  |
| Mua máu BV TMHH và thu thập mẫu dương tính  *Collecting samples from Hospital and from serum bank* | 11/03/2019  16/09/2019 | 12/03/2019  17/09/2019 | Thanh |  |
| Xác định đặc tính mẫu sau khi rã đông  *Identifying samples characteristics after thawing* | 12/03/2019  17/09/2019 | 14/03/2019  20/09/2019 | Thu Cúc |  |
| Pha loãng, đồng nhất mẫu mẫu tỉ lệ pha loãng 1/500, 1/1000  *Sample dilution and homogenous (dilute ratio of 1/500, 1/1000)* | 15/03/2019  23/09/2019 | 30/03/2019  27/09/2019 | Thu Cúc  Chương |  |
| Đánh giá độ đồng nhất mẫu  *Assessing sample homogeneity for positive samples* | 10/03/2019  01/10/2019 | 20/03/2019  02/10/2019 | Tuyết Nga,  Thu Cúc  Chương |  |

**ĐÓNG GÓI VÀ GỬI MẪU / *SAMPLE PACKAGE AND DELIVERY***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hoạt động**  ***Activity*** | **Thời hạn hoàn thành**  ***Duration*** | | **Chịu trách nhiệm**  ***Responsible by*** | **Ghi chú**  ***Note*** |
| **Bắt đầu**  ***Start*** | **Kết thúc**  ***End*** |
| In ấn công văn biểu mẫu đính kèm  *Printing documents and related forms* | 12/03/2019  20/09/2019 | 20/03/2019  04/10/2019 | Quế Anh |  |
| Dán tube mẫu và Chia nhỏ mẫu Panel | 20/03/2019  04/10/2019 | 30/03/2019  10/10/2019 | Thanh, Thịnh, Nga, Vi, Thư, Q. Anh, Chương, C. Thúy |  |
| Đánh giá độ đồng nhất mẫu cho mẫu dương tính | 26/03/2019  10/10/2019 | 30/03/2019  14/10/2019 | C. Nga, C. Cúc |  |
| Đóng gói mẫu *Packing samples* | 01/04/2019  15/10/2019 | 01/04/2019  15/10/2019 | Thu Cúc,  Chí Thanh, Tuyết Nga,  Xuân Thịnh, Khánh Thư,  Quế Anh,  Hoàng Chương, Tường Vi, Thanh Thúy |  |
| Gửi mẫu cho các đơn vị thông qua Viettel  *Sending the panel to participants through Viettel courier* | 01/04/2019  15/10/2019 | 01/04/2019  15/10/2019 | Quế Anh  Chí Thanh |  |
| Thu thập kết quả và thử đồng nhất vận chuyển  *Collecting reports from participants and testing the stability of panel’s samples by transportation checking* | 01/04/2019  16/10/2019 | 15/04/2019  31/10/2019 | Thu Cúc,  Tuyết Nga,  Chương |  |
| Phản hồi chưa nhận được kết quả cho đơn vị tham gia, trao đổi các tình huống sai lệch kết quả *Feedback to participants that have not submitted their reports and communicating with participants having errors* | 01/04/2019  16/10/2019 | 15/04/2019  31/10/2019 | Chí Thanh/ Quế Anh |  |

**PHÂN TÍCH, GỬI KẾT QUẢ & HỖ TRỢ KỸ THUẬT**

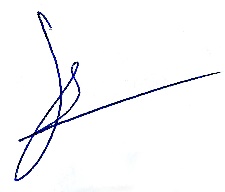
***ANALYSIS, REPORTING AND TECHNICAL SUPPORTING***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Gửi kết quả sơ bộ  *Preliminary report* | 01/05/2019  15/11/2019 | 01/05/2019  15/11/2019 | Quế Anh |  |
| Nhập dữ liệu đôi  *Data double entries* | 01/05/2019  15/11/2019 | 10/06/2019  15/12/2019 | Quế Anh - Xuân Thịnh |  |
| Kiểm tra dữ liệu  *Data checking and clearing* | 01/05/2019  15/12/2019 | 01/06/2019  20/12/2019 | Chí Thanh / Quế Anh |  |
| Phân tích dữ liệu  *Data analysis* | 01/06/2019  21/12/2019 | 10/06/2019  30/12/2019 | Quế Anh/Chí Thanh |  |
| Báo cáo tổng hợp  *Final report* | 01/07/2019  01/01/2020 | 07/07/2019  15/01/2020 | Quế Anh |  |

**Ban hành: Quản lý kỹ thuật Phê duyệt: Phụ trách EPU**

***Written by: Technical manager Approved by: Head of EPU***

Date 22/01/2019 Date 22/01/2019

** **

**Lê Chí Thanh Trần Tôn**