



PEPFAR

U.S. President's Emergency Plan for AIDS Relief

Resultados das Discussões Grupo Técnico de Laboratorio

Sexta-feira, 24 de Janeiro 2020

Topics discussed

1. Optimizacao da rede de laboratorios
2. Abordagem de inventario gerido pelo fornecedor para reagentes de CV
3. CV
4. Apoiar o pacote de doencas avancadas seguindo normas nacionais
5. Sistemas de Informacao Laboratorial
6. Qualidade de laboratorios e testagem
7. Transporte de amostras

DNO - Optimizacao da rede de laboratorios

- Dados foram colhidas e vao ser partihlados com MISAU para revisao e validacao
- Trabalhar com os diferentes programas para definir os presupostos para diferentes escenarios
- Rever os resulatdos preliminaries geridos pelo sistema informatica ex. viabilidade e custos dos escenarios diferentes
- Pilotar multiplex no Gene Xpert para TB e CV para mulheres gravidas
- Considerar intergracao de outros testes como HPV e TSI
- Reuniao de seguimento com as pessoas chaves

PLL - Abordagem de inventario gerido pelo fornecedor para reagentes de CV

- Elaborar um plano de transicao gradual para esta novo abordagem;
 - Incluindo procedemintos para gestao e controlo
- Activar a componente de gestao de stock no sistema DISA lab;
- Implementar SIGLAB (modulo de SIGLUS) para gestao de produtos de CV

Carga viral

- Optimizar a rede laboratorial de modo a assegurar a capacidade para responder a demanda de testagem de CV (ou assegurar a capacidade laboratorial para responder a demanda);
- Aumentar a cobertura de CV da atual 53 para 100%;
- Melhorar o tempo de resposta: 15 dias para validacao e < 28 dias até a Unidade Sanitaria;
 - Tecnologias: Aplicativos, Email, uso de www.disa para consulta de resultados;
 - Melhoria do transporte de resultados dos centros de convergencia para a periferia;
 - Definir e harmonizar o fluxo de pacientes na US para levantamento de resultados de CV no dia de consulta

Apoiar o pacote de doenças avançadas seguindo normas nacionais

CD4 para novos inícios

- Para CD4 cell count <100 cells/mm³ ou estadio de OMS ¾
- Rastreio de TB usando TB LAM e Xpert MTB Rif Ultra
- Rastreio de meningite cryptococco usando o cryptococcal antigen test (CrAg)
- screening for active TB disease with urinary TB-lipoarabinomannan (LAM) and Xpert MTB/RIF Ultra with prompt initiation of anti-TB treatment or TB preventive treatment as indicated,
- screening for cryptococcal disease with cryptococcal antigen (CrAg) testing
- Em discussao fonte de fundos FG/PEPFAR

Sistema de Informacao Laboratorial

- Monitorar e manter os sistemas de informacao laboratorial – DISA lab, DISA-link, Open LDR e “dashboard” de CV;
- Capacitacao de RH das DPS para intervençao primária dos equipamentos auxiliares e sistemas informaticos;
- Expandir DISA-Link para mais US (mais de 2000 pacientes)
- Estabelecer comunicacao entre SIL e SIS (Sistema de Informacao de Saude)
- Tornar o NID criterio obrigatorio para processamento de amostras;
- Transmissao de dados de mPIMA para o Open LDR
- Implementacao de um sistema de gestao de stock electronico (SIGLAB);

Qualidade de Laboratorios

Sistemas de Gestao de Qualidade

- Provindenciar TA para acreditar 3 LBM;
- Implementar FOGELA em todas US com GeneXpert;
- Priorizar a compra de insumos (GF);

Garantia de qualidade

- Paineis de Proficiencia (Teste rapido de HIV, CV, DPI, TB, CrAg, Syphilis)
- Supervisao, monitoria e apoio tecnico

Transporte de amostra tercerizada, ou sob gestao privada

- Continuar a discussao com pessoas chaves
- Consolidate the lab specimen transportation network under private sector management

Obrigada