



Testes BAAR e Xpert MTB/RIF

Ferramenta de monitorização e avaliação laboratorial
Checklist Trimestral

Ferramenta de monitorização e avaliação laboratorial - Checklist Trimestral

Laboratório: _____ Técnico 1: _____

Supervisor: _____ Formação – Como, quando? _____

Data: _____ Técnico 2: _____

Formação – Como, quando? _____

ITENS GERAIS	OK	PROBLEMAS IDENTIFICADOS
Organização do espaço e mobiliário	<input type="checkbox"/>	_____
Fornecimento de energia	<input type="checkbox"/>	_____
Abastecimento de água e drenagem	<input type="checkbox"/>	_____
Eliminação segura de resíduos	<input type="checkbox"/>	_____
Pessoal vs. carga de trabalho	<input type="checkbox"/>	_____
Organização geral e arrumação	<input type="checkbox"/>	_____
Identificação em formulários, caixas, slides	<input type="checkbox"/>	_____

ITENS BAAR	OK	PROBLEMAS IDENTIFICADOS
Microscópios e objectivas 100x	<input type="checkbox"/>	_____
Pequenas ferramentas disponíveis	<input type="checkbox"/>	_____
Balança, material de vidro, água pura (se corantes são preparados)	<input type="checkbox"/>	_____
Material e reagentes: stock, etiquetagem, idade	<input type="checkbox"/>	_____
Qualidade lâmina	<input type="checkbox"/>	_____
Qualidade da coloração e contraste	<input type="checkbox"/>	_____
Lâminas de controle de qualidade usadas por rotina? / para novas preparações de corantes?	<input type="checkbox"/>	_____
Recolha de lâminas para CQA ok	<input type="checkbox"/>	_____
Feedback do CQA recebido	<input type="checkbox"/>	_____
Registo de laboratório preenchido, actualizado (alternância de resultados positivos?)	<input type="checkbox"/>	_____



Testes BAAR e Xpert MTB/RIF

Ferramenta de monitorização e avaliação laboratorial
Checklist Trimestral

Ferramenta de monitorização e avaliação laboratorial - Checklist Trimestral (continuação)

PERÍODO _____ (mmAAAA) a _____ (mmAAAA)

BAAR: ver o relatório do último trimestre ou contar a partir do registo do laboratório

Amostras de suspeitos:

Lâminas de diagnóstico:

nr. examinadas _____ nr. positivo ou raro _____ % positivo _____

Pacientes diagnóstico:

nr. examinados _____ nr. só com 1 resultado _____ % com 1 resultado _____

Casos de lâminas positivas detectadas

Lâminas de diagnóstico 1+ e raros _____ número _____ % _____

Casos Positivo/raro que não estão em Tx _____ number _____ % _____

Amostras Follow-up (expectoração):

Número total _____

Positivo ou raro _____ número _____ % _____

Conclusões:

Recomendações:



Testes BAAR e Xpert MTB/RIF

Ferramenta de monitorização e avaliação laboratorial Checklist Trimestral

Ferramenta de monitorização e avaliação laboratorial - Checklist Trimestral (Continuação)

Data da última visita de supervisão? _____

GeneXpert Técnico 1: _____

Formação - como e quando certificado? _____

As medidas correctivas foram baseadas no resultado da última visita? _____

GeneXpert Técnico 2: _____

Formação - como e quando certificado? _____

GENEXPERT – DETALHES DO INSTRUMENTO:

Qual o número de série do instrumento GeneXpert? _____

Quando foi realizada a última calibração (ões)? _____

(ddmmaaaa)

Quando deve ser feita a próxima calibração? _____

(ddmmaaaa)

Se a calibração deve ser realizada nos próximos três meses, alguma medida já foi tomada para preparar a calibração? _____

A Cepheid / equipa local de manutenção está actualmente a substituir algum módulo com problemas? _____

Algum módulo foi substituído desde a última visita? _____

O GeneXpert encontra-se numa área com temperatura controlada? Quais as temperaturas: média, máxima e mínima? _____

GENEXPERT - ITENS

OK

PROBLEMAS IDENTIFICADOS

O laboratório forneceu serviços contínuos nos últimos três meses (ou desde a última avaliação), sem interrupções devido a falha de equipamento. Se NÃO, quantos dias o laboratório esteve sem funcionar? _____

O laboratório forneceu serviços contínuos nos últimos três meses (ou desde a última avaliação), sem interrupções devido à disponibilidade de RH. Se NÃO, quantos dias o laboratório esteve sem funcionar? _____

Registos do inventário completos e precisos, com níveis mínimos e máximos de stock designados _____

O laboratório forneceu serviços contínuos nos últimos três meses (ou desde a última avaliação), sem interrupções devido a rupturas de stock. Se NÃO, quantos dias o laboratório esteve sem funcionar? _____

O feedback da mais recente ronda de EQA foi recebido e acções correctivas foram tomadas (se necessárias) _____



Testes BAAR e Xpert MTB/RIF

Ferramenta de monitorização e avaliação laboratorial Checklist Trimestral

Indicadores de qualidade registados (número de amostras rejeitadas, número de testes realizados, taxa de resistência à rifampicina, taxa de erro etc.)

Os erros do Xpert são registados num livro (se se trata de uma visita de resolução de problemas, anexar uma cópia ou completar a secção 'código de erro' em abaixo.)

Registo laboratório preenchido e actualizado

Todos os actuais operadores GeneXpert são utilizadores formados e certificados

OBSERVAÇÕES NO LOCAL

OK

PROBLEMAS IDENTIFICADOS

Salve uma cópia do relatório de QI

Salve uma cópia do 'system log report' (todos)

Salve uma cópia dos ficheiros .gxx dos últimos 3 meses

Se SIM Documente problemas identificados

Aparelho, computador, UPS, cabos, visualmente danificados?

Teve que abrir o software do GeneXpert manualmente?

A estação de trabalho do GX está desorganizada e suja?

Existem erros críticos (ex. 1004, 1005, 2014) desde a última avaliação/visita?

Manutenções de rotina foram realizadas e registadas?

Verifique se o filtro da ventoinha está limpo

Verifique se o compartimento dos cartuchos está limpo

Quantos testes foram realizados desde a última manutenção às agulhas/êmbolos?

Quantos cartuchos há em stock?

Quais as datas de expiração do stock remanescente?

Data (dd/mm/aaaa)

O stock vai acabar ou expirar até à próxima remessa?



Testes BAAR e Xpert MTB/RIF

Ferramenta de monitorização e avaliação laboratorial
Checklist Trimestral

Ferramenta de monitorização e avaliação laboratorial – Checklist Trimestral (Continuação)

PERÍODO _____ (mmAAAA) a _____ (mmAAAA)

DADOS DO TESTE GENEXPERT MTB/RIF (dados dos últimos três meses para todos os aparelhos na unidade visitada)	TOTAL
# testes Xpert MTB não detectada	
# testes Xpert MTB detectada, resistência RIF não detectada	
# testes Xpert MTB detectada, resistência RIF detectada (verifique se estes casos são comunicados ao PNLT)	
# testes Xpert MTB detectada, resistência RIF indeterminada (verifique os gráficos para padrões de resistência)	
# resultados erro (mais que 5% em 3 ou mais meses comunicar ao ponto focal)	
# resultados inválidos (mais que 2% em 3 ou mais meses comunicar ao ponto focal)	
# sem resultado (mais do que 2% em 3 ou mais meses comunicar ao ponto foca)	

Conclusões:

Recomendações:

Assinatura do Supervisor _____ Assinatura do membro do laboratório _____