

LABORATÓRIO CENTRAL DE SAÚDE PÚBLICA DR. GIOVANNI CYSNEIROS



*DIVISÃO DE BIOLOGIA MÉDICA
Carmem Helena Ramos
SEÇÃO DE BACTERIOLOGIA
Robmary Matias de Almeida*

COLETA, SEMEADURA, ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DE AMOSTRAS CLÍNICAS PARA DIAGNÓSTICO LABORATORIAL

COQUELUCHE



DTA

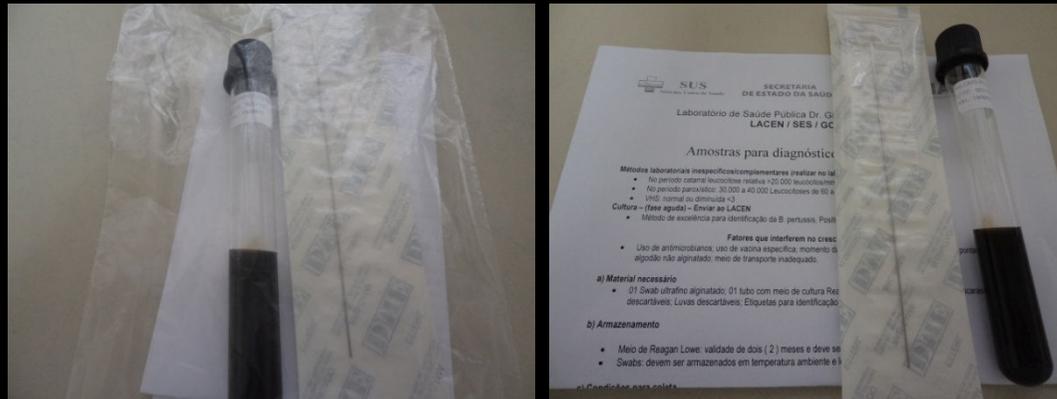


MENINGITE



COQUELUCHE

KIT (coleta, conservação e transporte)



- HEMOGRAMA: Realizado no Laboratório Local

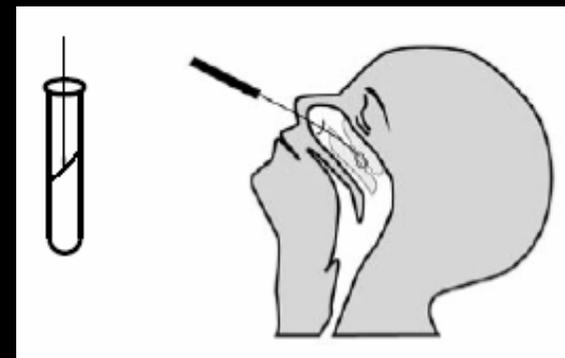


- CULTURA (Padrão Ouro): Realizado no LACEN



Sucesso do isolamento depende:

-



DTA (Doença Transmitida por Alimentos)

KIT (coleta, conservação e transporte)



- CULTURA (Padrão Ouro): Realizado no LACEN

Salmonella sp

Escherichia coli

I - Fezes de emissão espontânea:

II - Swab retal:

SURTO DE DTA

Fezes "in natura" (5 gr) ou em meio de transporte
Cary Blair; swab retal em Cary Blair.

Amostra

Amostra

Fezes "in natura" refrigerado a 4° C por no máximo 5 dias (5 gr).

Envio em até 2 horas ao LACEN (Seção de Bacteriologia)

Envio em até 48 horas ao LACEN (Seção de Bacteriologia)

Virologia

Pesquisa de bactérias enteropatogênicas (*Salmonella spp*, *Shigella spp*, *Escherichia coli*, *Vibrio cholerae (O1 e O139)*, *Listeria monocytogenes*, *Staphylococcus aureus*, *Yersinia enterocolitica*)

Pesquisa de Rotavírus

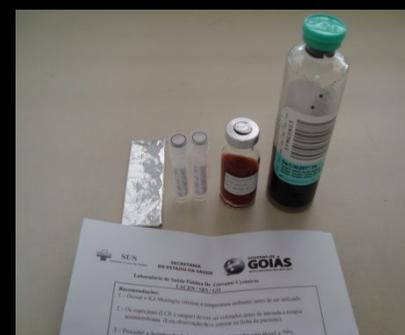
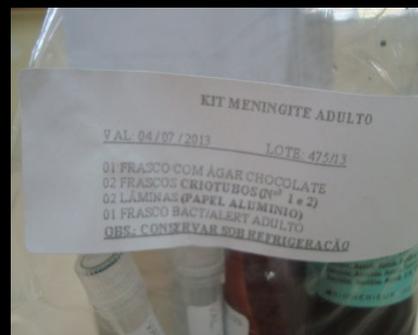
FIOCRUZ (Sorotipagem)

Instituto Adolfo Lutz (Pesquisa de Norovírus)

Instituto Adolfo Lutz (Sequenciamento)

MENINGITE

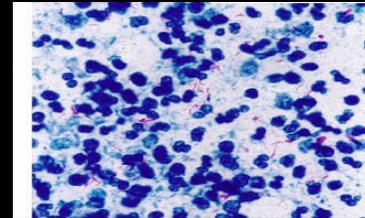
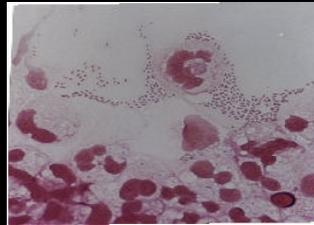
Kit Adulto



Kit Criança



- BACTERIOSCÓPICO:
Realizado no Lab. Local



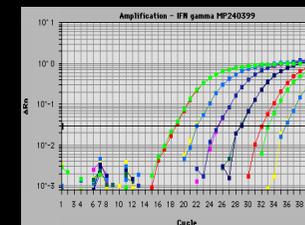
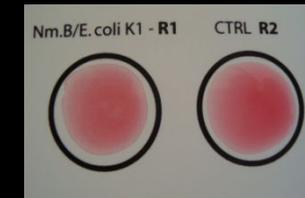
- CULTURA (LCR e SANGUE):
Realizado no LACEN



- CONTRAIMUNOELETROFORESE:
Realizado no LACEN



- AGLUTINAÇÃO PELO LÁTEX:
Realizado no LACEN



Procedimento - 01



Procedimento - 02





SORO

- É utilizado quando não for possível a coleta de LCR;
- Método para diagnóstico: aglutinação de látex e/ou CIE;
- Material necessário mesmo utilizado na coleta de sangue total;

RASPADO DE LESÕES

- É utilizado em casos suspeitos de meningococemia;
- Método para diagnóstico: esfregaço em lâmina corado pelo método do Gram (Bacterioscopia);

Transporte



OBRIGADA!