

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.ULACC.020- Página 01/03	
Título do Documento	POP DE PROCESSAMENTO DE AMOSTRAS	Emissão: 12/ 11/2021	Próxima revisão: 12/11 /2023
		Versão: 01	

1. OBJETIVO(S)

Estabelecer procedimentos realizados para o processamento das diversas amostras biológicas na triagem, fornecer instruções claras sobre o preparo do material a ser usado nos exames laboratoriais.

2. MATERIAL

- Tubos de coleta (EDTA, Citrato, Soro, Fluoreto, etc)
- Centrífuga
- Banho-Maria

3. ABRANGÊNCIA/APLICAÇÃO

- Técnicos de laboratório
- Farmacêuticos-Bioquímicos
- Biomédico
- Biólogo
- Estagiário, Residente.

4. ATIVIDADES

Descrição: Após a coleta do material, os mapas de trabalho são impressos (quando necessário) no COMPLAB, e as amostras biológicas são encaminhadas para sala de triagem da seguinte maneira:

4.1 Os sangues colhidos em tubos de EDTA (tampa roxa) são separados por ordem crescente de cadastro em uma estante e, encaminhados para o setor da Hematologia para iniciar as análises;

4.2 Os sangues colhidos em tubos contendo gel separador/ativador de coágulo (tampa amarela) devem ser centrifugados por 5 minutos na programação 1 da centrífuga, em seguida separados por ordem crescente E por setores – Bioquímica/Imunologia/Hormônios/Amostras para análise externa no LACEN.

- Amostras para Bioquímica são encaminhadas para iniciar as análises;
- Amostras para Imunologia são encaminhadas para iniciar as análises;
- Amostras de Hormônios são encaminhadas para o setor da Imunologia e/ou congeladas na geladeira de material do LABHUAB quando necessário;
- Amostras para análise externa do LACEN são cadastradas no sistema próprio – GAL/LACEN, e congeladas na geladeira de material do LABHUAB.

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.ULACC.020- Página 02/03	
Título do Documento	POP DE PROCESSAMENTO DE AMOSTRAS	Emissão: 12/ 11/2021	Próxima revisão: 12/11 /2023
		Versão: 01	

4.3 As amostras de urinas são submetidas a análise físico-química (realizada pelo técnico de laboratório), após isso centrifugadas e, encaminhadas para análise microscópica do sedimento urinário (realizada pelo Bioquímico), conforme POP-Sumário de Urina.

4.4 As amostras de fezes são separadas de acordo com o processamento a que serão submetidas:

a) Amostras de fezes utilizadas para Exame Parasitológico de Fezes são encaminhadas para realização de preparo de Hoffman, conforme POP – Exame Parasitológico de Fezes;

b) Amostras de fezes utilizadas para Pesquisa de Sangue Oculto são processadas de acordo com o estabelecido no POP – Pesquisa de Sangue Oculto nas Fezes;

c) Amostras de fezes utilizadas para Pesquisa de Trofozoítos nas Fezes são processadas de acordo com o estabelecido no POP – Pesquisa de Trofozoítos nas Fezes;

d) Amostras de fezes utilizadas para Pesquisa de Leucócitos nas Fezes são processadas de acordo com o estabelecido no POP – Pesquisa de Leucócitos nas Fezes;

5. RECOMENDAÇÕES

Verificar se as amostras coletadas em EDTA e Citrato estão coaguladas para posterior descarte e nova coleta e, se as amostras de Soro estão límpidas e livres de fibrina para evitar obstruções nos aparelhos durante as análises. Além disso, verificar se as amostras de Urina de 24 horas estão acondicionadas em recipientes adequados. Quando necessário solicitar nova coleta do material e informar no COMPLAB.

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.ULACC.020- Página 03/03	
Título do Documento	POP DE PROCESSAMENTO DE AMOSTRAS	Emissão: 12/ 11/2021	Próxima revisão: 12/11 /2023
		Versão: 01	

6. HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO
01	12/11/2021	Realização do POP Recepção dos Pacientes

Elaboração/Revisão: Dr ^a Heloísa Mara Batista Fernandes de Oliveira Farmacêutica-Bioquímica – HUAB/UFRN/EBSERH	Data: 12/11/2021
Validação: Membro do Setor de Vigilância em Saúde	Data:
Aprovação: Ana Cristina Santos Fernandes Pereira Chefia Imediata	Data:

HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ANA BEZERRA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
Praça Tequinha Farias, nº 13 - Bairro Centro, Santa Cruz/RN, CEP 59200-000
- <http://huab-ufrn.ebserh.gov.br>

CERTIDÃO

Processo nº 23527.008833/2021-18

Interessado: Setor de Vigilância em Saúde

Certidão de assinaturas eletrônicas correspondente ao documento POP.ULACC.020 PROCESSAMENTO DE AMOSTRAS

Atualização:

Nome: Heloísa Mara Batista Fernandes de Oliveira

SIAPE: 2148960

Função: Farmacêutica-Bioquímica – HUAB/UFRN/EBSEERH

Validação

Nome: João Maria Rego Mendes

SIAPE: 2247559

Função: Membro SGQVS

Aprovação

Nome: Ana Cristina Santos Fernandes Pereira

SIAPE: 2158184

Função: Chefe do Setor

Santa Cruz

Documento assinado eletronicamente



Documento assinado eletronicamente por **Heloisa Mara Batista Fernandes de Oliveira, Farmacêutico(a)**, em 16/11/2021, às 17:20, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Ana Cristina Santos Fernandes Pereira, Chefe de Unidade**, em 19/11/2021, às 08:58, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **João Maria Rêgo Mendes, Enfermeiro(a)**, em 22/11/2021, às 10:25, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **17605711** e o código CRC **6EFF0A8C**.

Referência: Processo nº 23527.008833/2021-18

SEI nº 17605711