

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO/ROTINA	POP.UACAP.COL.T001.23- Página 1/6	
Título do Documento	COLETA DE SÊMEN PARA ESPERMOGRAMA E ESPERMOCULTURA	Emissão:01/09/2022 Versão: 2	Próxima revisão: 01/09/2024

1. OBJETIVO(S)

Padronizar a técnica coleta de sêmen para a realização do exame de espermograma e espermocultura.

2. RESPONSÁVEL

Biólogos, Biomédicos, Farmacêuticos ,Técnicos de Laboratório e Auxiliar de Laboratório.

3. MATERIAIS NECESSÁRIOS

- Frasco estéril de tampa vermelha, quando solicitado espermocultura;
- Frasco de tampa branca, quando solicitado espermograma;
- Frasco de tampa vermelha, quando solicitado espermograma + espermocultura;
- Sabão líquido para a lavagens das mãos;
- Papel toalha.

4. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

4.1. Realizado pelo Técnico do Laboratório:

- 4.1.1. Encaminhar o paciente ao banheiro;
- 4.1.2. Orientar o paciente para lavar as mãos com água e sabão e secar com o papel toalha.

4.2. Realizado pelo Paciente:

- 4.1.2. Fazer higiene da glândula e prepúcio do pênis, com água e sabão;
- 4.1.3. Abrir o coletor previamente identificado segurando o frasco coletor somente pela parte externa (não colocar a mão dentro do frasco);
- 4.1.4. Realizar coleta por masturbação evitando contaminação. Não lubrificar as mãos com saliva;
- 4.1.5. Tampar o frasco após a coleta;

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO/ROTINA	POP.UACAP.COL.T001.23- Página 2/6	
Título do Documento	COLETA DE SÊMEN PARA ESPERMOGRAMA E ESPERMOCULTURA	Emissão:01/09/2022 Versão: 2	Próxima revisão: 01/09/2024

4.1.6. Entregar a amostra de sêmen na sala de coleta geral.

4.3. Realizado pelo Técnico do Laboratório:

4.3.1. Encaminhar imediatamente a amostra ao serviço de microbiologia para ser armazenada na estufa bacteriológica a 37°C.

4.3.2. Lavar as mãos de acordo com o POP. SVSSP.SCIRAS.001.

5. RECOMENDAÇÕES

5.1. Referente à Técnica do POP

5.1.1. O Colaborador que receber o material deverá anotar o horário da coleta e enviar o material imediatamente para análise;

5.1.2. Para controle de vasectomia não há necessidade de abstinência sexual;

5.1.3. Para o exame de espermocultura, “informar ao laboratório se está ou esteve, recentemente, em uso de antibióticos;

5.1.4. Para a coleta do espermograma, recomenda-se um período de abstinência sexual ente 02 (dois) a 07 (sete) dias.

5.2. Recomendações quanto à segurança do trabalho

5.2.1. Para atividades envolvendo Riscos Físicos, Químicos e Biológicos, devem ser utilizados os equipamentos de proteção individual disponibilizados pela empresa, como: luvas, toucas, máscaras descartáveis, máscara N95/carvão ativado, e outros que se fizerem necessário. Caso dúvidas procurar a segurança do trabalho da empresa prestadora do serviço;

5.2.2. Participar de todos os treinamentos em matéria de Saúde e Segurança do trabalho;

5.2.3. Comunicar ao SOST qualquer alteração de atividades que a exponha a riscos diferentes dos habituais;

5.2.4. Atender as recomendações do SOST e da Comissão Adorno zero quanto a não utilização de adornos em ambiente hospitalar;

5.2.5. Atender as recomendações do SOST e da comissão gestora multidisciplinar de materiais perfuro cortantes.

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO/ROTINA	POP.UACAP.COL.T001.23- Página 3/6	
Título do Documento	COLETA DE SÊMEN PARA ESPERMOGRAMA E ESPERMOCULTURA	Emissão:01/09/2022 Versão: 2	Próxima revisão: 01/09/2024

6. AÇÕES EM CASO DE NÃO CONFORMIDADE (EVENTO ADVERSO)

6.1. Caso o paciente não siga as orientações do técnico sobre a coleta do Espermograma, no que se refere ao volume necessário para a análise do sêmen, o paciente deverá realizar nova coleta em outro dia, obedecendo o período de abstinência sexual ente 02 (dois) a 07 (sete) dias.

7. FLUXOGRAMA

NA - Não Aplicável.

8. REFERÊNCIAS

BIOMEDICINA BRASIL. **Espermograma e análise do sêmen**. Disponível em: <<http://www.biomedicinabrasil.com/2017/02/espermograma-e-analise-do-semen.html>>. Acesso em: 11 jul. 2018.

LAB. SAÚDE REPRODUTIVA. **Espermocultura com Antibiograma**. 2015. Disponível em: <<http://www.labmedicinamasculina.com.br/testes-seminais/espermocultura-com-antibiograma/>>. Acesso em: 11 jul. 2018. Pop 1.23

LABCLIM. Manual de Coleta. **Coleta para Esperma, Escarro e Micobactéria: Esperma** 75p. 2016.

LABORATÓRIO HERMES PARDINI. **Help de exames: Espermograma Completo**. Disponível em: <<http://www.labhpardini.com.br/scripts/mgwms32.dll?MGWLPN=HPHOSTBS&App=HELPE&EXAME=ESP%7C%7CESPG>>. Acesso em 16 abr.2021.



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO/ROTINA	POP.UACAP.COL.T001.23- Página 4/6	
Título do Documento	COLETA DE SÊMEN PARA ESPERMOGRAMA E ESPERMOCULTURA	Emissão:01/09/2022 Versão: 2	Próxima revisão: 01/09/2024

9. APÊNDICE

A. Questionário de Espermograma

Caro paciente, você está recebendo um questionário que é muito importante para a análise de consistência do seu resultado. Pedimos a gentileza de respondê-lo

Nome: _____ Prontuário _____

Data: ___/___/___ Nº da amostra _____

1. Tempo de abstinência sexual? _____

2. Já realizou cirurgia de vasectomia? Sim () Não ();

3. É fumante? Sim () Não ();

4. Faz ou já fez uso de anabolizantes? Sim () Não ();

Qual? _____

5. Faz uso de medicação? Sim () Não ()

Qual? _____

6. Você tem filhos? Sim () Não ();

7. Você já teve alguma doença (no órgão genital), como por exemplo: Gonorréia, Sífilis ou Herpes? Sim () Não ();

Qual? _____

8. Qual a finalidade do médico está solicitando este exame?

() Após vasectomia

() Controle de fertilidade

() Outros quais _____

Assinatura do paciente: _____



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO/ROTINA	POP.UACAP.COL.T001.23- Página 5/6	
Título do Documento	COLETA DE SÊMEN PARA ESPERMOGRAMA E ESPERMOCULTURA	Emissão:01/09/2022 Versão: 2	Próxima revisão: 01/09/2024

10. ANEXO

NA - Não Aplicável.

11. HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO	DESCRIÇÃO DA ATUALIZAÇÃO
1	14/08/2018	Cícero Robeval Sena Costa Flávio dos Santos Teixeira	Estabelece o Manual com procedimentos de coleta para exames Laboratorial da UACAP- HUPAA-Ufal/Ebserh.
2	30/03/2022	Cícero Robeval Sena Costa Jorge Ferreira da silva Ligya Santos Lima Lamenha Miriam Estela Galvão Lobo Sirlene dos Santos Lopes	Revisão textual e adequação ao novo formulário do POP de acordo a norma de elaboração e controle de documentos – versão 2 de 01/08/2019 da Ebserh.



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO/ROTINA	POP.UACAP.COL.T001.23- Página 6/6	
Título do Documento	COLETA DE SÊMEN PARA ESPERMOGRAMA E ESPERMOCULTURA	Emissão:01/09/2022 Versão: 2	Próxima revisão: 01/09/2024

<p>Elaboração:</p> <p>Cícero Robeival Sena Costa Técnico de Laboratório em Análises Clínicas/ Unidade de Laboratório de Análises Clínicas e Anatomia Patológica</p> <p>Jorge Ferreira da silva Biólogo/ Unidade de Laboratório de Análises Clínicas e Anatomia Patológica</p> <p>Ligy Santos Lima Lamenha Biomédico/ Unidade de Laboratório de Análises Clínicas e Anatomia Patológica</p> <p>Miriam Estela Galvão Lobo Biomédica/ Unidade de Laboratório de Análises Clínicas e Anatomia Patológica</p> <p>Sirlene dos Santos Lopes Técnico de Laboratório em Análises Clínicas/ Unidade de Laboratório de Análises Clínicas e Anatomia Patológica</p>	Data:01/09/2022
<p>Análise:</p> <p>Ednaldo Almeida Gomes Chefe da Unidade de Laboratório de Análises Clínicas e Anatomia Patológica</p>	Data: ___/___/_____
<p>Validação:</p> <p>Felipe Maciel Soares Pinheiro Engenheiro de Segurança do Trabalho/ Unidade de Saúde Ocupacional e Segurança do Trabalho (SOST)</p> <p>Tereza Carolina Santos Cavalcante Enfermeira do Serviço de Controle de Infecção Relacionados à assistência à Saúde/ Unidade de Vigilância em Saúde</p> <p>Celina de Azevedo Dias Chefe do Setor de Gestão da Qualidade</p>	Data: ___/___/_____ Data: ___/___/_____ Data: ___/___/_____
<p>Aprovação:</p> <p>Valtuir Barbosa Felix</p>	Data: ___/___/_____



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO/ROTINA	POP.UACAP.COL.T001.23- Página 7/6	
Título do Documento	COLETA DE SÊMEN PARA ESPERMOGRAMA E ESPERMOCULTURA	Emissão:01/09/2022 Versão: 2	Próxima revisão: 01/09/2024

Chefe da Divisão de Apoio Diagnóstico e Terapêutico	
---	--

Permitida a reprodução parcial ou total, desde que indicada a fonte