



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE

COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE – COVISA  
DIVISÃO DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA-DVE  
CENTRO DE INFORMACOES ESTRATÉGICAS DE VIGILANCIA EM SAUDE-CIEVS  
DOENÇAS DE TRANSMISSÃO HÍDRICA E ALIMENTAR -DTHA

**Quadro. Referências Técnicas para os exames laboratoriais dos casos suspeitos de DCJ.**

Local de referência	Exame	Informações adicionais
<b>1-Universidade de São Paulo (USP):</b> Hospital das Clínicas– FMUSP /Laboratório de Investigação Neurológica, LIM/15 A/C Dr. Hélio Rodrigues Gomes.  <b>Encaminhamento diretamente ao LIM-15</b>	<b>Pesquisa de Proteína 14-3-3:</b> - Doença de Creutzfeldt-Jakob - DCJ, Pesquisa da Proteína 14-3-3/ Immunoblot  Av. Dr. Arnaldo, 455, 4º andar, sala 4110. <b>Fone: (11) 3061-8553, (11) 3061-8311</b> <a href="mailto:camila.sena@hc.fm.usp.br">camila.sena@hc.fm.usp.br</a> <a href="mailto:luiz.roberto@hc.fm.usp.br">luiz.roberto@hc.fm.usp.br</a> <a href="mailto:helio.gomes@hc.fm.usp.br">helio.gomes@hc.fm.usp.br</a>	-Encaminhar Líquor/Líquido Cefalorraquidiano (3ml), em criotubo ou em tudo estéril de tampa com rosca. Conservar refrigerado, em temperatura de 4°C a 8°C.
<b>2-Universidade Federal de Goiás:</b> Laboratório de Diagnóstico Genético Molecular – LDGM <b>(novas referências)</b>  <b>Cadastro GAL / Encaminhamento IAL</b>	<b>Análise Genética da PRNP (pesquisa de polimorfismos):</b> -Doença de Creutzfeldt-Jakob, Biologia Molecular/RT-qPCR diferencial; - Doença Priônica/ DCJ, Pesquisa de Polimorfismos e Mutações/ Sequenciamento Direto	-Sangue (5ml) em tudo de vidro estéril de tampa com rosca. Congelar em <i>freezer</i> a - 20°C ou em nitrogênio líquido. - Líquor/Líquido Cefalorraquidiano (3ml), em tudo de vidro estéril de tampa com rosca. Congelar em <i>freezer</i> a - 20°C ou em nitrogênio líquido. - Fragmento do tecido do SNC – cérebro (3cm3), em tubo de vidro estéril de tampa com rosca, sem aditivo ou conservantes. Conservar congelado à -20°C ou em nitrogênio líquido.
<b>3-Instituto Evandro Chagas- IEC/PA:</b> Laboratório de Neuropatologia <b>(novas referências)</b>  <b>Cadastro GAL / Encaminhamento IAL</b>	<b>Exame Neuropatológico do Encéfalo:</b> - Doença de Creutzfeldt-Jakob - DCJ, Anatomopatológico/Histopatológico - Doença de Creutzfeldt-Jakob - DCJ, Anatomopatológico/ Imuno-histoquímica	Caso seja solicitada necropsia (indicação do médico assistente), informar ao SVO sobre a suspeita de D. Priônica: - Fragmento do tecido do SNC – cérebro, volume 3 cm3, em formalina tamponada, temperatura ambiente

**Observação 01:** As amostras dos itens 2 e 3 devem ser encaminhadas ao IAL, e cadastradas no Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial - GAL, pois a DCJ já está na listagem.

**Observação 02:** O hospital deve cadastrar os exames seguindo a rotina do GAL e informar ao Núcleo de Gerenciamento de Amostras Biológicas – IAL, no telefone (11)3068-2925 ou e-mail: [amostrasbiologicas@ial.sp.gov.br](mailto:amostrasbiologicas@ial.sp.gov.br), o dia que será encaminhada a amostra, pois será preciso solicitar junto a CGLAB a coleta no dia que chegar a amostra ou no dia posterior. Solicita-se que os LACEN (IAL-SP) informem a CGLAB/SVSA/MS sobre o envio das amostras aos Centros Colaboradores para acompanhamento das análises em questão.

**Observação 03:** As amostras de tecidos (Fragmentos de Cérebro) em Formalina 10% Tamponada deverão ser encaminhadas ao Instituto Evandro Chagas aos cuidados de Dr. Arnaldo Jorge Martins Filho Seção de Patologia (IEC/SVSA/MS). As amostras de Tecido (Fragmento de Cérebro) à fresco deverá ser encaminhadas ao Laboratório da Universidade Federal de Goiás (UFG), aos cuidados do Dr. Carlos Eduardo Anunciação.

**Observação 04:** Informações complementares sobre armazenamento/conservação e transporte realizar consultar o Guia Vigilância Laboratorial em Saúde Pública: [https://bvms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/guia\\_laboratorial\\_sistema\\_nacional.pdf](https://bvms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/guia_laboratorial_sistema_nacional.pdf) - em fase de revisão para publicação - dezembro de /2024

**Todos os exames são gratuitos, sem custo para os pacientes ou familiares.**

Referências:

NOTA INFORMATIVA Nº 7/2024-CGLAB/SVSA/MS. Retificação da Nota Informativa Nº 6/2024-CGLAB/SVSA/MS, datada em 27 de agosto de 2024. Informações referentes aos exames laboratoriais relacionados a Doença de Creutzfeldt-Jakob(DCJ) e a variante da Doença de Creutzfeldt-Jakob (vDCJ).

NOTA INFORMATIVA Nº 2/2025-CGLAB/SVSA/MS. Retificação da Nota Informativa Nº 7/2024-CGLAB/SVSA/MS (0042846685), referente aos exames laboratoriais relacionados a Doença de Creutzfeldt-Jakob (DCJ) e a variante da Doença de Creutzfeldt-Jakob (vDCJ).

COVISA/Divisão de Vigilância Epidemiológica/CIEVS/Doenças de Transmissão Hídrica e Alimentar  
Dra Geraldine Madalosso  
Telefone: 11-5465-9424  
E-mail: [vigdta@prefeitura.sp.gov.br](mailto:vigdta@prefeitura.sp.gov.br)

Centro de Vigilancia Epidemiologica Prof Alexandre Vranjac/Divisão de Doenças de Transmissão Hídrica e Alimentar-DDTHA  
Dra Nidia Pimenta Bassit  
Telefone: 11-3066-8758/8258/8234  
E-mail: [nbassit@saude.sp.gov.br](mailto:nbassit@saude.sp.gov.br)