

Preparo do exame

ANTICORPOS NEURONAIS

OUTROS NOMES:

ANTI NEURONAL

(ANTI-HU, YO, RI, FIFISINA, CV2, MA2, MGT-30, AGNA, RECOVERINA)

SÍNDROME NEUROLÓGICA PARANEOLPLÁSICA

ANTICORPOS PARANEOPLÁSICOS

ANTICORPOS ANTI NEURONAIS

INTERPRETAÇÃO

As síndromes paraneoplásicas são um grupo de doenças raras e a manifestação mais comum é a neurológica, porém podem afetar também o sistema endócrino, pele, sangue e articulações. Acredita-se ser uma expressão do tumor, com produção de anticorpos anti-antígenos neurais de superfície ou de proteínas sinápticas (anticorpos onconeurais), no cérebro, na medula espinhal ou nos nervos periféricos. Na maioria das vezes antecede o diagnóstico do tumor. Os tipos de tumor mais associado a estas síndromes é o tumor de pulmão tipo pequenas células (SCLC). Outros tipos de tumor que podem ser relacionados à síndrome paraneoplásica são o timoma, câncer de mama e de ovário, teratoma, doença de Hodgkin e tumor testicular.

Devido à diversidade de síndromes neurológicas paraneoplásicas (SNP), o Consenso Europeu sugere manter o foco na SNP clássica, que engloba a encefalite límbica, a degeneração cerebelar subaguda, a síndrome opisto-clonus-mioclonus, as neuronopatias sensitivas subagudas, neuronopatias autonômicas subagudas, Síndrome da Hiperexcitabilidade do Nervo Periférico e Miastenia Gravis, Síndrome de Eaton-Lambert.

O reconhecimento e diagnóstico das síndromes paraneoplásicas são fundamentais, pois como pode preceder o diagnóstico do tumor de base, permite um tratamento apropriado, pois essas síndromes são altamente incapacitantes.

Os critérios para diagnóstico e tratamento das síndromes paraneoplásicas foram publicados em um Guideline pela European Federation of Neurological Societies (EFNS) em 2006.

Anticorpos Onconeurais com tumores relacionados: Anti-Hu (ANNA-1) SCLC, neuroblastoma e tumor de próstata; Anti-Yo (PCA1; anti -células de Purkinje): Carcinoma de ovário, câncer de mama; Anti-Ri (ANNA2): Câncer de mama, SCLC e tumores ginecológicos. Anti-anfifisina: Câncer de mama, SCLC, câncer de ovário Anti-CV2/CRP5: SCLC e timoma; Anti-Ma2 (anti-Ta): Tumor testicular (homens <50 anos); câncer de pulmão e câncer de mama; Anti-MGT-30: Timoma; Anti-AGNA1 (Anticorpo anti nuclear glial): SCLC; Anti-Recoverina: SCLC, câncer de endométrio, timoma e câncer de próstata.

INSTRUÇÃO DE COLETA

Material: Sangue.

Jejum de 4 horas.

O cliente não deve ingerir bebida alcoólica nas 24 horas que antecedem o exame.

Anotar medicamentos dos últimos 7 dias.

HORÁRIO DE COLETA

Segunda a Sexta: das 6:00 às 11:00 horas.

Sábado: das 6:00 às 10:00 horas.

IMPORTANTE

Apresentar pedido médico, Carteirinha do convênio, RG ou CPF ou CNH.

Menor de 18 anos deverá estar acompanhado do responsável legal, com documento de identificação de ambos.

Confira o folder de atendimento ao paciente do Centro Médico [clikando aqui](#).

Em casos de dúvidas entre em contato por um de nossos canais de atendimento.