



SEMMELWEIS EGYETEM

Laboratóriumi Medicina Intézet

Laboratóriumi Medicina Intézet Igazgatóság

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4. 14. emelet

Igazgató: Dr. Vásárhelyi Barna egyetemi tanár

Telefon: +36 – (1) – 2100-278 / 56131

Fax: +36 – (1) – 2100-278 / 56492

E-mail: vasarhelyi.barna@med.semmelweis-univ.hu

Levélcím: 1428 Budapest, Pf. 2.

Laboratóriumi szolgáltatásokat igénybe vevők

tárgy: tájékoztató immunológiai vizsgálatokat
érintő változásról
Budapest, 2021. szeptember 3.

Kedves Munkatársak!

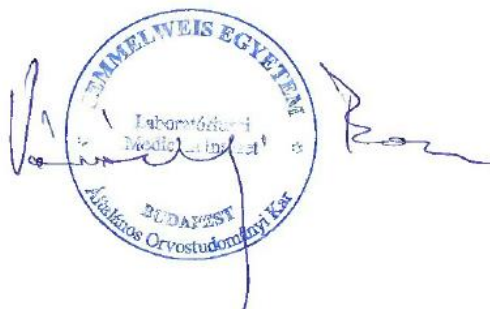
A myasthenia gravis betegek szűrésére használt immunoblotot, amely tartalmazza a titin és a SOX-1 elleni antitestek meghatározását, a továbbiakban, a laboratórium ebben a formában nem fogja a továbbiakban végezni; a két autoantitest a paraneopláziás markerek analízisére használandó kibővített immunoblot palettán szerepel ezután. Így az eddig vizsgált paraneopláziás antitest markerek mellett (neurológiai GAD65, Zic4, Tr(DNER), SOX1, Ma2, Ma1, amphiphysin, CV2(CRMP5), Ri, Yo, Hu) a **titin**, **recoverin** és a **protein kináz C gamma** elleni antitestek együttes meghatározására lesz lehetőség. Az elszámolás ennek megfelelően egy western blotnak megfelelő német pontról két western blotnak megfelelő német pontra módosul (2 x 3925 NP). Mivel ezek az autoantitestek kettő kivételével majom cerebellumon indirekt immunfluoreszcencia módszerrel szűrhetőek, így a differenciálásuk immunoblot analízissel pozitív festődés után, ill. határozott klinikai kép alapján javasolt.

További új neurológiai autoantitest, **az anti-transzglutamináz 6**, meghatározására nyílik lehetőség a gluténérzékeny neurológiai tüneteket mutató egyének esetében. A szemi-kvantitatív mérést párhuzamosan IgA és IgG izotípusban végezzük (6338 NP). A mérési teszt jelenleg RUO (research use only) minőségű. A teljes diagnózis felállításához javasolt a cöliákia szűrés elvégzése is.

További információt dr. Belezna Zsuzsanna (belezna.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu) és dr. Barabás Eszter (barabas.eszter@med.semmelweis-univ.hu) tudnak adni.

Kérem, ezt a tájékoztatást osszák meg munkatársaikkal. Köszönjük segítségüket.

Üdvözlettel



dr. Vásárhelyi Barna
egyetemi tanár
Laboratóriumi Medicina Intézet igazgatója