



Oktatás, kutatás, gyógyítás: 250 éve
az egészség szolgálatában

SEMMELWEIS EGYETEM

Általános Orvostudományi Kar

Laboratóriumi Medicina Intézet

igazgató

Dr. Vásárhelyi Barna

tárgy: Alzheimer-diagnosztikus fehérjék mérése

Budapest, 2023. 01. 20.

Tisztelt Beküldők!

A Semmelweis Egyetem Laboratóriumi Medicina Intézetében 2022. novembertől bevezetésre kerültek az Alzheimer-kór diagnosztikájában széleskörűen használt laboratóriumi paraméterek. A vizsgálatokat rutin laboratóriumi diagnosztikára alkalmas (CE-IVD minősítésű) ELISA-módszerrel és reagensekkel végezzük.

A vizsgált paraméterek a következők: **foszforilált Tau-fehérje (pTau), Béta-amyloid 1-40 és Béta-amyloid 1-42, valamint kiszámításra kerül a Béta-amyloid 1-42/Béta-amyloid 1-40 aránya.** A mérések **liquor-mintából** történnek. A mintákat fehérjementesített, illetve alacsony fehérjekötésű (PP-polipropilén) mintavételi csöbe szükséges gyűjteni az analitok megkötődésének elkerülésére. A szükséges mintamennyiség min. 1-2 ml.

A vizsgálatok a mellékelt kérőlapon kérhetők, a leletátfordulási idő (a minta laboratóriumba érkezésétől a leletközlésig) 14 munkanap.

A vizsgálatokat térítés ellenében, 35 000 Ft-ért vállaljuk. A vizsgálatkérő lapok mellé kérjük, hogy egy költségvállaló nyilatkozatot is mellékeljenek, mely tartalmazza a beteg adatait, a vizsgálatok nevét, valamint a költségvállaló (kórház gazdasági vezetője) nevét, pecsétjét.

Az **eredményeket** a kérőlapon, a kérő által megadott e-mail-címre küldjük, illetve az EESZT-ben is elérhetővé tesszük.

További információ kérhető: Kovács Krisztián klinikai biokémikus, 06-20-666-3756-os telefonszámon, illetve a kovacs.krisztian1@med.semmelweis-univ.hu email-címen.

Üdvözlettel:

dr. Vásárhelyi Barna