



ORSZÁGOS MENTÁLIS, IDEGGYÓGYÁSZATI ÉS IDEGSEBÉSZETI INTÉZET

Főigazgató: med. habil. Dr. Eröss Loránd PhD
1145 Budapest, Amerikai út 57.
Telefon:(1)467 9300, Fax:(1)251 5678
www.omiii.hu

Tisztelt Kollégák!

A Semmelweis Egyetem Laboratóriumi Medicina Intézetben 2022. novemberben bevezetésre került az Alzheimer-kór (AK) liquor biomarkereinek vizsgálata. A vizsgálat keretében mérik a foszforilált Tau-fehérje (pTau), a Béta-amyloid 1-40 és a Béta-amyloid 1-42 mennyiségét, valamint kiszámítják a Béta-amyloid 1-42/Béta-amyloid 1-40 arányt.

A vizsgálatok bevezetését az Országos Mentális, Ideggógyászati és Idegsebészeti Intézet, a SE Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika, valamint a SE Neurológiai Klinika kezdeményezte, az eredmények validálása ezen intézetek együttműködésével történt, a vizsgálati eredmények klinikai felhasználásra alkalmasak.

Az Alzheimer-kór új diagnosztikai ajánlásai alapján a liquor biomarkerek vizsgálata javasolt a kognitív zavar etiológiájának meghatározására, az AK korai diagnózisára, illetve atípusos tünetek esetén az AK diagnózis kizárására vagy megerősítésére. A liquor biomarkerek eredményének ismeret segíti a személyre szabott gyógyszeres kezelést.

Szívélyes üdvözléssel:

Prof. Dr. Kamondi Anita

Dr. Csukly Gábor

Dr. Kovács Tibor

Dr. Eröss Loránd
OMIII Főigazgató

Prof. Dr. Réthelyi János
SE Pszichiátriai és
Pszichoterápiás Klinika
igazgató

Prof. Dr. Bereczki Dániel
SE Neurológiai Klinika
igazgató



Budapest, 2023. január 24.