

A bírálóbizottság értékelése

A dolgozat rendkívül sok és értékes adatot tartalmaz. A bizottság az alábbi téziseket fogadta el új eredményként:

1. Nemzetközileg elsőként állapította meg, hogy a preszepszin alkalmas májcirrhosisban a bakteriális fertőzések diagnosztikájára, diagnosztikus pontossága pedig meghaladja a rutinszerűen alkalmazott C reaktív proteinét.
2. Nemzetközileg elsőként igazolta, a májcirrhózishoz társuló bakteriális fertőzés másik, jelentős új markerét, a makrofág eredetű szolubilis (s)CD163-at, ami a rövidtávú halálozás független kockázati tényezője is.
3. A jelölt új megállapítása, hogy a májcirrhózishoz társuló immundiszfunkciós szindróma hajlamosító tényezői nagy jelentőséggel bírnak a bakteriális fertőzések kialakulásában. A mikrobamintázatot felismerő receptorok közül a komplement rendszer lektin molekuláinak csökkent szintje ebben meghatározó szerepet játszik.
4. Az elsők között állapította meg, hogy a különböző krónikus bélgyulladásal járó kórképekben az IgA típusú anti-mikrobiális antitestek a bakteriális transzlokáció új markerei. Ezek előfordulása májcirrhosisban gyakori. Az IgA típusú ASCA és ANCA antitestek a bakteriális fertőzések új szerológiai kockázati tényezői. Hasonlóan primér szklerotizáló kolangitiszben az ant-GP2 IgA termelődése fokozott, ami a progresszív betegség lefolyás új szerológiai kockázati tényezője.
5. Az általa tett új megállapítások többsége várhatóan gyakorlati szempontból is fontosak lesznek a klinikai diagnosztikában és betegellátásban.