

BARÁT ERZSÉBET

A jelentés ideologikus dimenziói - Az SZTE volt kancellárjának FB oldalán megjelent kép fogadtatásáról

Előadásomban az SZTE kancellárjának lemondását közvetlenül megelőző, 2015. szeptemberében a Facebook oldalán megjelent elhíresült fotót veszem szemügyre annak szemléltetésére, hogy a magyar közbeszédben milyen ideológiai és intézményes következményekkel jár a 'banalitás'-ra hivatkozás. A politikai sajtó (beleértve annak magát nyitottnak gondoló szegmensét is) és az egyetem hivatalos közleményei is csak úgy tudta a fotót, illetve közvetve a fotót megosztó magatartást „idegengyűlöletnek” lát(tat)ni, ha mindeközben a „nő” jelentésével vagy nem is foglalkozott, azaz 'kitakarta' vagy, ha megemlítette is, akkor trivializálta. Mintha adott közösség vagy egyén identitása csak akkor lenne értelmezhető, felismerhető, ha azt egyetlen dimenzió mentén elrendeződő homogén fogalomnak kellene elgondolnunk. Ez a kategorizáló gyakorlat pedig szükségképp kirekesztő jelentésgyakorlatokat működtet, mely kiélesedett társadalmi konfliktusok idején különösen megnehezíti a többelvű, heterogén fogalmak használatát.

BARTAL ATTILA

Módszerfejlesztés szurfaktin típusú vegyületek HPLC-MS vizsgálatára

A szurfaktin a lipopeptidek családjába tartozó biológiai eredetű felületaktív anyag. Vegyületeit heptapeptidek és egy 13-15 szénatomból álló β -hidroxil zsírsavlánc építik fel, mely hosszának változatossága és a peptid aminosav sorrendjének variálhatósága számos homológot és izomert eredményez. A szurfaktin izomerek számos gyógyszerészeti aktivitással rendelkeznek, többek között antitumor, antivirális, illetve gyulladáscsökkentő hatással.

A fehérjék vizsgálatára az egyik leggyakrabban alkalmazott mérés technika a tömegspektrométerrel kapcsolt nagyhatékonyságú folyadékromatográfia, melynek lényege, hogy a folyadék halmazállapotú minta egy mozgófázisba bejuttatva áthalad egy kromatográfiás oszlop töltetén. A minta elválasztandó komponensei azok eltérő fizikai és kémiai tulajdonságaik alapján megoszlanak a két fázis között. Az így létrejövő frakciók a tömegspektrométerbe jutnak, ahol gáz halmazállapotba kerülnek, ionizálódnak és fragmentálódnak, majd töltésegységeikre jutó tömegeik alapján elválaszthatók és detektálhatók.

Célunk egy olyan HPLC-MS módszer fejlesztése, amely a későbbiekben lehetővé teszi számunkra a szurfaktin tartalmú mintáinkban levő különböző homológok és izomerek megbízható azonosítását. Ennek érdekében az egyes vizsgálati paramétereket (mozgófázis összetétele, mérési mód, futási idő) módszerről módszerre változtatjuk, miközben figyelemmel kísérjük az egyes módosítások hatását a kromatogramra.

BÉKÉS CSABA

Hidegháború-enyhülés - új megközelítésben

Az elemzők az *enyhülés* alatt általában az 1963-tól 1975-ig terjedő időszakot értik, és azt lényegében egy *lineáris* jelenségként írják le: a szuperhatalmak viszonyában bekövetkezett látványos javulással és az annak következtében létrejött intenzív kelet-nyugati kooperáció éveivel azonosítják.

Az általam javasolt új értelmezés szerint viszont az *enyhülés* 1953-ban kezdődött, és folyamatosan érvényben volt a hidegháborús korszak végéig, 1991-ig. Az 1953-1956 közötti néhány