

BÁRKÁNYI ZSUZSANNA – BEKE ANDRÁS – BŐHM TAMÁS – CSAPÓ TAMÁS – GRÁCZI TEKLA ETELKA: *A magánhangzó-formánsok és a szubglottális rezonanciák összefüggése a spontán beszédben*

A nemzetközi szakirodalom alapján a szubglottális rezonanciák a magánhangzókat kategorikusan természetes osztályokra tagolják. Korábbi magyar nyelvre történő kutatásunkban ezt részben igazoltuk. A jelen kutatásban azt vizsgáltuk, hogy a spontán beszédben milyen mértékű a szubglottális rezonanciák osztályozási képessége. Azt várjuk, hogy a) a szubglottális rezonancia elválasztó szerepe a spontán beszédben a semleges realizációk megjelenése miatt kisebb mértékű; b) azonban a percepció számára az adott magánhangzóhoz sorolható megvalósulások logatomolvasáshoz hasonló mértékűek. A hipotéziseink ellenőrzésére egy kísérletsorozatot terveztünk, amelyben 6 beszélő spontán beszédét és logatomolvasását akusztikailag elemeztük. Az eredményeket egy percepciós tesztben ellenőriztük. Az eredmények a beszélőazonosítás, beszédfelismerés és beszéd-szintézis területéhez járulhatnak hozzá.