

Baumann Petra¹, Ács Pongrác², Kovács Norbert⁵, Radnai Márta⁴, Sági Anna³, Marada Gyula¹

¹ Pécsi Tudományegyetem, Általános Orvostudományi Kar, Fogorvostudományi Szak, Fogpótlástani Tanszék

² Pécsi Tudományegyetem Egészségtudományi Kar

³ Pécsi Tudományegyetem, Általános Orvostudományi Kar, Fogorvostudományi Szak, Gyermekfogászati Tanszék

⁴ Szegedi Tudományegyetem, Fogorvostudományi Kar

⁵ Pécsi Tudományegyetem, Általános Orvostudományi Kar, Neurológiai Klinika

Parkinson- kórós páciensek állkapocsízületi rendelleneségeinek vizsgálata

Bevezetés

A temporomandibuláris ízületi diszfunkció fő tünetei között említhető az ízületben, valamint a környező szövetekben fellépő fájdalom, a funkcióban jelentkező korlátozottság, továbbá a mozgáskor tapasztalható hangjelenségek. Vizsgáltunk célja volt összefüggéseket keresni a Parkinson- kór és a temporomandibuláris ízületi rendelleneségek (TMD) előfordulása között.

Anyag és módszer

A kutatás során vizsgáltuk a Parkinson- kórós páciensek (vizsgálati csoport, n=35) és a kontrollcsoport (n=42) Helkimo- indexrendszer anamnesztikus és klinikai diszfunkciós értékeit, valamint életminőség adatainak különbségeit (SF-36 kérdőív).

Eredmények

Az SPSS 26.0 szoftver eredményei alapján a temporomandibuláris diszfunkció esetében a szubjektív Helkimo- anamnesztikus index segítségével megállapítható, hogy a tünetmentes (Ai0) csoportba tartozás magasabb volt a kontrollcsoport esetén (71.4%), mint a Parkinson beteg csoport esetén (45.7%). A klinikai vizsgálat során az objektív diszfunkciós Di komponensek értékei szintén azt mutatták, hogy a Parkinson- kórós csoportban gyakoribbak voltak a közepes és súlyos panaszok csoportjához (DiII és DiIII) tartozók (37.1%) megoszlása, mint a kontroll csoportban (2.4%). Az SF-36 életminőség index esetében a Parkinson- kóros csoport átlaga (60.89±20.09) szignifikánsan alacsonyabb (p<0.001), mint a kontroll csoporté (75.85±15.29).

Következtetések:

A vizsgálatunk eredményei igazolták azon feltételezésünket, miszerint Parkinson- kórban szenvedőknél magasabb az állkapocsízületi diszfunkció előfordulásának gyakorisága, illetve számszerűsítettük az SF 36 életminőség index segítségével, hogy a Parkinson- kóros páciensek szubjektív életminőség értéke alacsonyabb, mint a kontrollcsoport ugyanezen értéke.

Kulcsszavak: temporomandibuláris ízületi diszfunkció, Parkinson- kór, életminőség