

## **BŰNELKÖVETŐK SZEMÉLYISÉGLÉLEKTANI VIZSGÁLATA**

MAYER KRISZTINA<sup>1</sup>–LUKÁCS ANDREA<sup>1</sup>

**Absztrakt:** Kutatásunk célja, hogy feltérképezzük a különböző erőszakos bűncselekményekért szabadságvesztésüket töltő fogvatartottak személyiségét a szenzoros élménykeresés, a reziliencia, a teljesítménymotiváció és a temperamentum- és karaktersajátosságok aspektusából. Vizsgálatunkban 194 fő antiszociális kockázatvállaló (erőszakosbűncselekmény-elkövető) vett részt. Ezen kívül 97 és 60 fő kontrollszemély (akik semmilyen kockázatos tevékenységgel nem foglalkoznak). A szenzoros élménykeresés mérésére a Rövidített Szenzoros Élménykeresés Skálát (BSSS-8) használtuk. A rezilienciát a Wagnild és Young által szerkesztett Resilience Scale (RS) 25 itemből álló önkítöltős kérdőív alapján Neill és Dias által létrehozott 15 itemes változattal mértük (2001). A teljesítménymotiváció vizsgálatára az AMS-R (Achievement Motives Scale) kérdőívet használtuk, melyet Jonas W. B Lang és Stefan Fries fejlesztett ki 2006-ban. A temperamentum- és karaktertípusok elkülönítésére a Cloninger-féle Temperamentum és Karakter Kérdőívet használtuk (TCI).

**Kulcsszavak:** szenzoros élménykeresés, reziliencia, teljesítménymotiváció, temperamentum- és karaktersajátosságok, erőszakosbűncselekmény-elkövetők

### **BEVEZETÉS**

Nem vagyunk egyformák. Van, aki elviseli, más kedveli és egyenesen keresi a veszélyt. Van, aki akkor érzi jól magát, ha az események felpörögnek, ha nagy a tét. Az erőszakos bűncselekmények elkövetői is sok esetben egyfajta „ingeréhségből” követnek el bűncselekményeket, illetve sajátos személyiségstruktúrával jellemezhetőek. Célunk volt a bűnelkövetők személyiségének feltérképezése. Kutatásunkban négy aspektusból közelítettünk a vizsgálati személyek felé, ezek a szenzoros élménykeresés, a reziliencia, a temperamentum- és karaktersajátosságok és végül a teljesítménymotivációs attitűd.

Azt feltételeztük, hogy a vizsgált bűnelkövetők, erőszakos bűncselekmény elkövetésért elítélt fogvatartottak az ingerkeresők csoportjába tartoznak, és alacsonyfokú rezilienciával jellemezhetőek. Szerettünk volna továbbá képet kapni mind a temperamentum- és karaktersajátosságaikról, mind a teljesítménymotivációs attitűdjükről.

### **ELMÉLETI HÁTTÉR**

Az ingerkereső személyeknek több ingerre van szükségük ahhoz, hogy jól érezzék magukat, és hogy optimálisan tudjanak teljesíteni egy feladathelyzetben. Ezek az emberek az élet minden területén szeretik a kihívásokat, a kalandokat. Az ingerkereső

---

<sup>1</sup> Miskolci Egyetem, Egészségügyi Kar

személyek folytonosan új, összetett, változatos, izgalmas, arousal-emelő élményeket keresnek [1]. A szenzoros élménykeresés a legújabb kutatások szerint öröklődő személyiségjellemző, amelyért a dopamin rendszer tehető felelőssé [2].

A reziliencia jelentése rugalmas ellenállási képesség. A szó gyökere a latin *salire*, *ugrani* ige. „*Re-salire*” „*re-silire*” jelentése hátraugrani, hátrahőkölni, előre-hátra feszülni, de nem eltörni [3]. A rezilienciát úgy lehet definiálni a pszichológiában, mint az egyén sikeres alkalmazkodása veszélyeztetett életkörülmények ellenére [4]. Elsősorban egyénfüggő az, hogy egy teljesítményhelyzetben a sikerorientáció vagy a kudarcckerülés a hangsúlyosabb. Ez a fajta beállítódás a személy viszonylag stabil jellemzője, melyet befolyásolnak a korai tapasztalatok, a nevelés és a környezeti hatások [5].

Robert Cloninger által kidolgozott személyiségmodell egységes biopszichoszociális elméletbe próbálja integrálni a normál személyiségváltozókat, a pszichiátriai zavarokat, a neurobiológiai mechanizmusokat és a tanuláselméletet. Két fő oldalról közelíti meg a személyiség fogalmát, ez pedig a temperamentum és a karakter. A négy temperamentum-dimenzió a perceptuális ingerekre adott automatikus válaszreakciók négy fő dimenzióját tárja fel. Megmutatja az egyéni különbségeket az aszszociatív tanulás területén az újdonságra, a veszélyre, a büntetésre és a jutalomra adott válaszoknál [6]. Mindezzel szemben a karakter az egyéni különbségekre összpontosít az emberi kapcsolatokban. Ezen különbségek Cloninger szerint a temperamentum és a szociális környezet interakciójának eredményeként fokozatosan alakulnak ki [7].

## MÓDSZER

### Vizsgálati személyek

Vizsgálatunkban 194 fő antiszociális kockázatvállaló (erőszakosbűncselekmény-elkövető) vett részt. A vizsgálati személyek az ország különböző büntetésvégrehajtási intézeteiben szabadságvesztésüket töltő fogvatartottak voltak. Az adatfelvétel 8 börtönben zajlott (Miskolc, Sátoraljaujhely, Tiszalök, Szeged, Szekszárd, Pécs, Vác, Budapest). A vizsgálatban való részvétel önkéntes, a válaszadás anonim volt. A mintában kizárólag férfi személyek szerepeltek. Az erőszakos bűncselekmény elkövetők átlagos életkora  $33,5 \pm 9,2$  év volt.

A Temperamentum és Karakter Kérdőív kontrollcsoportja a Pécsi Tudományegyetem Pszichológia Intézet adatbázisából nyert 97 fő korban és iskolázottságban megegyező férfi volt. A kontrollcsoport átlagos életkora  $33,69 \pm 8,30$  év volt.

A másik három kérdőív (BSSS-8, AMS-R, RS-15) esetén alkalmazott kontrollcsoport összesen 60 olyan személyből állt, akik semmilyen kockázatos tevékenységgel nem foglalkoztak és büntetlen előéletűek voltak. Átlagos életkoruk  $33,24 \pm 7,64$  év volt.

### Vizsgálati eszközök

A szenzoros élménykeresés skálák közül a BSSS-8-at használtuk [8]. A reziliencia vizsgálata a Wagnild és Young által szerkesztett Resilience Scale (RS) 25 itemből

álló önkítöltős kérdőív alapján Neill és Dias által létrehozott 15 ítemes változattal történt [9]. A teljesítménymotiváció vizsgálatát az AMS-R (Lang és Fries, [10]) kérdőívvel végeztük. A temperamentum és karakter vizsgálata a Cloninger-féle Temperamentum és Karakter Kérdőív (TCI) Rózsa és munkatársai által adaptált magyar változatával történt [6].

## EREDMÉNYEK

### A TCI-jal végzett vizsgálatok eredményei

Összevetettük az antiszociális kockázatkereső csoport és a kontrollcsoport TCI sajátosságait. Szignifikáns különbség mutatkozott a három karakterfaktor esetében. Az *Önirányítottság* és *Együtműködés* karakterfaktorokban az antiszociális kockázatvállaló csoport szignifikánsan alacsonyabb értékeket ért el, mint a kontrollcsoport. A *Transzcendencia élmény* tekintetében is az antiszociális kockázatkereső csoport ért el szignifikánsan magasabb pontokat a kontrollcsoporthoz képest. Úgy gondoljuk, hogy a bűnelkövetőket megkülönbözteti egymástól az, hogy mennyi ideje töltik a szabadságvesztésüket. A vizsgált fogvatartottak egy része a Megyei Büntetés-végrehajtási Intézetben él – ahol néhány hónapnál több időt nem töltenek az elítéltek –, más részük pedig Országos és Regionális Büntetés-végrehajtási Intézetekben él, ahol évekre-évtizedekre kerülnek elhelyezésre. A Büntetés-végrehajtási Intézet típusa alapján két csoportra lehetett osztani az antiszociális kockázatkereső csoport tagjait. Az egyik csoportba kerültek azok a fogvatartottak, akik már több éve, akár évtizede töltik a szabadságvesztésüket fegyházakban és letöltőházakban, a másik csoportba pedig azok a bűnelkövetők kerültek, akik még csak rövid ideje töltik a szabadságvesztésüket a Megyei Büntetés-végrehajtási Intézetekben.

Az így kialakított *hosszú ideje fogvatartott* és *rövid ideje fogvatartott* csoportokat összehasonlítottuk egymással a temperamentum- és karakterfaktorok tekintetében. Szignifikáns különbséget mutatkozott a két csoport között az Ártalomkerülés temperamentumfaktorában ( $p < 0,005$ ;  $t = -2,124$ ) és az Önirányítottság- ( $p < 0,005$ ;  $t = 2,103$ ) és Együtműködés karakterfaktoraiban ( $p < 0,005$ ;  $t = -2,148$ ). Az ártalomkerülés temperamentumfaktora esetén a *rövid ideje fogvatartott* csoport ért el magasabb értékeket, tehát a hosszú ideje fogvatartottak alacsonyabb ártalomkerüléssel, azaz alacsonyabb szorongással rendelkeznek. Az Együtműködés karakterfaktorában is a *rövid ideje fogvatartott* csoport ért el magasabb értékeket. Az Önirányítottság karakterfaktora esetén pedig a *hosszú ideje fogvatartott* csoport ért el magasabb értékeket a *rövid ideje fogvatartott* csoportnál. Ezekből az eredményekből arra lehet következtetni, hogy negatív irányú kapcsolat van az Ártalomkerülés és az Önirányítottság között, valamint az is felmerül, hogy a börtönben töltött idő előrehaladtával csökken a szorongás és nő az önirányítottság.

A bűnelkövetők TCI értékeit összevetettük a Rózsa-féle könyv standard normatív férfi minta eredményivel is, és azt tapasztaltuk, hogy a *Jutalomfüggőség* esetén az átlagnál alacsonyabb értékeket értek el a bűnelkövetők.

### A BSSS8-al végzett vizsgálatok eredményei

A *Gátlásoldás* esetén volt szignifikáns eltérés, itt az antiszociális kockázatkereső csoport ért el magasabb értékeket a kontrollcsoportnál. ( $p = 0,007$ ). Az antiszociális kockázatkereső csoport nem tekinthető homogénnek, ezért alcsoportokra volt célszerű felosztani őket. A *hosszú ideje fogvatartott* és *rövid ideje fogvatartott* csoportok között a BSSS-8-al végzett vizsgálat eredménye szerint csak az Izgalom és Kalandkeresés alskála esetén volt szignifikáns eltérés. ( $p < 0,005$ ;  $t = 1,980$ ). A *hosszú ideje fogvatartott* csoport magasabb értékeket ért el ezen az alskálán, mint a *rövid ideje fogvatartott* csoport, mely a hosszú ideje tartó börtönprivációval is összefüggésbe hozható.

### Az AMS-R-rel végzett vizsgálatok eredményei

A *Közelítés* faktorban nem találtunk eltérést az antiszociális és kontrollcsoport között, a *Távolítás* faktorában viszont a kontrollcsoport ért el szignifikánsan magasabb értékeket az antiszociális kockázatkeresők csoportjához képest. A *hosszú ideje fogvatartott* és a *rövid ideje fogvatartott* csoportok között nem volt különbség a Közelítés faktorában, a Távolítás faktorában viszont szignifikánsan magasabb értékeket ért el a *rövid ideje fogvatartott* csoport ( $p < 0,005$ ;  $t = -2,184$ ), azaz jobban jellemzi a kudarcckerülés motívuma a nem olyan régóta elítélt fogvatartottakat, mint azokat, akik már hosszabb ideje töltik a szabadságvesztésüket.

### Az RS 15-tel végzett vizsgálatok eredményei

A reziliencia esetén nem volt eltérést a két vizsgált csoport között. A *hosszú ideje fogvatartott* és *rövid ideje fogvatartott* antiszociális csoportok között szignifikáns eltérést találtunk a reziliencia szintben ( $p < 0,005$ ;  $t = 2,956$ ). A *hosszú ideje fogvatartott* csoport magasabb reziliencia értékeket ért el, amely a börtönadaptáció pozitív hatásával lehet összefüggésben.

### MEGBESZÉLÉS

A bűnelkövetők csoportja szociálisan elkülönültek, érzelmileg hidegek, gyakorlatiasak és keményfejűek. Érzéketlenek a szociális megerősítés verbális jeleire és hamar felfüggesztik a nem jutalmazó aktivitásaikat és kapcsolataikat. (Erre utalnak a TCI Jutalomfüggőség temperamentumfaktorában elért átlagosnál alacsonyabb értékek.)

A bűnelkövetők csoportjába tartozó személyekre nem jellemző a felelősségtudat, az eredményesség, a szervezőkészség, és az önellfogadás, továbbá az, hogy életüknek lenne olyan célja, amelynek eléréséért képesek a késleltetésre, a kielégülés elhalasztására. Ezek a személyek kevésbé képesek az önkontrollra, a szabályok betartására, valamint a helyzetekhez való alkalmazkodásban gyengébbek. (Erre utalnak a TCI Önirányítottság karakterfaktorában elért átlagosnál alacsonyabb értékek.) A vizsgálatban részt vett bűnelkövetők szociálisan intoleránsak, nem érdeklődnek más emberek iránt és nem empatikusak. Ezeket a személyeket nem jellemzi a segítőkészség,

gyakran ellenségeskedőek, gyűlölködők és bosszúállóak. A világot és más embereket úgy látják, mint ami ellenséges és rosszindulatú velük szemben. (Erre utalnak a TCI Együtműködés karakterfaktorában elért átlagosnál alacsonyabb értékek.) Az Önirányítottság és az Együtműködés karakterfaktoraiban elért alacsony értékek jelzik személyiségük éretlenségét és utalnak az impulzuskontroll hiányára.

A bűnelkövetőket jellemezi a spriritualitás, a transzperszonális azonosulás és az énhatárok kitágulása. (Erre utalnak a TCI Transzcendenciaélmény karakterfaktorában elért átlagosnál magasabb értékek.)

A különböző karakterdimenziók kapcsolatának figyelembevételével arra lehet következtetni, hogy jellemző rájuk az élénk képzelőerő és az excentrikus viselkedés. (Erre utalnak a TCI Transzcendenciaélmény karakterfaktorában elért átlagosnál magasabb értékek.) Ezek a személyek nem képesek viselkedésüket realiztikus célokra irányítani, dezorganizáltak. (Erre utalnak a TCI Önirányítottság karakterfaktorában elért átlagosnál alacsonyabb értékek.) Ezenkívül ragaszkodnak magányukhoz és szociálisan izoláltak. (Erre utalnak a TCI Együtműködés karakterfaktorában elért átlagosnál alacsonyabb értékek.)

A vizsgálati eredmények arra is fényt derítettek, hogy a bűnözők vonzódnak a gátoltság alkohol általi feloldása után és vágynak a szórakozásra, a hazardírozásra és a szexuális változatosságra. (Erre utalnak a BSSS Gátlásoldás alskáláján elért magas értékek.) Nem mutatnak azonban különösebb érdeklődést a kockázatos sporttevékenységek iránt. (Erre utalnak a BSSS Izgalom és Kalandkeresés alskáláján elért alacsony értékek.) Ezek az eredmények megegyeznek Daderman és munkatársai eredményeivel [11].

A vizsgálatban részt vett bűnözőket nem jellemezte az élmény ismétlődése, a rutinnmunka és az állandó egyformaság okozta nyugtalanság. (Erre utalnak a BSSS Unalomfogékonyság alskáláján elért alacsony értékek. A kutatásba bevont bűnözők reziliencia szintje nem tért el jelentősen a kontrollcsoport reziliencia szintjétől, ugyanúgy a teljesítménymotivációs attitűd esetén sem.

## KÖSZÖNETNYILVÁNÍTÁS

A kutatómunka a Miskolci Egyetem stratégiai kutatási területén működő Alkalmazott Anyagtudomány és Nanotechnológia Kiválósági Központ, Élettudományi Műhely közreműködésével valósult meg.

## IRODALOMJEGYZÉK

- [1] ZUCKERMAN, M.: *Behavioral expressions and biosocial bases of sensation seeking*. Cambridge, UK, 1994, University Press.
- [2] DERRINGER, J.–KRUEGER, R. F.–DICK, D. M.–SACONNE, S.–GRUCZA, R. A.–AGRAWAL, A.–LIN, P.–ALMASY, L.–EDENBERG, H. J.–FOROUD, T.–NURNBERGER, –HESSELBROCK, V. M.–KRAMER, J. R.–KUPERMAN, S.–PORJESZ, B.–SCHUCKIT, M. A.–BIERUT, L. J.: Gene Environment Association Studies (GENEVA) Consortium. Predicting sensation seeking from dopamine

- genes. A candidate-system approach. *Psychological Science*, 2010, 21 (9), 1282–1290.
- [3] BÉKÉS, V.: A reziliencia-jelenség, avagy az ökológizálódó tudományok tanulságai egy ökológizált episztemológia számára [www.phil-inst.hu/en/publications/2004\\_publ.html](http://www.phil-inst.hu/en/publications/2004_publ.html)  
Letöltés ideje: 2009. november 6.
- [4] GYÖNGYÖSINÉ KISS, E.: *Reziliencia autoimmun szisztémás kórképekben szenvedő betegeknél*. A PTE ÁOK Pszichiátriai Intézete és a BTK Pszichológiai Intézete klinikai szakpszichológus szinten tartó konferenciája elektronikusan írott tananyaga, CD-ROM, 2010.
- [5] FODOR L.: *Fejezetek a motivációkutatásból*. Budapest, 2007, Gondolat Kiadó.
- [6] RÓZSA S.–KÁLLAI J.–OSVÁTH A.–BÁNKI M. CS.: *Temperamentum és Karakter: Cloninger pszichobiológiai modellje*. A Cloninger-féle temperamentum és karakter kérdőív felhasználói kézikönyve. Budapest, 2005, Medicina Könyvkiadó.
- [7] OSVÁTH, A.: A személyiség pszichológiai modelljének és a Cloninger Temperamentum és Karakter Kérdőívének (TCI) bemutatása. In: KÁLLAI János–KÉZDI Balázs (szerk.): *Új távlatok a klinikai pszichológiában*. Budapest, 2003, Új Mandátum Könyvkiadó, 161–181.
- [8] HOYLE, R. H.–STEPHENSON, M. T.–PALMGREEN, P.–LORCH, E. P.–DONOHEW, L.: Reliability and validity of scores on a brief measure of sensation seeking. *Personality and Individual Differences*, 2002, 32, 401–414.
- [9] NEILL, J. T.–DIAS, K. L.: Adventure education and resilience: the double-edged sword. *Journal of Adventure Education and Outdoor Learning*, 2001, 1(2), 35–42.
- [10] LANG, J. W. B.–FRIES, S.: A Revised 10-Item Version of the Achievement Motives Scale. *European Journal of Psychological Assessment*, 2006, 22(3), 216–224.
- [11] DADERMANN, A. M.–MEURLING, A. W.–HALLMANN, J.: Different personality patterns in non-socialised (juvenile delinquents) and socialised (air force pilot recruits) sensation seekers. *European Journal of Personality*, 2001, 15, 239–252.