## Paksi Borbála

# A BUDAÖRSI DIÁKOK ALKOHOL- ÉS DROGFOGYASZTÁSA, VALAMINT DOHÁNYZÁSA

# A kutatást készítette: Viselkedéskutató Társadalomtudományi és Szolgáltató Kft. Kutatásvezető: Paksi Borbála

A kutatást megrendelte és finanszírozta: Budaörsi Kábítószerügyi Egyeztető Fórum

A kötetet lektorálta: Demetrovics Zsolt

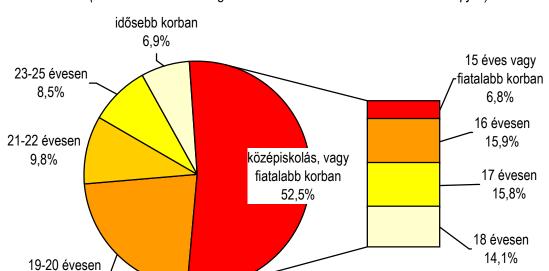
## **TARTALOMJEGYZÉK**

1.	ELOZMENYEK, A KUTATAS CELJA	4
2.	A KUTATÁS MÓDSZERE	9
3.	DROGFOGYASZTÁSSAL KAPCSOLATOS EREDMÉNYEK	_ 11
	3.1. Drogokkal, droghasználattal kapcsolatos ismeretek és vélemények	11
	3.1.1. Az egyes drogok ismertsége	11
	3.1.2. A diákok különböző drogokkal, droghasználati magatartásokkal kapcsolatos veszélyészlelé	se
		13
	3.2. A droghasználat elterjedtsége	14
	3.2.1. Összesített prevalenciaértékek	14
	3.2.2. A fogyasztás gyakorisága	16
	3.2.3. Szerstruktúra	17
	3.3. A drogokkal való kapcsolatba kerülés kockázata, és az első droghsználat egyéb jellemzői	19
	3.4. A droghasználat nemi mintázata	_ 21
	3.5. A biztosan droghasználati célú fogyasztás összefüggése az iskolai jellemzőkkel	_ 22
	3.6. A biztosan droghasználati célú fogyasztás családi héttérhez köthető jellemzői	25
	3.6.1. A droghasználat és a család strukturális jellemzői	25
	3.6.2. A droghasználat és a család egyéb jellemzői	_ 28
	3.7.A biztosan droghasználati célú fogyasztás egyéb jellemzői	
	3.7.1. A droghasználat és a szabadidő eltöltés	_ 30
	3.7.1. A droghasználat pszichológiai jellemzői	_ 30
	3.8. A biztosan droghasználati célú fogyasztás komplex többdimenziós becslése	
4.	DOHÁNYZÁSSAL ÉS ALKOHOLFOGYASZTÁSSAL KAPCSOLATOS EREDMÉNYEK	_ 34
	4.1. A dohányzás elterjedtsége	_ 34
_	4.2. A alkoholfogyasztás főbb prevelencia értékei	_ 34
5.	Osszegzés	_ 38
	5.1. A budaörsi 7-10. évfolyamos diákok érintettségére vonatkozó eredmények összegzése	_ 38
	5.1.1. A drogfogyasztással kapcsolatos eredmények összegzése	
	5.1.2. A dohányzással és alkoholfogyasztással kapcsolatos eredmények összegzése	
	5.2. A budaörsi diákok érintettsége az országos adatok kontextusában	
	5.2.1. A budaörsi diákok drogérintettsége országos kontextusban	_ 40
	5.2.2. A budaörsi diákok dohányzása országos kontextusban	_ 44
	5.3.3. A budaörsi diákok alkoholfogyasztása országos kontextusban	
	5.2. Nemzetközi kitekintés	_ 46
	5.3.1. Tiltott drogok fogyasztása	_ 46
	5.3.1. Inhaláns fogyasztás	_ 50
	5.3.1. Orvosi rendelvény nélküli nyugtató fogyasztás	
	5.3.2. Dohányzás	_ 53
	5.3.3. Alkoholfogyasztás	_ 54 _ 56
Γ≀	ELHASZNÁLT IRODALOM	
١٧I	ELLÉKLET: A KUTATÁS KÉRDŐÍVE	57

### 1. ELŐZMÉNYEK, A KUTATÁS CÉLJA

22,3%

Az ezredforduló Magyarországán, a felnőtt népességében azok, akik életükben valaha fogyasztottak valamilyen tiltott drogot vagy inhalánst, döntő többségükben, - tíz esetből kilencben - 25 éves koruk előtt próbálkoztak először a droghasználattal (Paksi, 2003, Elekes és Paksi, 2004, 2005). A drogfogyasztási tapasztalattal rendelkező felnőttek közel fele a középiskolás évek alatt használt először valamilyen tiltott drogot.



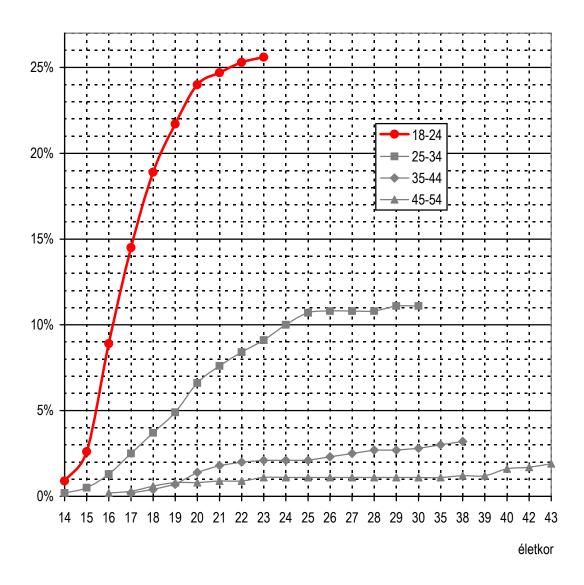
1. ábra: Az első droghasználat életkora a droghasználók százalékában kifejezve (a 18-54 éves lakosság körében történt 2003-as adatfelvétel alapján)

Paksi és Elekes (2004)

A különböző korosztályokra vonatkozó kockázati adatok pedig, még inkább a közoktatási intézményekben, azon belül is elsősorban a középiskolában töltött időszak fontosságát hangsúlyozzák. A fiatalabb korosztályok felé haladva egyre nagyobb arányban tevődik az iskolás évekre a drogokkal való első találkozás és korábban zárul a kockázat növekedésével jellemezhető periódus. A ma 35 év feletti korosztályok élete során – abszolút értelemben és a fiatalabb korosztályokhoz képest is – mindvégig igen alacsony volt a tiltott drogok kipróbálásának kockázata. E korosztályok életében 19 éves kor körül jelentek meg, alacsony kockázati magatartásként a tiltott drogok, s hosszabb időszakra elnyúló, igen mérsékelt kockázatnövekedéssel találkoztunk. Őket gyakorlatilag nem érintette a drogfogyasztás társadalmi kockázatának az utóbbi évtizedben növekvő tendenciája. A felnőtt népesség legfiatalabb, ma 18-24 éves korcsoportjának tagjai viszont – elkülönülve az idősebb korosztályoktól – korábban kezdték és az első években igen intenzíven élték meg a tiltott drogokkal való "ismerkedést". 15-20 éves kora között évente a korosztály 3-5%-a jutott túl az első használaton, majd a 20-as éveikben évi 1%-ra esik vissza körükben a

drogokkal való kapcsolatba kerülésnek, illetve az érintettség növekedésének a kockázata. A 25-34 éves korosztályra vonatkozó adatok alapján pedig úgy tűnik, hogy 25 éves kor után már minimalizálódik a tiltott drogokkal való kapcsolatba kerülés és az életprevalencia további növekedésének veszélye, azaz aki 25 éves koráig nem próbált ki semmilyen tiltott drogot, az nagy valószínűséggel már "érintetlen" is marad (Paksi és Elekes, 2005).

2. ábra: A különböző korosztályok tiltott drogokkal való kapcsolatba kerülésének kockázata különböző életkorokban<sup>1</sup>



Forrás: Paksi és Elekes (2005)

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> A grafikon a tiltottdrog-fogyasztás kumulatív prevalencia-értékét ábrázolja különböző életkorokban korcsoportonként. Az egyes korcsoportokra vonatkozó görbék meredeksége a drogokkal való kapcsolatba kerülés, azaz az életprevalencia érték növekedésének kockázatát mutatja különböző életkorokban.

A droghasználat tekintetében speciális, az átlagosnál nagyobb érintettséggel bíró populációkból származó adatok szintén megerősítik a drogokkal való kockázatba kerülés életkori sajátosságai vonatkozásában az előzőekben leírtakat, jelezve a középiskolás életszakasz kitüntetett fontosságát (Demetrovics, 1998, 2001; Paksi 2001).

Az drogokkal való kapcsolatba kerülés szempontjából leginkább veszélyeztetett korosztályról, a középiskolásokról az első nemzetközi standardoknak is megfelelő hazai drogepidemiológiai kutatások az 1992/1993-as tanévben készültek Budapesten, valamint néhány vidéki városban, kisebb régióban (Murányi és Seres, 1994; Elekes és Paksi, 1993, 1994, 1996). 1995-ben már az "Európai Iskolavizsgálat Alkohol- és Drogfogyasztásáról" (ESPAD'95) című projekt (Hibell és mtsai, 1997) részeként került sor az első országos reprezentatív mintán végzett középiskolás drogepidemiológiai vizsgálatra (Elekes és Paksi, 1996).

Az ESPAD program célja összehasonlító adatok gyűjtése Európa 16 éves középiskolásainak dohányzásáról, alkohol- és egyéb drogfogyasztásáról. A program 1995ben indult, és 4 évente rendszeresen megismétlésre kerül, melynek következtében lehetőséget ad a fiatalok fogyasztási szokásaiban bekövetkezett változások mérésére, az országonként eltérő trendek összehasonlítására. A kutatási program a Swedish Council for Information on Alcohol and other Drugs (CAN) kezdeményezésére és szervezésében, az Európa Tanács Pompidou Csoportja támogatásával jött létre. Az alkalmazott kérdőív összeállítása, a kutatás módszereinek kidolgozása minden alkalommal a résztvevő országok kutatóinak együttműködésével, a nemzeti sajátosságok figyelembe vételével történik.

A következő ESPAD kutatás 1999-ben készült², s 2003 márciusában került sor az ESPAD harmadik adatfelvételére. Az 1995. évi kutatásban 26, az 1999. éviben 30 európai ország vett részt, míg a 2003-as vizsgálathoz már szinte valamennyi³ európai ország csatlakozott.

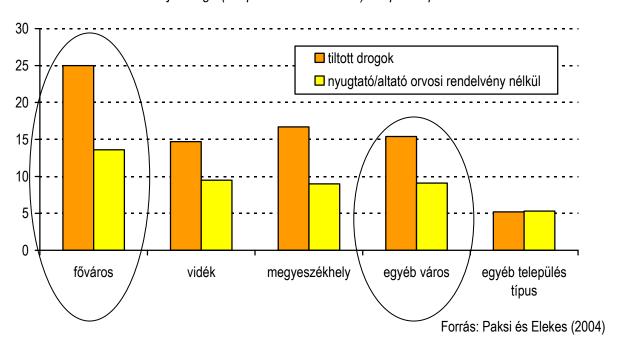
A 2006-ban a budaörsi diákok körében a városi Kábítószer Egyeztető Fórum felkérésére és finanszírozásával az ESPAD harmadik hullámának protokollja szerint önálló kutatás zajlott. Ez a vizsgálat lehetőséget ad arra, hogy a budapesti agglomerációba tartozó kisvárosban megismerjük a diákok szenvedélyszer használatát, különböző szerekkel, szerfogyasztókkal kapcsolatos gondolkodását. A standard módszerek felhasználása révén – a vizsgálat egy alpopulációján - lehetőség nyílik a budaörsi helyzet országos, illetve nemzetközi kontextusban való értelmezésére. Különösen érdekessé teszi a

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> A nemzetközi eredményeket lásd: Hibell és mtsai (2000). A magyarországi eredményeket Elekes és Paksi (2000) adta közre.

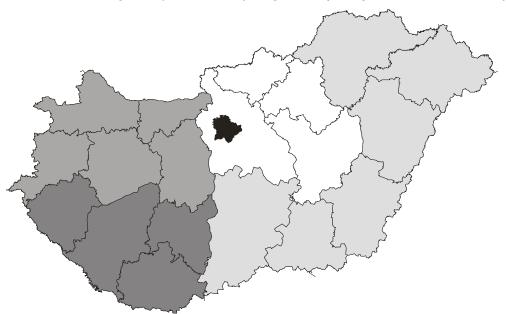
<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> A 2003-as ESPAD kutatásban résztvevő országok: Ausztria, Belgium, Bulgária, Ciprus, Cseh Köztársaság, Dánia, Egyesült Királyság, Észtország, Feröer szigetek, Finnország, Franciaország, Görögország, Grönland, Hollandia, Horvátország, Izland, Írország, Lengyelország, Lettország, Litvánia, Magyarország, Man-sziget, Málta, Németország (6 tartomány), Norvégia, Olaszország, Oroszország (Moszkva), Portugália, Románia, Svájc, Svédország, Szlovákia, Szlovénia, Törökország (6 város) és Ukrajna. A 35 országban több, mint 100.000 diák vett részt az adatfelvételben.

budaörsi helyzet feltárását az a tény, hogy a droghasználat, de a nyugtatók altatók visszaélésszerű használatának elterjedtsége rendelkezik is egy stabil urbanizációs mintázattal. A kisebb lélekszámú települések felé haladva egyre kisebb érintettséget jeleznek az országos kutatási eredmények. A város mérete alapján a Budaörsi diákok érintettsége a kisebb vidéki városok átlagának megfelelőre becsülhető. Ugyanakkor a fővárosban a diákok szignifikánsan nagyobb arányban rendelkeznek drogfogyasztási tapasztalatokkal. Nem tudni, hogy a budaörsi diákok érintettségét mennyire növeli meg a település Budapest közelisége.

3. ábra: A tiltott drogok valamint a nyugtató/altató orvosi rendelvény nélküli használatának elterjedtsége (életprevalencia értékek) településtípus szerint



### 4. ábra: A tiltott drogokat kipróbálók aránya régionként (a világosabb szín kisebb arányt jelöl)



Forrás: Paksi és Elekes (2004)

### 2. A KUTATÁS MÓDSZERE

A vizsgálat célpopulációját Budaörsi oktatási intézményeiben a 7. 8. 9. és 10. évfolyamos osztályainak (36 osztály) tanulói képezték, összesen 848 fő.

1. táblázat: A célpopulációba tartozó tanulók száma és aránya (%) évfolyamonként

ÉVFOLYAM	ÖSSZ	ESEN
EVFOLTAIVI	Fő	%
7. ÉVFOLYAM	306	36,1%
8. ÉVFOLYAM	293	34,6%
9. ÉVFOLYAM	105	12,4%
10. ÉVFOLYAM	144	17,0%
ÖSSZESEN	848	100%

A kutatás során a célpopuláció teljes körű megkérdezésére törekedtünk. Osztályszintű kiesés egy esetben történt<sup>4</sup>, A mintakiesés nagy része egyéni szinten következett be. A ténylegesen megkérdezett osztályok teljes tanulólétszáma 830 fő volt, melyből 182-en hiányoztak a kérdezés időpontjában. Ez a 22%-os hiányzási arány jóval nagyobb az iskolavizsgálatokban szokásosnál. A távolmaradások 56%-a betegség miatti hiányzás, 15-en (8,2%) pedig szülői beleegyezés hiányában nem vettek részt a kérdezésben. Az egyéni mintakiesés fennmaradó része egyéb – igazolt vagy igazolatlan – hiányzás következménye. A kutatás során így összességében 76,4%-os mintaelérést sikerült megvalósítani, további 11 kérdőívet használhatatlannak minősítettünk, melynek eredményeként adatbázisunk 637 tanuló válaszait tartalmazza.

2. táblázat: A megkérdezett tanulók száma és aránya (%) évfolyamonként

ÉVFOLYAM	FELDOLGOZO1	TT KÉRDŐÍVEK	HASZNÁLHATATLAN KÉRDŐÍVEK
	Fő	%	Fő
7. ÉVFOLYAM	231	36,3%	2
8. ÉVFOLYAM	208	32,7%	6
9. ÉVFOLYAM	72	11,3%	2
10. ÉVFOLYAM	126	19,8%	1
ÖSSZESEN	637	100%	11

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> A kiesés magas arányának szervezési oka volt. Egy 9. évfolyamos osztály az iskola által a kérdezés lebonyolítására rendelkezésre bocsátott utolsó órában hazament, mivel általában nekik ebben az időben nem volt órájuk. A kiesett osztály létszáma 18 fő.

Adatbázisunkat az egyéni szintű mintakiesések keletkező torzulások korrigálására évfolyam szerint utólagos súlyozással a célpopuláció eloszlásának megfelelően arányosítottuk. Az alkalmazott súlyokat, és a minta súlyozás utáni szerkezetét lásd a következő táblázatokban.

3. táblázat: Az alkalmazott súlyok, illetve az alapsokaság, illetve a súlyozott adatbázis eloszlása

ÉVFOLYAM	SÚLYOZATLAN ADATBÁZIS	ALAPSOKASÁG	SÚLY	SÚLYOZOTT ADATBÁZIS
7. ÉVFOLYAM	36,3%	36,1%	0,9939	36,0%
8. ÉVFOLYAM	32,7%	34,6%	1,0566	34,6%
9. ÉVFOLYAM	11,3%	12,4%	1,0956	12,4%
10. ÉVFOLYAM	19,8%	17,0%	0,8576	17,0%
ÖSSZESEN	100%	100%	1,0000	100%

4. táblázat: A súlyozott minta életkori eloszlása

ÉLETKOR	%
13 ÉVES	6,3
14 ÉVES	36,9
15 ÉVES	28,3
16 ÉVES	16,5
17 ÉVES	8,7
18 ÉVES	3,3
ÖSSZESEN	100

Az adatok felvétele az ESPAD'03 kérdőívvel, az ESPAD adatfelvételi standardoknak megfelelően zajlott (Hibell és Anderson, 2002):

- osztályos önkitöltős megkérdezéssel,
- az iskoláktól független, a vizsgált korosztályhoz életkorban közelálló (szociológia, illetve tanár szakos egyetemi hallgatók), az adatfelvételt megelőzően külön felkészítésben részesített kérdezőbiztosok bevonásával,
- az adatfelvétel során minden szinten iskolai, osztály, és tanuló szintjén is érvényesítve
   az önkéntesség, és az anonimitás elvét.

Az adatok feldolgozása SPSS 11.0 for Windows programcsomaggal a korábbi ESPAD kutatások standardjai, valamint a hazai feldolgozási hagyományok érvényesítésével történt.

### 3. Drogfogyasztással kapcsolatos eredmények

Ebben a fejezetben először bemutatjuk a Budaörsön tanuló 7-10. évfolyamos diákok drogokkal kapcsolatos ismereteit, valamint a különböző szerekkel, szerfogyasztással kapcsolatos veszélyészlelését. Ezt követően a főbb droghasználó magatartások előfordulását, nemi mintázatát ismertetjük a vizsgált négy évfolyam tanulói körében, illetve az első szerhasználat néhány jellemzőjét foglaljuk össze.

Ebben a részben két fő fogyasztási típust különítünk el; a biztosan droghasználati célú szerfogyasztás kategóriáját, valamint a visszaélésszerű gyógyszerhasználatot.

- A "biztosan droghasználati célú szerfogyasztás" kategóriája a tiltott szerek valamint az inhalánsok, továbbá a patron/lufi használatát foglalja magában. Tiltott drogok közé jelen vizsgálatban alábbi szereket soroltuk: marihuána/hasis, LSD, ecstasy, amfetaminok, crack, kokain, heroin, egyéb opiátok, mágikus gomba, GHB.
- Visszaélésszerű gyógyszerhasználatnak a nyugtatók/altatók orvosi rendelvény nélküli használatát, illetve az alkohol-gyógyszer kombinált használatát tekintjük.

A fejezet során gyakran előforduló fogalom továbbá a *pervalencia-érték* kifejezés. Ez a különböző szerhasználó magatartások populációs arányait jelöli, különböző időtartamokra vonatkoztatva. A kifejezést használhatjuk a különböző szertípusokra éppúgy, mint az összevont szercsoportok tartományára. Ennek megfelelően találkozunk, pl. a biztosan droghasználati célú szerfogyasztás *élet*-, *éves*-, vagy *havi prevalenciaértéke*, illetve a marihuána *élet*-, éves-, vagy havi prevalenciaértéke kifejezésekkel. Az életprevalencia tehát az adott szert vagy szertípust valaha kipróbálók arányát jelöli, míg a havi prevalenciaérték az adott szert a kérdezést megelőző hónapban használók arányára utal.

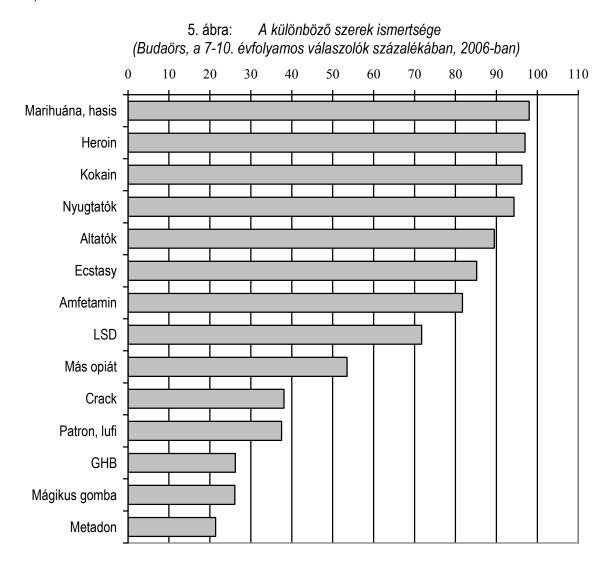
A fejezet utolsó két részében a biztosan droghasználati célú fogyasztás rizikófaktorait keressük. Megvizsgáljuk az iskolai, a családi valamint a pszicho-szociális jellemzők mentén kirajzolódó összefüggéseket, majd többváltozós elemzés segítségével bemutatjuk a drogfogyasztás vizsgált rizikótényezőinek struktúráját.

### 3.1. DROGOKKAL, DROGHASZNÁLATTAL KAPCSOLATOS ISMERETEK ÉS VÉLEMÉNYEK

### 3.1.1. Az egyes drogok ismertsége

A három legismertebb tiltott a drog budaörsi 7-10. osztályos tanulók körében a marihuána/hasis, a heroin és a kokain. Ezen drogok ismertsége gyakorlatilag megegyezik a legálisan hozzáférhető nyugtatók/altatók ismertségével. A diákok legalább 90%-a hallott már ezekről a szerekről. A következő legismertebb szerek az amfetamin és az ecstasy, amelyekről 10-ből 8-9, illetve az LSD, amelyről minden 7-dik diák hallott már. A diákok valamivel több mint fele ismertnek jelezte még az egyéb opiátokhoz sorolható anyagokat, pl. a mákteát. A többi vizsgált szert – a cracket, a patront/lufit, a GHB-t, valamint a mágikus gombát és a

metadont – a diákoknak csak a kisebbik része (kevesebb, mint 50%-a), az utóbbi hármat negyede-ötöde ismerte; akár csak hallomásból is.



Az egyes szerek ismertsége tekintetében nem rajzolódnak ki egyértelmű nemi különbségek. Mindössze néhány szer – LDS, amfetamin, crack, illetve a mágikus gomba - esetében mutatkoznak jobban informáltnak a fiúk.

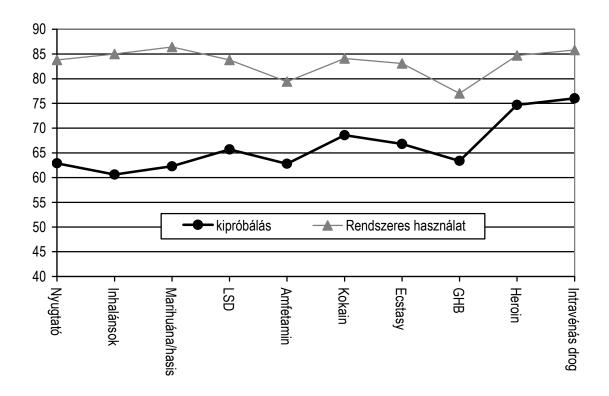
Évfolyamonként többnyire különbségek mutatkoznak a diákok drogokkal kapcsolatos ismereteiben, a felsőbb évfolyamosok javára. A vizsgálatba került legfiatalabb, 7. évfolyamos diákok a legtöbb szer – marihuána/hasis, LSD, amfetamin, crack, XTC, mágikus gomba, egyéb opiátok, patron/lufi, illetve az altatók - esetében a felsőbb évesekhez, illetve a diákok átlagához képest kisebb tájékozottságot mutatnak. A 8. évfolyamosok ismeretei azonban már csak néhány szer – crack, más opiátok, és a mágikus gomba - esetében maradnak el az átlagtól.

### 3.1.2. A diákok különböző drogokkal, droghasználati magatartásokkal kapcsolatos veszélyészlelése

A különböző - tiltott és legális - visszaélésre alkalmas szerek kipróbálását közepesen vagy nagyon veszélyesek tartó diákok aránya egy meglehetősen széles, mintegy 25%-os sávban, 60% és 75% között helyezkedik el. A sorrendben az első helyen az intravénás droghasználat áll, amelyet a heroin illetve a kokain követ. Az ezekkel való próbálkozást tízből hét-nyolc diák tartja közepesen- vagy nagyon veszélyesnek. Az összes többi szer kipróbálásával kapcsolatos veszélyészlelés azonban meglehetősen differenciálatlanul egy mindössze 5%-os sávban mozog, ami azt jelenti, hogy a fiatalok gyakorlatilag nem tesznek különbséget az egyes szerek között.

A rendszeres fogyasztást minden drog esetében egyértelműen veszélyesebbnek tartják a diákok mint a kipróbálói magatartást. A "közepesen veszélyes" és a "nagyon veszélyes" válaszok együttes aránya egy 11 százalékpontos tartományban, 77% és 86% között mozog. A diákok azonos veszélyességi szintre emelik a marihuána és a heroin rendszeres használatát az intravénás droghasználat veszélyességével.

6. ábra: A különböző visszaélésre alkalmas szerek kipróbálását, illetve rendszeres használatát közepesen vagy nagyon veszélyesnek tartók aránya (%) (Budaörs, a 7-10. évfolyamos válaszolók százalékában, 2006-ban)



A budaörsi 7-10. évfolyamon tanuló diákok tehát - mint az a fenti ábrán is jól látható – különbséget tesznek a drogok kipróbálása és a rendszeres droghasználat veszélyessége között. A két fogyasztói magatartás megítélésében a különböző szerek esetében rendre 10-20 százalékpontnyi különbség mutatkozik. Ugyanakkor a különböző szerek, illetve használati módok (lásd intravénás használat) megítélésében csak kismértékű, és nem feltétlenül a valós veszély-különbségeken alapuló differenciálás figyelhető meg.

### 3.2. A DROGHASZNÁLAT ELTERJEDTSÉGE

### 3.2.1. Összesített prevalenciaértékek

Az budaörsi 7-10. évfolyamos diákok 21,9%-a fogyasztott már életében valamilyen visszaélésre alkalmas szert. Ezen belül a válaszolók 12%-a használt orvosi rendelvény nélkül és/vagy alkohollal kombinálva valamilyen visszaélésre alkalmas gyógyszert.

A visszaélésszerű gyógyszerhasználók egyharmada egyúttal használt valamilyen szert biztosan droghasználati céllal is. Így azok aránya, akik visszaélésszerű gyógyszerhasználattal próbálkoztak, de emellett nem használtak olyan szert, ami csak biztosan droghasználati céllal fogyasztható 7,8%. A válaszolók másik 14%-a fogyasztott már életében tiltott szert és/vagy legálisan hozzáférhető, de csak biztosan droghasználati céllal használható szert<sup>5</sup>, ezen belül többségük (a droghasználók 84,5%-a), a válaszolók 11,5%-a tiltott szert.

5. táblázat: A különböző fogyasztói magatartások életprevalencia-értékei (Budaörs, a 7-10. évfolyamos válaszolók százalékában, 2006-ban)

	ÉLETPREVALENCIA
BIZTOSAN DROGHASZNÁLATI CÉLÚ SZERFOGYASZTÁS	14,0
TILTOTTDROG FOGYASZTÁS	11,5
VISSZAÉLÉSSZERŰ GYÓGYSZERHASZNÁLAT TELJES ÉRTÉKE	12,0
VISSZAÉLÉSSZERŰ GYÓGYSZERHASZNÁLAT BIZTOSAN DROGHASZNÁLATI CÉLÚ SZERFOGYASZTÁS NÉLKÜL	7,8
TILTOTT VAGY LEGÁLIS SZERHASZNÁLAT EGYÜTTESEN	21,9

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Tiltott drogok közé az alábbiakat soroltuk: marihuána/hasis, LSD, ecstasy, amfetaminok, crack, kokain, heroin, egyéb opiátok, mágikus gomba, GHB. A "biztosan droghasználati célú szerfogyasztás" kategória a tiltott szereken túlmenően az inhaláns használatot, valamint a patronozást/lufizást is magában foglalja.

A teljes populációban és visszaélésszerű gyógyszerhasználattal valaha próbálkozó diákok körében kapott drogfogyasztási rátát összehasonlítva, az adatok a visszaélésszerű gyógyszerhasználat veszélyeztető szerepét jelzik a biztosan droghasználati célú szerfogyasztás szempontjából: míg a teljes vizsgálati populációban minden hetedik, addig a visszaélésszerű gyógyszerhasználattal valaha próbálkozó diákok körében minden harmadik diák használt biztosan droghasználati céllal is valamilyen szert.

A rendszeres drogfogyasztás elterjedtségének egyik mutatójaként értelmezhetőek a rövidebb időszakra vonatkozó fogyasztási ráták. A biztosan droghasználati céllal valamilyen szert valaha kipróbáló diákok mintegy háromötöde-kétharmada a kérdezést megelőző évben, s minden harmadik használó a kérdezést megelőző hónapban is fogyasztott valamilyen drogot. A populáció egészére értelmezve ez azt jelenti, hogy a 7- 10. évfolyamos diákok közül átlagban minden tizenegyedik használt a kérdezést megelőző évben (is), és minden huszadik az előző hónapban (is) valamilyen drogot biztosan droghasználati céllal; többségükben tiltott drogot (5. táblázat).

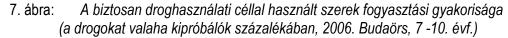
A visszaélésszerű gyógyszerhasználat esetében a rövidebb idejű prevalenciák felé haladva ennél nagyobb mértékben csökken a fogyasztók aránya. A valaha fogyasztók közel fele használt az előző évben, és körülbelül negyede az előző hónapban is valamilyen visszaélésre alkalmas gyógyszert orvosi rendelvény nélkül, vagy alkohollal kombinálva. A populáció egészére értelmezve ez azt jelenti, hogy megközelítőleg minden tizenhetedik válaszoló használt a kérdezést megelőző évben, és minden harmincadik az előző hónapban valamilyen visszaélésre alkalmas szert (5. táblázat).

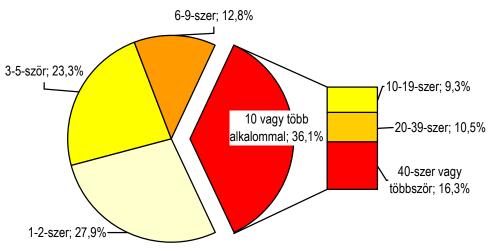
6. táblázat: A különböző fogyasztói magatartások különböző időszakra vonatkozó összevont prevalencia-értékei (Budaörs, a 7-10. évfolyamos a válaszolók százalékában, 2006-ban)

SZERFOGYASZTÓ MAGATARTÁSOK	A VÁLASZOLÓK SZÁZALÉKÁBAN	A VALAHA PRÓBÁLÓK SZÁZALÉKÁBAN
BIZTOSAN DROGHASZNÁLATI CÉLÚ FOGYASZTÁS		
ÉLETÉBEN HASZNÁLT	14	-
Az előző 12 hónapban használt	9,0	62,9
Az elmúlt 30 napban használt	4,9	34,6
VISSZAÉLÉSSZERŰ GYÓGYSZERHASZNÁLAT (TELJES ÉRTÉK)		
ÉLETÉBEN HASZNÁLT	12,0	-
Az előző 12 hónapban használt	5,7	45,5
Az elmúlt 30 napban használt	3,3	27,5

### 3.2.2. A fogyasztás gyakorisága

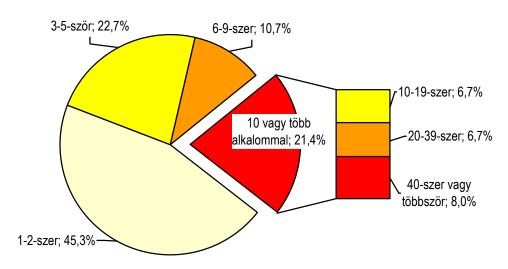
A valaha valamilyen szert biztosan droghasználati céllal fogyasztók valamivel több mint egynegyede (a válaszolók 3,8%-a) életében mindössze 1-2 alkalommal használt valamilyen drogot, további 36%-uk ennél ugyan többször, de kevesebb, mint 10 alkalommal. Mindazonáltal, a valaha fogyasztók másik 36%-a már életében legalább tízszer, s minden hatodik fogyasztó (a diákok 3,6%-a) pedig már több mint negyvenszer használta a tiltott vagy legális drogok valamelyikét, biztosan droghasználati céllal.





A visszaélésszerű gyógyszerhasználattal valaha próbálkozók esetében ennél sokkal kisebb arányban jellemző az ismételt használat.

8. ábra: A visszaélésszerű gyógyszerfogyasztás gyakorisága (a valaha kipróbálók százalékában, 2006. Budaörs, 7 -10. évf.)

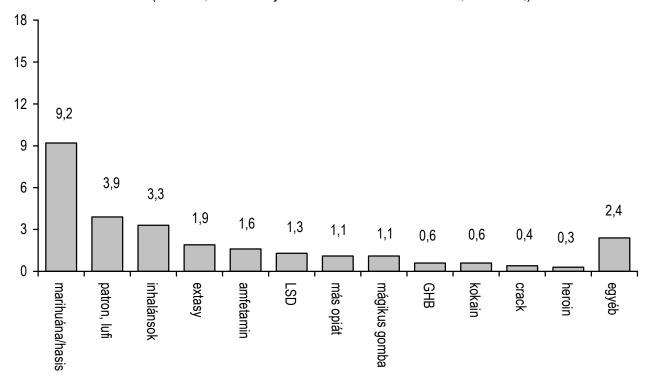


A valaha próbálkozók közel fele (45,3%) mindössze 1-2 alkalommal, s háromnegyede-négyötöde 10 alkalomnál kevesebbszer élt valamilyen visszaélésre alkalmas gyógyszerrel orvosi rendelvény nélkül vagy alkohollal kombinálva. Tíznél többszöri használatot mindössze minden ötvenedik-hatvanadik diák, azaz a valaha fogyasztók 14,7%-a jelezett, s ezen belül a rendszeres fogyasztásra utaló, 40 vagy több alkalommal történő használat pedig, a fogyasztók 8%-a fordult elő, ami a 7-10. évfolyamos diákok teljes populációjának alig egy százalékát jelenti.

### 3.2.3. Szerstruktúra

Szerenként vizsgálva az életprevalencia értékeket, jelen kutatásban is – a hazai és nemzetközi tapasztalatokhoz hasonlóan – a többi szerhez képest kimagasló kipróbálási rátákat kaptunk a kannabiszszármazékok esetében (életprevalencia: 9,2%; éves prevalencia: 6%, havi prevalencia: 3,5%). A valamilyen szert biztosan droghasználati céllal valaha kipróbáló diákok kétharmada használt már marihuánát vagy hasist (is) eddigi élete során, s a kannabisz-használók rövidebb fogyasztási időszakokat vizsgálva is hasonlóan nagy arányt képviselnek a fogyasztók között.

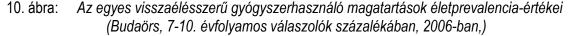
9. ábra: A biztosan droghasználati célú szerfogyasztás struktúrája, az egyes drogokat kipróbálók aránya alapján (Budaörs, 7-10. évfolyamos válaszolók százalékában, 2006-ban,)

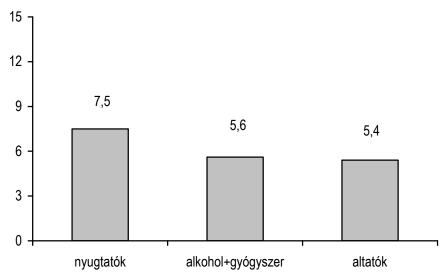


A következő, legtöbbek által kipróbált szerek a patron/lufi, illetve az inhalánsok; melyeket kb. minden huszonötödik-harmincadik diák használt már. Az ezt követő szercsoportot az ún. diszkó-drogok (amfetamin, ecstasy, LSD) jelentik. Az összes többi, csak biztosan droghasználati céllal használható szer életprevalencia-értéke 1% körüli vagy annál alacsonyabb.<sup>6</sup>

A marihuána alkohollal történő együttfogyasztását a válaszolók 4,7%-a, intravénás droghasználatot pedig mindössze egyetlen diák jelzett.

A visszaélésszerű gyógyszerhasználaton belül nyugtatók orvosi rendelvény nélküli kipróbálásával miden tizenkettedik-tizenharmadik diák próbálkozott életében. Ennél ritkábban fordul elő az alkohol-gyógyszer kombinációk használata, valamint az altatók orvosi rendelvény nélküli használata: ezekkel a diákok 5-6%-a próbálkozott életében.

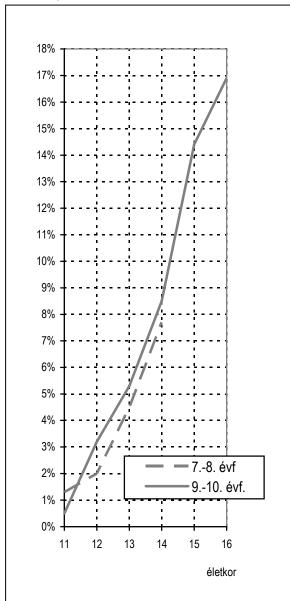




<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Itt kell megjegyeznünk, hogy a kutatásban dummy-drogként alkalmazott "relevin"-re vonatkozó bevallások aránya 0,4%, ami az jelzi, hogy a szerenkénti prevalenciákban ekkora felülbecsléssel kell számolnunk, azaz a szerstruktúra végén elhelyezkedő megjelenő, néhány tizedszázalékos prevalenciát jelző szerek esetében elképzelhető, hogy a valóságban ezen szerek nem is szerepelnek a fogyasztási struktúrában.

# 3.3. A DROGOKKAL VALÓ KAPCSOLATBA KERÜLÉS KOCKÁZATA, ÉS AZ ELSŐ DROGHSZNÁLAT EGYÉB JELLEMZŐI

 ábra: A drogkipróbálás kockázatának alakulása az általános iskolás és a középiskolás korú válaszolók körében<sup>7</sup>



Az első droghasználat életkora alapján egyrészt azt mondhatjuk, hogy a biztosan droghasználati célú szerfogyasztás kockázata - ugyan kis mértékben, de már 11 évesen, vagy annál fiatalabb életkorban megjelenik a vizsgált diákok körében. Másrészt azt is láthatjuk, hogy a budaörsi 7-10. évfolyamos diákok körében a legnagyobb kockázatú periódus a 14-15 éves életkor.

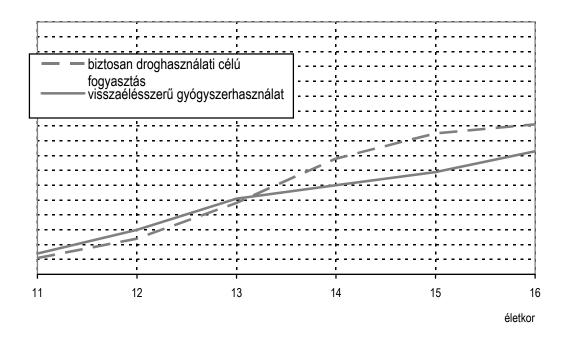
Osszességében a diákok 1,1%-a próbált ki 11 éves koráig valamilyen tiltott drogot, inhalánst, patront vagy lufit. Ezt követően 15 éves korig fokozódik a drogokkal való kapcsolatba kerülés kockázata. 13 éves korról 14 éves korra a jelenleg 7-8. évfolyamos, és a 9-10. évfolyamos diákok körében hasonlóan mintegy 3%-uk került kapcsolatba valamilyen tiltott, vagy legálisan hozzáférhető, droghasználati de csak céllal használható szerrel. A 9-10. évfolyamos diákok adatai alapján pedig, azt látjuk, hogy az a kockázat 14 és 15 éves kor között közel 6%-ra növekszik. Úgy tűnik, hogy 15 éves kor után – ugyan tovább növekszik a diákok életprevalencia értéke, de - már csökken a drogokkal való kapcsolatba kerülés valószínűsége.

A visszaélésszerű gyógyszerhasználat kockázata hasonló életkorban és a kezdeti időszakban hasonló

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> A grafikon a 7-8. illetve a 9-10. évfolyamos, az adott kockázati életkort már elért válaszolók arányában kifejezett tiltottdrog-fogyasztás kumulatív prevalencia-értékét ábrázolja. Az egyes korcsoportokra vonatkozó görbék meredeksége a drogokkal való kapcsolatba kerülés, azaz az életprevalencia érték növekedésének kockázatát mutatja különböző életkorokban.

intenzitással jelenik meg a fiatalok életében. 11 évesen vagy azt megelőzően a válaszolók 1,3%-ának volt már tapasztalata altatók/nyugtatók orvosi rendelvény nélküli, illetve alkohollal kombinált fogyasztása terén, majd 13 éves korig a biztosan droghasználati célú fogyasztással gyakorlatilag párhuzamosan növekszik a kockázat. Ezt követően 15 éves korig relatíve mérsékelt kockázati görbével találkozunk, és 15 éves kort követően, amikor a biztosan droghasználati célú szerekkel való kapcsolatba kerülés kockázata mérséklődik, a visszaélésszerű gyógyszerhasználat kipróbálásának veszélye relatíve nagyobbá válik.

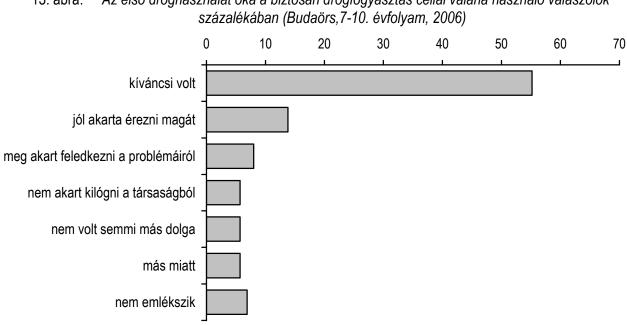
12. ábra: A visszaélésszerű gyógyszerhasználat kockázatának alakulása a biztosan droghasználati célú fogyasztás kockázatának dinamikájához viszonyítva<sup>8</sup> (Budaörs,7-10. évfolyam, 2006)



Az elsőnek fogyasztott szert megnevező, biztosan droghasználati célú droghasználók kétharmada (66,7%) elsőként marihuánát vagy hasist fogyasztott, de számottevő (11,7%) arányban előfordul még az első szerhasználatként az inhaláns valamint a nyugtató (6,7%) használat is. Az összes többi szer elenyésző arányban, vagy egyáltalán nem szerepel az elsőnek használt szerek között.

<sup>8</sup> Tekintettel arra, hogy az ábrán a két szerhasználó magatartással való kapcsolatba kerülés dinamikájának egymáshoz való viszonyát kívántuk megjeleníteni, itt mindkét esetben a teljes vizsgált populációra vonatkoztatva fejezzük ki a kummulált prevalenciákat. Tehát a kockázat abszolút mértéke szempontjából az ábra kevésbé informatív.

Az első használat okai között a biztosan droghasználati céllal fogyasztó válaszolók több mint fele (55,2%) említi a kíváncsiságot, hetedük (13,8%) azt, hogy "jól akarta érezni magát", s 8%-uk fogalmazza meg a felejtést az okok között. A többi vizsgált ok 5-6%-os arányban fordul elő.



13. ábra: Az első droghasználat oka a biztosan drogfogyasztás céllal valaha használó válaszolók

### 3.4. A DROGHASZNÁLAT NEMI MINTÁZATA

A budaörsi diákok drogérintettségében csak elvétve jelenik meg a szokásos nemi mintázat. Az egyes szerek esetében nem mutatkozik statisztikailag szignifikáns különbség a fiúk és a lányok életprevalenciaértékeiben. A tiltott drogok, illetve a biztosan droghasználati célú szerhasználat összesített prevalenciaértékeiben sem jelenik meg szignifikánsan a fiúk nagyobb érintettségét jelző szokásos mintázat. Ugyan a fiúk között átlagosan minden hatodik, a lányok között pedig "csak" minden nyolcadik használt már életében valamilyen csak droghasználati céllal használható szert, de ez a különbség nem szignifikáns (p=0,162). Mindössze a visszaélésszerű gyógyszerhasználat összesített prevalenciaértékében jelenik meg elég markánsan a várt különbség, a lányok körében szignifikánsan (p=0,015) magasabb azok aránya, akik fogyasztottak már visszaélésszerűen valamilyen arra alkalmas gyógyszert. A lányok között átlagosan minden hatodik-hetedik, míg a fiúk esetében pedig, minden tizennyolcadik van már túl az első orvosi rendelvény nélküli, és/vagy alkohollal kombinált gyógyszerhasználaton.

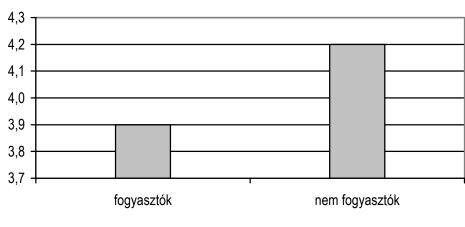
7. táblázat: Az egyes szerek, illetve szercsoportok nemenkénti életprevalencia-értéke (Budaörs, 7-10. évfolyamos válaszolók százalékában, 2006-ban,)

SZEREK, SZERCSOPORTOK	FIÚ	LÁNY	Szign. (p)
TILTOTT VAGY LEGÁLIS DROG ÖSSZESEN	21,1	22,7	n.sz. <sup>9</sup>
BIZTOSAN DROGHASZNÁLATI CÉLÚ FOGYASZTÁS ÖSSZESEN	15,7	12,6	n.sz.
TILTOTT DROGOK ÖSSZESEN	13,1	10,4	n.sz.
MARIHUÁNA/HASIS	9,7	9	n.sz.
ALKOHOL ÉS MARIHUÁNA/HASIS EGYÜTT	5,9	3,4	0,098
HEROIN	0,7	0	n.sz.
EGYÉB OPIÁTOK	1,3	0,9	n.sz.
KOKAIN	1,0	0,3	n.sz.
CRACK	1,0	0	n.sz.
AMFETAMIN	1,3	1,8	n.sz.
ECSTASY	1,3	2,5	n.sz.
GHB	1,0	0,3	n.sz.
LSD	1,3	1,2	n.sz.
EGYÉB HALLUCINOGÉNEK (MÁGIKUS GOMBA)	2,0	0,3	0,053
VISSZAÉLÉSSZERŰ GYÓGYSZERFOGYASZTÁS ÖSSZESEN	8,9	14,8	0,015
ALTATÓK ORVOSI RENDELVÉNY NÉLKÜL	3,6	7,1	0,038
NYUGTATÓK ORVOSI RENDELVÉNY NÉKÜL	5,5	9,3	n.sz.
ALKOHOL ÉS GYÓGYSZER EGYÜTTFOGYASZTÁS	4,6	6,8	n.sz.
Inhalánsok	3,9	2,8	n.sz.
ANABOLIKUS SZTEROIDOK	0,7	0,3	n.sz.
LUFI/PATRON	4,9	2,8	n.sz.
EGYÉB DROGOK	3,7	1,3	0,043

### 3.5. A BIZTOSAN DROGHASZNÁLATI CÉLÚ FOGYASZTÁS ÖSSZEFÜGGÉSE AZ ISKOLAI JELLEMZŐKKEL

Azoknak a tanulmányi átlaga, akik életük során már használtak valamilyen szert biztosan droghasználati céllal, átlagosan 3 tizeddel rosszabb (3,8), mint azoké, akik soha nem fogyasztottak semmilyen drogot (4,2).

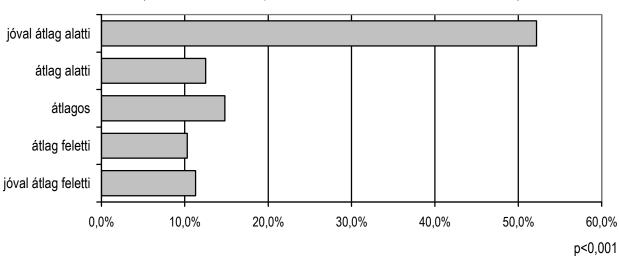
<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Az "n.sz." jelölés esetén a prevalencia értékek tendencia jellegű kapcsolatot sem mutatnak a válaszolók nemével, azaz p>=0,1.



14. ábra: A biztosan droghasználati céllal valaha fogyasztó és nem fogyasztó diákok átlagos tanulmányi eredménye (Budaörs, 7 - 10 évfolyamos diákok, 2006-ban)

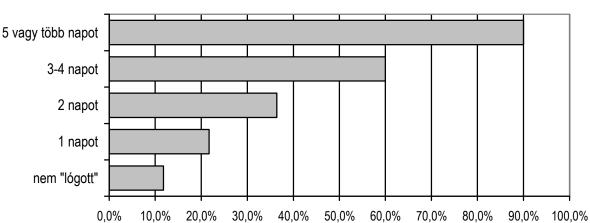
p=0,001

Hasonlóképpen az iskolai teljesítmény szubjektív megítélése, a diákok saját iskolai munkájának másokhoz viszonyított értékelése is szignifikáns kapcsolatot mutat a drogérintettséggel. Az iskolai teljesítményüket jóval átlag alattinak, illetve kifejezetten rossznak értékelő diákok körében a populációs átlaghoz képest három-négyszeres életprevalencia-értékeket mértünk.



15. ábra: A szubjektív iskolai teljesítmény szerinti életprevalencia-értékek (Budaörs, 7-10. évfolyamos válaszolók százalékában, 2006-ban,)

S végül a hiányzások gyakorisága is információt ad a drogfogyasztás becslésében. A betegség, és különösképpen a "lógás" miatt *gyakrabban hiányzó diákok között szignifikánsan magasabb a drogokkal már kapcsolatba került diákok aránya.* E tekintetben a havonta legalább egy hetet betegség, vagy lógás miatt bármennyit is hiányzó diákok érintettsége meghaladja a populációs átlagot.



16. ábra: Az életprevalencia-értékek a "lógás" miatt az elmúlt hónap során különböző időtartamot hiányzó tanulók körében (Budaörs, 7-10. évfolyamos válaszolók százalékában, 2006-ban,)

p<0.001

Amennyiben a fentiekben bemutatott iskolai jellemzők együttese, illetve az oktatás programtípusa (általános iskola, 6 osztályos gimnázium, 8 osztályos gimnázium), valamint a évfolyam ismeretében megpróbáljuk szétválasztani a drogokkal már kapcsolatba került, és a drogokat nem használó diákokat, 10 a besorolásban a lógás gyakorisága, az évfolyam, illetve a tanulmányi átlag ad leginkább támpontot. A szétválasztó függvényt leginkább a gyakori "lógás" miatti hiányzás határozza meg. Ezt követi a felsőbb évfolyamon való tanulás, illetve a rosszabb tanulmányi átlag.

8. táblázat: A drogokkal már kapcsolatba került és a nem használó diákok azonosításában közrejátszó iskolához kapcsolódó jellemzők, és azok standardizált együtthatói – sorrendben - a következők

A SZÉTVÁLASZTÁSBAN RÉSZT VEVŐ JELLEMZŐK	STANDARDIZÁLT EGYÜTTHATÓK
"LÓGÁS" MIATTI HIÁNYZÁS GYAKORISÁGA (EGYSZERŰEN NEM MENT BE)	0,734
ÉVFOLYAM	0,526
TANULMÁNYI ÁTLAG	-0,368

Az iskolához kapcsolódó jellemzők ismeretében elsősorban a drogot nem használó diákokat tudjuk beazonosítani, azaz elsősorban megóvó tényezőket tudunk azonosítani. A fenti iskolai jellemzők alapján készített modell a nem fogyasztó diákoknak 84%-át helyesen azonosítja. Illetve – a becslés alapján történt

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> E célból az iskolához köthető, a drogfogyasztással egyenként szignifikáns kapcsolatot mutató változók (évfolyam, iskolatípus, tanulmányi átlag, szubjektív iskolai teljesítmény, lógás, illetve betegség miatti hiányzás) teljes halmazán lépésenkénti diszkriminancia analízist végeztünk.

besorolás felöl közelítve - az iskolai jellemezők alapján nem droghasználónak vélt diákok közül 10-ből 9-ben<sup>11</sup> valóban nem használtak még semmilyen dogot.

A fogyasztók bejóslásának pontossága ugyanakkor csak 53%-os, azaz a valaha fogyasztók 47%-a a vizsgált iskolai jellemzők mentén úgy viselkedik, mint a nem fogyasztók, tehát az iskolai rizikótényezők alapján nem azonosítható be - rejtve marad – droghasználó volta. Ugyanezt az összefüggést úgy is megfogalmazhatjuk, hogy azok közül a diákok közül, akiknél fentiekben leírt iskolai rizikótényezők együttese megjelenik - azaz sokat lógnak az iskolából, felsőbb évfolyamon tanulnak és rosszabb a tanulmányi átlaguk - tehát úgy "viselkednek", mint a droghasználók, ötből hárman<sup>12</sup> nem használnak semmilyen drogot. Amennyiben tehát a diákok iskolai jellemzői alapján azt feltételeznénk, hogy van valamilyen droghasználati tapasztalatuk, akkor ötből három diákot "hamisan vádolnánk"<sup>13</sup>.

9. táblázat: A drogokkal már kapcsolatba került és a nem használó diákok besorolási pontossága az iskolai jellemzők segítségével

			BECSÜLT BESOROLÁS		
BESOROLÁS			NEM FOGYASZTOTT DROGOT	FOGYASZTOTT DROGOT	ÖSSZESEN
3ESO	FŐ	NEM FOGYASZTOTT DROGOT	397	79	473
		FOGYASZTOTT DROGOT	38	43	82
Tényleges	%	NEM FOGYASZTOTT DROGOT	84,0	16,0	100,0
		FOGYASZTOTT DROGOT	46,9	53,1	100,0

A besorolás pontossága összességében 79,5%

### 3.6. A BIZTOSAN DROGHASZNÁLATI CÉLÚ FOGYASZTÁS CSALÁDI HÉTTÉRHEZ KÖTHETŐ JELLEMZŐI

### 3.6.1. A droghasználat és a család strukturális jellemzői

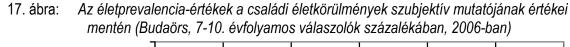
A család gazdasági státusának szubjektív jelzőszámával – azzal, hogy a kérdezett saját véleménye szerint a családja másokhoz képest milyen körülmények között él – összességében ugyan találtunk szignifikáns

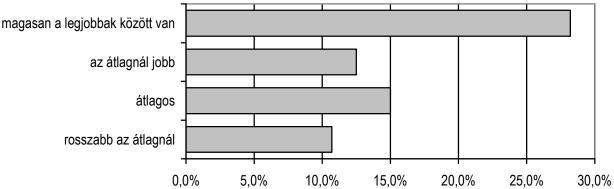
<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Ezt az arányt az oszlopszázalék mutatja meg: a "nem fogyasztónak" becsült diákok között a ténylegesen "nem fogyasztók" aránya: (397/(397+38))\*100=91,2%

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Ezt az arányt szintén az oszlopszázalék mutatja meg: a becsült fogyasztókon belül a ténylegesen fogyasztók aránya: (79/79+43)\*100=64,8%

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> A kifejezést H.S Becker (1974) használja azon téves minősítések jelölésére, akik valójában szabálytartóan viselkednek, azonban mások azt feltételezik róluk, hogy szabályellenes cselekményt hajtottak végre.

összefüggést, mindazonáltal az adatok azt jelzik, hogy a kiemelkedően jó életkörülmények között élő<sup>14</sup>, illetve a diákok által annak érzékelt családok gyermekei között a populációs átlagnak kétszerese a drogkipróbálók aránya.



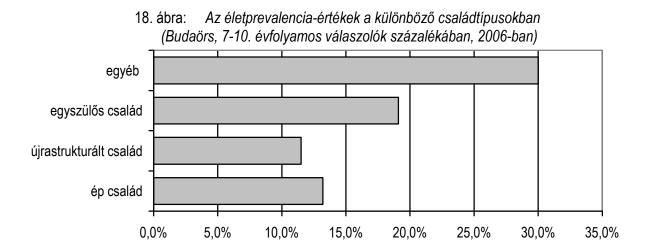


A család kulturális státusát mérni hivatott – apa illetve anya iskolai végzettsége – mutatók nem mutattak kapcsolatot a drogfogyasztással.<sup>15</sup>

A diákok drogérintettsége a családjuk összetétele mentén szintén kevéssé differenciálódik (p>0,1). A diákok domináns többségének hátteret adó ép (mindkét vér szerinti szülővel élők N=485), illetve az újrastrukturált (vér szerinti szülőt + nevelőszülőt tartalmazó; N=52) családokban a diákok drogérintettsége nem különbözik számottevően. Tendenciájában (p=0,092) azonban megmutatkozik az egyszülős család (N=89), és az egyéb (vér szerinti szülőt nélkülöző;N=10) családstruktúra veszélyetető jellege, Ezekben a családtípusokban a diákok érintettsége meghaladja a populációs átlagot.

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> A kiemelkedően jó körülmények között élő tanulók száma a mintában 39 fő, átlagnál jobb 360 fő, átlagos 187 tanuló, átlagnál rosszabb körülmények között élők száma pedig mindössze 28 fő.

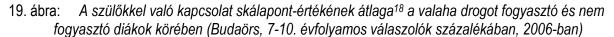
<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> A kapcsolat hiányában az is közrejátszik, hogy e tekintetben meglehetősen homogén a diákok családi háttere. A szülők háromötöde diplomás, és több mint egyötödük érettségizett.

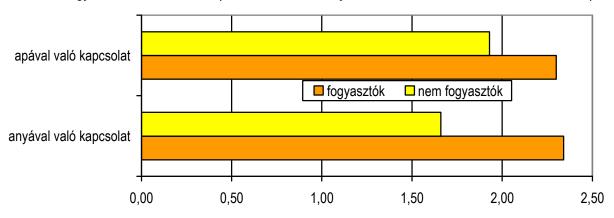


### 3.6.2. A droghasználat és a család egyéb jellemzői

A család fenti – formális szerkezetével, társadalmi struktúrában való elhelyezkedésével kapcsolatos – jellemzőihez képest jóval markánsabb összefüggést mutat a tanulók droghasználata a család olyan egyéb jellemzőit kifejező mutatókkal, mint a szülőkkel való kapcsolat milyensége, valamint a családi környezetben előforduló különböző probléma-viselkedések.

Azok a diákok, akik még nem használtak semmilyen szert biztosan droghasználati céllal, átlagosan szignifikánsan nagyobb elégedettséget jeleztek mind az anyával mind (p<0,001) az apával (p=0,008) való kapcsolatuk értékelése során, mint azon társaik, aki már túl vannak az első droghasználaton. Vagy megfordítva: a droghasználatot jelző diákok általában kevésbé elégedettek a szüleikkel való kapcsolatukkal, mint társaik. Még markánsabb (minden esetben p<0,001) kapcsolat mutatkozott a szülőkkel való elégedettség és a közelebbi múltban – az elmúlt évben, illetve az elmúlt hónapban - történő drogfogyasztás között. 17





A nagyobb pontérték alacsonyabb szintű elégedettséget jelöl.

A szülő-gyermek kapcsolat megóvó szerepét erősítik egy másik - szintén a családon belüli kapcsolatok minőségét jelző - kérdés mentén kapott prevalenciaértékek is. Azok között, akiknek szülei kevésbé tudnak

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Meg kell jegyeznünk ugyanakkor azt is, hogy az átlagok szórása is magasabb a fogyasztók körében, azaz e tekintetben kevésbé képeznek egységes csoportot.

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> A valamilyen drogot az elmúlt hónapban (is) használó diákok esetében az anyával való elégedettség értéke 2,87, az apával való elégedettség pedig 2,72.

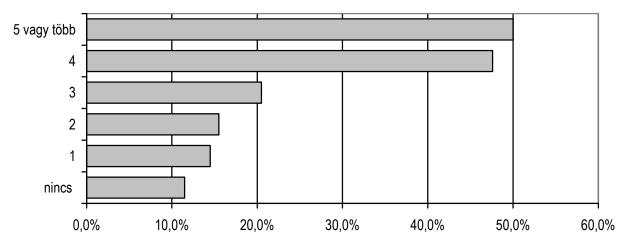
Az ábra a "Mennyire vagy általában elégedett az alábbi kapcsolataiddal?" – kérdésre adott válaszok skálapontértékeinek átlagát mutatja. A skála szélső értékeinek jelentése: 1- nagyon elégedett, 5 – egyáltalán nem elégedett.

p<0,001

arról, hogy a kérdezett hol tölti a szombat estéket, szignifikánsan (p<0,001) magasabb a drogfogyasztás minden időtartamra vonatkozó prevalencia-értéke. Míg a nem fogyasztók háromnegyedének szülei mindig tudnak gyermekük szombat esti programjairól, addig a valaha fogyasztók esetében ez az arány kevesebb mint 50%, s az elmúlt hónapban is használók esetében pedig csak egyharmad.

Hasonlóan szignifikáns kapcsolatban áll a kérdezett drogfogyasztása a családi környezetben előforduló problémás viselkedési formákkal, deviáns magatartásokkal. A vizsgált magatartások közül kivételt képez a dohányzás, amely családi előfordulása esetében önmagában nem jelentkezik a gyermek fokozott érintettsége. Azok körében azonban, akiknek a szűk vagy tág családjában előfordult öngyilkossági cselekmény (kísérlet vagy befejezett öngyilkosság), lelki probléma, ahol valamelyik családtag börtönben volt, vagy sok nyugtatót szed, rendre és szignifikánsan (p<0,05) az átlagot meghaladóak a drogfogyasztás különböző időszakokra vonatkozó prevalenciaértékei. E problémák/devianciák szerepe nagyon hasonló, a szűk családban való előfordulásuk esetén a populációra általában jellemző prevalenciaértékek másfélkétszeresét mértük. A szűk családban előforduló drogfogyasztás - a többi családi problémához képest még nagyobb mértében - a populációs érték négyszeresére - növeli a kérdezett drogfogyasztásának az esélyét. A különböző típusú devianciák/problémás magatartások családi halmozódásával pedig, lineárisan tovább növekszik a gyermek drogérintettségének esélye. A biztosan droghasználati céllal valaha fogyasztó diákok családjában a problémás/deviáns magatartások átlagos száma szignifikánsan meghaladja a nem fogyasztó társaik családjában előforduló értéket (1,87 vs. 0,87), s minél többféle problémás magatartás fordul elő a szűk vagy tág családi környezetében, annál nagyobb a gyermekek körében a drogfogyasztás prevalenciaértéke.

20. ábra: A drogfogyasztás életprevalencia-értéke, aszerint, hogy a kérdezett szúk családjában hányféle problémás/deviáns magatartás fordul elő (Budaörs, 7-10. évfolyamos válaszolók százalékában, 2006-ban)



### 3.7.A BIZTOSAN DROGHASZNÁLATI CÉLÚ FOGYASZTÁS EGYÉB JELLEMZŐI

### 3.7.1. A droghasználat és a szabadidő eltöltés

Korábbi vizsgálati tapasztalatok alapján a drogfogyasztás bejóslásának egyik fontos elemét képezik a szabadidős elfoglaltságok. A droghasználattal a budaörsi diákok körében is elsősorban az "eljárós", illetve a társas aktivitásokra, valamint a szenzoros élménykeresésre vonatkozó mutatók mentén jelentkezett pozitív korreláció. A populációs átlagnak több mint kétszerese a drogfogyasztás életprevalencia-értéke azok körében akik legalább hetente buliba mennek barátaikkal, s ennél kisebb mértékben, de szignifikánsan meghaladja a drogérintettség a populációs átlagot azok esetében is, akik motoroznak, illetve, akik legalább hetente csak úgy lődörögnek, vagy legalább havi rendszerességgel játszanak pénznyerő automatával. Ugyanakkor hobbi jellegű tevékenységek előfordulása megóvó erőnek mutatkozott: közel kétszer magasabb a droghasználat életprevalencia-értéke azok között, akiknek nincs semmilyen hobbija.

10. táblázat: A biztosan droghasználati célú szerhasználat életprevalencia-értéke a különböző szabadidős aktivitást végzők körében (Budaörs, 7-10. évfolyamos válaszolók százalékában, 2006-ban)

Tevékenység/gyakoriság	ÉLETPREVALENCIA-ÉRTÉK (%)
LEGALÁBB HETENTE ELMEGY ESTE A BARÁTAIVAL	33,3
NINCS HOBBIJA	26,9
SZOKOTT SZÓRAKOZÁSBÓL MOTOROZNI	24,5
LEGALÁBB HETENTE "LŐDÖRÖG"	23,2
LEGALÁBB H AVONTA JÁTSZIK PÉNZNYERŐ AUTÓMATÁVAL	19,4
Populációs átlag	14,0

Minden esetben p<0,05

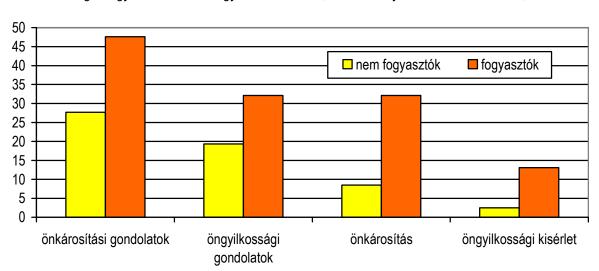
Nem mutatott sem szignifikáns, sem tendencia jellegű kapcsolatot a drogfogyasztással a számítógépes játékokkal töltött idő, az internetezés, az aktív sportolás, az olvasás.

### 3.7.1. A droghasználat pszichológiai jellemzői

E témakörben az önbecsülést, a hangulatzavarokra utaló tüneteket vizsgáltuk egy-egy skála segítségével, továbbá az autoagresszív gondolatok/magatartások előfordulását.

Sem az önértékelési skála átlagértékében, sem a depressziós tünetek intenzitásában nem mutatkozott eltérés az átlagpopulációtól, sem a valaha, sem az elmúlt évben, sem pedig az elmúlt hónapban drogot használó diákok esetében.

A különböző autó-agresszív gondolatok/magatartások előfordulása azonban kivétel nélkül szignifikáns (minden esetben p<0,05), s igen markáns kapcsolat mutat a drogérintettséggel. Az önkárosítási, illetve öngyilkossági gondolatok mintegy másfél-kétszer gyakrabban fordulnak elő a drogokat kipróbálók körében, a cselekedetek előfordulásának gyakorisága pedig többszöröse a nem fogyasztók populációban jelzettnek.



21. ábra: Különböző autó-agresszív gondolatok/magatartások előfordulása (%) a valaha drogot fogyasztó és nem fogyasztó Budaörsi, 7-10. évfolyamos diákok körében, 2006-ban

### 3.8. A BIZTOSAN DROGHASZNÁLATI CÉLÚ FOGYASZTÁS KOMPLEX TÖBBDIMENZIÓS BECSLÉSE

A különböző demográfiai és iskolai jellemzőkkel, családi háttérrel, életmóddal, szabadidő eltöltési szokásokkal, illetve pszichológiai jellemzőkkel kapcsolatos elemzések alapján láthattuk, hogy a társadalom minden szegmensében találkozunk droghasználattal. Ugyanakkor megmutatkozott az is, hogy a drogérintettség mértéke eltérő a vizsgált populáció különböző csoportjaiban: a vizsgált dimenziókban mentén több esetben szignifikáns eltérések rajzolódnak ki a drogokkal már kapcsolatba került, s a nem érintett populáció aránya tekintetében. Az egyes rizikótényezők szerepe azonban eltérő, és a különböző hatásokat együttesen vizsgálva pedig sokszor egymást kioltó hatásúak lehetnek.

A különböző életdimenziókba tartozó bejósló tényezők együttes hatásának vizsgálatára, a drogokkal kapcsolatba került populáció komplex, sokdimenziós leírására a háttérváltozók teljes halmazán lépésenkénti módszerrel diszkriminancia analízist végeztünk. Ennek alapján - mind számosságában, mind erejében - az életmóddal kapcsolatos háttértényezők dominanciája rajzolódott ki (lásd a 11. táblázatban). A fogyasztók, és a nem fogyasztók szétválasztásának becslésében leginkább szerepet játszó 8 változó közül 5 ebbe a két csoportba tartozik. A vizsgált háttérváltozók közül rizikójellemzőként értelmezhető az iskolából való lógás gyakorisága, a családi devianciák halmozódása, az, ha a diák legalább havonta játszik

pénznyerő automatákkal, ha legalább hetente elmegy esete a barátaival szórakozni, és ha a szülők nem minden esetben tudják, hogy hól tölti a gyermek a szombat estéket. Az életkor előrehaladtával növekszik a droghasználat rizikója. Ugyanakkor megóvó erőként jelentkezik az anyával való jó kapcsolat, illetve az, ha a diáknak van valamilyen alkotó jellegű hobbija.

11. táblázat: Az élete során valaha valamilyen drogot fogyasztó, és a soha nem fogyasztó diákok szétválasztásában leginkább szerepet játszó jellemzők, fontossági sorrendben

A SZÉTVÁLASZTÁSBAN SZEREPET JÁTSZÓ JELLEMZŐK	EGYÜTTHATÓK
LÓGÁS GYAKORISÁGA	0,456
VAN-E HOBBIJA	-0,320
CSALÁDI DEVIANCIÁK SZÁMA	0,318
LEALÁBB HAVONTA JÁTSZIK PÉNZNYERŐ AUTÓMATÁVAL	0,263
A KÉRDEZETT ÉLETKORA	0,255
A SZÜLŐK NEM TUDJÁK MINDEN ESETBEN, HOGY GYERMEKÜK HOL TÖLTI A SZOMBAN ESTÉKET	0,243
ANYJÁVAL VALÓ KAPCSOLAT MEGÍTÉLÉSE	-0,230
LEGALÁBB HETENTE ELMEGY ESTE A BARÁTAIVAL	0,229

A drogfogyasztásban érintett, s nem érintett diákoknak a fenti változók együttes alakulása alapján becsült besorolása az esetek több mint négyötödében (83,1%) megegyezik a ténylegessel.

Modellünk a nem fogyasztó diákok 87%-át helyesen azonosítja, azaz a nem fogyasztóknak mindössze 13%-a viselkedik úgy a fenti jellemzők mentén, mint a drogfogyasztók. A modell szerint nem fogyasztóként viselkedőknek pedig mindössze 7%-a <sup>19</sup>fogyasztott már valamilyen drogot.

A fogyasztókat ugyanakkor a háttérváltozók teljes halmazának ismeretében is csak alig kétharmados pontossággal tudjuk beazonosítani. A fogyasztók több mint egyharmada a fenti jellemzők együttese mentén is rejtve marad, illetve akiket a veszélyeztető valamint megóvó tényezők jelenléte alapján fogyasztónak gondolnánk, 56%-ban²o valójában nem fogyasztók. Tehát óvatosan kell bánnunk a háttértényezők alapján történő minősítéssel, tekintettel arra, hogy így a drogfogyasztónak vélt diákok több mint felét "hamisan vádoljuk".

\_

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> A nem fogyasztónak becsült 447 diák között 31-en használtak ténylegesen valamilyen drogot.

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> A fogyasztónak becsült 114 diák közül 64-en valójában nem fogyasztottak semmilyen drogot.

12. táblázat: A drogokkal már kapcsolatba került és a drogokat nem használó diákok besorolási pontossága az összes vizsgált háttérváltozó alapján

			BECSÜLT BESOROLÁS			
ROLÁS			NEM FOGYASZTOTT DROGOT	FOGYASZTOTT DROGOT	ÖSSZESEN	
BESOROL	FŐ	NEM FOGYASZTOTT DROGOT	416	64	643	
		FOGYASZTOTT DROGOT	31	50	152	
Tényleges	%	NEM FOGYASZTOTT DROGOT	86,6	13,4	100,0	
		FOGYASZTOTT DROGOT	37,8	62,2	100,0	

A besorolás pontossága összességében 83,1%

### 4. DOHÁNYZÁSSAL ÉS ALKOHOLFOGYASZTÁSSAL KAPCSOLATOS EREDMÉNYEK

### 4.1. A DOHÁNYZÁS ELTERJEDTSÉGE

Az budaörsi 7-10. évfolyamos diákok 43,8%-a legalább egyszer dohányzott már életében. A fiúk és a lányok között a szokásos mintázattól ellentétes, tendencia jellegű (p=0,083) különbség mutatkozik e tekintetben. A fiatalok 7%-a legalább negyvenszer dohányzott eddigi élete során.

13. táblázat: A dohányzás főbb prevalenciaértékei nemenként (Budaörs, 7-10. évfolyamos válaszolók százalékában, 2006-ban)

	Fıú	LÁNY	ÖSSZES	SZIGNIFIKANCIA
ÉLETPREVALENCIA	41,0	46,7	43,8	0,083
HAVI PREVALENCIA	9,7	16,0	12,8	0,012
Napi rendszerességű dohányzás	6,5	4,9	5,7	n.sz.

Minden hetedik-nyolcadik diák a kérdezést megelőző hónapban is dohányzott. Az aktuálisan dohányzók aránya a lányok esetében már szignifikánsan magasabb. Míg a fiúk között csak minden tizedik dohányzott az elmúlt 1 hónapban, a lányok között átlagosan közel minden hatodik. Napi rendszerességgel a diákok 5,7%-a dohányzik, e tekintetben nincs szignifikáns különbség a fiúk és a lányok között.

### 4.2. A ALKOHOLFOGYASZTÁS FŐBB PREVELENCIA ÉRTÉKEI

A megkérdezettek túlnyomó többsége, tízből kilenc diák fogyasztott már életében alkoholt. Az elmúlt évben háromnegyedük, az elmúlt hónapban pedig, átlagosan közel minden második 7-10. diák ivott. Nemek szerint e tekintetben sem találunk szignifikáns különbségeket, mindössze az éves prevalencia jelentkezik tendencia jellegű különbség, és az is a szokásossal ellentétes mintázat, a lányok között közel öt százalékkal többen vannak, akik az elmúlt hónapban is fogyasztottak alkohol.

14. táblázat:	Az alkoholfogyasztás főbb prevalenciaértékei nemenként
(Budaörs	, 7-10. évfolyamos válaszolók százalékában, 2006-ban)

	Fıú	LÁNY	ÖSSZES	SZIGNIFIKANCIA
ÉLETPREVALENCIA	89,5	90,2	89,9	nsz.
ÉVES PREVALENCIA	72,3	78,1	75,3	0,057
HAVI PREVALENCIA	46,0	47,4	46,7	nsz.
SÖRT IVOTT	32,8	22,4	27,5	0,002
BORT IVOTT	42,6	49,4	46,0	0,051
TÖMÉNYET IVOTT	33,1	37,1	35,1	nsz.

A budaörsi diákok előző havi fogyasztási adatai arra utalnak, hogy a fiúk és a lányok között egyaránt a bor a leginkább elterjedt alkoholfajta. A fiúk kétötöde, a lányok közel fele fogyasztott bort az elmúlt hónapban. A fiúk esetében a tömény és a sör fogyasztása gyakorlatilag azonos népszerűségnek örvend, a lányoknál azonban egyértelműen az égetett szeszek állnak a második helyen, s ettől jóval elmarad azok aránya, akik az előző hónapban ittak sört.

Az utolsó alkalommal elfogyasztott alkohol mennyisége alapján hasonló italstruktúrát láthatunk. Tehát nem csak a fogyasztási gyakoriságok, hanem az utolsó alkalommal elfogyasztott mennyiségek alapján is kiemelkedő módon vezető helyet foglal el a borfogyasztás. Második helyen, e mutató alapján is a tömény italok szerepelnek, szinte holtversenyben az étetett szeszekkel, és még inkább megmutatkozik a sör relatíve kisebb kedveltsége. A fiúk és a lányok között az elfogyasztott mennyiségek alapján csak az alkopop és a sör esetében mutatkozik szignifikáns különbség, éspedig a sör - a gyakorisági adatokhoz hasonlóan - a fiúk között, az alcopop pedig a lányok körében népszerűbb.

15. táblázat: Az utolsó alkalommal az alábbi mennyiséget elfogyasztók aránya (Budaörs, 7-10. évfolyamos válaszolók százalékában, 2006-ban)

	%
LEGALÁBB EGY ÜVEG SÖR	10,5
legalább 1,5dl bor	22,6
LEGALÁBB EGY ITAL TÖMÉNY	17,1
ALKOHOLTARTALMÚ ÜDÍTŐITALOK (ALCOPOP)	17,4

Az alkoholfogyasztás szélsőségesebb formájának mérésére kérdeztük az előző havi nagyivás<sup>21</sup> valamint lerészegedés gyakoriságát.

Nagyivás átlagosan minden ötödik-hatodik diák esetében fordult elő a kérdezést megelőző hónapban. Többségük 1-2 alkalommal ivott egyszerre öt vagy több italt.

A diákok kétötöde legalább egyszer volt már részeg az életben. Az elmúlt évben átlagosan minden harmadik-negyedik, az elmúlt hónapban pedig valamivel több mint minden hetedik diák részegedett le.

Mint az alkoholfogyasztás mutatóinak többsége esetében, az alkoholfogyasztás szélsőséges formái tekintetében sem mutatkozik szignifikáns különbség a fiúk és a lányok között.

16. táblázat: Nagyivás gyakorisága a kérdezést megelőző hónapban (Budaörs, 7-10. évfolyamos válaszolók százalékában, 2006-ban)

	Fıú	LÁNY	ÖSSZES
EGYSZER SEM	81,2	83,0	82,1
1-2 ALKALOMMAL	12,9	13,9	13,5
3-5 ALKALOMMAL	2,3	1,5	1,9
6 VAGY TÖBB ALKALOMMAL	2,3	0,6	1,4
ÖSSZESEN	100,0	100,0	100,0

17. táblázat: A lerészegedés főbb prevalenciaértékei nemenként (Budaörs, 7-10. évfolyamos válaszolók százalékában, 2006-ban)

	Fıú	LÁNY	ÖSSZES
ÉLETPREVALENCIA	41,6	40,0	40,8
ÉVES PREVALENCIA	30,2	29,1	29,6
HAVI PREVALENCIA	13,8	13,7	13,7

A lerészegedés mértékének pontosabb értelmezéséhez megkértük a fiatalokat hogy egy tízfokú skálán<sup>22</sup> értékeljék, hogy mennyire voltak részegek az utolsó alkalommal, amikor berúgtak. A fiúk átlagosan 2,4-re értékelték részegségüket, a lányok pedig 1,91-re, azaz míg a lerészegedés gyakoriságában nem, annak mértékében mutatkozik eltérés (p=0,046) a nemek között. A lányok részegsége inkább közel áll a spiccességhez, mint a fiúké.

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> Nagyivásnak a szakirodalom alapján az öt vagy több ital egy alkalommal, egymás után történő elfogyasztását tekintjük, ahol "egy ital" lehet másfél dl bor, fél liter sör, vagy fél dl égetett szesz.

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup> A skálán 1 jelentette azt, hogy "spicces" volt és 10 jelentette azt hogy "annyira berúgott hogy nem tudott megállni a lábán"

Végül, az alkoholfogyasztás vagy nem fogyasztás motivációinak vizsgálata érdekében arra kértük meg a fiatalokat, hogy az általunk felsorolt lehetséges következmények alkoholfogyasztás esetén való bekövetkezésének valószínűségét becsüljék meg.

18. táblázat: Az alkoholfogyasztás lehetséges következményei esetén a "valószínű" és "nagyon valószínű" válaszok aránya nemenként (%)

	ÖSSZES
NAGYON JÓL SZÓRAKOZNÉK	52,6
ELLAZULNÉK, FELOLDÓDNÉK	52,5
ÁRTANÉK AZ EGÉSZSÉGEMNEK	42,4
BARÁTSÁGOSABBNAK ÉS SZÓKIMONDÓBBNAK ÉREZNÉM MAGAM	42,3
BOLDOGNAK ÉREZNÉM MAGAM	38,4
MÁSNAPOS LENNÉK	34,4
ELFELEJTENÉM A PROBLÉMÁIMAT	34,0
OLYAT TENNÉK, AMIT KÉSŐBB MEGBÁNNÉK	24,2
BETEGNEK ÉREZNÉM MAGAM	14,5
NEM TUDNÁM ABBAHAGYNI AZ IVÁST	9,7
PROBLÉMÁM LENNE A RENDŐRSÉGGEL	9,3

Az alkoholfogyasztás lehetséges következményeiként a fiatalok legnagyobb arányban valószínűnek vagy nagyon valószínűnek a "jó szórakozást", illetve az "ellazulást" jelölik meg. A megkérdezettek kétötöde tartja valószínűnek, hogy az alkoholfogyasztás lehetséges hatásaként "barátságosabb és szókimondóbb" lenne, "boldognak érezné magát". A fogyasztás negatív következményeinek többségét rendre kevesebben tartják valószínűnek, csupán az egészségre való ártalmasság jelenik meg nagyobb arányban. A lehetséges következmények megítélésében fiúk és lányok között jelentős különbségek nincsenek.

### 5. ÖSSZEGZÉS

### 5.1. A BUDAÖRSI 7-10. ÉVFOLYAMOS DIÁKOK ÉRINTETTSÉGÉRE VONATKOZÓ EREDMÉNYEK ÖSSZEGZÉSE

#### 5.1.1. A drogfogyasztással kapcsolatos eredmények összegzése

A budaörsi 7-10. évfolyamos diákok 21,9%-a fogyasztott már életében valamilyen visszaélésre alkalmas szert. Azok aránya, akik csak visszaélésszerű gyógyszerhasználattal próbálkoztak 7,8%. A válaszolók 14%-a fogyasztott már életében valamilyen szert biztosan droghasználati céllal, s öt használóból hárman az előző évben, míg minden harmadik fiatal a kérdezést megelőző hónapban is használt drogot.

A valaha valamilyen szert biztosan droghasználati céllal fogyasztók több mint egynegyede (a teljes minta 3,8%-a) életében mindössze 1-2 alkalommal használt drogot, míg további 36%-uk ennél ugyan többször, de kevesebb, mint 10 alkalommal. Mindazonáltal, a valaha fogyasztók másik 36%-a már életében legalább tízszer, s minden hatodik fogyasztó (a diákok 3,6%-a) pedig már több mint negyvenszer használta a tiltott vagy legális drogok valamelyikét, biztosan droghasználati céllal.

A valaha valamilyen szert biztosan droghasználati céllal fogyasztók kétharmada használt már marihuánát vagy hasist eddigi élete során. A következő legtöbbek által kipróbált szerek a patron/lufi, illetve az inhalánsok; melyeket kb. minden huszonötödik-harmincadik diák használt már. Az ezt követő szercsoportot az ún. diszkó-drogok (amfetamin, ecstasy, LSD) jelentik.

A biztosan droghasználati célú szerfogyasztás kockázata már 11 évesen, vagy annál fiatalabb életkorban megjelenik a vizsgált diákok körében, de a legnagyobb kockázatú periódus a 14-15 éves életkor.

Az iskolai jellemzőkkel, családi háttérrel, életmóddal, szabadidő eltöltési szokásokkal, illetve pszichoszociális jellemzőkkel kapcsolatos elemzések alapján azt mondhatjuk, hogy bár a diákok bármely alcsoportjában találkozunk droghasználattal, nem egyforma mértékben. A különböző életdimenziókba tartozó bejósló tényezők szerepét együttesen vizsgálva elsősorban az életmóddal kapcsolatos háttértényezők fontosságát kell kiemelnünk. A drogfogyasztás rizikójellemzőként értelmezhető az iskolából való lógás gyakorisága, a családi devianciák halmozódása, az, ha a diák legalább havonta játszik pénznyerő automatákkal, ha legalább hetente elmegy esete a barátaival szórakozni, és ha a szülők nem minden esetben tudják, hogy hól tölti a gyermek a szombat estéket. Az életkor előrehaladtával növekszik a droghasználat rizikója. Ugyanakkor megóvó erőként jelentkezik az anyával való jó kapcsolat, illetve az, ha a diáknak van valamilyen alkotó jellegű hobbija. A fenti tényezők elsősorban a nem fogyasztó diákok becslésében lehetnek segítségünkre. Ezen tényezők mentén nem fogyasztóként viselkedőknek mindössze

7%-a fogyasztott már valamilyen drogot. A fogyasztók több mint egyharmada azonban a rizikótényezők ismerete mellett is rejtve marad, illetve akiket a veszélyeztető valamint megóvó tényezők jelenléte alapján fogyasztónak gondolnánk, 56%-ban valójában nem fogyasztók. Tehát óvatosan kell bánnunk a háttértényezők alapján történő minősítéssel, tekintettel arra, hogy így a drogfogyasztónak vélt diákok több mint felét "hamisan vádoljuk".

#### 5.1.2. A dohányzással és alkoholfogyasztással kapcsolatos eredmények összegzése

A budaörsi 7-10. évfolyamos fiatalok háromnegyed 44%-adohányzott már élete során, és hetedik-nyolcadik diák a kérdezést megelőző hónapban is. A fiúk és a lányok összehasonlításában az általában szokásos mintázattal ellentétes, bár az utóbbi években a fővárosi diákok körében tendencia jelleggel szintén megjelenő irányú különbségek mutatkoznak: a lányok élet és éves prevalencia-értékei magasabbak, mint a fiúké.

Az megkérdezettek túlnyomó többsége, tízből kilenc diák, fogyasztott már életében alkoholt. Az elmúlt évben háromnegyedük, az elmúlt hónapban pedig, átlagosan közel minden második 7-10. évfolyamos diák ivott alkoholt. Nemek szerint e tekintetben sem találunk szignifikáns különbségeket, mindössze az éves prevalencia jelentkezik tendencia jellegű különbség, és az is a szokásossal ellentétes mintázat; a lányok között közel öt százalékkal többen vannak, akik az elmúlt hónapban is fogyasztottak alkohol.

Az italfajtánkkénti mennyiségi adatok a borok dominanciáját mutatják a fiatalok alkoholfogyasztásában, fiúknál és lányoknál egyaránt. A gyakorisági adatok a lányoknál szintén erre utalnak.

Az alkoholfogyasztás szélsőségesebb formáira utaló nagyivás minden ötödik-hatodik diák esetében fordult elő a kérdezést megelőző hónapban. A diákok kétötöde legalább egyszer volt már részeg az életben. Az elmúlt évben átlagosan minden harmadik-negyedik, az elmúlt hónapban pedig valamivel több mint minden hetedik diák részegedett le. Mint az alkoholfogyasztás mutatóinak többsége esetében, az alkoholfogyasztás szélsőséges formái tekintetében sem mutatkozik szignifikáns különbség a fiúk és a lányok között.

### 5.2. A BUDAÖRSI DIÁKOK ÉRINTETTSÉGE AZ ORSZÁGOS ADATOK KONTEXTUSÁBAN<sup>23</sup>

Az eredmények összehasonlíthatósága érdekében ebben a részben egyrészt csak a 8-10 évfolyamos diákokra vonatkozó adatokat használjuk, mivel az országos vizsgálat csak ezen évfolyamokra terjedt ki. Másrészt a Budaörsi adatokat évfolyam szerint az országos mintával azonos eloszlásúvá tettük (súlyozást végeztünk az adatokon). Ennek eredményeképpen az ebben a fejezetben szereplő értékek nem egyeznek meg a fent bemutatott, illetve a tényleges adatokkal, hanem az országos adatok viszonylatában értelmezendők. Ily módon itt az országos adatokhoz képest megjelenő relációk a lényegesek, és nem a konkrét adatok.

### 5.2.1. A budaörsi diákok drogérintettsége országos kontextusban

A Budaörsön tanuló 8-10. évfolyamos diákok körében a biztosan droghasználati célú fogyasztás, illetve a tiltott drogok elterjedtsége gyakorlatilag nem különbözik az országos átlagtól, illetve az ország más kisvárosaiban általában mért értékektől. A legális és illegális szerhasználat összesített életprevalencia-értéke esetében ugyancsak hibahatáron belüli eltérések mutatkoznak. Mindössze a visszaélésszerű gyógyszerhasználat esetében tapasztaltunk akkora mértékű eltérést, amiről nagy (95,5%-os) valószínűséggel állíthatjuk, hogy valós eltérésről van szó, azonban itt is csak kismértékű eltérést mértünk. Összességében tehát azt mondhatjuk, hogy a budaörsi diákok érintettsége a biztosan droghasználati célú fogyasztói magatartások tekintetében megegyezik az országos átlaggal, a visszaélésszerű gyógyszerhasználat esetében pedig minimálisan alatta marad annak.

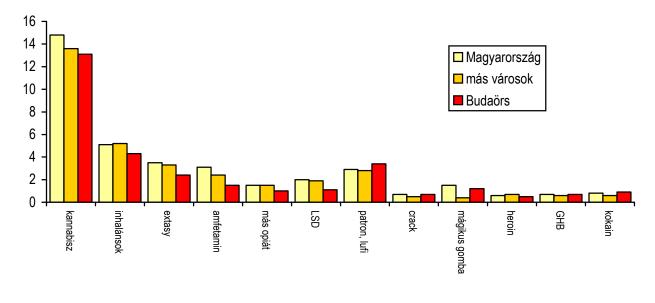
<sup>&</sup>lt;sup>23</sup> Az országos összehasonlítás során felhasznált adatok a 2003-as ESPAD vizsgálat magyarországi projektjének eredményei. Lásd. Pl. Elekes és Paksi (2004), vagy Paksi és Elekes (2003).

	19. táblázat:	A különböző fogyasztói magatartások életprevalencia-értékei
(a 8-10	). évfolyamos vál	laszolók százalékában, országosan, az egyéb városokban <sup>24</sup> , és Budaörsön)

	Országos Értékek	EGYÉB VÁROSOKRA VONATKOZÓ ÉRTÉKEK	BUDAÖRSI ÉRTÉKEK
BIZTOSAN DROGHASZNÁLATI CÉLÚ SZERFOGYASZTÁS <sup>25</sup>	19,1	17,6	18,8
TILTOTTDROG FOGYASZTÁS	16,6	15,4	15,7
VISSZAÉLÉSSZERŰ GYÓGYSZERHASZNÁLAT TELJES ÉRTÉKE <sup>26</sup>	16,3	16,8	14,0
VISSZAÉLÉSSZERŰ GYÓGYSZERHASZNÁLAT BIZTOSAN DROGHASZNÁLATI CÉLÚ SZERFOGYASZTÁS NÉLKÜL	7,9	8,6	8,4
TILTOTT VAGY LEGÁLIS SZERHASZNÁLAT EGYÜTTESEN <sup>27</sup>	27,0	26,2	27,3

A biztosan droghasználati céllal fogyasztott szerek népszerűségi sorrendje a budaörsi diákok körében leképezi az országban általában jellemző fogyasztási szerkezetet (lásd 22. ábra). Ugyanakkor az egyes szerek fogyasztásában érintett populációk arányát vizsgálva azt mondhatjuk, hogy – a patorn/lufi kivételével – budaörsi 8-10. évfolyamos diákok körében a leginkább népszerű szerek életprevalencia-értéke alacsonyabb az országos, illetve a más kisvárosokra jellemző értéknél.

22. ábra: A biztosan droghasználati célú fogyasztás struktúrája - életprevalencia-értékek (a 8-10. évfolyamos válaszolók százalékában, országosan, az egyéb városokban, és Budaörsön)



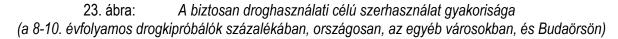
<sup>&</sup>lt;sup>24</sup> Az egyéb városokra vonatkozó adatok a kisebb, nem megyeszékhelyi rangban lévő városok adatai.

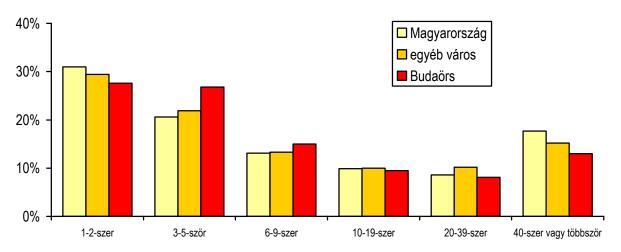
<sup>&</sup>lt;sup>25</sup> Az országos adatok esetében a biztosan droghasználati célú fogyasztás országos életprevalenciája 95,5%-os valószínűséggel a maximum ±0,87%. Az egyéb városokra vonatkozó hibahatár pedig a ±1,4%.

<sup>&</sup>lt;sup>26</sup> Az országos adatok esetében a visszaélésszerű gyógyszerfogyasztás országos életprevalenciája 95,5%-os valószínűséggel a maximum ±0,8%. Az egyéb városokra vonatkozó hibahatár pedig a ±1,4%.

<sup>&</sup>lt;sup>27</sup> Az országos adatok esetében a legális és illegális szerhasználat összesített országos életprevalenciája 95,5%-os valószínűséggel a maximum ±1%, az egyéb városok adatai esetében pedig ±1,6%

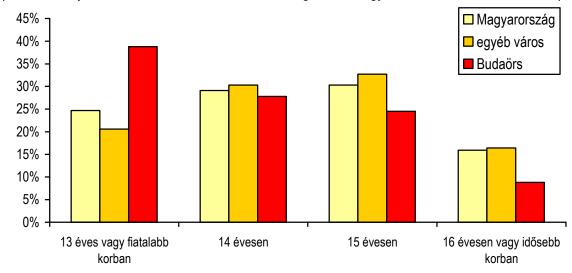
A budaörsi diákok körében az országosan, illetve a más kisvárosokra jellemző droghasználati gyakorisághoz képest kisebb arányban vannak a fogyasztók között a rendszeres használók, ugyanakkor relatíve jelentősebb az alkalmi - 3-9 esetre terjedő – droghasználat. (lásd 23. ábra)





Figyelembe véve a fiatalkori droghasználat nagyobb mértékben veszélyeztető jellegét, a budaörsi kipróbálók esetében kedvezőtlenebb koreloszlást figyelhetünk meg. Míg országosan és általában a kisvárosokban is a valaha valamilyen drogot fogyasztó diákok 20-25%-a került 14 éves kora előtt először kapcsolatba valamilyen droggal, addig a Budaörsön tíz fogyasztóból négyen 13 évesen, vagy annál fiatalabb korban használtak először valamilyen drogot.

24. ábra: Az első biztosan droghasználati célú szerfogyasztás életkora (a 8-10. évfolyamos használók százalékában, országosan, az egyéb városokban, és Budaörsön)



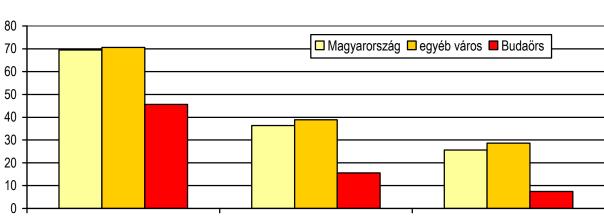
A budaörsi 8-10. évfolyamos diákok drogfogyasztási szokásait országos kontextusba helyezve, összességében tehát azt mondhatjuk, hogy a Budaörsön tanuló diákok érintettsége, valamin a fogyasztott szerek struktúrája a biztosan droghasználati célú fogyasztói magatartások tekintetében megegyezik az országos átlaggal, illetve más kisvárosokban tanuló diákokra jellemzővel. A fogyasztás jellemzőit vizsgálva azonban néhány dimenzióban az országos mutatókhoz képest eltérő tendenciákat tapasztaltunk. Kedvező tendencia, hogy míg országosan, illetve általában a kisvárosokban minden ötödik-hatodik valaha drogot fogyasztó diák tekinthető rendszeres fogyasztónak, addig a budaörsi diákok között csak minden hetedinyolcadik. Kedvezőtlen jellemző ugyanakkor, hogy a budaörsi diákok körtében jelentősen nagyobb arányban találtunk olyan fogyasztókat, akik 14 éves koruknál fiatalabb életkorban fogyasztottak először valamilyen drogot.

A visszaélésszerű gyógyszerhasználat esetében a budaörsi diákok érintettsége minimálisan elmarad az országosan, illetve a kisvárosokra általában jellemző érintettségtől, a használat jellemzőiben azonban nem mutatkoztak szignifikáns eltérések.

#### 5.2.2. A budaörsi diákok dohányzása országos kontextusban.

életprevalencia

Országosan a 8-10. évfolyamon tanuló diákok 69,5%-a dohányzott már legalább egyszer élete során. A diákok több mint egyharmada dohányzott a kérdezést megelőző hónapban és egynegyede dohányzik havi rendszerességgel. A kisvárosokra jellemző a főbb prevalenciaértékek megegyeznek az országos értékekkel. Budaörsön azonban valamennyi dohányzásra vonatkozó prevalencia-érték jelentősen alatta marad az országos átlagnak, és a kisvárosokra jellemző értékeknek.



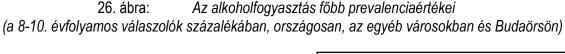
havi prevalencia

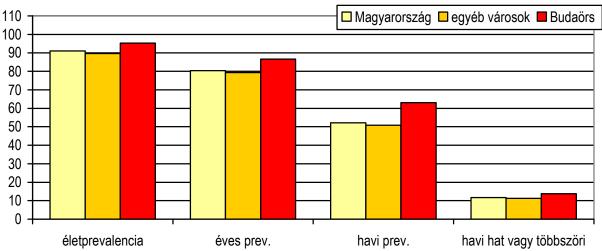
napi rendszeres

25. ábra: A dohányzás főbb prevalenciaértékei (a 8-10. évfolyamos válaszolók százalékában, országosan, az egyéb városokban és Budaörsön)

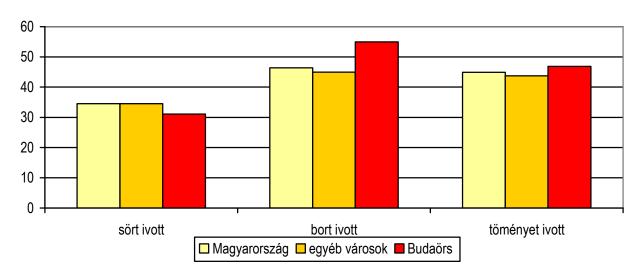
#### 5.3.3. A budaörsi diákok alkoholfogyasztása országos kontextusban

Az alkoholfogyasztás életprevalencia-értékei országosan, és a kisvárosokban általában közel azonosak. A budaörsi diákok körében azonban rendre ennél szignifikánsan magasabb érintettséget tapasztaltunk. Különösen magas az elmúlt hónapban is fogyasztók aránya. A budaörsi 8-10. évfolyamos diákok körében, az előző hónapban alkoholt fogyasztók aránya jelentősen meghaladja az országos, illetve a kisvárosokra jellemező átlagot.



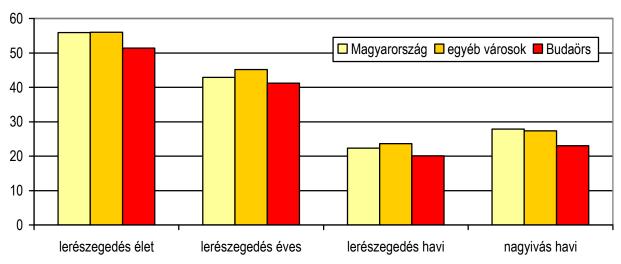


Az italfajtánkkénti prevalenciaértékek alapján a budaörsi diákok körében a különböző alkoholfajták struktúrája hasonló az országos adatokban megjelenővel. Mindazonáltal a borfogyasztás a budaörsi fiatalok körében népszerűbb: míg országosan, illetve a kisvárosokban általában csak hibahatáron belüli eltéréseket találunk a borfogyasztás és a tömény ital fogyasztásának előző havi előfordulásában, addig Budaörsön szignifikánsan nagyobb arányú a borfogyasztás elterjedtsége.



27. ábra: Italfajtánkkénti havi prevalenciaértékek (a 8-10. évfolyamos válaszolók százalékában, országosan, az egyéb városokban és Budaörsön)

Az alkoholfogyasztás szélsőségesebb formáit kifejező valamennyi mutató tekintetében azonban a Budaörsi diákok esetében rendre szignifikánsan kedvezőbb prevalenciaértékeket mértünk.



28. ábra: Nagyivás és lerészegedés és nagyivás prevalenciaértékei országosan, az egyéb városokban és Budaörsön

Összességében adataink arra utalnak, hogy a budaörsi fiatalok az országos átlaghoz képest valamelyest gyakrabban fogyasztanak alkoholt, ezen belül is elsősorban bort, azonban az alkoholfogyasztás szélsőségesebb formáit kifejező nagyivás és lerészegedés az országos átlaghoz, és különösen más kisvárosok diákjaihoz képest ritkábban fordul elő körükben.

### 5.2. Nemzetközi kitekintés<sup>28</sup>

A nemzetközi elemzések során - az egyes országok eltérő iskolarendszere miatt - nem évfolyamokra, hanem korévre számított eredményeket használunk, mégpedig a vizsgálat évében 16 éves diákok adatait hasonlítjuk össze. Ennek megfelelően a budaörsi eredmények nemzetközi kontextusba helyezése során is a vizsgálat évében 16 éves, azaz 1990-ben született diákokra vonatkozó adatokkal számolunk.<sup>29</sup>

#### 5.3.1. Tiltott drogok fogyasztása

Az ESPAD országokban átlagosan a 16 éves diákok 22%-a<sup>30</sup> fogyasztott már életében valamilyen tiltott drogot<sup>31</sup>. Az egyes országok között azonban jelentős különbségek találhatók.

A legnagyobb érintettségű ország a Cseh Köztársaság, ahol a diákok 44%-a fogyasztott már valamilyen tiltott szert. Svájcban, Írországban, a Man-szigeten, illetve Franciaországban és az Egyesült Királyságban a diákok mintegy kétötöde használt már valamilyen tiltott drogot eddigi élete során. A legalacsonyabb arányok Romániában, Cipruson és Törökországban találhatóak (3-5%), de szintén alacsony (10% vagy az alatti) értékekről számoltak be Svédországban, Norvégiában, illetve Feröer-szigeteken is. Magas prevalenciáról tehát elsősorban Európa középső és nyugati részén számolnak be, ahol a diákok több mint egyharmada fogyasztott már valamilyen drogot. Az alacsony prevalenciaértékű országok inkább Európa északi és déli részein találhatóak. Magyarország - 16%-os értékkel - az összes tiltott szer fogyasztás alapján 35 ország között a 24. helyen található, tehát a közepesnél alacsonyabb érintettségű országok közé tartozik. A budaörsi 16 éves diákok körében a tiltott drogfogyasztás ezen értéke 18,2%. 32

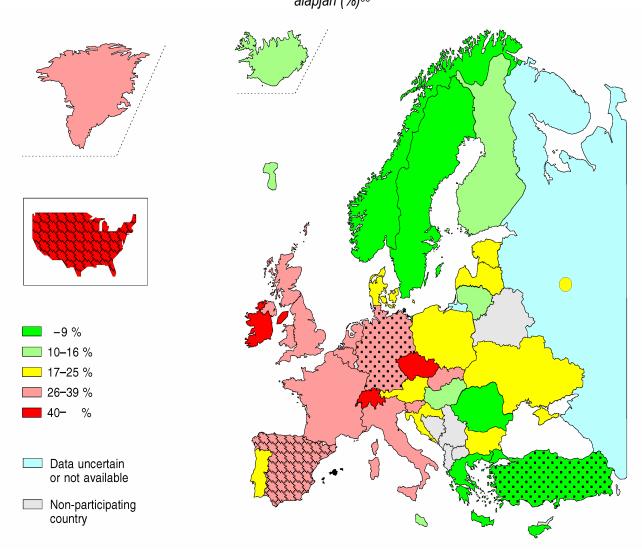
<sup>&</sup>lt;sup>28</sup> A nemzetközi összehasonlítás során felhasznált adatok forrása: Hibell és mtsai (2004)

<sup>&</sup>lt;sup>29</sup> A Budaörsi vizsgálatban 16 éves, azaz az 1990-ben születettek száma mindössze 104 fő, éppen ezért csak a főbb dimenziók mentén végzünk összehasonlítást.

<sup>&</sup>lt;sup>30</sup> Ez az érték az egyes országokban mért életprevalenciák súlyozatlan átlaga, tehát nem azt jelenti, hogy Európában a diákok 22%-a érintett.

<sup>&</sup>lt;sup>31</sup> Tiltott drogok közé az alábbi drogokat soroltuk a nemzetközi összehasonlítás során: marihuána vagy hasis, LSD, amfetaminok, crack, kokain, heroin, ecstasy, GHB (folyékony ecstasy), mágikus gomba. A korábbi – azaz csak hazai kontextusban végzett - elemzésekhez képest tehát ez a kategória nem tartalmazza az egyéb opiátokat.

<sup>&</sup>lt;sup>32</sup> A 8-10. évfolyamos budaörsi diákok esetében az országos átlagnak megfelelő értéket mértünk. Ennek oka az, hogy a Budaörsi diákok körében az országos átlagra súlyozott mintában a legnagyobb súlyt a 9. évfolyam kapta, mely évfolyam relatíve kevésbé érintett. Országosan jelentősen meghaladja a 9. évfolyamosok érintettsége a 8. évfolyamosokét, Budaörsön azonban itt nincs jelentős ugrás.

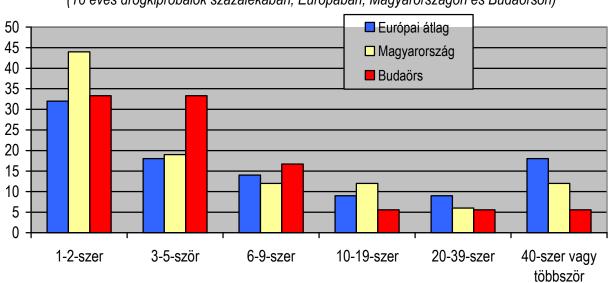


29. ábra: Európa drogérintettségi térképe a valamilyen tiltott drogot valaha kipróbáló diákok aránya alapján (%)<sup>33</sup>

A tiltott szerek kismértékben a magyarországit értéket meghaladó elterjedtsége Budaörsön a rendszeres használat ritkább előfordulásával jár együtt. Ugyanakkor a hazai használati gyakorisághoz képest kisebb arányban vannak a fogyasztók között a próbálkozók, és mind hazai, mind európai viszonylatban relatíve jelentősebb az alkalmi - 3-9 esetre terjedő – droghasználat.

<sup>&</sup>lt;sup>33</sup> A térképen szürkével jelölt országon nem vettek részt a kutatásban, a kékkel jelölt területek adatai pedig bizonytalanok, vagy nem használhatóak.

A Törökországi, illetve a Németországi adatok nem országos reprezentatív mintából származnak, Spanyolország és - az ábra bal oldalán kis négyzetben ábrázolt – Egyesült Államok adatai pedig csak korlátozottan hasonlíthatók össze az ESPAD adatokkal.

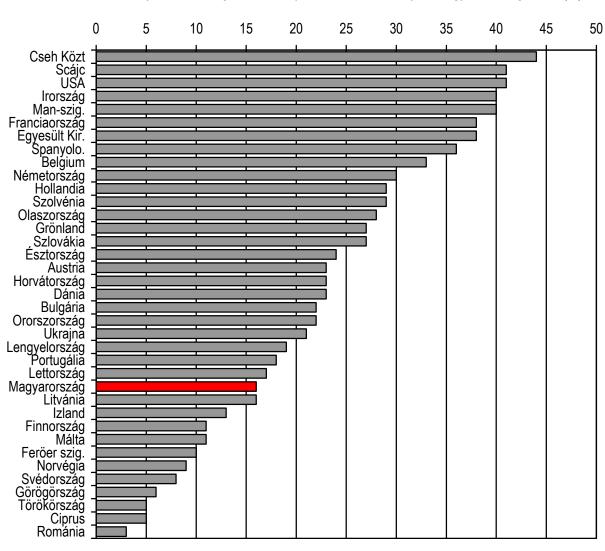


30. ábra: A tiltott drogok használatának gyakorisága (16 éves drogkipróbálók százalékában, Európában, Magyarországon és Budaörsön)

Valamennyi ESPAD országban a tiltott drogokat kipróbáló diákok túlnyomó többsége fogyasztott marihuánát vagy hasist, következésképpen arányuk majdnem megegyezik a valamilyen tiltott szert fogyasztók arányával.

A vizsgált tiltott drogok közül a marihuána/hasis után az ecstasy a legelterjedtebb a fiatalok körében. A Cseh Köztársaságban a diákok 8%-a fogyasztotta, őt követi a Man-sziget, majd Horvátország, Észtország, Írország, Hollandia, és az Egyesült Királyság (5-7%). Magyarországon a 16 évesek körében az ecstasy életprevalencia-értéke 3%, ami megegyezik az "ESPAD országokban" mért értékek átlagával. A budaörsi 16 évesek körében ennél magasabb, 4%-os értéket mértünk.

Amfetamin fogyasztásról legnagyobb arányban Észtországban, Németországban, Izlandon, Litvániában és Lengyelországban számolnak be a diákok (5-7%). A vizsgált 35 európai országok több mint egyharmadában viszont a válaszolók legfeljebb 1%-a fogyasztott amfetamint. Magyarországon 3% az amfetamin életprevalencia-értéke, ami meghaladja az európai országokban átlagosan mért 2%-os értéket. Az amfetamin elterjedtségének Budaörsön mért értéke megegyezik az európai átlaggal.

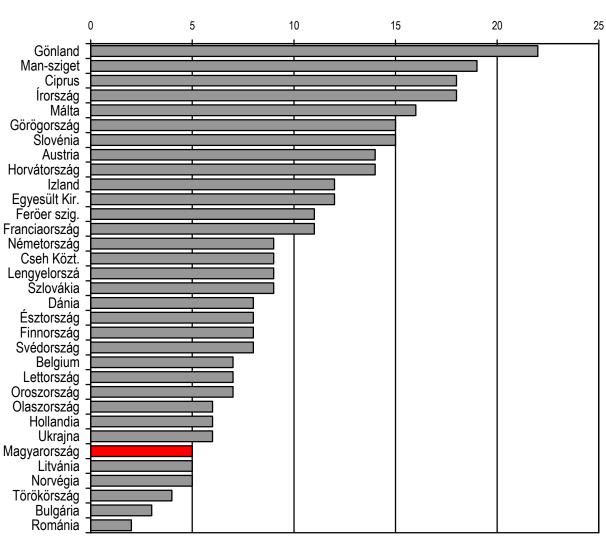


31. ábra: A valamilyen tiltott drogot valaha kipróbáló diákok aránya az egyes országokban (%)34

#### 5.3.1. Inhaláns fogyasztás

Az európai országokban átlagosan minden tizedik diák használt eddigi élete során inhalánst. A legmagasabb értéket Grönlandon mérték (22%). E tekintetben a magas érintettségű országok közé tartozik még Ciprus, Görögország, Írország, a Man-sziget, Málta és Szlovénia (15-19%).

<sup>&</sup>lt;sup>34</sup> A világosabb színnel jelölt országok nem "ESPAD országok".



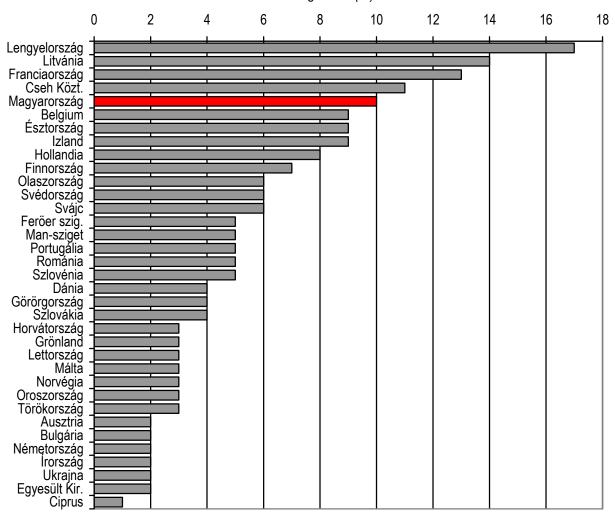
32. ábra: Az inhalánsokat valaha kipróbáló 16 éves diákok aránya az egyes országokban (%)

Magyarország az inhaláns használat tekintetében az alacsony fogyasztású országok között található 5%-os értékkel. A budaörsi 16 évesek körében az inhalánsok életprevalencia-értéke szintén 5%.

#### 5.3.1. Orvosi rendelvény nélküli nyugtató fogyasztás

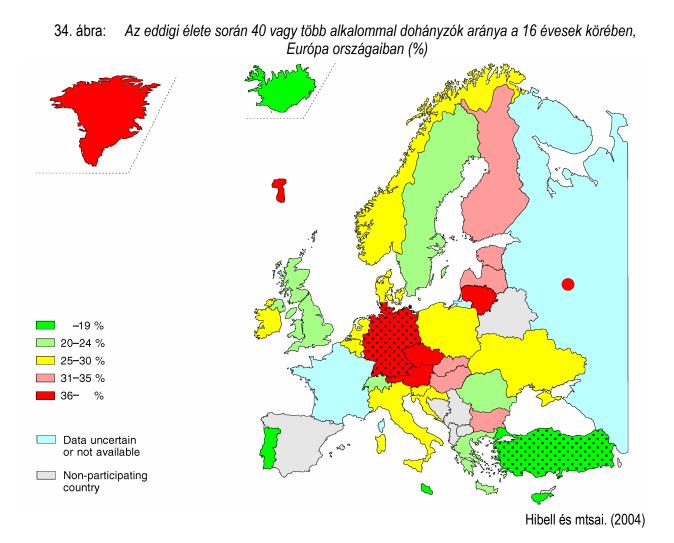
Az orvosi rendelvény nélküli nyugtató fogyasztás leginkább elterjedt Lengyelországban (17%), ezt követi Litvánia (14%), Franciaország és a Cseh Köztársaság (11-13%). A legalacsonyabb értékek Ausztriában, Bulgáriában, Németországban, Írországban, Ukrajnában és az Egyesült Királyságban találhatóak (2-2%). Magyarországon minden tizedik 16 éves diák használt már orvosi recept nélküli nyugtatót, amely étékkel hazánk az ötödik legérintettebb ország Európában. Budaörsön ez az érték szintén 10%.

33. ábra: A nyugtatókat orvosi rendelvény nélkül valaha kipróbáló 16 éves diákok aránya az egyes országokban (%)



#### 5.3.2. Dohányzás

Közel valamennyi "ESPAD országban" a diákok 50-80%-a legalább egyszer dohányzott már az életében. Azoknak az aránya, akik 40 vagy több alkalommal dohányoztak eddigi életük során, többnyire azokban az országokban kiemelkedő, ahol a valaha dohányzók aránya is magas. Ausztriában, a Cseh Köztársaságban, a Feröer-szigeteken, Grönlandon, Németországban, Litvániában és Oroszországban (Moszkva) körülbelül 40% dohányzott 40 vagy több alkalommal az eddigi élete során. A legalacsonyabb értékek Törökországban (13%), Máltán (16%), Izlandon és Portugáliában találhatóak (mindkettőben 18%). Magyarországon az életükben már legalább 40 alkalommal dohányzó diákok aránya 31%, amely értékkel hazánk Európa átlagosnál magasabb dohányzási gyakoriságú országai közé tartozik. A budaörsi 16 éves diákok körében a dohányzás életprevalencia értéke átlag alatti, és európai viszonylatban is kifejezetten alacsony - 10% - azok aránya, akik életükben 40 vagy annál több alkalommal dohányoztak.

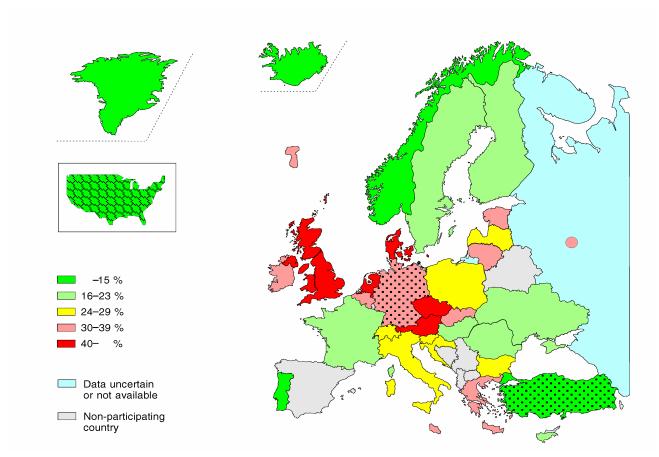


#### 5.3.3. Alkoholfogyasztás

Az ESPAD országok kétharmadában a diákok túlnyomó többsége (90% vagy több) legalább egyszer fogyasztott alkoholt az élete során. Magyarországon az arány 93%, Budaörsön 97%.

A rendszeres alkoholfogyasztók – azaz akik az életük során legalább 40-szer fogyasztottak alkoholt - aránya mindenütt sokkal alacsonyabb, mint a valaha alkoholt fogyasztóké. Mindazonáltal a rendszeres alkoholfogyasztás előfordulása azokban az országokban a kiemelkedő, ahol az alkoholt életük során valaha használók aránya is a legmagasabb. Ilyen Dánia, Ausztria, a Cseh Köztársaság, a Man-sziget, Hollandia és az Egyesült Királyság (43-50%). A legalacsonyabb arányról Törökország számolt be (7%), majd Grönland, Izland, Norvégia és Portugália (13-15%). Magyarország az alacsonyabb fogyasztási gyakoriságú országok közé tartozik, 21%-os rendszeres fogyasztási aránnyal. A budaörsi 16 évesek körében ez az érték 26%, azaz az országos áltagnál valamelyest magasabb, az európai átlagnak megfelelő érték.

35. ábra: 40 vagy több alkalommal alkoholt fogyasztók aránya az eddigi életben (%)



Hibell és mtsai. (2004)

A 35 résztvevő országból 30-ban a diákok többsége legalább egyszer volt már részeg az életében. Az eddigi élet során 20 vagy több alkalommal történő lerészegedés a legnagyobb arányban Dániában, Írországban, a Man-szigeten, az Egyesült Királyságban, Észtországban és Finnországban fordult elő (26-36%). Más országokban (Törökország, Ciprus, Franciaország, Portugália) alig néhányan számolnak be ilyen gyakoriságú lerészegedésről. Magyarország a lerészegedés tekintetében a közepes gyakoriságú országok közé tartozik 11%-os aránnyal, a budaörsi 16 éves diákok körtében kapott 7%-os érték pedig nem csak hazai, de európai viszonylatban is kedvezőnek tekinthető.

### FELHASZNÁLT IRODALOM

Becker H. S. (1974): Kívülállók. In. Andorka R., Buda B., Cseh-Szombathy L. (szerk.) *Deviáns viselkedés szociológiája*. Gondolat, Budapest.

Demetrovics Zs. (1998): Drog és Disco Budapesten. Táncos szórakozóhelyeket látogató fiatalok szociodemográfiai jellemzői és drogfogyasztási szokásai. Budapesti Szociális Forrásközpont, Budapest.

Demetrovics Zs. (2001): Droghasználat Magyarország táncos szórakozóhelyein. L'Harmattan, Budapest.

Elekes Zs., Paksi B.(1993): Budapesti középiskolások drogfogyasztása. Protestáns Szemle. 4.

Elekes Zs., Paksi B.(1994): Adalékok a magyarországi drogfogyasztás alakulásához. In.: Münnich I. - Moksony F. (szerk.) *Devianciák Magyarországon.* Közélet Kiadó, Budapest. 308-322.

Elekes Zs., Paksi B. (1996): A magyarországi középiskolások alkohol- és drogfogyasztása. Népjóléti Minisztérium, Budapest.

Elekes Zs., Paksi B. (2000): *Drogok és fiatalok. Középiskolások droghasználata, alkoholfogyasztása és dohányzása az évezred végén Magyarországon.* Ifjúsági és Sportminisztérium, Budapest.

Elekes Zs., Paksi B. (2004): A magyarországi középiskolások alkohol- és drogfogyasztása. OTKA Kutatási Beszámoló, Budapest.

Hibell B., Andersson B., Bjarnasson T., Kokkevi A., Morgan M., Narusk A. (1997): *The 1995 ESPAD Report. Alcohol and Other Drug Use Among Students in 26 European Countries.* The European School Survey Project on Alcohol and Other Drugs. CAN, Stockholm, Sweden.

Hibell B., Andersson B., Ahlström S., Balakireva O., Bjarnasson T., Kokkevi A., Morgan M. (2000): *The 1999 ESPAD Report. Alcohol and Other Drug Use Among Students in 30 European Countries.* The European School Survey Project on Alcohol and Other Drugs. CAN, Stockholm, Sweden.

Hibell, B., Andersson, B. (2002): *The European School Survey Project on Alcohol and Other Drugs. Project Plan.* Final version. Stockholm, Sweden. 2002. September.

Hibell, B., Andersson, B., Bjarnasson T., Ahlström S., Balakireva O., Kokkevi A., Morgan M. (2004): *The ESPAD Report 2003. Alcohol and Other Drug Use Among Students in 35 European Countries.* The European School Survey Project on Alcohol and Other Drugs. CAN. Stockholm. Sweden.

Murányi I., Seres I. (1994) A lebegéshez nem kell pótszer. Drogfogyasztás a Szabolcs-Szatmár-Bereg megyei középiskolások körében. Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Pedagógiai Intézet, Nyiregyháza.

Paksi B.(2001): *Kinek a szigete? A "Pepsi Sziget 2000" kutatásról.* Szenvedélyek napja. Szabadegyetem. Corvin Budapest filmpalota, Budapest, 2001. június 5.

Paksi B. (2003): Drogok és felnőttek. A tizennyolc év feletti lakosság drogfogyasztása és droggal kapcsolatos gondolkodása az ezredfordulón, Magyarországon. L'Harmattan, Budapest.

Paksi B., Elekes Zs. (2003): A középiskolások drogfogyasztása 2003-ban Budapesten. Helyzetkép és tendenciák. *Addiktológia*. 3-4.

Paksi B., Elekes Zs. (2004): *A felnőtt lakosság droghasználata – különös tekintettel a nagyvárosi fiatal felnőttekre*. Magyar Addiktológiai Társaság V. Országos Kongresszusa. Balatonfüred, 2004. október 21-23.

Paksi B., Elekes Zs. (2005): Az egri 8-10. évfolyamos diákok alkohol- és drogfogyasztása valamint dohányzása. KEF, Eger.

### MELLÉKLET: A KUTATÁS KÉRDŐÍVE

A KUTATÁS KÉRDŐÍVÉNEK ALAPJÁNT AZ ESPAD 2003 VIZSGÁLAT KÉRDŐÍVE KÉPEZTE. A KÉRDŐÍV CSAK A MAGYARORSZÁGI ESPAD PROJEKTEK VEZETŐINEK HOZZÁJÁRULÁSÁVAL HASZNÁLHATÓ.

# KÉRDŐÍV

ISKOLAVIZSGÁLAT 2006

BUDAPESTI CORVINUS EGYETEM VISELKEDÉSKUTATÓ KÖZPONT

### Mielőtt elkezdenéd, kérjük, olvasd el!

Ennek a kérdőívnek a kitöltésével egy - a budaörsi diákok körében készülő - szociológiai kutatáshoz nyújtasz segítséget. Az utóbbi tíz évben rendszeresen készülnek - Európa más országaihoz hasonlóan - Magyarországon is ilyen jellegű, alkohol- és drogfogyasztással, valamint dohányzással kapcsolatos vizsgálatok.

- A kérdőív névtelen nem tartalmazza a nevedet és semmi olyan információt, ami alapján azonosítani lehetne téged. Az eredményeket csak összesített formában mutatjuk be. A számítógépes feldolgozást követően az adatok csak összesített formában kerülnek publikálásra, tehát sem egyénekre, sem pedig az egyes osztályokra, illetve iskolákra vonatkozó információkat nem kaphat senki.
- A kérdőív kitöltése önkéntes ha bármelyik kérdésre nem akarsz válaszolni, hagyd üresen!
- **Ez a kérdőív nem teszt** nincsenek jó és rossz válaszok. Amennyiben egyik lehetséges választ sem találod teljesen megfelelőnek, abban az esetben jelöld be azt, amelyik a legközelebb van az általad helyesnek ítélthez!

Ahhoz, hogy a kutatás sikeres legyen, nagyon fontos, hogy amennyire csak lehet, őszintén és megfontoltan válaszolj! Ne felejtsd el, hogy a válaszaidat bizalmasan kezeljük!

Reméljük, hogy érdekesnek fogod találni a kérdőívet. Ha bármilyen problémád van a kitöltéssel, fordulj bizalommal az osztályban lévő munkatársunkhoz!

Köszönjük a segítségedet!

Paksi Borbála szociológus

### MIELŐTT ELKEZDENÉD, FELTÉTLENÜL OLVASD EL AZ ELŐZŐ OLDALT!

•	<u> </u>	. <del></del>	négyzetben levő számra tett X-szel azt, érjük, akkor kérdésenként csak egyet jelölj meg!
Eld	őször néhány személyes kérdé	ís.	5. Az elmúlt félév végén milyen volt a tanulmányi átlagod?
1	Nemed: fiú lány  Melyik évben születtél? 19  Milyen gyakran csinálod a következő dolgokat? (Minden sorban egy választ jelölj be!)	soha évente néhányszor havonta 1-2-szer legalább hetente 1-szer majdnem mindennap	(Számmal, egy tizedes pontossággal írd idel)  6. Mit gondolsz, a korosztályodhoz képest hogyan teljesítesz az iskolában?  1 nagyon jól, valószínűleg a legjobbak között vagyok 2 jóval az átlagos fölött 3 az átlagos fölött 4 átlagosan 5 az átlagos alatt 6 jóval az átlagos alatt 7 rosszul, valószínűleg a legrosszabbak között vagyok
a. b. c. d. e. f. g. h.	szórakozásból motorozok számítógépes játékokat játszom internetezek aktívan sportolok könyvet olvasok (nem tankönyvet) elmegyek este a barátaimmal (diszkóba, buliba, stb.) más hobbikkal foglalkozom (pl. zenélek, rajzolok, írok) pénznyerő automatával játszom csak úgy lődörgök	1       2       3       4       5         1       2       3       4       5         1       2       3       4       5         1       2       3       4       5         1       2       3       4       5         1       2       3       4       5         1       2       3       4       5	A kérdőív következő része a cigarettával, az alkohollal és különböző egyéb drogokkal foglalkozik. Mostanában igen sokat beszélnek ezekről a dolgokról, de nagyon kevés a megbízható információ, sok mindent nem tudunk még most sem a korodbeli fiatalok tapasztalatairól, véleményéről. Reméljük valamennyi kérdésre tudsz válaszolni, de ha van köztük olyan, amelyiket érzésed szerint nem tudsz őszintén megválaszolni, szeretnénk, ha egyszerűen csak üresen hagynád. Ne feledd, hogy válaszaidat teljesen bizalmasan kezeljük, soha nem fognak összekapcsolódni neveddel, vagy osztályoddal.  * * *
<b>4</b> . a. b. c.	Az utóbbi 30 napban hány teljes tanítási napot hagytál ki? (Minden sorban egy választ jelölj be!) betegség miatt egyszerűen nem mentél be 1 más okból	2 3 4 1 mapot	7. Hány alkalommal dohányoztál életed során?  1 egyszer sem 2 egyszer-kétszer 3 háromszor-ötször 4 hatszor-kilencszer 5 10-19-szer 6 20-39-szer 7 40-szer vagy többször

#### Milyen gyakran dohányoztál az elmúlt 30 8. nap alatt?

1 egyáltalán nem

egy cigarettánál kevesebbet hetente 2

3 egy cigarettánál kevesebbet naponta

napi 1-5 szálat 4

5 napi 6-10 szálat

életed során

az utóbbi 30 napban

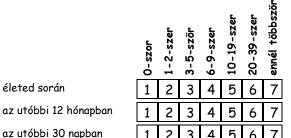
6 naponta 11-20 szálat

naponta több mint 20 szálat

A következő kérdések a szeszesitalokról szólnak, beleértve a sört, a bort és az égetett szeszeket.

### 9 Hány alkalommal fogyasztottál szeszesitalt?

(Minden sorban egy választ jelölj be!)



### 10 Gondold végig az utóbbi 30 napot! Hányszor ittál a következő italokból?

(Minden sorban egy választ jelölj be!)

		0-szor	1-2-szer	3-5-ször	6-9-szer	10-19-szer	20-39-szer	ennél többsz
a.	sör	1	2	3	4	5	6	7
b.	bor (pezsgő)	1	2	3	4	5	6	7
c.	égetett szeszek (pl. likőr,	1	2	3	4	5	6	7

### 11. Amikor utoljára alkoholt fogyasztottál, ittál-e sört? Ha igen, mennyit?

soha nem iszom sört

2 amikor utoljára ittam, nem ittam sört

kevesebb mint egy normál üveggel, vagy 3 korsóval (5 dl)

4 1-2 normál üveggel vagy korsóval

5 3-4 normál üveggel vagy korsóval

5 vagy több normál üveggel vagy korsóval

### 12. Mennyi bort ittál, amikor utoljára alkoholt fogyasztottál?

(Vedd figyelembe azt is, amikor pezsgőt ittál, vagy amikor a bort valami mással keverve ittad, pl. "boros kóla"!)

soha nem iszom bort 1

2 amikor utoljára ittam, nem ittam bort

3 kevesebbet mint 1,5 dl

4 1,5-3 dl

5 fél üveggel (3,5 dl)

egy üveggel, vagy még többet (7 dl, vagy több)

### 13 Amikor utoljára alkoholt fogyasztottál, ittál-e égetett szeszt? Ha igen, mennyit?

(Vedd figyelembe azt is, amikor az égetett szeszt valami mással keverve ittad!)

soha nem iszom égetett szeszt

2 amikor utoljára ittam, nem ittam égetett szeszt

3 egy italnál kevesebbet (1 ital =0,5 dl)

4 1-2 italt

5 3-5 italt

6 vagy több italt

### 14 Amikor utoljára alkoholt fogyasztottál, ittál-e alkoholtartalmú üdítőitalt (smash, baccardi breezer, inside, nite)? Ha igen, mennyit?

1 soha nem iszom ilyet

2 amikor utoljára ittam, nem ittam ilyet

kevesebb, mint egy üveggel (egy üveg=2,5 dl)

1-2 normál üveggel 4

5 3-4 normál üveggel

6 5-8 normál üveggel

9 vagy több normál üveggel

### 15. Az elmúlt 30 napban hány alkalommal ittál meg egymás után 5 vagy több italt?

("Egy ital" lehet másfél dl bor, vagy fél liter sör, vagy fél dl égetett szesz, illetve egy koktél!)

- 1 egyszer sem
- 2 egy alkalommal
- 3 2 alkalommal
- 4 3-5 alkalommal
- 5 6-9 alkalommal
- 6 10 vagy több alkalommal

### 16. Mennyire tartod valószínűnek, hogy a következő dolgok megtörténhetnek veled, ha iszol?

(Minden sorban egy választ jelölj be!)

	nagyon valószínű	valószínű	esetleg	nem valószínű	nagyon valószínűtlen
ellazulnék, feloldódnék	1	2	3	4	5
problémám lenne a rendőrséggel	1	2	3	4	5
ártanék vele az egészségemnek	1	2	3	4	5
boldognak érezném magam	1	2	3	4	5
elfelejteném a problémáimat	1	2	3	4	5
nem tudnám abbahagyni az ivást	1	2	3	4	5
másnapos lennék	1	2	3	4	5
barátságosabbnak és szó- kimondóbbnak érezném magam	1	2	3	4	5
olyat tennék, amit később megbánnék	1	2	3	4	5
nagyon jól szórakoznék	1	2	3	4	5
betegnek érezném magam	1	2	3	4	5
	problémám lenne a rendőrséggel ártanék vele az egészségemnek boldognak érezném magam elfelejteném a problémáimat nem tudnám abbahagyni az ivást másnapos lennék barátságosabbnak és szókimondóbbnak érezném magam olyat tennék, amit később megbánnék nagyon jól szórakoznék	ellazulnék, feloldódnék problémám lenne a rendőrséggel ártanék vele az egészségemnek boldognak érezném magam elfelejteném a problémáimat nem tudnám abbahagyni az ivást másnapos lennék barátságosabbnak és szó- kimondóbbnak érezném magam olyat tennék, amit később megbánnék nagyon jól szórakoznék  1	ellazulnék, feloldódnék  problémám lenne a rendőrséggel  ártanék vele az egészségemnek  boldognak érezném magam elfelejteném a problémáimat nem tudnám abbahagyni az ivást másnapos lennék barátságosabbnak és szókimondóbbnak érezném magam olyat tennék, amit később megbánnék nagyon jól szórakoznék  1 2	ellazulnék, feloldódnék problémám lenne a rendőrséggel ártanék vele az egészségemnek boldognak érezném magam elfelejteném a problémáimat nem tudnám abbahagyni az ivást másnapos lennék barátságosabbnak és szó- kimondóbbnak érezném magam olyat tennék, amit később megbánnék nagyon jól szórakoznék  1 2 3 1 2 3 1 2 3	ellazulnék, feloldódnék problémám lenne a rendőrséggel ártanék vele az egészségemnek boldognak érezném magam elfelejteném a problémáimat nem tudnám abbahagyni az ivást másnapos lennék barátságosabbnak és szó- kimondóbbnak érezném magam olyat tennék, amit később megbánnék nagyon jól szórakoznék  1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4

### 17. Hányszor fordult elő veled, hogy berúgtál?

(Minden sorban egy választ elölj be!)

		0-szor	1-2-szer	3-5-ször	6-9-szer	10-19-szer	20-39-szer	ennél többszö
a.	életed során	1	2	3	4	5	6	7
b.	az utóbbi 12 hónapban	1	2	3	4	5	6	7
c.	az utóbbi 30 napban	1	2	3	4	5	6	7

ے

### 18. Az alábbi 10 fokú skálán jelöld be, hogy mennyire voltál részeg, amikor utoljára berúgtál!

O soha nem voltam részeg

Annyira berúgtam, hogy nem tudtam megállni a lábamon

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

### 19. Általában mennyi italra van szükséged ahhoz, hogy berúgjál?

("Egy ital" lehet másfél dl bor, vagy fél liter sör, vagy fél dl égetett szesz, illetve egy koktél!)

- 1 soha nem ittam alkoholt
- 2 soha nem voltam részeg
- 3 1-2 italra
- 4 3-4 italra
- 5 5-6 italra
- 6 7-8 italra
- 7 9-10 italra
- 8 11-12 italra
- 9 13 vagy több italra

Most más témára térünk át. Az alábbiakban különböző gyógyszerekről és drogokról kérdezünk. Kérjük, továbbra is segítsd munkánkat azzal, hogy minél több kérdésünkre őszintén válaszolsz! Ha következő kérdésekben szereplő kifejezések valamelyikét nem ismered, a kérdőív végén található szótárt hívhatod segítségül. Más problémád, kérdésed esetén kérd munkatársunk segítségét!

### 20. Hallottál-e a következő drogok bármelyikéről?

(Soronként egy választ jelölj!)

		igen	nem
a.	nyugtatók	1	2
b.	marihuána, hasis (fű, vadkender)	1	2
c.	LSD	1	2
d.	amfetaminok (szpíd)	1	2
e.	crack	1	2
f.	kokain	1	2
g.	relevin	1	2
h.	heroin	1	2
i.	más opiátok (pl. máktea)	1	2
j.	ecstasy (XTC, eki)	1	2
k.	GHB (folyékony ecstasy)	1	2
I.	metadon	1	2
m.	mágikus gomba	1	2
n.	altatók	1	2
0.	patron, lufi	1	2

### 21. Szedtél-e valaha nyugtatót azért, mert az orvos javasolta neked?

- 1 soha
- 2 igen, de kevesebb, mint 3 hétig
- 3 igen, 3 hétig vagy tovább

### 22. Előfordult-e veled, és ha igen hányszor, hogy nyugtatót fogyasztottál orvosi javaslat nélkül?

(Minden sorban egy választ jelölj be!)

		0-szor	1-2-szer	3-5-ször	6-9-szer	10-19-szer	20-39-szer	ennél többször
α.	életed során	1	2	3	4	5	6	7
b.	az utóbbi 12 hónapban	1	2	3	4	5	6	7
c.	az utóbbi 30 napban	1	2	3	4	5	6	7

### 23. Előfordult-e veled, és ha igen hányszor, hogy marihuánát (füvet, vadkendert), vagy hasist fogyasztottál?

(Minden sorban egy választ jelölj be!)

		0-szor	1-2-szer	3-5-ször	6-9-szer	10-19-szer	20-39-szer	ennél többször	
α.	életed során	1	2	3	4	5	6	7	
b.	az utóbbi 12 hónapban	1	2	3	4	5	6	7	
c.	az utóbbi 30 napban	1	2	3	4	5	6	7	

### 24. Előfordult-e veled, és ha igen hányszor, hogy szipuztál?

(Minden sorban egy választ jelölj be!)

		0-szor	1-2-szer	3-5-ször	6-9-szer	10-19-szer	20-39-szer	ennél többször
a.	életed során	1	2	3	4	5	6	7
b.	az utóbbi 12 hónapban	1	2	3	4	5	6	7
c.	az utóbbi 30 napban	1	2	3	4	5	6	7

### 25. Használtad-e valaha is az alábbi szereket?

	(Soronként több választ is jelölhetsz!)	nem	igen, az elmúlt 30 napban	igen, az elmúlt 12 hónapban	igen, életem során
α.	altatók, orvosi javaslat nélkül	1	1	1	1
b.	amfetaminok (szpíd)	1	1	1	1
c.	LSD vagy más hallucinogének	1	1	1	1
d.	crack	1	1	1	1
e.	kokain	1	1	1	1
f.	relevin	1	1	1	1
g.	heroin	1	1	1	1
h.	más opiátok (pl. máktea)	1	1	1	1
i.	ecstasy (XTC, eki)	1	1	1	1
j.	mágikus gomba	1	1	1	1
k.	GHB (folyékony ecstasy)	1	1	1	1
l.	bármilyen drog intravénásan	1	1	1	1
m.	alkohol gyógyszerrel	1	1	1	1
n.	alkohol és marihuána/hasis eavütt	1	1	1	1
٥.	anabolikus szteroidok	1	1	1	1
p.	patron, lufi	1	1	1	1
q.	valami más drog <i>(írd le!)</i>	1	1	1	1

### 26. Használtad-e a 23–25. kérdésekben előforduló szerek valamelyikét az alábbi helyeken?

(Több választ is bejelölhetsz!)

1 otthon

1 utcán, parkban

1 iskolában

1 diszkóban, bárban

1 dílernek (kereskedőnek) a lakásán

1 plázában

1 máshol (írd le!).....

## 27. Eddigi életed során hányszor fogyasztottad az alábbi szereket?

(Minden sorban egy választ jelölj be!)

		0-szor	1-2-szer	3-5-ször	6-9-szer	10-19-szer	20-39-szer	ennél többször
α.	altatók, orvosi javaslat nélkül	1	2	3	4	5	6	7
b.	amfetaminok (szpíd)	1	2	3	4	5	6	7
c.	LSD vagy más hallucinogének	1	2	3	4	5	6	7
d.	crack	1	2	3	4	5	6	7
e.	kokain	1	2	3	4	5	6	7
f.	relevin	1	2	3	4	5	6	7
g.	heroin	1	2	3	4	5	6	7
h.	más opiátok (pl. máktea)	1	2	3	4	5	6	7
i.	ecstasy (XTC, eki)	1	2	3	4	5	6	7
j.	mágikus gomba	1	2	3	4	5	6	7
k.	GHB (folyékony ecstasy)	1	2	3	4	5	6	7
l.	bármilyen drog intravénásan	1	2	3	4	5	6	7
m.	alkohol gyógyszerrel	1	2	3	4	5	6	7
n.	alkohol és marihuána/hasis együtt	1	2	3	4	5	6	7
0.	anabolikus szteroidok	1	2	3	4	5	6	7
p.	patron, lufi	1	2	3	4	5	6	7
q.	valami más drog <i>(írd le!)</i>	1	2	3	4	5	6	7

### 28. Hány éves korodban próbáltad ki a következő dolgokat?

(Minden sorban egy választ jelölj be!)

		soha	11 vagy fiatalabb	12 évesen	13 évesen	14 évesen	15 évesen	16 vagy idősebb
α.	sört ittam (legalább egy pohárral)	1	2	3	4	5	6	7
b.	bort ittam (legalább egy pohárral)	1	2	3	4	5	6	7
c.	égetett szeszt ittam (legalább egy pohárral)	1	2	3	4	5	6	7
d.	berúgtam	1	2	3	4	5	6	7
e.	először szívtam cigarettát	1	2	3	4	5	6	7
f.	rendszeresen, naponta cigarettázom	1	2	3	4	5	6	7
g.	kipróbáltam az amfetaminokat	1	2	3	4	5	6	7
h.	kipróbáltam a nyugtatót (orvosi recept nélkül)	1	2	3	4	5	6	7
i.	kipróbáltam a marihuánát, hasist	1	2	3	4	5	6	7
j.	kipróbáltam az LSD-t, vagy más hallucinogént	1	2	3	4	5	6	7
k.	kipróbáltam a cracket	1	2	3	4	5	6	7
I.	kipróbáltam a kokaint	1	2	3	4	5	6	7
m.	kipróbáltam a heroint	1	2	3	4	5	6	7
n.	kipróbáltam más opiát származékokat	1	2	3	4	5	6	7
0.	kipróbáltam az ecstasyt (XTC)	1	2	3	4	5	6	7
p.	kipróbáltam a mágikus gombát	1	2	3	4	5	6	7
q.	kipróbáltam a GHB-t (folyékony ecstasy)	1	2	3	4	5	6	7
r.	kipróbáltam valamilyen drogot intravénásan	1	2	3	4	5	6	7
S.	kipróbáltam a szipuzást	1	2	3	4	5	6	7
t.	kipróbáltam az alkoholt gyógyszerrel	1	2	3	4	5	6	7
u.	kipróbáltam az anabolikus szteroidokat	1	2	3	4	5	6	7
٧.	kipróbáltam az altatókat (orvosi javaslat nélkül)	1	2	3	4	5	6	7

Szeretnénk valamit megtudni arról, hogy az emberek miért kezdenek el valamilyen drogot fogyasztani.

Kérjük, gondolj vissza a legelső alkalomra, amikor bármiféle drogot használtál, és írjál róla.

Hadd mondjuk el ismét, hogy a válaszokat a lehető legnagyobb diszkrécióval kezeljük. A neved nem szerepel a kérdőíven, és senki nem fogja megpróbálni kitalálni azt.

29.	Melyik drogot használtad, amikor					
	először próbáltál ki valamilyen drogot?					

(Csak egyet jelölj be, azt, amit legelőször használtál!)

ha	sználtál!)
1	soha nem próbáltam semmilyen drogot
2	nyugtatót orvosi javaslat nélkül
3	marihuánát, vagy hasist
4	LSD-†
5	amfetamint
6	cracket
7	kokaint
8	relevint
9	heroint
10	ecstasyt
11	mágikus gombát
12	GHB-t (folyékony ecstasy)
13	altatót (orvosi javaslat nélkül)
14	szipuzást

#### 30 Miért próbáltad ki?

17 nem tudom mi volt az

15 más opiátot

(7	(Több választ is bejelölhetsz!)						
1	soha nem próbáltam ki a fent felsorolt szereket						
1	jól akartam érezni magam						
1	nem akartam kilógni a társaságból						
1	nem volt semmi más dolgom						
1	kíváncsi voltam						
1	meg akartam feledkezni a problémáimról						
1	más miatt <i>(írd idel)</i>						
1	nem emlékszem						

16 valami mást *(írd ide!).....* 

### 31. Hogyan jutottál ehhez a szerhez?

1	soha nem próbáltam ki a 29. kérdésben felsorolt szerek
2	idősebb testvérem adta
3	egy nálam idősebb barátom adta
4	egy velem egy idős, vagy nálam fiatalabb barátom adta
5	valaki adta, akiről már halottam, de nem ismerem személyesen
6	egy idegentől kaptam
7	baráti társasággal osztoztunk rajta
8	egy barátomtól vettem
9	valakitől vettem, akiről már halottam, de nem ismerem személyesen
10	idegentől vettem
11	egyik szülőm adta nekem
12	otthon vettem el szüleim engedélye nélkül
13	más módon <i>(ird le!)</i>

### 32. Az alábbi helyek közül hol tudnál könnyen hozzájutni marihuánához vagy hasishoz, ha akarnál?

(Több választ is bejelölhetsz!)

1	nem tudok ilyen helyet
1	utcán, parkban
1	iskolában
1	diszkóban, bárban
1	dílernek (kereskedőnek) a lakásán
1	plázában
1	máshol <i>(írd le!)</i>

### 33. Véleményed szerint milyen nehezen tudnád beszerezni a következő dolgokat, ha akarnád?

(Soronként egy választ jelölj be!)

		lehetetlen	nagyon nehezen	inkább nehezen	inkább könnyen	nagyon könnyen	nem tudom
α.	cigaretta	1	2	3	4	5	6
b.	sör	1	2	3	4	5	6
c.	bor	1	2	3	4	5	6
d.	égetett szesz	1	2	3	4	5	6
e.	marihuána vagy hasis	1	2	3	4	5	6
f.	LSD vagy más hallucinogén	1	2	3	4	5	6
g.	amfetaminok (szpíd)	1	2	3	4	5	6
h.	nyugtatók	1	2	3	4	5	6
i.	crack	1	2	3	4	5	6
j.	kokain	1	2	3	4	5	6
k.	ecstasy (XTC, eki)	1	2	3	4	5	6
I.	heroin	1	2	3	4	5	6
m.	más ópiátok (pl. máktea)	1	2	3	4	5	6
n.	mágikus gomba	1	2	3	4	5	6
0.	GHB (folyékony ecstasy)	1	2	3	4	5	6
p.	szipu (ragasztó stb.)	1	2	3	4	5	6
q.	anabolikus szteroidok	1	2	3	4	5	6
r.	altatók	1	2	3	4	5	6

Az emberek különbözőképpen gondolkodnak bizonyos dolgokról. A következő kérdésekkel azt szeretnénk megtudni, hogy neked mi a véleményed?

34.	Véleményed szerint mennyire veszélyeztetik magukat (fizikailag és más módon) az emberek, ha a következőket teszik? (Soronként egy választ jelölj bel)	nem kicsit közepesen nagyon nem tudom	35.	Helyteleníted-e azt, ha az emberek a következőket csinálják? (Minden sorban egy választ jelölj be!)	nem helytelenítem helytelenítem erősen helytelenítem nem tudom
a.	alkalmi cigarettázás	1 2 3 4 5	α.	alkalmi cigarettázás	1 2 3 4
b.	napi egy vagy több doboz cigaretta elszívása	1 2 3 4 5	и. b.	napi 10 vagy több szál cigaretta elszívása	1 2 3 4
c.	egy-két ital elfogyasztása majdnem minden nap	1 2 3 4 5	c.	egy-két ital (sör, bor, tömény) elfogyasztása néhányszor egy évben	1 2 3 4
d.	négy vagy öt ital elfogyasztása majdnem minden nap	1 2 3 4 5	d.	egy-két ital elfogyasztása hetente többször	1 2 3 4
e.	öt vagy több ital elfogyasztása minden hétvégén	1 2 3 4 5	e.	heti egyszeri berúgás	1 2 3 4
f.	heti egyszeri berúgás	1 2 3 4 5	f.	marihuána vagy hasis kipróbálása egyszer vagy kétszer	1 2 3 4
g.	marihuána (hasis) kipróbálása egyszer vagy kétszer	1 2 3 4 5	g.	marihuána (hasis) alkalmi fogyasztása	1 2 3 4
h.	marihuána (hasis) alkalmi fogyasztása	1 2 3 4 5	h.	marihuána vagy hasis rendszeres fogyasztása	1 2 3 4
i.	marihuána vagy hasis rendszeres fogyasztása	1 2 3 4 5	i.	LSD vagy más hallucinogének kipróbálása egyszer vagy kétszer	1 2 3 4
j.	LSD kipróbálása egyszer vagy kétszer	1 2 3 4 5	j.	heroin kipróbálása egyszer-kétszer	1 2 3 4
k.	LSD rendszeres fogyasztása	1 2 3 4 5	k.	nyugtatók kipróbálása egyszer-kétszer	1 2 3 4
I.	amfetamin kipróbálása egyszer vagy kétszer	1 2 3 4 5	N.	(orvosi javaslat nélkül) amfetamin kipróbálása egyszer vagy	1 2 3 4
m	amfetamin rendszeres fogyasztása	1 2 3 4 5	I.	kétszer	1 2 3 4
n.	kokain, vagy crack kipróbálása egyszer vagy kétszer	1 2 3 4 5	m	crack kipróbálása egyszer vagy kétszer	1 2 3 4
٥.	kokain, vagy crack rendszeres fogyasztása	1 2 3 4 5	n.	kokain kipróbálása egyszer vagy kétszer	1 2 3 4
p.	crack szívása egyszer vagy kétszer	1 2 3 4 5	0.	ecstasy kipróbálása egyszer vagy kétszer	1 2 3 4
q.	crack szívása rendszeresen	1 2 3 4 5	_	szipuzás kipróbálása egyszer vagy	
r.	ecstasy kipróbálása egyszer vagy kétszer	1 2 3 4 5	p.	kétszer	1 2 3 4
S.	ecstasy rendszeres fogyasztása	1 2 3 4 5			
t.	GHB kipróbálása egyszer vagy kétszer	1 2 3 4 5			
u.	GHB rendszeres fogyasztása	1 2 3 4 5	36.	Van-e az idősebb testvéreid között olyan, aki:	
٧.	valamilyen drog kipróbálása intravénásan	1 2 3 4 5		(Soronként egy választ jelölj be!)	
w.	valamilyen drog rendszeres intravénás használata	1 2 3 4 5	[	4 Nincs idősebb testvérem	igen nem nem tudom
x.	szipuzás kipróbálása egyszer vagy kétszer	1 2 3 4 5	L		
у.	rendszeres szipuzás	1 2 3 4 5	a.	dohányzik	1 2 3
z.	nyugtatók kipróbálása (orvosi javaslat nélkül)	1 2 3 4 5	b. с.	alkoholt fogyaszt lerészegedik	1 2 3
aa.	nyugtatók rendszeres fogyasztása (orvosi javaslat nélkül)	1 2 3 4 5	d.	marihuánát vagy hasist szív	1 2 3
ab.	heroin kipróbálása egyszer-kétszer	1 2 3 4 5	e.	nyugtatót szed (orvosi rendelvény nélkül)	
ac.	heroin rendszeres fogyasztása	1 2 3 4 5	f.	ecstasyt fogyaszt	1 2 3

### 37. Véleményed szerint a barátaid közül hány olyan van, aki:

(Soronként egy választ jelölj be!)

		egy sem néhány számos legtöbb mind
a.	cigarettázik	1 2 3 4 5
b.	alkoholt fogyaszt	1 2 3 4 5
c.	legalább hetente lerészegedik	1 2 3 4 5
d.	marihuánát vagy hasist szív	1 2 3 4 5
e.	LSD-t vagy más hallucinogént fogyaszt	1 2 3 4 5
f.	amfetamint fogyaszt (pl. szpíd)	1 2 3 4 5
g.	nyugtatót fogyaszt (orvosi javaslat nélkül)	1 2 3 4 5
h.	kokaint vagy cracket fogyaszt	1 2 3 4 5
i.	ecstasyt fogyaszt	1 2 3 4 5
j.	heroint fogyaszt	1 2 3 4 5
k.	más opiátokat fogyaszt	1 2 3 4 5
l.	szipuzik	1 2 3 4 5
m.	mágikus gombát használ	1 2 3 4 5
n.	GHB-t fogyaszt	1 2 3 4 5
ο.	alkoholt gyógyszerrel együtt fogyaszt	1 2 3 4 5
p.	anabolikus szteroidokat használ	1 2 3 4 5
q.	altatót fogyaszt (orvosi javaslat nélkül)	1 2 3 4 5

# 38. Előfordult-e veled bármelyik a következő problémák közül?

	(Soronként több választ is jelölhetsz!)		igen, alkoholfogyasztás miat1	gen, drogfogyasztás miatt	igen, egyéb okból
		soha	igen,	igen,	igen,
α.	veszekedtem, vagy vitatkoztam	1	1	1	1
b.	dulakodtam, verekedtem	1	1	1	1
c.	baleset vagy sérülés ért	1	1	1	1
d.	pénzt vagy más értékes dolgot elvesztettem	1	1	1	1
e.	kárt tettem ruháimban vagy más dolgomban	1	1	1	1
f.	problémáim voltak a szüleimmel	1	1	1	1
g.	problémáim voltak a barátaimmal	1	1	1	1
h.	problémáim voltak a tanáraimmal	1	1	1	1
i.	rosszabb volt a teljesítményem az iskolában vagy a munkámban	1	1	1	1
j.	kiraboltak, megloptak	1	1	1	1
k.	problémám volt a rendőrséggel	1	1	1	1
I.	kórházba, detoxikálóba vagy krízisosztályra kerültem	1	1	1	1
m.	olyan szexuális kapcsolatom volt, amit másnap megbántam	1	1	1	1
n.	óvszer nélkül teremtettem szexuális kapcsolatot	1	1	1	1

A következő néhány kérdés a családodra vonatkozik.

Ha többnyire nevelőszülők vagy valaki más nevelt, akkor kérjük, hogy válaszaid rájuk vonatkozzanak. Ha például édesapád és nevelőapád is van, akkor arra gondolj, akinek nagyobb szerepe volt a nevelésedben.

# 39. Mi az édesapád (nevelőapád) legmagasabb iskolai végzettsége?

sebl	kevesel	3 általánosnál	1
j	Keves	s aitaianosnai	1

- 2 8 általános
- 3 szakmunkásképző
- 4 érettségi
- 5 főiskolai vagy egyetemi diploma
- 6 nem tudom, vagy nincs apám

# 40. Mi az édesanyád (nevelőanyád) legmagasabb iskolai végzettsége?

- 1 8 általánosnál kevesebb
- 2 8 általános
- 3 szakmunkásképző
- 4 érettségi
- 5 főiskolai vagy egyetemi diploma
- 6 nem tudom, vagy nincs anyám

#### 41 Hol laktok?

- 1 Budaörsön
- 2 Budapesten
- 3 megyeszékhelyen
- 4 egyéb városban
- 5 községben vagy faluban
- 6 tanyán

### 42. Véleményed szerint másokhoz képest mennyire jó körülmények között él a családod?

- 1 magasan a legjobbak között van
- 2 sokkal jobb az átlagnál
- 3 valamivel jobb az átlagnál
- 4 átlagos
- 5 valamivel rosszabb az átlagnál
- 6 sokkal rosszabb az átlagnál
- 7 a legrosszabbak között van

### 43. A következő emberek közül kik laknak veled egy háztartásban?

(Mindenkit jelölj be, akivel egy háztartásban élsz!)

- 1 egyedül élek
- 1 édesapa
- 1 nevelőapa
- 1 édesanya
- 1 nevelőanya
- 1 testvér(ek)
- 1 nagyszülő(k)
- 1 más rokon(ok)
- 1 nem rokon személy(ek)
- 1 intézetben élek

### 44. Van-e a szűkebb vagy tágabb családodban olyan személy, aki:

(Soronként több választ is jelölhetsz!)	szűk családban	tág családban	nincs ilyen
cigarettázik	1	2	4
rendszeresen sok alkoholt fogyaszt	1	2	4
öngyilkosságot kísérelt meg	1	2	4
öngyilkosságot követett el	1	2	4
börtönben volt	1	2	4
sok nyugtatót vagy altatót szed	1	2	4
pszichológushoz jár vagy járt	1	2	4
kábítószert használ vagy használt	1	2	4

### 45. Mennyire vagy általában megelégedve az alábbi kapcsolataiddal?

(Soronként egy választ jelölj be!)

nagyon elégedett vagyok	S elégedett vagyok	$\omega$ elégedett is meg nem is	A nem vagyok annyira elégedett	Ол egyáltalán nem vagyok elégedet
1	2	3	4	5
1	2	3	4	5
1	2	3	4	5

c. barátaiddal való kapcsolatoddal	
------------------------------------	--

anyáddal való kapcsolatoddal

apáddal való kapcsolatoddal

### 46. Tudják-e a szüleid, hogy hol töltöd a szombat estéidet?

- 1 igen, mindig tudják
- 2 igen, többnyire tudják
- néha tudják
- általában nem tudják

### 47. Ha valaha is használtál volna marihuánát vagy hasist, szerinted megmondtad volna ebben a kérdőívben?

- 1 már mondtam, hogy használtam
- 2 igen, biztosan
- 3 valószínűleg igen
- 4 valószínűleg nem
- 5 biztos, hogy nem

### 48 Ha valaha is használtál volna heroint, szerinted megmondtad volna ebben a kérdőívben?

- 1 már mondtam, hogy használtam
- 2 igen, biztosan
- 3 valószínűleg igen
- 4 valószínűleg nem
- biztos, hogy nem

A következő kérdések arról szólnak, hogy mit gondolsz magadról.

<b>49</b> .	Az elmúlt 7 napban milyen gyakran fordultak veled elő az alábbiak? (Soronként egy választ jelölj be!)	szinte soha	néha	gyakran	szinte mindig
a.	nem volt étvágyad, nem akartál enni	1	2	3	4
b.	nehezen tudtál koncentrálni	1	2	3	4
c.	lehangoltnak érezted magad	1	2	3	4
٦	úgy érezted, hogy kényszeríteni kell	1	2	2	1
d.	magad, hogy elvégezd a feladataidat	1	2	3	4

szomorú volt f. nem tudtad e

tál	1	2	3	4
elvégezni a feladataidat	1	2	3	4

50 Az alábbiakban néhány állítást sorolunk fel, amit magaddal kapcsolatban érezhetsz.

Soronként egy választ jelölj,

attól függően, hogy mennyire

j. pozitívan értékelem, kedvelem magam

	értesz egyet az adott állítással!	nagyon egyetértel	egyetértek	nem értek egyet	nagyon nem értek
α.	általánosságban elégedett vagyok magammal	1	2	3	4
b.	néha azt gondolom, hogy egyáltalán nem vagyok jó	1	2	3	4
c.	úgy érzem, hogy számos jó tulajdonságom van	1	2	3	4
d.	képes vagyok arra, hogy olyan jól tegyem a dolgaimat, ahogy azt az emberek többsége teszi	1	2	3	4
e.	úgy érzem, nem sok mindenre lehetek büszke	1	2	3	4
f.	néha meg vagyok győződve arról, hogy hasznavehetetlen vagyok	1	2	3	4
g.	úgy érzem, legalább olyan értékes vagyok, mint mások	1	2	3	4
h.	úgy érzem, hogy többre kellene tartanom magam	1	2	3	4
i.	mindent egybe vetve egy csődtömeg vagyok	1	2	3	4

2 3

51.	Mennyire értesz egyet az alábbi állításokkal?	to to 52. Előfordultak-e veled az  So So alábbiak?							
	(Soronként egy választ jelölj!)	nagyon egyetértek inkább egyetértek nem tudom inkább nem értek ( nagyon nem értek		(Soronként egy választ jelölj!)	nem	egyszer	kétszer	3-4-szer	5 vagy többször
a.	minden szabályt megszeghetsz, ha úgy tűnik nincs értelme	1 2 3 4 5	α.	több mint egy napra elszöktem otthonról	1	2	3	4	5
b.	bármely szabályt betartok, amit be akarok tartani	1 2 3 4 5	b.	azon gondolkoztam, hogy kárt tegyek magamban	1	2	3	4	5
c.	valójában nagyon kevés abszolút szabály van az életben (amit minden körülmények között be kell	1 2 3 4 5	c.	azon gondolkoztam, hogy öngyilkosságot kövessek el	1	2	3	4	
	tartani) nehéz bármiben is bízni, mert		d.	kárt tettem magamban	1	2	3	4	5
d.	minden változik	1 2 3 4 5	e.	öngyilkosságot kíséreltem meg	1	2	3	4	5
e.	valójában senki sem tudja mi az, amit elvárnak tőle az életben	1 2 3 4 5							
f.	soha semmiben nem lehetsz biztos az életben	1 2 3 4 5							

Köszönjük, hogy válaszaiddal segítetted a munkánkat!

#### ÉRTELMEZŐ SZÓTÁR

Ez a szótár a kérdőívben található kábítószerek értelmezését, néhány általunk ismert szinonima vagy hasonló hatóanyagú szer felsorolását tartalmazza.

NYUGTATÓ/SZORONGÁSOLDÓ: Seduxen, Xanax, Rivotril, Andaxin, Elenium, Frontin, Stesolid, Frisium, Librium, Nobrium, Rudotel, Grandaxin, Antelepsin

ALTATÓ: Eunoctin, Dormicum, Imovane, Sevenal, Stilnox, Etoval, Dorlotyn, Hipnoval, Noxyron, Tardyl,

MARIHUÁNA, HASIS: kender, vadkender, THC, <u>"spangli</u>", <u>"fű</u>", "zöld", "joint", gnümz, "haska", "csoki", "spagó", hasisolaj

AMFETAMINOK: stimuláló szerek, speed, "szpíd", "gyors", "amfet", "Ice", Ephedrin,

ECSTASY: XTC, "EX", "bogyó", "Eki", "E", extazi, "Éva tabletta", "Eksztázis"

HEROIN: "hernyó", "hercsi", "H", "HRN", "nyalcsi", "barna"

Más OPIÁTOK: <u>máktea</u>, máktej, metszett mák, morfium, lengyel kompót, codein, coderit (nem köhögés csillapításra)

LSD: "<u>bélyeg"</u> "<u>korong</u>" "tripp", "trinyó", "papír"

SZIPUZÁS: szerves oldószerek, ragasztók, hígítók vagy csavarlazító gőzének belélegzése

Az alábbi négyzetek a feldolgozáshoz szükségesek. Kérjük, ezeket hagyd üresen!

