

## مقایسه کودک آزاری در بیماران مبتلا به اختلال وابستگی به مواد و افراد غیره وابسته در شهر اصفهان

اصغر زره پوش<sup>۱</sup>، جواد کبریایی زاده<sup>۲</sup>، مهدی ربیعی<sup>۳</sup>، امیرحسین صادقی هسنیجه<sup>۴</sup>

### چکیده

**زمینه و هدف:** مورد آزار قرار گرفتن در دوران کودکی و نوجوانی، یکی از زنگ خطرهای مهم وابستگی به مواد است. هدف مطالعه حاضر مقایسه میزان کودک آزاری بیماران مبتلا به اختلال وابستگی به مواد و افراد غیره وابسته در شهر اصفهان بود.

**مواد و روش‌ها:** این مطالعه از نوع علی- مقایسه‌ای است. ۱۲۰ بیمار مرد مبتلا به اختلال وابستگی به مواد (گروه بالینی) که به مراکز درمانی شهر اصفهان مراجعه کرده بودند، با روش نمونه‌گیری خوش‌های انتخاب و با ۱۲۰ مرد که مبتلا به اختلال وابستگی به مواد نبودند، مورد مقایسه قرار گرفتند. در این مطالعه از مقیاس خود گزارشی کودک آزاری محمدخانی و همکاران استفاده شد.

**یافته‌ها:** میزان کودک آزاری جسمی، جنسی و عاطفی در افراد وابسته به مواد به طور معنی‌داری بیشتر از گروه شاهد است ( $P < 0.05$ ). علاوه بر این، یافته‌ها نشان داد که بی‌توجهی و غفلت در افراد گروه شاهد بیشتر از افراد گروه بالینی است.

**نتیجه‌گیری:** با توجه به نتایج، مورد آزار قرار گرفتن کودکان در دوران کودکی، یکی از عوامل خطرزای اختلال وابستگی به مواد در بزرگسالی است. والدین ایرانی نیز، نیاز بیشتری به آموزش در زمینه توجه به کودکان دارند.

**واژه‌های کلیدی:** کودک آزاری، وابستگی به مواد، افراد غیره وابسته.

### نوع مقاله: پژوهشی

پذیرش مقاله: ۹۱/۲/۲۳

دریافت مقاله: ۹۰/۷/۲۰

جایگزین آن شده، عبارت است از "صرف مکرر و افزایش

یافته یک ماده که محرومیت از آن سبب بروز علایم ناراحتی و میل غیره قابل کنترل برای مصرف مجدد آن ماده می‌شود و این روند به تباہی روانی و جسمانی منجر می‌گردد" (۱). در زمینه وابستگی به مواد، عوامل گوناگون روان‌شناختی، اجتماعی، خانوادگی و زیست‌شناختی درگیر هستند (۲)، یکی از این عوامل آسیب‌هایی است که به فرد در دوران کودکی وارد می‌شود. روزانه تعداد زیادی از کودکان و نوجوانان توسط

### مقدمه

امروزه مواد مخدر به عنوان یک مشکل پیچیده در سراسر جهان گسترش یافته، نیاز به بررسی همه جانبه را می‌طلبد. کشور ایران با دارا بودن موقعیت جغرافیایی استراتژیک و در عین حال جوان بودن جمعیت آن در معرض جدی ابتلا به مواد قرار داشته، همین مسئله اهمیت بررسی علل و عوامل مرتبط با وابستگی به مواد را نمایان می‌سازد. اعتماد که از طبقه اصطلاحات رسمی حذف شده، اصطلاح "وابستگی"

Email: as.zerehpush@gmail.com

۱- کارشناس ارشد، گروه روان‌شناسی بالینی، دانشگاه اصفهان، اصفهان، ایران.(نویسنده مسؤول)

۲- دکتری عمومی، مدیر فنی کلینیک ترک اعتیاد اصفهان، اصفهان، ایران.

۳- دانشجوی دکتری، گروه روان‌شناسی، دانشگاه اصفهان، اصفهان، ایران.

۴- دانشجوی کارشناسی ارشد، گروه مشاوره، دانشگاه اصفهان، اصفهان، ایران.

گرایش به سمت مواد دخیل باشند. در ایران تنها یک مطالعه در این زمینه انجام شده است که آن هم در تهران و بجنود بوده است. علاوه بر جامعه آماری و روش آماری، حجم بیشتر نمونه در این مطالعه با مطالعه قبلی متفاوت است (۱۶). در این میان، بررسی و مطالعه عوامل مؤثر بر گرایش به سمت مواد مخدر و پیش‌گیری از آن یکی از مهم‌ترین ضروریات هر جامعه‌ای است. این مطالعه با هدف مقایسه کودک‌آزاری در بیماران مبتلا به اختلال وابستگی به مواد و افراد غیره وابسته در شهر اصفهان انجام شده است. در واقع این مطالعه قصد دارد که به بررسی این موضوع پردازد که آیا آسیب‌های وارد در دوران کودکی می‌تواند به عنوان یک زنگ خطرهای ابتلا به وابستگی مواد در بزرگ‌سالی باشد؟

### مواد و روش‌ها

این پژوهش از نوع علی- مقایسه‌ای است. جامعه آماری این پژوهش تمام افراد وابسته به مواد مخدر شهر اصفهان بود که برای درمان، به مراکز ترک اعتیاد مراجعه کرده بودند. روش نمونه‌گیری، از نوع خوش‌های چند مرحله‌ای بود. به این ترتیب که از بین ۱۴ منطقه شهری شهر اصفهان، ۴ منطقه به صورت تصادفی انتخاب و از هر منطقه یک مرکز ترک اعتیاد به عنوان نمونه انتخاب شد. این مطالعه روی ۱۲۰ بیمار مرد مبتلا به وابستگی به مواد، با دامنه سنی ۱۸ تا ۶۱ سال و میانگین ۳۴ سال انجام گرفت. گروه شاهد شامل ۱۲۰ مرد با دامنه سنی ۱۹ تا ۶۴ سال و با میانگین ۲۹ سال بود. ۲۵ درصد از گروه بالینی و ۴۵ درصد از افراد گروه شاهد دارای تحصیلات دانشگاهی بودند. افراد شرکت کننده در این مطالعه، صرف نظر از نوع مواد مصرفی، به عنوان بیمار در نظر گرفته شدند.

پرسشنامه‌ها توسط روان‌شناس مرکز ترک اعتیاد به صورت فردی اجرا و در پایان، تمام پرسشنامه‌ها جمع‌آوری شده، نتایج با استفاده از آمار توصیفی و استنباطی (تحلیل واریانس دو راهه) و با استفاده از نرم‌افزار آماری SPSS مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

مراقبان خود، مورد تجاوز جنسی و جسمی قرار می‌گیرند. بر اساس مطالعه ملی شیوع کودک آزاری، حدود ۲-۳۵ درصد از کودکان مورد بدرفتاری قرار می‌گیرند و از یک آسیب جدی شناختی- عاطفی و جسمانی ناشی از این بدرفتاری رنج می‌برند (۳). بر اساس گزارش بدرفتاری با کودکان در آمریکا، ۹۷۰۰۰ کودک و نوجوان در سال ۱۹۹۶ مورد کودک آزاری قرار گرفته بودند (۴). مرکز ملی کودک آزاری و غفلت ایالات متحده آمریکا، کودک آزاری را "هر نوع سوء رفتار یا غفلت، که به آسیب و صدمه‌های عمدی منجر می‌شود و نمی‌توان آن را موجه جلوه داد"، تعریف کرده است و آن را به چهار نوع تقسیم می‌کند:

- ۱- کودک آزاری جسمی
- ۲- کودک آزاری جنسی
- ۳- کودک آزاری عاطفی
- ۴- غفلت

میزان شیوع و رتبه‌بندی کودک آزاری جسمی ۶۷/۶ کودک آزاری عاطفی ۲۸/۴ و کودک آزاری جنسی ۴ درصد است. کودک آزاری به هر شکلی که باشد، پیامدها و عواقب ناگواری دارد، اما خطر مشکلات سازشی و عاطفی آن زیادتر است (۵). پیامدهای کودک آزاری را می‌توان در دو جلوه روانی و جسمانی بررسی کرد. جلوه‌های جسمانی شامل شکستگی‌ها، کبودی بدن، معلولیت جسمانی و در نهایت فوت کودک است. و جلوه‌های روانی شامل، اختلالات روانی مانند افسردگی، اضطراب فرآگیر، اختلال استرس پس از سانحه، پرخاشگری و ... می‌شود (۶). از دیگر پیامدهای کودک آزاری، رفتارهای ضد اجتماعی و پرخاشگری به همراه ترس و اضطراب است. از دیگر مشکلات رفتاری کودکان آزار دیده، سوء مصرف مواد، الکل و افسردگی است (۷-۱۰). مطالعات نشان داده‌اند، افرادی که مورد کودک آزاری قرار می‌گیرند، میزان بیشتری از افسردگی (۱۱)، اضطراب (۱۲)، اقدام به خودکشی (۱۴) و سوء مصرف مواد و مشکلات قانونی (۱۵)، را نشان می‌دهند. که هر کدام از این‌ها می‌تواند به عنوان یکی از عوامل ثانوی ناشی از آسیب‌های دوران کودکی در

حذف شدن و متغیر سن رابطه معنی دار بین دو گروه نداشت و نیازی به کنترل آن نبود. به علت این که آزمون Fisher نشان داد که تحصیلات در بین دو گروه متفاوت است، به عنوان متغیر همگام اثر آن بررسی شد. برای بررسی برابری واریانس ها از آزمون Leven استفاده شد و نتایج آن نشان داد که پیش فرض برابری واریانس ها رعایت شده است.

جدول ۱ نتایج تحلیل واریانس دو راهه عضویت گروهی و تحصیلات از لحاظ متغیرهای وابسته را نشان می دهد.

نتایج تحلیل واریانس دو راهه نشان می دهد که بیشتر بودن آسیب های جسمی، جنسی و عاطفی در گروه بالینی نسبت به گروه شاهد از لحاظ آماری معنی دار است و گروه بالینی نسبت به گروه شاهد بیشتر مورد کودک آزاری قرار گرفته اند. همان طور که مشاهده می شود، گروه شاهد در متغیر بی توجهی و غفلت، نمره بیشتر را نسبت به گروه بالینی کسب کرده است. همچنین تحصیلات غیر از بی توجهی و غفلت رابطه معنی دار با هیچ کدام از آسیب های دوران کودکی نداشته است و رابطه تعاملی تحصیلات با عضویت گروهی نیز معنی دار نیست.

جدول ۲ میانگین و انحراف استاندارد دو گروه بالینی و گروه شاهد را نشان می دهد.

## ابزار

مقیاس خودگزارشی کودک آزاری (Child abuse) به وسیله محمدخانی و همکاران، ساخته و هنجاریابی شده است (۱۷). این مقیاس متشکل از ۳۸ سؤال است که چهار حوزه آزار جسمی، جنسی، عاطفی و غفلت را تشخیص و ارزیابی می کند. ۸ سؤال این مقیاس برای آزار جسمی کودک، ۵ سؤال برای آزار جنسی، ۱۴ سؤال برای آزار عاطفی و ۱۱ سؤال برای بی توجهی و غفلت در نظر گرفته شده است. هر یک از سوالات مقیاس فوق بر اساس درجه بندی لیکرت در مقیاس چهار گزینه ای از هرگز تا همیشه درجه بندی شده است. محمدخانی ضریب Cronbach's alpha برای مقیاس خود گزارشی کودک آزاری را ۰/۹۲ به دست آورد. در مطالعه رسمی و همکاران، ضریب Cronbach's alpha در این پژوهش برای گروه بالینی ۰/۷۷ به دست آمد که نشان دهنده این است که این پرسشنامه از پایایی (Reliability) خوبی برخوردار است.

## یافته ها

در این مطالعه افرادی که سواد خواندن و نوشتن را نداشتند،

جدول ۱. نتایج تحلیل واریانس دو راهه عضویت گروهی و تحصیلات از لحاظ متغیرهای وابسته

متغیر	عضویت گروهی	مجموع مجذورات	منبع تغییرات	درجه آزادی	سطح معنی داری	F
تحصیلات	آزار جسمی	۶۲/۳۰۴	بی توجهی و غفلت	۱	۵/۵۹۴	۰/۰۱۹
	آزار جنسی	۵۸/۱۸۰		۱	۱۲/۰۱۱	۰/۰۰۱
	آزار عاطفی	۱۴۸/۰۶۳		۱	۳/۸۴۱	۰/۰۵
	آزار جسمی	۲۲۳/۸۵۸		۱	۶/۲۵۱	۰/۰۱۳
	آزار جنسی	۳۶/۸۶۱		۴	۰/۸۲۷	۰/۵۰
	آزار جنسی	۲۲/۹۵۹		۴	۱/۱۸۵	۰/۳۱
	آزار عاطفی	۳۳۶/۹۱۹		۴	۲/۱۸۵	۰/۷۲
	آزار جسمی	۳۷۹/۲۰۴		۴	۲/۶۴۷	۰/۰۳۴
	آزار جسمی	۵۸/۴۹۵		۳	۱/۷۵۱	۰/۱۵
	آزار جنسی	۲۱/۴۱۲		۳	۱/۴۷۴	۰/۲۲
عضویت گروهی * تحصیلات	آزار عاطفی	۱۷/۰۳۵		۳	۰/۱۴۷	۰/۹۳
	بی توجهی و غفلت	۷۱/۴۲۸		۳	۰/۶۶۵	۰/۵۷

بی توجهی و غفلت را در دوران کودکی به خاطر سپرده اند، ولی افراد وابسته به مواد، چون از آسیب های شدیدتری مثل آسیب جسمی، جنسی و عاطفی رنج می برده اند، زیاد به بی توجهی و غفلت اهمیت نداده اند. این یافته با یافته های پیشین همسو است (۲۰). که در آن بین گروه شاهد و گروه وابسته به مواد از لحاظ متغیر بی توجهی و غفلت تفاوت معنی داری مشاهده نشد. البته این یافته نیاز به بررسی و مطالعات بیشتری دارد. کودک آزاری در دوران کودکی پیامدهای ناگواری به دنبال دارد، که یکی از آن ها می تواند اعتیاد باشد. پیامدهای دیگر آن افسردگی (۱۱)، اضطراب (۱۳)، اقدام به خودکشی (۱۴)، قربانی شدن در آینده (۲۲) و ... است، که این پیامدها خود می تواند به عنوان عوامل ثانوی در گرایش به سمت مواد دخیل باشد. در مجموع یافته های این مطالعه نشان می دهد که کودک آزاری های دوران کودکی یکی از زنگ خطرهای مهم ابتلا به اعتیاد در بزرگ سالی است. همچنین یافته دیگر نشان می دهد که والدین خانواده های ایرانی، نیاز بیشتری به آموزش در زمینه توجه به کودکان دارند.

این مطالعه دارای محدودیت هایی است. اول این که اندازه گیری کودک آزاری از نوع پس رویدادی است و بر گزارش خود افراد تکیه دارد که احتمال سوگیری در آن وجود دارد. دوم این که این مطالعه فقط روی مردان وابسته به مواد انجام شد و قابل تعمیم به هر دو جنس نیست. سوم این که این مطالعه قادر به اندازه گیری همه زنگ خطرهای دوران کودکی نبود. عوامل دیگری (مثل اختلال روانی والدین، اختلال های شخصیت در افراد وابسته به مواد) ممکن است بتوانند بین افراد وابسته به مواد و افراد عادی از لحاظ بدرفتاری های دوران کودکی تمیز قایل شوند. چهارم این که این مطالعه روی افراد وابسته به مواد مخدری که برای درمان به مراکز ترک اعتیاد مراجعه کرده بودند، انجام شد؛ در حالی که تعداد زیادی از افراد وابسته به مواد، به مراکز خود توان بخش و مراکز معتادان گمنام برای ترک مراجعه می کنند و باید در تعمیم نتایج به این افراد احتیاط کرد.

جدول ۲. میانگین و انحراف استاندارد دو گروه بالینی و شاهد

متغیرها	شناخت ها	گروه ها	میانگین	انحراف	استاندارد
آزار جسمی	بالینی	بالینی	۱۳/۶۰	۴/۳۹	
	شاهد	شاهد	۹/۸۶	۲/۶۳	
آزار جنسی	بالینی	بالینی	۷/۷۱	۲/۸۷	
	شاهد	شاهد	۵/۸۶	۱/۴۷	
آزار عاطفی	بالینی	بالینی	۲۹/۴۹	۹/۲۶	
	شاهد	شاهد	۲۱/۴۴	۴/۹۹	
بی توجهی و غفلت	بالینی	بالینی	۲۵/۷۰	۷/۱۲	
	شاهد	شاهد	۳۱/۶۵	۵/۲۲	

همان طور که مشاهده می شود، میانگین تمام آسیب های دوران کودکی به جز بی توجهی و غفلت در گروه بالینی بیشتر از گروه شاهد است. در گروه بالینی، آزار عاطفی و در گروه شاهد، بی توجهی و غفلت بیشترین میزان را تشکیل می دهد.

### بحث و نتیجه گیری

هدف این مطالعه مقایسه کودک آزاری در بیماران مبتلا به اختلال وابستگی به مواد و افراد غیره وابسته در شهر اصفهان بود. یافته ها نشان می دهد که افراد وابسته به موادی که برای درمان، به مراکز ترک اعتیاد مراجعه کرده بودند، نمره بیشتری را در آسیب های جسمی، جنسی و عاطفی نسبت به گروه شاهد کسب می کردند و این نمره ها از لحاظ آماری معنی دار است. این یافته با یافته های پیشین، هماهنگ است (۱۶-۲۱). یافته دیگر این مطالعه نشان می دهد که میزان بی توجهی و غفلت در افراد گروه شاهد بیشتر از گروه بالینی است. این یافته با یافته پیشین، که در تهران و بجنورد انجام شد، ناهمخوان است (۱۶). همان طور که در جدول ۱ مشاهده می شود، متغیر تحصیلات نیز، با بی توجهی و غفلت رابطه معنی دار دارد. با توجه به نتایج به دست آمده، به نظر می رسد که این یافته به این معنی نباشد که افراد وابسته به مواد در دوران کودکی، مورد بی توجهی و غفلت قرار نگرفته اند، بلکه می تواند به این دلیل باشد که افراد گروه شاهد و تحصیل کرده، به لحاظ حساسیت بالایی که داشته اند، کمترین

## References

1. Sadock BJ, Kaplan HI, Sadock VA. Kaplan and Sadock's synopsis of psychiatry. 10<sup>th</sup> ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins; 2007.
2. Franques P, Auriacombe M, Tignol J. Addiction and personality. *Encephale* 2000; 26(1): 68-78.
3. Hagele DM. The impact of maltreatment on the developing child. *N C Med J* 2005; 66(5): 356-9.
4. U.S. Department of Health and Human Services. Study findings. Study of national incidence and prevalence of child abuse and neglect (NIS-1). Washington DC: National Center on Child Abuse and Neglect; 1988.
5. Mannarino AP, Cohen JA, Deblinger E, Steer R. Self-reported depression in mothers of children who have experienced sexual abuse. *Journal of Psychopathology and Behavioral Assessment* 2007; 29(3): 203-10.
6. Johnson RM, Kotch JB, Catellier DJ, Winsor JR, Dufort V, Hunter W, et al. Adverse behavioral and emotional outcomes from child abuse and witnessed violence. *Child Maltreat* 2002; 7(3): 179-86.
7. Margolin G, Gordis EB. The effects of family and community violence on children. *Annu Rev Psychol* 2000; 51: 445-79.
8. Harter SL, Taylor TL. Parental alcoholism, child abuse, and adult adjustment. *J Subst Abuse* 2000; 11(1): 31-44.
9. Bartholomew NG, Rowan-Sza GA, Cohen JA, Chatham LR. Characteristics of women with sexual abuse histories who enter methadone treatment. Institute of Behavioral Research, Texas Christian University 2000. Available from: URL: [http://www.ibr.tcu.edu/posters/CPDD\\_00\\_Barthol/CPDD\\_00\\_Barthol.PDF](http://www.ibr.tcu.edu/posters/CPDD_00_Barthol/CPDD_00_Barthol.PDF)
10. Swanston HY, Plunkett AM, O'Toole BI, Shrimpton S, Parkinson PN, Oates RK. Nine years after child sexual abuse. *Child Abuse Negl* 2003; 27(8): 967-84.
11. Banyard VL. Childhood maltreatment and the mental health of low-income women. *Am J Orthopsychiatry* 1999; 69(2): 161-71.
12. Whiffen VE, Thompson JM, Aube JA. Mediators of the link between childhood sexual abuse and adult depressive symptoms. *J Interpers Violence* 2000; 15(10): 1100-20.
13. Lombardo S, Pohl R. Sexual abuse history of women treated in a psychiatric outpatient clinic. *Psychiatr Serv* 1997; 48(4): 534-6.
14. Glowinski AL, Bucholz KK, Nelson EC, Fu Q, Madden PA, Reich W, et al. Suicide attempts in an adolescent female twin sample. *J Am Acad Child Adolesc Psychiatry* 2001; 40(11): 1300-7.
15. Kang SY, Deren S, Goldstein MF. Relationships between childhood abuse and neglect experience and HIV risk behaviors among methadone treatment drop-outs. *Child Abuse Negl* 2002; 26(12): 1275-89.
16. Rostami R, Zarei J, Zamiri nejad S, Larijani R. Childhood abuse history among male addicts in comparison with non-addict population. *Procedia - Social and Behavioral Sciences* 2010; 5: 738-40.
17. Mohammad Khani P, Nazari MA, Salavati M, Mohammadi MR, Razzaghi OM. Development, validation and reliability of child abuse self report scale (CASRS) in iranian students. *MJIRI* 2003; 17(1): 51-8.
18. Brems C, Johnson ME, Neal D, Freeman M. Childhood abuse history and substance use among men and women receiving detoxification services. *Am J Drug Alcohol Abuse* 2004; 30(4): 799-821.
19. Shin SH, Hong HG, Hazen AL. Childhood sexual abuse and adolescent substance use: a latent class analysis. *Drug Alcohol Depend* 2010; 109(1-3): 226-35.
20. Conroy E, Degenhardt L, Mattick RP, Nelson EC. Child maltreatment as a risk factor for opioid dependence: Comparison of family characteristics and type and severity of child maltreatment with a matched control group. *Child Abuse Negl* 2009; 33(6): 343-52.
21. Jewkes RK, Dunkle K, Nduna M, Jama PN, Puren A. Associations between childhood adversity and depression, substance abuse and HIV and HSV2 incident infections in rural South African youth. *Child Abuse Negl* 2010; 34(11): 833-41.
22. Haller DL, Miles DR. Victimization and perpetration among perinatal substance abusers. *J Interpers Violence* 2003; 18(7): 760-80.

## The comparison of child abuse in patients with substances dependence and non-dependent persons in Isfahan, Iran

Asghar Zerehpoush<sup>1</sup>, Javad Kebreiaeizadeh<sup>2</sup>, Mehdi Rabiei<sup>3</sup>, Amir Hosien Sadeghi Hosnijeh<sup>4</sup>

### Abstract

**Aim and Background:** Being abused during childhood and adolescence is one of the important risk factors of substance dependence. The purpose of this study was to compare child abuse in patients with substance dependence and non-dependent persons in Isfahan, Iran.

**Methods and Materials:** This causal-comparative study was conducted on 120 male substance dependent patients who referred to therapeutic centers in Isfahan (clinical group). The subjects were selected through cluster sampling. The clinical group was compared with 120 non-dependent men as the control group. The Child Abuse Self Report Survey (CASRS) was used to collect data.

**Findings:** Our results indicated that the rates of physical, sexual, and affective abuse in the clinical group were significantly more than the control group ( $P < 0.05$ ). On the other hand, neglect was more frequent in the control group.

**Conclusions:** According to our results, being abused in childhood is one of the risk factors for substance dependence disorder in adulthood. Therefore, Iranian parents need more training on how to treat their children.

**Keywords:** Child abuse, Substances dependence, Non- Dependent persons.

**Type of article:** Original

Received: 12.10.2011

Accepted: 12.05.2012

1. MA, Department of Clinical Psychology, Isfahan University, Isfahan, Iran. (Corresponding Author)  
Email: as.zerehpush@gmail.com

2. General Physician, Technical Director of Withdrawal Clinic of Addiction, Isfahan, Iran.

3. PhD Student, Department of Psychology, Isfahan University, Isfahan, Iran.

4. MSc Student, Department of Counseling, Isfahan University, Isfahan, Iran.