

## مقایسه سبک اسناد و تابآوری در بین دانشآموزان آسیب‌دیده و عادی

محمد نریمانی<sup>۱</sup>، مسعود طالبی جویباری<sup>۲</sup>، عباس ابولقاسمی<sup>۳</sup>

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۲/۷/۲۰ تاریخ وصول: ۱۳۹۲/۳/۱۵

### چکیده

هدف پژوهش حاضر بررسی مقایسه سبک اسنادی و تابآوری در بین دانشآموزان آسیب‌دیده و دانشآموزان عادی بود. روش پژوهش حاضر علی - مقایسه‌ای بود. جامعه آماری پژوهش حاضر شامل کلیه دانشآموزان آسیب‌دیده و عادی در دامنه سنی ۱۵ تا ۱۹ ساله شهر ساری و قائم شهر بود. ۱۲۰ دانشآموز (۶۰ دانشآموز آسیب‌دیده و ۶۰ دانشآموز عادی) از مدارس ساری و قائم شهر به عنوان نمونه انتخاب شدند. از شرکت کنندگان خواسته شد که پرسشنامه سبک اسناد (ASQ) و مقیاس تابآوری کائز و دیوید سون (CD-RTS9) را تکمیل کنند.داده‌ها به وسیله آمار توصیفی میانگین، انحراف معیار و استباطی شامل تحلیل واریانس چند متغیره، ضریب همبستگی و رگرسیون چند متغیری تحلیل شدند. خلاصه نتایج تحلیل واریانس نشان داد که دانشآموزان معلول (نایينا و حرکتی) در مؤلفه‌های اسناد درونی- بیرونی ناخوشایند، اسناد وقت- پایدار ناخوشایند، اسناد کلی- اختصاصی ناخوشایند، و تابآوری با دانشآموزان عادی تفاوت معنی دار داشتند، که نشان دهنده سبک اسناد بدینانه‌تر این گروه می‌باشد. همبستگی مثبتی بین سبک اسناد با تابآوری وجود دارد و نتایج تحلیل رگرسیون نشان می‌دهد که مؤلفه‌های سبک اسناد توان پیش‌بینی تابآوری را دارد ( $p < 0.01$ ). بر مبنای نتایج این پژوهش می‌توان به متخصصان تعلیم و تربیت پیشنهاد کرد که اقدام به تدوین و اجرای برنامه‌های درمانی ترکیبی برای دانشآموزان معلول نایينا/حرکتی همراه با اخلاق‌های هیجانی کنند.

واژگان کلیدی: سبک اسنادی، تابآوری، دانشآموزان معلول نایينا حرکتی.

Narimani@uma.ac.ir

۱. استاد دانشگاه محقق اردبیلی

masoud1746@yahoo.com

۲. کارشناسی ارشد روانشناسی عمومی دانشگاه محقق اردبیلی

abolghasemi1344@uma.ac.ir

۳. دانشیار محقق اردبیلی

آسیب‌دیدگی<sup>۱</sup> مرزی نمی‌شandasد و بدون در نظر گرفتن سن، جنس، ملیت، مذهب، نژاد و طبقه اجتماعی ممکن است افراد را مبتلا سازد. کودک آسیب‌دیده به روش خودش از جهان تجربه حاصل می‌کند و این تجربه با تجربه بیشتر کودکان تفاوت دارد. او نیز باید از عهده مشکلات ویژه خود برآید. بنابراین شخصیت او نیز تحت تأثیر این تفاوت‌ها است. به علت نقصی که فرد آسیب‌دیده دارد، تحت فشار عصبی قرار گرفته و احساس عدم امنیت و ناکامی را در خود پرورش می‌دهد (کروک شانک<sup>۲</sup>، ۱۹۷۱). سبک‌های اسنادی از جمله متغیرهای مربوط به تفاوت‌های فردی است که می‌تواند تحت تأثیر توانمندی‌های فرد قرار گیرد.

اصطلاح سبک به عنوان شیوه ترجیحی فرد برای فکر کردن و انجام دادن کاری، از جمله متغیرهای فردی است که آپورت<sup>۳</sup> (۱۹۳۷) آن را به کار گرفته است (رایدینگ و شیما<sup>۴</sup>، ۱۹۹۱) و اسناد<sup>۵</sup> چگونگی تبیین‌ها و توجیه‌ها برای درک موفقیت و شکست است. سبک اسناد عبارت است از شیوه خاصی که افراد رویدادهای زندگی خود را تبیین می‌کنند (سلیگمن، آبرامسون سیمل و ون با<sup>۶</sup>، ۱۹۷۹). به بیان دیگر، سبک اسناد شیوه‌هایی است که افراد پیامدهای مثبت و منفی یا موفقیت و شکست زندگی خود را تبیین می‌کنند (اندرسون و آرنولت<sup>۷</sup>، ۱۹۸۵). بر اساس نظریه اسناد، فرایند واکنش فرد نسبت به موفقیت یا شکست بستگی به این دارد که او آن موفقیت یا شکست را به چه عواملی نسبت می‌دهد. اسناد شامل دو نوع سبک تبیین خوشبینانه و سبک تبیین بدینانه است (پیترسون و سلیگمن<sup>۸</sup>، ۱۹۸۴). استرس همراه با سبک اسناد بدینانه در افرادی که در معرض خطر هستند به بیماری منجر می‌شود. همچنین اسنادهای علی نقش با اهمیتی در رفتارهایی مانند،

1. Disability
2. Cruickshank
3. Allport
4. Riding , Cheama
5. attributional
6. Sellgman, Abraamson, Semmel, Vonbaeyer
7. Anderson,Arnoult
8. Peterson,Seligman

روابط بین فردی، تعارض بین فردی، رفتارهای بهداشتی و غیره دارد (گودجانسون و پیترسون، ۱۹۹۱). مطالعه نریمانی، سلیمانی و احمدی (۲۰۱۰) حاکی از آن است که بین دانشآموزان بینا و نایینا در ابعاد مختلف سبک اسناد (درونی بیرونی، ناپایدار پایدار و کلی جزیی) تفاوت معنی‌داری وجود دارد. بدین معنی که سبک اسنادی در دانشآموزان نایینا بیشتر به صورت بیرونی، پایدار و کلی و در دانشآموزان بینا بیشتر درونی، ناپایدار و جزیی است که این نوع سبک‌ها می‌توانند در رفتارهای این دانشآموزان تأثیر به سزایی داشته باشد. شاهبایی کوتایی (۱۳۸۳) در پژوهشی با عنوان مقایسه سبک‌های اسنادی دانشآموزان عادی با دانشآموزان کم‌توان ذهنی به این نتیجه رسیده است که اسناد دانشآموزان عادی در مقایسه با دانشآموزان کم‌توان ذهنی برای حوادث مثبت کلی تر است و اسناد دانشآموزان عقب مانده‌ی ذهنی در مقایسه با دانشآموزان عادی برای حوادث منفی پایدارتر است. نتایج پژوهش محمودی (۱۳۸۵) حاکی از آن است که دانشآموزان نایینا در مقایسه با دانشآموزان بینا از منبع کنترل بیرونی تری برخوردار هستند. با توجه به تحقیقات صورت گرفته، نتایج نشان می‌دهد که خوشبینی نقش مهمی در سازگاری با رویدادهای استرس‌زای زندگی دارد. اگر چه نقش استرس (تنیدگی) به عنوان یکی از مهم‌ترین عوامل پیدایش و شکل‌گیری بیماری‌ها و نیز مرگ و میر افراد مطرح بوده است، اما مسئله‌ی مهم در ارتباط با تنیدگی توانمندی روانشناختی فرد در برخورد با شرایط ناگوار می‌باشد که این موضوع تحت عنوان تاب آوری روانشناختی مورد بررسی قرار می‌گیرد.

گارمزی و ماستن<sup>۱</sup> (۱۹۹۱) تاب آوری<sup>۲</sup> را یک فرایند توانایی، یا پیامد سازگاری موققیت‌آمیز با شرایط تهدید کننده تعریف نموده‌اند. والر<sup>۳</sup> (۲۰۰۱) تاب آوری را سازگاری مثبت فرد در واکنش به شرایط ناگوار (آسیب‌ها و تهدیدات) می‌داند. فردی که دارای تاب آوری است، چاره‌ساز و انعطاف‌پذیر بوده، مطابق تغییرات محیطی خود را وفق می‌دهد

1. Garmezy, Masten  
2. resilience  
3. Waller

و بعد از بر طرف شدن عوامل فشارزا به سرعت به حالت بھبود باز می‌گردد. افرادی که در انتهای سطح پایین تابآوری هستند (بر روی پیوستار تابآوری بالا و تابآوری پایین) به مقدار ناچیزی خودشان را با موقعیت‌های جدید وفق می‌دهند، اینها به کندی از موقعیت‌های فشارزا به حالت عادی و طبیعی بھبود می‌یابند (Siebert<sup>۱</sup>, ۲۰۰۷). در واقع تابآوری، تنها پایداری در برابر آسیب‌ها یا شرایط تهدیدکننده نیست و حالتی انفعالی در رویارویی با شرایط خطرناک نمی‌باشد، بلکه شرکت فعال و سازنده در محیط پیرامونی خود است. در پژوهشی که Anna Alriksson-Schmidt, Tali Heiman<sup>۲</sup> (۲۰۰۵) انجام داده بودند به این نتیجه رسیدند که تابآوری متغیری است که می‌تواند کیفیت زندگی را در نوجوانان با آسیب حرکتی افزایش دهد. Tali Heiman<sup>۳</sup> (۲۰۰۲) در پژوهشی تابآوری، چیره شدن بر مشکلات و انتظارات آینده خانواده‌های دارای کودکان با ناتوانایی یادگیری و آسیب جسمی را مورد مطالعه قرار داده و به این نتیجه رسید که والدین این کودکان نیاز به الگوهای سازگاری و حمایتی دارند، زیرا پدر و مادرها مجبور به ایجاد تغییراتی در زندگی خود می‌شوند و در زندگی اجتماعی خود نیز سطوح بالایی از سرخوردگی و نارضایتی و تلاش زیادی برای حفظ زندگی عادی و قبلی خود می‌کنند.

یافته‌های تحقیق بالدوین و همکاران<sup>۴</sup> (۲۰۱۰) با عنوان تابآوری و خوشبینی نشان داد که بین تابآوری و خوشبینی رابطه‌ی مثبت معناداری وجود دارد.

نتایج بررسی‌های فرانسیس برنات<sup>۵</sup> (۲۰۰۹) با عنوان تابآوری نوجوانان و نقش مدارس در افزایش خوشبینی و موفقیت در دانش آموزان مدارس نشان داد که بین تابآوری و خوشبینی رابطه‌ی مثبت معناداری وجود دارد و آموزش دادن معلمان به وسیله‌ی فراشناخت نقش مهمی در افزایش امیدواری و خوشبینی و تابآوری و موفقیت نوجوانان در مدرسه دارد.

- 
1. Siebert
  2. Ann Alriksson-Schmidt MSPH, Wallander
  3. Tali Heiman
  4. Baldwin and et al
  5. Frances Bernat

همسو با این پژوهش‌ها در تحقیقاتی که کولین<sup>۱</sup> (۲۰۰۷)؛ براین و باسیک<sup>۲</sup> (۲۰۰۸)؛ وال ویجی و سرت<sup>۳</sup> (۲۰۰۸)؛ با عنوان ارتباط بین خوش‌بینی و تاب آوری انجام دادند، نتایج نشان داد که بین خوش‌بینی و تاب آوری رابطه‌ی معناداری وجود دارد.

روشن است که آگاه نبودن نسبت به ویژگی‌های شخصیتی دانشآموزان که از محرومیت‌های ویژه‌ای برخوردارند، مانع شکوفایی توانمندی‌ها و استعدادهای آن‌ها خواهد شد و این می‌تواند زمینه را برای ابتلا به اختلال‌های جسمی و روانی از جمله افسردگی، اضطراب، پرخاشگری و کناره‌گیری آماده کند و از آنجا که دانشآموزان آسیب‌دیده با چالش‌های بیشتری در محیط زندگی خود روبه رو می‌شوند و با توجه به سوابق پژوهش ارائه شده، پژوهش حاضر به دنبال آزمون فرضیه‌های زیر است:

۱. بین مؤلفه درونی- بیرونی، پایدار- ناپایدار، کلی- جزئی سبک‌های اسنادی دانشآموزان آسیب‌دیده و عادی تفاوت معناداری وجود دارد.
۲. بین تاب آوری دانشآموزان آسیب‌دیده و عادی تفاوت معناداری وجود دارد.
۳. بین مؤلفه درونی- بیرونی، پایدار- ناپایدار، کلی- جزئی سبک‌های اسنادی با تاب آوری رابطه وجود دارد.

### روش

روش پژوهش حاضر علی - مقایسه‌ای است. جامعه آماری پژوهش حاضر شامل کلیه دانشآموزان آسیب‌دیده(نایینا و آسیب جسمی) و عادی در دامنه سنی ۱۵-۱۹ ساله بود که در سال تحصیلی ۱۳۸۹-۹۰ در مدارس راهنمایی و دبیرستان شهر ساری و قائم شهر به تحصیل اشتغال داشتند. نمونه آماری پژوهش حاضر ۱۲۰ نفر دانشآموز راهنمایی و دبیرستان بودند که از این تعداد ۶۰ نفر دانشآموز آسیب‌دیده(نایینا و آسیب جسمی) به عنوان گروه اصلی و ۶۰ نفر دانشآموز عادی به عنوان گروه مقایسه انتخاب شدند. برای

---

1. Carolyn  
2. Brian E. and Bossick  
3. Wollwage and seth

تجزیه و تحلیل داده‌ها از آمار توصیفی شامل میانگین و انحراف استاندارد و آمار استنباطی شامل تحلیل واریانس چند متغیری (MANOVA)، ضریب همبستگی و رگرسیون چند متغیری استفاده شد. برای گردآوری دادها از پرسشنامه سبک اسناد (ASQ) و مقیاس تاب‌آوری کانر و دیویدسون (CD-RTS9) استفاده شد.

**پرسشنامه سبک اسناد (ASQ):** این پرسشنامه محتوای اسنادهای علی افراد برای پیامدهای مثبت و منفی را در ابعاد کانون علیت، ثبات و کلی بودن ارزیابی می‌کند. شکل اصلی این پرسشنامه که به دنبال الگوی تجدیدنظر شده درماندگی آموخته شده برای اندازه‌گیری اسنادهای دانشجویان به وسیله سلیگمن و همکاران (۱۹۹۸؛ به نقل از تقی پور، ۱۳۷۸) تهیه شده، شامل ده موقعیت فرضی است که شامل پنج موقعیت برای ارزیابی اسنادهای علی فرد در مورد پیامدهای مثبت (موقعیت) و پنج موقعیت نیز برای ارزیابی اسنادهای علی وی در مورد پیامدهای منفی (شکست) می‌باشد. این پرسشنامه توسط قاسمی و اسلامی شهر بابکی (۱۳۶۹؛ به نقل از تقی پور، ۱۳۷۸) اقتباس و تدوین شده است. آن‌ها در بررسی پایایی درونی این پرسشنامه، ضریب آلفای گروه‌های فرعی را محاسبه نموده و به این نتایج دست یافته‌ند: پیامد بد درونی ۰/۷۵، پیامد خوب درونی ۰/۷۴، پیامد بد با ثبات ۰/۴۳، پیامد خوب با ثبات ۰/۵۶، پیامد بد کلی ۰/۷۳، پیامد خوب کلی ۰/۷۶ گزارش کرد.

**مقیاس تاب‌آوری کونرو و دیویدسون (CD-RTS9):** برای سنجش تاب‌آوری، مقیاس تاب‌آوری کانر و دیویدسون به کار برده شد. کونرو و دیویدسون این پرسشنامه را با بازبینی منابع پژوهشی ۱۹۹۱-۱۹۷۹ در زمینه تاب‌آوری تهیه نموده‌اند. بررسی ویژگی‌های روانسنجی این مقیاس در شش گروه جمعیت عمومی، مراجعه‌کنندگان به بخش مراقبت‌های اولیه، بیماران سرپایی روان‌پزشکی، بیماران با مشکلات اختلال اضطراب فراگیر و بیماران مبتلا به اختلال استرس پس از ضربه انجام شده است. سازندگان این مقیاس بر این باورند که این پرسشنامه به خوبی می‌تواند افراد تاب‌آور را از افراد غیر تاب‌آور در گروه‌های بالینی و غیر بالینی جدا کند و در موقعیت‌های پژوهشی و بالینی به

کار برده شود (محمدی، ۱۳۸۴). مقیاس تاب آوری کانرو و دیویدسون ۲۵ گویه دارد که در یک مقیاس لیکرتی بین صفر (کاملاً نادرست) تا چهار (همیشه درست) نمره گذاری می‌شود. این مقیاس در ایران توسط محمدی (۱۳۸۴) هنجاریابی شده است. برای تعیین روایی این مقیاس نخست همبستگی هر گویه با نمره کل به جز گویه ۳ ضرایبی بین ۰/۴۱ تا ۰/۶۴ را نشان داد. سپس گویه‌های مقیاس به روش مؤلفه‌های اصلی مورد تحلیل عاملی قرار گرفتند. ضریب پایایی مقیاس تاب آوری کانرو و دیویدسون (CD-RTS9) ۰/۸۹ بდست آمد (محمدی، ۱۳۸۴).

### نتایج

مشخصه‌های آماری آزمودنی‌ها بر حسب نمره‌های متغیرهای سبک اسنادی و تاب آوری به تفکیک در مورد دانشآموزان آسیب‌دیده و عادی در جدول شماره ۱، ارایه شده است.

جدول ۱ میانگین و انحراف معیار نمره‌های دانشآموزان بر حسب سبک اسنادی و تاب آوری

دانشآموزان عادی		دانشآموزان آسیب‌دیده (نایینا- آسیب حرکتی)		شاخص‌های آماری متغیرها
انحراف معیار	میانگین	انحراف معیار	میانگین	
۲/۳۰	۱۶/۸۴	۱/۸۹	۱۵/۸۰	اسناد درونی- بیرونی خوشایند
۲/۷۴	۱۷/۸۰	۲/۳۹	۱۶/۲۰	اسناد موقت- پایدار خوشایند
۲/۲۱	۱۶/۶۸	۳/۴۸	۱۶/۴۵	اسناد کلی- اختصاصی خوشایند
۲/۸۴	۱۶/۵۶	۱/۳۷	۱۳/۸۰	اسناد درونی- بیرونی ناخوشایند
۲/۶۵	۱۷/۰۴	۳/۸۸	۱۵/۴۰	اسناد موقت- پایدار ناخوشایند
۲/۵۱	۱۵/۸۷	۲/۰۲	۱۳/۳۳	اسناد کلی- اختصاصی ناخوشایند
۸/۷۸	۷۹/۲۰	۹/۹۰	۷۱/۴۶	تاب آوری

نمره مؤلفه‌های استناد دانشآموزان آسیب‌دیده (نایینا- آسیب حرکتی) نسبت به دانشآموزان عادی کمتری می‌باشد. به طوری که میانگین و انحراف معیار دانشآموزان آسیب‌دیده در مؤلفه استناد درونی- بیرونی خوشایند ( $M = 15/80$  و  $SD = 1/89$ )، استناد موقت- پایدار خوشایند ( $M = 16/20$  و  $SD = 2/39$ )، استناد کلی- اختصاصی خوشایند ( $M = 16/45$  و  $SD = 3/48$ )، استناد کلی- اختصاصی ناخوشایند ( $M = 13/33$  و  $SD = 1/37$ ) و استناد کلی- اختصاصی خوشایند ( $M = 13/80$  و  $SD = 1/33$ ) میانگین و انحراف معیار دانشآموزان آسیب‌دیده بود.

(SD= ۳/۴۸ M= ۱۳/۸۰)، استدادرونی- بیرونی ناخوشايند (SD= ۱/۳۷ M= ۱۳/۸۰)، استداد موقت- پايدار ناخوشايند (SD= ۳/۸۸ M= ۱۵/۴۰) و استداد کلی- اختصاصی ناخوشايند (SD= ۲/۰۳ M= ۱۳/۳۳) می باشد. همچنین نمره ميانگين تاب آوري دانش آموزان عادي نسبت به دانش آموزان آسيب دیده (نابينا- آسيب حرکتی) بالاتر می باشد؛ بطوريکه ميانگين و انحراف استاندارد دانش آموزان آسيب دیده در تاب آوري (SD= ۹/۹۰ M= ۷۱/۴۶) می باشد.

**جدول ۲ نتایج آزمون تحلیل واریانس چندگانه برای مقایسه آزمودنی‌ها بر حسب نمره‌های سبک‌های استنادی و تاب آوری**

متغيرها	ميانگين مجددرات	F	سطح معنی‌داری
استدادرونی- بیرونی ناخوشايند	۶/۲۴	۱/۱۷	۰/۳۲۹
استداموقت-پايدار ناخوشايند	۱۴/۷۸	۲/۵۹	۰/۰۳۰
استداد کلی- اختصاصی ناخوشايند	۸/۴۲	۱/۴۷	۰/۲۰۴
استدادرونی- بیرونی ناخوشايند	۳۰/۶۸	۱۴/۲۸	۰/۰۰۱
استداموقت-پايدار ناخوشايند	۳۷/۷۰	۱۴/۹۱	۰/۰۰۱
استداد کلی- اختصاصی ناخوشايند	۲۰/۹۴	۱۳/۸۰	۰/۰۰۱
تاب آوری	۳۵۸/۴۰	۲۳/۶۸	۰/۰۰۱

سطوح معنی‌داری لامبادی ويلکز در تحلیل واریانس چندگانه نشان می دهد که بين دو گروه دانش آموزان آسيب دیده (نابينا و آسيب حرکتی) و عادي با مقدار ۰/۹۹۸ و ارزش ۰/۰۱ و در سطح ۶/۲۲ تفاوت معنادار بين گروهها وجود دارد.

خلاصه‌ی نتایج تحلیل واریانس چندگانه در جدول شماره ۲ نشان داد که دانش آموزان آسيب دیده (نابينا و آسيب حرکتی) در مؤلفه‌های استناد درونی- بیرونی ناخوشايند (۱۴/۲۸) استناد موقت-پايدار ناخوشايند (F= ۱۴/۹۷)، استداد کلی- اختصاصی ناخوشايند (۱۳/۸۰) با دانش آموزان عادي با هم تفاوت معنی‌دار داشتند، يعني آسيب دیده در مؤلفه‌های

اسناد درونی-بیرونی ناخوشايند، اسناد موقت-پايدار ناخوشايند، و اسناد کلی-اختصاصی ناخوشايند، نمرات کمتری به دست آوردند ( $p < 0.01$ ). در مؤلفه های اسناد درونی-بیرونی خوشايند ( $F = 1/17$ ) اسناد موقت-پايدار خوشايند ( $F = 2/59$ ) و اسناد کلی-اختصاصی خوشايند ( $F = 1/47$ ) تفاوت معناداري بین دانش آموزان آسیب دیده (نایينا-آسیب حرکتی) و عادي وجود نداشت ( $p > 0.05$ ). در متغير تاب آوری ( $F = 23/68$ ) بین دانش آموزان آسیب دیده (نایينا و حرکتی) و دانش آموزان عادي تفاوت معنی دار وجود داشت ( $p < 0.01$ ).

جدول ۳ بررسی ارتباط بین متغیرهای سبک اسناد و تاب آوری

تاب آوری	کلی/اختصاصی	موقعیت/پايدار	دروني/بیرونی	متغیرها
			۱	۲ پيرسون سطح معناداري دروني-بیرونی
		۱	.۰/۳۸۹** .۰/۰۰۰	۲ پيرسون سطح معناداري موقعیت-پايدار
	۱	.۰/۴۱۳** .۰/۰۰۰	.۰/۳۵۸** .۰/۰۰۰	۲ پيرسون سطح معناداري کلی-اختصاصی
۱	.۰/۴۴۸** .۰/۰۰۰	.۰/۴۳۲** .۰/۰۰۰	.۰/۴۷۵** .۰/۰۰۱	۲ پيرسون سطح معناداري تاب آوری

\*\* ضریب همبستگی در سطح  $0.01$  معنی دار است.

برای بررسی ارتباط بین متغیرهای سبک اسناد و تاب آوری از ضریب همبستگی پيرسون استفاده شد. همانطور که در جدول ۳ مشاهده می شود ضریب همبستگی سبک اسناد درونی-بیرونی با تاب آوری  $0.0475$ ، سبک اسناد موقت-پايدار با تاب آوری  $0.0432$  و سبک اسناد کلی-اختصاصی با تاب آوری  $0.0448$  می باشد.

جدول ۴ خلاصه مدل رگرسیون، تحلیل واریانس و مشخصه‌های آماری رگرسیون مؤلفه‌های سبک استناد بر تابآوری

SE	R2	R	p	F	ms	df	ss	شاخص	مدل
۱/۳۰۲۱	۰/۴۱۲	۰/۵۲۵	۰/۰۰۱	۳۹/۴۸	۱۰۴۱/۴۴ ۸۵/۲۰	۳ ۵۷	۳۱۲۴/۳۲ ۷۴۱۲/۶۵	رگرسیون باقی مانده	استناد درونی-بیرونی
p	t	Beta	SEB		B	شاخص	متغیر		
۰/۰۰۱	۳/۹۵۴	۰/۲۶۷	۰/۰۳۸		۰/۱۹۴				
۰/۰۰۱	/۰۰۱	۰/۳۱۶	۰/۰۴۱		۰/۱۸۱			استنادموقت-پایدار	
۰/۰۰۱	۴/۶۱۲	۰/۳۵۲	۰/۰۱۲		۰/۰۵۲			استناد کلی-اختصاصی	

سپس رابطه مؤلفه‌های سبک استناد به عنوان متغیرهای پیش‌بین و تابآوری به عنوان متغیر ملاک در معادله رگرسیون به صورت همزمان تحلیل شد. نتایج تحلیل واریانس و مشخصه‌های آماری رگرسیون بین سبک استناد و تابآوری در جدول ۴ ارایه شده است. بر اساس این نتایج میزان F مشاهده شده ۴۱ درصد واریانس مربوط به تابآوری به وسیله مؤلفه‌های سبک استناد و در سطح ( $p < 0.01$ ) مشاهده شده معنادار می‌باشد. ضرایب تأثیر مؤلفه‌های سبک استناد نشان می‌دهد، که با اطمینان ۹۹ درصد می‌تواند تغییرات مربوط به تابآوری را پیش‌بینی کند.

### بحث

در پژوهش حاضر سبک‌های استنادی و تابآوری در بین دانش آموzan آسیب‌دیده (نایینا و آسیب حرکتی) و دانش آموzan عادی مورد مقایسه قرار گرفت.

نتایج مطالعه نشان می‌دهد که بین مؤلفه‌های درونی-بیرونی، پایدار-نپایدار و کلی-جزئی سبک‌های استنادی دانش آموzan آسیب‌دیده و دانش آموzan عادی تفاوت وجود دارد. بدین معنا که دانش آموzan آسیب‌دیده در مقایسه با دانش آموzan عادی دارای سبک استنادی درونی‌تر، پایدار‌تر و کلی‌تر نسبت به رویدادهای بد و منفی می‌باشند و سبک استنادی بیرونی‌تر، نپایدار‌تر و جزئی‌تر نسبت به رویدادهای خوب و مثبت دارند. که

یافته‌های پژوهش حاضر با مطالعات نریمانی و سلیمانی (۱۳۹۱)، شاهبایی کوتایی (۱۳۸۳) و نتایج پژوهش محمودی (۱۳۸۵) همخوانی دارد.

به طور کلی می‌توان چنین استنباط کرد، از آنجا که دانشآموزانی که آسیب دیدگی دارند نسبت به دانشآموزان عادی محرومیت بیشتری را در برابر محیط زندگی تجربه می‌کنند و در استفاده از بهرمندی از امکانات زندگی فرصت کمتری نسبت به دیگران دارند و شکست‌های بیشتری در تحقق اهداف و آرزوهای خود دارند.

تبیین دیگر نیز چنین می‌توان کرد که دانشآموزان آسیب دیده به دلیل محرومیتی که دارند نسبت به افراد سالم و عادی کمتر با اطرافیان خود ارتباط برقرار می‌کنند و از آنجا که از مهارت‌های اجتماعی کمتری برخوردارند و کمتر خود را نشان می‌دهند (خودابرازی) به تدریج به حالت درونگرایی، افسردگی و اضطراب سوق پیدا می‌کنند، که این وضعیت به نوبه خود می‌تواند باعث ایجاد سبک بدینانه‌ایی گردد. در حالی که دانشآموزان عادی به دلیل ارتباط فراوانی که با همسالان و خانواده خود دارند و توانایی بیشتر در مهارت‌های اجتماعی نسبت به دانشآموزان آسیب دیده دارند، خوشبین‌تر هستند و سبک تفکر مثبت را در خود پرورش می‌دهند. مطالعات متعدد سلیگمن (۱۹۹۰) نشان داد، افرادی که وقایع ناگوار را بیشتر پایدار و درونی و کلی تفسیر می‌کنند به طور معنادار، بیش از آنهای که دلایل را ناپایدار، برونی و اختصاصی ارایه می‌دهند به افسردگی دچار می‌شوند. از آنجا که بین سبک اسنادی با اضطراب و افسردگی رابطه تنگاتنگی وجود دارد و همچنین دانشآموزان آسیب دیده از اضطراب و افسردگی بالاتری برخوردار می‌باشند، در رویارویی با مشکلات توان کمتری در ارتباط با اطرافیان دارند، از مهارت اجتماعی کمتری برخوردارند و خودابرازگری کمتری نیز دارند به تدریج حالت درونگرایی، افسردگی و اضطراب بیشتری را حس می‌کنند، که این وضعیت به نوبه خود می‌تواند باعث ایجاد سبک اسنادی بدینانه‌تری در زندگی شود.

یافته دیگر پژوهش این بود که دانشآموزان آسیب دیده (نابینا و آسیب حرکتی) نسبت به دانشآموزان عادی در برابر رویداد‌های استرس‌زا زندگی تاب آوری کمتری دارند.

در پژوهشی که انا الیکسون، جان والاندر و فرد بایسنی (۲۰۰۵) انجام داده بودند به این نتیجه رسیدند که تاب آوری متغیری است که می‌تواند کیفیت زندگی را در نوجوانان با آسیب‌های حرکتی افزایش دهد. تالی هیمانی (۲۰۰۲) در پژوهشی تاب آوری، چیره شدن بر مشکلات و انتظارات آینده را در خانواده‌های دارای کودکان با ناتوانی‌های یادگیری و آسیب جسمی مورد مطالعه قرار دادند و به این نتیجه رسیدند که والدین این کودکان نیاز به الگوهای سازگاری و حمایتی دارند، زیرا پدر و مادرها مجبور به ایجاد تغییراتی در زندگی خود می‌شوند و در زدگی اجتماعی خود نیز سطوح بالایی از سرخوردگی و نارضایتی و تلاش زیادی برای حفظ زندگی عادی و قبلی خود می‌کنند.

برای بررسی ارتباط بین متغیرهای سبک اسناد و تاب آوری از ضریب همبستگی پیرسون استفاده شد و نتایج نشان داد که سبک اسناد درونی-بیرونی، موقت-پایدار و کلی-اختصاصی و سبک خوشبینی و سبک بدینی با تاب آوری رابطه مثبت معناداری دارد.

همچنین معادله پیش‌بین رگرسیون نیز نشان می‌دهد که مؤلفه‌های سبک اسناد به عنوان متغیرهای پیش‌بین توان پیش‌بینی تاب آوری را در سطح بالایی دارد که با پژوهش‌های قبلی از قبیل سوری و حسن‌راد (۲۰۱۱) و ماستن و راید (۲۰۱۰) بالدوین و همکاران (۲۰۱۰) فرانسیس برنات (۲۰۰۹) کولین (۲۰۰۷)، براین و باسیک (۲۰۰۸) و وال ویجی و ست (۲۰۰۸) همخوانی دارد.

در تبیین این یافته‌ها اسنایدر و لوپز (۲۰۰۲) معتقدند هستند که هنگام رو به رو شدن با یک چالش، افراد مثبت‌گرا حالت اطمینان و پایدار دارند و بر این باورند که ناملایمات می‌توانند به شیوه‌ی موفقیت‌آمیزی اداره شوند.

بطور کلی افراد دارای سبک اسنادی مثبت، گرایش بیشتری به کاربرد راهبردهای مسئله مدار دارند و در جستجوی اطلاعات، برنامه‌ریزی و بازسازی مثبت بهره می‌گیرند، در حالی که بدین‌ها، راهبردهایی چون امروز و فرداکردن، کنار کشیدن، انکار و فرار یا سوء مصرف مواد را که از راهبردهای هیجانی و غیر مؤثر (عدم تاب آوری) هستند بر می‌گزینند.

افراد مثبت‌گرا مشکل گشایند و نقشه‌هایی برای فعالیت طراحی کرده و سپس طبق آن عمل می‌کنند. می‌توان گفت که اینگونه افراد در مقابله با مشکلات و حوادث استرس زا و تهدید‌کننده‌ی زندگی بیشتر به حل مسئله و ارزیابی مشکل به شکل سالم‌تر می‌پردازند.

همچنین خزائیلی پارسا (۱۳۸۶) معتقد است که افراد تاب آور از احساس اعتماد به نفس و کارآمدی برخوردارند که به آن‌ها اجازه می‌دهد با موفقیت چالش‌های زندگی را پشت سر بگذارند. این افراد احساس نامیدی و تنها‌ی کمتری داشته و از این مهارت برخوردارند که به یک مشکل به عنوان مسئله‌ای که می‌توانند آن را کندوکاو کنند، تغییر دهند، تحمل کنند و یا به طرق دیگر حل کنند، نگاه کنند و همین موضوع و توان تحمل آن‌ها در برابر مشکلات سبب چشم انداز مثبت و خوش‌بینی آنها به زندگی می‌شود.

استنباط دیگر از نظر پژوهشگر این است که سبک خوش‌بینانه سبب می‌شود که درجات مختلف تاب آوری از طریق تأثیرگذاری بر حرمت خود، شایستگی و استحکام شخصی، تحمل عواطف منفی، مهارگری و معنویت و کاهش آسیب پذیری روانشناختی شود.

در مجموع افزایش سبک اسنادی مثبت به افزایش میزان توانمندی فرد می‌شود و اثری مستقیم بر افزایش متغیر تاب آوری دارد.

براساس نتایج مطالعه حاضر پیشنهاد می‌شود متخصصان امر تعلیم و تربیت به ویژه در حوزه آموزش و پرورش کودکان استثنایی در مدارس برای معلمان راهبردها و مدل‌های مناسب بازآموزی سبک‌های اسنادی - تبیینی و امیدواری را آموزش دهد زیرا دانشآموزان آسیب‌دیده مقدار زیادی از وقت خود را در مدرسه صرف می‌کنند و معلمان مدرسه می‌توانند نقش مهمی در افزایش امیدواری و خوشبینی و تاب آوری و موفقیت نوجوانان آسیب‌دیده در مدرسه داشته باشد.

با توجه به نوع جامعه آماری، کمی حجم نمونه و برخی محدودیت‌های پژوهش، تعمیم یافته‌های این تحقیق باید با احتیاط صورت گیرد.

## منابع

- تقی پور، ا. (۱۳۷۸). بررسی تأثیر بازآموزی استنادی بر سبک استنادی عزت نفس، عملکرد و استقامت در آن پس از شکست در یک آزمون مهارتی فوتbal . پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه دانشگاه تهران: دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی.
- خزائلی پارسا، ف. (۱۳۸۶). تاب آوری، ظرفیت غلبه بر دشواری‌ها، پایداری سر سختانه و بهسازی خویشن مركز مشاوره دانشجویی. معاونت دانشجویی و فرهنگی تهران.
- رحیمیان بوگر، ا.، و اصغر نژاد فرید، ع.ا. (۱۳۸۷). رابطه سرسختی روانشناسی و تاب آوری با سلامت روان در جوانان و بزرگسالان بازمانده زلزله شهرستان بم. مجله روانپژوهی و روانشناسی بالینی ایران، ۱(۱۴)، ۶۲-۷۰.
- شاهبایی کوتایی، ا. (۱۳۸۵). مقایسه سبک استنادی دانش آموزان عادی با دانش آموزان عقب مانده ذهنی. مجله تعلیم و تربیت استثنایی، ۶۲، ۶۲-۷۲.
- محمدی، م.، جزایری، ع.، رفیعی، م.ح.، جوکار، ب.، و پورشهناز، ع. (۱۳۸۴). بررسی عوامل مؤثر بر تاب آوری در افراد در معرض سوء مصرف مواد مخدر. فصلنامه علمی-پژوهشی روانشناسی دانشگاه تبریز، ۳(۱)، ص ۵۱.
- نریمانی، م.، سلیمانی، ا.، و ابوالقاسمی، ع. (۱۳۹۱). مقایسه ابعاد درونی و بیرونی سبک‌های تفکر دانش آموزان نایینا و بینا. مجله روان شناسی مدرسه، ۱۱، ۱۰۸-۱۱۰.
- محمودی، ع.ا. (۱۳۸۵). بررسی رابطه منبع کنترل با پیشرفت تحصیلی و برخی متغیرهای جمعیت شناختی در دانش آموزان نایینا و بینا. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی، دانشگاه شیراز.
- Anderson, C. A., Arnoult, LH. (1985). attributional style every day problems in living : Depression, Loneliness and shyness. Social cognition3,16-35.
- Ann I. Alriksson-Schmidt, MA, MSPH, Jan Wallander, PhD and Fred Biasini, Quality of Life and Resilience in Adolescents with a Mobility Disability Journal of Py Volume32, Issue3 Pp. 370-379.
- Beasley, M., Thompson, T., & Davison, J. (2003).Resilience in response to life stress : The effect of coping style and cognitive hardness.*Personality and Individual Differences*, 34, 77 – 95.
- Baldwin, D.and etal .(2010).Resiliency and optimism: An African American senior Citizen,s perspective. University of Tennessee, Knoxville, TN, USA, The journal of Black psychology.
- Brian E. and Bossick. (2008). An empirical examination of the relationship between posttraumatic growth and the personality traits of hardiness, sense of coherence, locus of control, self- efficacy, Resilience, and optimism. The Graduate Faculty of the university of Akron, In partial

- Fulfillment. Of the Requirements of the Degree Doctor of philosophy. 173pages: AAT3338472, united state ohio
- Carolyn. M. and youssef . (2007). Positive organizational Behavior in the workplace: The Impact of Hope, optimism, and Resilience. College of Business, Bellevue university, Department of management, Gallup Leadereship Institute, university of Nebraska- lincoIn, NE68588-0491, journal of Management 33:5, pp. 774-800.
- Cruickshank, W. M.(1971). Psychology of Exceptional children and youth. prentice – hallinc. Englewood Cliffs, New Jersey 07632
- Conner, K. M., & Davidson, J. R. T. (2003).. Development of a new resilience scale: Corsini, R. J.(1999) The dictionary of psychology. Ann Arbor, MI: Brunner/ Mazel The Conner-Davidson Resilience Scale (CD-RISC). Depression and Anxiety, 18, 76-82.
- Frances p Bernat. (2009). Youth Resilience: can schools Enhance youth Factors for Hope, optimism, and success? publisher title: Women & criminal justice. Binghamton: vol. 19, lss.3; pg 251.
- Garmezy,(1991) N. Resilience and vulnerability to adversedevelopmental outcomes associate with poverty. American Behavioral Scientist, , 34, 416-430
- Gudjonsson, G. H., & Petursson,(1991) H.Custodial interrogation: Why do suspects confess and how does it relate to their crime, attitude and personality? Personality and Individual Differences.
- Narimani. M., Soleymani. E & Ahadi. B(2010). comparing the attributive styles of blind and seeing boy students. Tarkia journal of sciences, 8(3), 61-64.
- Riding, R. J & Cheama, I. (1991). Cognitive styles- An over view and integration. *Educational psychology*, 17(5), 193- 215
- Peterson , C ., Seligman , M.E.P.(1984). Causal explanation as a risk Factor for Depressipn : theory evidence . psychology Revoew , 91(3),347-374.
- Seligman, M. E. P. (1990). *Learned optimism*. Sydney: Random House.
- Seligman, M. E. P., Abramson, L. Y., Semmel, A., & Von Baeyer, C. (1979). Depressive attributional style. *Journal of Abnormal Psychology*, 88, 242–247
- Siebert. Al. (2007). How to Develop Resiliency Stregths. Available: [www.resiliency center.com](http://www.resiliency center.com).
- Tali Heiman(2002).Parents of Children With Disabilities: Resilience, Coping, and Future Expectations.Parents of Children With Disabilities: Resilience, Coping, and Future Expectations..
- Waller, M. A. (2001). Resilience in ecosystemic context: Evolution of the child. American Journal of Orthopsychiatry,71, 290-297.
- Wollwage and seth D. (2008). Resilience: An examination of well- being and optimism of youth: Ph.D., Loyola university Chicago, proquest, 116 pages; AAT 3313171.