



A Comparative Look at the Resilience Models of Primary School Students

Mehri Moeini^{1*}

1 Master of (general) psychology from university of Ashrafi Esfahani and Educator of the sixth district of Esfahan, Esfahan, Iran

* Corresponding author: Moeini

Received: 2023-06-05

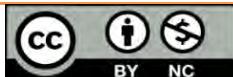
Accepted: 2023-07-06

Abstract

The current research was conducted with the aim of investigating effective resilience models on elementary school students. School is the most important part of every person's life, especially students, who face obstacles and stress. One of the ways to deal with mental pressure, It is creating resilience, so that having resilience in students is the choice of adaptive behavior in the situation of problem solving. Resilience means the ability to deal with problems and tensions in life. In the field of education, students' resilience has been proposed as one of the indicators of their academic and psychological success. Different models and approaches can be used to improve students' resilience. In this research, we examined the types of resilience models in order to find the most effective resilience model that leads to internal resilience in students and the ability to increase the quality of resilience. In general, to promote students' resilience, it is better to use a multiple and diverse approach, and this issue requires cooperation between teachers, educators, families, and psychology and mental health professionals.

Keywords: Resilience, Students, Elementary

© 2019 Journal of New Approach to Children's Education (JNACE)



This work is published under CC BY-NC 4.0 license.

© 2022 The Authors.

How to Cite This Article: Moeini, M. (2023). A Comparative Look at the Resilience Models of Primary School Students. *JNACE*, 5(2): 152-160.





نگاهی تطبیقی بر مدل های تاب آوری دانش آموزان دوره ابتدایی

^{۱*}مهری معینی

^۱کارشناسی ارشد روانشناسی عمومی، دانشگاه اشرفی اصفهانی، مرتب امور تربیتی ناحیه ۶ اصفهان، اصفهان، ایران
* نویسنده مسئول: معینی

تاریخ دریافت مقاله: ۱۴۰۲/۰۴/۱۵ تاریخ پذیرش مقاله: ۱۴۰۲/۰۳/۱۵

چکیده

پژوهش حاضر با هدف بررسی مدل های تاب آوری موثر بر دانش آموزان دوره ابتدایی انجام شده است. دوران مدرسه مهمترین بخش زندگی هر فرد، مخصوصاً دانش آموزان است، که با موانع و استرس هایی روبرو هستند. یکی از روش های مقابله با فشار روانی، ایجاد تاب آوری است، به طوری که برخورداری از تاب آوری در دانش آموزان به انتخاب رفتار سازگارانه در موقعیت حل مسئله است. تاب آوری به معنای توانایی مقابله با مشکلات و تنفس ها در زندگی است. در حوزه آموزش و پرورش، تاب آوری دانش آموزان به عنوان یکی از شاخص های موفقیت تحصیلی و روان شناختی آنان مطرح شده است. برای ارتقای تاب آوری دانش آموزان، می توان از مدل ها و رویکردهای مختلفی استفاده کرد. در این پژوهش انواع مدل های تاب آوری را بررسی کرده تا موثرترین مدل تاب آوری که در دانش آموزان به تاب آوری درونی و توانمندی افزایش کیفیت تاب آوری منجر شود، دست یابیم در کل، برای ارتقای تاب آوری دانش آموزان، بهتر است از یک رویکرد چندگانه و متنوع استفاده شود و این موضوع نیازمند همکاری میان مدرسین، مریبان، خانواده ها و متخصصین روان شناسی و سلامت روان است.

واژگان کلیدی: تاب آوری، دانش آموز، ابتدایی

تمامی حقوق نشر برای فصلنامه رویکردی نو بر آموزش کودکان محفوظ است.

شیوه استناد به این مقاله: معینی، م (۱۴۰۲) نگاهی تطبیقی بر مدل های تاب آوری دانش آموزان دوره ابتدایی. فصلنامه رویکردی نو بر آموزش کودکان، ۵(۲): ۱۵۲-۱۶۰.

مقدمه

زندگی آدمی است که افراد با مجموعه هایی از موانع و چالش هایی تحولی روبه رو می شوند. این چالش ها در مواردی نظیر رشد هویت و شخصیت و پیشرفت مستقل از خانواده، ایجاد ارتباط و همرنگی با گروه همسالان روی می دهد. علاوه بر این، انتقال از دوران کودکی به بزرگسالی به موازات مجموعه ای از تغییرات جسمی روانی صورت می گیرد. این دوره، زمانی است که افراد باید نقش های اجتماعی را در گروه همسالان و در

امروزه تقریباً تمامی افراد بشر با واژه ای استرس یا فشار روانی آشنایی دارند، چرا که جزء جدایی ناپذیر زندگی انسان شده و انسان از کودکی با موقعیت های تنفس زا مواجه است و فشار روانی، هر نوع محرك یا تغییر در محیط خارجی و داخلی است که ممکن است باعث اختلال در تعادل حیاتی گردد و در شرایط خاص بیماری زا باشد [۱]. دوران مدرسه، بخشی از گستره ای

کامپفر^۳ [۶] باور داشت که تابآوری، بازگشت به تعادل اولیه یا رسیدن به تعادل سطح بالاتر (در شرایط تهدیدکننده) است و از این رو سازگاری موفق در زندگی را فراهم می‌کند. در عین حال به این نکته نیز اشاره می‌نماید که سازگاری مثبت با زندگی، هم می‌تواند پیامد تابآوری بهشمار رود و هم به عنوان پیش‌آیند، سطح بالاتری از تابآوری را سبب شود؛ وی این مسئله را ناشی از پیچیدگی تعریف و نگاه فرآیندی به تابآوری می‌داند.

۱-۳- تعاریف تاب آوری

به طور کلی واژه تاب آوری به عوامل و فرآیندهای اطلاق می‌شود که خط سیر رشد را از خطر به رفتارهای مشکل زا و آسیب روانشناختی قطع کرده و علی رغم وجود شرایط ناگوار، به پیامدهای سازگارانه متنهای می‌شوند. گامزی و ماستن (۵) [۱۹۹۱] تاب آوری را یک فرآیند، توانایی، یا پیامد سازگاری موقفيت آمیز علی رغم شرایط تهدیدکننده، تعریف نموده اند. راتر (۷) [۱۹۸۷] تاب آوری را مکانیزمی حمایت کننده تعریف کرده است که پاسخ فرد به موقعیت پر مخاطره را تعدیل می‌کند. تاب آوری موجب سازگاری مناسب در مواجه با مشکلات می‌شود و چیزی بیش از اجتناب ساده از پیامدهای منفی است [۸].

مندل^۴، مولت و براؤن^۵ [۹] [۲۰۰۶] تاب آوری را انعطاف پذیری مؤثر در برابر حوادث زندگی می‌دانند و بیان می‌کنند که تاب آوری توانایی سازگاری مناسب در هنگام رو به رویی با زمینه های استرس زا و خطرناک یا تهدیدهای مهم است. به عبارت دیگر، آنها تاب آوری را توانایی، بهبود، جبران و انعطاف پذیری بعد از رویی با حوادث آسیب زا و استرس زا معرفی می‌کنند. مندل و همکاران (۹) [۲۰۰۶] دو وجه را در مفهوم تاب آوری مهم می‌دانند، اول اینکه افراد، حادثه آسیب زا، سختی و فشار را تجربه کنند و دوم اینکه افراد در برابر این حوادث انعطاف پذیر باشند و دست به جبران، برای بازگشت به عملکرد و کارکردهای معمول خود بزنند.

اصلًاً به رقم تعاریف مختلف از مفهوم تاب آوری، تمام تعاریف در چندین وجه مشترک هستند: ۱- تاب آوری سطحی از مقابله با سختی ها است یا درجه ای است که افراد به مشکلات پاسخ می‌دهند؛ ۲- تاب آوری خاصیت و حس سبکی و راحتی به همراه دارد. به عبارت دیگر فرض می‌شود که افراد، تاب آوری را به صورت توانایی ترمیم بدختی ها، تحت نفوذ قرار دادن و فائق آمدن بر سختی بر اساس سطوح مختلف کارکردهایشان ارائه می‌دهند و ۳- بالاخره در تعاریف مختلف تاب آوری

ارتیاب با افراد جنس مخالف برآورده سازند و مهارت های اجتماعی را بیاموزند، شرایط و الزامات حضور در مکان های آموزشی را فراهم آورند و برای آینده ی شغلی خویش تصمیم بگیرند. هر کدام از این ملزمومات تحولی و سازگارانه نوعی توانایی مقابله را می‌طلبد که همانا راهبردهای رفتاری و شناختی برای انتقال مؤثر و سازگارانه است. بدون شک همه دانش آموزان، نگرانی هایی دارند که بر زندگی آن ها اثر می‌گذارد. براساس الگوی تعاملی زندگی، استرس جزء طبیعی و عادی زندگی است [۲]. تاب آوری یکی از عوامل حفاظت کننده همراه با سایر عوامل محافظت کننده است که نقش مهمی در موقفيت افراد و جان به در بردن از شرایط ناگوار دارد، به طوری که برخورداری از این خصوصیت باعث می‌شود دانش آموزان به رفتار سازگارانه در موقعيت حل مسئله دست پیدا کرده و رویارویی با مشکلات را برای آنها ساده تر می‌سازد [۳]. با توجه به اینکه شیوه هایی که افراد با تاب آوری بالا به کار می‌برند، امکان برخورد مؤثر سازنده را با موانعی که در راه رسیدن به اهدافشان دارند افزایش می‌دهد و در نحوه واکنش آنها به این موانع تأثیر می‌گذارد و با توجه به میزان فشار روانی بسیار زیادی که دانش آموزان تجربه می‌کنند و با توجه به نقش فشار روانی و میزان تاب آوری در بین دانش آموزان، محقق بر آن شد که به بررسی این مسئله پردازد که نقش تاب آوری بر دانش آموزان را بررسی نماید.

۱-۱- تاب آوری

۱-۲- مبانی نظری تاب آوری

رویکرد روانشناسی مثبتگرای، با توجه به استعدادها و توانمندی های انسان (به جای پرداختن به نایهنجاری ها و اختلال ها)، در سال های اخیر مورد توجه روانشناسان قرار گرفته است. این رویکرد، هدف نهایی خود را شناسایی سازه ها و شیوه هایی می‌داند که بهزیستی و شادکامی انسان را به دنبال دارند. از این رو عواملی که سبب سازگاری هر چه بیشتر آدمی با نیازها و تهدیدهای زندگی گردد، بنیادی ترین سازه های مورد پژوهش این رویکرد می باشند. در این میان، تاب آوری جایگاه ویژه ای در حوزه های روانشناسی تحول، روانشناسی خانواده و بهداشت روانی یافته است، به طوری که هر روز بر شمار پژوهش های مرتبط با این سازه افزوده می شود [۴].

فعالیت های عالمانه و اولیه افرادی چون گامزی، راتر و ورنر^۶، موجب پیشبرد مطالعه در حوزه تاب آوری شد. گامزیو ماستن^۷ (۱۹۹۱) [۵] تاب آوری را "یک فرآیند، توانایی، یا پیامد سازگاری موقفيت آمیز با شرایط تهدیدکننده"، تعریف نموده اند. به بیان دیگر تاب آوری، سازگاری مثبت در واکنش به شرایط ناگوار است.

۳- کفایت اجتماعی: این دسته از افراد مهارت های ارتباط با دیگران را خیلی خوب آموخته اند. آنها می توانند در شرایط سخت هم شوخ طبیعی خودشان را حفظ کنند، می توانند با دیگران صمیمی شوند و در موقع بحرانی از حمایت اجتماعی دیگران بپرسند؛ ضمن اینکه این گونه آدم ها می توانند سنگ صبور خوبی باشند، وقتی برایشان حرف می زنید می توانند خوب گوش می دهند و خودشان را جای شما می گذارند. در ضمن آنها طیف وسیعی از مهارت ها و راهبردهای اجتماعی شامل مهارت های گفتگو، جرأت مندی و گوش دادن، آمادگی برای گوش دادن به دیگران و احترام گذاشتن به احساسات و عقاید دیگران که در تعاملات اجتماعی بسیار مهم است را دارا هستند.

۴- خوش بینی: اعتقاد راسخ به اینکه آینده می تواند بهتر باشد، احساس امید و هدفمندی و باور به اینکه می توانند زندگی و آینده خود را کنترل کنند و موانع احتمالی نمی توانند آنها را متوقف سازد.

۵- همدلی: تاب آورها دارای توانایی برقراری رابطه توأم با احترام متقابل با دیگران هستند که موجب به هم پیوستگی اجتماعی یعنی احساس تعلق به افراد، گروه ها و نهادهای اجتماعی می شود

۱- مدل های تاب آوری
مدل های مختلفی از تاب آوری در ادبیات پژوهشی که تمایل به تمرکز بر تعامل بین چالش های استرسور / زندگی^۶ و فرآیندها/ عوامل حفاظتی دارند، توصیف شده است. این مدل ها فرآیند تخریب را که منتهی به درهم ریختگی و سپس انسجام مجدد می شوند، را توصیف می کنند^[۶].

پژوهشگران حوزه تاب آوری چندین مکانیزم را که بدان وسیله عوامل محیطی و فردی به کاهش یا خنثی سازی اثرات منفی عوامل خطر را کمک می کنند، توصیف کرده اند. علی رغم این که برخی مواقع مدل های گوناگون توسط پژوهشگران پیشنهاد می شود و در اکثر موارد به مکانیزم یکسانی، نام های متعدد می دهند، گامرزی، ماستن و تلیگان^۷ [۱۹۸۴] برای توصیف تأثیر استرس و ویژگی های فردی بر کیفیت سازگاری و تطابق، مدل هایی را ارائه داده اند که عبارت است از:

۱- مدل جبرانی^۸: عامل جبرانی، متغیری است که تأثیر مواجهه با خطر را خنثی می کند. این عامل با عامل خطرزا در تعامل نیست، بلکه به جای تعامل با عامل خطرزا، تأثیری مستقیم و مستقل بر پیامد مورد نظر دارد (شکل ۲-۱). هم عامل

توانایی برتر است که به فرد اجازه می دهد که بر مشکلات و سختی ها غلبه کنند [۱۰]

۴- عوامل مؤثر بر تاب آوری

پژوهش ها نشان می دهد که خصوصیات فردی، خانوادگی و اجتماعی می توانند در تاب آوری تأثیر بسزایی داشته باشد که به این خصوصیات، عوامل محافظتی می گویند. عوامل فردی محافظتی شامل مهارت های حل مسأله، آینده جویی، خودگردانی، اعتماد به نفس و شایستگی و توانمندی اجتماعی فرد است و عوامل محافظتی نیز شامل فرزندپروری مقندرانه، پیوندهای مهریانه، ویژگی های مثبت والدین و خانواده، ایجاد فرصت هایی برای مشارکت (درون خانوادگی)، ارتباط با بزرگسال حمایت گر و شایسته در خارج از خانواده، ارتباط مثبت با همسالان، مدارس مؤثر، پیوند با سازمان های اجتماعی از قبیل مدارس گروه ها، اردوها، کانون ها و ...، داشتن همسالانی با روحیه بالا، سطوح بالای امنیت اجتماعی، بهره مندی از خدمات اورژانس اجتماعی خوب مانند خط تلفن بحران و دستیابی به مراقبت های بهداشتی و عمومی (برون خانوادگی) است. در کنار عوامل محافظتی فوق، نقش جنسیت نیز ملاحظه پذیر است و نتایج پژوهش ها نشان داده است که زنان تاب آوری بیشتری نسبت به مردان دارند.

۱- ویژگی های افراد تاب آور

پژوهش ها به طور پایا، شماری از ویژگی هایی که مرتبط با تاب آوری هستند را گزارش کرده اند؛ این ویژگی ها عبارتند از:

۱- احساس ارزشمندی: پذیرفتن خود به عنوان فردی ارزشمند و احترام قائل شدن برای خود و توانایی هایشان، بی قید و شرط دوست داشتن و سعی در شناخت نقاط مثبت خود و پرورش دادن آنها و از طرف دیگر شناخت نقاط ضعف خود و کتمان نکردن آنها. این افراد سعی می کنند که این نارسایی ها را با واقع بینی بر طرف کرده و در غیر این صورت با این ویژگی ها کنار می آیند.

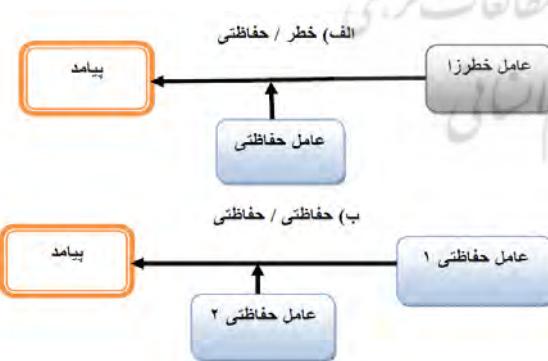
۲- مهارت در حل مسئله: افراد تاب آور ذهنیتی تحلیلی - انتقادی نسبت به توانایی های خود و شرایط موجود دارند، در مقابل شرایط مختلف انعطاف پذیرند و توانایی شگفت انگیزی درباره پیدا کردن راه حل های مختلف درباره یک موقعیت یا مسئله خاص دارند. همچنین توانایی ویژه ای در تجزیه و تحلیل واقع بینانه مشکلات شخصی و پیدا کردن راه حل های فوری و راهبردهای دراز مدت برای حل و فصل مشکلاتی که به آسانی و سریع حل نمی شوند را دارا هستند.

همکاری کننده ای که طی آن یک متغیر اثر متغیر دیگر را قوت می بخشد، کمک می کند. گارمزی و همکاران (۱۹۸۴)[۱۱]، به مدل حفاظتی به عنوان یک مدل اینمنی در مقابل آسیب پذیری اشاره می کنند.

بروک^{۱۳}، بروک، گوردون و ویتمن^{۱۴} [۱۹۹۰][۱۳] در مورد اینکه چطور اثرات حفاظتی می توانند کار کرد داشته باشند، دو مکانیزم پیشنهاد کرده اند:

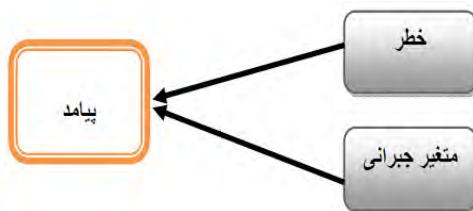
مکانیزم خطر / حفاظتی: که جهت تخفیف اثرات عامل خطر عمل می کند. ورنر و اسمیت^{۱۵} [۱۹۹۲][۱۴] معتقدند که تعامل عوامل خطرزا و محافظتی، بین نیروی فرد و نیروی محیط فیزیکی و اجتماعی وی توازن برقرار می کند. به عنوان مثال بروک و همکاران (۱۹۹۰)[۱۳] دریافتند که جرأت ورزی و عزت نفس بالا (عامل حفاظتی)، نوجوانان دختر را از تأثیرات منفی تعارض والدین (عامل خطرزا) بر روی خلق افسرده کننده آنان، محافظت می کند.

مکانیزم حفاظتی / حفاظتی: که از طریق افزایش اثرات محافظتی متغیرهایی که احتمال پیامدهای منفی را کاهش می دهند، عمل می کند. زیمرمن^{۱۶} و همکاران (۱۹۹۴) در یک نمونه ۱۲۱ نفری از جانان آمریکایی دریافتند که هویت فرهنگی اثرات عزت نفس را به عنوان یک پیش بینی کننده مصرف الكل و مواد افزایش می دهد. اگرچه هویت فرهنگی به خودی خود اثر مستقلی بر مصرف مواد ندارد، اما در افرادی که سطوح متوسط یا بالای هویت فرهنگی را گزارش کردند، عزت نفس، پیش بینی کننده مصرف کم الكل مواد بود. افراد با بالاترین سطوح عزت نفس و هویت فرهنگی، کمترین میزان مصرف الكل و مواد را گزارش کردند.

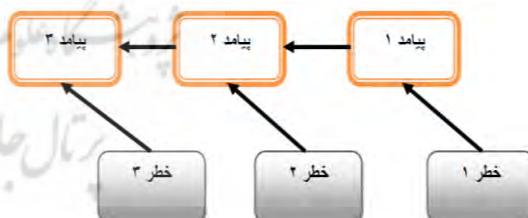


مدل حفاظتی تاب آوری از آن روی که جهت تأثیر پیامد، به صورت غیر مستقیم عمل می کند، با مدل های جبرانی و چالش متفاوت است. مطابق این مدل، عوامل مثبت در زندگی فرد می توانند جبران کننده برخی از خطرات باشند، و هم زمان با سایر

خطروزا و هم عامل جبرانی، هر دو در پیش بینی پیامد نقش دارد [۱۲]



۲- مدل چالش^۹: بنابر مدل چالش تاب آوری، استرسور به عنوان عامل بالقوه افزایش دهنده تطبیق موفقیت آمیز عمل می کند. در این مدل، استرس خیلی کم، چالش کافی را ایجاد نمی کند و استرس خیلی زیاد نیز درماندگی را به فرد منتقل می کند که می تواند منتهی به رفتار ناسازگارانه^{۱۰} شود. اگرچه، سطوح متوسط استرس، فرد را با چالش مواجهه می کند که در صورت غلبه فرد بر این استرس، کفایت او تقویت می شود. اگر چالش به طور موفقیت آمیز به پایان برسد، فرد برای مشکل بعدی آماده می شود. راتر (۱۹۸۷)[۷]، این فرآیند را مقاوم سازی یا مصون سازی نامیده است. اگر تلاش ها برای مواجهه با چالش به طور موفقیت آمیزی به پایان نرسد، فرد به صورت فزآینده ای نسبت به خطر آسیب پذیر خواهد شد. بنابراین، سطح بهینه استرس، هنگامی رخ می دهد که تطبیق به همان اندازه که فرد با چالش مواجهه می شود، تقویت شده باشد. این مدل مستلزم داده های طولی بوده و به طور تحلیلی با استفاده از مدل سازی معادله ساختاری یا مسیر^{۱۱} سنجیده می شود.



۳- مدل عامل حفاظتی: عامل حفاظتی، فرآیندی است که جهت کاهش احتمال پیامد منفی، با عامل خطر تعامل می کند. این عامل از طریق تعدیل اثر مواجهه با خطر عمل نموده و از طریق تغییر در پاسخ به عامل خطر، به عنوان کاتالیزور^{۱۲} عمل می کند[۱۱]. یک مدل حفاظتی، می تواند اثری مستقیم بر پیامد داشته باشد، اما تأثیر آن در حضور یک عامل فشار آور، قوی تر است. راتر (۱۹۸۷)[۷] مکانیزم حفاظتی را به عنوان یک فرآیند حفاظتی توصیف می کند که به تعیین تعاملات افزاینده یا اثرات

اندازه ای بر ماهیت تعاملی محتوای محیطی و تاب آوری درونی (فرآیندهای تبدیلی محیطی - شخص) و عوامل تاب آوری درونی و پیامدهای انسجام مجدد (فرآیندهای تاب آوری) گرایش یافته است. فرآیندهای تاب آوری شامل فرآیندهای منحصر به فرد کنار آمدن است که از طریق مواجهه های قبلی فرد با چالش و استرسورها، آموخته است.

متغیرهای مدل به شرح زیر است:

► استرسورها، مانند: مشکلات اقتصادی و شغل.

► عوامل خطرآفرین محیطی، مانند: فقدان حمایت اجتماعی، منابع اقتصادی محدود یا فرصت های شغلی محدود و تعارض با همسر.

► عوامل حفاظتی محیطی، مانند: شبکه حمایتی اجتماعی، امنیت شغلی، فرصت های شغلی یا آموزشی و پذیرش کمک حرfe ای.

► فرآیندهای تبادلی محیط- شخص، مانند: ادراک شخص از وابستگی به مواد و تغییر محیطی.

► عوامل شناختی، مانند: قابلیت حل مسأله، بینش، عزت نفس و ظرفیت برای یادگیری.

► عوامل هیجانی، مانند: همدردی، حس شوخ طبیعی و توانایی برای بازسازی عزت نفس.

► عوامل معنوی، مانند: حس غایت، توانایی برای رویا و مرجع کنترل درونی.

► مهارت های رفتاری، مانند: ارتباط مؤثر، مهارت های اجتماعی، انعطاف پذیری و بهزیستی جسمانی.

به طور خلاصه، کامپفر (۱۹۹۹)[۷] عوامل تاب آوری درونی را در چهار بعد طبقه بندی و ارائه داده است. این چهار بعد عبارتند از:

۱- عوامل معنویت/ انگیزشی شامل: رویاها و اهداف، غایت و معنا در زندگی، معنویت، اعتقاد به یکتایی خود شخص، خودمختاری، امید و خوش بینی و پشتکار.

۲- صلاحیت های شناختی شامل: هوش، پیشرفت تحصیلی و مهارت های تکلیف خانه، مهارت های خواندن، استدلال اخلاقی، بینش، آگاهی بین فردی، عزت نفس و خلاقیت.

۳- صلاحیت های رفتاری/ اجتماعی شامل: مهارت های اجتماعی و زرنگی های شهری، مهارت های حل مسأله، همدلی، استواری هیجانی و مدیریت هیجانی، شادکامی، بازشناسی احساسات، مهارت های مدیریت هیجانی و شوخ طبیعی.

۴- صلاحیت های جسمی و بهزیستی جسمانی شامل: سلامت خوب، مهارت های حفظ سلامتی، رشد استعداد جسمانی و جذابیت جسمانی.

عوامل جهت کاهش پیامدهای منفی به تعامل پیردازند. به همین ترتیب عوامل خطرزایی که به طور معمول می توانند خطربناک باشند، در عین حال می توانند یک سطح قابل کنترل از استرس را فراهم آورند، که در آینده مواجهه با استرس را کمتر ناتوان کننده می سازد. از نظر تأثیر، استرس به منبعی تبدیل می شود که توانایی فرد جهت کنار آمدن با استرس شدیدتر را افزایش می دهد[۱۳].

مدل زیستی، روانی و معنوی در تاب آوری: این مدل تاب آوری ابزاری است که بدان وسیله افراد از طریق تخریب های برنامه ریزی شده یا واکنش به رخدادهای زندگی، فرصتی برای انتخاب هوشیارانه با ناهوشیارانه پیامدهای تخریب داشته باشند. انسجام مجدد تاب آورنه اشاره به فرآیند انسجام مجدد یا کنار آمدن^{۱۷} دارد که منجر به رشد دانش، خودفهمی و توانمندی افزایش یافته کیفیت های تاب آوری می شود. تاب آوری هنگامی رخ می دهد که فرد با شرایط خودش در زندگی، تطابق یافته باشد. واژه تعادل زیستی، روانی، معنوی برای توصیف این حالت تطابق یافته ذهن، بدن و روح استفاده شده است. تعادل زیستی، روانی، معنوی نقطه ای از زمان است که یک نفر به لحاظ جسمی، روانی و معنوی با مجموعه ای از شرایط، خواه خوب و خواه بد، تطابق یافته باشد. تعادل زیستی، روانی و معنوی به طور معمول به وسیله فوریت ها، استرسورها، شرایط ناگوار، فرصت ها و سایر اشکال تغییر بیرونی و درونی زندگی مورد بمباران قرار می گیرد. این منابع می تواند به لحاظ بیرونی ناشی از ادراک شدت یا به لحاظ درونی ناشی از افکار و احساسات باشند. محرک می تواند ذره های جدیدی از اطلاعات، تجارب جدید و یا افکار یا احساسات تکرار شونده باشد. شدت فوریت های درک شده بستگی به کیفیت های تاب آوری و انسجام مجدد تاب آورانه قبلی دارد. برای کنار آمدن با فوریت های زندگی، افراد به واسطه تخریب های قبلی، کیفیت تاب آوری را گسترش می دهند، به گونه ای که بیشتر رخدادها، جاری می شوند و احتمال کمتری دارد که مخرب باشند. افراد یاد می گیرند ضمن اجتناب از تخریب های معنی دار، برانگیخته شوند، زندگی را بسازند و به نیازهای شخصی خود پیردازند. استرسورهای مزمن هنگامی برای افراد پیش می آیند که آنها کیفیت های تاب آوری را رشد نداده باشند و یا از میان این تخریب ها در زندگی شان، رشد نکرده اند[۱۵].

۷- چارچوب تاب آوری کامپفر

چارچوب تاب آوری کامپفر (۱۹۹۹)[۷] یک مدل تبادلی تاب آوری است و شامل هم سازه فرآیند و هم سازه پیامد است. این مدل کمتر به چرخه تخریب و انسجام مجدد توجه دارد و تا

ویژگی های محیطی- اجتماعی (درون خانوادگی و برونو خانوادگی) تأثیرگذار است، از آنجایی که تاب آوری فرآیند مقابله و سازگاری موفقیت آمیز در برابر شرایط چالش برانگیز و تهدید کننده زندگی است، به عبارتی نوعی سازگاری مثبت در برابر شرایط ناگوار است و ایجاد و تقویت آن در انسان ها بالاخص از زمان کودکی تأثیر بسزایی در سازگاری با شرایط مختلف زندگی و سلامت روان دارد و همچنین از طرفی یکی از عوامل مؤثر بر آن شرایط اجتماعی و رفاهی منطقه ای است که فرد در آن زندگی می کند، لذا به نظر می رسد عوامل اجتماعی مربوط به جامعه و بهره مندی از امکانات رفاهی و به عبارتی زندگی در مناطق دارای امکانات تأثیر بسزایی بر تقویت تاب آوری افراد دارد و محرومیت و فقر آثار سوئی بر تاب آوری هیجانی و اجتماعی افراد می گذارد[۱۸].

بحث و نتیجه گیری

تاب آوری یک توانایی فطری، برای رشد محسوب می شود که در انسان به عنوان یک ارگانیسم وجود دارد و می تواند در شرایط معین محیطی از قوه به فعل درآید و به رغم قرار گرفتن فرد در معرض تنفس های شدید، شایستگی اجتماعی، تحصیلی و شغلی او ارتقاء یابد. تاب آوری نوعی ویژگی است که از فردی به فردی متفاوت است و می تواند به مرور زمان رشد کند یا کاستی یابد[۱۹]. در حقیقت تاب آوری نوعی مکانیسم سازش مثبت را ایجاد می کند که چندین عامل فردی، خانوادگی و اجتماعی تحت عنوان عوامل محافظتی در تقویت و کاهش عوامل خطرزای آن مؤثر است. این عوامل (الف) منابع فردی مانند ظرفیت شناختی و عزت نفس فرد؛ (ب) منابع خانوادگی مانند همبستگی و مدیریت تعارض ها و ارتباط با خانواده و (ج) عامل محیطی مانند حمایت اجتماعی، امنیت و ارتباطات معنادار و حمایت کننده و منابع اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی را شامل است[۲۰]. افراد تاب آور دارای ویژگی هایی از جمله احساس ارزشمندی و اعتماد به نفس (که به افراد اجازه می دهد چالش های زندگی را با موفقیت پشت سر بگذراند)، مهارت در حل مسئله (نگاه به مشکل به عنوان یک مسئله)، صلاحیت و توانمندی اجتماعی (داشتن مهارت های ارتباطی، شوخ طبعی، رابطه صمیمی با دیگران، حمایت و جلب حمایت اجتماعی از دیگران در وضعیت بحرانی، داشتن مهارت های گفتگو و جرأت مندی و گوش دادن)، خوش بینی، همدلی (توانایی برقراری رابطه توازن با احترام متقابل با دیگران که به پیوستگی اجتماعی و به عبارتی احساس تعلق به افراد و گروه ها و نهادهای اجتماعی منجر می شود) و ... هستند که رشد و ارتقاء آنها را باعث می شود[۲۱] و می توان بیان کرد که تاب آوری، از طریق

۱-۸- تئوری های تبیین تاب آوری

در زمینه تبیین تاب آوری تئوری و نظریات متعددی وجود دارد. «تئوری توانمندی محور^{۱۸}» یکی از این تئوری هاست که هم معنی و مشابه روان شناسی انسان گرا یا تحول مثبت فرد است[۱۶] و بر رشد توانمندی ها، استعدادهای طبیعی، صلاحیت و شایستگی فرد برای ایجاد یک سازگاری موفقیت آمیز و مثبت در تعامل با دنیای بیرونی تأکید دارد. منظور از واژه مثبت، رفع و اصلاح نقص و کمبودها و برنامه ریزی برای افزایش توانمندی فرد است. در این رویکرد به برنامه و تکالیف رشد و تحول طبیعی و عوامل محافظت کننده تأکید شده است که از سه روش (۱) کاهش آسیب ها و مشکلات فرد (رویکرد مبتنی بر ریسک)؛ (۲) بهبود یا افزایش توانایی و موارد مثبت و مفید در زندگی (روش های مبتنی بر موارد مفید و ارزشمند) و (۳) تغییر و افزایش توانایی های سازگاری از طریق بهبود و اصلاح ارتباط دلبرستگی با والدین یا فراهم کردن تمہیدات لازم برای آموزش مهارت های اجتماعی در برنامه های تاب آوری استفاده می کنند[۱۷].

تئوری دیگر تئوری «سیستم بوم شناختی- اجتماعی^{۱۹}» است. در این مدل، تاب آوری افراد را با توجه به بافت ارتباطی فرد مانند خانواده، دوستان، همسایه و جامعه بزرگ تر تعریف کرده است و آن را فقط یک خصوصیت منحصر به فرد افراد نمی دانند، بلکه شامل خصوصیت مربوط به جامعه نیز است. تاب آوری یک کنش مربوط به شبکه ارتباطی تأثیرگذار است. این شبکه دنیای درونی افراد، خانواده، مدرسه، همسایه و سایر ابعاد جامعه را شامل می شود که حتی عواملی چون سیاست های ملی، جرائم اقتصادی بزرگ، تروریسم و ... نیز در آن نقش دارند [۱۷].

مطابق با یافته های پژوهشی آنگار^{۲۰} تاب آوری یک مفهوم کلی است که از نظر بافتی و فرهنگی ابعاد خاص مربوط به خود دارد، به عبارتی الگوهای فرهنگی و بافتی جامعه بر ابعاد مختلف زندگی فرد (که در تاب آوری نقش دارد) تأثیر می گذارد؛ از طرفی ابعاد تاب آوری به معنی ادراک شده تاب آوری در آن بافت و فرهنگ خاص بستگی دارد، از این رو تفاوت تاب آوری افراد ناشی از تفاوت تجربه های آنها در هفت زمینه مختلف است که عبارت هستند از دسترسی به منابع مادی، ارتباط بین فردی، احساس هویت، تبعیت فرهنگی، عدالت اجتماعی، احساس کتترل و قدرت و همبستگی. بر اساس دو تئوری مزبور می توان گفت در تاب آوری هم ویژگی های فردی مانند توانمندی های ارتباطی، مهارت های مقابله ای، توانایی حل مشکلات، همدلی، عزت نفس و سایر ویژگی های مثبت و هم

19. Social-Ecological System(SES)	- سیستم بوم شناختی-
20. Ungar	اجتماعی آنگار

موازین اخلاقی

در این مطالعه اصول اخلاق در پژوهش شامل اخذ رضایت آگاهانه از شرکت کنندگان و حفظ اطلاعات محترمانه آنها رعایت گردیده است.

تشکر و قدردانی

پژوهشگران مراتب قدردانی و تشکر خود را از کلیه شرکت کنندگان این پژوهش که با استقبال و بردازی، در روند استخراج نتایج همکاری نمودند، اعلام می دارند.

تعارض منافع

نویسنندگان این مطالعه هیچ گونه تعارض منافعی در انجام و نگارش آن ندارند.

فهرست منابع

- [1] Khodayari Fard M, Gerand A. The book of stress and ways to deal with it. Tehran University publisher. 2012, 186. [Persian]
- [2] Jahedi Motlagh O, Yunesi SJ, Azkhosh M, Farzi M. The effectiveness of resilience training on the mental stress of female high school students living in a dormitory. School psychology. 2014. 4(2): 7-21. [Persian]
- [3] Rostam Oghli Z, Talebi Joibari M, Porzor P. Comparison of documentation styles and resilience in students with special learning disorder, blind and normal. Learning Disabilities Quarterly. 2014. 4(3): 39-55. [Persian]
- [4] Samani S, Jokar B, Sahragerd N. Resilience, mental health and life satisfaction. Iranian Journal of Psychiatry and Clinical Psychology. 2010; 13(3); 290-295. [Persian]
- [5] Garmezy N, Masten, A. The protective role of competence indicators in children at risk. In: Cummings EM, Green AL, Karraki KH, editors. Life span developmental psychology: Perspectives on stress and coping. Hillsdale, NJ: Lawrence; 1991;147-151.
- [6] Kumpfer KL. Factor and processes contributing to resilience: The resilience

افرايش سطوح عواطف مثبت، باعث تقویت عزت نفس و مقابله موفق با تجربه های منفی می شود. بر این اساس، تاب اوری از طریق تقویت عزت نفس به عنوان مکانیزم واسطه ای به انطباق پذیری مثبت و بهزیستی روانی و شادکامی متنه می شود و افرادی که از شادکامی و بهزیستی روان شناختی بالاتری برخودارند توانایی سازگاری آنها با مشکلات، بیشتر از کسانی است که از این مزیت برخودار نیستند. از طرفی، هرچه فرد قدرت بیشتری در تاب اوری، مقابله با مشکلات و استرس های زندگی داشته باشد، کمتر در معرض آشفتگی های روانی و هیجانی قرار می گیرد و از شادکامی و بهزیستی روانی بالاتری بهره مدد می شود. به نظر می رسد که افراد تاب آور، به طرز خلاقانه و انعطاف پذیری به مسائل می نگرند، برای حل آنها طرح و برنامه ریزی می کنند و در صورت نیاز نسبت به درخواست کمک از دیگران درین نمی ورزند و منابع کاملی برای مقابله با مشکلات دارند که این عوامل باعث می شود فرد از بهداشت روان و شادکامی بالایی برخوردار باشد[۲۲]. از سویی با ارتقای تاب آوری، فرد می تواند در برابر عوامل استرس زا و همچنین عواملی که سبب به وجود آمدن بسیاری از مشکلات روان شناختی می شود از خود مقاومت نشان داده و بر آنها غلبه کند. تاب آوری، با تعديل و کم رنگ کردن عواملی چون استرس و افسردگی، شادکامی و بهزیستی روانی افراد را تضمین می کند و از سویی دانش آموزان تاب آور با وجود وقوع و تکرار رویدادها و شرایط فشار زایی که برای آنان اتفاق می افتد به سطوح بالای موفقیت انگیزشی و عملکردی دست می یابند[۲۳]

واژه نامه

گارمزی، داتر و ورنر	1. Garmezy, Rutter, Werner
ماستن	2. kohen
کامپفر	3. Kumpfer
مندل	4. Mandel
مولت و براون	5. Mullet & Brown
چالش استرسور / زندگی	6. Stressor/life challenge
تلیگان	7. Tellegen
مدل جبرانی	8. compensatory model
مدل چالش	9. challenge model
رفتار ناسازگارانه	10. maladaptive behavior
معادله ساختاری یا مسیر	11. path or structural equation modeling
کاتالیزور	12. catalyst
بروک	13. Brook
گوردون و ویتمن	14. Gordon & Whiteman
ورنر و اسمیت	15. Werner & Smith
زیمرمن	16. Zimmerman
کار آمدن	17. coping
تئوری توانمندی محور	18. Strength-based Theory

- [15] Richardson E, Glenn. The Metatheory of resilience and resiliency, journal of clinical psychology, 2002; 58 (3): 307-321.
- [16] Beaver BR. A positive approach to children's internalizing problems. Professional Psychology: Research and Practice, 2008; 39(2): 129-136
- [17] Masten AS, Powell. The resiliency model.Excellent source of indepth information on resiliency. Retieved from: (<http://resilnet.uiuc.edu/library.html>). 2003.
- [18] Shiyani M. Poverty, deprivation and citizenship in Iran. Social Welfare Quarterly, 2004; (5): 18. [Persian]
- [19] Zarei A. Street children - challenges and solutions. Retrieved from: <http://rasekhon.net/atricl/show>. 2013 [Persian]
- [20] Elder Avidan D, Haj-Yahia MM, Greenbaum CW. Divorce is a part of my life . resilience, survival and vulnerability: Young adults`perception of the implication of parental divorce., Journal of marital and family therapy. Retieved from: (<http://www.proquest.com>). 2014.
- [21] Khazaeli Parsa F. Resilience and its role in improving children's health. Iran Pak magazine. 2010; 29: 27-29. [Persian]
- [22] Bahadori Khosrowshahi J, Hashemi NosratAbad T. The relationship between hope and resilience with students' psychological well-being. Thought and behavior magazine. 2018; 6 (22): 41-50. [Persian]
- [23] Connor M. Assessment of resilience in the aftermath of trauma, The Journal of clinical psychiatry, 2012; 67(2): 46-49.
- framework. In: Glantz MD, Johnson JL, editors. Resilience and development. New York: Kluwer Academic Publishers. 1999; 179-224.
- [7] Rutter M. Psychosocial resilience and protective mechanisms, American of orthopsychiatry, 1987; 57 (3): 316-331.
- [8] Cowan P, Cowan C, Schulz M. "Thinking about Risk and Resilience in Families" in Stress, Coping, and Resiliency in Children and Families edited by E.M. Hetherington and E.A Blechman. Mahwah, NJ: Lawrence Erlbaum. 1996.
- [9] Mandel G, Mullet E, Brown G. cultivating resiliency a guide for parent and school personnel .published by scholastic press . www.Scholastic.Com. 2006.
- [10] Hilles P, Argyle M. Emotional stability as a Major Diemension of Happiness. Personality and Individual Differences, 2001; 31: 1357-1364.
- [11] Garmezy N, Masten AS, Tellegen A. Studies of stress-resistant children: A building block for developmental psychopathology. Child Development, 1984;(55):97-111.
- [12] Masten AS, Garmzy N, Tellegen A, Pellegrini DS, Larkin K, Larson A. Competence and stress in school children: The moderating effects of individual and family qualities. Journal of Child Psychology and Psychiatry, 1988; 29 (6): 745-764.
- [13] Brook JS, Brook DW, Gordon AS, Whiteman M. The psychosocial etiology of adolescent drug use: a family interactional approach. Genetic, social, and general psychology monographs, 1990; 116: 111-267.
- [14] Werner, Emmy E, Smith, Ruth S. Overcoming the odds: High risk children from birth to adulthood. Ithaca, NY: Cornell University Press. 1992.