

## رابطه‌ی الگوهای ارتباطی خانواده با تاب آوری در دانشجویان دانشگاه شیراز

### The Relationship Between Family Communication Pattern Whith Resiliency Among Students of Shiraz University

Tahereh Keshtkaran

طاهره کشتکاران<sup>۱</sup>

تاریخ پذیرش: ۸۸/۱/۱۸

تاریخ وصول: ۸۷/۹/۲۰

#### Abstract

Aim of present study was examining the effect of family Communication patterns, included conversation and conformity aspects on resiliency. The sample group included 200 – girls (100) and boys (100) on first bachelor student's year. Scale for Adult Resilience and revised version of Family Communication Patterns Questionnaire were used. Cronbach alpha coefficient was calculated in order to determine of reliability of the measures. For testing validity of the instruments factor analysis method were used. The results showed acceptable reliability and validity of the instruments. By using ANOVA and regression the effect of Communication patterns on resiliency was verified. Results showed that conversation orientation is positive predictor (0/001) and conformity orientation is negative predictor of resiliency (0/005). Results also found significant differences on resiliency between types of family in communication pattern (0/001).

**Keywords:** resiliency, Family Communication pattern, Conversation, Conformity.

#### چکیده

هدف از انجام این پژوهش بررسی رابطه‌ی الگوهای ارتباطی والدین (گفت و شنود و همنوایی) با تاب آوری دانشجویان است. این پژوهش توصیفی از نوع همبستگی بود. بدین منظور ۲۰۰ نفر از دانشجویان سال اول که در مقطع کارشناسی در دانشگاه شیراز مشغول تحصیل بودند، به روش نمونه‌گیری تصادفی خوشای انتخاب شدند. ابزارهای به کار رفته شامل مقیاس تاب آوری بزرگسالان (فریبرگ و همکاران، ۲۰۰۳) و مقیاس تجدیدنظر شده الگوهای ارتباطی خانواده (ریچی و فیتز پاتریک، ۱۹۹۴) بود، که برای بررسی پایانی این ابزارها از آلفای کرونباخ و برای بررسی روابی از روش تحلیل عامل استفاده شد که هر دو پرسشنامه پایانی و روابی خوبی را نشان می‌داد. برای بررسی اینکه آیا انواع الگوهای ارتباطی خانواده قدرت پیش‌بینی کننده تاب آوری را دارا هستند، از تحلیل رگرسیون و برای بررسی تفاوت میان انواع اشکال خانواده از منظر تاب آوری از تحلیل واریانس استفاده شد. نتایج تحلیل آماری یافته‌ها از طریق تحلیل واریانس و رگرسیون چند متغیری نشان داد که، اولاً بعد گفت و شنود پیش‌بینی کننده مثبت تاب آوری است (0/001)، اما بعد همنوایی پیش‌بینی کننده منفی تاب آوری است (0/005) و بین انواع الگوهای ارتباطی یعنی خانواده‌های کثرت‌گرا و توافق‌کننده و خانواده‌های بی‌قید و محدود کننده تفاوت معنادار (0/001) از لحاظ میزان تاب آوری وجود دارد.

**کلید واژه‌ها:** تاب آوری، الگوی ارتباطی خانواده، گفت و شنود و همنوایی

۱. کارشناسی ارشد روان‌شناسی تربیتی، دانشگاه شیراز، مدرس مرکز آموزش علمی و کاربردی واحد بهزیستی

Email: t\_keshtkaran@yahoo.com

## مقدمه

چطور افرادی در برخورد با عوامل استرس‌زا توان مقابله و مقاومت را دارا هستند و چه طور خانواده بر این توانایی اساسی افراد اثر می‌گذارد (Fitzpatrick<sup>2</sup> و Koerner<sup>3</sup>، ۲۰۰۴). یکی از مدل‌های مطرح در خانواده که به تعاملات در خانواده و نقش آن در سازگاری موثر با محیط پرداخته است مدل الگوی ارتباطی خانواده<sup>۴</sup> است.

اصولاً مفهوم الگوی ارتباطی خانواده یا طرح‌واره‌های ارتباط خانواده، ساختار علمی از دنیای ظاهری خانواده است که بر اساس ارتباط اعضای خانواده با یکدیگر و اینکه اعضاء چه چیز به یکدیگر می‌گویند و - چه کار انجام می‌دهند و اینکه چه معنایی از این ارتباطات دارند، تعریف می‌شود. (Koerner، Fitzpatrick<sup>2</sup>، ۲۰۰۲، Baral، Fitzpatrick<sup>5</sup>، ۱۹۹۰ به نقل از Fitzpatrick، Koerner، ۲۰۰۴).

براساس Fitzpatrick و Rijch<sup>6</sup> (۱۹۹۴) دو مفهوم جهت‌گیری گفت و شنود<sup>۵</sup> و همنوایی<sup>۶</sup> به صورت دو بعد کلیدی تعیین کننده چگونگی ارتباط اعضای خانواده در این نظریه است.

بعد همنوایی مصداق و درجه‌ای از الگوی ارتباط خانوادگی است که بر اعضاء در جهت یکسان کردن نگرش، ارزشها و عقاید، فشار می‌آورد. خانواده‌هایی که در این بعد نمرات بالاتری را می‌گیرند بر همنوا کردن عقاید و نگرش‌ها تأکید می‌کنند. این نوع جهت‌گیری بر همانگی، اجتناب از تعارض و کشمکش و وابستگی و چسبندگی اعضاء به یکدیگر تأکید می‌کند، ارتباط در این خانواده‌ها منعکس کننده اطاعت از بزرگسالان و والدین است (Fitzpatrick<sup>5</sup>، Koerner، ۲۰۰۲a). این خانواده‌ها ساختار سنتی دارند. با این نگاه ساختاری،

با مشاهده کودکان در محیط‌های مختلف همواره این سؤال به ذهن انسان می‌رسد که چرا برخی کودکان از انعطاف‌پذیری خاصی در برخورد با عوامل استرس‌زا برخورده‌اند ولی کودکان دیگر در مقابله با عامل استرس‌زا مشکل دارند. پاسخ این پرسش به مفهوم جدیدی به نام تاب‌آوری و محیط خانواده بر می‌گردد. خانواده اولین نظامی است که کودک در آن چشم باز می‌کند و از آن تأثیر می‌پذیرد و آموزش می‌بیند. مطالعه خانواده نه تنها شناخت بهتر این نظام را می‌سازد، بلکه شناخت ما از افرادی که در آن پرورش می‌یابد را فراهم می‌کند. به این علت که تمامی افراد از خانواده‌هایشان حتی در بزرگسالانی نیز تأثیر می‌پذیرند، تعاملات و ارتباطات خانواده و نوع و شیوه تربیت خانواده بر توانایی‌ها و رفتارهای افراد اثر می‌گذارد.

از سوی دیگر یکی از مهمترین توانایی انسان که باعث سازگاری مؤثر با عوامل خطر می‌شود، تاب‌آوری است. تاب‌آوری عاملی است که باعث انعطاف‌پذیری و مقابله مؤثر با عوامل و موقعیت‌های استرس‌زا می‌شود. تاب‌آوری در طی دو دهه گذشته در حوزه روان‌شناسی توجه روزافزونی به خود کسب کرده است (سی‌چی رگارفری، ۱۹۹۳، به نقل از محمدی، ۱۳۸۴). مفهومی که گرچه هنوز در مورد ماهیتش توافق چندانی صورت نگرفته اما به دلیل اینکه یکی از شاخصه‌های سلامت روانی است (مدی و خوشaba، ۱۹۹۴، به نقل از محمدی، ۱۳۸۴) اهمیت خاصی دارد.

در این میان باید بیان کرد که ترکیب عواملی، باعث شکل‌گیری تاب‌آوری می‌شود. یکی از این عوامل نوع رابطه و تعاملات در خانواده است. مطالعات خانواده، امروزه بیشتر در جهت این موضوع است که

2. Fitzpatrick

3. Koerner

4. Family communication pattern

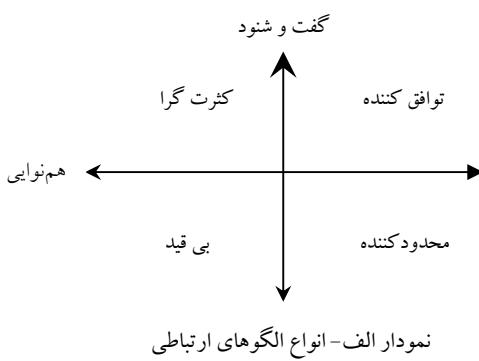
5. conversation

6. Conformity

1. Resiliency

و همه اعضاء در تصمیم گیری‌های خانواده نقش ایفا نمی‌کنند (کوئنر و ایسا، ۲۰۰۰).

بر اساس آنچه که در نمودار الف آمده است،  
جهت گیری همنوایی و گفت و شنود باعث شکل گیری ۴  
نوع الگوی ارتباطی می‌شود (جوکار و رحیمی، ۱۳۸۵).  
این چهار الگو عبارت است از الگوی کثرت گرا، الگوی  
توافق کننده، الگوی محدود کننده و الگوی یک قید.



خانواده‌های کثرت‌گرا<sup>۲</sup> در جهت گیری همنوایی پایین و در جهت گیری گفت و شنود بالا هستند، ویژگی آنها تعامل باز و بدون محدودیت است. در این خانواده افراد در تصمیم‌گیری‌ها آزادانه شرکت می‌کنند، والدین تمایل و قدرت پذیرش عقاید فرزندان خود را دارا هستند.

همچنین خانواده‌های توافق کننده<sup>۳</sup> در دو بعد همنوایی و گفت و شنود بالا هستند (فیتزپاتریک، کوئرنر، ۲۰۰۲). ارتباط در خانواده‌های توافق کننده، بازتابی از تنش بین بیان عقاید و ارتباط باز و فشار برای موافقت و حمایت از سلسله مراتب خانواده است (کوئرنر، فیتزپاتریک، ۱۹۹۷، ۲۰۰۲b به نقل از کوئرنر، مکی، ۲۰۰۴). والدین ضمن علاقه و افر به فرزندان و اظهار نظراتشان، خودشان تصمیم گیرنده نهایی خانواده محسوب می‌شوند (کوئرنر و فیتزپاتریک، ۲۰۰۲).

نظام خانواده سلسله مراتبی و به هم متصل است. ارتباط و تعامل درون خانواده اهمیت بیشتری از ارتباط با بیرون خانواده دارد. اعضای خانواده اعتقاد دارند که برنامه افراد باید با اعضای دیگر خانواده هماهنگ باشد و انتظار دارند که اعضای خانواده وابستگی و علایق خود را پایین تر از خواسته و علایق خانواده قرار دهند و نیز والدین انتظار دارند که بر اساس خواست آنها کار صورت گیرد (فتی باتر بک، کوئنر، ۲۰۰۴).

بر عکس چنین خانواده‌ها، خانواده‌هایی که در جهت گیری همنوایی پایین هستند به ساختار سنتی اعتقادی ندارند و کمتر به آداب و رسوم و تشریفات و سلسله مراتب اهمیت می‌دهند و ارتباط‌های خود را برابر نامتجانس بودن عقاید و فردیت هر کدام از اعضای خانواده بنا نهاده و بر استقلال هر فرد تأکید می‌کنند (کوئنز و اسما، ۲۰۰۰).

بعد مهم دیگر در این الگو بعد گفت و شنود است که به درجه و مصداقی که خانواده، فضای آزاد و راحتی را برای شرکت اعضای خانواده در موضوعات مختلف ایجاد می‌کنند، گفته می‌شود. در خانواده‌هایی که در این بعد بالا هستند، اعضای خانواده به طرز آزاد و مکرر با دیگر اعضای خانواده بدون هیچ محدودیتی ارتباط دارند. این خانواده‌ها زمان زیادی را در جهت ارتباط متقابل و بحث درباره موضوعات مختلف، صرف می‌کنند. افراد خانواده، فعالیت‌های انفرادی، افکار و احساساتش را با اعضای خانواده در میان می‌گذارند و اعضاء در کنار یکدیگر و باهم تصمیم می‌گیرند (فتاتی بک و کونه، ۲۰۰۲a).

خانواده‌هایی که در این بعد پایین هستند، اعضاء تعامل کمتری با یکدیگر دارند و تنها در موضوعات، کمی، به صورت باز با همه اعضاء خانواده بحث می‌کنند

مندل<sup>۱</sup> و همکارانش (۲۰۰۶) تابآوری را انعطاف‌پذیری مؤثر در برابرحوادث زندگی می‌دانند و بیان می‌کنند، که تابآوری توانایی سازگاری مناسب در زمان در معرض قرار گرفتن در زمینه‌های استرس‌زا و خطرناک یا تهدیدهای مهم می‌باشد. به عبارت دیگر آنها تابآوری را توانایی و بهبود و جبران و انعطاف‌پذیری بعد از مواجهه با حوادث تروما و استرس‌زا معرفی می‌کنند. اصولاً مندل و همکارانش (۲۰۰۶) دو وجه را در مفهوم تابآوری مهم می‌دانند، یکی اینکه فرد، حادثه تروما و فشار و سختی را تجربه کند و دوم اینکه افراد در برابر این حوادث انعطاف‌پذیر باشد و دست به جبران، برای بازگشت به عملکرد و کارکردهای معمول خود، بزنند.

اصولاً به رقم تعاریف مختلف از مفهوم تابآوری، تمام تعاریف در چندین وجه مشترک هستند: ۱- تابآوری سطحی از مقابله با سختی‌ها است یا درجه‌ای است که افراد به مشکلات پاسخ می‌دهند. ۲- تابآوری خاصیت وحس‌سبکی و راحتی به همراه دارد. به عبارت دیگر فرض می‌شود که افراد، تابآوری را به صورت توانایی ترمیم بدینهای و تحت نفوذ قرار دادن و فائق آمدن بر سختی بر اساس سطوح مختلف کارکردهایشان ارائه می‌دهند و ۳- بالاخره در تعاریف مختلف تابآوری توانایی برتر است که به افراد اجازه می‌دهد که بر بدینهای و سختی‌ها غلبه کنند (هالی، ۲۰۰۰). کوروش نیا (۱۳۸۵) بر تأثیر بعد گفت و شنود بر سلامت روان و سازگاری تأکید کرده و بیان می‌کند که اضطراب و افسردگی با بعد گفت و شنود رابطه مثبت دارد. باید توجه کرد که تابآوری همچنان که بیان شد یکی از شاخصه‌های سلامت روان است و پیشینی می‌شود که بعد گفت و شنود با این شاخصه سلامت روان یعنی تابآوری نیز رابطه مثبت داشته باشد.

4. Mandel

در سوی دیگر این تقسیم بندی خانواده محدود کننده<sup>۲</sup> جهت‌گیری همنوایی بالا دارند اما در جهت‌گیری گفت و شنود پایین هستند. در این خانواده‌ها تأکید بر اطاعت و حرف شنوی و اجتناب از کشمکش آشکارا و قبول کردن قدرت والدین است (فیترپاتریک، کوئرنر، ۲۰۰۴). خانواده‌های محدود کننده بر اطاعت و پیروی از فرم‌های خانواده تأکید دارند و ارزش کمی را برای جایگزین کردن عقاید و تفکرات و رشد مهارت‌های ارتباطی قائل هستند (کوئرنر و همکارش، ۲۰۰۴).

خانواده‌های بی‌قید<sup>۳</sup> در هر دو بعد جهت‌گیری هم نوایی و هم در جهت‌گیری گفت و شنود پایین هستند. در این خانواده‌ها ارتباط بسیار کمی بین والد - کودک وجود دارد و کودک به حال خود واگذاشته می‌شوند. به همین دلیل کودکان مستعد هستند که از محیط خارجی تأثیر پذیرند (فیترپاتریک، کوئرنر، ۲۰۰۴). اعضا در این خانواده‌ها گفت و گوی کمی با یکدیگر دارند و ارزش کمی برای وجود و هویت خانواده قائل هستند (کوئرنر و همکارش، ۲۰۰۴).

اما مفهوم تابآوری به صورت‌های مختلف تعریف می‌شود. راتر در سال ۱۹۸۷ به نقل از هالی<sup>۴</sup> (۲۰۰۰) بیان می‌کند که تابآوری به تفاوت افراد در پاسخ‌گویی به خطر بر می‌گردد. وارنر (۱۹۸۹) به نقل از هالی (۲۰۰۰) این واژه را به صورت سازگاری یا مقابله موققیت‌آمیز در برابر، مواجهه با حوادث استرس‌زا زندگی تعریف می‌کند. جرمی مفهوم تابآوری را به معنای کترول یا اقدام بر عوامل فشار زا قبل از اینکه به فرد آسیب برساند، به کار می‌برد (فیترپاتریک، کوئرنر، ۲۰۰۴).

1. Protective  
2. laissez - faire  
3. Hawley

تابآوری ارتباط داد. این تحقیقات و همچنین تحقیقات فیتزپاتریک و کوئنر (۲۰۰۰)، هالی (۲۰۰۶)، مندل و همکارانش (۲۰۰۶) بیان می‌کنند که بعد گفت و شنود پیش‌بینی کننده مثبت و بعد همنوایی پیش‌بینی کننده منفی این عوامل تأثیرگذار بر تابآوری بوده است.

پس در مجموع از تحقیقات پیشین می‌شود این طور نتیجه گرفت که بعد گفت و شنود با تابآوری در افراد رابطه‌ی مثبت و معناداری دارد و پیش‌بینی کننده تابآوری در افراد است اما بعد همنوایی با تابآوری رابطه‌ی منفی و معناداری دارد و پیش‌بینی کننده منفی تابآوری است.

با توجه به تحقیقات پیشین در زمینه‌ی تأثیر جهت‌گیری گفت و شنود و همنوایی بر تابآوری سؤال اساسی پژوهش عبارت بود از اینکه: آیا نوع جهت‌گیری در ارتباطات خانوادگی (همنوایی در مقایسه با گفت و شنود) بر میزان تابآوری تأثیر دارد؟

بر همین اساس فرضیه اساسی زیر شکل گرفت: بعد گفت و شنود پیش‌بینی کننده مثبت و معنادار تابآوری و بعد همنوایی پیش‌بینی کننده منفی و معنادار تابآوری است به عبارت دیگر خانواده‌هایی با بعد گفت و شنود بالا تابآوری بالاتری نسبت به خانواده‌ها با همنوایی بالا، دارند و میان انواع خانواده از لحاظ میزان تابآوری تفاوت وجود دارد.

### روش

این پژوهش توصیفی از نوع همبستگی می‌باشد. جامعه‌ی آماری این تحقیق را کلیه‌ی دانشجویان دانشگاه شیراز که در نیمسال اول و دوم ۸۶-۸۷ مشغول تحصیل بودند، تشکیل می‌دادند.

بر اساس جامعه‌ی آماری، از میان دانشجویانی که در سال اول ۸۶-۸۷ در دانشگاه شیراز مشغول به تحصیل

برنارد در سال ۱۹۹۴، به نقل از پتروسون<sup>۱</sup> (۲۰۰۲) چندین ویژگی خانواده‌ها که با تابآوری شخص ارتباط دارد را معرفی می‌کند. او بیان می‌کند که ارتباط کودک - والد، حداقل تعارض در محیط خانواده، حمایت اعضا از یکدیگر با تابآوری فرد مربوط می‌باشد، ویژگی‌های که در خانواده‌هایی با بعد گفت و شنود به وفور وجود دارد.

کوئنر و فیتزپاتریک (۲۰۰۴) چهار عامل اساسی را عامل تعیین کننده تابآوری مطرح می‌کنند: ۱- صفات کودکان مثل خلق و خوی آسان‌گیر و صفات فردی (ورتیلت، اسپنگر، فلتسن، ۱۹۸۹ به نقل از کوئنر و فیتزپاتریک، ۲۰۰۴) ۲- مهارت‌های گوناگون و فرایندی‌های ارزش‌گذاری و شایستگی‌های اجتماعی (لویر، ۱۹۹۱ به نقل از کوئنر و فیتزپاتریک، ۲۰۰۴) ۳- انسجام خانواده و ارتباط خوب والدین- کودک (گوییل و کرین، وايمن، ورك، رافر، ۱۹۹۳ به نقل از کوئنر، فیتزپاتریک، ۲۰۰۴) ۴- حمایت اجتماعی (گرفی، ۱۹۹۱ به نقل از کوئنر و فیتزپاتریک، ۲۰۰۴).

تحقیقات بیان می‌کنند که انواع الگوی ارتباط خانواده، با شایستگی اجتماعی در کودکان (فیتزپاتریک و همکارانش ۱۹۹۶ به نقل از فیتزپاتریک و کوئنر، ۲۰۰۴، فیتزپاتریک و کوئنر، ۲۰۰۴) نوع رابطه والد-کودک (مک دوول<sup>۲</sup>، کیم<sup>۳</sup>، پارکی<sup>۴</sup>، ۲۰۰۲، گروتربرگ<sup>۵</sup>، ۲۰۰۰، سمیلری، وايمن، ۱۹۹۲ به نقل از هالی، ۲۰۰۰)، حمایت اجتماعی که کودکان دریافت می‌کنند (هاوارد<sup>۶</sup> و مدوی<sup>۷</sup>، ۲۰۰۴) و مهارت‌های مدیریت بحران (فیتزپاتریک و کوئنر، ۲۰۰۲، هاوارد و همکارش، ۲۰۰۴، مندل و همکارانش، ۲۰۰۶) یعنی عامل‌های مطرح شده برای

1. Paterson  
2. Macdowell  
3. Kim  
4. Parki  
5. Grotberg  
6. Haward  
7. Medwey

گفت و شنود و ۰/۸۱ جهت بعد همنوایی بوده است. در تحقیق حاضر میزان آلفای کرونباخ برای پی بردن به پایای آزمون ۰/۷۴ به دست آمد همچنین باید بیان کرد که میزان آلفای کرونباخ برای خرده مقیاس گفت و شنود و همنوایی به ترتیب به میزان ۰/۹۲ و ۰/۸۹ بود. همچنین به منظور بررسی روایی سازه و تأیید ساختار عاملی مقیاس از روش تحلیل عامل به روش مؤلفه‌های اصلی با چرخش قائم استفاده شد که با توجه به داده‌ها مقدار KMO برابر ۰/۸۹ و آزمون بارتلت برابر ۲۴۵۴/۸۴ بود که در حد  $P < 0/0001$  معنادار شد. که نتایج در جدول ۱ آورده شده است.

جدول ۱- تحلیل عاملی مقیاس الگوهای ارتباطی

عامل همنوایی	عامل گفته و شنود	گویه‌ها	عامل گفت و شنود
۰/۷۱	۱۶		۱
۰/۷۳	۱۷	۰/۶۵	۲
۰/۷۱	۱۸	۰/۶۲	۳
۰/۶۹	۱۹	۰/۶۳	۴
۰/۶۵	۲۰	۰/۶۹	۵
۰/۶۳	۲۱	۰/۷۶	۶
۰/۶۶	۲۲	۰/۷۶	۷
۰/۶۷	۲۳	۰/۷۹	۸
۰/۶۸	۲۴	۰/۷۴	۹
۰/۵۸	۲۵	۰/۶۴	۱۰
۰/۶۲	۲۶	۰/۷۰	۱۱
		۰/۵۲	۱۲
		۰/۶۷	۱۳
		۰/۶۶	۱۴
		۰/۴۹	۱۵

۲. برای سنجش تابآوری بزرگسالان در تحقیق حاضر از فرم ۴۳ سؤالی مقیاس تابآوری بزرگسالان<sup>۱</sup>

1. Scale for adult resilience

بودند به روش نمونه‌گیری تصادفی خوش‌های ابتدا چهار رشته انتخاب گردید آنگاه در مجموع ۲۰۰ نفر در رشته‌های انتخاب شده (۱۰۰ نفر زن و ۱۰۰ نفر مرد) مورد بررسی قرار گرفتند بعد از مطالعه بر روی پرسشنامه‌ها معلوم شد که در حدود ۵ پرسشنامه به علت نقايس عمده فاقد استفاده است و از تحقیق کنار گذاشته شد. در انتهای ۱۹۵ پرسشنامه که ۹۷ نفر زن و ۹۸ نفر مرد بودند، باقی ماند، که گروه نمونه را تشکیل دادند. برای بررسی متغیرهای این پژوهش از پرسشنامه‌های زیر استفاده شد:

۱. برای بررسی ابعاد الگوهای ارتباطی خانواده یعنی بعد گفت و شنود و بعد همنوایی از ابزار تجدید نظر شده الگوی ارتباطات خانواده که توسط ریچی و فیتزپاتریک در سال ۱۹۹۴ به این منظور تهیه شده، استفاده گردید. این ابزار یک پرسشنامه‌ی خودسنجی بود، که میزان موافقت یا عدم موافقت پاسخ دهنده را با ۲۶ گزاره که درباره وضعیت ارتباطات خانواده فرد بود، در دامنه ۵ درجه‌ای، مورد سؤال قرار می‌داد. این ابزار پایه نظری قویی دارد و مکانیسم‌هایی که به وسیله آنها جهت گیری گفت و شنود و جهت گیری همنوایی تأثیر خود را بر ارتباطات خانواده و پیامدهایش اعمال می‌کنند، معمولاً به خوبی بیان شده‌اند و با تصویر بزرگتری از ارتباطات خانواده که از تحقیقات مبتنی بر مدل‌ها و رویکردهای نظری متفاوت ناشی شده است، هماهنگ می‌باشد به همین دلیل شواهد خوبی برای روایی سازه این ابزار وجود دارد کورش نیا (۱۳۸۵). همچنین روایی سازه که در مورد این ابزار توسط کوروش نیا (۱۳۸۵) صورت گرفت اندازه کفايت نمونه ۰/۸۵ را به دست آورد و ضریب آزمون کرویت بارتلت نیز برابر با ۲۳۱۹/۴۹ بود که در حد  $P < 0/0005$  معنادار شده بود.

در ایران نیز در پژوهش کورش نیا (۱۳۸۵) پایایی (ضریب آلفای کرونباخ) این مقیاس ۰/۸۷ جهت بعد

مؤلفه‌های اصلی با چرخش قائم استفاده شد که با توجه به داده‌ها مقدار KMO برابر ۰/۸۵ و آزمون بارتلت برابر ۳۷۳۶/۹۷۲ بود که در حد  $<0/0001$  معنادار شد که نتایج در جدول ۲ آورده شده است.

همچنین میزان آلفای کرونباخ این آزمون ۰/۹۳ به دست آمد و برای خرده مقیاس شایستگی فردی ۰/۸۳، برای خرده مقیاس شایستگی اجتماعی ۰/۸۶، خرده مقیاس انسجام خانواده ۰/۸۴، عامل حمایت اجتماعی ۰/۸۵ و عامل سازه‌های فردی ۰/۷۶ به دست آمد.

#### یافته‌ها

بعد از جمع آوری داده‌ها ابتدا نمرات بعد گفت و شنود و همنوایی برای هر فرد محاسبه شد. که به منظور

(RSA) که توسط فریبورگ<sup>۱</sup> و همکاران (۲۰۰۳) از طریق اجرای روش تحلیل عاملی طراحی شده است، استفاده شد. مقیاس RSA از ۵ خرده مقیاس شایستگی فردی<sup>۲</sup>، مقیاس شایستگی اجتماعی<sup>۳</sup>، حمایت اجتماعی<sup>۴</sup> و انسجام خانواده<sup>۵</sup> و ساختارها و سازه‌های فردی<sup>۶</sup> که تاب‌آوری فرد را در دامنه ۵ درجه‌ای مورد سؤال قرار می‌داد، تشکیل شده است. ورنر (۱۹۸۹) به نقل فریبورگ و همکارانش (۲۰۰۳) ثبات درونی بالایی را برای همه بعدها از دامنه ۰/۷۴ تا ۰/۹۳ بیان کرد و ثبات درونی برای کل پرسشنامه را برای همه ماده‌ها با روش آلفا کرونباخ ۰/۹۳ بیان کرده است.

در تحقیق حاضر به منظور بررسی روایی سازه و تأیید ساختار عاملی مقیاس از روش تحلیل عامل به روش

جدول ۲ - تحلیل عاملی مقیاس تاب آوری برای بزرگسالان

عامل											
شماره ساختارهای فردی	شماره گویه	حمایت اجتماعی	شماره گویه	انسجام خانواده	شماره گویه	شایستگی اجتماعی	شماره گویه	شایستگی فردی	شماره گویه	شایستگی فردی	شماره گویه
۰/۹۹	۳۹	۰/۵۶	۳۰	۰/۶۶	۲۳	۰/۸۲	۱۳	۰/۴۹	۱		
۰/۸۵	۴۰	۰/۶۸	۳۱	۰/۵۵	۲۴	۰/۸۱	۱۴	۰/۷۰	۲		
۰/۷۱	۴۱	۰/۵۵	۳۲	۰/۶۶	۲۵	۰/۵۵	۱۵	۰/۵۵	۳		
۰/۴۳	۴۲	۰/۶۵	۳۳	۰/۶۶	۲۶	۰/۵۵	۱۶	۰/۵۸	۴		
۰/۴۷	۴۳	۰/۴۲	۳۴	۰/۵۲	۲۷	۰/۵۴	۱۷	۰/۱۸	۵		
	۰/۵۳	۳۵	۰/۵۰	۲۸	۰/۳۲	۱۸	۰/۲۶	۶			
	۰/۵۳	۳۶	۰/۵۹	۲۹	۰/۷۶	۱۹	۰/۵۵	۷			
	۰/۲۴	۳۷			۰/۵۳	۲۰	۰/۶۵	۸			
	۰/۲۴	۳۸			۰/۵۶	۲۱	۰/۴۸	۹			
					۰/۴۸	۲۲	۰/۴۲	۱۰			
						۰/۵۴	۱۱				
						۰/۵۳	۱۲				

1. Friberg
2. personal competence
3. social competence
4. social support
5. family coherence
6. personal structure

با توجه به جدول ۵ ابعاد الگوهای ارتباط خانواده با تابآوری رابطه معناداری داشته یعنی بعدگفت و شنود با تابآوری رابطه مثبت و معنادار ( $r = 0.63$ ؛  $P < 0.001$ )، اما بعد همنوایی با تابآوری رابطه منفی و معنادار ( $r = -0.44$ ؛  $P < 0.001$ ) دارد.

جدول ۵- رابطه بعدگفت و شنود و بعد همنوایی و تابآوری

	گفت و شنود	همنوایی
تابآوری	$r = 0.63$ $P < 0.001$ $N = 195$	$r = -0.44$ $P < 0.001$ $N = 195$

به منظور بررسی و تعیین قدرت پیش‌بینی تابآوری توسط هر یک از ابعاد جهت‌گیری گفت و شنود و جهت‌گیری همنوایی از تحلیل رگرسیون چندگانه به روش همزمان استفاده شد. جدول ۶ نتایج حاصل از این روش را نشان می‌دهد.

این داده‌ها نشان می‌دهد که فرضیات پژوهش معنادار است ( $F = 62.314$ ؛  $P < 0.001$ )، مجدول R تنظیم شده، جهت‌گیری گفت و شنود خانواده پیش‌بینی کننده معنادار تابآوری است و تابآوری افراد را به طور مثبت پیش‌بینی می‌کند ( $\beta = 0.55$ ؛  $P < 0.001$ ) و جهت‌گیری همنوایی خانواده نیز به گونه‌ای معنادار و منفی تابآوری را پیش‌بینی می‌کند ( $\beta = -0.19$ ؛  $P < 0.001$ ). به منظور بررسی تفاوت در انواع خانواده از لحاظ میزان تابآوری، ابتدا با توجه به نمرات ابعاد همنوایی و گفت و شنود افراد شرکت کننده در تحقیق، به چهار

بررسی اطلاعات توصیفی متغیرها، میانگین و انحراف معیار آنها مورد بررسی قرار گرفت، نتایج بررسی در جدول ۳ آمده است. همچنین اطلاعات توصیفی انواع الگوهای ارتباطی از لحاظ تابآوری در جدول ۴ آورده شده است.

جدول ۳- اطلاعات توصیفی گروه نمونه

	بعد همنوایی	بعد گفت و شنود	ابعاد اطلاعات
میانگین	۲۹/۴۵	۵۲/۲۵	
انحراف استاندارد	۹/۴۲	۱۱/۸۰	

جدول ۴- اطلاعات توصیفی انواع الگوهای ارتباط از لحاظ میزان تابآوری

اطلاعات	نوع خانواده		
	محدود	توافق	کثرت گرا
	بی‌قیل	کننده	کننده
میانگین	۱۵۹/۸۰	۱۴۲/۷۹	۱۶۹/۶۱
انحراف استاندارد	۱۴/۹۵	۲۰/۲۱	۱۵/۴۴
			۱۵/۶۶۸

با توجه به آنچه در مطالب قبل بیان گردید هدف از تحقیق حاضر بررسی و تعیین قدرت پیش‌بینی تابآوری توسط هر یک از ابعاد الگوهای ارتباط خانواده بوده است. به عبارت دیگر هدف از این تحقیق ۱- بررسی و تعیین قدرت پیش‌بینی تابآوری توسط جهت‌گیری گفت و شنود ۲- بررسی و تعیین قدرت پیش‌بینی تابآوری توسط جهت‌گیری همنوایی و همچنین بررسی ضمنی تفاوت معنادار خانواده در تابآوری بود.

جدول ۶- نتایج تحلیل رگرسیون تابآوری بر بعد گفت و شنود و همنوایی

متغیرهای پیشین	R	R <sup>2</sup>	R	مقدار F	مقدار R تنظیم شده	مقدار R	سطح معناداری P	ضریب استاندارد $\beta$	مقدار t	سطح معناداری
گفت و شنود	0.449	0.197		0.314	0.442		0.001	0.55	8/12	0.001
هم نوایی								-0.195	-2/848	0.005

جدول ۷- نتایج تحلیل واریانس مقایسه میزان تاب آوری انواع الگوهای ارتباطی

الگوهای ارتباطی	منبع	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجموع مجذورات	F معناداری	سطح
		۳۴۵۸۸/۴۲	۳	۱۱۵۲۹/۴۷	۳۹/۴۰۷	۰/۰۰۱

است، میزان بالاتری از تاب آوری و مقابله و انعطاف پذیری در برابر حوادث و آسیب‌ها را دارا خواهند بود. این یافته با تحقیقات فیتزپاتریک و کوئنر ۲۰۰۴ و هالی ۲۰۰۰، و فیتزپاتریک و کروئز ۱۹۹۷ (به نقل از هالی ۲۰۰۰) مبنی بر اینکه افرادی که در خانواده هایی با بعد گفت و شنود بالا، میزان بالاتری از تاب آوری را دارا هستند، مطابقت می کنند.

به طور کلی می توان گفت که بعد گفت و شنود و ویژگی های آن یعنی آزادی بیان و پذیرش بلاشرط هم چنانکه در تحقیقات بیان شد به عنوان پیش‌بینی کننده قوی و مثبت در تاب آوری افراد در مواجهه با حوادث و مشکلات زندگی است.

پس این نتیجه حاکی از آن است که به نظر می رسد افراد با تاب آوری بیشتر متعلق به خانواده هایی هستند و بعد گفت و شنود در آنها به میزان بالا وجود دارد. افراد متعلق به خانواده های دارای جهت گیری رشد یافته تر در زمینه شایستگی اجتماعی، حمایت اجتماعی، مهارت های حل مسئله و مدیریت بحران و عدم و کمی حالات خصوصیت با دیگران و تعارضات کمتر را دارا هستند که باعث می شود در موقعیتهای مختلف عملکرد مناسبی داشته باشند و در برابر ضربات وحوادث ترومما، مشکلات و عوامل خطرزا با تکیه بر مین عوامل در برابر مشکلات تاب بیاورند. به عبارت دیگر ارتباط باز و تعاملات در خانواده و بها دادن به تصمیم گیری مستقلانه در بعد

گروه کثرت گرا، توافق کننده، محدود کننده و بی قید تقسیم شدن و آنگاه برای بررسی این فرض از تحلیل واریانس استفاده شد که نتایج در جدول ۷ آمده است. یافته های جدول ۷ نشان داد که بین الگوهای ارتباطی از نظر میزان تاب آوری تفاوت معناداری وجود دارد ( $P < 0.001$ ،  $F = 39/407$ ). میان انواع اشکال خانواده از لحاظ تاب آوری تفاوت وجود دارد.

### بحث و نتیجه گیری

هدف از تحقیق حاضر بررسی و تعیین قدرت پیش بینی تاب آوری توسط هریک از ابعاد الگوهای ارتباط خانواده بوده است. نتایج نشان می دهد همان طور که در فرضیه تحقیق پیش‌بینی می شد جهت گیری گفت و شنود خانواده پیش‌بینی کننده معنادار تاب آوری افراد است ( $\beta = 0.001, P < 0.001$ ) و تاب آوری را به طور مثبت پیش بینی می کند که این یافته ها بیان می کند در خانواده هایی که در بعد جهت گیری گفت و شنود نمرات بیشتری می گیرند، یعنی اعضاء خانواده به طور آزاد و مکرر با دیگران بدون هیچ محدودیتی ارتباط دارند و افراد احساساتشان را راحت با دیگر اعضاء خانواده بیان می کند و همچنین خانواده پذیرای چنین آزادی در بیان احساسات و عواطف هستند وهم در تصمیم گیری بایکدیگر مشورت کرده و در انتخاب عقاید و تصمیمات آزاد هستند و به عبارت دیگر میزان ارتباطات و تعاملات در اوج خود

پس می‌توان گفت همچنان که در فرضیه این پژوهش پیش‌بینی می‌شد بعد گفت و شنود پیش‌بینی کننده مثبت و بعد‌همنوایی پیش‌بینی کننده‌ی منفی تاب آوری است و همچنان انواع اشکال خانواده که به نوعی بیان کننده نوع ارتباطات و تعاملات در درون خانواده هستند از نظر میزان تاب آوری در میان فرزندانشان تفاوت داشتند. یافته‌های این پژوهش می‌تواند اطلاعات مهمی را برای والدین داشته باشد این یافته‌ها بیانگر این است که هر چه محیط خانواده بیشتر شرایط گفت و گوی راحت را درباره طیف وسیعی از موضوعات فراهم آورد و برای در میان گذاشتن افکار و احساسات اعضای خانواده وقت بگذارد و اعضاء را به هم‌فکری تشویق کند، احتمال اینکه فرزندان آنها در بزرگسالی در مواجهه با عوامل استرس‌زا (مثل مرگ والدین، اعتیاد، حوادث تروما، تغییر محل و ...) مقاومت کنند و در گیر رفتارهای آسیب‌زا نشوند بیشتر است و چون تاب آوری همچنان که گفته شد از شاخصه‌های سلامت روان است، باید بر این ارتباط آزاد و تعامل باز سرمایه‌گذاری کرد تا کودکانی با بهزیستی روانی را تربیت کرد.

از جنبه‌های نظری، این تحقیق با توجه به استفاده از پرسشنامه تاب آوری در بزرگسالان و مفهوم تاب آوری و همچنان الگوهای ارتباطی خانواده که تحقیقات محدودی در ایران شده است راه را برای بررسی الگوهای ارتباطی خانواده و انواع خانواده‌های ایرانی و شکل آنها در فرهنگ ایران و هم مفهوم تاب آوری به عنوان یکی از شاخصه‌های سلامت روان، هموار کرد. البته باید توجه کرد که تحقیقات کمی در زمینه‌ی تاب آوری و الگوهای ارتباطی خانواده در ایران و در خارج صورت گرفته است و این نکته از یکی از محدودیت‌های اصلی در این پژوهش بود. جدید بودن پرسشنامه تاب آوری بزرگسالان و عدم اطلاعات لازم در این زمینه از محدودیت جدی دیگر بود.

گفت و شنود زمینه را برای پذیرش مسئولانه را فراهم می‌کند، عاملی که از جمله فراهم کنندگان تاب آوری در بزرگسالی است.

نتایج تحلیل رگرسیون چند متغیری نشان داد، همانطور که انتظار می‌رفت جهت گیری همنوایی خانواده به طور منفی تاب آوری فرزندان را پیش‌بینی می‌کند ( $P < 0.001$ )، که این مطالعات با یافته‌های مطالعات فیتزباتریک و کوئنر (۲۰۰۴) و هالی (۲۰۰۰) مبنی بر اینکه بین همنوایی و تاب آوری رابطه‌ی منفی وجود دارد، هماهنگ است. به عبارت دیگر در خانواده‌هایی که به همنوایی عقاید و نگرشها، اطاعت از والدین، سلسله مراتب، عدم ارتباط باز و تعامل بسته تأکید می‌شود، دارای فرزندانی هستند که در بزرگسالی تاب آوری کمتری در مقابل خطرات و مشکلات دارند و احتمالاً به دلیل رشد رفتارها و افکاری مثل خصوصیت و دشمنی و کناره گرفتن از مشکلات و عدم شایستگی اجتماعی و حمایت اجتماعی، تاب تحمل کمتری را در مقابل حوادث و خطرات دارند. پس به طور کل افراد متعلق به خانواده‌ها با بعد همنوا تاب آوری کمتری را در بزرگسالی دارا هستند.

همچنین نتایج تحلیل واریانس تأکیدی بر تفاوت چهار شکل خاص خانواده (توافق گرا، محدود کننده، کثرت گرا، بی‌قید) از نظر تاب آوری بود ( $F = 39/40$ ) ( $P < 0.001$ ) که این یافته‌ها با تحقیقات سیلمری و اینمن (۲۰۰۰) و فریدنبرگ واویسن (۱۹۹۳، ۱۹۹۱)، کریک (۱۹۸۷)، پترسون و مک‌کایین (۱۹۸۷)، ویبرسون و پیرسوا (۱۹۹۳) و تری (۱۹۹۴)، والیتر وایچ (۱۹۹۸) به نقل از هاوارد و همکارش (۲۰۰۴) و گرتبرگ، مبنی بر اهمیت رابطه والد - کودک، نوع ارتباط و پذیرش و تمایل با فرزند، حمایت از سوی اعضاء خانواده و انسجام خانواده در مسأله تاب آوری هماهنگ است.

Huang , L. N. (1999). Family Communication Patterns and Personality Characteristics. Academic Research Library, 47,2, 230-244.

Hawley. R. D. (2000). Clinical implications of family resilience. The American journal of Family Therapy, 8: 101 – 106.

Koerner, A. F., & Eis. M. (2000). The influence of conformity on communication pattern in family conversations. Running head: communication patterns in families.

Korner, A. F., & Fitzpatrick. M. A. (2002a) toward a theory of family communication. Running head theory of family communication MCN aughton.

Koerner , A. F. & Fitzpatrick M. A. (2002). Understanding family communication patterns and family functioning : the roles of conversation orientation and conformity orientation. Communication year book, 28, pp. 36-68.

Koerner, A. F. & Maki. L .(2004). Family communication patterns & social support in families of origin & adult childrens subsequent intimate relationships. Paper presented at the International Association for Relationship Research Conference, Madison, WI, July 22-25.

Mandel.G. & Mullet . E. & Brown. G. (2006).cultivating resiliency a guide for parent and school personnel .published by scholastic press . www. Scholastic. Com.

Mcdowell. D & Kim & Park .M. (2002). Children's Emotional and social competence in middle childhood: the Role of maternal paternal interactive style. Marriage & family review volume: 34 . issue 3/4.

Paterson. J. (2002). understanding family resiliency .jornal of clinical psychology. Volum 58.issuse 3 .page233.246.

Stow. B. A.A. C .(2005). An Exploration of conflict roles and communication patterns with in the American family A thesis in communication studies.

یکی از پیشنهادات محقق انجمام این پژوهش به صورت مکرر و در زمینه‌های وسیع تر (بر روی کودکان، نوجوان و سایر گروه‌های سنی) است، پژوهش‌هایی که بتواند عواملی که در هم تاب آوری و هم الگوی ارتباطی خانواده اثر دارد را کنترل کند، به نتایج تحقیق در مورد اثر و رابطه تاب آوری بر الگوهای ارتباطی خانواده کمک می کند، تحقیقاتی که بتواند نوع رابطه همسران را، علاوه بر رابطه خانواده بررسی کند هم به فهم بهتر نحوه‌ی تعامل خانواده کمک شایانی می کند.

## منابع

جوکار، بهرام. رحیمی، مهدی (۱۳۸۵). بررسی تأثیر الگوهای ارتباطی خانواده بر شادی در گروهی از دانش آموزان دختر و پسر دبیرستان شهر شیراز. در دست چاپ.

کوروش نیا، مریم (۱۳۸۵)، بررسی تأثیر ابعاد الگوهای ارتباطی خانواده بر میزان سازگاری روانی فرزندان، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه شیراز.

محمدی، مسعود (۱۳۸۴). بررسی متغیرهای خانوادگی و فردی در افراد در معرض خطر سوء مصرف مواد، رساله دکتری، دانشگاه علوم بهزیستی و توان بخشی.

Fitzpatrick, M. A., & Koener, A. F. (2004). Family communication schema effect on children's resiliency running head: family communication schemata, The evolution of key mass communication concepts: Honoring Jack M. McLeod, 115–139.

Fitzpatrick, M. A., & Ritchie, L. D. (1994). Communication schemata within the family: Multiple perspectives on family interaction. Human Communication Research, 20, 275–301.

Greeff, P. A., & human, B.(2003) resilience in families in which a parent had died. The American of Family Therapy, 32: 27-42.

Howard, S. M., & Medray, J. F. (2004). Adolescent's attachment and coping with stress. Wiley periodicals. Inc vol 41.