

## نقش تشخیصی سبک‌های والدگری در پیش‌بینی اعتیاد به اینترنت دانش آموزان

فرزانه آدینه وند<sup>۱</sup>، دکتر علی قره داغی<sup>۲</sup>

۱. کارشناس ارشد مشاوره توانبخشی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد الکترونیک، تهران، ایران

۲. گروه علوم تربیتی، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی، دانشگاه تبریز، تبریز، ایران. (نویسنده مسئول).

مجله پیشرفت‌های نوین در علوم رفتاری، دوره ششم، شماره پنجم و پنجم، سال ۱۴۰۰، صفحات ۸۷-۹۸

تاریخ وصول: ۱۳۹۹/۰۹/۰۲ تاریخ پذیرش: ۱۳۹۹/۱۰/۱۴

### چکیده

استفاده بیش از حد و نادرست از اینترنت و فناوری‌های مرتبط با آن توسط دانش آموزان، یکی از مشکلات رایج و مهم جامعه ما است. هدف از پژوهش حاضر بررسی نقش تشخیصی سبک‌های والدگری در پیش‌بینی اعتیاد به اینترنت دانش آموزان بود. طرح پژوهش، تابع تشخیص دوگروهی بود. جامعه آماری این پژوهش کلیه دانش آموزان دختر دوره دوم متوسطه شهرستان لنده به تعداد ۴۸۰ نفر در سال تحصیلی در سال ۱۳۹۸-۱۳۹۹ بودند. به این منظور تعداد ۱۸ نفر دارای اعتیاد به اینترنت و ۱۸ نفر بدون اعتیاد به اینترنت انتخاب شدند و به آزمون اعتیاد به اینترنت یانگ (۱۹۹۸) و سیاهه سبک‌های والدگری بامریند (۱۹۹۱) پاسخ دادند. داده‌های گردآوری شده با آزمون تحصیل تابع تشخیصی تجزیه و تحلیل شد. نتایج نشان داد که با کمک سبک‌های والدگری می‌توان اعتیاد به اینترنت را پیش‌بینی کرد و تحلیل تابع تشخیصی توانست با ۸۶/۱ درصد پیش‌بینی صحیح دانش آموزان را به دو گروه با و بدون اعتیاد به اینترنت طبقه‌بندی نماید. می‌توان نتیجه گیری کرد عواملی همچون سبک‌های والدگری بر بروز اعتیاد به اینترنت دانش آموزان تأثیرگذار است. پیشنهاد می‌شود درمانگران در ارائه راهکارهای کاهش دهنده اعتیاد به اینترنت به این سبک‌های والدگری والدین توجه بیشتری نمایند.

**کلیدواژه:** اعتیاد به اینترنت، سبک‌های والدگری، دانش آموزان.

مجله پیشرفت‌های نوین در علوم رفتاری، دوره ششم، شماره پنجم و پنجم، سال ۱۴۰۰

**مقدمه**

اعتياد به اینترنت<sup>۱</sup> موضوع تازه و جالبی است که در سال‌های اخیر مورد توجه قرار گرفته است و با اصطلاحاتی مانند استفاده وسوسی از اینترنت<sup>۲</sup> (گمل، خازال، استودر، باگیو و مارمت<sup>۳</sup>، ۲۰۱۹)، مشکلات وابسته به اینترنت<sup>۴</sup> و استفاده مشکل‌دار از اینترنت<sup>۵</sup> (السام، سامرا و تری<sup>۶</sup>، ۲۰۱۹)، استفاده آسیب‌زا از اینترنت<sup>۷</sup> (ژانگ و بیان، ۲۰۲۰)، رفتار اعیادي مرتبط با اینترنت<sup>۸</sup> از آن نام برده می‌شود (یام<sup>۹</sup> و همکاران، ۲۰۱۹). اعтиاد به اینترنت با انگیزه غیرقابل کنترل برای استفاده از آن (ماک، یانگ، واتانابی، راموس و نام<sup>۱۰</sup>، ۲۰۲۰) و اختصاص زمان بسیار زیاد همراه است (مورنو-گوررو، گومز-گارسیا، لوپز-بلمونته و رودریگرز-جیمنز<sup>۱۱</sup>، ۲۰۲۰). اعтиاد به اینترنت در راهنمای تشخیصی و آماری اختلالات روانی (DSM-5<sup>۱۲</sup>) به عنوان نوعی وابستگی رفتاری و با ناتوانی در کنترل تکانه‌های مرتبه با استفاده از اینترنت، شناخته می‌شود (انجمن روان‌پزشکی آمریکا<sup>۱۳</sup>، ۲۰۱۳). اعтиاد به اینترنت در DSM-5 با عنوان اختلال بازی اینترنتی<sup>۱۴</sup> از آن نام رده است که فقط به یکی از رفتارهای اعیادي مربوط به اینترنت اشاره دارد؛ که نشان‌دهنده‌ی عدم اطمینان از اختلال اعیادي نامیدن استفاده افراطی و مشکل‌ساز از اینترنت است (بسر، لئوربروکز، بیسچوف، بیسچوف و رومپف<sup>۱۵</sup>، ۲۰۱۹). انجمن روان‌پزشکی آمریکا اعтиاد به اینترنت را الگوی استفاده از اینترنت دانسته که موج اختلال عملکردی را در پی داشته و باحالت ناخوشایند درونی از جمله تحمل علائم ترک، تمایل مداوم برای کنترل رفتار، صرف وقت قابل توجه برای امور مرتبه به اینترنت و پرخاشگر هیجان همراه می‌باشد (انجمن روان‌پزشکی آمریکا، ۲۰۱۳).

استفاده بی‌رویه از اینترنت می‌تواند شرایطی را فراهم کند که فرد استفاده‌کننده از آن به این فناوری اعیاد پیدا کند (یو و سوسمن<sup>۱۶</sup>، ۲۰۲۰) که این اعیاد با مشکلاتی همچون اختلالات خوردن (تیلور، گراهام، فلت، والدهر و فیتزمونس-کرافت<sup>۱۷</sup>، ۲۰۱۹)، عزت نفس پایین (لانوی<sup>۱۸</sup> و همکاران، ۲۰۲۰)، اضطراب اجتماعی (کونگ، کوین، هوانگ، ژانگ و لی<sup>۱۹</sup>، ۲۰۲۰)، افسردگی (نگ<sup>۲۰</sup> و

<sup>1</sup>. internet addiction<sup>2</sup>. compulsive internet use<sup>3</sup>. Gmel, Khazaal, Studer, Baggio & Marmet<sup>4</sup>. internet related problems<sup>5</sup>. problematic internet use<sup>6</sup>. El Asam, Samara & Terry<sup>7</sup>. pathological internet use<sup>8</sup>. internet related addictive behavior<sup>9</sup>. Yam<sup>10</sup>. Mak, Young, Watanabe, Ramos & Nam<sup>11</sup>. Moreno-Guerrero, Gómez-García, López-Belmonte & Rodríguez-Jiménez<sup>12</sup>. diagnostic and statistical manual of mental disorders (DSM-5)<sup>13</sup>. American Psychiatric Association<sup>14</sup>. internet gaming disorder (IGD)<sup>15</sup>. Besser, Loorbrouks, Bischof, Bischof & Rumpf<sup>16</sup>. Yu & Sussman<sup>17</sup>. Taylor, Graham, Flatt, Waldherr & Fitzsimmons-Craft<sup>18</sup>. Lannoy<sup>19</sup>. Kong, Qin, Huang, Zhang & Lei<sup>20</sup>. Ng

همکاران، ۲۰۲۰)، گرایش به خودکشی (چن<sup>۱</sup> و همکاران، ۲۰۲۰)، اضطراب<sup>۲</sup> (ژانگ، یانگ، تو، دیانگ و لائو، ۲۰۲۰) و احساس تنهایی (لیته، رامیرس، آموریم، ویدال و دنیس<sup>۳</sup>، ۲۰۲۰) همراه است. با توجه به این مشکلات و شیوع بیشتر آن در دانش‌آموزان (گائو، سون، فو، جیا و ایکسانگ<sup>۴</sup>، ۲۰۲۰)، انجام یک پژوهش برای شناسایی عوامل موثر بر اعتیاد به اینترنت در دانش‌آموزان ضرورت دارد. یکی از مهمترین عوامل پیش‌بینی کننده اعتیاد به اینترنت در دانش‌آموزان سبک‌های والدگری<sup>۵</sup> والدین آنان است (ژانگ، بای، جیانگ، یانگ و ژائو<sup>۶</sup>، ۲۰۱۹؛ سون و ویلکینسون<sup>۷</sup>، ۲۰۲۰).

سبک‌های والدگری مجموعه‌ای از نگرش‌های تربیتی والدین نسبت به کودک است که منجر به ایجاد جو هیجانی می‌شود که در آن رفتارهای والدین بروز می‌یابد (شیرالی‌نیا، ایزدی و اصلانی، ۱۳۹۸). سبک‌های والدگری والدین بیانگر روابط عاطفی و نحوه ارتباط کلی والدین با فرزندان است (ساربان، عیسی‌مراد و طبیعی، ۱۳۹۲). بر اساس نظریه با مریند و شیفر<sup>۸</sup>، والدین سه سبک متفاوت برای والدگری دارند که شامل سبک آزادگذاری مطلق<sup>۹</sup>، سبک استبدادی<sup>۱۰</sup> و سبک اقتدار منطقی<sup>۱۱</sup> هستند (اوسبورن<sup>۱۲</sup>، ۲۰۲۰). در سبک والدگری آزادگذاری مطلق از جنبه پذیرش و پاسخ‌دهی در سطح بالاست اما از نظر مطالبه و کنترل پایین است (ون هرویجن، کوری، اندبورگ، بردا و ون در بورگ<sup>۱۳</sup>، ۲۰۲۰). بر اساس پیشینه پژوهش والدینی که سبک آزادگذاری مطلق دارند، فرزندان آن‌ها روابط آنلاین و اعتیاد به اینترنتی بیشتری دارند (آلوجا و وارن<sup>۱۴</sup>، ۲۰۱۹). والدین مستبد قوانین، دستور العمل‌ها و حدود دقیقی را در درون خانواده خود تعیین می‌کنند (ساگارماتا و کارنیل<sup>۱۵</sup>، ۲۰۲۰). این شیوه والدگری از تقاضای زیاد و پاسخگویی کم برخوردار است و با کنترل شدید بر استقلال کودکان مشخص می‌شود (فیتریانا و پورواستونی<sup>۱۶</sup>، ۲۰۲۰). والدین مستبد در روابط والدین و فرزند خود کمبود محبت و گرایش عاطفی نشان می‌دهند و این نوع والدگری با رشد روانی و اجتماعی کودکان ارتباط منفی دارد (حسین‌زاده، عباسی، شاهرخی، مهدوی و بزرنجه عطیری، ۱۳۹۸). بر اساس پیشینه پژوهش سبک والدگری مستبدانه منجر به استفاده اعتیادزا از اینترنت در فرزندان آن‌ها می‌شود (اوژگور<sup>۱۷</sup>، ۲۰۱۹).

<sup>1</sup>. Chen

<sup>2</sup>. anxiety

<sup>3</sup>. Zhang, Yang, Tu, Ding & Lau

<sup>4</sup>. Leite, Ramires, Amorim, Vidal & Dinis

<sup>5</sup>. Gao, Sun, Fu, Jia & Xiang

<sup>6</sup>. parenting styles

<sup>7</sup>. Zhang, Bai, Jiang, Yang & Zhou

<sup>8</sup>. Sun & Wilkinson

<sup>9</sup>. Baumrind & Sheifer

<sup>10</sup>. permissive

<sup>11</sup>. authoritarian

<sup>12</sup>. authoritative

<sup>13</sup>. Osborne

<sup>14</sup>. Van Herwijnen, Corbee, Endenburg, NBeerda & Van der Borg

<sup>15</sup>. Aloia & Warren

<sup>16</sup>. Sagarmatha & Karneli

<sup>17</sup>. Fitriana & Purwastuti

<sup>18</sup>. Özgur

از طرفی شیوه فرزند پروری مقتدرانه والدین ضمن اینکه برای شخصیت فرزندان‌شان احترام قائل می‌شوند ارزش‌های اجتماعی را القاء می‌کنند و از درجه بالایی از صمیمیت با فرزندان‌شان برخوردار هستند (گارسیا، سرا، زاکارس، کالافت و گارسیا<sup>۱</sup>، ۲۰۲۰). در مقابل، والدین با شیوه سهل‌گیرانه تقاضای کم و پاسخگویی بالای دارند. این شیوه با عدم نظارت، کنترل و انضباط مشخص می‌شود (حسینزاده، عباسی، شاهرخی، مهدوی و بروزنجه عطربی، ۱۳۹۸). بر اساس پیشینه پژوهش سبک اقتدار منطقی در فرزندپروری باعث ایجاد صمیمیت در بین فرزندان و والدین شده و همین امر باعث می‌شود آنان روابط بهتری باهم داشته باشند و کمتر وقت خود را صرف اینترنت کنند (یافه و سروسوی<sup>۲</sup>، ۲۰۱۹). در مجموع بر اساس آنچه گفته سبک‌های والدگری نقش مهمی در تبیین اعتیاد به اینترنت دانش آموزان دارند؛ اما تاکنون مطالعه‌ای که توانسته باشد نقش تشخیصی این سبک‌های والدگری را بر پیش‌بینی اعتیاد به اینترنت دانش آموزان نشان داده باشد وجود ندارد. این پژوهش در راستای رفع این خلاع پژوهشی به این سوال پاسخ داده است که آیا سبک‌های والدگری قادر به تشخیص و طبقه‌بندی دانش آموزان به دو گروه با و بدون اعتیاد به اینترنت می‌باشند؟

### روش پژوهش

روش پژوهش توصیفی و دارای طرح تابع تشخیص دوگروهی بود. جامعه آماری این پژوهش کلیه دانش آموزان دختر دوره دوم متوسطه شهرستان لند استان کهگیلویه و بویراحمد در سال تحصیلی ۱۳۹۸-۱۳۹۹ به تعداد ۴۸۰ نفر بودند. بر اساس فرمول کوکران حجم نمونه ۲۱۳ نفر برآورد شد که این دانش آموزان به پرسشنامه اعتیاد به اینترنت و مادران آنها به سبک‌های والدگری پاسخ دادند. بعد از بررسی پاسخنامه‌ها تعداد ۱۸ نفر نمره بالاتر از ۴۰ (نقطه برش پرسشنامه اعتیاد به اینترنت یانگ) کسب کردند و برای همتاسازی گروه عادی با آنان تعداد ۱۸ نفر نیز دانش آموز بدون اعتیاد به اینترنت (نمره زیر ۴۰ در پرسشنامه اعتیاد به اینترنت یانگ) انتخاب شدند. لذا پاسخنامه‌های سبک‌های والدگری این دو گروه ۱۸ نفره با روش‌های آماری مناسب تحلیل شدند. برای تحلیل داده‌ها از آمار توصیفی (میانگین و انحراف معیار) و آمار استنباطی (تحلیل تابع تشخیصی یا تحلیل تمیزی<sup>۳</sup>) با نرم‌افزار SPSS نسخه ۲۴ استفاده شد.

### ابزار پژوهش

آزمون اعتیاد به اینترنت<sup>۴</sup> یانگ<sup>۵</sup> (۱۹۹۸): این آزمون به روش لیکرت نمره‌گذاری می‌شود. این آزمون دارای ۲۰ سوال است و هر سوال در یک طیف لیکرت از ۱ تا ۵ نمره‌گذاری می‌شود. سؤالات به ترتیب زیر نمره‌گذاری می‌شوند به این صورت که به گزینه بهندرت نمره ۱، گاهگاهی نمره ۲، غالباً نمره ۳، بهکرات نمره ۴ و همیشه نمره ۵ تعلق می‌گیرد. نمره زیر ۴۰ نشان‌دهنده کاربر معمولی، نمره بالاتر از ۴۰ نشان‌دهنده کاربر معتاد به اینترنت است (تاتنو<sup>۶</sup> و همکاران، ۲۰۱۹). در نسخه هنجاریابی شده آن همسانی درونی آن با آلفای کرونباخ بررسی و ضریب ۰/۸۸ به دست آمده است (علوی، اسلامی، مراثی، نجفی، جنتی‌فرد و رضاپور، ۱۳۸۹).

<sup>1</sup>. Garcia, Serra, Zácaras, Calafat & Garcia

<sup>2</sup>. Yaffe & Seroussi

<sup>3</sup>. discriminant function

<sup>4</sup>. Internet Addiction Test (IAT)

<sup>5</sup>. Young

<sup>6</sup>. Tateno







و نگرش‌های فرزندان خود را در مطابقت با مجموعه استانداردهای تدوین شده از طرف قدرت‌های بالا شکل دهی، کنترل و ارزیابی کنند. آن‌ها اطاعت را تنها راه برای جلوگیری از تعارض هنگام اختلاف عقاید و رفتارهای کودک با تفکرات والدین می‌دانند و معتقدند که کودک باید جایگاه والدین را درک نموده و به آن‌ها احترام بگذارد. در چنین خانواده‌ای، تصمیم‌گیرنده و تعیین‌کننده وظایف دیگر اعضای خانواده فرد مستبد است و چندان به امیال و خواسته‌های فرزندان توجه نمی‌شود (الهامی، کریمی ثانی و فتحی آذر، ۱۳۹۶)؛ بنابراین در سایه چنین جوی تعارضات زیادی می‌تواند بین اعضای خانواده شکل بگیرد. این بدان معنا است که با افزایش تعارض، گسستگی و سبک خانوادگی مستبد در خانواده، میزان اعتیاد به اینترنت و فضای مجازی افزایش می‌یابد. لذا منطقی است که گفته شود سبک استبدادی نقش تشخیصی در پیش‌بینی اعتیاد به اینترنت دارد.

در تبیین نقش تشخیصی سبک اقتدار منطقی در پیش‌بینی اعتیاد به اینترنت می‌توان گفت نظارت والدین و محافظت به موقع از فرزندان، رفتار نوجوانان را تحت تأثیر قرار می‌دهد و نوجوان را متوجه موقعیت‌های خطرناک در محیط اطراف می‌کند و از این‌رو در جلوگیری از ارتباطات با همسالان منحرف و نا به هنجار تلاش می‌کنند. در واقع نظارت والدین به عنوان یک راه انتقال در مسیر به هنجار می‌باشد؛ بنابراین زمانی والدین با رفتارهای مقتدرانه با فرزند خود برخورد می‌کنند، هم به فرزند تلنگری می‌زنند که مواطن را رفتار خود باشد و هم اینکه فرزند نسبت به رفتار خود آگاه‌تر می‌شود. از این‌رو، زمانی که والدین سبک والدگری اقتدار منطقی را بکار می‌گیرند، فرزند را در مسیر درست زندگی قرار می‌دهند (طباطبایی‌زاد و اکبری بلوط‌بنگان، ۱۳۹۵). از طرفی والدین مقتدری که پذیرنده و پاسخ‌دهنده هستند و کنترل متوسطی را اعمال می‌کنند، در تحول شایستگی اجتماعی فرزندان خود در مقایسه با سبک‌های والدگری آزادگذاری مطلق و مستبدانه به میزان بیشتری تسهیل‌کننده هستند. در مقابل، نظارت و کنترل ضعیف، استفاده نامناسب از کنترل و یک ارتباط هیجانی منفی بین والدین و کودک به‌طور وسیعی با بزهکاری کلی یا مشکلات رفتاری آنان در آینده مرتبط بوده است (الهامی، کریمی ثانی و فتحی آذر، ۱۳۹۶). در واقع وجود حمایت والدین قوی می‌تواند منجر به احساس شایستگی و ارزشمندی در فرزندان شود. در چنین شرایط خانوادگی فرزندان کمتر از اینترنت و شبکه‌های مجازی مرتبط با آن به عنوان راه فراری از واقعیت استفاده می‌کنند. لذا منطقی است که گفته شود سبک اقتدار منطقی نقش تشخیصی در پیش‌بینی اعتیاد به اینترنت دارد. در استفاده از نتایج باید دقت داشت که یافته‌های این تحقیق، محدود به دانش‌آموزان دختر دوره دوم متوسطه شهرستان لنده استان کهگیلویه و بویراحمد بوده است، بنابراین در تعمیم نتایج به دانش‌آموزان دیگر شهرها باید محتاطانه عمل کرد. انجام این پژوهش با روش نمونه‌گیری در دسترس و حجم نمونه کمتری مقدور بود. در صورتی که نمونه بزرگ‌تری در دسترس بود این احتمال وجود داشت که نتایج متفاوت‌تری از نتیجه به‌دست‌آمده از پژوهش حاضر به دست می‌آمد. این پژوهش بر روی دانش‌آموزان دختر شهرستان لنده استان کهگیلویه و بویراحمد انجام‌شده است لذا برای تعمیم‌پذیری بیشتر نتایج پیشنهاد می‌شود پژوهشگران چنین پژوهش‌هایی را در سایر شهرها و بر روی پسران نیز تکرار کنند تا شواهدی از روابط به‌دست‌آمده فراهم شود. پیشنهاد می‌شود که مدل پژوهش حاضر یعنی نقش تشخیصی سبک‌های والدگری بر اساس سایر کارکردهای والدینی مانند خودکارآمدی والدینی، فراوالدگری، جو عاطفی خانواده و غیره نیز مورد بررسی قرار گیرد. پیشنهاد می‌شود در صورت امکان با انتخاب نمونه با حجم بیشتر و برگزیدن روش نمونه‌گیری تصادفی محدودیت پژوهش حاضر را برطرف کنند تا نتایج متفاوت‌تری از نتیجه به‌دست‌آمده از

پژوهش حاضر به دست آید. دستاوردها و پیامدهای این پژوهش را می‌توان در دو سطح نظری و عملی مطرح کرد. در سطح نظری، یافته‌های پژوهش می‌توانند با تبیین نحوه اثرگذاری سبک‌های والدگری به گسترش دانش، ادبیات نظری، مفاهیم، تئوری‌ها و مدل‌های موجود در زمینه اعتیاد به اینترنت کمک کنند. همچنین، نتایج پژوهش حاضر می‌تواند راهگشایی پژوهش‌های جدیدتر به منظور گسترش دانش روان‌شناسی در زمینه عوامل مؤثر بر شکل‌گیری اعتیاد به اینترنت شود. در سطح عملی، از یافته‌های این پژوهش می‌توان در جهت تدوین برنامه‌ها و مداخله‌های آموزشی درمانگری در سازمان‌های ذی‌ربط مانند سازمان آموزش و مراکز مشاوره جهت طراحی مداخلاتی مانند آموزش سبک‌های والدگری، والدگری مثبت، آموزش والدگری مبتنی بر ذهن‌آگاهی و سایر مداخلات مرتبط به خانواده به بهبود و کاهش اعتیاد به اینترنت دانش آموزان کمک شود و مشاوران، درمانگران و روانشناسان بالینی می‌توانند بر این اساس از نتایج این پژوهش استفاده کنند.

#### منابع

- بیانی، ع.، اکبری، ح.، تربیتی نژاد، ف؛ و مقدم، ز. (۱۳۹۵). رابطه بین خودکارآمدی و فرسودگی تحصیلی با اعتیاد به اینترنت در دانشجویان پزشکی و دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی گلستان. *مجله پیشگیری و سلامت*, ۲(۳)، ۵۲-۴۳.
- حسین‌زاده، م.، عباسی، پ.، شاهرخی، ح.، مهدوی، ن.، برزنجه عطیری، ش. (۱۳۹۸). شیوه‌های فرزندپروری مادران و ارتباط آن با مشکلات هیجانی-رفتاری کودکان مبتلا به اختلال طیف اوتیسم مراجعت‌کننده به مرکز اوتیسم دانشگاه علوم پزشکی تبریز. *مجله دانشگاه علوم پزشکی تربیت حیدریه*, ۷(۴)، ۲۲-۱۱.
- حمیدی، ف.، نجف‌آبادی، م؛ و نمازیان نجف‌آبادی، ث. (۱۳۹۴). بررسی رابطه بین اعتیاد به اینترنت و اهمال‌کاری تحصیلی در دانش آموزان متوسطه، *مجله علمی و پژوهش فناوری آموزش و پادگیری*, ۱(۳۳)، ۱۰۶-۸۹.
- خانجانی، م.، قنبری، ف؛ و نعیمی، ا. (۱۳۹۸). بررسی ارتباط کارکرد خانواده، سبک دلیستگی و سبک‌های تربیتی والدین با اعتیاد به اینترنت در نوجوانان. *فصلنامه فرهنگ مشاوره و روان‌درمانی*, ۱۰(۳۷)، ۱۴۲-۱۲۱.
- ساریان، ح.، عیسی مراد، ا؛ و طبیبی، ز. (۱۳۹۲). ارتباط نگرش‌های تربیتی والدین با ابعاد سلامت روانی-اجتماعی (خودپنداره و تعامل اجتماعی) نوجوانان دختر. *مجله روان‌شناسی مدرسه*, ۲(۳)، ۱۲۴-۹۷.
- سجادی، م.، سرابیان، س؛ و شریفی درآمدی، پ. (۱۳۹۲). مقایسه پرخاشگری نوجوانان بر اساس سبک‌های والدگری والدین و سبک‌های دلیستگی والد-فرزند، *مجله علمی سازمان نظام پژوهشی جمهوری اسلامی ایران*, ۶(۴)، ۳۰-۲۸۹.
- شیرالی‌نیا، خ.، ایزدی، م؛ و اصلاحی، خ. (۱۳۹۸). نقش واسطه‌ای استرس فرزندپروری، کیفیت رابطه مادر-کودک و سلامت روان مادر در رابطه بین فرزندپروری ذهن‌آگاهانه و مشکلات رفتاری کودکان. *فصلنامه فرهنگ مشاوره و روان‌درمانی*, ۱۰(۳۸)، ۱۴۶-۱۴۰.
- طباطبایی‌زاد، ا؛ و اکبری بلوطینگان، ا. (۱۳۹۵). پیش‌بینی اعتیاد به اینترنت و اضطراب اجتماعی براساس سبک‌های فرزند پروری در نوجوانان شهر سبزوار. *مجله آموزش و سلامت جامعه*, ۳(۴)، ۵۸-۵۲.
- علوی، س.، اسلامی، م.، مراثی، م.، نجفی، م.، جنتی‌فرد، ف؛ و رضابور، ح. (۱۳۸۹). ویژگی‌های روان‌سننجی آزمون اعتیاد به اینترنت یانگ. *مجله علوم رفتاری*, ۴(۳)، ۱۸۹-۱۸۳.

- فیاض، ر.، عامری، ف؛ و بشارت، م. (۱۳۹۴). مقایسه بین سبک‌های والدگری والدین و استحکام من فرزندان، رویش روانشناسی، ۱۰۹-۱۲۶.
- موذنی، ط.، آقابی، ا؛ و گل پور، م. (۱۳۹۳). پیش‌بینی سبک‌های دلیستگی فرزندان بر اساس شیوه‌های والدگری والدین، نشریه آموزش و ارزشیابی، ۷(۲۵)، ۸۷-۹۹.
- الهامی، ش.، کریمی ثانی، پ؛ و فتحی آذر، س. (۱۳۹۶). رابطه سبک‌های دلیستگی و سبک‌های فرزندپروری با میزان فعالیت در شبکه‌های اجتماعی مجازی دانش‌آموزان دوره دوم متوسطه شهرستان سلماس. مجله ایده‌های نوین در روانشناسی، ۱(۲)، ۱-۸.
- ویسی، س؛ و دلقنی، ع. (۱۳۹۸). نقش ممیزی ویژگی‌های شخصیتی در تشخیص دانش‌آموزان دارای اعتیاد به اینترنت (آزمون سه مدل شخصیتی کاستا-مک کری، هگزاکو و جایگزین زاکرمن-کلمن). پیشرفت‌های نوین در علوم رفتاری، ۴(۳۸)، ۱-۳.
- Aloia, L. S., & Warren, R. (2019). Quality Parent–Child Relationships: The Role of Parenting Style and Online Relational Maintenance Behaviors. *Communication Reports*, 32(2), 43-56.
  - American Psychiatric Association. (2013). *Diagnostic and statistical manual of mental disorders (DSM-5®)*. American Psychiatric Pub.
  - Ausín, B., Muñoz, M., Martín, T., Pérez-Santos, E., & Castellanos, M. Á. (2019). Confirmatory factor analysis of the Revised UCLA Loneliness Scale (UCLA LS-R) in individuals over 65. *Aging & mental health*, 23(3), 345-351.
  - Baumrind, D. (1991). The influence of parenting style on adolescent competence and substance use. *The Journal of Early Adolescence*, 11(1), 56-95.
  - Besser, B., Loerbroks, L., Bischof, G., Bischof, A., & Rumpf, H. J. (2019). Performance of the DSM-5-based criteria for Internet addiction: A factor analytical examination of three samples. *Journal of Behavioral Addictions*, 8(2), 288-294.
  - Černja, I., Vejmelka, L., & Rajter, M. (2019). Internet addiction test: Croatian preliminary study. *BMC psychiatry*, 19 (1), 388.
  - Chen, R., Liu, J., Cao, X., Duan, S., Wen, S., Zhang, S., & Lu, J. (2020). The relationship between mobile phone use and suicide-related behaviours among adolescents: the mediating role of depression and interpersonal problems. *Journal of Affective Disorders*, 1(1), 1-10.
  - El Asam, A., Samara, M., & Terry, P. (2019). Problematic internet use and mental health among British children and adolescents. *Addictive behaviors*, 90 (1), 428-436.
  - Ellithorpe, M. E., Ewoldsen, D. R., & Fazio, R. H. (2014). Socialization of Dissonance Processes Reports of Parenting Style Experienced During Childhood Moderate Dissonance Reactions. *Social Psychological and Personality Science*, 5(1), 84-91.
  - Fitriana, L., & Purwastuti, L. A. (2020). The Influence of Authoritarian Parenting on the Development of Early Childhood Creativity. *Jurnal Pendidikan Progresif*, 10(2), 267-278.
  - Gao, Q., Sun, R., Fu, E., Jia, G., & Xiang, Y. (2020). Parent–child relationship and smartphone use disorder among Chinese adolescents: The mediating role of quality of life and the moderating role of educational level. *Addictive behaviors*, 101(1), 1-10.
  - Garcia, O. F., Serra, E., Zácares, J. J., Calafat, A., & García, F. (2020). Alcohol use and abuse and motivations for drinking and non-drinking among Spanish adolescents: do we know enough when we know parenting style?. *Psychology & health*, 35(6), 645-664.
  - Gmel, G., Khazaal, Y., Studer, J., Baggio, S., & Marmet, S. (2019). Development of a short form of the compulsive internet use scale in Switzerland. *International Journal of Methods in Psychiatric Research*, 28(1), 17-65.

- Kong, F., Qin, J., Huang, B., Zhang, H., & Lei, L. (2020). The effect of social anxiety on mobile phone dependence among Chinese adolescents: A moderated mediation model. *Children and Youth Services Review*, 108(1), 1-10.
- Lannoy, S., Chatard, A., Selimbegovic, L., Tello, N., Van der Linden, M., Heeren, A., & Billieux, J. (2020). Too good to be cautious: High implicit self-esteem predicts self-reported dangerous mobile phone use. *Computers in Human Behavior*, 103(1), 208-213.
- Leite, Â., Ramires, A., Amorim, S., Vidal, D. G., & Dinis, M. A. P. (2020). Psychopathological Symptoms and Loneliness in Adult Internet Users: A Contemporary Public Health Concern. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(3), 856-873.
- Mak, K. K., Young, K. S., Watanabe, H., Ramos, M. S., & Nam, J. K. (2020). Crosscultural Measurement Invariance of the Internet Addiction Test-Revised (IAT-R) Among Japanese and Filipino University Students. *Cyberpsychology, Behavior, and Social Networking*. 1(1), 1-10.
- Moreno-Guerrero, A. J., Gómez-García, G., López-Belmonte, J., & Rodríguez-Jiménez, C. (2020). Internet addiction in the web of science database: a review of the literature with scientific mapping. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17 (8), 2753.
- Neelapaijit, A., Pinyopornpanish, M., Simcharoen, S., Kuntawong, P., Wongpakaran, N., & Wongpakaran, T. (2018). Psychometric properties of a Thai version internet addiction test. *BMC research notes*, 11 (1), 69.
- Ng, K. C., Wu, L. H., Lam, H. Y., Lam, L. K., Nip, P. Y., Ng, C. M., ... & Leung, S. F. (2020). The relationships between mobile phone use and depressive symptoms, bodily pain, and daytime sleepiness in Hong Kong secondary school students. *Addictive behaviors*, 101(1), 1-10.
- Osborne, R. E. (2020). All in the Family: Parenting Style and Risk Behavior in College Students. *Journal of Psychology*, 8(1), 1-7.
- Özgür, H. (2019). Online Game Addiction among Turkish Adolescents: The Effect of Internet Parenting Style. *Malaysian Online Journal of Educational Technology*, 7(1), 47-68.
- Panova, T., Carbonell, X., Chamorro, A., & Puerta-Cortés, D. X. (2020). La investigación del Internet Addiction Test desde una perspectiva intercultural: España, Estados Unidos y Colombia. *Adicciones*.
- Sagarmatha, G., & Karneli, Y. (2020). Relationship Of Authoritary Parents Patterns (Authoritarian Parenting Style) Towards Aggressive Students' Behavior And Its Implications In Counseling And Counseling Services. *Jurnal Neo Konseling*, 2(4), 1-10.
- Sun, Y., & Wilkinson, J. S. (2020). Parenting Style, Personality Traits, and Interpersonal Relationships: A Model of Prediction of Internet Addiction. *International Journal of Communication*, 14, 23.
- Tateno, M., Teo, A. R., Ukai, W., Kanazawa, J., Katsuki, R., Kubo, H., & Kato, T. A. (2019). Internet addiction, smartphone addiction, and Hikikomori trait in Japanese young adult: Social isolation and social network. *Frontiers in psychiatry*, 10.
- Taylor, C., Graham, A. K., Flatt, R. E., Waldherr, K., & Fitzsimmons-Craft, E. E. (2020). Current state of scientific evidence on Internet-based interventions for the treatment of depression, anxiety, eating disorders and substance abuse: an overview of systematic reviews and meta-analyses. *European Journal of Public Health*, 1(1), 1-10.
- Van Herwijnen, I. R., Corbee, R. J., Endenburg, N., Beerda, B., & Van der Borg, J. A. (2020). Permissive parenting of the dog associates with dog overweight in a survey among 2,303 Dutch dog owners. *PloS one*, 15(8), e0237429.

- Yaffe, Y., & Seroussi, D. E. (2019). Problematic Internet use in Israeli-Arab adolescent males: Do parenting styles matter?. *Cyberpsychology: Journal of Psychosocial Research on Cyberspace*, 13(4), 1-10.
- Yam, C. W., Pakpour, A. H., Griffiths, M. D., Yau, W. Y., Lo, C. L. M., Ng, J. M., & Leung, H. (2019). Psychometric testing of three Chinese online-related addictive behavior instruments among Hong Kong university students. *Psychiatric quarterly*, 90(1), 117-128.
- Young, K. S. (1998). Caught in the net: how to recognize the signs of internet addiction - and a winning strategy for recovering. New York: John Wiley & Sons, Inc.
- Yu, S., & Sussman, S. (2020). Does Smartphone Addiction Fall on a Continuum of Addictive Behaviors?. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17 (2), 422-430.
- Zhang, G., Yang, X., Tu, X., Ding, N., & Lau, J. T. (2020). Prospective relationships between mobile phone dependence and mental health status among Chinese undergraduate students with college adjustment as a mediator. *Journal of affective disorders*, 260(1), 498-505.
- Zhang, M., & Bian, Y. (2020). An analysis of the brain structures underlying the link between pathological Internet use and anxiety. *Addictive Behaviors*, 1(1), 1-10.
- Zhang, R. P., Bai, B. Y., Jiang, S., Yang, S., & Zhou, Q. (2019). Parenting styles and internet addiction in Chinese adolescents: Conscientiousness as a mediator and teacher support as a moderator. *Computers in Human Behavior*, 101, 144-150.