# شیوع شناسی اهمالکاری تحصیلی و ارتباط آن با اختلالات خلقی دانشجویان علوم پزشکی کرمان

اعظم حیدرزاده: گروه پرستاری داخلی-جراحی، دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، رفسنجان، رفسنجان، ایران

سکینه محمد علیزاده: مرکز تحقیقات پرستاری، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، کرمان ، ایران ژیلا سلطان احمدی :عضو هیأت علمی، گروه مامایی، مرکز تحقیقات پرستاری، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، کرمان.

ایران منصوره عزیز زاده فروزی \*: عضو هیأت علمی، گروه داخلی جراحی، مرکز تحقیقات پرستاری، دانشگاه علوم پزشکی

ستعوره عویر راده فروری . عطو هیات علمی، فروه داخلی جراحی، مرفر تحقیقات پرستاری، دانستاه کرمان، کرمان ایران.

فاطمه السادات هاشمی نسب: دانشجو کارشناسی، دانشکده پرستاری مامایی رازی، کرمان. ایران. حسن عباس زاده: دانشجو کارشناسی، دانشکده پرستاری مامایی رازی، کرمان. ایران.

چکیده: اهمال کاری تحصیلی تمایل غالب و همیشگی فراگیران برای به تعویق انداختن فعالیتهای تحصیلی است که با اختلالات خلقی در اختلالات خلقی همراهاست، این مطالعه با هدف شیوع شناسی اهمال کاری تحصیلی و ارتباط آن با اختلالات خلقی در دانشجویان علوم پزشکی کرمان با روش نمونه گیری خوشهای در آن شرکت آماری این مطالعه کرمان با روش نمونه گیری خوشهای در آن شرکت داشتند ؛ ابزارهای گردآوری اطلاعات متشکل از دو بخش اهمال کاری تحصیلی و اختلالات خلقی بود. روایی پرسشنامهها با نظر اساتید متخصص مورد بررسی قرار گرفت که مورد تأیید بود، و ضریب آلفا کرونباخ برای پرسشنامهها با اهمال کاری عمدی ۱۸/۱، خستگی ۱۸/۱، بیبرنامه گی ۱۸/۱ و کل ۱۸/۱ و بپرسشنامهی اختلالات استرس ۱۸/۱، اضطراب اهمال کاری عمدی ۱۸/۱، برآورد گردید. اطلاعات با استفاده از آزمونهای توصیفی و تحلیلی، تجزیه و تحلیل شد. میانگین نمره ی اهمال کاری در سه حیطه از بیشترین به کمترین به ترتیب به ابعاد بیبرنامگی (۱۸/۲ ± ۱۲/۲۱ عمدی(۱۶۶) ۲/۲۴ نمارای و خستگی (۱۹/۱ ± ۱۲/۱۸ خلقی یا دارای و خستگی (۱۹/۱ ± ۱۲/۱۸ خلقی یا دارای اختلالات خلقی یا دارای اختلالات خلقی یا دارای اختلالات خلقی نمره ی کل و نمرات سه حیطه ی اهمال کاری با وضعیت اختلالات خلقی استرس، اضطراب و افسردگی ) دانشجویان تفاوت معناداری را نشانداد (۱۹۰۱ ۱۰۰۰) به طوری که با افزایش اختلالات خلقی، اهمال کاری نیز افزایش داشته است. با توجه به نتایج پژوهش و وجود ارتباط بین اختلالات خلقی و اهمال کاری تحصیلی، توصیه می شود تار جهت ارتقاء سلامت روانی دانشجویان برای مقابله با اهمال کاری که برتمام جنبههای زندگی تأثیرگذار است، ارائه گردد تا به دنبال آن میزان اختلالات خلقی کاهش یابد.

واژگان كليدى:اهمال كارى تحصيلي، اختلالات خلقي، دانشجويان علوم پزشكي، كرمان.

**تُویسندهی مسؤول:** عضو هیأت علمی، گروه داخلی جراحی، مرکز تحقیقات پرستاری، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، کرمان ایران.

(**Email**:Forozy@gmail.com)

#### مقدمه

اهمال کاری بخشی از رفتار تمامی انسان هاست ولی صفتی نامطلوب و منفی تلقی میشود. این رفتار زمانی که شدت پیدا کند و به صورت عادت برای فردتبدیل شود، مى تواند مسأله ساز باشد (توكلى، ٢٠١٣). اهمال كارى جلوههای گوناگونی دارد، اما متداول ترین نوع آن اهمال کاری تحصیلی است که نسبت به انواع دیگر بیشتر مورد توجه پژوهشگران قرار گرفته است. علت این توجه از یک طرف پیامدهای منفی آن برای میلیونها دانشجو و دانش آموز و از طرف دیگر دسترسی آسان تر این گروهها برای پژوهش و درمان بوده است (مون و ایلینگ ورث، ۲۰۰۵). نامیان و حسینچاری اهمال کاری تحصیلی را به صورت تمایل غالب و همیشگی فراگیران برای به تعویق انداختن فعالیتهای تحصیلی تعریف کردهاند که تقریباً همیشه بااضطراب توأم است. نمونهی بسیار آشنای آن، به تعویق انداختن مطالعهی دروس تا شب امتحان، شتاب و اضطراب ناشی از آن که همیشه دانشجویان را تحت تأثیر خود قرار میدهد (نامیان و حسینجاری، ۲۰۱۰). اهمال کاری تحصیلی بر میزان یادگیری و برموفقیت فعلی و آتی فراگیران تأثیر منفی میگذارد. تأخیر در شروع و اتمام تکالیف باعث خواهد شد تا یادگیری در فرصتهای مناسب از دست برود(جوکار و دلاور پور، ۲۰۰۵) و فرد مطالعه و انجام تكاليف را به زمان نامناسب موكول كرده و همواره با محدودیت زمانی روبهرو شود که این مسأله در فرایند یادگیری اختلال بوجود می آورد و موجب کاهش دقت، افزایش استرس و ارتکاب اشتباهات فراوان در انجام تکالیف و فرایند یادگیری میگردد (کرمی، ۲۰۰۷). پژوهشگرانی که اهمال کاری را در محیط دانشگاهی مطالعه کردهاند، براین باورند که ۹۵درصد دانشجویان دانشگاه در آمریکا، بطور قطع شروع و تکمیل تکالیف را به تأخیرمیاندازند و۷۰ درصد از دانشجویان، گرفتار اهمال کاری مداوم هستند (الیس و کناس، ۱۹۹۷)، همچنین نتایج مطالعهی بالکیس و دورا در سال ۲۰۰۹ در ترکیه نشان داد ۳۲٪ از دانشجویان دچار اهمال کاری شدید، و ۲۷ ٪ دیگر دچار اهمال کاری متوسط بودهاند (بالکیس و دورا، ۲۰۰۹)، علاوه بر این نتایج مطالعهی تمدنی در سال ۲۰۱۰ که به منظور بررسی شیوع اهمال کاری در دانشجویان دانشگاههای آزاد اسلامی و دولتی شهر تهران انجام گرفت، نشان داد که ۸۴/۴ درصد از دانشجویان دچار اهمال کاری تحصیلی هستند (تمدنی، ٠١٠٢).

دربارهی عوامل مرتبط با اهمال کاری، محققین به عوامل مختلفی چون اضطراب و وابستگی، ترس از ارزیابی منفی، عزت نفس پایین، کمالگرایی، درماندگی آموخته شده، خودکمبینی، و پایین بودن سطح تحمل و عصبانیت اشاره کردهاند (نامیان و حسینچاری، ۲۰۱۰). از آنجایی که اهمال کاری، به تأخیر انداختن شروع کار یا اجتناب از انجام وظيفه است، اين مسأله مي تواند سبب بروز احساس گناه، بی کفایتی، حسخود کمبینی، استرس، اضطراب و افسردگی در میان دانشجویان شود (مطیعی و همکاران، ۲۰۱۱). در همین راستا پژوهشهای متعدد، پیامدها و نیز دلایل متعددی را برای اهمال کاری ذکر کردهاندکه از جملهی این پیامدهای زیانبار، میتوان به گرفتن نمرههای پایین کلاسی، انصراف از تحصیل، استرس و نگرانی، خواب ناسالم و آشفته، برنامهی غذایی و عادات ورزشی نامناسب اضطراب دائمی و افسردگی اشاره کرد (جوکار و دلاورپور، ۲۰۰۷). علاوه بر این تمنایی فر و همکاران در سال ۱۳۹۱ بیان کردهاندکه اهمال کاری می تواند به کاهش اعتماد به نفس، بی نظمی، سردرگمی و ایجاد خجالت و عقدهی حقارت منجر شود(تمنایی فر و همکاران، ۲۰۱۲). نتایج مطالعهای که توسط تان و همکاران در سال ۲۰۰۸ به منظور تعیین عوامل پیشبینی کنندهی اهمال کاری تحصیلی دانشجویان انجام گرفت، نشان داد که مؤثر بودن، اضطراب امتحان، استرس تحصیلی از عوامل پیشبینی کنندهی اهمال کاری تحصیلی میباشند (تان و همکاران، ۲۰۰۸)، همچنین یافتههای مطالعهای دیگر که در دانشجویان ایرانی انجام گرفت، نشان داد که ۶۱ درصد از دانشجویان تمایل بالایی به اهمال کاری تحصیلی دارند و این اهمال کاری با اضطراب و افسردگی رابطهی معناداری دارد به طوری که دانشجویانی که دارای اهمال کاری در تحصیل بودند افسردگی و اضطراب بالاتری را گزارش کردهاند (تمدنی، ۲۰۱۰). نصری و همکاراننیز معتقدند که مشکلات زیادی در دانشجویان وجود دارد که با اهمال کاری تحصیلی در ارتباط هستند از جملهی آنها مى توان به پیشرفت تحصیلی ضعیف، مشكلات جسمی، اضطراب، بینظمی، سردرگمی، عدم مسئولیتپذیری و سلامت روانی اشاره کرد (نصری و همکاران، ۲۰۱۲). شناسایی عوامل مرتبط با اهمال کاری تحصیلی اهمیت فراوان دارد زیرا با شناسایی این عوامل از پیامدهای منفی آن در زمینهی مسائل روانی، تحصیلی و هزینههای مادی پیشگیری می شود.

در واقع اساسی ترین وجهی که انجام این پژوهش را ضروری می سازد تأثیرهای نامطلوب اهمال کاری تحصیلی و پیامدهای ناشی از آن به لحاظ تجربی و نظری در این زمینه می باشد. با توجه به این که برخلاف پژوهشهای گسترده ای که در سال های اخیر در مورد آن انجام شده است، همچنان علل وابسته به این مسأله فراگیر در پرده ای از ابهام باقی مانده است، لذا این پژوهش با هدف شیوع شناسی اهمال کاری تحصیلی و ارتباط آن با اختلالات خلقی دانشجویان علوم پزشکی کرمان در سال اختلالات خلقی دانشجویان علوم پزشکی کرمان در سال

### روش کار

این پژوهش مطالعهای مقطعی از نوع توصیفی همبستگی است که با هدف شیوعشناسی اهمال کاری تحصیلی و ارتباط آن با اختلالات خلقی دانشجویان علوم پزشکی کرمان در سال ۱۳۹۳ انجام شد. جامعهی این مطالعه را دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی کرمان که در مجموع ۵۲۸۵ بودند، تشکیل داد؛ نمونهی پژوهش بر اساس مطالعهی مقدماتی و بر اساس فرمول کوکران، ۳۶۰ نفر تعیین گردید که در نهایت ۳۳۸ نفر با روش نمونهگیری خوشهای وارد مطالعه شدند.

$$n = \frac{\frac{z^2 p q}{d^2}}{1 + \frac{1}{N} \left( \frac{z^2 p q}{d^2} - 1 \right)}$$

پژوهشگر بعد از مراجعه به آموزش هر دانشکده و تعیین حجم جامعه در هر دانشکده با نسبت گیری تعداد نمونه از هر دانشکده را مشخص و بعد از کسب رضایت دانشجویان پرسشنامهها در محیط دانشکده و خوابگاهها به صورت تصادفی در اختیار آنها قرار داده شد. جمعآوری اطلاعات در این مطالعه با استفاده از پرسشنامهای متشکل از ۳ بخش، مشخصات دموگرافیک، اهمال کاری تحصیلی و اختلالات خلقی صورت گرفت. خصوصیات دموگرافیک این پرسشنامه حاوی سؤالاتی از قبیل سن، جنس، وضعیت تأهل، مقطع تحصیلی، رشته تحصیلی بود. پرسشنامهی اهمال کاری تحصیلی در سال ۱۳۹۰ توسط سواری بر روی ۲۴۷ نفر از دانشجویان دانشگاه اهواز استفاده شده است که دارای۱۲ گویه در سه حیطهی اهمالکاری عمدی (۵ گویه)، اهمال کاریناشیاز خستگیجسمی - روانی (۴ گویه) و اهمال کاری ناشی از بیبرنامگی (۳ گویه) میباشد. این ابزار در مقیاس۵ درجه بندی لیکرت، از هرگز(صفر) تا همیشه (چهار) قرار دارد. حداکثر نمرهی پرسشنامه ۶۰ (بیشترین اهمال کاری تحصیلی)، و حداقل نمرهی۱۲ (کمترین اهمال کاری تحصیلی) است.

روایی و پایایی پرسشنامه در مطالعهی سواری در سال ۲۰۱۱ مورد بررسی قرار گرفت. به منظور تعیین روایی آزمون اهمال کاری تحصیلی، از پرسشنامهی اهمـال کـاری تاکمن (۱۹۹۱) استفاده شده است و از طریق همبسته کردن این دو آزمون مقدار ضریب همبستگی ۰/۳۵ به دست آمدکه این مقدار در سطح ۰/۰۰۳ معنادار است. با استناد به این یافته میتوان نتیجه گرفت که آزمون اهمال کاری تحصیلی ساخته شده از روایی نسبتاً بالایی برخورد است. همچنین ضریب پایایی آلفای کرون باخ برای کل آزمون ۰/۸۵، برای عامل اول ۰/۷۷، برای عامل دوم ۰/۶۰ و برای عامل سوم ۰/۷۰ برآورد شده است(سواری، ۲۰۱۱). علاوه بر این ضریب پایایی برای پرسشنامهی اهمال کاری تحصیلی در مطالعه ی حاضر نیز مورد بررسی قرار گرفت که ضریب آلفا کرنباخ برای اهمال کاری عمدی ۰/۸۱ ، خستگی ۰/۷۵ ، بیبرنامگی ۰/۷۳ و کل=۰/۸۸ برآورد گردید. پرسشنامهی اختلالات خلقی: اولین بار توسط لاویباند در سال ۱۹۹۵ ارائه گردیده که شامل۲۱سؤال با مقیاس لیکرت میباشد و تابه حال در مطالعات بسیاری در داخل و خارج ازکشور به منظور بررسی اختلالات خلقی در بین دانشجویان مورد استفاده قرار گرفته است از جملهی این مطالعات مطالعهای است که توسط رضایی آدریانی به منظور بررسی مقایسهی میزان افسردگی، اضطراب، استرس و کیفیت زندگی دانشجویان انجام گرفته است. این پرسشنامه سه وضعیت روانی افسردگی، اضطراب و استرس را مورد ارزیابی قرار می دهد و دارای گزینه هایی مربوط به علایم و نشانه های افسردگی (۷ سؤال)، اضطراب (۷ سؤال) واسترس (۷ سؤال) در مقیاس ۴ درجهای از اصلاً(صفر) تا زیاد(۳) است. از آنجا که این پرسشنامه فرم کوتاه شدهی مقیاس اصلی(۴۲ سوال) است نمرهی نهایی هر یک از خرده مقیاسها باید ۲ برابر شود و مجموع امتیازات کسب شده توسط دانشجویان میزان افسردگی، اضطراب واسترس تحميل شده به آنها را به صورت نرمال، خفيف، متوسط، شدید و بسیار شدید گزارش میشود(رضاییآدریانی و همکاران، ۲۰۰۷). مطالعهی نجفی کلیانی در سال ۲۰۱۲ پایایی این پرسشنامه را در مطالعهی خود با استفاده از ضریب آلفا کرونباخ مورد ارزیابی قرار داد که برای مقیاس افسردگی۰/۸۳،اضطراب ۱/۸۶واسترس ۰/۸۳ گزارش گردید (نجفی کلیانی، ۲۰۱۲). همچنین ضریب آلفا کرنباخ در این پژوهش نیز برای اختلالات استرس۱۰/۸۲ اضطراب ۰/۸۱ و افسردگی ۰/۸۳ محاسبه شد.

اطلاعات این مطالعه پس از جمع آوری وارد نرم افزار SPSS نسخهی ۱۸ شد و با استفاده از شاخصهای مرکزی و پراکندگی و آزمونهای مجذور کای، تی و آنالیز واریانس یکطرفه تجزیه تحلیل صورت گرفت.

#### ىافتەھا

نتایج نشانداد که میانگین ( $\pm$  انحراف معیار) سنی در دانشجویان شرکت کننده در این مطالعه ( $\mp$ /۱۳) گزارش شده بوده است که حداقل ۱۸ و حداکثر ۴۵ سال گزارش شده است. از مجموع ۳۸۸ دانشجوی شرکت کننده در این مطالعه ۱۳۸۸ نفر ( $\pm$ /۱۸ درصد) را پسران و ۲۰۰ مطالعه ۱۳۸۸ درصد) را دختران تشکیل داده بودند. میانگین نمره اهمال کاری در سه حیطه از بیشترین به کمترین به ترتیب به ابعاد بی برنامگی، عمدی، و خستگی اختصاص داشته است (جدول ۱).

جدول شماره ۱ - بررسی شیوع حیطه های اهمال کاری تحصیلی در دانشجویان

حيطه ها	میانگین	انحراف	حداقل	حداكثر		
		معيار				
عمدی (n=5)	7/74	•/99	1	۴		
<b>خستگی (n=4)</b>	Y/1A	•/ <b>۶Y</b>	1	۴		
بىبرن <b>امكى (</b> n=3 <b>)</b>	۲/۳۷	•/YY	1	۴		
اهمالكاري كل	YY/•Y	9/99	۱۲	44		

نتایج مربوط به اختلالات خلقی نشانداد که بیشتر دانشجویان فاقد هر یک از اختلالات خلقی یا دارای اختلال خفیف بودند (جدول ۲).

جدول شماره ۲- میزان اختلالات خلقی در دانشجویان

حيطه ها	طبيعي	خفيف	متوسط	زياد	خیلی زیاد
استرس	۵٠/٣	10/1	17/A	11/٢	۵/۶
اضطراب	44/4	17/7	17/4	1-/9	10/1
افسردكي	44/9	14/4	*1	1-/Y	۶/۲

علاوه بر این نمره ی کل و نمرات سه حیطه ی اهمال کاری دانشجویانی که فاقد اختلال خلقی بودند از دانشجویانی که دارای درجاتی از اختلال بودند کمتر بوده است. همچنین مقایسه ی نمره ی کل و نمرات سه حیطه اهمال کاری با توجه به وضعیت اختلالات خلقی در همه موارد تفاوت معناداری را نشان داد (۲۰۰/۰۰۰۱).

به طوری که با افزایش اختلالات خلقی، اهمال کاری تحصیلی نیز افزایش داشته است. به عبارت دیگر میانگین نمرهی حیطهی اهمال کاری عمدی دانشجویانی که استرس نداشتند به طور معناداری کمتر از افرادی بود که درجات مختلفی از این اختلال را داشتند، همچنین میانگین نمرهی حیطهی اهمالکاری عمدی دانشجویانی که اضطراب و افسردگی نداشتند به طور معناداری کمتر از افرادی بود که درجات شدیدیاً خیلی شدید این اختلالات را داشتند. علاوه بر این در حیطه ی اهمال کاری خستگی میانگین نمرهی این حیطه در دانشجویان بدون اختلال (شامل استرس، اضطراب و افسردگی) کمتر از دو گروه دارای اختلال و در دانشجویان دارای درجات کمتر اختلال، کمتر از دانشجویان دارای اختلال شدید و خیلی شدید بود. در حیطهی اهمال کاری بیبرنامگی میانگین نمرهی دانشجویان بدون افسردگی کمتر از دو گروه دارای درجات مختلف افسردگی و در دانشجویان دارای درجات کمتر اختلال، کمتر از دانشجویان دارای اختلال شدید و خیلی شدید بود. همچنین میانگین نمرهی حیطهی اهمال کاری بیبرنامگی دانشجویانی که اضطراب نداشتند کمتر از افرادی بود که درجات شدیدیاً خیلی شدید این اختلال را داشتند. میانگین نمرهی کل اهمال کاری عمدی دانشجویانی که استرس نداشتند به طور معناداری کمتر از افرادی بود که درجات مختلفی از این اختلال را داشتند، همچنین میانگین نمرهی کل اهمال کاری دانشجویانی که اضطراب نداشتند به طور معناداری کمتر از افرادی بود که درجات شدیدیاخیلی شدید این اختلالات را داشتند و میانگین نمرهی کل در دانشجویان بدون افسردگی کمتر از دو گروه دیگر و در دانشجویان دارای درجات کمتر افسردگی، کمتر از دانشجویان دارای اختلال شدید و خیلی شدید بود. (جدول ۳)

				1					
اهمالكاري		عمدی		خستگی		بىبرنامكى		کل	
			انحراف معیار	میانگین	انحراف معيار	میانگین	انحراف معیار	میانگین	انحراف معیار
اختلالات خلقي									
استرس	ندارد	10/98	<b>TT/T</b>	٧/٨۶	4/40	9/94	4/19	۲۵/۱۳	۶/۸۷
	کم و متوسط	11/98	٣/٢٨	٩/٢٣	۲/۵۹	٧/٢٩	1/94	YA/10	9/99
	زیاد و خیلی زیاد	11/98	۲/۸۹	1-/۲۵	<b>Y/49</b>	A/Y9	۲/۰۳	T+/4Y	5/94
	نتيجه آناليز واريانس	P= • /•• <b>?</b>		P=•/•••1		P=•/•••¶		P=•/••• <b>1</b>	
	<b>بکطرفه (</b> P.value <b>)</b>								
اضطراب	ندارد	1-/49	٣/٣٨	٧/٩٢	<b>Y/T</b> A	۶/۸۵	۲/۲۰	<b>Y</b> 0/00	9/49
	کم و متوسط	11/19	٣/٢٢	A/A1	۲/۷۴	<b>Y/1</b> Y	<b>Y/1Y</b>	<b>TY/1</b> T	٧/٢٣
	زیاد و خیلی زیاد	11/A۵	٣/١٢	9/95	7/44	٧/۶۱	1/94	19/41	۶/۱۰
	نتيجه آناليز واريانس	P=•/• <b>∆</b>		P=•/••• <b>1</b>		P=+/+ <b>Y</b>		P=•/•••1	
	<b>يکطرفه (</b> P.value <b>)</b>								
افسردگی	ندارد	1-/۵۸	٣/۴٩	٧/٨۶	Y/5A	9/99	<b>Y/Y9</b>	Y0/1·	٧/٣١
	کم و متوسط	11/44	٣/٠٨	9/18	4/44	٧/٣٢	1/44	/AA YY	8/11
	زیاد و خیلی زیاد	17/89	<b>Y/Y1</b>	1-/۲۳	<b>T/TY</b>	۸/۰۵	Y/+1	۳۰/۶۷	۵/۸۳
	نتيجه آناليز واريانس	P=•/••1		P=•/•••1		P=•/•••1		P=•/•••1	
	<b>یکطرفه (</b> P.value <b>)</b>								

جدول شماره ٣- ارتباط بين اهمالكاري با اختلالات خلقي

#### بحث و نتیجه گیری

از جمله مشكلاتي كه انسانها به خصوص فراگيران با آن روبهرو هستند اهمال کاری تحصیلی است. اهمال کاری رابطهی پیچیدهای با سایر اختلالهای روانی دارد و به نظر میرسد نقش متفاوتی در هر نوع اختلال داشته باشد اگر چه خود به عنوان یک بیماری جدا شناخته نمی شود ولی ارتباط تنگاتنگی باسایر اختلالها دارد. نتایج این مطالعه نشان داد که میانگین نمرهی اهمال کاری در دانشجویان تحت مطالعه از حد متوسط بالاتر بوده است هود کود اهرخی و نصری در مطالعه خود  $77/07(\pm 8/99)$ میزان اهمال کاری در بین دانشجویان و جدیدی و همکاران در دانشجویان دانشگاه تبریز به ترتیب ۷۵ و ۷۰ درصد گزارش کردهاند (شاهرخی و نصری، ۲۰۱۴؛ جدیدی و همکاران، ۲۰۱۱)، نتیجهی مطالعهی دیگر نشان میدهد که ۴۱/۷ در صد از دانشجویان در نوشتن مقالات، ۳۹/۳ درصد در مطالعه برای امتحان و ۶۰ درصد در انجام دادن تكاليف هفتگی اهمال كاری دارند (آنوگبوزی، ۲۰۰۴). نتایج مطالعه با پژوهشهای یاد شده علی رغم استفاده از ابزارهای متفاوت هماهنگ است.

اهمال کاری آکادمیک شکل گستردهی اهمال کاری عمومی است. در رابطه با شیوع اهمال کاری در دانشجویان می توان به دو نظریه اشاره کرد رفتارگرها رفتار اهمالگرانه را براساس محیط و تجربهی قبلی فرد تبیین میکنند. فراگیران اهمال کار آموختهاند که تکمیل کردن تکالیف آموزشی خود را به تعویق اندازند (به ویژه اگر تکالیف ناخوشایند باشد) و توجه خود را به فعالیتهای دیگری که برای آنها جذاب است معطوف کنند از طرفی طرفداران نظریهی روانشناختی اساس رفتار اهمال کارانه را باورهای غیر منطقی میدانند. برخی از فراگیران وقتی که ارزش خود را فقط بر اساس توانایی خود در انجام دادن تکالیف مىسنجند، به طور غير منطقى عمل مىكنند و از به اتمام رساندن تکلیف اجتناب می کنند تا از این طریق دیگران نتوانند توانایی واقعی آنها را در انجام تکالیف ارزیابی کنند (سپهریان، ۲۰۱۱). همچنین سولومن و راثبلوم در سال ۱۹۸۴ بیان کردند که دانشجویان به دو دلیل اساسی مكررا به اهمال كارى تحصيلي اقدام مي كنند: ترس از شکست و بیزاری از تکالیف (سولومن و راثبلوم، ۱۹۸۴).

نشان داد که سطوح بالای اهمال کاری وتعللورزی با وضعیت سلامت روانی ضعیف، همبستگی داشته است (ستد و همکاران، ۲۰۱۰). از طرفی بورکا و یئون ترس را اساس اهمال کاری معرفی کرده و رابطهی اضطراب و اهمال کاری را ۰/۵۰ گزارش کردهاند (بورکا و یون، ۱۹۸۳). این نتیجه دور از انتظار نیست چرا که افراد اهمال کار معمولاً کارهای خود را در دقایق اخر انجام داده و چون ناچار از انجام آن هستند، دچار اضطراب ،استرس و در نهایت افسردگی میشوند؛ که این خود منجر به عقب افتادن از دروس می شود و در نتیجه صدماتی را به خود و سیستم دانشگاهی وارد میآورد. توکلی در این مورد مینویسد اهمال کاری بویژه در بلند مدت سلامت جسمانی و روانی فرد را تهدید میکند و صدمات اقتصادی و اجتماعی به همراه دارد و همچنین اهمال کاری ممکن است موجب شود که فرد در رویارویی با محیط اطراف خود احساس درماندگی و ناکارآمدی کند (توکلی، ۲۰۱۳). علاوه بر این ولیزاده و همکاران نیز تشویش، آشفتگی، سرزنش خود، ناامیدی و پشیمانی را به عنوان پیامدهای درونی اهمال کاری تحصیلی بیان کردهاند همچنین پیامدهای بیرونی آن ممکن استسنگین باشدو به پیشرفت كارو تحصيل فرد آسيب برساند. از جمله باعث از بين رفتن فرصتها میشود و به روابط فرد آسیب میزند(ولی زاده و همکاران، ۲۰۱۴). در مجموع پژوهش حاضر نشان می دهد که ارتباط بین اهمال کاری تحصیلی و اختلالات خلقی وجود دارد. همانطور که ذکر شد اهمال کاری می تواند بر جنبه های مختلف زندگی شخصی و اجتماعی تاثیر گذاشته و فرد را از روال طبیعی زندگی خود دور ساخته و موجبات عدم پیشرفت را برای فرد فراهم آورد. افراد اهمال کار در زمانی که شاغل خواهند شد نیز رفتار اهمال کاری را بروز می دهند و موجبات بروز اختلالاتی مانند اضطراب، استرس و افسردگی می شود که این خود میتواند مشکلاتی را برای ارگان ها بوجود آورد. برای رفع این مشکل انجام مطالعات بیشتر لازم به نظر میرسد و در ضمن غربالگری در زمان شروع تحصیل می توان مشکلات را کمتر کرد. لذا در یک جمعبندی کلی با توجه به پیشینهی نظری و پژوهشی و نیز یافتههای به دستآمده از این پژوهش، می توان گفت که بیناهمال کاری تحصیلی و اختلالات خلقي ارتباط وجود دارد، لذا توصيه مي شود تادر جهت ارتقاء سلامت رواني دانشجويان آموزشهاي گروهي برای مقابله با اهمالکاری برگذار گردد که سطح اهمال کاری دانشجویان کاهش یابد و در نتیجه سایر عواملی که تحث تاثیر اهمال کاری قرار دارند نیز تعدیل

نتایج مربوط به بررسی واکنشهای روانشناختی نیز نشان داد که بیشتر دانشجویان فاقد هریک از اختلالات خلقی یا دارای اختلال خفیف بودند و تنها ۵/۶ درصد دانشجویان از استرس، ۱۵/۱ درصد اضطراب و ۱۶/۲ درصد افسردگی رنج میبردند. این در حالی است که نتایج مطالعهی رضایی آدریانی و همکاران در سال ۱۳۸۶ نشان داد که ۵۱/۶ درصد از دانشجویان از افسردگی، ۳۹/۵ درصد از اضطراب و ۷۱/۷ درصد از استرس رنج میبرند (رضایی آدریانی و همکاران، ۲۰۰۷) همچنین یافتههای مطالعهی دیگر میزان شیوع اضطراب ۵۶/۴ درصد، استرس ۷۶ درصد و افسردگی ۶۹/۳ درصد گزارش کرده است (نجفی کلیانی و همکاران، ۲۰۰۹) که با نتایج مطالعهی حاضر متفاوت است در مطالعهی حاضر همانطور که در نتایج اعلام شده است دانشجویان به هیچیک از اختلالات خلقی مبتلا نمیباشد احتمالاً یکی از دلایل اختلاف میزان استرس و اضطراب در مطالعات مختلف را می توان تفاوتهای فردی یا شاید تفاوت در منابع حمایتی و امکانات دانشگاه مربوط دانست از جمله وجود مراکز مشاوره در بعضی از دانشگاهها میتواند توجیهی بر این تفاوت باشد. نتایج این مطالعه همچنین نشان داد که بین اهمال کاری و واکنشهای روانشناختی ارتباط معناداری وجود داشته است. نمرهی کل و نمرات سه حیطه اهمال کاری دانشجویانی که فاقد اختلال روانشناختی بودند از دانشجویانی که دارای درجاتی از اختلال بودند کمتر بوده است. در همین راستا یافتههای مطالعهای که توسط تان و همکاران در سال ۲۰۰۸ به منظور تعیین عوامل پیش بینی کننده اهمال کاری تحصیلی دانشجویان انجام گرفت، نشان داد که خوداثربخشی، اضطراب امتحان، استرس تحصیلی از عوامل پیشبینی کننده ی اهمال کاری تحصیلی میباشند (تان و همکاران، ۲۰۰۸)، همچنین یافتههای مطالعهی کرمی در سال ۲۰۰۹ نشان داد که ۶۱ درصد از دانشجویان تمایل بالایی به اهمال کاری تحصیلی دارند و این اهمال کاری با اضطراب و افسردگی رابطه معناداری دارد به طوری که دانشجویانی که دارای اهمال کاری در تحصیل بودند افسردگی و اضطراب بالاتری را گزارش کردهاند (کرمی، ۲۰۰۹). نتایج پژوهش دیگر نشان داد اضطراب امتحان به طور مثبت و معنادار اهمال کاری در تحصیل را پیشبینی می کنند به طوری که با افزایش اضطراب امتحان، میزان تمایل به اهمال کاری نیز افزایش می یابد (نصری و همکاران، ۲۰۱۱). یافتههای مطالعهای دیگر که با هدف بررسی ارتباط میان اهمال کاری، فشار روانی و سلامت روانی انجام گرفت، Namiyan, S, Hosen chari, M 2011, [Explaining thenegligenceof studentsbased onreligious beliefsandcorecontrol]. *Journal of Educational Psychology Studies*, Vol. 8, No. 14, Pp. 99 – 128. (in Persian)

Nasri, S, Shahrokhi, M, Ebrahim Damavandi, M 2013,[ The Prediction of Academic Procrastination on Perfectionism and Test Anxiety]. *Education and learning*, Vol. 1, No. 1, Pp. 25 – 37.

Onwuegbuzie, A. J 2004, [Academic procrastination and statistics anxiety. Assessment & Evaluation in Higher Education], Vol 29, Pp 4-19. (in Persian)

Rezaei Aderiani, M, Azadi, A, Ahmadi, A, etal 2007, [Comparison of depression, anxiety, stress and quality of life in dormitories students of Tarbiat Modares University]. *Iranian Journal of Nursing Research*, Vol. 2, No. 5, Pp. 31 – 38. (in Persian)

Sevari ,K 2011, [Construction and standar dization of Academic procrastination test], *Educational Measurement*, Vol. 5, No. 5, Pp. 97-110. (in Persian)

Sepehrian, F 2011, [Academic Procrastination and its predictive factors]. Quarterly Journal of Psychological Studies, Vol. 7, No. 4, Pp. 9-26.

Shahrokhi, M, Nasri, S 2014, [The Study on the Relationship between Perfectionism and Test Anxiety and Academic Procrastination in University Students], *Quarterly Journal of New Thoughts on Education*. Vol. 10, No. 2, Pp.163 – 185. (in Persian)

Stead, R, Shanahan, J. M, Neufeld W.J. R 2010, ["I'll go to Therapy, Eventually": Procrastination, Stress and Mental Health], *Personality and Individual Differences*, Vol. 49, No. 3, Pp. 175-180.

Solomon, LJ, Rothblum, ED 1984, [Academic procrastination: Frequency and cognitivebehavioral correlates]. *Journal of counseling psychology*, Vol. 31, Pp.503-509.

گردند.

## تشکر و قدردانی

این مقاله برگرفته شده از طرح پژوهشی با کد اخلاق مصوب کا/۱۹۳ و تحت حمایت مالی دانشگاه علوم پزشکی کرمان میباشد. پژوهشگران بر خود لازم میدانند از دانشجویان و معاونت محترم پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی کرمان که امکان انجام این پژوهش را فراهم نمودند صمیمانه تشکر و قدرانی نمایند.

#### References

Balkis ,M., Duru , E 2009, [Prevalence of Academic Procrastination Behavior Among preservice Teachers , and its Relationship With Demographics and individual preference]. *Journal of Theory and practice in Education*, Vol. 5, No. 1, Pp.18-32.

Burka, J.B, Yuen, L.M 1983, [Procrastination: Why you do it, what to do about it]. Reading, MA: Addison-Wesley.

Ellis, A, & Knaus, W. J 1997. Overcoming procrastination. New York: Signet Books.

Jadidi,F, Mohammadkhani, S, Zahedi,T, etal 2011, [Perfectionism and academic procrastination]. *Procedia – Social and Behavioral Sciences*, Vol. 30 ,Pp. 534 – 537.

Joukar, B, Delavarpour, M.A 2007, [The relationship of procrastination ducationala chievement goals]. *Quarterly Journal of New Thoughts on Education*, Vol. 3, No. 3 -4, Pp. 61 – 80.

Karami, D 2009, [The prevalence ofneglec to fstudentsand its relationship Anxietyand depression], *Andisheh va Raftar*, Vol. 4, No. 13, Pp. 25 – 35.

Moti'i , H, Heidari, M, Sadat Sadeqi, M 2012,[PredictingAcademic Procrastination during Self-Regulated Learning in Iranian First-Grade High-School Students]. *Journal of Educational Psychology*, Vol. 8, No. 24, Pp. 49 – 70.

Moon, S.M, Illingworth, A.J 2005,[Exploring the dynamic nature of procrastination: A latent growth curve analysis of academic procrastination]. *Personality and Individual differences*, Vol. 38, Pp. 297 - 309.

Tamadoni, M, Hatami M, Hashemi Razini H 2010, [General self efficacy, academic procrastination and academic achievement in University students]. *Journal ofEducational Psychology*, Vol. 6, No. 13, Pp. 65-86. (in Persian)

Valizadeh, Z, Ahadi, H, Heidari, M, etal 2014, [Prediction of College Students' Academic Procrastination Based on Cognitive, Emotional and otivational Factors and Gender] *Knowledge & Research in Applied Psychology*, Vol. 15. No. 3 (Continuous No. 57), Pp. 92 – 100.

Tan, C X. Rebecca, K, Robert, MS, et al 2008, [Correlates of Academic Procrastination and Students' Grade Goals]. *Curry Psychos*, Vol. 27, Pp. 135–144.

Tavakoli, M 2013, [Prevalence of educational neglect among students and its relationship with Demographic characteristics prefers the study period, and purpose of entry into University]. *Journal ofEducational Psychology*, Vol. 9, No. 28, Pp. 99-121. (in Persian)

Tamannaifar, M, Sedighi Arfaee, F, Moghaddasin, Z 2012, [Explanation of the academic procrastination based on adaptive and maladaptive dimensions of perfectionism and locus of control]. *New educational approaches*, Vol. 7, No. 2, Pp. 141-168. (in Persian)

# Prevalence of Academic Negligence and its Relationship with Students' Mood Disordersat Kerman University of Medical Sciences.

Aazam Heidarzadeh<sup>1</sup> Sekineh Mohammad Alizadeh<sup>2</sup> Jila Soltan Ahmad <sup>3</sup> Mansooreh Azizzade forouzi<sup>4,\*</sup> Fatemeh Sadat HashemiNasab <sup>5</sup> Hasan Abas zadeh <sup>5</sup>

**Abstract**: Educational negligence is a dominant and continuing tendency within learners for Postponing academic activities that itis associated with mood disorders. Hence, the present study was done to explore prevalence of studies on a cademic negligence and its relationship with mood disorders amongMedical Sciences Students of Kerman. This Cross-sectional study was a descriptive- correlational research. Statistical population of this study was 5285 members that only 338 students were participated based on cluster sampling method. Moreover, data collection tool was consisted f two parts; academic negligence and Mood disorders. Validity was subsequently evaluated by the professors and was approved; also Cronbach's alpha coefficient ofstress disorder questionnaires 0/82, anxiety 0/81, and depression 0/83 have been assessedrespectively. Afterwards, data was analyzed throughdescriptive and analytical tests; mean score in three domains of academic negligence fromhighest to lowest order was accounted 2/37(±0/72) for Lack of planning domain, 2/24 (±0/66) for Intentional domain, and 2/18 (±0/67) for Fatigue domain. In addition, most students even didn't have any mood disorders or had mild mood disorder. Comparisonof total score and scores ofthree domainsof academic negligence with psychological disorders of students (Stress, Anxiety, and Depression) showed a significant difference (P< 0/0001). According to these results and the relationship between mood disorders and academic negligence, it is recommended to designeducational programthat to promote mental health and also reduce academic negligence.

Keywords: Academic Negligence, Mood disorders, Student, Kerman.

\*Corresponding author: Faculty member, Internal-Surgical department, Neuroscience Research Center and Neuropharmacological Institute, Kerman University of Medical Sciences, Kerman, Iran.

Email:Forozy@gmail.com

<sup>&</sup>lt;sup>1:</sup> Department of Medical Surgical Nursing, Rafsanjan University of Medical Sciences, Rafsanjan. Iran.

<sup>&</sup>lt;sup>2:</sup> Research Center Of Nursing, Kerman University of Medical Sciences, Kerman, Iran.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>Faculty member Department of Midwifery, Research Center Of Nursing, Kerman University of Medical Sciences, Kerman, Iran

<sup>&</sup>lt;sup>4:</sup> Department of Medical-Surgical Nursing, research center of nursing, Kerman University of Medical Sciences, Kerman, Iran

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Midwifery nursing students of Kerman. Iran