

## THE COMPARATIVE STUDY OF THE EFFECT OF GENDER AND ANXIETY OVER EDUCATIONAL LEVELS OF GRADUATION AND POST GRADUATION

**Anil Babu**

असिस्टेंट प्राफेसर, सरस्वती शिक्षा महाविद्यालय, मंदसौर, जिला-मंदसौर, 458001. Email:-anil\_mip@rediffmail.com anil\_mip@rediffmail.com

*Received: 2 June 2015, Revised and Accepted: 20 July 2015*
**ABSTRACT**

प्रस्तुत शोध अध्ययन में मंदसौर शहर के दो महाविद्यालय के चिंता का लिंग व शिक्षा के प्रभाव का तुलनात्मक अध्ययन किया गया। शोध अध्ययन के लिए मंदसौर शहर के 80 (40 स्नातक स्तर के छात्र एवं छात्राएँ एवं 40 स्नातकोत्तर स्तर के छात्र एवं छात्राएँ) विद्यार्थियों को न्यादर्श के रूप में चयनित किया गया। प्रदत्तों के संकलन के लिए सिन्हा द्वारा निर्मित चिंता परीक्षण मापनी को उपयोग किया गया। शोध परिणामों से प्राप्त हुआ कि स्नातक एवं स्नातकोत्तर स्तर पर छात्र एवं छात्राओं के चिंता का लिंग व शिक्षा के प्रभाव में स्तर में सार्थक अंतर है।

**ज्ञानलूपतकर्ता** महाविद्यालयीन छात्र-छात्राएँ, चिंता।

**Keywords:** महाविद्यालयीन छात्र-छात्राएँ, चिंता।

**प्रस्तावना**

मानसिक रोग अथवा मानसिक विकृति के कई प्रकार हैं, जिनमें एक मुख्य प्रकार मनोरोगिकी अर्थात् चिन्ता विकृति है। यह एक साधारण मानसिक रोग है जिसमें व्यक्ति समायोजित रहता है तथा अपनी जीविका को अर्जन करके अपनी आवश्यकताओं को पूरा करने में सक्षम होता है। उसे मानसिक विकृत्यालय के जैनों की आवश्यकता नहीं होती है। रोगी को अपनी रिथित की जानकारी रहती है। चिन्ता शब्द की उत्पत्ति लैटिन भाषा के शब्द *adversum* से हुई है जिसका अर्थ है- मार्गमतपदम् वर्त अंतलपदह इसमदके इल नदबमजपद दक जीमजेण मनोविज्ञान में इस शब्द का सर्वप्रथम उपयोग में जैन का श्रेष्ठ फॉयड को है। चिन्ता के सर्वांग में फॉयड का विचार यह कि शारीरिक योन तनावों के परिणामस्वरूप चिन्ता की उत्पत्ति होती है। लाइन वर्तमान समय की भागदोऽभी जिन्होंने में चिंता का स्तर दिनों दिन बढ़ता जा रहा है, कभी व्यवस्था को लेकर तो कभी वेशभूषा को लेकर, तो कभी दुर्घटना होने पर कभी-कभी व्यक्ति असीमित महत्वाकांक्षाओं को लेकर। चिन्ता परिवार से संबंधित, मित्रों से संबंधित, पढ़ाई से संबंधित, कैरियर से संबंधित एवं रोजगार से संबंधित अनेक चिंताएँ व्यक्तियों को परेशानी में डालती है। चिंता का उच्च तब अधिक उच्च हो जाता है जब विद्यार्थी अपने कैरियर को लेकर स्नातक एवं स्नातकोत्तर स्तर पर अध्ययन कर रहा होता है। ऐसी रिथित में विद्यार्थी अनंत दुखों का सामना करता है, कुछ भावावेगों का शिकार हो सकता है तो कभी उसे घोर निराशा का सामना करना पड़ता है। ऐसी रिथित में एक सामान्य व्यक्ति किसी कारणवश असामान्य की ओर अग्रसर होने लगता है। ऐसी रिथित में विद्यार्थियों को व्यक्तिगत एवं शैक्षिक निर्देशन देकर उनको कामयाबी की प्रत्येक सीढ़ी के लिए अग्रसर कर चिंतामुक्त कर सकते हैं।

**पूर्व शोध अध्ययन**

म. ए. अंसारी, 1972 अपने अध्ययन में पाया कि चिंता का कॉलेज एवं स्कूल के विद्यार्थियों में सार्थक अंतर सिद्ध हुआ। अध्ययन में पाया की चिंता का स्तर लड़कों की अपेक्षा लड़कियों में अधिक होता है।

जी. पी. ठाकुर, 1970 में अपने अध्ययन में पाया कि चिन्ता एवं बुद्धि के ऋणात्मक सहसंबंध है जिन छात्रों में चिन्ता की मात्रा उच्च एवं निम्न होती है उन छात्रों की शैक्षिक उपलब्धि का स्तर मध्यम होता है। चिन्ता का शैक्षिक उपलब्धि से घनिष्ठ एवं धनात्मक सहसंबंध होता है।

**अध्ययन के उद्देश्य**

- स्नातक स्तर के छात्र एवं छात्राओं के चिंता के स्तर का अध्ययन करना।
- स्नातकोत्तर स्तर के छात्र एवं छात्राओं के चिंता के स्तर का अध्ययन करना।
- स्नातक और स्नातकोत्तर स्तर के छात्र एवं छात्राओं के चिंता के स्तर का अध्ययन करना।

**अध्ययन की परिकल्पनाएँ**

- स्नातक स्तर के छात्र एवं छात्राओं के चिंता के स्तर में कोई सार्थक अंतर नहीं है।
- स्नातकोत्तर स्तर के छात्र एवं छात्राओं के चिंता के स्तर में कोई सार्थक अंतर नहीं है।
- स्नातक एवं स्नातकोत्तर स्तर के छात्र और छात्राओं के चिंता के स्तर में कोई सार्थक अंतर नहीं है।

**शोध विधि**

प्रस्तुत शोध अध्ययन हेतु वर्णनात्मक अनुसंधान की सर्वेक्षण विधि का प्रयोग किया गया है।

**न्यायर्थ**

प्रस्तुत शोध अध्ययन में जनसंख्या के रूप में मंदसौर शहर के दो महाविद्यालयों के स्नातक स्तर के 20 छात्र एवं 20 छात्राएँ एवं स्नातकोत्तर स्तर के 20 छात्र एवं 20 छात्राओं का चयन किया गया। शोध में चिंता के प्रति कारकों देखने हेतु जनसंख्या में से स्नातक व स्नातकोत्तर स्तर के कुल 80 विद्यार्थियों को न्यादर्श में रूप में चयनित किया गया। न्यादर्श चयन हेतु उद्देश्यपरक न्यादर्श चयनित विधि का प्रयोग किया गया। उपरोक्त सभी न्यादर्श विकामविश्वविद्यालय उज्जैन म.प्र के नियमित तथा हिन्दी माध्यम के विद्यार्थी थे।

**अध्ययन में प्रयुक्त उपकरण**

प्रस्तुत शोध में ए.के.पी. सिन्हा तथा एल.एन.के.सिन्हा द्वारा निर्मित चिंता परीक्षण मापनी का प्रयोग किया गया है।

**सांख्यिकीय प्रविधि**

दोनों स्तरों के माध्यों कि तुलना करने के लिए स्वतंत्र टी टेस्ट का उपयोग किया।

**प्रदत्तों का विश्लेषण एवं व्याख्या -**

**शून्य परिकल्पना 1—** स्नातक स्तर के छात्र एवं छात्राओं के चिंता के स्तर का तुलनात्मक अध्ययन

**तालिका 1**

शिक्षा का स्तर	लिंग	N	M	SD	t-Value	Inference
स्नातक	छात्र	20	32.10	2.18		
स्नातक	छात्राएँ	20	52.8	1.58	5.35	**

उपरोक्त तालिका से पता चलता है कि स्नातक स्तर के छात्र एवं छात्राओं के चिंता के स्तर में सार्थक अंतर है। अतः प्रथम शून्य परिकल्पना ‘स्नातक स्तर के छात्र एवं छात्राओं के चिंता के स्तर में कोई सार्थक अंतर नहीं है’ को अस्वीकार किया जाता है। अगर आप मानव समाज के प्रारम्भ से लेकर अब तक के विकास पर दृष्टिपात डाले तो हमें पता चलता है कि व्यक्ति की जीवन इतना जटिल कभी नहीं रहा, जितना वर्तमान में है। उच्चतर साम्यानिक शिक्षा के बाद छात्र जैसे-जैसे उच्च शिक्षा के सम्पर्क में आता है वह अनेक समस्याओं की जंजीरों में जकड़ा

नजर आता है। उसमें अयोग्यता की भावना, संवेदनात्मक तनाव आत्मकेन्द्रित तथा विच्छिन्न पारिष्यरिक सबंध एवं दैनिक जीवन की कार्यों में अनके प्रकार की समस्याओं का सामना करना पड़ता है जबकि छात्र-छात्राएँ इस समय किशोरावस्था के नाजुक एवं उफानी दौर के गुजर रहे होते हैं उनमें परिपक्वता एवं उचित नियंत्रण अभाव के करण वे चिंताग्रस्त रहने लगते हैं जिस कारण उसके शैक्षिक स्तर में गिरावट देखी जा सकती है।

**शून्य परिकल्पना 2—** स्नातकोत्तर स्तर के छात्र एवं छात्राओं के चिंता के स्तर का तुलनात्मक अध्ययन

शून्य परिकल्पना 2—स्नातकोत्तर स्तर के छात्र एवं छात्राओं के चिंता के स्तर का तुलनात्मक अध्ययन

## तालिका 2

शिक्षा का स्तर	लिंग	N	M	SD	t-Value	Inference
स्नातकोत्तर	छात्र	20	52.8	1.58		
स्नातकोत्तर	छात्राओं	20	23.80	3.09	6.68	“

उपर्युक्त तालिका से पता चलता है कि स्नातकोत्तर स्तर के छात्र एवं छात्राओं के विंता के स्तर में सार्थक अंतर है। अतः द्वितीय शूद्य परिकल्पना 'स्नातकोत्तर स्तर के छात्र एवं छात्राओं के विंता के स्तर में कोई सार्थक अंतर नहीं है' को अखोकार किया जाता है। स्नातकोत्तर स्तर पर छात्र-छात्राओं में काफी हद तक परिवर्तन विकसित हो जाती है। किन्तु यह समय विद्यार्थियों के कैरियर से जुड़ी अनके प्रकार की विंताओं के द्वारा खोलता है। इस स्तर पर

चिंता छात्राओं की अपेक्षा छात्रों में ज्यादा देखी जाती है। इस स्तर पर छात्र-छात्राओं पर परिवार की जबाबदेही के साथ-साथ उन्हें अपने भविष्य की विंता की लकीरें उनके चहरे पर साफ-साफ नजर आती हैं।

**शूद्य परिकल्पना 3—** स्नातक एवं स्नातकोत्तर स्तर के छात्र एवं छात्राओं के विंता के स्तर का तुलनात्मक अध्ययन

## तालिका 3

शिक्षा का स्तर	लिंग	N	M	SD	t-Value	Inference
स्नातक	छात्र	40	42.45	2.42		
स्नातकोत्तर	छात्राएँ	40	24.25	2.66	5.55	“

उपरोक्त तालिका से ज्ञात होता है कि स्नातक एवं स्नातकोत्तर स्तर के छात्र एवं छात्राओं के विंता के स्तर में सार्थक अंतर है। अतः द्वितीय शूद्य परिकल्पना 'स्नातक और स्नातकोत्तर स्तर के छात्र और छात्राओं के विंता के स्तर में कोई सार्थक अंतर नहीं है' को अखोकार किया जाता है। वर्तमान समय के बदलते माहौल में उच्च स्तर पर छात्र-छात्राओं को व्यावहारिक ज्ञान के बजाय किंतु ज्ञान पर ही ज्यादा फोकस किया जा रहा है। वर्तमान समय में संस्थान सीमित भूमिकाओं के लिए छात्र-छात्राओं को तैयार कर पा रहे हैं जिस कारण बढ़ती बेरोजगारी, प्रतिष्ठानों के माहौल में छात्र-छात्राएँ चिंताग्रस्त रहने के कारण उनके व्यक्तिगत विकास में नजर आती है।

## निष्कर्ष

प्रस्तुत शोध से प्राप्त परिणामों की विवेचना के द्वारा यह निष्कर्ष निकलता है कि स्नातक एवं स्नातकोत्तर स्तर पर विंता का लिंग व शिक्षा के प्रभाव का सार्थक अंतर है। जहाँ छात्र ग्रामीण परिवेश से निकलकर शहर की भागदौड़ भरी जिन्दगी का सामना करता है, वहीं पर उच्च शिक्षा के लिए महाविद्यालय में प्रवेश लेता है, जहाँ उसे नया वातावरण एवं नये दोस्तों का सामना करना पड़ता है। यदि वह विभिन्न प्रकार की समस्याओं का सामना कर किएटिविटी, टीमवर्क, कम्युनिकेशन, लीडरशिप इत्यादि रिकल्ड विकसित कर लेता है। वहीं ठीक इसके विपरीत नये वातावरण के साथ समायोजन स्थापित नहीं होने पर उसके अंदर चिंता, दब्न्ह, आमहीनता, अपराधी प्रवत्ति का विकास होने लगता है। इस स्तर पर ऐसे छात्र एवं छात्राओं को सूचना प्रौद्योगिकी के इस

नवीन युग में विभिन्न चुनौतियों पर खरा उत्तरने के उद्देश्य से स्नातक एवं स्नातकोत्तर स्तर पर शैक्षणिक कार्यक्रम राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय स्तर के निर्देशकों द्वारा विभिन्न वैज्ञानिक एवं मनोवैज्ञानिक एवं योग्य, प्रशिक्षित, अनुभवी तथा अपने विषय के विशेषज्ञ अध्यापकों के सानिध्य में विद्यार्थियों को समुचित मार्गदर्शन दिया जाये जिससे वे विंता मुक्त हो सकें।

## संदर्भ

1. सिंह, अरुण कुमार.(2013).शिक्षा मनोविज्ञान, पटना: भारती भवन.
2. मंगल, अंशु.(2011).शैक्षिक अनुसंधान की विधियाँ एवं शैक्षिक सांख्यिकी, आगरा: राधा प्रकाशन मन्दिर.
3. कपिल,एच.के.(1981).अनुसंधान विधिया, हर प्रसाद भारत पुस्तक प्रकाशन,आगरा.
4. ए.के.पी. सिन्धा लक्ष्मा एल.एन.के.सिन्धा, विंता परीक्षण मापनी, आगरा साइकॉलोजिकल सेल, आगरा.
5. कुमार,दिनेश. (2010).मनोरोगविज्ञान, मोतीलाल बनारसीदास,जवाहर नगर, दिल्ली.
6. Prima Vitasari, Vol. 3, No. 2; May( 2010) A Research for Identifying Study Anxiety Sources among University Students.
7. Harris, H.L., and Coy, D.R. (2003). *Helping Students Cope with Test Anxiety*. ERIC Counseling and Student Services Clearing House