



ISSN: 2456-0057

IJPNE 2019; 4(1): 1587-1588

© 2019 IJPESH

[www.journalofsports.com](http://www.journalofsports.com)

Received: 20-01-2019

Accepted: 27-03-2019

**Dr. Lakha Singh**Department of Physical  
Education, D.A.V College,  
Abohar, Punjab, India

## पुरुष तथा महिला हॉकी खिलाड़ियों में मानसिक दृढ़ता का तथ्यात्मक विश्लेषण

**Dr. Lakha Singh****सारांश**

प्रस्तुत अध्ययन पुरुष तथा महिला खिलाड़ियों में मानसिक दृढ़ता का अध्ययन करना है। इस अध्ययन के अंतर्गत पुरुष तथा महिला खिलाड़ियों के मानसिक दृढ़ता का अध्ययन करने हेतु 2016 में गुवाहाटी में आयोजित दक्षिण एशियाई खेलों की हॉकी प्रतिस्पर्धा का चयन किया गया है। यह अध्ययन इस बात की समीक्षा करता है कि मानसिक दृढ़ता का पुरुष तथा महिला खिलाड़ियों के शारीरिक स्वास्थ्य के साथ सार्थक संबंध पाया जाता है।

**मूल शब्द:** मानसिक दृढ़ता, हॉकी, भारत, पाकिस्तान, ऑस्ट्रेलिया

**प्रस्तावना**

मानसिक दृढ़ता किसी भी खिलाड़ी हेतु उच्चतम खेल प्रदर्शन में अति आवश्यक मनोवैज्ञानिक कारक है। वर्तमान में खेलों के अंतर्गत नवीन शोध तथा प्रशिक्षण विधियों के आने से प्रतिस्पर्धा के नवीन आयामों को विकसित किया जा सका है। विश्व स्तर पर खिलाड़ियों द्वारा अपने खेल प्रदर्शन से दर्शकों को नियमित रूप से प्रभावित किया है। वास्तव में खेलों में बेहतर प्रदर्शन केवल शारीरिक परिश्रम का ही परिणाम नहीं है अपितु मानसिक स्थिति तथा मानसिक दृढ़ता का भी इसमें सर्वोत्तम योगदान है। कोई भी खेल बिना मानसिक दृढ़ता के नहीं खेला जा सकता है क्योंकि खेलों के दौरान खिलाड़ी को विभिन्न विपरीत परिस्थितियों से गुजरना पड़ता है अतः मानसिक दृढ़ता एक आवश्यक अवयव है। चूंकि हॉकी अत्यधिक प्रतिस्पर्धा युक्त खेल है जिसके अंतर्गत खिलाड़ियों का शारीरिक रूप से स्वस्थ होना तो अनिवार्य है हि साथ ही हॉकी खिलाड़ियों का मानसिक रूप से स्वस्थ होना भी बेहद आवश्यक है। अतः मानसिक दृढ़ता के संबंध में शोध करना अति आवश्यक है।

**अध्ययन उद्देश्य**

प्रस्तुत अध्ययन का मुख्य उद्देश्य पुरुष तथा महिला खिलाड़ियों में खेलों के दौरान मानसिक दृढ़ता का विश्लेषण करना है। जिस हेतु गुवाहाटी असम में आयोजित दक्षिण एशियाई खेला की हॉकी प्रतियोगिता के अंतर्गत भारत, पाकिस्तान और ऑस्ट्रेलिया के 19 से 30 आयुवर्ग के 12-12 पुरुष तथा महिला कुल 36 खिलाड़ियों का चयन किया गया है। अतः इस अध्ययन का मुख्य उद्देश्य प्रतिभागी खिलाड़ियों में मानसिक दृढ़ता का विश्लेषण करना है।

**आंकड़ों का अध्ययन**

गुवाहाटी (असम) में आयोजित वर्ष 2016 के दक्षिण एशियाई खेलों में भाग लेने वाले हॉकी प्रतिस्पर्धा के खिलाड़ियों के 36-36 खिलाड़ी तीन देशों से (भारत, पाकिस्तान, ऑस्ट्रेलिया) से चयनित किये गये। इसके अंतर्गत Dr. Alen Goldberg द्वारा 1998 में विकसित questionnaire का उपयोग किया गया। जिस हेतु प्रश्नों के उत्तरों को हॉ अथवा ना के विकल्पों में सूचीबद्ध किया गया है। इन आंकड़ों का विश्लेषण यहाँ तालिका 1 में दर्शाया गया है।

**तालिका 1:** पुरुष तथा महिला खिलाड़ियों में मानसिक दृढ़ता से संबंधित आंकड़े

Team	N	Min	Max	SD	t
Male	36	11	22	15.78	-.396
Female	36	10	21	16.03	

**Correspondence****Dr. Lakha Singh**Department of Physical  
Education, D.A.V College,  
Abohar, Punjab, India

तालिका 1 से प्राप्त आंकड़ों से यह समझा जा सकता है कि हॉकी जैसे अति परिश्रम वाले खेल में इन खिलाड़ियों को विभिन्न कठिन परिस्थिति से गुजरने पड़ता है अतः प्राप्त आंकड़े इस बात की पुष्टि करते हैं कि महिला तथा पुरुष खिलाड़ियों में मानसिक दृढ़ता के मध्य सार्थक संबंध पाया जाता है। दोनों ही वर्गों के सभी खिलाड़ियों में खेल के दौरान विपरीत परिस्थिति के फलस्वरूप भी आत्मविश्वास तथा मानसिक रूप से मजबूती इनके भीतर लक्ष्यों को प्राप्त करने जैसे कौशल का विकास करती है।

### मानसिक दृढ़ता से संबंधित शोध कार्यों का विश्लेषण

Dr Sidhu *et al.* 2018 <sup>[1]</sup> द्वारा इंटर कॉलेज स्तर मानसा जिला पंजाब के विभिन्न खेलों के 50-50 पुरुष तथा महिला खिलाड़ियों का चयन कर मानसिक दृढ़ता का विश्लेषण किया गया। जिस हेतु 2009 में विकसित Dr. Alen Goldberg प्रश्नोत्तर का उपयोग किया गया और यह पाया कि दोनों ही वर्गों के खिलाड़ियों में सार्थक संबंध पाया गया।

Br rawte *et al.* 2016 <sup>[2]</sup> द्वारा वॉलीबॉल प्रतिस्पर्धा के 50 लड़के खिलाड़ी तथा 50 लड़कियों का चयन किया गया जिसका आयोजन इंटर स्टेट यूनिवर्सिटी द्वारा किया गया था। इसके अंतर्गत वर्ष 2007 में तिवारी द्वारा विकसित प्रश्नोत्तर विधि का प्रयोग किया गया जिसका मूल उद्देश्य खिलाड़ियों की मानसिक दृढ़ता का आंकलन करना था। अपने इस शोध कार्य हेतु शहरी तथा ग्रामीण परिवेश के लड़के तथा लड़की खिलाड़ियों का चयन किया गया था। इन्होंने अपने प्राप्त आंकड़ों के आधार पर पाया कि मानसिक दृढ़ता का लड़के खिलाड़ियों तथा लड़की खिलाड़ियों के मध्य सार्थक संबंध पाया गया।

Sunil Kumar *et al.* (2016) <sup>[3]</sup> 12 वे दक्षिण एशियाई खेलों की वालीबॉल प्रतिस्पर्धा के 12-12 कुल 36 पुरुष व महिला खिलाड़ियों का चयन कर मानसिक दृढ़ता का विश्लेषण करने के उद्देश्य से शोध कार्य संपादित किया तथा यह पाया कि महिला खिलाड़ियों में भी पुरुष खिलाड़ियों की तुलना में समान मानसिक संतुलन व विपरीत खेल परिस्थितियों में खेल प्रदर्शन के दौरान मानसिक तनाव का सही निर्धारण करने हेतु समान क्षमता का विकास होता है।

### निष्कर्ष

उक्त अध्ययन का विश्लेषण करने के पश्चात यह कहा जा सकता है कि मानसिक दृढ़ता एक मनोवैज्ञानिक कारक के रूप में किसी भी खेल में बेहतर खेल प्रदर्शन को बढ़ावा देने में सक्षम है। खेलों में जहां एक ओर शारीरिक विकास का महत्व है तो वहीं मानसिक स्थिति का भी अपना अलग ही स्थान है। उपर्युक्त आंकड़ों से भी यह सिद्ध हो पाया है कि खेलों के दौरान खिलाड़ियों में विभिन्न कौशलों जैसे आत्म विश्वास, टीम भावना, लक्ष्य निर्धारण जैसे अति आवश्यक परिवर्तनों का विकास होता है। जिससे खिलाड़ियों की शारीरिक विकास के अतिरिक्त मानसिक विकास की शृंखलाओं का प्राप्त किया जा सकता है।

### संदर्भ

1. Dr. Jaskaran Singh Sidhu. Mental toughness among inter college players in relations to gender, *Int. J. Of Adapted Phys. Edu. and Yoga* 2018, 3(8).
2. Rawte BR. Comparative study of Mental toughness between urban and rural inter university Volleyball players, *Int. J. of Physiology, Nutrition and Physical Education* 2016, 1(2).
3. Sunil Kumar, Chandan Pramanik. An analysis of Mental Toughness among international male volleyball players of 12th south Asian Games, *Int. Education & Res. Journal* 2016, 2(6).