

अंतर्राष्ट्रीय दर्द अध्ययन संघ 2025 वैश्विक वर्ष परिचय: कम और मध्यम आय वाले क्षेत्रों में दर्द प्रबंधन, अनुसंधान और शिक्षा

लेखक:

मारगारिटा काल्वो, पीएचडी, पोंटि फ़ सया स्निव सदाद कैटो लका दे चलेवली

सौरभ शर्मा, पीएचडी, रॉयल नॉर्थ शोर अस्पताल, ऑस्ट्रेलिया

परिचय

अंतर्राष्ट्रीय दर्द अध्ययन संघ/ दर्द के अध्ययन के लिए अंतर्राष्ट्रीय संगठन (आई.ए.एस.पी.) ने साल 2025 के लिए थीम चुना है "कम और मध्यम आय वाले क्षेत्रों में दर्द की देखभाल, शिक्षा और शोध।" यह वर्ष केवल कम और मध्यम आय वाले देशों तक सीमित नहीं है, बल्कि इसमें कम आय वाले क्षेत्रों और प्राथमिक जनसंख्या समूहों को भी शामिल किया गया है जैसे आदिवासी लोग, सांस्कृतिक रूप से विविध समूह और उच्च आय वाले देशों में रहने वाले शरणार्थी। कम और मध्यम आय वाले क्षेत्रों पर ध्यान केंद्रित करके हम यह मानते हैं करते हैं कि सामाजिक-आर्थिक

चुनौतियाँ और असमानताएँ सभी क्षेत्रों और स्वास्थ्य सेवाओं में मौजूद हैं। यह दृष्टिकोण ध्यान को भौगोलिक सीमाओं से हटा कर परिस्थितियों की ओर ले जाता है जिससे बाधाओं को समझने और प्रभावी दर्द प्रबंधन की नीतियाँ विकसित करने के लिए अधिक समावेशी प्रयास किया जा सके। 24 देशों के 35 टास्क फ़ोर्स सदस्य, जिनमें से 60% से अधिक कम और मध्यम आय वाले देशों से हैं, ने इस पहल में योगदान देने के लिए स्वेच्छा से भाग लिया है।

लक्ष्य

साल 2025 का वैश्विक वर्ष कम और मध्यम आय वाले क्षेत्रों में दर्द से जुड़ी चुनौतियों और अवसरों की पहचान करेगा। यह उच्च गुणवत्ता वाले शोध के लिए अधिक फंडिंग की वकालत करेगा, जो शोध की महत्वपूर्ण कमियों को दूर कर सके, दर्द की देखभाल को बेहतर बनाने के लिए स्वास्थ्य पेशेवरों की शिक्षा में सुधार करना और हर परिस्थिति में उच्च गुणवत्ता वाली दर्द प्रबंधन सेवाओं की पहुँच बढ़ाने का प्रयास करेगा। इसके अतिरिक्त, इसका लक्ष्य चकत्सकों को दर्द शिक्षा में बेहतर प्रशिक्षण देना, मरीजों में स्वयं प्रबंधन को बढ़ावा देना और लंबे समय से हो रहे दर्द वाले व भ्रूण विशेषज्ञों की टीम द्वारा सुलभ देखभाल को प्रोत्साहित करना है।¹ हमारी आशा है कि यह पहल समुदाय स्तर पर और वैश्विक स्तर पर समानता को बढ़ावा देने में मदद करेगी।

कम और मध्यम आय वाले क्षेत्रों) पर ध्यान देना क्यों जरूरी है?

दुनिया भर में दर्द एक महत्वपूर्ण सार्वजनिक स्वास्थ्य समस्या है, और इसका बोझ विशेष रूप से निम्न और मध्यम आय वाले देशों तथा उच्च-आय वाले देशों की संवेदनशील आबादी पर असमान रूप से वितरित है।^{2,3} दर्द से होने वाली कार्यक्षमता की कमी का बोझ आने वाले दशकों में निम्न और मध्यम आय वाले देशों में और बढ़ने की संभावना है।^{4,5} निम्न और मध्यम आय वाले देश विश्व की आबादी के 80% से अधिक हिस्से का निर्माण करते हैं,

लेकिन इतनी बड़ी आबादी की देखभाल के लिए मार्गदर्शन देने वाला शोध बहुत कम है।⁶ उदाहरण के लिए, 2017 के वैश्विक रोग बोझ अध्ययन में कुछ निम्न और मध्यम आय वाले देशों से ही मूल आंकड़े लिए गए थे जबकि अधिकांश निम्न और मध्यम आय वाले देशों के लिए कम दर्द की दर का अनुमान अन्य क्षेत्रों के आंकड़ों से लगाया गया।⁷

निम्न और मध्यम आय वाले देशों में उच्च-गुणवत्ता वाले दर्द शोध में कई महत्वपूर्ण चुनौतियाँ हैं, जिन्हें 2025 ग्लोबल ईयर टास्कफोर्स दूर करने में मदद करने की आशा करता है। इन चुनौतियों में राष्ट्रीय और संस्थागत स्तर पर शोध को प्राथमिकता न देना, शिक्षावर्ग, चकत्सकों और आम जनता में सीमित जागरूकता, और शोध के लिए सीमित वित्तीय संसाधन शामिल हैं।^{6,8} इसके अतिरिक्त, विशेष रूप से शोध के लिए निर्धारित पद / नियुक्तियाँ, प्रशिक्षित शोधकर्ताओं की संख्या बहुत कम या बहुत कम या ना के बराबर है, और भाषा संबंधी बाधाएँ शोध और प्रकाशन में बाधा डालती हैं। परिणामस्वरूप, वैज्ञानिक शकारी पत्रिका शोधकर्ता प्रकाशन वाले वैज्ञानिक पत्रिका में शोध प्रकाशन के शकार हो जाते हैं, जिससे उनके प्रकाशित दर्द शोध की विश्वसनीयता पर संदेह हो सकता है।^{6,9,10}

कई निम्न और मध्यम आय वाले देशों में दर्द को प्राथमिकता नहीं दी जाती क्योंकि अन्य स्वास्थ्य मुद्दों जैसे कि आघात से होने वाली चोटें मातृ एवं शिशु स्वास्थ्य समस्याएँ, और संक्रामक रोग अधिक ध्यान आकर्षित करते हैं।^{11,12} इसके दुर्भाग्यपूर्ण परिणामस्वरूप, दर्द से पीड़ित लोगों को असुरक्षित प्रभावी उपचार तक सीमित पहुँच होती है।³ वर्तमान देखभाल अक्सर अपर्याप्त होती है, जिसमें कम मूल्य (जैसे कि अप्रभावी, असुरक्षित और महंगी देखभाल और रक्तस्राव जैसी संभावित हानिकारक प्रथाएँ सामान्य हैं।¹³ हालांकि, स्थानीय और पारंपरिक उपचारों का परीक्षण करने के अवसर मौजूद हैं, जो दर्द से पीड़ित लोगों के परिणामों में सुधार कर सकते हैं। इन अंतरालों को संबोधित करना स्वास्थ्य असमानताओं को कम करने और निम्न और मध्यम आय वाले देशों में रहने वाले अरबों लोगों की जीवन गुणवत्ता में सुधार के लिए महत्वपूर्ण है।

2025 वैश्विक वर्ष उच्च-आय वाले देशों में संवेदनशील आबादी पर भी ध्यान देता है, जिसमें मूलवासी लोग, प्रवासी, वृद्ध सांस्कृतिक पृष्ठभूमि वाले लोग और शरणार्थी शामिल हैं।⁴ निम्न और मध्यम आय वाले देशों से कई लोग रोजगार की कमी के अवसर, गरीबी और अच्छी स्वास्थ्य सेवाओं तक सीमित पहुँच और संघर्षों के कारण अधिक आय वाले देशों में स्थानांतरित हो जाते हैं/चले जाते हैं। नए प्रवासी देशों में उन्हें सामाजिक अलगाव, अपर्याप्त देखभाल और खराब स्वास्थ्य परिणामों का सामना करना पड़ता है। भाषा संबंधी बाधाएँ उन्हें नैदानिक शोध से अलग करती हैं, जिसके कारण निष्कर्षों की सामान्यता पर सवाल खड़ा होता है। इन समस्याओं के बावजूद, अब तक इन समस्याओं को हल करने के पर्याप्त प्रयास नहीं हुए हैं। 2025 वैश्विक वर्ष में दर्द देखभाल में वैश्विक समानता सुधारने के लिए इन आबादियों पर ध्यान देना महत्वपूर्ण है।

परिणामों में तथ्यपत्रक, पॉडकास्ट, वेबिनार और विशेषज्ञ साक्षात्कार शामिल हैं। PAIN और PAIN Reports जर्नल में प्रकाशित संबंधित शोध पत्रों को विशेष रूप से प्रस्तुत किया जाएगा। हम तथ्यपत्रकों का अनुवाद कई भाषाओं में करने में सहायता का स्वागत करते हैं, ताकि वैश्विक दर्द समुदाय को सशक्त किया जा सके और यह सुनिश्चित किया जा सके कि ये सामग्री जनता चिकित्सकों, शोधकर्ताओं और नीति निर्माताओं के लिए विश्व स्तर पर सुलभ हों।

इस प्रमुख वैश्विक चुनौती को संबोधित करने में आई.एस.पी. (अंतर्राष्ट्रीय दर्द अध्ययन संघ) से जुड़े:

2025 वैश्विक वर्ष वश्वभर के चकत्सकों, शोधकर्ताओं, नीति निर्माताओं और रोगी समर्थकों को जोड़ता एकजुट करता है, ताक निम्न और मध्यम आय वाले क्षेत्रों में उच्च-गुणवत्ता वाली दर्द देखभाल तक पहुँच में सुधार किया जा सकता है। राष्ट्रीय सीमाओं और वषय क्षेत्रों के आपसी सहयोग से, दर्द देखभाल में सुधार किया जा सकता है और वैश्विक असमानताओं को कम किया जा सकता है। आइए इन क्षेत्रों पर ध्यान देने के लिए इस अवसर का लाभ उठाएँ, अपनी महत्वपूर्ण आवाज को बुलंद करें, दर्द प्रबंधन, शोध और शिक्षा में स्थायी बदलाव लाएँ।

2025 वैश्विक वर्ष पर अधिक जानकारी और संसाधनों के लिए आई.एस.पी. (अंतर्राष्ट्रीय दर्द अध्ययन संघ) की आधिकारिक वेबसाइट पर जा सकते हैं: IASP-pain.org.

सन्दर्भसूची

1. कार्डोसा एम एस..। निम्न और मध्यम आय वाले देशों में बहु व शष्ट दर्दप्रबंधन को बढ़ावा देना: चुनौतियाँ और उपलब्धियाँ। Pain. 2024;165(11S):S39-S49.
2. अल्वा स्टॉफ़र्ट एम एफ, फरेरा जी ई, शर्मा एस, गुटियरेज़ कामाचो सी, माहेर सी जी.। मेक्सिको में कमर दर्द का प्रबंधन करने की चुनौतियों और जटिलताओं पर एक दृष्टि। Glob Public Health. Jun 2021;16(6):936-946. doi:10.1080/17441692.2020.1808038
3. शर्मा एस, मैकॉले जे एच.। निम्न और मध्यम आय वाले देशों में कमर दर्द, भाग 1: समस्या। J Orthop Sports Phys Ther. May 2022;52(5):233-235. doi:10.2519/jospt.2022.11145
4. फरेरा एम एल, डी लुका के, हाइल एल एम, एट आल.,। कमर दर्द का वैश्विक, क्षेत्रीय और राष्ट्रीय बोझ, 1990–2020, इसके जोखम कारक, और 2050 तक की प्रक्षेपण: ग्लोबल बर्डन ऑफ डजीज़ स्टडी 2021 का एक प्रणालीगत वश्लेषण। The Lancet Rheumatology. 2023;5(6):e316-e329.
5. गल ती के, मटिन्टी एम एम, मार्च एल एम, एट आल.,। अन्य मस्कुलोस्केलेटल विकारों का वैश्विक, क्षेत्रीय और राष्ट्रीय बोझ, 1990–2020, और 2050 तक की प्रक्षेपण: ग्लोबल बर्डन ऑफ डजीज़ स्टडी 2021 का एक प्रणालीगत वश्लेषण। The Lancet Rheumatology. 2023;5(11):e670-e682. doi:10.1016/s2665-9913(23)00232-1
6. शर्मा एस, वेरहेगन ए पी, एल्किन्स एम, एट आल.,। निम्न और मध्यम आय वाले देशों से शोध वैश्विक स्वास्थ्य और फजियोथेरेपी पेशे को लाभ पहुँचाएगा, लेकिन इसके लिए समर्थन आवश्यक है। J Physiother. Jan 2024;70(1):1-4. doi:10.1016/j.jphys.2023.08.013

7. तम्माकर एम , खरेल पी, ट्रेगर ए, माहेर सी, ओ'कीफ एम, फरेरा जी,। ग्लोबल बर्डन ऑफ डजीज़ स्टडी 2017 में कमर दर्द प्रसार डेटा की पूर्णता और गुणवत्ता। *BMJ Glob Health*. May 2021;6(5):e005847. doi:10.1136/bmjgh-2021-005847
8. शर्मा एस, बिर्नी के ए, वांग एस, फर्नांडेस गोम्स एफ आई, गब्स जे एल, मटिन्टी एम एम। अंतर्राष्ट्रीय संघ फॉर द स्टडी ऑफ़ पेन (IASP) का करियर विकास में मूल्य: प्रशिक्षु और शुरुआती करियर सदस्यों के दृष्टिकोण। *Pain*. Nov 1 2023;164(11S):S31-S38. doi:10.1097/j.pain.0000000000003061
9. अमानो टी, रिओस रोखास सी, बूम II वाए, काल्वो एम, मश्रा बी बी, । वज्ञान में भाषा बाधाओं को पार करने के दस सुझाव। *Nat Hum Behav*. Sep 2021;5(9):1119-1122. doi:10.1038/s41562-021-01137-1
10. नेटवर्क TE-P, ओ'कॉनेल एन ई, बेल्टन जे, एट आल.,। दर्द शोध की वश्वसनीयता बढ़ाना : एक कार्यवाही के लए आह्वान। *The Journal of Pain*. 2024:104736.
11. ब्रिग्स ए एम, हक्केल शनाइडर सी, स्लेटर एच, एट आल.,। वैश्विक वकलांगता बोझ को रोकने के लए स्वास्थ्य प्रणा लयों को मजबूत करना: मस्कुलोस्केलेटल स्वास्थ्य सुधारने के लए वैश्विक रणनीति के प्राथमिक घटकों का अनुभवजन्य विकास। *BMJ Global Health*. 2021-06-01 2021;6(6):e006045. doi:10.1136/bmjgh-2021-006045
12. ब्रिग्स ए एम, जॉर्डन जे ई, शर्मा एस, एट आल.,। निम्न और मध्यम आय वाले देशों में दर्द और वकलांगता के लए स्वास्थ्य प्रणा लयों को मजबूत करने का संदर्भ और प्राथमिकताएँ एक द्वितीयक गुणात्मक अध्ययन और स्वास्थ्य नीतियों का सामग्री वश्लेषण। *Health Policy Plan*. Feb 13 2023;38(2):129-149. doi:10.1093/heapol/czac061
13. शर्मा एस, पाठक ए, पार्कर आर, एट आल.,। कमर दर्द का प्रबंधन कैसे किया जाता है—32 देशों में एक मश्रत वध्यों का अध्ययन। निम्न और मध्यम आय वाले देशों में कमर दर्द श्रृंखला का भाग 2। *Journal of Orthopaedic & Sports Physical Therapy*. 2024;
14. लन आई, गाउके आर, बुल्लेन जे, शर्मा एस, बार्नबे सी। दर्द में असमानताएँ: निम्न और मध्यम आय वाले देशों में और स्वदेशी जनजातियों में दर्द। In: वैन ग्रीनसवेन H, ed. *Pain: A textbook for health professionals*. 2023:353.

लेखकों की संस्थागत पहचान लेखक प्रकटीकरण

1 सह-अध्यक्ष, वैश्विक वर्ष दर्द प्रबंधन, कम और मध्यम आय वाले क्षेत्रों में शोध एवं शिक्षा व्यवस्था, अंतर्राष्ट्रीय संघ फॉर द स्टडी ऑफ़ पेन, वाशिंगटन डीसी, यूएसए
 2 फजियोलॉजी वभाग , पॉटि फ़ सया स्निवर्सडाइ कैथो लका डी चलीसैंटियागो, चली ; मलेनियम न्युक्लियस फॉर द स्टडी ऑफ़ पेन (MiNuSPain), सैंटियागो, चली .
 3 नैदानिक अनुसंधान के प्रमुख वैज्ञानिक, दर्द प्रबंधन एवं शोध केंद्र, रॉयल नॉर्थ शोर हॉस्पिटल,

नॉर्दर्न सडनी लोकल हेल्थ डिस्ट्रिक्ट , सडनी, एन एस डब्लूय 2065, ऑस्ट्रेलया
4 संयुक्त सीनियर लेक्चरर, पेन मैनेजमेंट रिसर्च इंस्टिट्यूट, को लंग इंस्टिट्यूट, फैकल्टी ऑफ
मेडसन एंड हेल्थ , द यूनिवर्सिटी ऑफ सडनी एंड नॉर्दर्न सडनी लोकल हेल्थ डिस्ट्रिक्ट सडनी,
एन एस डब्लूय, ऑस्ट्रेलया
5 सहायक सीनियर लेक्चरर, स्कूल ऑफ हेल्थ साइंसेज, फैकल्टी ऑफ मेडसन एंड हेल्थ ,
यूनिवर्सिटी ऑफ न्यू साउथ वेल्स, सडनी, ऑस्ट्रेलया
6 पोस्ट-डॉक्टरेट शोध सहयोगी, सेंटर फॉर पेन इम्पैक्ट, न्यूरोसाइंस रिसर्च ऑस्ट्रेलया सडनी,
ऑस्ट्रेलया
7 वजिटिंग फैकल्टी, फजियोथेरेपी वभाग , मणपाल अकादमी ऑफ हायर एजुकेशन, मणपाल
यूनिवर्सिटी मणपाल , भारत

तथ्यपत्र समीक्षक

एम्मा करान, बी एस सी, पी टी पी एच डी, यूनिवर्सिटी ऑफ साउथ ऑस्ट्रेलया , ऑस्ट्रेलया
सुप्राणी निरुथसाई एम डी, चुलालोंगकॉर्न यूनिवर्सिटी थाईलैंड
एंड्र्यू राइस, पी एच डी, इम्पीरियल कॉलेज लंदन, यूके, इंग्लैंड

इस लेख का हिन्दी अनुवाद निम्न लखत शोधकर्ताओं द्वारा किया गया है
हिन्दी अनुवादकर्ता

डॉक्टर रजनी शर्मा
पी एच डी मनोवज्ञान
उच्च बाल चिकित्सालय
पी जीआई एम ई आर, चंडीगढ़ , भारत
ए मेल आई डी : rajnigugu@yahoo.com

प्रोफेसर बबीता घई,
पेन क्लिनिक इंचार्ज,
एनेस्थीसिया और इंटेंसिव केयर वभाग
पी जीआई एम ई आर, चंडीगढ़ , भारत
ए मेल आई डी: ghaibabita1@gmail.com

दिव्यांश शर्मा
एम ए मनोवज्ञान छात्र
राजकीय स्नातकोत्तर महाविद्यालय , पंचकुला,
हरियाणा , भारत
ए मेल आई डी: divyansh13671@gmail.com