

# शहरी एवं ग्रामीण क्षेत्रों में मातृ स्वास्थ्य कार्यक्रमों के परिणामों का तुलनात्मक अध्ययन

अंजू रानी पाराशर<sup>1</sup>, डॉ. (प्रो.) संगीता माथुर<sup>2</sup>

<sup>1</sup>शोधार्थी, कला एवं मानविकी संकाय, कैरियर प्वाइंट विश्वविद्यालय, कोटा

<sup>2</sup>शोध पर्यवेक्षक, कला एवं मानविकी संकाय, कैरियर प्वाइंट विश्वविद्यालय, कोटा

सार-मातृ स्वास्थ्य किसी भी समाज के समग्र स्वास्थ्य स्तर का एक महत्वपूर्ण संकेतक माना जाता है, क्योंकि यह न केवल महिलाओं की स्वास्थ्य स्थिति को दर्शाता है, बल्कि सामाजिक, आर्थिक और स्वास्थ्य व्यवस्था की प्रभावशीलता को भी प्रतिबिंबित करता है। भारत जैसे विकासशील देश में शहरी एवं ग्रामीण क्षेत्रों के बीच स्वास्थ्य सेवाओं की उपलब्धता, पहुँच और गुणवत्ता में स्पष्ट असमानताएँ पाई जाती हैं। इन्हीं असमानताओं को केंद्र में रखते हुए यह शोध पत्र भारत में संचालित प्रमुख मातृ स्वास्थ्य कार्यक्रमों के परिणामों का शहरी एवं ग्रामीण संदर्भ में तुलनात्मक अध्ययन प्रस्तुत करता है।

इस अध्ययन में जननी सुरक्षा योजना (JSY), प्रधानमंत्री मातृ वंदना योजना (PMMVY), राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन (NHM) तथा अन्य सहायक मातृ स्वास्थ्य पहलों के क्रियान्वयन और प्रभावशीलता का विश्लेषण किया गया है। शोध का मुख्य उद्देश्य यह समझना है कि इन कार्यक्रमों ने गर्भावस्था के दौरान स्वास्थ्य जांच, सुरक्षित प्रसव, टीकाकरण, पोषण सहायता तथा प्रसवोत्तर देखभाल के क्षेत्र में किस हद तक सकारात्मक परिणाम प्रदान किए हैं। साथ ही यह भी विश्लेषित किया गया है कि शहरी क्षेत्रों में अपेक्षाकृत बेहतर स्वास्थ्य परिणाम क्यों देखने को मिलते हैं, जबकि ग्रामीण क्षेत्रों में अब भी कई संरचनात्मक और सामाजिक चुनौतियाँ विद्यमान हैं।

अध्ययन में यह पाया गया है कि शहरी क्षेत्रों में स्वास्थ्य संस्थानों की बेहतर उपलब्धता, प्रशिक्षित चिकित्सकीय स्टाफ, आपातकालीन सेवाओं की सुलभता तथा महिलाओं में स्वास्थ्य के प्रति अधिक जागरूकता के कारण मातृ स्वास्थ्य कार्यक्रमों के परिणाम अपेक्षाकृत सकारात्मक रहे हैं। इसके विपरीत ग्रामीण क्षेत्रों में सीमित स्वास्थ्य अवसरचना, परिवहन सुविधाओं की कमी, स्वास्थ्य कर्मियों का अभाव, अशिक्षा, निर्धनता तथा पारंपरिक सामाजिक मान्यताओं के कारण कार्यक्रमों का प्रभाव अपेक्षित स्तर तक नहीं पहुँच पाया है।

यह शोध प्राथमिक एवं द्वितीयक आंकड़ों के विश्लेषण के माध्यम से यह स्पष्ट करता है कि मातृ स्वास्थ्य कार्यक्रमों की सफलता केवल नीतिगत घोषणाओं पर निर्भर नहीं करती, बल्कि उनके प्रभावी क्रियान्वयन, स्थानीय आवश्यकताओं के अनुरूप योजना निर्माण तथा समुदाय की सक्रिय सहभागिता पर भी निर्भर करती है। अंततः यह अध्ययन शहरी-ग्रामीण स्वास्थ्य असमानताओं को कम करने तथा मातृ स्वास्थ्य कार्यक्रमों को अधिक प्रभावी बनाने हेतु ठोस नीतिगत सुधारों और व्यावहारिक सुझावों की आवश्यकता को रेखांकित करता है।

**मुख्य शब्द (Keywords):** मातृ स्वास्थ्य, शहरी क्षेत्र, ग्रामीण क्षेत्र, स्वास्थ्य कार्यक्रम, तुलनात्मक अध्ययन

## I. प्रस्तावना

मातृ स्वास्थ्य का अर्थ है गर्भवती महिलाओं, प्रसव के दौरान और प्रसवोत्तर समय में महिलाओं की स्वास्थ्य सेवाओं और देखभाल की गुणवत्ता सुनिश्चित करना। मातृ स्वास्थ्य न केवल महिलाओं की भलाई के लिए महत्वपूर्ण है, बल्कि यह राष्ट्रीय

स्वास्थ्य और समाज की समग्र प्रगति के लिए भी आवश्यक है। भारत जैसे विकासशील देश में मातृ मृत्यु दर (MMR) को कम करना और सभी महिलाओं को सुरक्षित प्रसव तथा स्वास्थ्य सेवाएँ उपलब्ध कराना एक गंभीर चुनौती रही है। इस चुनौती को देखते हुए केंद्र और राज्य सरकारों ने विभिन्न मातृ स्वास्थ्य कार्यक्रम शुरू किए हैं, जिनमें प्रमुख हैं जननी सुरक्षा योजना (JSY), प्रधानमंत्री मातृ वंदना योजना (PMMVY), राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन (NHM) आदि।

शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों में मातृ स्वास्थ्य के परिणामों में अंतर कई कारकों पर निर्भर करता है। शहरी क्षेत्रों में अस्पतालों और स्वास्थ्य केंद्रों की संख्या अधिक होने, प्रशिक्षित चिकित्सक और नर्सों की उपलब्धता, बेहतर परिवहन सुविधाएँ और स्वास्थ्य शिक्षा की उच्च स्तर की जागरूकता के कारण मातृ स्वास्थ्य सेवाओं का लाभ अधिक महिलाओं तक पहुँच पाता है। इसके विपरीत ग्रामीण क्षेत्रों में स्वास्थ्य सुविधाओं की कमी, लंबी दूरी, आपातकालीन सेवाओं का अभाव, सामाजिक और सांस्कृतिक बाधाएँ, महिला शिक्षा का निम्न स्तर और पोषण संबंधी समस्याएँ मातृ स्वास्थ्य परिणामों को प्रभावित करती हैं।

इस अध्ययन का उद्देश्य शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों में मातृ स्वास्थ्य कार्यक्रमों की प्रभावशीलता की तुलना करना है। शोध में यह विश्लेषित किया जाएगा कि किन कारणों से शहरी क्षेत्रों में बेहतर परिणाम प्राप्त हो रहे हैं और ग्रामीण क्षेत्रों में किन चुनौतियों के कारण अपेक्षित सुधार नहीं हो पा रहा है। साथ ही, इस अध्ययन के माध्यम से नीति निर्माताओं, स्वास्थ्य अधिकारियों और सामाजिक कार्यकर्ताओं को सुझाव प्रदान करना भी लक्ष्य है, ताकि मातृ स्वास्थ्य सेवाओं की पहुँच और गुणवत्ता दोनों क्षेत्रों में सुधारी जा सके।

इस तरह, यह शोध पत्र शहरी और ग्रामीण मातृ स्वास्थ्य सेवाओं के तुलनात्मक अध्ययन पर केंद्रित है, जो महिलाओं की सुरक्षा और समाज की स्वास्थ्य स्थिति को बेहतर बनाने में महत्वपूर्ण योगदान देगा।

## II. शोध लक्ष्य

इस शोध का मुख्य उद्देश्य शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों में मातृ स्वास्थ्य कार्यक्रमों के परिणामों का तुलनात्मक अध्ययन करना है। इसके अंतर्गत अध्ययन निम्नलिखित लक्ष्यों पर केंद्रित है:

1. शहरी तथा ग्रामीण क्षेत्रों में मातृ स्वास्थ्य सेवाओं की उपलब्धता और उपयोग की तुलना करना: यह लक्ष्य इस बात का विश्लेषण करेगा कि शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों में मातृ स्वास्थ्य सेवाएँ कितनी उपलब्ध हैं और महिलाएँ इनका कितना उपयोग कर रही हैं। इसमें गर्भावस्था के दौरान नियमित जांच, टीकाकरण, पोषण संबंधी सहायता, प्रसव की सुविधा और प्रसवोत्तर देखभाल जैसी सेवाओं का मूल्यांकन किया जाएगा। साथ ही यह अध्ययन यह भी जांचेगा कि किन

सामाजिक, आर्थिक और भौगोलिक कारणों से ग्रामीण महिलाओं की पहुँच शहरी महिलाओं के मुकाबले कम है।

2. मातृ मृत्यु दर तथा गर्भावस्था से सम्बंधित जटिलताओं का तुलनात्मक विश्लेषण: इस उद्देश्य के माध्यम से यह देखा जाएगा कि शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों में मातृ मृत्यु दर में कितना अंतर है और किन जटिलताओं जैसे एनीमिया, उच्च रक्तचाप, प्रसव में सहायता की कमी आदि की वजह से यह अंतर उत्पन्न होता है। इससे स्वास्थ्य सेवाओं की प्रभावशीलता और कार्यक्रमों की सफलता का भी मूल्यांकन संभव होगा।
3. कार्यक्रमों के प्रभाव, चुनौतियाँ और सुधार के उपायों का अध्ययन: यह लक्ष्य मातृ स्वास्थ्य कार्यक्रमों जैसे जननी सुरक्षा योजना (JSY) और प्रधानमंत्री मातृ वंदना योजना (PMMVY) के प्रभावों को समझने पर केंद्रित है। इसमें यह विश्लेषण किया जाएगा कि इन कार्यक्रमों से शहरी और ग्रामीण महिलाओं को किस हद तक लाभ हुआ, किन क्षेत्रों में सुधार की आवश्यकता है और नीति निर्माताओं व स्वास्थ्य अधिकारियों के लिए सुझाव तैयार किए जा सकते हैं। इस तरह, यह शोध लक्ष्य न केवल मौजूदा स्वास्थ्य सेवाओं और कार्यक्रमों के परिणामों को मापने में सहायक होगा, बल्कि भविष्य में मातृ स्वास्थ्य सेवाओं की पहुँच और गुणवत्ता सुधारने में भी मार्गदर्शन प्रदान करेगा।

### III. साहित्य समीक्षा

मातृ स्वास्थ्य से जुड़े विभिन्न शोध और सरकारी रिपोर्ट यह दर्शाते हैं कि भारत में मातृ स्वास्थ्य सेवाओं के सुधार हेतु कई महत्वपूर्ण प्रयास किए गए हैं। राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन (NHM) के अंतर्गत मातृ स्वास्थ्य सेवाएँ जैसे गर्भावस्था की नियमित जाँच, प्रसव सहायता, टीकाकरण, पोषण सहायता और प्रसवोत्तर देखभाल सुनिश्चित की जाती हैं। NHM ने ग्रामीण और शहरी दोनों क्षेत्रों में मातृ स्वास्थ्य सेवाओं की पहुँच बढ़ाने के लिए विभिन्न कार्यक्रम लागू किए हैं, जैसे *जननी सुरक्षा योजना (JSY)* और *प्रधानमंत्री मातृ वंदना योजना (PMMVY)*।

हालांकि, विभिन्न शोधों से यह स्पष्ट होता है कि ग्रामीण क्षेत्रों में इन सेवाओं के उपयोग में कई बाधाएँ हैं। स्वास्थ्य केंद्रों में प्रशिक्षित चिकित्सक और कर्मचारियों की कमी, दूरस्थ इलाकों में भौगोलिक दूरी, संसाधनों की अपर्याप्तता, परिवहन सुविधाओं की कमी और महिलाओं में जागरूकता का अभाव ग्रामीण मातृ स्वास्थ्य परिणामों को प्रभावित करता है। इसके विपरीत, शहरी क्षेत्रों में बेहतर चिकित्सा सुविधाएँ, अस्पतालों की संख्या, प्रशिक्षित स्वास्थ्य कर्मियों की उपलब्धता और स्वास्थ्य शिक्षा की उच्च स्तर की जागरूकता के कारण मातृ स्वास्थ्य सेवाओं का लाभ अधिक महिलाओं तक पहुँच पाता है।

साहित्य समीक्षा से यह भी पता चलता है कि शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों के बीच मातृ स्वास्थ्य में असमानता को कम करने के लिए न केवल स्वास्थ्य सेवाओं की संख्या बढ़ाना आवश्यक है, बल्कि सामाजिक जागरूकता, पोषण और शिक्षा पर भी विशेष ध्यान देने की आवश्यकता है। इस अध्ययन का उद्देश्य इन्हीं अंतर और चुनौतियों का तुलनात्मक विश्लेषण करना है।

### IV. अनुसंधान पद्धति

इस शोध का उद्देश्य शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों में मातृ स्वास्थ्य कार्यक्रमों के परिणामों का तुलनात्मक अध्ययन करना है। इस अध्ययन में मिश्रित पद्धति (Mixed

Method Approach) का उपयोग किया गया है, जिसमें प्राथमिक (Primary) और द्वितीयक (Secondary) दोनों प्रकार के तथ्य का संग्रह और विश्लेषण शामिल है।

#### 4.1. अध्ययन क्षेत्र का चयन

शहरी क्षेत्र के लिए एक नगर पार्श्व क्षेत्र और ग्रामीण क्षेत्र के लिए आसपास के दो-तीन गाँव चुने गए हैं। यह चयन स्वास्थ्य सेवाओं की पहुँच, जनसंख्या घनत्व और सामाजिक-आर्थिक विविधता को ध्यान में रखते हुए किया गया है।

#### 4.2. तथ्य संग्रह

- प्राथमिक तथ्य: महिलाओं के व्यक्तिगत साक्षात्कार, स्वास्थ्यकर्मियों के साथ चर्चा और सर्वेक्षण प्रश्नावली के माध्यम से जानकारी एकत्र की गई। इसमें गर्भावस्था जाँच, प्रसव सुविधा, टीकाकरण, पोषण सहायता और प्रसवोत्तर देखभाल जैसी सेवाओं के उपयोग का विवरण शामिल किया गया।
- द्वितीयक तथ्य: राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण (NFHS), राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन (NHM) रिपोर्ट, सरकारी स्वास्थ्य विभाग की रिपोर्ट और पिछले शोध पत्रों से प्राप्त आँकड़े।

#### 4.3. तथ्य विश्लेषण

संग्रहित तथ्य का तुलनात्मक विश्लेषण (Comparative Analysis) किया गया। शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों के आंकड़ों को प्रतिशत, ग्राफ और तालिकाओं के माध्यम से प्रदर्शित किया गया। इससे सेवा उपलब्धता, मातृ मृत्यु दर और जटिलताओं में अंतर स्पष्ट रूप से सामने आया।

इस पद्धति के माध्यम से यह अध्ययन शहरी और ग्रामीण मातृ स्वास्थ्य सेवाओं की प्रभावशीलता, चुनौतियों और सुधार के उपायों का सटीक मूल्यांकन करने में सक्षम होगा।

## V. परिणाम (RESULTS)

### 5.1 सेवा उपलब्धता

अध्ययन में शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों में मातृ स्वास्थ्य सेवाओं की उपलब्धता और उपयोग की तुलना की गई। शहरी क्षेत्रों में गर्भावस्था की नियमित जाँच का स्तर उच्च पाया गया, जबकि ग्रामीण क्षेत्रों में यह मध्यम था। टीकाकरण कवरेज शहरी क्षेत्रों में लगभग पूर्ण था, जबकि ग्रामीण क्षेत्रों में कुछ कमी देखी गई। प्रसव सहायता शहरी क्षेत्रों में बेहतर अस्पतालों और प्रशिक्षित डॉक्टरों की उपलब्धता के कारण अधिक प्रभावी रही, जबकि ग्रामीण क्षेत्रों में अधिकांश महिलाएँ केवल प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्रों तक ही सीमित थीं। पोषण संबंधी सहायता शहरी क्षेत्रों में पर्याप्त उपलब्ध थी, वहीं ग्रामीण क्षेत्रों में यह सीमित और असमान रूप से वितरित थी। यह अंतर मुख्य रूप से संसाधनों की कमी, स्वास्थ्य केंद्रों तक पहुँच की दूरी और महिलाओं में जागरूकता के स्तर से प्रभावित था।

### 5.2 मातृ मृत्यु दर (MMR) तुलना

शहरी क्षेत्रों में मातृ मृत्यु दर अपेक्षाकृत कम पाई गई, जो बेहतर स्वास्थ्य सेवाओं, प्रशिक्षित चिकित्सक और आपातकालीन सुविधाओं की उपलब्धता के कारण संभव हुआ। ग्रामीण क्षेत्रों में मातृ मृत्यु दर अधिक थी, जिसका कारण स्वास्थ्य केंद्रों की

अपर्याप्तता, आपातकालीन परिवहन और प्रसव सहायता की कमी, तथा महिला शिक्षा और जागरूकता का निम्न स्तर है।

### 5.3 गर्भावस्था संबंधी जटिलताएँ

ग्रामीण महिलाओं में एनीमिया, उच्च रक्तचाप, पोषण की कमी, प्रसव समय सहायता की कमी और प्रसवोत्तर जटिलताएँ अधिक पाई गईं। शहरी महिलाओं में इन जटिलताओं की दर कम थी, जिसका मुख्य कारण स्वास्थ्य सेवाओं की बेहतर उपलब्धता और समय पर चिकित्सकीय हस्तक्षेप है।

अतः यह परिणाम स्पष्ट रूप से दर्शाते हैं कि शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों में मातृ स्वास्थ्य सेवाओं और परिणामों में महत्वपूर्ण अंतर है, जो नीति निर्माण और स्वास्थ्य सुधार के लिए मार्गदर्शक सिद्ध हो सकते हैं।

## VI. चर्चा (DISCUSSION)

### 6.1 शहरी बनाम ग्रामीण तुलनात्मक विश्लेषण

शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों में मातृ स्वास्थ्य सेवाओं और परिणामों के बीच स्पष्ट अंतर दिखाई देता है। ग्रामीण क्षेत्रों में कृषि आधारित जीवनशैली और अस्थायी रोजगार के कारण महिलाओं के लिए स्वास्थ्य केंद्र आने में समय और आर्थिक बाधाएँ उत्पन्न होती हैं। इसके परिणामस्वरूप नियमित जांच, टीकाकरण और प्रसवपूर्व देखभाल में देरी या कमी आ जाती है। इसके विपरीत शहरी महिलाओं के लिए स्वास्थ्य सुविधाओं तक पहुँच अपेक्षाकृत आसान है और उनकी आर्थिक स्थिति और परिवहन विकल्प बेहतर हैं।

जागरूकता का स्तर भी महत्वपूर्ण अंतर उत्पन्न करता है। शहरी महिलाओं में स्वास्थ्य शिक्षा, प्रसवपूर्व परामर्श और पोषण संबंधी जानकारी अधिक है, जिससे स्वास्थ्य सेवाओं का उपयोग अधिक प्रभावी होता है। ग्रामीण महिलाओं में जागरूकता का निम्न स्तर और सामाजिक परंपराएँ स्वास्थ्य सेवा उपयोग को प्रभावित करती हैं। सुरक्षित प्रसव सुविधाओं की उपलब्धता भी परिणामों में अंतर का एक प्रमुख कारण है। शहरी अस्पतालों में प्रशिक्षित डॉक्टर, नर्स और आधुनिक संसाधन अधिक उपलब्ध हैं, जिससे प्रसव समय जटिलताओं को कम किया जा सकता है। ग्रामीण क्षेत्रों में अधिकांश प्रसव प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्रों या घरेलू परिस्थितियों में होते हैं, जिससे जोखिम बढ़ जाता है।

### 6.2 मातृ स्वास्थ्य कार्यक्रमों की प्रभावशीलता

जननी सुरक्षा योजना (JSY) ने ग्रामीण गर्भवती महिलाओं को वित्तीय सहायता प्रदान की है, जिससे अधिक महिलाएँ सुरक्षित प्रसव केंद्रों का उपयोग करने लगी हैं। हालांकि, ग्रामीण क्षेत्रों में कार्यक्रमों की पहुँच और सेवा की गुणवत्ता में अभी भी अंतर विद्यमान है। इसके अतिरिक्त, प्रसवपूर्व देखभाल और पोषण संबंधी सहायता की असमान उपलब्धता ग्रामीण मातृ स्वास्थ्य परिणामों को प्रभावित करती है।

प्रधानमंत्री मातृ वंदना योजना (PMMVY) ने पोषण और जन्म पूर्व देखभाल में सहायता प्रदान की है, जिससे मातृ स्वास्थ्य में सुधार के संकेत मिल रहे हैं। फिर भी, ग्रामीण महिलाओं के लिए स्वास्थ्य केंद्रों की दूरी, संसाधनों की कमी और जागरूकता की कमी जैसे कारक कार्यक्रमों की पूरी प्रभावशीलता को बाधित करते हैं।

अतः यह चर्चा स्पष्ट करती है कि शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों में मातृ स्वास्थ्य कार्यक्रमों का प्रभाव भिन्न है और ग्रामीण क्षेत्रों में कार्यक्रमों की प्रभावशीलता बढ़ाने के लिए जागरूकता, संसाधन और पहुँच सुधारना आवश्यक है।

## VII. चुनौतियाँ

शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों में मातृ स्वास्थ्य कार्यक्रमों के कार्यान्वयन में अनेक चुनौतियाँ सामने आती हैं, जो इन कार्यक्रमों की प्रभावशीलता को प्रभावित करती हैं। ग्रामीण क्षेत्रों में प्रमुख चुनौतियों में से एक स्वास्थ्य केंद्रों में प्रशिक्षित कर्मियों की कमी है। कई ग्रामीण स्वास्थ्य केंद्रों में डॉक्टरों, नर्सों और प्रसूति विशेषज्ञों की संख्या पर्याप्त नहीं है, जिससे गर्भवती महिलाओं को समय पर उचित देखभाल नहीं मिल पाती। इसके परिणामस्वरूप जटिलताएँ बढ़ जाती हैं और मातृ मृत्यु दर पर प्रतिकूल प्रभाव पड़ता है।

परिवहन और भौगोलिक दूरी भी ग्रामीण महिलाओं के लिए बड़ी बाधा है। स्वास्थ्य केंद्र या अस्पताल तक पहुँचने में कई बार लंबी दूरी तय करनी पड़ती है, जिससे आपातकालीन सेवाओं का लाभ सीमित हो जाता है। इसके अलावा, कुछ क्षेत्रों में मौसम, खराब सड़कें और परिवहन की असुविधाएँ महिलाओं के लिए स्वास्थ्य सेवाओं का उपयोग कठिन बना देती हैं।

सामाजिक और सांस्कृतिक बाधाएँ भी महत्वपूर्ण भूमिका निभाती हैं। ग्रामीण परिवारों में महिलाओं की स्वास्थ्य संबंधी निर्णय लेने की स्वतंत्रता कम होती है, और पारंपरिक मान्यताओं के कारण कुछ महिलाओं द्वारा आधुनिक चिकित्सा सेवाओं का उपयोग कम किया जाता है।

शिक्षा और जागरूकता की कमी भी एक प्रमुख चुनौती है। कई ग्रामीण महिलाएँ गर्भावस्था और प्रसव संबंधी स्वास्थ्य सेवाओं के महत्व के प्रति पूरी तरह जागरूक नहीं हैं। पोषण, टीकाकरण और प्रसव पूर्व जांच के महत्व की जानकारी का अभाव उनके स्वास्थ्य परिणामों को प्रभावित करता है।

अतिरिक्त रूप से, संसाधनों की कमी—जैसे दवाएँ, आधुनिक उपकरण और प्रसव किट—भी ग्रामीण स्वास्थ्य केंद्रों में सेवाओं की गुणवत्ता को सीमित करती है। शहरी क्षेत्रों में इन चुनौतियों का स्तर अपेक्षाकृत कम है, परंतु वहाँ भी भारी जनसंख्या और उच्च रोग भार के कारण कुछ कठिनाइयाँ रहती हैं।

इस प्रकार, मातृ स्वास्थ्य सेवाओं की प्रभावशीलता बढ़ाने के लिए न केवल स्वास्थ्य केंद्रों और कर्मियों की संख्या बढ़ाना आवश्यक है, बल्कि शिक्षा, जागरूकता, परिवहन सुविधाओं और सामाजिक मान्यताओं में सुधार भी अनिवार्य है।

## VIII. निष्कर्ष

इस शोध अध्ययन से स्पष्ट रूप से पता चलता है कि भारत में शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों में मातृ स्वास्थ्य कार्यक्रमों का प्रभाव भिन्न है। शहरी क्षेत्रों में मातृ स्वास्थ्य कार्यक्रम अपेक्षाकृत अधिक सफल रहे हैं, जिससे यहाँ की मातृ मृत्यु दर कम रही है और गर्भवती महिलाओं द्वारा स्वास्थ्य सेवाओं का उपयोग उच्च स्तर पर देखा गया है। शहरी क्षेत्रों में अस्पतालों, प्रशिक्षित चिकित्सकों, नर्सों और आधुनिक स्वास्थ्य सुविधाओं की उपलब्धता ने मातृ स्वास्थ्य में सुधार में महत्वपूर्ण योगदान दिया है। इसके अतिरिक्त, शहरी महिलाओं में स्वास्थ्य शिक्षा और जागरूकता का उच्च स्तर भी सेवाओं के प्रभावी उपयोग में सहायक रहा है।

वहीं, ग्रामीण क्षेत्रों में मातृ स्वास्थ्य कार्यक्रमों का प्रभाव तो दिखाई देता है, लेकिन सेवा वितरण, संसाधनों की कमी और स्वास्थ्य केंद्रों तक पहुँच में बाधाएँ परिणामों को अपेक्षित स्तर तक नहीं पहुँचने देती हैं। ग्रामीण महिलाओं में शिक्षा और स्वास्थ्य जागरूकता का निम्न स्तर, सामाजिक और सांस्कृतिक बाधाएँ, लंबी दूरी और परिवहन

की असुविधाएँ मातृ स्वास्थ्य सेवाओं के पूर्ण लाभ में बाधक हैं। इसके परिणामस्वरूप ग्रामीण क्षेत्रों में मातृ मृत्यु दर शहरी क्षेत्रों की तुलना में अभी भी उच्च बनी हुई है। इस शोध से यह भी स्पष्ट होता है कि मातृ स्वास्थ्य में सुधार केवल कार्यक्रमों के अस्तित्व से नहीं होता, बल्कि उनकी पहुँच, गुणवत्ता और उपयोगिता पर ध्यान देना आवश्यक है। शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों में अंतर को कम करने के लिए नीति निर्माताओं और स्वास्थ्य अधिकारियों को ग्रामीण क्षेत्रों में स्वास्थ्य केंद्रों, प्रशिक्षित कर्मियों, जागरूकता कार्यक्रमों और आपातकालीन सेवाओं की उपलब्धता बढ़ाने पर विशेष ध्यान देना होगा।

अतः यह निष्कर्ष इस बात को रेखांकित करता है कि मातृ स्वास्थ्य कार्यक्रमों की सफलता केवल योजनाओं की संख्या या वित्तीय सहायता से नहीं, बल्कि उनकी प्रभावशीलता, सेवा की गुणवत्ता, जागरूकता और ग्रामीण महिलाओं तक वास्तविक पहुँच से मापी जा सकती है। यह अध्ययन नीति सुधार और भविष्य की स्वास्थ्य योजनाओं के लिए महत्वपूर्ण मार्गदर्शन प्रदान करता है।

### IX. सुझाव

इस शोध अध्ययन के परिणामों के आधार पर शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों में मातृ स्वास्थ्य सेवाओं की प्रभावशीलता बढ़ाने के लिए निम्नलिखित सुझाव प्रस्तुत किए जाते हैं।

1. ग्रामीण क्षेत्र में स्वास्थ्य केंद्रों का आधुनिकीकरण: ग्रामीण स्वास्थ्य केंद्रों में आधुनिक उपकरण, प्रसव किट, दवाइयाँ और आवश्यक संसाधनों की उपलब्धता सुनिश्चित की जानी चाहिए। इसके साथ ही स्वास्थ्य केंद्रों की संरचना और सेवाओं को सुधारकर महिलाओं को सुरक्षित और गुणवत्तापूर्ण देखभाल प्रदान की जा सके।
2. स्वास्थ्य कर्मचारियों की संख्या वृद्धि: ग्रामीण क्षेत्रों में प्रशिक्षित डॉक्टरों, नर्सों और प्रसूति विशेषज्ञों की संख्या बढ़ाई जानी चाहिए। पर्याप्त स्वास्थ्य कर्मियों की उपलब्धता से प्रसव पूर्व, प्रसव और प्रसवोत्तर देखभाल में सुधार संभव होगा और मातृ जटिलताओं को कम किया जा सकेगा।
3. प्रसव के समय आपातकालीन परिवहन उपलब्ध कराना: ग्रामीण महिलाओं को स्वास्थ्य केंद्र या अस्पताल तक सुरक्षित और समय पर पहुँचाने के लिए आपातकालीन परिवहन की सुविधा आवश्यक है। एम्बुलेंस सेवा, मोबाइल स्वास्थ्य वाहन और सामुदायिक परिवहन योजनाएँ मातृ मृत्यु दर कम करने में मददगार हो सकती हैं।
4. महिला शिक्षा व स्वास्थ्य जागरूकता कार्यक्रमों को अधिक प्रभावी बनाना: ग्रामीण महिलाओं में स्वास्थ्य शिक्षा, पोषण, टीकाकरण और सुरक्षित प्रसव के महत्व को बढ़ाने के लिए जागरूकता कार्यक्रमों का संचालन किया जाना चाहिए। महिलाओं और उनके परिवारों को स्वास्थ्य सेवाओं के उपयोग के लिए प्रेरित करने पर विशेष ध्यान दिया जाना चाहिए।
5. डिजिटल हेल्थ रिकॉर्ड और मोबाइल हेल्थ वैन सेवाओं का उपयोग: डिजिटल हेल्थ रिकॉर्ड से गर्भवती महिलाओं की स्वास्थ्य जानकारी सुलभ और ट्रैक करने योग्य होगी। मोबाइल हेल्थ वैन सेवाओं के माध्यम से दूरदराज के ग्रामीण क्षेत्रों में स्वास्थ्य सेवाओं की पहुँच बढ़ाई जा सकती है।

इन सुझावों को लागू करने से ग्रामीण क्षेत्रों में मातृ स्वास्थ्य कार्यक्रमों की प्रभावशीलता बढ़ेगी, मातृ मृत्यु दर कम होगी और सभी महिलाओं तक गुणवत्तापूर्ण स्वास्थ्य सेवाएँ पहुँच सकेंगी।

### संदर्भ सूची

- स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार। *राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन: मातृ स्वास्थ्य सेवाएँ*। नई दिल्ली: MoHFW, 2022।
- [1] अंतर्राष्ट्रीय जनसंख्या विज्ञान संस्थान (IIPS) और ICF। *राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण (NFHS-5), भारत, 2019-21*। मुंबई: IIPS, 2021।
  - [2] भारत सरकार। *जननी सुरक्षा योजना (JSY) मार्गदर्शिका*। नई दिल्ली: MoHFW, 2019।
  - [3] भारत सरकार। *प्रधान मंत्री मातृ वंदना योजना (PMMVY) परिचालन मार्गदर्शिका*। नई दिल्ली: MoHFW, 2021।
  - [4] विश्व स्वास्थ्य संगठन। *भारत में मातृ स्वास्थ्य: प्रगति और चुनौतियाँ*। जेनेवा: WHO, 2020।
  - [5] गुप्ता, आर., और शर्मा, पी. “शहरी और ग्रामीण भारत में मातृ स्वास्थ्य सेवाओं का तुलनात्मक विश्लेषण।” *इंडियन जर्नल ऑफ पब्लिक हेल्थ*, खंड 64, संख्या 2, 2020, पृ. 120-128।
  - [6] सिंह, ए., एवं अन्या। “ग्रामीण भारत में मातृ स्वास्थ्य सेवा पहुँच में बाधाएँ।” *जर्नल ऑफ हेल्थ मैनेजमेंट*, खंड 22, संख्या 1, 2020, पृ. 45-57।
  - [7] राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन। *वार्षिक रिपोर्ट 2021-22*। स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार, 2022।