

प्रकरण ५ वे

सारांश, निष्कर्ष व शिफारशी

प्रस्तुत प्रकरणामध्ये या अभ्यासाचा प्रत्येक प्रकरणानुसार थोडक्यात सारांश अभ्यासात आढळलेल्या एकूण माहितीवर आधारीत निष्कर्ष, शिफारशी आणि पुढील संशोधनासाठी काढी विषय सुचविले आहेत. प्रस्तुत प्रकरणात खालील चार विभाग आहेत.

अ. संशोधनाचा प्रकरणानुसार सारांश

ब. निष्कर्ष

क. शिफारशी

द. पुढील संशोधनासाठी विषय

अ. संशोधनाचा प्रकरणानुसार सारांश :

प्रकरण पहिले - प्रस्तावना

या प्रकरणामध्ये ग्रामीण पुनर्रचनेत शिक्षणाचे महत्त्व - भारत देशाची रिश्ती त्यातील खेड्यांचे महत्त्व, अनौपचारिक शिक्षणाचे महत्त्व, शिक्षणात तंत्रविज्ञानाचा उपयोग, संशोधन गरज, संशोधनाचे विधान, संशोधनाचे महत्त्व त्यात अनौपचारिक शिक्षणातील विविध साधनांच्या परिणामकारकतेच्या चिकित्सक अभ्यासाची गरज, संशोधनाची उद्दिष्टे, संशोधनाची गृहितके, संशोधनाची व्याप्ती व मर्यादा, संबंधीत

संशोधनाचा अभ्यास - त्यात ग्रामीण स्त्रियांच्या शिक्षणासंदर्भात झालेले संशोधन, ग्रामीण भागातील दूरदृशीनच्या कार्यक्रमासंबंधात झालेले संशोधन व शालेय कार्यक्रमातील दृक-श्राव्य साधनाची परिणामकारकतेचा चिकित्सक अभ्यास या संदर्भातील संशोधन अभ्यासाचा समावेश आहे.

प्रकरण २ रे - शैक्षणिक तंत्रविज्ञान व ग्रामीण पुनर्रचना

या प्रकरणात शैक्षणिक तंत्रविज्ञानाचा अर्थ व महत्त्व त्यात शैक्षणिक तंत्रविज्ञानाच्या व्याख्या दृक-श्राव्य साधने त्याचे वर्गीकरण ग्रामीण पुनर्रचनेची संकल्पना, ग्रामीण पुनर्रचना व ग्रामीण विकास यातील फरक ग्रामीण पुनर्रचनेची ऐतिहासिक पाश्वंभूमी, ग्रामीण पुनर्रचनेची विविध क्षेत्रे, ग्रामीण पुनर्रचनेत तंत्रविज्ञानाचा उपयोग कसा करता येईल याचे विवेचन त्यात ग्रामीण पुनर्रचनेची कार्यक्रम कार्यवाहीसाठी निवडलेली क्षेत्रे, दृक-श्राव्य साधने, गटचर्चा, व्याख्याने, प्रत्यक्ष प्रयोग याचा अनौपचारिक शिक्षणाची परिणामकारकता वाढविण्यासाठी कसा उपयोग होईल याची चर्चा या मुद्रदयांचा समावेश आहे.

प्रकरण ३ रे - संशोधनाची कार्यपद्धती

या प्रकरणात संशोधनाची कार्यपद्धती विशद केली आहे. यात माहिती संकलन करण्यासाठी निवडलेली सर्वेक्षण पद्धती, संशोधनाची साधने, प्रश्नावली तयार करताना घेतलेली दक्षता, प्रश्नावलीतील विविध मुद्दे, गावातील १०० घरातील शेतमजूर, शेतकरी व कामगार अशा सर्व स्तरातील या दृच्छिक स्तरीय पद्धतीने निवडलेला १००% स्त्रियांचा प्रातिनिधीक नमुना गट, कार्यक्रमाची कार्यवाही करण्यासाठी जमविलेली साधने त्याचे स्रोत, उपयोगात आणलेली साधने व पद्धती, कार्यक्रमपूर्व व कार्यक्रमोत्तर

देण्यासाठी तयार केलेल्या प्रश्नावल्या, त्यातील मुद्दे, कार्यक्रमातील अडचणी, माहिती संकलन, पृथःकरण, अहवाल लेखन याबाबत सविस्तर विवेचन केलेले आहे.

प्रकरण ४ थे - संकलन आणि विशदीकरण

या प्रकरणात संकलित माहितीचे पृथःकरण व विशदीकरण केलेले आहे. सुरुवातीला दृक-श्राव्य व लिखित सधनांची उपलब्धता नेमकी किती जणाकडे दूरदर्शनसंच आकाशवाणी व वृत्तपत्रे येतात त्यांचा उपयोग कशा तळेने केला जातो. तसेच स्वच्छतागृहांची उपलब्धता किती आहे. त्यावरून लोकांची त्यासंदर्भातील जागरूकता स्पष्ट केली आहे. तसेच आरोग्य त्यात स्त्रियांना स्वतं विषयीच्या आरोग्याची माहिती, बालसंगोपनाची जाणीव, स्वच्छतेच्या सवयीबाबतची जागरूकता अंधश्रद्धेचे स्वरूप, बचतगट सहभाग, एकूण कार्यक्रम प्रतिसाद यासंबंधीची कोष्टके त्यात कार्यक्रमपूर्व व कार्यक्रमोत्तर प्रतिसाद त्यातील फरक व त्या अनुषंगाने माध्यमांची परिणामकारकता व त्यासंबंधी दिसणारे चित्र व त्याचे विशदीकरण याचा समावेश आहे.

प्रकरण ५ वे - संशोधनाचा सारांश निष्कर्ष व शिफारशी

या प्रकरणात संशोधनाचा प्रकरणानुसार थोडक्यात सारांश अभ्यासासाठी संकलित केलेले माहितीवर आधारीत उद्दिष्टानुसार निष्कर्ष संशोधनाच्या आधारे ग्रामीण पुनर्रचनेसाठी आवश्यक शिफारशी व भावी संशोधनाची क्षेत्रे याचा समावेश आहे.

निष्कर्ष : दृक-श्राव्य साधनाची उपलब्धता :

१. गटातील ४५% स्त्रियांकडे (दृक-श्राव्य साधन) दूरदर्शन उपलब्ध आहे. अजुनही ग्रामीण भागात दूरदर्शनचे प्रमाण कमी आहे. त्यामुळे त्या व्हारा होणारं लोकशिक्षण मर्यादीत आहे.
२. आकाशवाणीचे प्रमाण दूरदर्शनपेक्षा कमी म्हणजे २८% आहे म्हणजे आकाशवाणीची लोकप्रियता कमी होत आहे.
३. लोक आकाशवाणीपेक्षा दूरदर्शनला अधिक प्राधान्य देताना दिसतात.
४. गवात वृत्तपत्रे स्वतः घेऊन वाचणाऱ्याचे प्रमाण अतिशय कमी म्हणजे २२% आहे असे दिसून आले.
५. ज्यांच्याकडे दूरदर्शन आहे त्यांच्याकडे वृत्तपत्रेही येतात असे दिसले.
६. कोणतेही दृक-श्राव्य व लिखित साधन नसणाऱ्याची संख्याही २७% दिसून आली.
७. आर्थिक दृष्ट्या यातील कोणतेही साधन न परवडणारा वर्गही गवात आहे असे दिसून आले.
८. एकूण या सर्व माध्यमांचा विचार केला तर या सर्व माध्यमांच्या मदतीने जे अनौपचारिक शिक्षण होते त्यापासून ५०% जास्त लोक वंचित राहतात असे दिसले.

दूरदर्शनचे कार्यक्रम - पाहाणाऱ्याची संख्या :

९. दूरदर्शनचा उपयोग मनोरंजनासाठी अधिक केला जातो असे दिसून आले ज्यांच्याकडे दूरदर्शन संच आहेत. त्यासर्वांनी मनोरंजनपर मालिका आवर्जून पाहातो असे सांगितले.

१०. दूरदर्शनवरील रामायण, महाभारत, श्रीकृष्ण यासारख्या धार्मिक-सांस्कृतिक पाश्वभूमी असलेल्या मालिका १००% स्त्रिया पाहातात असे आढळले. या मालिका लोकप्रिय आहेत.
११. केवळ माहिती देणारे विविध विषयावरील कार्यक्रम लोकाना आकर्षित करीत नाहीत व त्याचे महत्त्व त्यांना वाटत नाही असे दिसून आले.
१२. शेतीवरील कार्यक्रमही गावात ठराविक लोकच पाहातात शेतीवरील कार्यक्रम पाहाणाऱ्याची संख्या ही २८% आहे असे आढळून आले.
१३. कामगार व शेतमजूर स्त्रिया घर व बाहेरचे काम या दुहेरी ताणामुळे फुरसदीच्या काळातील मनोरंजनाचे साधन म्हणून दूरदर्शनचा उपयोग करतात असे दिसले.

आरोग्य :

१४. नमुना गटात शौचालयांची संख्या २२% आढळली.
१५. ग्रामीण भागासाठी शौचालयासाठी असलेल्या योजनेचा योग्य रितीने लाभ लोक घेत नाहीत.
१६. स्नानगृहांची गरज स्त्रियांना वाटते, त्यादृष्टीने व्यवस्था त्यांनी केली आहे असे ८०% स्त्रियांच्या प्रमाणावरून दिसले.
१७. शोषखड्याचे महत्त्व लोकांना समजलेले नाही हे फक्त १८% स्त्रियांकडे च ही व्यवस्था उपलब्ध होती यावरून दिसले.
१८. एकूणच आरोग्याचा विचार करता सार्वजनिक स्वच्छतेच्या सवयीचे प्रमाण कर्मी आढळते.
१९. याबाबत जागरूकता निर्माण करण्याची गरज आहे.

२०. प्रशासकीय लोकहीं व ग्रामपंचायतहीं याबाबत पुरेशा प्रमाणात प्रयत्नशील नाही हे ९ शौचालय वर्षभर पाण्याच्या सोयीच्या अभावी बंद असल्याची आढळून आली यावरून स्पष्ट दिसते. पाण्याची सोय करणे सहज शक्य असूनही दिरंगाई दिसली.
२१. याबाबत लोकांच्यामध्ये जागरूकता निर्माण करण्याची गरज आहे असे दिसून आले.

आजारावरील उपाययोजना :

२२. घरघुती उपचार करून शक्यतो बरे व्हावे असे म्हणणाऱ्या २८% स्त्रिया होत्या. गंभीर आजारात लवकर डॉक्टरांकडे जायला हवे याची जाणीव त्यांच्यात दिसली नाही.
२३. मांत्रिकावरील विश्वास २२% स्त्रियांनी व्यक्त केला परंतु कार्यक्रमोत्तर परिणामातून तो कमी झाल्याचे दिसले. यासाठी उपयोगात आणलेले चित्रफितीचे व प्रत्यक्ष चमत्काराचे प्रयोग व विश्लेषण हे कार्यक्रम परिणामकारक ठरले असे दिसते १२% आपले मत कार्यक्रमोत्तर बदलले.
२४. एकूण वैद्यकीय मदत घेण्याचे गावातील प्रमाणही वाढत आहे ६०% लोकांनी याबाबत सकारात्मक प्रतिसाद दिला त्यावरून त्यावरून म्हणता येईल.
२५. कावीळ व सर्पदंश याबाबत अजुनही गावातील स्त्रियांच्यात गैरसमज आहेत असे दिसले.
२६. विविध गटचचां याबाबत उपयोगी पडतात असे कार्यक्रमोत्तर बदलावरून दिसते. कारण वैद्यकीय मदत घेण्याच्या संदर्भातील सकारात्मकता १४% ने वाढली.

स्त्रियांची बालसंगोपनविषयक जाणीव :

२७. गावातील लहान मुलांच्या लसीकरणाचे प्रमाण ८०% होते.
२८. गावातील लसीकरणाचे प्रमाण अंगणवाडी सेविका व आरोग्यसेविका यामुळे वाढले आहे. तरीही स्वर्यजाणीवेने त्यात सहभागी होण्यासाठी प्रयत्नाचा गरज आहे असे दिसले.
२९. याबाबत चित्रफिती व प्रदर्शने याचा उपयोग झाला. १०% वाढ लसीकरणात आली.
३०. विविध दृक-श्राव्य साधने तक्ते याबाबतच्या शिक्षणात परिणामकारक ठरतात असे दिसून आले.
३१. स्वच्छतेच्या साध्या सवयी लावल्या जात नाहीत. नखे कापणे व दैनंदिन जीवनातील स्वच्छतेच्या सवयी जागरूकपणे लावणे याबाबत स्त्रिया उदासीन दिसल्या.
३२. गटचर्चा त्याही आरोग्य क्षेत्रातील अधिकारी व्यक्तीने केल्यास स्त्रियांच्यात याबाबत जागरूकता निर्माण होते. गट-चर्चा पद्धती उपयुक्त वाटली ३३% बदल हा लक्षणीय वाटला.
३३. सत्युक्त आहाराची जाणीव आहे असे ५५% स्त्रियांना सांगितले व आहाराबाबतही स्त्रियांच्यात कायक्रमोत्तर बदल ३२% दिसून आला.
३४. आहार, स्वच्छतेच्या सवयी याबाबत भारतीय शिक्षण संरचेच्या चित्रफिती उपयुक्त ठरल्या.
३५. गटचर्चा, चित्रफिती, प्रदर्शने यातून स्वच्छतेविषयीची योग्य जाणीव निर्माण होते. ३३% कायक्रमोत्तर बदलातून हे स्पष्ट दिसून आले.
३६. वैद्यकीय अधिकाऱ्यांचे मार्गदर्शन फलदायी ठरते असे दिसून आले.

३७. बालसंगोपनार्तील एकूणच आहार, स्वच्छता याचे महत्त्व आरोग्य चांगले राहण्याच्या दृष्टीने सांगणे व त्यासाठी विविध माध्यमांचा उपयोग करणे परिणामकारक ठरते.
३८. स्त्रियांची स्वतः विषयीच्या आरोग्याची जाणीव. स्त्रियांना सर्वसाधारणपणे होणाऱ्या आजाराविषयी फक्त ३५% स्त्रियांना माहिती होती. यावरून आजारांची सर्वसाधारण माहिती घ्यावी म्हणजे योग्य वेळी दक्षता घेता येईल ही जाणीव स्त्रियांच्यात कमी दिसली.
३९. १३% स्त्रियांनी ही माहिती आपल्याला मिळाल्याचे कार्यक्रमोत्तर बदलातून सांगितले आहे. याबाबत 'आपण बायका' ही चिन्हफित व स्त्री- आरोग्यावरील प्रदर्शन हे उपयुक्त ठरले.
४०. स्त्रियांना गरोदरपणात अधिक आहार घ्यावा लागतो. स्वतःच्या आहाराविषयीची माहिती फक्त ४७% स्त्रियांना होती. तज्ज डॉक्टरांशी चर्चा, चिन्हफित (४५ मिनीटाची छोटी) व प्रदर्शने यातून आहाराविषयीची माहिती परिणामकारकरित्या देता येते.
४१. गावातील अंगणवाडी सेविका स्त्रियांना धनुर्वात लस देण्याचे कार्य करतात त्याचा परिणाम चांगला आहे असे आढळून आले. ७०% स्त्रिया धनुर्वाताची लस घेतलेल्या आढळल्या.
४२. आरोग्यसेविकांना त्यांच्या घरी जावून प्रत्येकवेळी माहिती घावी लागते.
४३. उत्सुर्तपणे व जागरूकपणे स्त्रिया लसीकरणाला जात नाहीत. याबाबतची जाणीव निर्माण करण्याची गरज आहे असे दिसून आले.
४४. शासकीय योजना सुविधा पुरविण्याचे कार्य करतात त्याबाबत जनजागरण कर्रात नाहीत.

४५. एड्स विषयी माहिती ग्रामीण स्त्रियांना नव्हती परंतु त्याबाबत माहिती करून घेण्याची उत्सुकता त्यांनी दाखविली याबाबतची भारतीय शिक्षण संरचने तयार केलेली चित्रफित 'सावट' ही उपयुक्त ठरली. ७०% स्त्रियांनी आपल्याता ही माहिती मिळाल्याचं कार्यक्रमोत्तर सांगितले.
४६. छोट्या ४५ मिनीटांच्या चित्रफितींचा उपयोग करून दखाई विषयाची समग्र माहिती देता येते. व्ही. सी. आरचा उपयोग करून चित्रफित दाखविली तर ते परिणामकारक ठरते असे दिसून आले.
४७. गटचर्चा आरोग्यविषयक माहिती डेण्यास व्याख्यानापेक्षा अधिक उपयुक्त ठरतात व स्त्रिया स्वतःचे प्रश्न छोट्या गटात मांडतात असे दिसून आले.
४८. एकूण स्त्रियांना स्वतःच्या आरोग्याविषयी जागरूक करण्यासाठी अधिकारी व्यक्तींने केलेली चर्चा, चित्रफित उपयुक्त ठरली.

अंधशब्दा :

४९. देव अंगात येणे, भूत अंगात येणे याचे प्रमाण ग्रामीण स्त्रियांच्यात अनुक्रमे १५% ते १२% टक्के दिसून आले. कार्यक्रमोत्तर त्यात ६% ते २% बदल झालेला दिसून आला.
५०. मानसिक ताण-तणाव ज्या स्त्रियांना आहेत त्यात हे प्रमाण अधिक दिसते.
५१. ब्रतवैकल्प्य व उपासतापास यावरच्या विश्वासाचे प्रमाणही स्त्रियांच्यात अधिक म्हणजे ७२% स्त्रियांच्या प्रतिसादातून दिसले. यासंदर्भातील कल्पना खोलवर सजलेल्या दिसतात त्यात चर्चेने फरक पडत नाही असे दिसून आले.

५२. देव-धर्माचा पगडा व त्यातून निर्माण झालेल्या पूजा-अचा-सत्यनारायण, श्राद्धविधी यावरच विश्वास ८०% स्त्रियांच्यात आहे. त्याबाबतही माध्यमाचा परिणाम होत नाही असे शून्य बदलातून दिसून आले.
५३. नवस बोलण्याचे प्रमाण ग्रामीण स्त्रियांच्यात ५५% म्हणजे बरेच आहे. त्या विश्वासातही फारसा बदल झालेला दिसला नाही.
५४. बुवाबाजी व चमत्कारावरचा विश्वास, मान्त्रिक उपचार करतो किंवा रोग बरे करतो हा यात स्वरूपाचा ३०% लोकांच्यात दिसून आला व अंधश्रधा निर्मूलन समितीच्या कार्यकर्त्यांचे प्रयोग व व्याख्यान यामुळे त्यात १९% टक्के ते २८% पर्यंत बदल कार्यक्रमोत्तर दिसून आला.
५५. अंधश्रधेवरील प्रयोग हे ग्रामीण भागात उपयुक्त ठरतात असे दिसले.
५६. हे प्रयोग प्रत्यक्ष वस्तीवर जावून दाखविता येतात. त्याचा परिणाम अधिक चांगला होतो. हे प्रेक्षकांच्या प्रतिसादावरूनही दिसले.
५७. लोकांचे शोषण करणाऱ्या अंधश्रधा नाहीशा व्हाव्यात असे कोणतेही प्रयत्न ग्रामीण पातळीवर स्वयंसेवी संस्था करीत नाहीत असे दिसून आले.
५८. गावातील तरुण मुलांना यात सहभागी करून घेणे परिणामकारक ठरते. हे २८% बदलातून दिसून आले.
५९. अंधश्रधेवरील चित्रफितही उपयुक्त ठरली. अंगात येणे यातील ६% बदल व करणीवरील विश्वासात झालेला ५% बदलातून हे दिसले.
६०. ग्रामीण स्त्रियातील प्रारब्धावरील विश्वासाचे प्रमाण ९५% आहे. त्यात बदल झाला नाही हे कार्यक्रमोत्तर प्रतिसादावरून दिसले.
६१. धर्म व ईश्वर विषयक अंधश्रधा खोलवर रूजलेले आहेत हे सत्यनारायणावरील विश्वास ८५% किंवा श्राद्धावरील विश्वास ६९% किंवा जपाची पुण्यप्रदता

मानणारा वर्ग ५५% होता यातून दिसून आले. या अंधश्रद्धा वरवरच्या उपायांनी नाहिशा होत नाहीत.

६२. अंधश्रद्धेवर सातत्याने बराच काळ काम करणे गरजेचे आहे.

स्वयंमदत गट :

६३. ग्रामीण भागात भिशी गटाची कल्पना रुजलेली दिसली. ३५% स्त्रिया त्यात स्वयंस्फुर्तीने सहभागी झालेला होत्या.
६४. ग्रामीण भागातील स्त्रियांना अनेकींनी एकत्र येऊन पैसे एकत्रित केले तर उपयोगी पडतात. याची माहिती असते हे या ३५% भिशीगटात सामील असलेल्या स्त्रियांच्या संख्येवरून दिसले.
६५. बचत गटाचे काम अंगणवाडी सौविकांना दिलेले आहे परंतु त्या त्यात कमी पडतात असे दिसले. सुरुवातीचा १२% प्रतिसादावरून असे म्हणता येते. त्यासाठी आवश्यक अशा प्रशिक्षणाचा व प्रेरणेचा अभाव आढळून आला.
६६. बचत गटाचे महत्त्व पटवून दिल्यास ग्रामीण स्त्रिया त्याबद्दल उत्साह दाखवितात हे ४८% स्त्रियांच्या सहभागातून दिसले.
६७. आर्थिक प्रश्नांच्या अनुषंगाने स्त्रियांचे संघटन लवकर होते असे दिसून आले.
६८. सहकारातून विकास ही कल्पना रुजविण्याचे बचत गट एक प्रभावी माझ्यम ठरते असे दिसून आले.
६९. बचत गटाची पुस्तिका कार्यकर्त्यांना उपयुक्त ठरली.
७०. बचत गटाचे महत्त्व नियोजनपूर्वक केलेल्या गटचचैतून स्त्रियांच्यापर्यंत प्रभावीपणे पोहचविता येते.
७१. संघटनेचे महत्त्व सांगणारी चित्रफितही त्यासाठी परिणामकारक ठरली.

माध्यम व पद्धती-परिणामकारकता

७२. ग्रामीण स्त्रियांना अनोपचारिक शिक्षण देण्यासाठी अपेक्षीत बदलाच्या दृष्टीने नियोजनपुरवक माध्यम वापरली तर ती परिणामकारक ठरतात. हे कार्यक्रमोत्तर विविध घटकातील बदलातून दिसून आले.
७३. गटचर्चेला ग्रामीण स्त्रियांचा प्रतिसाद ८५% मिळाला. गटचर्चा स्त्रियांना उपयुक्त वाटतात. छोट्या गटामुळे जिब्हाळा वाटतो व स्त्रिया उत्सु पर्तपणे आपल्या प्रश्नांचा विचार करू लागतात असे दिसते.
७४. व्याख्यान पद्धतीला स्त्रिया अनोपचारिक शिक्षणात कमीप्रतिसाद देतात असे ५०% प्रतिसादावरून दिसून आले.
७५. विशिष्ट विषयांवरिल माहीती नेमकेपणाने व प्रभावीपणे देण्यासाठी दृक-श्राव्य (४५-५० मिनिटाच्या) चित्रफि तो अधिक प्रभावी ठरल्या हे ७५% प्रतिसादावरून दिसून आले.
७६. ग्रामीण स्त्रियांना उपलब्ध होणारा फुरसदीचा वेळ कमी असल्यामुळे कमी वेळात अधिक माहीती देणाऱ्या व आकर्षकपणे त्याच्याच भाषेत असलेल्या अशा चित्रफिती अधिक परिणामकारक ठरतात असे ७५% प्रतिसादावरून दिसले.
७७. प्रदर्शनाच्या दृक माध्यमाला स्त्रियांचा ७८% प्रतिसाद मिळाला. प्रदर्शनातूनही नेमकेपणाने माहीती दिली जाते व त्यामाध्यमातून स्त्रियांशी संवादही साधता येतो.
७८. चित्रप्रदर्शने साक्षर व निरक्षर दोन्ही स्त्रियांना उपयुक्त ठरली.
७९. चित्रप्रदर्शने पाहतांना चित्राच्या खालचा मजकूर निरक्षर स्त्रियांना वाचून दाखविला की समजेल असा असणे गरजेचे असते. हे पुण्यातील साद गटाने

केलेल्या प्रदर्शनातील बातम्यांचे संदर्भ वृत्तपत्रे वाचन नसल्याने स्त्रियांना समजले नाहीत. अनेक चालू घडामोडींचे ज्ञानही ग्रामीण स्त्रियांना नाही. त्यामुळे ग्रामीण भागात साधने बनविताना त्यांना समजतील अशीच असणे गरजेचे आहे असे दिसून आले.

८०. अंधश्रद्धेवरील प्रत्यक्ष प्रयोग अधिक उपयुक्त ठरले. तसेच प्रत्यक्ष प्रयोगाची चित्रफितही परिणामकारक ठरली.
८१. प्रत्यक्ष लोकवस्तीत जावून प्रयोग दाखविल्यास त्यात अधिक संख्येने म्हणजे ७०% लोक सामिल झाले.
८२. मोठ्या कालावधीच्या चित्रपटीकेपेक्षा नेमक्या विषयावरच्या ४५-५० मिनिटाच्या चित्रफिती व्ही. सी. आर. च्या साहाय्याने दाखविल्या तेव्हा स्त्रियांचा प्रतिसाद अधिक म्हणजे ७५% मिळाला.
८३. गावात धार्मिक कार्यक्रम भजन, कीर्तन, पारायणे यासारखे कार्यक्रम अधिक प्रमाणात होतात असे दिसले.
८४. अंधश्रद्धदा कमी व्हाव्यात, आरोग्य सुधारावे किंवा वैचारिक बदल व्हावेत यादृष्टीने प्रबोधनात्मक कार्यक्रम गावपातळीवर फारच कमी होतात असे दिसून आले.
८५. गावात प्रबोधनात्मक कार्यक्रमाची अधिक गरज आहे.
८६. भारतीय शिक्षण संस्थेने अनौपचारिक शिक्षणासाठी तयार केलेल्या चित्रफिती या गावात अतिशय उपयुक्त ठरल्या.
८७. भारतीय शिक्षण संरथेची प्रौढ शिक्षणासाठी तयार केलेली आरोग्य शिक्षणावरील पुस्तके व तक्ते हे उपयुक्त ठरले. स्वच्छतेच्या सवयी व आहार यांच्यातील २०% सकारात्मक प्रतिसादातून दिसले.

८८. गावाजवळील शहरातील विविध स्वयंसेवी संस्थांची मदत घेऊन व्याख्याने, गटचर्चा ठेवणे, ग्रामीण पुनर्रचनेच्या दृष्टीने उपयुक्त ठरले. हे विविध घटकात झालेल्या बदलावरून म्हणता येते.

शिफारशी व सूचना :

सुरुवातीला गावाची केलेली प्रारंभिक पाहणी व कार्यक्रमाची कार्यवाही आणि कार्यक्रमोत्तर निष्कर्ष लक्षात घेता ग्रामीण पुनर्रचनेत शैक्षणिक तंत्रविज्ञानाच्या परिणामकारकतेचा अभ्यास केल्यानंतर खालील मार्गदर्शक सूचना केलेल्या आहेत.

१. दृक-श्राव्य उपलब्धता गावात कमी असते. ग्रामपंचायतीने दूरदर्शन संचाचा अधिकाधिक उपयोग लोकशिक्षणासाठी जाणीवपूर्वक करावा.
२. गावात वर्तमानपत्रे व वैयक्तिक रित्या कमी लोक घेतात म्हणून गावात सार्वजनिक वाचनालय स्वयंसेवी संस्थांनी व पंचायतीने सुरु करावे व लोकांना वृत्तपत्रे, ग्रंथ उपलब्ध करून दयावेत.
३. दूरदर्शन व आकाशवाणी याचे माहिती व ज्ञान देणारे कार्यक्रम लोकांनी पाहण्यासाठी त्याबद्दल जागृती करण्याचा प्रयत्नही कार्यकर्त्यांनी केला पाहिजे. लोकशिक्षणाच्या दूरदर्शनाच्या कार्यक्रमावर गटचर्चा, व्याख्याने ठेवून त्याबद्दल आकर्षण निर्माण केल्यास गावातील त्याची परिणामकारकता वाढेल.
४. शौचालये, शोषखड्डे यासंदर्भातील शासकीय योजनांची माहिती लोकांच्यापर्यंत पोहचविणे व त्यासाठी कार्यक्रम आखून नियोजनबद्धदिरीतीने चर्चा, प्रात्यक्षिके ठेवून त्याबद्दल जागती करावी.
५. आरोग्याच्या संदर्भात सुविधा पुरविण्याबरोबर आरोग्याचे रक्षण करण्यावर भर देणे गरजेचे आहे. त्यासाठी तक्ते, प्रदर्शने याचा उपयोग केला पाहिजे.

६. अंधश्रद्धा निर्मूलनाचे प्रयत्न गावपातळीवर सातत्याने होणे गरजेचे आहे. त्यासाठी अंधश्रद्धेचे प्रत्यक्ष प्रयोग व विश्लेषण असे कार्यक्रम घेतले जावेत.
७. अंधश्रद्धेवरील कार्यक्रम हे वस्तीमध्ये जाऊन घ्यावेत.
८. अंधश्रद्धेवरील प्रयोगात गावातील तरुण कार्यकल्याना सामील करून घेऊन प्रयोग करावेत.
९. अंधश्रद्धेवरील प्रयोगाबरोबरच त्यावरील चर्चा, व्याख्याने ठेवावीत.
१०. जेथे प्रयोग दाखविणे शक्य नाही तेथे व्ही. सी. आर चा वापर करून प्रयोगाच्या चित्रफिती दाखवाव्यात.
११. गावात कार्यकर्ते तयार करण्यावर स्वयंसेवी संस्थानी भर दयावा.
१२. रुढी परपरेच्या पगड्यामुळे स्त्रिया स्वतःकडे दुर्लक्ष करतात. स्त्रियाना आजाराविषयी सर्वसामान्य माहिती अधिकारी व्यक्ती मार्फत दयावी. त्यासाठी गटचर्चेचा उपयोग करावा.
१३. स्त्री हा कुदुंबातील महत्त्वाचा घटक दुर्लक्षणीय आहे. त्याकडे लक्ष देऊन आरोग्य, आहार, लसीकरण याबाबत त्याना जागरूक करावे. त्यासाठी शासनाच्या आरोग्य विभागाने विविध चित्रपटीका, चित्रफिती व प्रदर्शने तयार करावीत.
१४. शासनाने आरोग्य शिक्षणासाठी ४५-५० मिनीटांच्या प्रभावी चित्रफिती तयार कराव्यात व त्याचा उपयोग करून पंचायती मार्फत आरोग्य शिक्षणाचे कार्यक्रम राबवावेत.
१५. आरोग्यसेविकाना ग्रामीण भागात अनौपचारिक आरोग्य शिक्षण कसे देता येईल याचे प्रशिक्षण दयावे.

१६. आरोग्यसेविकांना आरोग्य रक्षणाचे शिक्षण गावात देण्यासाठी विविध प्रदर्शने, तक्ते हे सातत्याने घावेत, त्यात नवनवीन ज्ञानाची भर घालावी. त्यात विविधता, आकर्षकता असावी.
१७. एड्सबाबत ग्रामीण भागात माहिती दयावी. त्यासाठी चित्रफितीचा उपयोग करावा.
१८. एकात्मिक ग्रामविकासातर्गत गावात ज्या अंगणवाडी सेविका आहेत त्याना पुरेसे प्रशिक्षण अनौपचारिक शिक्षणाच्या दृष्टीने दयावे.
१९. माता व बालसंगोपन याबाबतची नवनवी आकर्षक प्रदर्शने तक्ते अंगणवाडी सेविकांनाही पुरवावेत. विविध चित्रफितीचा उपयोग करण्यासाठी त्याना प्रशिक्षण दयावे.
२०. दैनंदिन जीवनातील वैयक्तिक स्वच्छता याबाबतच महत्वपटवून देण्यावर आरोग्यकेंद्राचा भर हवा व त्यासाठी विविध दृक-साधने व दृक-शाव्य चित्रफिती अशी साधने शासनाने पुरवावित. त्यासाठी बही, सी. आरची सुविधाही ग्रामपंचायतीना दयावी.
२१. अंगणवाडीतून बालकांना पोषक आहार दिला जातो परतु कोणत्या वयात मुलांना कोणता आहार दयावा. आहार देताना त्याची पोषकता मूळ्य कसे राखावे याबाबत ज्ञान मात्र माताना दिले जात नाही. त्यावरही अंगणवाडीत कार्यक्रम असावेत.
२२. बचत गटाचे माध्यम ग्रामीण लोकांना संघटित करण्याचे प्रभावी साधन आहे. ग्रामीण भागात याबाबत अधिक प्रसार करण्याची गरज आहे.
२३. शासन व स्वयंसेवी संस्था यांनी संयुक्तरित्या बचत गटाचे कार्य करावे व त्यासाठी गटचर्चाही पृथक्ती वापरावी. तसेच त्यावरील ध्वनीफित व चित्रफित

पंचायतीना उपलब्ध करून दयावी, स्त्रियांना सबलता प्राप्त करून देण्याचे प्रभावी साधन ‘बचत गट’ आहे. अंगणवाडी सेविकांना बचत कसे निर्माण करावेत याबाबत योग्य प्रशिक्षण शासनाने घावे.

माझ्यमाळ्या उपयोगाबाबत सूचना :

१. ग्रामीण पुनर्रचनेच्या दृष्टीने अनौपचारिक शिक्षणात तंत्रविज्ञानाचा उपयोग करावा.
२. केवळ एकच एक तंत्र किंवा साधन वापरू नये तर विविध साधनांचा उपयोग करावा.
३. आरोग्याच्या शिक्षणासाठी चिव्रफिती, प्रदर्शने, तक्ते यांचा उपयोग करावा.
४. लोकांना संघटित होण्याची प्रेरणा देण्यासाठी व्याख्याने, गटचर्चा यांचा उपयोग करावा.
५. ठराविक पद्धती किंवा साधनेच प्रत्येक ठिकाणी परिणामकारक ठरतील असे नाही. गावाची रचना, सामाजिक स्थिती लक्षात घेऊन नियोजनबऱ्ढ रितीने साधनांचा उपयोग करावा.
६. गावाच्या जवळील शहरातील विविध स्वयंसेवी संस्था, मेडीकल असोसिएशन, महिला मंडळे, रोटरी व लायन्स क्लबसारख्या संस्था यांच्या मदतीने ग्रामीण पुनर्रचनेचे कार्य अधिक सुकर होते. ग्रामपंचायतीने हा समन्वय साधावा.
७. ग्रामपंचायतीने ग्रामसभेचे आयोजन नियमितपणे केले पाहिजे. ग्रामविकासाचा आराखडा ठरवून विकासाचे अग्रक्रम ठरवून लोकांना सहभागी करून कार्य करावे. गटचर्चा, व्याख्याने याचा उपयोग करावा.

- c. गावातील विकास योजनाचे महत्त्व लोकांना समजावून देण्यासाठी व लोकांचा सहभाग मिळविण्यासाठी प्रेरणा देणारे चित्रपट, छोट्या चित्रफिती यांचा उपयोग करावा.
५. गावातील कार्यक्रम ठरविताना व माध्यमाचा उपयोग करताना गावातील लोकांचे सणवार, कामातून मिळणाऱ्या फु रसदीचा काळ पाहून कार्यक्रमाचे नियोजन करावे.
६०. गावाबाहेर कार्यक्रम घेण्याएवजी गावाच्या समृद्धाच्या वस्तीतच अधिक कार्यक्रम घ्यावेत.
६१. ग्रामीण पुनर्रचनेत स्थियांचा सहभाग महत्त्वाचा मानून त्याकडे दूर्लक्ष न करता अनौपचारिक शिक्षणाचे प्रयत्न स्वयंसेवी संस्थांनी करावेत. त्यासाठी चित्रफित, प्रदर्शने यांचा उपयोग करावा.
६२. ग्रामीण स्वच्छतेच्या दृष्टीने शौचालये, शोषखुद्दे याबाबत लोकांना प्रोत्साहन दयावे. त्यासाठी गटचर्चा आयोजित कराव्यात.
६३. अंधश्रद्धा निर्मूलनासाठी प्रत्यक्ष प्रयोगाचा व विश्लेषण याचा उपयोग करून लोकशिक्षण करावे.
६४. ग्रामपंचायतीतील दूरदर्शन संचाचे शेती, आरोग्य माहिती देणारे कार्यक्रम लोकांना दाखवावेत. ते पाहण्यासाठी प्रोत्साहन दयावे.

पुढील संशोधनासाठी विषय :

ग्रामीण भागातील अनौपचारिक शिक्षणातील तंत्रविज्ञानाच्या वापराबाबत कारच थोडे संशोधन झाले आहे. त्यावर अधिक संशोधन होण्याची गरज आहे. त्यासाठी पुढील विषय संशोधनासाठी सुचवता येतील.

१. आकाशवाणी व दूरदर्शनवरील आरोग्यविषयक कार्यक्रमाच्या परिणामकारकतेचा अभ्यास.
२. आरोग्यविषयक शासकीय माहिती देणारे कार्यक्रम - त्यातील विविध साधनाच्या परिणामकारकतेचा अभ्यास.
३. ग्रामीण एकात्मिक योजनेतील माता-बाल संगोपन कार्यक्रमांचा मूल्यमापनात्मक अभ्यास.
४. ग्रामपंचायतीची विकासात्मक कामे त्यातील लोकसहभाग याचा चिकित्सक अभ्यास
५. अनौपचारिक शिक्षण देणाऱ्या चिकित्सकीच्या परिणामकारकतेचा चिकित्सक अभ्यास.

संदर्भ सूचि :

१. बापट, भा. गो.

Write the bibliography as per
APA style of writing reference.
शैक्षणिक संशोधन Use standard
Research format.

पुणे : नूतन प्रकाशन, १९७५. २०२ पृ. पृ.

२. बूच, एम्. बी.

फोर्थ सब्हें ऑफ रिसर्च इन् एज्युकेशन १९८३-८८

न्यू दिल्ली : पब्लीकेशन डिपार्टमेंट

एन. सी. ई. आर. टी., १९९१. ७८२ पृ. पृ.

३. बोबे, बा. सं.

प्रौढ शिक्षण, अनौपचारीक शिक्षण व निरंतर शिक्षण

पुणे : नूतन प्रकाशन, ११०. २३ पृ. पृ.

४. चुनखडे, ना. ए.

ग्रामीण समाज शास्त्र

पाटील, वि. भा.

कोल्हापूर : फडके प्रकाशन, १९९०. ११५ पृ. पृ.

५. दाभोळकर, नरेंद्र

भ्रम आणि निरास

पुणे : राजहंस प्रकाशन, १९८६. ६ पृ. पृ.

६. दांडेकर, बा. ना.

शैक्षणिक मूल्यमापन व संख्याशास्त्र

पुणे : श्री विद्या प्रकाशन, १९७४. ८५ पृ. पृ.

७. जगताप, ह. ना.

शैक्षणिक तंत्रविज्ञान

पुणे : नूतन प्रकाशन, १९९१. ११ पृ. पृ.

८. जगताप, ह. ना.

प्रगत शैक्षणिक तंत्रविज्ञान

पुणे : नूतन प्रकाशन, १९९१. ३ पृ. पृ.

९. कर्णिक, वा. भा.

ग्रामीण पुनर्रचना व शिक्षण

गोखले, मधूसूदन

पुणे : श्री विद्या प्रकाशन, १९८४. ५ पृ. पृ.

१०. कानडे, अ. गो.
भारतीय आरोग्य सेवा - शिक्षण व समाज
पुणे : इंडियन इल्स्ट्रीट्यूट ऑफ एज्यूकेशन,
डिसेंबर १९८८. ३५ पृ. पृ.
११. कुलकर्णी, एस. एस.
एज्यूकेशनल टेक्नॉलॉजी इयर बुक
न्यू दिल्ली : ओल इंडिया असोसिएशन फॉर
एज्यूकेशन टेक्नॉलॉजी, १९८९. २ पृ. पृ.
१२. केसरी, वि. दा.
समाज विज्ञान कोष
पुणे : समाज विज्ञान मंडळ, १९८७. ३९९ पृ. पृ.
१३. मुळे, रा. श.
उमाठे, वि. तु.
शैक्षणिक सशोधनाची मूलतत्त्वे
नागपूर : साहित्य प्रसार केंद्र, १९७७. २०२ पृ. पृ.
१४. नाडगौडे, गु. द.
ग्रामीण समाजशास्त्र
पुणे : कॉन्टीनेन्टल प्रकाशन, १९७६. १८७ पृ. पृ.
१५. ओक, सुमन
शैक्षणिक तंत्रविज्ञान
पुणे : श्री. विद्या प्रकाशन, १९८४. १५ पृ. पृ.
१६. पारसनीस, न. रा.
शिक्षकाचे प्रशिक्षण
पुणे : नूतन प्रकाशन, १९९३. १५५ पृ. पृ.
१७. राव, उषा
शैक्षणिक तंत्रविज्ञान
नागपूर : महाराष्ट्र विद्यापीठ ग्रंथ निर्मिती मंडळ,
१९७५. १ पृ. पृ.

१८. संपत्, के.	<u>इन्ट्रोडक्शन दू एज्यूकेशनल टेक्नोलॉजी</u>
पनीर मेल्हम	न्यू दिल्ली : स्टर्लींग पब्लीशर्स प्रा. लि.,
	१९८४. १६ पृ. पृ.
१९. शेटे, शा. श.	<u>शालेय संशोधन प्रकल्प</u>
केसकर पु. दि.	कोल्हापूर : महाराष्ट्र ग्रंथ भांडार, १९७२. २२ पृ. पृ.
२०. शर्मा, मंजू	<u>ग्रामीण विकासासाठी विज्ञान, तंत्रज्ञान</u>
	मुंबई : योजना गणतंत्र विशेषाक माहिती व प्रसारण मंत्रालय, १९९१. ६० पृ. पृ.
२१. सोनार, मधूकर	<u>दुक-श्राव्य शिक्षण साहित्य - तंत्र व पद्धती</u>
	पुणे : गो. य. राणे प्रकाशन १९७०. १६ पृ. पृ.

परिशिष्ट - अ

प्रेषक

प्रा. मंगला गोपाळ नारकर
संशोधन अधिकारी
श्रीरामपूर.

शिवाजी विद्यापीठ कोल्हापूर एम्. फिल. संशोधन कार्य.

विषय : “शैक्षणिक तंत्रविज्ञानाचा ग्रामीण पुनर्रचनेवर होणाऱ्या परिणार्माचा
चिकित्सक अभ्यास”.

महोदय / महोदया,

आपल्या गावामध्ये मी संशोधन कार्य करावयाचे ठरविले आहे. आपल्या
गावातील सामाजिक, आर्थिक, सांस्कृतिक परिस्थितीचा परिचय व्हावा तसेच एकूण
गावात कोणते उपकरण राबविले जातात? कोणत्या संस्था आहेत? गावातील विकासाचे
काम कसे चालते त्यासाठी कोणती साधने उपयोगात आणली जातात? यासंदर्भातील
माहिती मी जाणून घेऊ इच्छिते. गावविकासाच्या कामात तुमच्याबरोबर मला काही काम
करता आले तर आनंदच वाटेल. त्यावृष्टिनेही मला माहितीची गरज आहे. आपल्या
सहकार्यावर माझे संशोधन कार्य अवलंबून आहे तरी कृपया माहिती मिळविण्याच्या
वृष्टिने तयार केलेली प्रश्नावली भरून द्यावी ही विनंती.

आपली विश्वासू,

(मंगला गोपाळ नारकर)

परिशिष्ट - ब

प्रश्नावली भरण्यासंबंधी सूचना

१. ही प्रश्नावली आपण स्वतःच किंवा आपल्या घरातील व्यक्तींनी भरावी.
२. घरात साक्षात कोणी नगल्यास शेजारील व्यक्तीकडून भरून घ्या परंतु उत्तरे तुमची स्वतःची असावीत.
३. प्रश्नावलीतील माहितीचा उपयोग तुमच्या नावाचा उल्लेख न करता केला जाईल म्हणून माहिती निःसंकोचपणे भरावी. त्याचा संशोधनातील निष्कर्ष काढण्यास उपयोग होणार आहे.
४. प्रश्नांच्या सुरुवातीला उत्तर कर्से यावयाचे यासंबंधी सूचना दिलेल्या आहेत. त्याचा उपयोग करून प्रश्नावली भरावी.
५. एखादया प्रश्नाचे उत्तर वेगळे यावयाचे असल्यास वेगळा कागद जोडून त्यावर प्रश्न क्रमांक व पृष्ठ क्रमांक देवून उत्तर लिहावे.

जावाची सामाजिक आरोग्यविषयक पाहणी.

- शिरसगाव -

ता. श्रीरामपूर जि. अहमदनगर,

१. कुटुंबप्रमुखाचे नाव : वय

व्यवसाय कुटुंबातील एकूण सदस्य संख्या

२. स्खालील प्रश्नांची उत्तरे देताना ज्या प्रश्नाचे उत्तर होय असेन तेथे चौकटीत अशी सूची

करा. उत्तर नाही असल्यास नाही असा स्पष्ट उल्लेख करा.

साक्षरता - संख्या लिहा - साक्षर पुरुष स्त्री मुले

निरक्षर पुरुष स्त्री मुले

३. शाळेत जाणारी मुले / मुली संख्या लिहा - मुले मुली

मुले शाळेत जात नसल्यास काऱण - घरकाम आजारपण

दुर्लक्ष आर्थिक असहायता अन्य

चौकटीत होय असल्यास अशी सूण करा. नाही असल्यास त्यासमोरील चौकटीत नाही
पुढे अशी सूण करा.

घरात खालीलपैकी कोणती साधने आहेत?

१. आकाशवाणी / रेडिओ दूरदर्शन
रेडिओवरील कोणते कार्यक्रम ऐकता? - मनोरंजनाचे

महिलासाठीचे शेती अरोग्य माहिती देणारे

दूरदर्शनवरील कोणते कार्यक्रम पाहता? मनोरंजनपर मालिका / चित्रपट

धार्मिक मालिका शेतीवरील कार्यक्रम

विविध विषयावरील माहिती व ज्ञान देणारे

प्रदर्शनि पाहिली आहेत का? होय नाही

होय असल्यास कोणत्या विषयावरील?

वृत्तपत्रे वाचता का? होय नाही

वाचत असल्यास कोणती? नवे लिहा. _____

मासिके वाचता का? होय नाही

वाचत असल्यास कोणती? नव लिहा. _____

आर्थिक - चौकटीसमोर नवे लिहा व प्रतिसाद होय असल्यास होय समोर अशी सूण करा.

कुऱ्हबाच्या उपजिवीकेचे मुख्य साधन दुष्यप्र साधन

व्यवसायात / शेतीत सहभाग पुरुष स्त्रिया मुले

कुऱ्हबाचा खर्च भागतो का? होय नाही

प्रमुख साधनापासून उत्पन्न वार्षिक अंदाजे संख्या लिहा.

कर्ज काढले आहे का? होय नाही.

असल्यास कोढून ? पतपेढी शासकीय

बँक नातेवाईक / शेजारी

आरोग्य - चौकटीत होय असल्यास सुण करा.

वर्षभरात धरातील व्यक्तींना झालेला आजार

स्पूरुप लिहा.....

औषधोपचाराची योजना

घरात १ वर्षांआतील लहान मुले किती? संख्या लिहा

लस टोचली आहे का? ट्रिपल पोलिओ गोवर

बी.सी.जी. अन्य

शौचालग्याची सुविधा आहे का? होय नाही

सार्वजनिक स्वतंत्र

स्नानाची स्वतंत्र व्यवस्था आहे का? मोरी बंद स्नानगृह नाही

सांडपाण्याची व्यवस्था जावली आहे का? होय नाही

असल्यास कोणती?

शोषखड्याची माहिती आहे का? होय नाही

पिण्याचे पाणी कोरून मिळते? नळ तलाव विहीर

पाणी शुद्ध / स्वच्छ करता का? कसे गाळण उकळण अन्य

गुरे कोठे बांधता? गोळ्यात दारात

खताचे खड्डे आहेत का? होय नाही.

घराभोवतालचा परिसर स्वच्छतेच्या दृष्टीने कसा बरा चांगला

अस्वच्छ

घरात जळणारी व्यवस्था - गॅझ निर्धुर चूल साधी चूल

स्टोव

सामाजिक - कोणत्या सामाजिक गंग्याचे सभासदत्व आहे?

नवे लिहा - १.

२.

गावातील कोणत्या सार्वजनिक कार्यक्रमात सहभागी होता?

कार्यक्रमाचे स्वरूप भजन किर्तन / पारायणे

सामाजिक प्रबोधनपर व्याख्याने चर्चा

कोणत्या मंडळात सहभाग

महिला मंडळ युवक संघटना अन्य

महिला मंडळ / युवक मंडळ - होय असल्यास - कोणते उपक्रम होतात

धार्मिक सामाजिक अन्य

आहार - पोषक आहाराची गाहिती आहे का? होय नाही

रोजच्या जेवणात कोणते पदार्थ घेता?

भात भाजी पोळी भाकरी

गावात कोणती कामे व्हावीत असे वाटते ?

परिशिष्ट - क

प्रेषक

प्रा. मंगला गोपाळ नारकर
संशोधन अधिकारी
श्रीरामपूर.

शिवाजी विद्यापीठ कोल्हापूर एम. फिल. संशोधन कार्य.

विषय : “शैक्षणिक तंत्रविज्ञानाचा ग्रामीण पुनर्रचनेवर होणाऱ्या परिणामांचा
चिकित्सक अभ्यास”.

महोदय / महोदया,

आपल्या गावातील गावठाणातील स्त्रियांच्या गटात मी संशोधन कार्य करावयाचे ठरविले आहे. आपल्या सहकार्याची मला गरज आहे. सोबत मी तीन विषयावर प्रश्नावल्या दिल्या आहेत. संशोधन कार्यासाठी आवश्यक माहिती म्हणून आपली मते अंधश्रेधाविषयक आरोग्यविषयक, आर्थिक संघटना करण्याच्या दृष्टीने मला जाणून घ्यायची आहेत. या माहितीचा उपयोग केवळ संशोधनासाठीच केला जाईल असे मी असिवचन देत आहे.

आपल्या सहकार्यवरच संशोधन अवलंबून आहे तरी कृपया प्रश्नावली काळजीपूर्वक भरावी ही विनंती.

आपली विश्वासू,

(प्रा. मंगला गोपाळ नारकर)

परिशिष्ट - ढ

प्रश्नावली अंधश्रद्धाविषयक

नाव : वय :

व्यवसाय : शिक्षण :

सूचना : ज्या प्रश्नाचे उत्तर होय असेल त्या समोरील चौकोनात स्फुर करा.

प्रश्न १. अंधश्रद्धेविषयी माहिती मिळाली आहे का? होय नाही

कोटून ? १. व्याख्यान २. सामाजिक कार्यकर्ते

३. वृत्तपत्रे ४. दूरदर्शन

५. मासिके ६. रेडिओ

७. इतर

प्र. २ पुढील गोष्टीवर आपला विश्वास आहे का?

सूचना उत्तर होय असल्यास होय पुढील कंसात स्फुर करा व नाही असल्यास नाही पुढील कंसात स्फुर करा.

	होय	नाही	अनिश्चित
१. अंगात येणे भूत	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
२. अंगात येणे देव	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
३. नवस	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ज्या कारणासाठी जाता त्यापुढील कंसात स्फुर करा. कारण असल्यास ते कारण लिहा.

होय असल्यास कारणे - १. आजार बरा करण्यासाठी

२. मुल व्हावे म्हणून

३. वस्तु शोधण्यासाठी

४. अन्य

४. ज्योतिष / भविष्य

५. शुभाशुभ संख्या

६. वटसावित्री

७. शकुनाचा खडा	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
८. आध्यात्मिक	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
९. पत्रिका जुळविणे	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
१०. भानामती	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
११. करणी	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
१२. सत्यनारायण	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

होय असल्यास होय अशी खूण करा.

प्र. ३. बुवाबाजी / देवर्षी / मांत्रिक यावरील विश्वास -

देवर्षीकडे जाता का? होय नाही

कोणत्या कारणासाठी?

१. आजार बरा करण्यासाठी	<input type="checkbox"/>
२. हरवलेली गोष्ट शोधण्यासाठी	<input type="checkbox"/>
३. भूत उतरविण्यासाठी	<input type="checkbox"/>
४. विहीरीत पाणी मिळविण्यासाठी	<input type="checkbox"/>
५. मूळ होत नाही म्हणून	<input type="checkbox"/>
६. भविष्य पाहण्यासाठी	<input type="checkbox"/>
७. अन्य कारणे	<input type="checkbox"/>

सूचना - मान्य असल्यास मान्य चौकोनात स्फूण करा. अमान्य असल्यास अमान्य चौकोनात खूण करा.

प्र.४ आपणास मान्य की अमान्य सोंगा.

	मान्य	अमान्य
१. राम नामाचा जप पुण्यप्रव असतो.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
२. नारायण नागबली विधीमुळे मुलगा होतो.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
३. गुरुमंडळी चमत्कार घडवू शकतात.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
४. माणसाच्या नशिबात जे काही अमेल ते होणारच ते कोणीही बदलू शकते नाही.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

५. भत्राने कावीळ, सर्पदेश इ. विकार बरे होतात.
६. अंगारा नावल्यास रोगग्रस्त माणसास उतारा पडतो.
७. रुद्राक्षगाळा घातल्याने आणोग्य सुधारते.
८. नवग्रहांच्या अंगठ्या वापरल्यास संकटे टळतात.
९. मंत्र जप वा यज्ञ केल्याने ग्रह शांत होतात.
१०. ठराविक दिवशी ठराविक देवाचे दर्शन घेणे
चांगले असते.
११. यज्ञ अग्निहोमामुळे दूषित वातावरण शुद्ध होते.
१२. काही देव/पीर/चर्चेस नवसाला जास्त पावतात.
१३. मासिक पाळीच्या काळात शिवाशीव मानता का?
देवाला जाणे / इतर कामे करणे गैर मानता का?
१४. उपवास करता का?
१. आठवड्यातून २. महिन्यातून ३. वर्षातून
१५. वरील सर्व गोष्टीविषयी आपले मत काय?
-
-
-

परिशिष्ट - इ

आरोग्य

वैयक्तिक माहिती -

संपूर्ण नाव ----- वय -----

व्यवसाय ----- शिक्षण -----

सूचना - उत्तर होय असल्यास होय चौकोनात खुण करा, नाही असल्यास नाही पुढील चौकोनात खूण करा.

आरोग्याची माहिती -

१. आजारपण आल्यास कोणता उपाय करता?

घरगुती उपचार देवर्षी डॉक्टर विश्राती

२. स्त्रियांना नेहमी होणाऱ्या आजाराबद्दल माहिती आहे का?

होय नाही फारशी नाही

३. रोजचे जेवण व आरोग्य यांचा संबंध असतो असे वाटते का? होय नाही

४. गरोदर असताना विशेष आहार घेतला होता का? होय नाही

५. गरोदर असताना नियमित वैद्यकीय तपासणी केली होती का? होय नाही

६. गरोदरपणात धनुर्वाताचे इंजेक्शन घेतले होते का? होय नाही.

७. बाळतपण कोठे केले? दवाखाना घर

८. बालसंगोपन माहिती घेतली का? होय नाही

९. बाळाला ट्रिपल पोलिओ बी.सी.जी. डोस दिले का?

नाही	नाही	नाही	नाही
------	------	------	------

१०. मुलांची नखे कापता का? होय नाही

११. मुलांना स्वच्छतेच्या सवयी लावता का? होय नाही

१२. घराजवळ संडास आहे का? होय नाही

१३. स्वतंत्र स्नानगृहाची सोय आहे का? होय नाही

१४. सोडपाण्याची व्यवस्था आहे का? होय नाही

१५. एह्स बाबत माहिती आहे का? होय नाही
१६. आपण केव्हा जेवतार? सर्वांच्या आधी सर्वांबरोबर शेवटी
१७. शेवटी जेवत असल्यास जेवण अपुरे वाटत का? होय नाही
१८. मासिक पाळीच्या स्वच्छतेसंबंधी माहिती आहे का? होय नाही
१९. या काळात काय करता? नेहमीचे काम विश्राती
आरोग्यसंबंधी कोणती माहिती आवश्यक वाटते?
विविध रोगाची उपचाराची औषधाची रोग होउच नये
- यादृष्टीने कोणती काळजी घ्यावी याची माहिती आहे नाही

परिशिष्ट - फ

आर्थिक प्रश्न पाहणी

व्यक्तीचे नाव शैक्षणिक पावता

व्यवसाय

१. आर्थिक अडचणी जाणवतात का? होय नाही

२. पैसे कोटून घेता? सावकार मैत्री/शेजारी बँका सोसायटी

पतसंस्था नातेवाईक

३. कर्ज गरजेनुसार सुलभपणे मिळते का? होय नाही

४. भिशी चालते का? होय नाही

भिशी हप्ता रक्कम किती?

रक्कम कशी वाटते ?

पैशाचा विनियोग कसा करता?

५. आजार समारंभ पाहुणे मंडळी खर्च

गृहोपयोगी वस्तू जुने कर्ज फेडण्यासाठी

६. बचत गटाची माहिती आहे का? होय नाही

७. बचत गट असावा असे वाटते का होय नाही

८. मदत देणाऱ्या शासकीय योजनांनी माहिती आहे का?

९. दारिद्र्यरेषेखाली असलेल्यासाठी बचत गटाची माहिती / योजनांची आहे का ?

होय नाही

१०. बचत गट केल्यास त्यात सामील व्हायला आवडेल का होय नाही

११. दर महिन्याला किती पैसे देवू शकाल किमान कमाल

१२. कर्ज मिळाल्यास त्याचा उपयोग कशासाठी करण्याची इच्छा आहे.

१३. स्वतःचा व्यवसाय करण्याची इच्छा आहे का होय नाही

१४. त्यासाठी आपणास कोणती मदत हवी. कर्ज प्रशिक्षण मार्गदर्शन

परिशिष्ट - उ

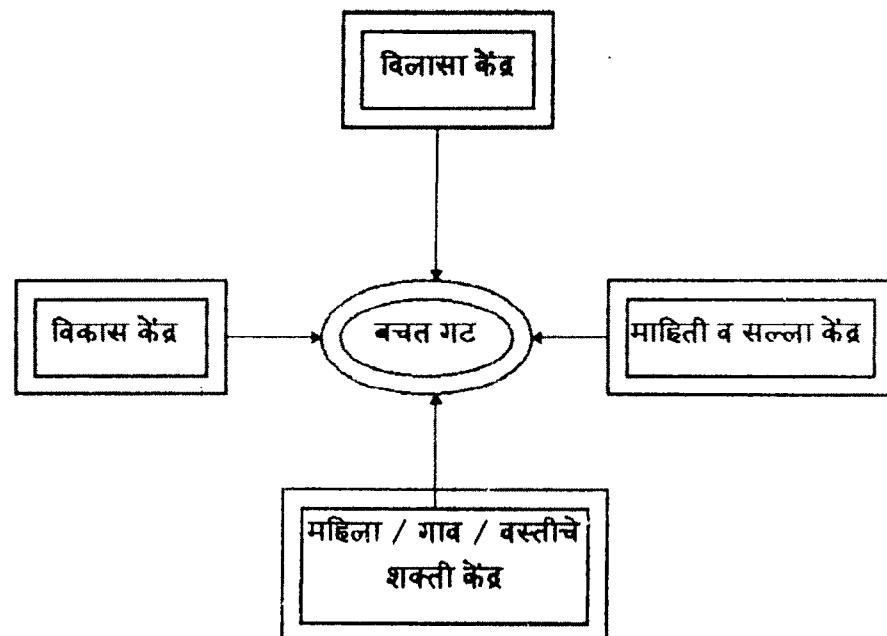
अंधश्रद्धेवरील प्रयोग व विश्लेषण - कार्यक्रम

प्रयोगातील घटक याची

१. मंत्राने अग्नि पेटविणे - बुक्का, पोर्टेशियम परमेंगनेट व विलसरीनचा उपयोग करून अग्नि पेटवून दाखविणे. जिलसरीनचे वर्णन - तूप म्हणून करणे, हळद कूकू व लाकडाचा भुसा वापरून काढेपेटी शिवाय अग्नि पेटवून चमत्कार करून दाखविणे.
२. जळता कापूर स्खाणे - ३ सेकंदापर्यंत संवेदना पोहचत नाही व ऑक्सीजन मिळत नाही म्हणून कापूर विझतो.
३. नारळातून करणी काढणे - नारळाच्या ढोळ्यातून आधीच चिंध्या, बांगड्या, फुले टाकून ते हिंद्र बंद केले जाते. नारळच्या शेंडीच्या आत दडविले जाते व नारळ फोडून त्यातून वरील गोष्टी काढल्यास करणी केली आहे असे भासविता येते. प्रयोगानंतर त्याचे विश्लेषण.
४. गोडबाबा - संकरीन अगोदरच हाताला लावणे व प्रेषकातील एखादयाला तयार करून ठेवणे. साखरेपेस्ता दहापट अधिक गोडी त्यामुळे भान्या वसूला हात लावतो तिला गोडपणा लागतो. प्रयोगात वस्तू पेन, दुसऱ्याचे हात गोड करून दाखविणे व नंतर संकरीनचे विश्लेषण.
५. विस्तवावरून चालणे - एक लोबट खोल नसलेला खुड्डा खुणून त्यात जळते निखारे ठेवणे व त्यावरून चालणे. यात तीन सेकंदाच्या आत चालत गेल्यास संवेदना पोचत नाहीत व पाय भाजत नाहीत हे नंतर यष्ट करणे.

परिशिष्ट - ए

बचत गट म्हणजे परिवर्तन केंद्र



चेताव्य, राजगुरुनगर, स्वावलंबन बचत गट मार्गदर्शिका पृ. क्र. २३

महाराष्ट्र राज्य अंगणवाडी कर्मचारी संघटना

परिशिष्ट - ऐ

कार्यक्रमाची कार्यवाही करताना ज्या विविध संस्थाकडून चित्रफिती, तक्ते, प्रदर्शने इ. साधने उपलब्ध झाली. तसेच व्याख्याने व चर्चेसाठी तज्ज्ञ व्यक्तींचे सहकार्य मिळाले अशा संस्थांची यादी.

१. इंडियन इन्स्टीट्यूट ऑफ एज्युकेशन, पुणे
२. नवनिर्माण न्यास संचलित बचत गट संचालिका, पुणे
३. आशा केंद्र, पुणतोबा, जि, अहमदनगर
४. कॅन्सर सोसायटी, श्रीरामपूर
५. श्रीरामपूर मेडिकल असोसिएशन, श्रीरामपूर
६. आधार गट श्रीरामपूर
७. परिवर्तन मंच, श्रीरामपूर
८. अंघश्रद्धा निर्मलन समिती, श्रीरामपूर.