

இலங்கையின்
பல்பரிமாண வறுமைச்
சுட்டெண் பெறுபேறுகள்
2019: தேசிய மற்றும்
சிறுவர் பகுப்பாய்வு

OPHI
Oxford Poverty & Human
Development Initiative

DCS



unicef 
for every child
සෑම දරුවෙක් වෙනුවෙන්ම
ஒவ்வொரு சிறுவர்களுக்காகவும்

இலங்கையின்
பல்பரிமாண வறுமைச்
சுட்டெண் பெறுபேறுகள்
2019: தேசிய மற்றும்
சிறுவர் பகுப்பாய்வு

© யுனிசெப், ஏப்ரல் 2023

ISBN: 978-955-1720-06-3

புகைப்படம்: யுனிசெப் இலங்கை/ ஏர்ல் ஜயசூரிய

உள்ளடக்கம்

அங்கீகாரம்	vi
முன்னுரை	1
நிறைவேற்றுச் சாராம்சம்	4
அறிமுகம்	9
1.1. தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்ணுக்கான இலங்கையின் கொள்கை நோக்கங்கள்	10
1.2. நிலைத்திருக்கும் அபிவிருத்தி இலக்கு அறிக்கை	11
1.3. ஏனைய தேசிய பல்பரிமாண வறுமை சுட்டெண்கள்	12
1.4. அல்கைர்-பாஸ்டர் முறை	12
இலங்கையின் தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்	15
2.1. இலங்கையின் தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் வடிவமைப்பு	16
2.1.1. கொள்கை வடிவமைப்பு மற்றும் ஆலோசனை செயல்முறை	16
2.1.2. தரவு	16
2.1.3. கட்டமைப்பு	17
2.2. இலங்கையின் தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் பெறுபேறுகள்	20
2.2.1. வறுமை மட்டம்: தேசிய பல் பரிமாண வறுமைச் குறியீடு, H, A	20
2.2.2. குறிகாட்டிகளின் அடிப்படையில் வறுமையின் சேர்க்கை	22
2.2.3. வலிமைச் சோதனைப் பெறுபேறு மற்றும் நிறைவுப் பகுப்பாய்வு	38
இலங்கையின் சிறுவர் பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்	45
3.1. இலங்கையின் பல் பரிமாண வறுமைச் குறியீட்டின் வடிவமைப்பு	47
3.2. இலங்கையின் சிறுவர் பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்ணின் பெறுபேறுகள்	50
3.2.1. வறுமை நிலை: சிறுவர் பல்பரிமாண வறுமைச் குறியீடு, H, A	50
3.2.2. குறிகாட்டி அடிப்படையிலான வறுமையின் சேர்க்கை	54
3.2.3. முடிவுகளின் வலிமை மற்றும் நிறைவுப் பகுப்பாய்வு	59
முடிவுரை	65
உசாத்துணைகள்	67
பின் இணைப்பு	68

அட்டவணைகள் பட்டியல்

அட்டவணை 1	இலங்கையின் தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்ணுக்கான பரிமாணங்கள், குறிகாட்டிகள் மற்றும் நிறையிடல்கள்.....	18
அட்டவணை 2	தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண், நிகழ்வுகள் மற்றும் தீவிர நிலைகள்	20
அட்டவணை 3	நகர்ப்புற, கிராமப்புற மற்றும் பெருந்தோட்டப் பகுதிகளில் பல்பரிமாண வறுமை.....	25
அட்டவணை 4	மாவட்ட ரீதியான பல்பரிமாண வறுமை.....	27
அட்டவணை 5	வயதடிப்படையிலான பல்பரிமாண வறுமை.....	31
அட்டவணை 6	குடித்தனத் தலைமைக்கமைய பல பரிமாண வறுமை.....	33
அட்டவணை 7	மாவட்டங்களுக்கிடையேயான தரவரிசைத் தொடர்பு, வெவ்வேறு வறுமைச் குறைப்பு வெட்டுப்புள்ளிகளுக்கமைய.....	40
அட்டவணை 8	வெவ்வேறு நிறையிடல் கட்டமைப்புகளுக்கமைய மாவட்டங்களுக்கிடையே உள்ள தொடர்பு.....	41
அட்டவணை 9	தேசிய பல பரிமாண வறுமைச் குறியீடு - சீர் செய்யப்படாத தலை எண்ணிக்கை விகிதங்களின் நிறைவுச் சோதனை (R_0 அளவீடு).....	42
அட்டவணை 10	தேசிய பல பரிமாண வறுமைச் குறியீடு - சீர் செய்யப்பட்ட தலை எண்ணிக்கை விகிதங்களின் நிறைவுச் சோதனை (R_0 அளவீடு).....	43
அட்டவணை 11	பரிமாணங்கள், குறிகாட்டிகள் மற்றும் நிறையிடல்கள் அடிப்படையில் இலங்கையின் பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் (0-4 வயது சிறுவர்கள்).....	49
அட்டவணை 12	சிறுவர்களின் பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண், நிகழ்வு மற்றும் தீவிர நிலைகள்.....	52
அட்டவணை 14	மாகாணங்களுக்கிடையேயான தரவரிசைத் தொடர்பு வெவ்வேறு வறுமை வெட்டுப்புள்ளிகள்.....	60
அட்டவணை 15	சிறுவர் பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் - சீர் செய்யப்படாத தலை எண்ணிக்கை விகிதங்களின் நிறைவுச் சோதனை (R_0 அளவீடு).....	62
அட்டவணை 16	சிறுவர் பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் - சீர் செய்யப்பட்ட தலை எண்ணிக்கை விகிதங்களின் நிறைவுச் சோதனை (R_0 அளவீடு).....	63
அட்டவணை 17	குழந்தை பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்ணுக்கான மாற்று கட்டமைப்பு 1: குடித்தன மட்டத்திலான அளவீடு.....	68
அட்டவணை 18	குழந்தை பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்ணுக்கான மாற்று கட்டமைப்பு 2: 0-4 வயது குழந்தைகள் - தனிநபர் - அறிவாற்றல் வளர்ச்சியுடன்	69
அட்டவணை 19	இலங்கை - தேசிய MPI வலிமைப் பகுப்பாய்வு.....	70
அட்டவணை 20	இலங்கை - சிறுவர் MPI வலிமைப் பகுப்பாய்வு	71

உருக்களின் பட்டியலில்

உரு 1	இலங்கையில் தேசிய பல்பரிமாண வறுமை சுட்டெண் கட்டமைப்பு.....	17
உரு 2	எத்தனை சதவீத வறிய மக்கள் எந்த அளவிலான பற்றாக்குறையை அனுபவிக்கிறார்கள்?.....	21
உரு 3	தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்: சீர் செய்யப்பட்ட தலை எண்ணிக்கை விகிதங்கள்	22
உரு 4	நகர்ப்புற, கிராமப்புற மற்றும் பெருந்தோட்டப் பகுதிகள் அடிப்படையிலான பல்பரிமாண ஏழைகளின் சனத்தொகை பரம்பல்	24
உரு 5	பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்ணுக்கான குறிகாட்டியின் சதவீத பங்களிப்பு நகர, கிராம மற்றும் பெருந்தோட்டப் பகுதிகள் அடிப்படையில்.....	25
உரு 6a	மாவட்ட ரீதியான பல்பரிமாண வறுமையின் நிகழ்வு.....	26
உரு 6b	மாவட்டங்கள் ரீதியான பல்பரிமாண வறுமையின் நிகழ்வு.....	28
உரு 7	மாவட்ட மட்டத்தில் பல பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்ணுக்குக் குறிகாட்டியின் சதவீத பங்களிப்பு (MPI ஆல் வரிசைப்படுத்தப்பட்டது).....	29
உரு 8	வயதுக்கு ஏற்ப பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்ணுக்கு குறிகாட்டியின் முழுமையான பங்களிப்புகள்	32
உரு 9	குடும்பத் தலைமையின் மூலம் பல பரிமாண வறுமைச் குறியீட்டின் குறிகாட்டியின் முழுமையான பங்களிப்புகள்.....	32
உரு 10	குடிநீரின் ஒவ்வொரு கூறுகளிலும் பற்றாக்குறையினை மட்டும் எதிர்நோக்கும் சனத்தொகையின் விகிதம் ஒவ்வொரு கூறுகள் மற்றும் தேசிய MPI மட்டும் பற்றாக்குறையினைக் கொண்டுள்ள சனத்தொகை விகிதம்.....	35
உரு 11	அடிப்படை வசதிகளின் ஒவ்வொரு கூறுகளிலும் பற்றாக்குறையினை மட்டும் எதிர்நோக்கும் சனத்தொகையின் விகிதம் ஒவ்வொரு கூறுகள் மற்றும் தேசிய MPI மட்டும் பற்றாக்குறையினைக் கொண்டுள்ள சனத்தொகை விகிதம்.....	36
உரு 12	சீர் செய்யப்படாத தேசிய தலை எண்ணிக்கை விகிதங்கள்	37
உரு 13	மாவட்ட வறுமை விகிதங்கள் (H) வறுமைச் குறைப்பின் வெவ்வேறு k பெறுமதிகளுக்கு	38
உரு 14	இலங்கையில் சிறுவர் பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் அமைப்பு	47
உரு 15	எத்தனை சதவீத வறிய சிறுவர்கள் (0-4 வயது) எந்த அளவிலான பற்றாக்குறையை அனுபவிக்கிறார்கள்?.....	53
உரு 16	சிறுவர் பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்: சீர் செய்யப்பட்ட தலை எண்ணிக்கை விகிதங்கள்	54
உரு 17	வயதுக் குழுவின் அடிப்படையில் சிறுவர் MPI குறிகாட்டி அடிப்படையிலான சதவீத பங்களிப்பு (0-4 வயது சிறுவர்கள்).....	56
உரு 18	சிறுவரின் பாலினத்தின் அடிப்படையில் சிறுவர் MPI க்கு குறிகாட்டி அடிப்படையிலான முழுமையான பங்களிப்பு (0-4 வயது சிறுவர்கள்).....	56
உரு 19	சிறுவர்களின் பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்: சீர் செய்யப்படாத தலை எண்ணிக்கை விகிதங்கள்	58
உரு 20	மாகாண வறுமை விகிதங்கள் (H) வறுமை வெட்டுப்புள்ளி k இன் வேறுபட்டபெறுமதிகள்.....	59

அங்கீகாரம்

இந்த அறிக்கையானது தொகைமதிப்பு, புள்ளிவிபரத் திணைக்களம் (DCS), இலங்கைக்கான ஐக்கிய நாடுகளின் சிறுவர்கள் நிதியம் (UNICEF) மற்றும் ஒக்ஸ்போர்ட் பல்கலைக்கழகத்தின் ஒக்ஸ்போர்ட் வறுமை மற்றும் மனித மேம்பாட்டு முயற்சி (OPHI) என்பவற்றின் கூட்டு முயற்சியின் விளைவாகும்.

தொகைமதிப்பு, புள்ளிவிபரத் திணைக்களத்தின் (DCS), தொழில்நுட்பக் குழுவிற்கு எங்களுடைய சிறப்பு நன்றிகள் உரித்தாகட்டும். கலந்துரையாடல்கள் மற்றும் இலங்கைக்கான தேசிய பல்பரிமாண வறுமை சுட்டெண் (தேசிய MPI) மற்றும் சிறுவர் பல்பரிமாண வறுமை சுட்டெண் (சிறுவர் MPI) பற்றிய பகுப்பாய்வுகளின் போது அவர்களின் தொழில்நுட்ப நிபுணத்துவம் முக்கியமானதாக இருந்தது. பணிப்பாளர் நாயகம் திரு. P.M.P. அனுரகுமார அவர்கள் வழங்கிய ஒட்டுமொத்த வழிகாட்டுதல் மேலதிக பணிப்பாளர் நாயகம் (புள்ளிவிபரம்) திருமதி. K.M.D.S.D. கருணாரத்னவினால் வழங்கப்பட்ட வழிகாட்டல், மாதிரி அளவீட்டுப் பிரிவின் பணிப்பாளர் திருமதி. கே.ஏ.எஸ்.கொடிகாராவின் மேற்பார்வையில் DCS இன் மாதிரி அளவீட்டுப் பிரிவின் பிரதிப் பணிப்பாளர் கலாநிதி டி. தில்ஷானி தீபவன்ச தலைமையிலான புள்ளிவிபர ஊழியர்கள் வழங்கிய பங்களிப்பிற்காகப் பெரிதும் பாராட்டப்படுகிறார்கள். இலங்கையின் தேசிய மற்றும் சிறுவர் MPI இனை பொருத்தமானதாக மாற்றியமைக்க ஆலோசனைச் செயன்முறைகளில் பங்குபற்றி மதிப்புமிக்க கருத்துகளை வழங்கி இதில் கலந்து கொண்ட அனைத்து வரிசை அமைச்சுகளின் பிரதிநிதிகள் மற்றும் துறைசார் நிபுணர்களுக்கு நாங்கள் நன்றி கூறுகிறோம்.

இலங்கையின் யுனிசெஃப் நிறுவனத்தின் மூலோபாயம், கொள்கை, தகவல் தொடர்பு மற்றும் தொழில்நுட்ப ஆதரவுகளைப் பெற்று இந்த அறிக்கை பயனடைந்துள்ளது. குறிப்பாக கிறிஸ்டியன் ஸ்கூக் (பிரதிநிதி), எம்மா பிரிகாம் (முன்னாள் துணைப் பிரதிநிதி), மீரா பியர்பாம் (சமூக கொள்கை நிபுணர்), லூயிஸ் மொரேய்ரா டேனியல்ஸ் (முன்னாள் சமூகக் கொள்கைத் தலைவர்), மற்றும் சஜித் டிமெல் (புள்ளிவிபரம் & கண்காணிப்பு நிபுணர்) ஆகியோர். மேலும், இலங்கை மற்றும் மாலைதீவுகளுக்கான ஐரோப்பிய ஒன்றியத்தின் நிதி அனுசரனைக்காக ஐரோப்பிய ஒன்றியத்தின் பிரதிநிதிகளை நாங்கள் நன்றியுடன் நினைவு கூறுகிறோம்.

போதுமான தொழில்நுட்பம், கொள்கை ஆதரவு மற்றும் பயிற்சி என்பன ஒக்ஸ்போர்ட் பல்கலைக்கழகத்தின் ஒக்ஸ்போர்ட் வறுமை மற்றும் மனித மேம்பாட்டு முயற்சி (OPHI) பணியாளர்களால் வழங்கப்பட்டது. பேராசிரியர் கலாநிதி. சபீனா அல்கிரே (பணிப்பாளர்) ஒக்ஸ்போர்ட் பல்கலைக்கழகத்தில் மனித மேம்பாட்டு முயற்சி (OPHI) உட்பட, கலாநிதி. கிறிஸ்டியன் ஒல்டிஜஸ் மற்றும் கலாநிதி. ஜூலியானா யேல் மிலோவிச், கலாநிதி. மோனிகா பினிலா, அலெக்ஸாண்ட்ரா போர்டாக்ஸ், மற்றும் கலாநிதி. புட்டு நாட்டி ஆகியோர் அடங்கிய குழுவினருக்கும் ரோஸ் ஜென்னிங்ஸ் மற்றும் மாயா எவன்ஸ் ஆகியோரின் தகவல் தொடர்பு ஆதரவுக்கும், மற்றும் கலாநிதி. அயர்ணா ஜான் மற்றும் இரினி ஹட்சிமிச்சலி ஆகியோரின் நிர்வாக ஆதரவுக்கும் நன்றிகளைத் தெரிவித்துக் கொள்கின்றோம்.

முன்னுரை

இந்த அறிக்கை உத்தியோகபூர்வ தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் (தேசிய MPI) மற்றும் சிறுவர் பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் (சிறுவர் MPI) என்பன பண வறுமை அளவீட்டினை நிறைவு செய்வதற்காக, இலங்கையின் தொகைமதிப்பு மற்றும் புள்ளிவிபரத் திணைக்களத்தினால் (DCS) வெளியிடப்படுகின்றது. இந்த சுட்டெண்கள் வெவ்வேறு பரிமாணங்களை உள்ளடக்கியுள்ளன. வறிய மக்கள் மற்றும் சிறுவர்கள் ஒரே நேரத்தில் அனுபவிக்கும் நிதி சாராத பற்றாக்குறைகளை இந்த அறிக்கை வழங்குகிறது. மேலும் ஆதார அடிப்படையிலான கொள்கைத் தீர்மானங்கள் மூலம் நிலையான அபிவிருத்தி இலக்கு 1 இன் கீழ், குறிக்கோள் 1.2 குறிகாட்டி 1.2.2 “எல்லா இடங்களிலும் வறுமையை அதன் அனைத்து வடிவங்களிலும் முடிவுக்கு கொண்டு வரல்” என்ற தேசிய வரைவிலக்கணத்திற்கமைய “யாரையும் விட்டுச் செல்லவில்லை” என்ற கொள்கையை அடைந்து கொள்வதற்கான விரிவான படத்தினை இந்த அறிக்கை வழங்குகின்றது.

DCS ஆனது தேசிய MPI மற்றும் சிறுவர் MPI ஐ உத்தியோகபூர்வமான புள்ளிவிவரங்களாக தொகுத்துள்ளது. வரலாற்றில் முதல் முறையாக 2019 ஆம் ஆண்டின் குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவு பற்றிய அளவீட்டின் (HIES 2019) தரவுகளைப் பயன்படுத்தி இந்த அறிக்கை தொகைமதிப்பு மற்றும் புள்ளிவிபரத் திணைக்களம் (DCS), ஓக்ஸ்போர்ட் பல்கலைக்கழகத்தின் ஓக்ஸ்போர்ட் வறுமை மற்றும் மனித மேம்பாட்டு முயற்சி (OPHI) மற்றும் இலங்கைக்கான ஐக்கிய நாடுகளின் சிறுவர்கள் நிதியம் (UNICEF) என்பன மேற்கொண்ட கூட்டு முயற்சியின் விளைவாக உருப்பெற்றுள்ளது.

இலங்கையில் சிறுவர்களின் வறுமையை அளவிடும் தனிப்பட்ட அளவீட்டினை நேரடியாகவும் முழுமையாகவும் உலகத்துடன் இணைக்கும், இலங்கையின் முதலாலது தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் (MPI) மற்றும் சிறுவர் பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் (MPI) இவைகள் ஆகும். இது “இழுத்தல் அணுகுமுறை” (Drawer Approach) என்றும் அழைக்கப்படுகிறது. இலங்கையின் தேசிய MPI 10 குறிகாட்டிகளைக் கொண்டுள்ளதுடன் மூன்று தொகுதிகளாக தொகுக்கப்பட்டுள்ளன: அவை கல்வி, சுகாதாரம் மற்றும் வாழ்க்கைத் தரம் என்பனவாகும். தனிநபர் மற்றும் 0-4 வயதுடைய சிறுவர்களுக்கான தேசிய MPI மற்றும் முன்னோடி சிறுவர் MPI, கள் அதே குறிகாட்டிகளை உள்ளடக்கியுள்ளதுடன் சிறுவர் MPI ஆனது மேலுமொரு குறிகாட்டியையும் சேர்க்கிறது. அது நான்காவது தொகுதியாக ஊட்டச்சத்து குறைபாடு மற்றும் முன்பிள்ளை பருவ விருத்தியையும் உள்ளடக்கியது.

2019 இல் இலங்கைக்கான தேசிய MPI 0.067 ஆகும். இலங்கையில் உள்ள வறிய மக்களில் 6.7 வீதமான இலங்கையர்கள் மட்டுமே, அனைத்து குறிகாட்டிகளிலும் பின்தங்கியிருப்பதால் பற்றாக்குறையினை அனுபவிப்பதாகக் குறிப்பிடப்படுகின்றது. தேசிய மட்டத்திலான பல்பரிமாண வறுமைத் தலை எண்ணிக்கை 16 சதவீதம் என்பதுடன், மற்றும் நகர, கிராம மற்றும் பெருந்தோட்டத் துறைகளின் வறுமைத் தலை எண்ணிக்கை விகிதம் முறையே 4.4 சதவீதம், 16.6 சதவீதம் மற்றும் 51.3 சதவீதமாகும். இலங்கையின் பண வறுமையானது 2019 இல் 14.3 சதவீதமாக காணப்பட்டது. இந்த அறிக்கையில் தனிநபர், சிறுவர் MPI பற்றிய புத்தாக்கமிக்க அத்தியாயம் இணைக்கப்பட்டுள்ளதுடன், அது வயதுப் கூட்டம் மற்றும் பாலின அடிப்படையில் பிரிக்கப்பட்டிருக்கிறது. இதற்கமைய, சிறுவர் MPI இன் படி, திடுக்கிடும் 42.2 சதவீதமான 0-4 வயதுப் பிரிவிலுள்ள சிறுவர்கள் இலங்கையில் பல்பரிமாண வறியவர்களாக உள்ளனர்.

இறுதியாக, யுனிசெஃப் இலங்கை, மற்றும் பேராசிரியர் சபீனாவிற்கும் அவர்களின் தொடர்ச்சியான ஆதரவிற்கும் DCS நன்றிகளைத் தெரிவித்துக் கொள்கின்றது. ஓக்ஸ்போர்ட் வறுமை மற்றும் மனித மேம்பாட்டு முயற்சியின் பணிப்பாளர் அல்கிரே மற்றும் அவர்களின் தொழில்நுட்ப குழுவினால், இலங்கைக்கான முதல் தேசிய MPI மற்றும் சிறுவர் MPI ஐ தொகுக்க ஆதரவு வழங்கப்பட்டது. அதற்கும் நாங்கள் நன்றிகளை தெரிவித்துக் கொள்கிறோம். மேலும் இந்த அறிக்கையின் பெறுபெறுகள் இலங்கையில் வறுமையை திறம்படக் குறைப்பதற்கான கொள்கைகளை வகுப்பதற்கு கருவியாக இருக்கமென எதிர்பார்க்கின்றேன்.



திரு. பி.எம்.பி. அனூ குமார

பணிப்பாளர் நாயகம்

தொகைமதிப்பு, புள்ளிவிபரத் திணைக்களம்

இலங்கையின் தேசிய பல்பரிமாண வறுமை சுட்டெண் (தேசிய MPI) இல் பணியாற்றுவது ஒரு பாக்கியமென்பதுடன் தொகைமதிப்பு, புள்ளிவிபரத் திணைக்களத்தின் (DCS), வழிகாட்டுதலின் கீழ் மற்றும் ஐக்கிய நாடுகளின் சிறுவர்கள் நிதியத்தின் (UNICEF) நிதி ஆதரவுடன் இலங்கையின் இணைக்கப்பட்ட சிறுவர் பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் (சிறுவர் MPI) தொடர்பில் தயாரிக்கப்பட்ட இந்த அறிக்கை இரண்டு MPIகளின் காண்புகளை முன்வைக்கிறது. அவை இப்போது உத்தியோகபூர்வ புள்ளிவிவரங்களாக ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. நிலைத்திருக்கும் அபிவிருத்திக்கான 2030ம் ஆண்டு நிகழ்ச்சி நிரலுடன் சீரமைக்கப்பட்ட விரிவான படத்தை இலங்கையின் பல்பரிமாண வறுமை அறிக்கை வழங்குகின்றது.

2019 இன், குடித்தனத்தின் வருமானம் மற்றும் செலவு பற்றிய அளவீட்டின் தரவுகளின் அடிப்படையில், இலங்கையில் வறியவர்கள் அனுபவிக்கும் பல பற்றாக்குறைகளின் தன்மையினை இந்த அறிக்கை வெளிச்சம் போட்டுக் காட்டுகின்றது. ஒவ்வொரு ஆறு பேரில் கிட்டத்தட்ட ஒருவர் தேசிய MPI (16%) படி பல்பரிமாண வறியவர்கள் என்பதுடன், மற்றும் அவர்களின் பற்றாக்குறைகள் மாவட்ட ரீதியாகவும் வயது ரீதியாகவும் பெரிதும் மாறுபடுவதுடன், பல்பரிமாண வறுமையில் வாழ்பவர்கள் பணத்தில் வறியவர்களாக இருக்க வேண்டிய விதிமுறை அவசியமில்லை என்பதையும் இது கண்டறிந்துள்ளது. மேலும், இணைக்கப்பட்ட சிறுவர் MPI படி, 0-4 வயதுடைய சிறுவர்களில் 42.2% பல்பரிமாண வறியவர்களாக உள்ளனர், மற்றும் ஆபத்தான மூன்றில் ஒரு பங்கு சிறுவர்கள் ஊட்டச்சத்து குறைவானவர்களாக உள்ளனர். இலங்கையின் சிறுவர் MPI முன்னோடியாக உள்ளதுடன் தேசிய MPI உடன் நேரடியாகவும் தொடர்ச்சியாகவும் இணைக்கும் சிறுவர் வறுமையின் முதல் உத்தியோகபூர்வ அளவீடாகும்: அவை இரண்டும் ஒரே குறிகாட்டிகளை உள்ளடக்கியுள்ளதுடன், அதே சமயம் நான்காவது பரிமாணமான ஊட்டச்சத்து குறைபாடு மற்றும் முன்பிள்ளை விருத்தி பருவத்தை உள்ளடக்கி இணைக்கப்பட்டு சிறுவர் MPI இல் சேர்க்கப்பட்டது.

இந்த அறிக்கையை உருவாக்குதல் மற்றும் MPI ஐ கணக்கீடு செய்வதில் DCS குழுவின் அர்ப்பணிப்பு மற்றும் கடின உழைப்புக்கு நன்றி தெரிவிக்க விரும்புகிறேன். அத்துடன் யுனிசெப் இலங்கை மற்றும் யுனிசெப் ரோசா ஆகியவற்றின் குழுக்களுக்கும் அவர்களின் தொடர்ச்சியான ஆதரவு மற்றும் ஈடுபாடிற்கும் நன்றி கூறுகிறேன். மேலும் திறமையான சக ஊழியர்களுடன் பணியாற்றுவது மகிழ்ச்சியை அளிக்கிறது.

வறுமையை அதன் அனைத்து பரிமாணங்களிலும் ஒழிக்க, வளங்களை ஒதுக்குவதற்கு வழிகாட்டுதல், கொள்கைகளை ஒருங்கிணைத்தல் மற்றும் தாக்கத்தை துரிதப்படுத்தும் பல்துறை தலையீடுகளுக்கு முன்னுரிமை அளித்தல் போன்ற பொது நடவடிக்கைகளுக்கு இலங்கையின் தேசிய MPI மற்றும் இணைக்கப்பட்ட சிறுவர் MPI குறிகாட்டிகள், மேலும் ஆதரவளிக்கும் என்பது எங்கள் நம்பிக்கையாகும்.



சபீனா அல்கிரே

பணிப்பாளர்

ஓக்ஸ்போர்ட் வறுமை மற்றும் மனித மேம்பாட்டு முயற்சி.

நிறைவேற்றுச் சாராம்சம்

2021 ஆம் ஆண்டில், பல்வேறு அமைச்சுக்களுடன் நெருக்கமான ஆலோசனையில் ஈடுபட்டுத் தொகைமதிப்பு மற்றும் புள்ளிவிபர திணைக்களம் (DCS) இலங்கைக்களை முதல் உத்தியோகபூர்வ தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்ணை உருவாக்கியது (தேசிய MPI). இந்த இலங்கை தேசிய MPI உத்தியோகபூர்வமான நிரந்தர புள்ளிவிவரமாகும். தற்காலப்படுத்தப்பட்ட பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் தொடர்ந்து வெளியிடப்படுதலன், மற்றும் நிலைத்திருக்கும் அபிவிருத்தி இலக்கு (SDG) குறிகாட்டி 1.2.2, பூர்த்தி செய்ய பயன்படுத்தப்படுகிறது என அறிவிக்கப்பட்டதுடன் பண வறுமையை அளவிடவும் பயன்படுத்தப்படுகின்றது.

முக்கியமாக சனத்தொகையில், இளம் சிறுவர்களின் வறுமையைப் பற்றிய கவலை, அவர்களின் ஊட்டச்சத்து மற்றும் அறிவாற்றல், வளர்ச்சி குறைபாடுகள் வாழ்நாள் முழுவதும் விளைவுகளை ஏற்படுத்தும். DCS, சிறுவர் வறுமைச் கொள்கைகளை மேலும் ஆய்வு செய்து ஆதரிக்க, ஒரு தனிப்பட்ட சிறுவர் வறுமைப் பல்பரிமாணங்களை வடிவமைத்து, 0-4 வயது சிறுவர்களுக்கான பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்ணை (சிறுவர் MPI), தேசிய MPIக்கான அதே குறிகாட்டிகளையும் மற்றும் ஊட்டச்சத்து குறைபாடு, முன்பிள்ளை விருத்தி என்பவற்றையும் உள்ளடக்கித் கணித்தது. தேசிய MPI மற்றும் சிறுவர் MPI ஆகிய இரண்டும் குடித்தனத்தின் வருமானம் மற்றும் செலவு அளவீடு 2019 (HIES 2019) தரவை அடிப்படையாகக் கொண்டது. HIES 2019 முக்கிய MPI குறிகாட்டிகளை சேர்க்கும் வகையில் மாற்றியமைக்கப்பட்டதுடன் எதிர்காலத்தில் அவ்வாறு செய்வதால், இரண்டு MPIகளின் தற்காலப்படுத்தல்களையும் அனுமதிக்கும்.

இலங்கையின் சிறுவர் MPI என்பது சிறுவர் வறுமையை அளவிடும், முதல் உத்தியோகபூர்வ அளவீடாகும். அது

நேரடியாகவும் துல்லியமாகவும் தேசிய MPI உடன் இணைக்கப்படும்.

MPI என்பது ஒரு புள்ளிவிவரம் மட்டுமல்ல, அது ஒரு கொள்கை கருவியாகும். இது வறுமையை ஒழிப்பதற்குப் பொருத்தமான தகவல்களை வரையறுக்கப்பட்ட ஆதாரங்களுடன் வழங்குவதன் மூலம் அதிக தாக்கத்தை ஏற்படுத்தும். வரவு செலவுத் திட்ட ஒதுக்கீடு, கவனம் செலுத்தும் தலையீடுகள், கொள்கை வடிவமைப்பு மற்றும் ஒருங்கிணைப்பு மற்றும் வறுமை கண்காணிப்பு போன்ற முக்கிய காண்புகளை இந்த அறிக்கை முன்வைக்கிறது. மேலும் இந்த அறிக்கையானது இலங்கையின் உத்தியோகபூர்வ நிரந்தர தேசிய MPI மற்றும் அதனுடன் இணைக்கப்பட்ட சிறுவர் MPI, மேலும் பிரிக்கப்பட்ட இடம், வயது மற்றும் பாலினம் மற்றும் கொள்கை தாக்கங்கள் ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் இந்த காண்புகள் முன்வைக்கப் பட்டுள்ளன.

பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்களை உருவாக்க இலங்கை ஏன் உந்துதல் பெற்றது என்பதை இந்த அறிக்கை விளக்குகிறது. இந்தக் கொள்கை-முக்கியத்துவத்தை வடிவமைக்க பின்பற்றப்பட்ட செயல்முறை அளவீடுகள் மற்றும் அளவீட்டு முறை, தேசிய MPI பெறுபேறுகள் நிலை மற்றும் பல்பரிமாண வறுமையின் சேர்க்கை, குடித்தனத் தலைவரின் வயது, துறை, மாவட்டம் மற்றும் பாலினத்தால் பிரிக்கப்பட்டது. மேலும் சிறுவர் MPI பெறுபேறுகள் தேசிய MPI உடன் நேரடியாக இணைக்கப்பட்ட 0-4 சிறுவர்களுக்கான தனிப்பட்ட அளவீடாகும். ஆகையால் இது குறிப்பிட்ட இளம் சிறுவர்களின் தேவைகளை ஆராய்ந்து வெளிப்படுத்துகிறது.

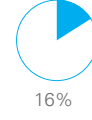
முக்கிய பெறுபேறுகள்

தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்

- இலங்கை மக்களில் அண்ணளவாக ஒவ்வொரு ஆறு பேரிலும் ஒருவர் (16 சதவீதம்) பல்பரிமாண வறியவர்களாவர்.
- பெருந்தோட்டப் பகுதிகளில் வறுமை நிறைந்த வெற்றிடங்கள் காணப்படுவதால் கொள்கை அவதானம் தேவையென்பதுடன் இந்த பகுதிகளில் உள்ள சனத்தொகையில் அரைவாசிக்கும் (51.3 சதவீதம்) அதிகமானோர் வறுமையில் வாடுகின்றனர்.
- கிராமப் பகுதிகளும் முக்கிய கவனம் செலுத்தப்பட வேண்டிய புள்ளியாகும். ஒவ்வொரு 10 பேரிலும் 8 இற்கும் மேற்பட்ட (80.9 சதவீதம்) வறிய மக்கள் கிராமப் புறங்களில் வாழ்கின்றனர்.
- வறுமை மட்டங்கள் மாவட்டங்களுக்கிடையில் கணிசமாக வேறுபடுகின்றன. கொழும்பில் 3.5 வீதமாக குறைவாக இருப்பதுடன் நுவரெலியாவில் 44.2 வீதமாக அதிகமாக உள்ளது. இதே போன்ற MPI பெறுமதிகள் உயர்வான மாவட்டங்களுக்கு உயர் தாக்கக் கொள்கைகள் கருத்தில் கொள்ள வேண்டும். வறுமைச் குறிகாட்டி சேர்க்கையின் பொருட்டு செலவுச் சிக்கனம் கொண்ட திட்டமிடல்கள் அவசியம்.
- இலங்கையில் 65 வயது மற்றும் அதற்கு மேற்பட்ட வயதுப் பிரிவினரே மிகவும் ஏழ்மையானவர்களாவர். அதிக வயதுடையவர்களின் தலை எண்ணிக்கை விகிதம் (17.9 சதவீதம்) அதிகமாகும். அத்துடன் வறுமையின் தீவிரம் மற்றும் MPIயும் அதிகமாகும்.
- சுகாதார வசதிகளுக்கான அணுகல் இல்லாமை, மற்றும் அடிப்படை வசதிகள், சுத்தமான சமையல் எரிபொருட்கள் மற்றும் பாதுகாப்பான குடிநீர் போன்ற பற்றாக்குறைகளுக்கு, உடனடியான கொள்கை அவதானம் தேவை.
- பற்றாக்குறை வடிவங்கள் - கொள்கை மற்றும் பாதிட்டுப் பதில்கள் - மாவட்டம் மற்றும் வயதின் அடிப்படையில் மாறுபடும்.

சிறுவர் பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்

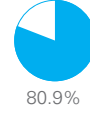
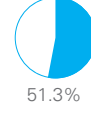
- சிறுவர் MPI ஐக்கமைய 5 வயதுக்குட்பட்ட ஒவ்வொரு 10 பேரிலும் நான்கிற்கு மேற்பட்ட (42.2 சதவீதம்) சிறுவர்கள் பல்பரிமாண வறியவர்களாவர்.
- தேசிய MPI படி அனைத்து சிறுவர்களும் வறியவர்களாகக் கருதப்படுகின்றனர். தனிப்பட்ட நிலைகளால் சிறுவர் MPI இற்கமைய ஒரே நேரத்தில் வறியவர்களாக உள்ளனர். இதற்கு மேலதிகமாக சிறுவர் MPI நான்காவது பரிமாணமாக சிறுவர்களின் ஊட்டச்சத்து மற்றும் அறிவாற்றல் வளர்ச்சி ஒவ்வொன்றிலும் உள்ள பற்றாக்குறைகளையும் சேர்த்துக் கொள்கின்றது.
- 0-4 வயதுடைய சிறுவர்களில், மூன்றில் ஒரு பங்கினர் (33.4 சதவீதம்) பல்பரிமாண வறியவர்களாகவும் மற்றும் நிறை குறைவாகவோ அல்லது வளர்ச்சி குன்றியவர்களாகவோ உள்ளனர்.
- 0-4 வயதுடைய சிறுவர்களில் ஆழில் ஒரு பங்கினர் (16.4 சதவீதம்). பல்பரிமாண வறியவர்கள் மற்றும் முன்பிள்ளை பருவ விருத்தியில் பின்தங்கியும் காணப்படுகின்றனர்.
- ஊட்டச்சத்து குறைபாடு காரணமாக 0-11 மாதங்கள் மற்றும் 4 வயதுடைய சிறுவர்களில் கிட்டத்தட்ட அரைவாசியினர் வறியவர்களாவர், மற்றும் 4 வயது சிறுவர்களுக்கு, பாலர் கல்வி கிடைப்பதில்லை.
- ஊக்கமளிக்கும் வகையில், இலங்கையில் பெண்கள் மற்றும் சிறுவர்களின் வறுமை நிலைகள் இடையே புள்ளிவிபர ரீதியாக குறிப்பிடத்தக்க வேறுபாடுகள் எதுவும் இல்லை.



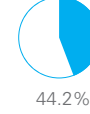
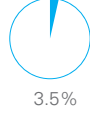
இலங்கை மக்களில் அண்ணளவாக ஒவ்வொரு ஆறு பேரிலும் ஒருவர் (16 சதவீதம்) பல்பரிமாண வறியவர்களாவர்



பெருந்தோட்டப் பகுதிகளில் வறுமை நிறைந்த வெற்றிடங்கள் காணப்படுவதால் கொள்கை அவதானம் தேவை என்பதுடன் இந்த பகுதிகளில் உள்ள மக்கள் தொகையில் அரைவாசிக்கும் (51.3 சதவீதம்) அதிகமானோர் வறுமையில் வாடுகின்றனர்.



கிராமப் பகுதிகளும் முக்கிய கவனம் செலுத்தப்பட வேண்டிய புள்ளியாகும். ஒவ்வொரு 10 பேரிலும் 8 இற்கும் மேற்பட்ட (80.9 சதவீதம்) வறிய மக்கள் கிராமப் புறங்களில் வாழ்கின்றனர்.

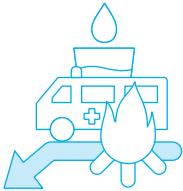


வறுமை மட்டங்கள் மாவட்டங்களுக்கிடையில் கணிசமாக வேறுபடுகின்றன. கொழும்பில் 3.5 வீதமாக குறைவாக இருந்து நுவரெலியாவில் 44.2 வீதம் அதிகமாக உள்ளது.

இதே போன்ற MPI பெறுமதிகள் உயர்வான மாவட்டங்களுக்கு உயர் தாக்கக் கொள்கைகள் கருத்தில் கொள்ள வேண்டும். வறுமைக் குறிகாட்டி சேர்க்கையின் பொருட்டு செலவுச் சிக்கனம் கொண்ட திட்டமிடல்கள் அவசியம்.



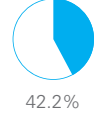
இலங்கையில் 65 வயது மற்றும் அதற்கு மேற்பட்ட வயதுப் பிரிவினரே மிகவும் ஏழ்மையானவர்கள். அதிக வயதுடையவர்களின் தலை எண்ணிக்கை விகிதம் (17.9 சதவீதம்) அதிகமாகும். அத்துடன் வறுமையின் தீவிரம் மற்றும் MPIயும் அதிகமாகும்.



சுகாதார வசதிகளுக்கான அணுகல் இல்லாமை, மற்றும் அடிப்படை வசதிகள், சுத்தமான சமையல் எரிபொருட்கள், மற்றும் பாதுகாப்பான குடிநீர் போன்ற பற்றாக்குறைகளுக்கு, உடனடி கொள்கை அவதானம் தேவை.



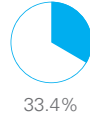
பற்றாக்குறை வடிவங்கள் - கொள்கை மற்றும் பாதிட்டுப் பதில்கள் - மாவட்டம் மற்றும் வயதின் அடிப்படையில் மாறுபடும்



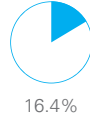
சிறுவர் MPI ஐக்கமைய 5 வயதுக்குட்பட்ட ஒவ்வொரு 10 பேரிலும் நான்கிற்கு மேற்பட்ட (42.2 சதவீதம்) சிறுவர்கள் பல்பரிமாண வழியவர்களாவர்.



தேசிய MPI மூலம் அனைத்து சிறுவர்களும் வழியவர்களாகக் கருதப்படுகின்றனர். தனிப்பட்ட நிலைகளால் சிறுவர் MPI இற்கமைய ஒரே நேரத்தில் வழியவர்களாக உள்ளனர். இதற்கு மேலதிகமாக சிறுவர் MPI நான்காவது பரிமாணமான சிறுவர்களின் ஊட்டச்சத்து மற்றும் அறிவாற்றல் வளர்ச்சி ஒவ்வொன்றிலும் உள்ள குறைபாடுகளையும் சேர்த்துக்கொள்கின்றது.



0-4 வயதுடைய சிறுவர்களில், மூன்றில் ஒரு பங்கு (33.4 சதவீதம்) பல்பரிமாண வழியவர்களாகவும் மற்றும் நிறை குறைவாகவோ அல்லது வளர்ச்சி குன்றியவர்களாகவோ இருக்கலாம்.



0-4 வயதுடைய சிறுவர்களில் ஆறில் ஒரு பங்கினர் (16.4 சதவீதம்), பல்பரிமாண வழியவர்கள் மற்றும் முன்பிள்ளை பருவ விருத்தியில் பின்தங்கியும் காணப்படுகின்றனர்.



ஊட்டச்சத்து குறைபாடு காரணமாக 0-11 மாதங்கள் மற்றும் 4 வயதுடைய சிறுவர்களில் கிட்டத்தட்ட அரைவாசியினர் வழியவர்களாவர், மற்றும் 4 வயது சிறுவர்களுக்கு, பாலர் கல்வி கிடைப்பதில்லை.



ஊக்கமளிக்கும் வகையில், இலங்கையில் சிறுமிகள் மற்றும் சிறுவர்களின் வறுமை நிலைகள் இடையே புள்ளிவிபர ரீதியாக குறிப்பிடத்தக்க வேறுபாடுகள் எதுவும் இல்லை.



1

அறிமுகம்

1.1. தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்ணுக்கான இலங்கையின் கொள்கை நோக்கங்கள்

வறுமையை ஒழிப்பது உலக அளவில் மிகப்பெரிய சவால்களில் ஒன்றாக உள்ளது, மற்றும் நிலையான அபிவிருத்தி தொடர்பில் ஒரு தவிர்க்க முடியாத தேவையாகவும் உள்ளது. SDG யின் முதன்மையான நோக்கம் “எல்லா இடங்களிலும் அதன் அனைத்து வடிவங்களிலும் வறுமையை முடிவுக்குக் கொண்டு வருவதாகும்”. வறுமையை அதன் அனைத்து வடிவங்களிலும் சமாளிப்பது இலங்கை அரசாங்கத்தின் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சி நிரலின் ஒரு மைய இலக்கு ஆகும். 1948 இல் சுதந்திரம் பெற்றதிலிருந்து, தொடர்ச்சியாக அரசாங்கங்கள் வறுமைக் குறைப்பதற்கான கொள்கைகள், திட்டங்கள் மற்றும் உத்திகள் பலவற்றை அறிமுகப்படுத்தி செயல்படுத்தின. இதனால், பிராந்தியத்தில் இலங்கை இன்று மிகக் குறைந்த சிக் மரண வீதத்தைக் கொண்டிருப்பதுடன், பிரசவத்திற்கு முந்தைய பராமரிப்பு வசதிகள், தாய்ப்பாலூட்டல் மற்றும் நோய்த்தடுப்பு அணுகல்கள் என்பது கிட்டத்தட்ட உலகளாவிய தரத்திலுள்ளன. குடிநீர் மற்றும் துப்புரவு வசதிகள் மேம்பட்டுள்ளன. மேலும் கிட்டத்தட்ட ஒவ்வொரு சிறுவருக்கும் ஆரம்ப பாடசாலை வசதிகள் கிட்டியுள்ளன. குறிப்பிடத்தக்க பாலின வேறுபாடுகள் இல்லை. கடந்த தசாப்தங்களில் பொருளாதார வளர்ச்சியில் நிலையான முன்னேற்றத்தை (COVID-19 தொற்றுநோய்க்கு முன்பு) ஈர்க்கக்கூடியவாறு வறுமைச் குறைப்பு மற்றும் மனித வள அபிவிருத்தியை கொண்டிருக்க அனுமதித்துள்ளது.

DCS ஆனது 2002 முதல் அடிப்படை தேவைகளுக்கான செலவு (CBN) முறையைப் பயன்படுத்தி பண வறுமையை அளவிடுகிறது. பண அளவீடுகள் சேகரிக்கப்பட்ட HIES தகவல்களிலிருந்து உருவகை (Draws) செய்யப்பட்டது. புதுப்பிக்கப்பட்ட வறுமைச் கோட்டின் அடிப்படையில் (2012/13 HIES அடிப்படையில்), இலங்கையின் பண வறுமை நிகழ்வு வியத்தகு அளவில் 2002 இல் 46.8 சதவீதமாக இருந்து 2019 இல் 14.3 சதவீதமாக குறைந்துள்ளது¹. இருப்பினும், தேசிய அளவில் ஒட்டுமொத்த வறுமை குறைந்துள்ளது என்றாலும், சீரற்ற முன்னேற்றம் மற்றும் வறுமை நிறைந்த வெற்றிடங்கள் சில மாவட்டங்களில் இன்னும் நிலவுகின்றன.

மேலும், வறுமை ஒரு பரந்த பன்முகத்தன்மை கொண்டது. வெறுமனே வருமானம் அல்லது நுகர்வு செலவின் பிரதிபலிப்பிலிருந்து புரிந்து கொள்ள முடியாத நிகழ்வாகும். எனவே, வறிய மக்களின் அனுபவங்களைக் குறிப்பாக கல்வி, சுகாதாரம் மற்றும் வாழ்க்கைத் தரநிலைகள் போன்றவற்றை பல்பரிமாணங்களில் புரிந்துகொள்வது அவசியம். அதே நேரத்தில், வறுமை ஒழிப்பு இலக்கை அடைவதற்கு, வறுமை மற்றும் சமத்துவத்தை அளவிடுவதற்கு இந்தத் தகவல்கள் அவசியமானதாகும். எனவே, கொள்கை இணக்கங்களை அடைய தேசிய அளவில் வறுமையைத் திறம்படவும் மற்றும் திறமையாகவும் குறைக்க வேண்டும். ஒரு ஒருங்கிணைந்த கொள்கைக் கட்டமைப்பை ஏற்படுத்த அது மிகவும் முக்கியமானதும் இன்றியமையாததும் ஆகும். ஒரு பரந்த அளவிலான பங்குதாரர்களை உள்ளடக்கி, அவர்களுடன் இணைந்து பொதுக் கொள்கைகளை குறுக்கே வெட்டும் முறையில் வடிவமைக்க முடியும்.

அதற்கமைய, நுகர்வு அணுகுமுறைக்குமேலதிகமாக DCS ஆனது பல்பரிமாண அணுகுமுறையைப் பயன்படுத்தி வறுமையைத் தொடர்ச்சியாக அளவிட முடிவு செய்துள்ளது. இந்த வெளியீடு வறுமையின் பல்பரிமாண அளவு கோல்களை வெளிப்படுத்துவது முக்கியத்துவமுடையதாகும். இது உலகளாவிய ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்ட Alkire-Foster முறையைப் பயன்படுத்தி அவ்வப்போது வழங்கப்படுகின்றது. உதாரணமாக 2010 முதல் இது ஐக்கிய நாடுகளின் அபிவிருத்தி திட்டம் (UNDP) மற்றும் Oxford Poverty & Human மேம்பாட்டு முயற்சி (OPHI) துல்லிய வறுமையை அளவிடுவதற்காக, 100க்கும் மேற்பட்ட அபிவிருத்தி அடைந்துவரும் நாடுகளை உள்ளடக்கிக் பயன்படுத்தப்பட்டது². OPHI மற்றும் UNICEF - இலங்கை உடன் இணைந்து 2019 இல் DCS ஆல் நடத்தப்பட்ட குடித்தனத்தின் வருமானம், செலவு பற்றிய அளவீட்டின் மூலம் சேகரிக்கப்பட்ட தரவுளைப் பயன்படுத்தி, DCS முதல் முறையாக தேசிய MPI ஐ தொகுத்ததுடன் 0-4 வயதுடைய சிறுவர்களுக்கான சிறுவர் MPI உடன் இணைக்கப்பட்டது.

1 உத்தியோகபூர்வ வறுமைச் கோடு (OPL) வரலாற்றில் முதல் முறையாக 2004 இல் 2002, HIES தரவுகளின் அடிப்படையில் வெளியிடப்பட்டது. OPL ஐப் பயன்படுத்திக் கணிக்கப்பட்ட தலை எண்ணிக்கை வீதம், 2002 முதல் 2019 வரை முறையே 22.7ல் இருந்து 3.2 சதவீதமாக குறைந்துள்ளது. சர்வதேச சிறந்த நடைமுறைகளுக்கு ஏற்ப இலங்கையின் உத்தியோகபூர்வ வறுமைச் கோடு (OPL) 2012/13 HIES இன் அடிப்படையில் 2016 இல் திருத்தப்பட்டு 2019 இல் வெளியிடப்பட்டது.

2 UNDP மற்றும் OPHI 2021 ஐப் பார்க்கவும்.

வரலாற்று ரீதியாக இலங்கையானது, சிறுவர்களுக்கான தனியான வறுமை அளவீட்டைப் பயன்படுத்தவில்லை. 0-4 வயதுடைய சிறுவர்களுக்கான தனிநபர் மற்றும் முன்னோடி சிறுவர் MPIயானது, தேசிய MPI யுடன் நான்காவது பரிமாணமான ஊட்டச்சத்து குறைபாடுகள் மற்றும் முன்பிள்ளை விருத்திப் பருவக் குறிகாட்டிகளும் இதில் அடங்கும். இலங்கையின் தேசிய MPI ஆனது உலகின் முதல் MPI ஆகவும், சிறுவர் வறுமையின் அளவினை தேசிய MPI அளவோடு முழுமையாகவும் நேரடியாகவும் இணைக்கிறது. எனவே தேசிய MPI அளவிட்டிற்கமைய வறியவராக இருக்கும் ஒவ்வொரு சிறுவரும் சிறுவர் MPI அளவிட்டின் மூலமும் வறியவராக இருக்கிறார்கள். சில சிறுவர்கள் குடித்தன மட்டத்திலான பல பற்றாக்குறைகளை எதிர்கொள்கின்றனர், ஆனால் அதே சமயம், தேசிய MPI மூலம் அவர்களை வறியவராக அடையாளம்

காணப்படுவதற்கான அம்சங்கள் போதுமானதாக இல்லை. மேலதிகமானதும் மற்றும் குறிப்பிட்ட சிறுவர் நிலை குறைபாடுகளைக் கருத்தில் கொள்ளுமிடத்து, சிறுவர் MPI இந்த சிறுவர்களை ஊட்டச்சத்து குறைபாடுகளை அனுபவிக்கும் அல்லது முன்பிள்ளை பருவ விருத்தி அல்லது இரண்டிலும் உண்மையில் அவர்களை வறியவர்களாக அடையாளப்படுத்துகிறது. எனவே, சிறுவர் MPI வெளிப்படையான தகவல்களை உள்ளடக்கியிருப்பதுடன், தேசிய MPI மற்றும் சிறுவர் MPI ஒரு உத்தியோகபூர்வ துணை புள்ளிவிவரமாகவும் உள்ளது. இந்த இரண்டு சுட்டெண்களும் நாட்டில் சிறுவர் வறுமையை ஒழிப்பதற்கான கொள்கைகளை வகுக்க பயனுள்ளதாக இருப்பதுடன் தேசிய வறுமையைப் போக்குவதில் மேலும் கவனம் செலுத்தவும் வேண்டும்.

1.2. நிலைத்திருக்கும் அபிவிருத்தி இலக்கு அறிக்கை

இலங்கைக்கான தேசிய MPI இன் நிகழ்வு, மற்றும் கிராமப்புற மற்றும் நகர்ப்புற பகுதிகள் மற்றும் அனைத்து வயதினருக்கும் ஆண்கள், பெண்கள் மற்றும் சிறுவர்களுக்கான அதன் வகைப்படுத்தல், “தேசிய வரையறைகளின்படி அதன் அனைத்து பரிமாணங்களிலும் வறுமையில் வாடும் அனைத்து வயதினரும் ஆண்கள், பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகளின் விகிதாச்சாரத்தை” பார்க்கும் SDG குறிகாட்டி 1.2.2 என அறிவிக்கப்படும். இணைக்கப்பட்ட சிறுவர் MPI யானது SDG 1.2.2 க்குள் அறிக்கையிடப்படும்.

நிச்சயமாக, இலங்கையின் MPI ஆனது ஏனைய சனத்தொகை குழுக்களை விட அதிகமான வகைப்படுத்தல்களை வழங்குகிறது. எனினும் உலகளாவிய SDG தரவுத்தளத்திற்கு அமைய அறிக்கையிடும் நேரம் தொடர்பில், விவரக் குறிப்பு செய்ய முடியவில்லை. எனினும் இந்த அறிக்கை வறுமையின் சேர்க்கை குறிகாட்டி என்பது பற்றிய இன்னும் விரிவான தகவல்களை வழங்குகிறது. எனவே இந்த அறிக்கை இலங்கையின் வறுமை பற்றிய மிகத் தெளிவான விளக்கமொன்றைத் தருவதுடன் மற்றும் SDG இன் உள்ளூர்மயமாக்கலை முன்னெடுத்துச் செல்ல (முன்னகர்வதற்கான உள்ளூர் உத்திகள் ஒன்றோடொன்று இணைக்கப்பட்ட SDGகள்),

அல்லது முன்னெடுப்பதற்கான ஒருங்கிணைந்த கொள்கைகள், SDG நிகழ்ச்சி நிரலை ஊக்குவிக்கின்ற தகவலைப் பயன்படுத்தும் தளமொன்று இங்கே முன்வைக்கப்பட்டுள்ளது.

இலங்கையின் சில குறிகாட்டிகள், பல்பரிமாண வறுமைக் குறிகாட்டிகளுடன் தனித்தனியாக SDG குறிகாட்டிகளாக அறிக்கையிடப்பட்டுள்ளது. எடுத்துக்காட்டாக SDG 4 க்குள் பாடசாலைக் கல்வி மற்றும் பாடசாலை சென்ற ஆண்டுகள், SDG 6 க்கான குடிநீர், SDG 11, சுகாதாரம் SDG 3ற்கான நாட்பட்ட நோய்கள் மற்றும் சுகாதார வசதிகளுக்கான அணுகல் என்பனவாகும். எனவே, நாட்டின் MPI குறையும் போது, SDG 1.2.2 குறைவடையும் என்பதுடன், மற்றும் ஏனைய SDG குறிகாட்டிகளும் வீழ்ச்சியினைப் பதிவு செய்யும்.

இலங்கையானது பண மற்றும் பல்பரிமாண வறுமை ஆகிய இரண்டையும் குறைப்பதற்கான அதன் வேலையை விவரிப்பதற்காக முயற்சிக்கும் காலக்கட்டத்தில், குறிப்பிட்ட வருடங்களில் தன்னார்வ தேசிய மதிப்புரைகளில் வெளிப்படுத்தப்பட்டதுடன், அவை உயர்மட்ட அரசியல் மன்றத்திலும் சமர்ப்பிக்கப்பட்டன.

1.3. ஏனைய தேசிய பல்பரிமாண வறுமை சுட்டெண்கள்

இந்த தேசிய MPIயை வெளியிடுவதில், இலங்கை பல ஏனைய நாடுகளுடன் இணைகிறது. உத்தியோகபூர்வமாக வடிவமைத்த நிரந்தர பல்பரிமாண வறுமை சுட்டெண்கள், தேசிய தரவுகள், கொள்கை முன்னுரிமைகள் என்றவாறு வறிய மக்கள் மற்றும் சமூகங்கள் ஆகியவற்றை பிரதிபலிக்கும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

இலங்கை பல்பரிமாண வறுமையில் ஒத்த வலைப்பின்னல் (Peer Network) மூலம் (www.mppn.org), பங்கு கொள்கிறது. ஒரு தெற்கு-தெற்கு வலைப்பின்னல் 60 க்கும் மேற்பட்ட நாடுகள் மற்றும் 20 சர்வதேச நிறுவனங்களுடன், பல்பரிமாண வறுமை சுட்டெண்களை வடிவமைத்தல் மற்றும்

பயன்படுத்துவதில், வறுமையை அதன் அனைத்து வடிவங்களிலும் சக்தி வாய்ந்ததாகக் குறைக்க சிறந்த நடைமுறைகளைப் பகிர்ந்து கொள்கிறது.

எனவே, இலங்கை பல்பரிமாண வறுமையின் நெறிமுறைக் கருத்துக்கள், MPI க்கான ஒரு புதிய நிரந்தர அளவீட்டு கூறுகளை HIES உடன் வடிவமைத்தல், MPI ஐ மதிப்பிடுதல் மற்றும் பகுப்பாய்வு செய்தல்- இந்த அறிக்கையில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளபடி - மற்றும் முடிவுகளைப் பயன்படுத்துதல் பயனுள்ள தலையீடுகளுக்கு வழிகாட்டுதல் என்பவை தொடர்பில் அதன் அனுபவத்திலிருந்து கற்றுக்கொள்ள விரும்பும் மற்றைய நாடுகளுக்கு ஆதரவளிப்பதாக உள்ளது.

1.4. அல்கைர்-பாஸ்டர் முறை

இந்த பகுதி Alkire-Foster (AF) முறை³ பற்றிய சுருக்கமான கண்ணோட்டத்தை வழங்குகிறது. இந்த முறையானது உலகம் முழுவதமுள்ள பல நாடுகளில் பல்பரிமாண வறுமையை அளவிடுவதற்கான பொதுவாக கட்டமைப்பு ஆகும். மேலும் இலங்கையில் தேசிய MPI ஐ மற்றும் சிறுவர் MPI கணக்கிடுவதற்கு பயன்படுத்தப்படும் முறையுமாகும்.

AF முறையானது ஒரு நபரின் வாழ்க்கையை எதிர்மறையாக பாதிக்கும் பற்றாக்குறைகளை ஒரே நேரத்தில் கணக்கிடுவதை அடிப்படையாகக் கொண்டது. இது தனிப்பட்ட பற்றாக்குறை விவரங்களை உருவாக்க அனுமதிக்கிறது. அது, பல்பரிமாண வறுமையினை அடையாளம் காண்பதற்குப் பின்னர் பயன்படுத்தப்படும். சனத்தொகையில் குறிப்பிட்டளவானோர் பல்பரிமாண வறியவராக, மற்றும் தீவிரமான வறுமையில் வாழ்வதுடன் அவர்களின் வறுமை MPI இன் பெறுமதியுடன் இணைக்கப்பட்டுள்ளது. AF முறை அதன் பகுப்பாய்வில் இரண்டு முக்கிய படிகளைப் பின்பற்றுகிறது: அவை அடையாளம் மற்றும் ஒருங்கிணைப்பு என்பனவாகும். ஒவ்வொரு படியும் வரிசையாக செயல்படுத்தப்படுகிறது. அடையாளத்தை விளக்குவதற்கான ஒரு வழி அளவீட்டு

வடிவமைப்பின் முயற்சிகள் மூலம் செல்ல, அதற்கு முன், யார் வறியவர் என்று அடையாளப்படுத்துதல் நிறைவடைகின்றது.

அடையாளம்

- பல்பரிமாண வறுமையை உருவாக்குவதற்கான குறிகாட்டிகளின் தொகுப்பை வரையறுக்கவும்
- பற்றாக்குறையற்ற தன்மை எவ்வளவு என்பதைக் காட்டுவதற்காக பற்றாக்குறைக்கான வெட்டுப்புள்ளியை அமைக்கவும்
- பற்றாக்குறை வெட்டுப்புள்ளியின் அடிப்படையில், ஒவ்வொரு குறிகாட்டியிலும் பின்தங்கியுள்ள நபர்களை அடையாளம் காணல்
- ஒவ்வொரு குறிகாட்டியுடன் தொடர்புடைய நிறையிடல்களை அமைக்கவும் (இவை 100 சதவீதம் வரை சேர்க்கப்பட்டிருக்கும்)
- அவள்/அவன் அனுபவிக்கும் பற்றாக்குறை புள்ளிகளை நிறையிடப்பட்ட பற்றாக்குறைகளைச் சேர்ப்பதன் மூலம் ஒவ்வொரு நபருக்கும் கணக்கிடுங்கள்

3 அல்கைர் மற்றும் பாஸ்டர் 2011, அல்கைர் - பாஸ்டர், சேத், சாண்டோஸ், ரோச் மற்றும் பலோன் 2015, UNDP மற்றும் OPHI 2019 ஆகியவற்றைப் பார்க்கவும்



- பற்றாக்குறை மதிப்பெண்களைப் பயன்படுத்தி பல்பரிமாண வறுமைச் வெட்டுப் புள்ளியைத் தீர்மானித்தல்
- பற்றாக்குறை புள்ளியானது வறுமை வெட்டுப்புள்ளிக்கு சமமாகவோ அல்லது அதிகமாகவோ இருக்குமாயின், ஒரு நபரை பல்பரிமாண வறியவராக இருப்பதை அடையாளம் காணல்.

எனவே முதலில், ஒவ்வொரு நபரும் ஒவ்வொரு குறிகாட்டியின் படி பற்றாக்குறையினைக் கொண்டிருப்பவராகவும் கொண்டிராதவராகவும் கருதப்படுகிறார். இது ஒவ்வொரு குறிகாட்டிக்கும் பற்றாக்குறை வெட்டுப்புள்ளியை அமைப்பதன் மூலம் தீர்மானிக்கப்படுகிறது, மற்றும் ஒவ்வொரு நபரின் சாதனையையும் அந்த வெட்டுப்புள்ளியுடன் ஒப்பிடுகிறது. இது ஒவ்வொரு நபருக்கும், இருமை மாறிகளின் தொகுப்பை வழங்குகிறது. ஒவ்வொரு குறிப்பிட்ட தனிநபரும் குறிகாட்டியில் பற்றாக்குறையை அனுபவித்தால் 1 எனவும், மற்றும் அதன் மறுதலை 0 ஆகும்.

இருமை மாறிகளின் தொகுப்பு கணக்கிடப்பட்டவுடன், அந்த நபரின் பற்றாக்குறைகளின் விகிதம்

அனுபவங்கள், சார்பு முக்கியத்துவத்தின் அடிப்படையில் மேற்கொள்ளப்பட்ட நிறையிடல்கள் MPI இன் கட்டமைப்பில் உள்ள ஒவ்வொரு குறிகாட்டியின் அடிப்படையில் ஒவ்வொரு நபருக்கும் ஒரு பற்றாக்குறை மதிப்பெண் ஒதுக்கப்படுகிறது. பற்றாக்குறை மதிப்பெண் 0 இலிருந்து (அந்த நபர் நிறையிடலின் அடிப்படையிலான எந்தவொரு பற்றாக்குறையினையும் அனுபவிக்கவில்லை என்பதைக் குறிக்கிறது) 1 வரை (அந்த நபர் நிறையிடலின் அடிப்படையிலான சகல பற்றாக்குறையினையும் சகல குறிகாட்டிகளிலும் அனுபவிக்கிறார் என்பதைக் குறிக்கிறது) வரையறுக்கப்படுகிறது.

பல்பரிமாண வறுமையால் பாதிக்கப்படுபவர்களை அடையாளம் காண்பதற்காக, பற்றாக்குறை மதிப்பெண் வறுமை வெட்டுப்புள்ளியுடன் அல்லது k- பெறுமதியுடன் ஒப்பிடப்படுகிறது. எல்லா மக்களுக்கும் சமமான நிறையிடப்பட்ட அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட வறுமை வெட்டுப்புள்ளிக் குறிகாட்டிகளின் ஒரு பங்கில் பற்றாக்குறைகள் அனுபவிக்கிறார்கள். இந்த பற்றாக்குறையினால் பல்பரிமாண வறியவர்களாக அடையாளம் காணப்பட்டுள்ளனர்.

ஒருங்கிணைத்தல்

வறிய மக்கள் பற்றிய தகவல்கள் பின்னர் வறுமை அளவீடுகளாக ஒருங்கிணைக்கப் பட்டுள்ளதான, MPI மற்றும் பகுதி சுட்டெண்கள், நிலையான, தலை எண்ணிக்கை விகிதம் அல்லது நிகழ்வு மற்றும் வறுமையின் தீவிரம் என்பனவும் இணைக்கப்பட்டுள்ளன.

தலை எண்ணிக்கை விகிதம் (H) அல்லது நிகழ்வு பல்பரிமாண வறுமை என்பது மொத்த சனத்தொகையில் பல்பரிமாண வறியவர்களின் விகிதமாகும்.

வறுமையின் தீவிரம் (A) என்பது பல்பரிமாண வறுமைப் பற்றாக்குறையினை அனுபவிக்கும் சராசரி நிறையிடப்பட்ட குறிகாட்டிகளின் விகிதமாகும்.

பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் (MPI)

பின்வரும் வழியில் வறுமையின் இந்த இரண்டு அம்சங்களையும் ஒருங்கிணைக்கிறது

$$MPI = H \times A$$

வறிய மக்கள் அடையாளம் காணப்பட்டவுடன், MPI இரண்டு சுட்டெண்களின் வெளியீடாக கணக்கிடப்படுகிறது. அவை பல்பரிமாணத் தலை எண்ணிக்கை விகிதம் (H) மற்றும் பல்பரிமாண வறுமையின் தீவிரம் (A) என்பனவாகும். MPI வறிய மக்கள் அனுபவிக்கும் நிறையிடப்பட்ட பற்றாக்கறைகளின் கூட்டுத்தொகைக்கு சமமாகும். இது மொத்த சனத்தொகை எதிர்கொள்ளும் அனைத்து பற்றாக்குறைகளாலும் பிரிக்கப்பட்டுள்ளது. இதன் சிறப்பம்சம் யதெனின் MPI உபகுழு சிதைவு பண்புகள் உட்பட (Alkire and Foster 2011) பல வறுமை கோட்பாடுகளை திருப்திப் படுத்துகிறது என்று அர்த்தம். MPI என்பது வறுமை தொடர்பான உத்தியோகபூர்வ புள்ளிவிவரமாகும், ஏனெனில் அது நிகழ்வு மற்றும்/அல்லது தீவிரம் ஆகிய மாற்றங்களை கணக்கில் எடுத்துக்கொள்கிறது. இது “யாரையும் விட்டு விடாதீர்கள்” ஊக்கத்தொகையையும் வழங்குவதன் மூலம் வறிய மக்கள் குழுக்களில் புலப்படும் முன்னேற்றத்தினையும் ஏற்படுத்துகின்றது.

MPI சமமானதாக இருக்கலாம் என்பதை கவனத்தில் கொள்ள வேண்டும். சீர் செய்யப்பட்ட தலை எண்ணிக்கை விகிதங்களின் நிறையிடப்பட்ட கூட்டுத்தொகையாக கணக்கிடப்படுகிறது - இது வறியவர்கள் மற்றும் குறிப்பிட்ட குறிகாட்டியில் பற்றாக்குறையினை அனுபவிப்பவர்கள் என்று அடையாளம் காணப்பட்ட சனத்தொகையின் சதவீதத்தைக் காட்டுகிறது. சீர் செய்யப்பட்ட தலை எண்ணிக்கை விகிதங்கள், வறிய மக்கள் மிக உயர்ந்த பற்றாக்குறைகளை எந்தக் குறிகாட்டியில் அனுபவிக்கிறார்கள் என்பதைக் காட்டுகின்றது. இவைகளுடன் சேர்ந்து வறியர்களின் எண்ணிக்கை, பாதிட்டு நோக்கங்களுக்காக மிகவும் பயனுள்ளதாக இருக்கிறது. மேலும், எந்த குறிகாட்டிகள் பங்களிக்கின்றன என்பதைப் பார்க்க ஒவ்வொரு குறிகாட்டியின் நிறையிடப்பட்ட பங்களிப்புகளின் அடிப்படையில் MPI இனைக் கணக்கிடுவதும் வழக்கம். பெரும்பாலான இந்த பல்பரிமாண வறுமை (அவர்களின் நிறைவே கருத்தில் கொண்டு). வகைப்படுத்தல்கள், பல்பரிமாண வறுமையின் சேர்க்கை பற்றிய விரிவான தகவல்களை வழங்குவதுடன், இது பகுப்பாய்விற்கு கூடுதலான கொள்கைப் பொருத்தத்தைக் கொண்டுவருகிறது.

MPI என்பது எப்பொழுதும் மாற்றங்களைக் கண்காணிப்பதற்கான ஒரு துல்லியமான கொள்கை கருவியாகும். எந்தவொரு வறியவரிடம் ஏதேனும் பற்றாக்குறையினைக் குறைப்பதில் வெற்றி பெற்றால், MPI உடனடியாக வீழ்ச்சியடையும். அந்தப் பற்றாக்குறை அதிக நிறையிடலைக் கொண்டிருந்தால், MPI இன்னும் குறையும்.

இந்த முறையைப் பிரயோகிப்பதன் மூலம், இலங்கையின் தேசிய MPI மற்றும் சிறுவர் MPI ஒரே நேரத்தில் ஏற்படும் வறிய மக்கள் அனுபவிக்கும் பற்றாக்குறைகளை பிரதிபலிக்கிறது. அடுத்த பகுதியானது, இலங்கைக்கான MPI எவ்வாறு கருத்தாக்கப்பட்டது, பொருத்தம், தரவு கிடைக்கும் தன்மை பற்றிய விரிவான பகுப்பாய்வின் அடிப்படையில் விளக்குகிறது.

2

இலங்கையின்
தேசிய பல்பரிமாண
வறுமைச் சுட்டெண்



2.1. இலங்கையின் தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் வடிவமைப்பு

வறுமையை இலக்காகக் கொண்ட கொள்கை வகுப்பிற்கான தேசிய தேவைகளைப் பிரதிபலிக்கும் வகையில் இலங்கையின் MPI சுட்டெண்மைக்கப்பட்டுள்ளது. OPHI மற்றும் UNDP ஆல் உருவாக்கப்பட்ட உலகளாவிய பல்பரிமாண வறுமைச் குறியீட்டியின் அடிப்படையில் அளவீட்டு வடிவமைப்பு உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.

2.1.1. கொள்கை வடிவமைப்பு மற்றும் ஆலோசனை செயல்முறை

தேசிய MPI மற்றும் சிறுவர் MPI ஆகியவை வறுமைச் குறைப்புக்குக் காரணமான முக்கியமான காரணிகளைக் கண்டறிய மற்றும் தற்போதுள்ள வறுமை ஒழிப்பு உத்திகளின் மதிப்பீட்டைத் துரிதப்படுத்து ஆதரிக்கவும் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளன. தொகைமதிப்பு, புள்ளிவிபரத் திணைக்களம் (DCS), UNICEF -Sri Lanka மற்றும் OPHI ஆகியவற்றின் ஒத்துழைப்புடன் இந்த நோக்கத்தை மிகவும் திறமையாக அடைவதற்கான நடவடிக்கைகள் பலவற்றை தொடர்ந்து முன்னெடுத்தது.

1. மிகவும் பொருத்தமான உள்ளூர் சூழல் பரிமாணங்களைப் பற்றி அரசு மற்றும் அரசு சாரா நிறுவனங்களுடன் பல வட்டமேசை கலந்துரையாடல்கள் நடத்தப்பட்டன.
2. HIES வினாக்கொத்தில் ஒரு புதிய தொகுதி இணைக்கப்பட்டது, குறிப்பாக சிறுவர் வறுமையுடன் தொடர்புடைய மேலதிகத் தகவல்களை சேகரிப்பதற்காக,
3. தேசிய MPI மற்றும் சிறுவர் MPI மதிப்பிடுவதற்கான மிகவும் பொருத்தமான முறை பற்றி விவாதிக்க ஒரு மாநாடு நடத்தப்பட்டதுடன் ஏனைய நாடுகளில் இருந்து
4. சிட்டெண்களை பகுப்பாய்வு செய்பவர்களின் தொழில்நுட்ப திறனை மேம்படுத்த ஒரு பயிற்சி திட்டம் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது.
5. சிட்டெண்களைத் தொகுக்கும் போது, சர்வதேச நிபுணத்துவத்துடன் தொடர்ந்து பணியாற்றினர்.
6. தேசிய MPI மற்றும் சிறுவர் MPIயினை நிறைவு செய்வதற்காக அரசு மற்றும் அரசு சாரா நிறுவனங்களின் தொடர்புடைய துறைகளுடன் பல பங்குதாரர்களின் கூட்டங்களை நடத்தியது.

2.1.2. தரவு

தேசிய MPI, 2019 இல் DCS ஆல் நடத்தப்பட்ட HIES இலிருந்து பெற்ற தரவைப் பயன்படுத்தி தொகுக்கப்படுகிறது. HIES ஆனது முழு நாட்டில், அனைத்து மாவட்டங்களையும் பிரதிநிதித்துவப்படுத்தும் வகையில் 19,911 வீட்டுக் கூறுகளை உள்ளடக்கித் தரவு சேகரிக்கப்பட்டது. அளவீட்டில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட வீட்டுக் கூறிலுள்ள உள்ள அனைத்து குடித்தனங்களில் இருந்தும் தகவல்கள் சேகரிக்கப்பட்டன. மாதிரி எடுப்பானது, இருபடி படையாக்கப்பட்ட மாதிரி

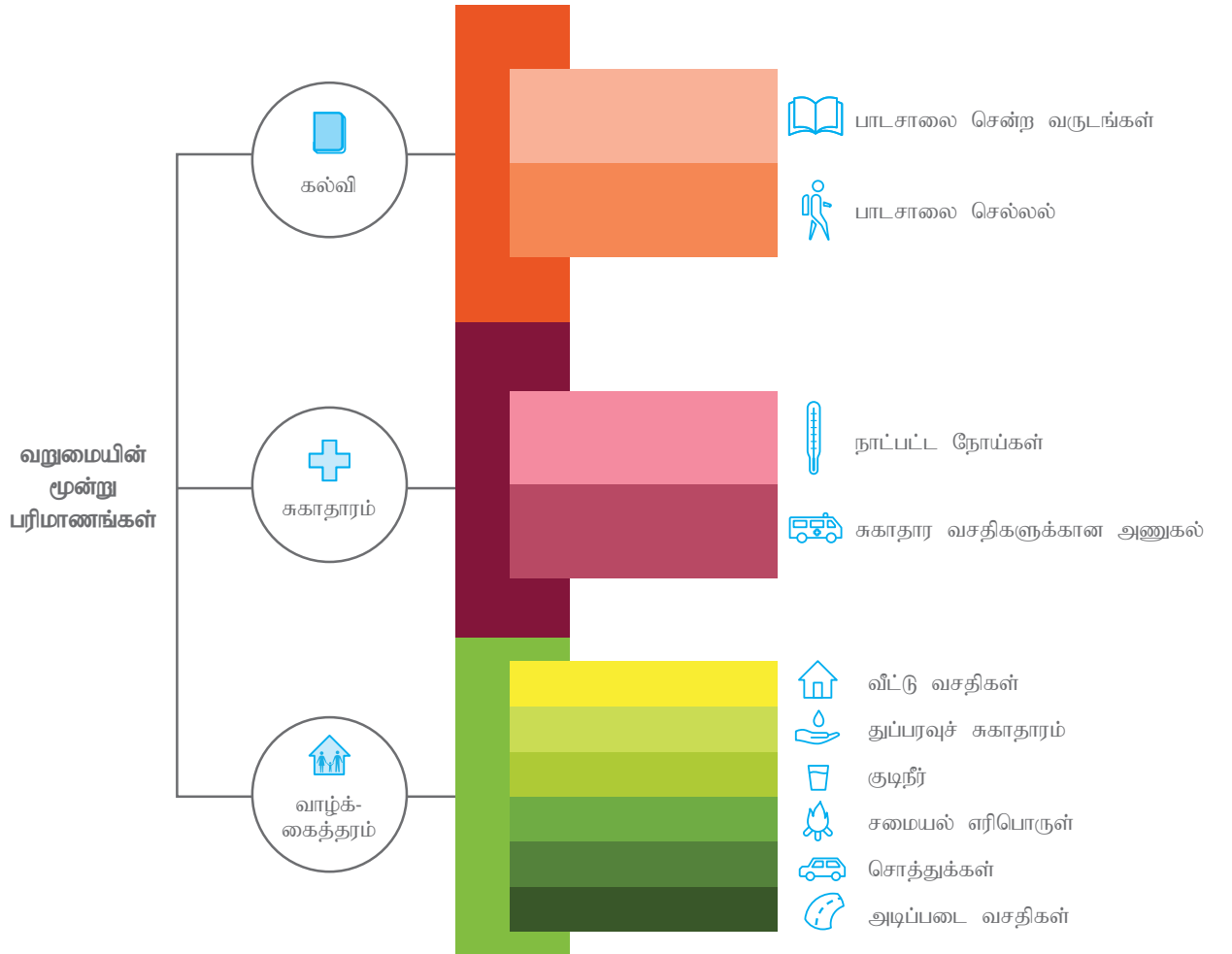
எடுப்பாகும். முதன்மை மாதிரி அலகுகள் (PSUs) 2011 இல் குடிசன மற்றும் வீட்டு வசதிகள் தொகைமதிப்பு இருந்து தயாரிக்கப்பட்ட தொகைமதிப்பு கண்டங்கள் ஆகும். இரண்டாம் நிலை மாதிரி அலகுகள் (SSUs) PSU இலிருந்து தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட வீட்டுக் கூறுகள் ஆகும். இந்த மாதிரி எண்ணிக்கையானது வலுவானதும் நம்பகமானதுமான மதிப்பீடுகளை நாட்டின் மாவட்ட மட்டத்தில் வழங்க போதுமானதாகும்.

2.1.3. கட்டமைப்பு

தேசிய MPI அளவீட்டு வடிவமைப்பின் கட்டமைப்பானது OPHI மற்றும் UNDP ஆகியவற்றால் உருவாக்கப்பட்ட உலகளாவிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் மீது கட்டமைக்கப் பட்டுள்ளதுடன் மற்றும் இலங்கையின் சூழலுக்கு ஏற்றவாறு மாற்றியமைக்கப்பட்டுள்ளது (உரு1).

குறிகாட்டிகள் மற்றும் பரிமாணங்கள்: கவனமாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட குறிகாட்டிகளின் தொகுப்பு MPI இன் இதயமாக உள்ளது. ஒவ்வொரு குடித்தனமும் அனுபவிக்கும் இந்தக் குறிகாட்டிகளில் உள்ள பற்றாக்குறைகளின் சுயவிவரத்தைப் பயன்படுத்தி MPI கட்டமைக்கப்பட்டுள்ளது. இலங்கையில் தேசிய MPI 10 குறிகாட்டிகளின் அடிப்படையில் முப்பரிமாணங்களாக தொகுக்கப்பட்டுள்ளன. (விவரங்களுக்கு உரு 1 மற்றும் அட்டவணை 1 ஐ பார்க்கவும்).

உரு 1 | இலங்கையில் தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் கட்டமைப்பு



அட்டவணை 1 | இலங்கையின் தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்ணுக்கான பரிமாணங்கள், குறிகாட்டிகள் மற்றும் நிறையிடல்கள்

தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்

பரிமாணம்	குறிகாட்டி	பற்றாக்குறை வெட்டுப்புள்ளி: ஒரு குடித்தனம் மற்றும் அதன் உறுப்பினர்கள் அனைவரும் பற்றாக்குறையை அனுபவிக்கிறார்கள்.	எடை
கல்வி (1/3)	பாடசலை சென்ற வருடங்கள்*	குறைந்தபட்சம் ஒரு உறுப்பினராவது (வயது 17+), அவர்கள் படிக்கும் போது (வயது சார்ந்து) கட்டாயமாக இருந்த பாடசாலைக் கல்வியை விடக் குறைவாகவோ அல்லது ஒருபோதும் பாடசாலைக்குச் சென்றதில்லை அல்லது விசேட கல்விக்குச் சென்றதில்லை.	1/12
	பாடசலை செல்லல்	பாடசாலை செல்லல் - பாடசாலைக்கு வராத பாடசாலை வயது சிறுவர் (5-16 வயது) இருந்தால்.	1/4
சுகாதாரம் (1/3)	நாட்பட்ட நோய்கள்	நாட்பட்ட நோய் என்பது நாட்பட்ட நோயால் பாதிக்கப்பட்டுள்ள எந்தவொரு உறுப்பினரையும் குறிக்கும். இதனால் தங்கள் வழக்கமான நடவடிக்கைகள் அல்லது வேலை ஒரு மாதம் அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட காலம் தடைப்பட்டது.	1/6
	சுகாதார வசதிகளுக்கான அணுகல்	வசதிகள் சுகாதார வசதிகளை அணுகுதல் - 30 நிமிடங்கள் அல்லது அதற்கும் மேற்பட்டது.	1/6
வாழ்க்கைத்தரம் (1/3)	வீட்டு வசதிகள்†	வீட்டின் சுவர், தரை அல்லது கூரைக்கு பகுதி நிரந்தரப் பொருட்களைப் பயன்படுத்துகிறது.	1/18
	துப்பரவுச் சுகாதாரம்‡	வசதிகள் மேம்படுத்தப்படவில்லை அல்லது ஏனைய குடித்தனங்களுடன் பகிர்ந்து கொள்ளப்படுகிறது.	1/18
	குடிநீர்§	பாதுகாப்பான குடிநீருக்கான வசதிகள் இல்லை, அல்லது சேகரிக்கும் நேரம்/தொலைவு குறைந்தது 15 நிமிடம்/1கிமீ ஆகும், அல்லது கடந்த மாதம் குடிநீர் போதுமானதாக இல்லை, அல்லது குடிநீரின் தரம் மேம்படுத்தப்படவில்லை.	1/18
	சமையல் எரிபொருள்	சமையலுக்கு விறகு, மண்ணெண்ணெய் அல்லது மரத்தாள்/நெல் உமி ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்துதல்.	1/18
	சொத்துக்கள்	தொலைக்காட்சி, சலவை இயந்திரம், குளிர் சாதனப் பெட்டி, கணினி, மோட்டார் சைக்கிள், முச்சக்கர வண்டி, கார், வேன், பஸ், லொறி மற்றும் நிலம், கால்நடைகள், விவசாயம்/மீன்பிடித்தல் ஆகியவற்றில் குறைந்தபட்சம் ஒரு உபகரணம் கூட இல்லை. (டிராக்டர், தூற்றும் கருவி, ஒன்றிணைந்த அறுவடை இயந்திரம், மீன்பிடி படகு, மீன்பிடித்தல் வலைகள்).	1/18
	அடிப்படை வசதிகள்	அருகிலுள்ள பேருந்து நிறுத்தத்தை அடைய குறைந்தபட்சம் 15 நிமிடங்கள் அல்லது அதற்கு மேல் தேவை, ஆரம்ப அல்லது இடைநிலைப் பாடசாலையை அடைய 30 நிமிடங்கள் அல்லது அதற்கு மேல் தேவை.	1/18

* கல்விக்கான இலங்கைச் சுட்டத்தின்படி: 1940க்கு முன் பிறந்தவர்: 3 ஆண்டுகள் பாடசலைக் கல்வி 1940-1991 க்கு இடையில் பிறந்தவர்: 5 ஆண்டுகள் பாடசலைக் கல்வி 1992-2010 க்கு இடையில் பிறந்தவர்: 9 ஆண்டுகள் பாடசலைக் கல்வி 2011 அல்லது அதற்குப் பிறகு பிறந்தவர்: 11 ஆண்டுகள் பாடசலைக் கல்வி.

† சுவர்கள்: கிடுகி/பணையோலை, மரம்/தகமை/கன்னார்த் தகடு, உலோகத் தகடுகள் அல்லது ஏனையவை எனின் பற்றாக்குறை

‡ தளம்: களிமண், மரம், மணல் அல்லது ஏனையவை எனின் பற்றாக்குறை

§ கூரை: தகரம், கிடுகு/பணையோலை/வைக்கோல் அல்லது ஏனையவை எனின் பற்றாக்குறை

¶ மேம்படுத்தப்படாத சுகாதார வசதி பின்வருவனவற்றை உள்ளடக்கியது: நீரடைப்பு நதி அல்லது வடிகால் தொகுதியுடன் இணைக்கப்பட்டது, நீரடைப்பு அல்லாத தளத்தினைக் கொண்ட குழி கழிப்பறை, நீரடைப்பு அல்லாத தளத்தினைக் கொண்ட திறந்த குழி கழிப்பறை, நீர் முத்திரை இல்லை, வசதிகள் இல்லை - புதர் / வயல் அல்லது ஏனையவற்றைப் பயன்படுத்தல்.

§ பாதுகாப்பற்ற குடிநீர் ஆதாரம்: பாதுகாப்பற்ற கிணறு, தனியார் குழாய் நீர்த் திட்டங்கள், ஆறு/தொட்டி/ஓடைகள், மழை நீர், பவுசர் அல்லது ஏனையவை

§ கடந்த மாதத்தில் குடிநீர் பற்றாக்குறை: ஒரு முறையாவது அல்லது தெரியாது



பற்றாக்குறை வெட்டுப்புள்ளி மற்றும் வறுமை வெட்டுப்புள்ளி

AF முறையானது இரட்டை வெட்டுப்புள்ளியைப் பயன்படுத்துகிறது. முதலில், அது வெட்டுப்புள்ளியைப் பயன்படுத்தி ஒவ்வொரு குறிகாட்டியிலும் ஒரு நபர் பற்றாக்குறையை அனுபவித்தாரா இல்லையா தீர்மானிக்கப்படுகிறது. ஒரு தனிநபரின் அடைவு வீழ்ச்சி என்றால் குறிகாட்டியின் வெட்டுப்புள்ளி குறைவடைகின்றது. பின்பு அவன்/அவள் அந்த குறிகாட்டியில் பற்றாக்குறையை அனுபவித்ததாகக் கருதப்படுகிறது. பற்றாக்குறை வெட்டுப்புள்ளிகள் ஒரு நெறிமுறை வழியின் அடிப்படையில் தீர்மானிக்கப்படுகின்றன. [அட்டவணை 1](#) அனைத்து குறிகாட்டிகளின் பட்டியலை அந்தந்தக் குறிகாட்டிகளின் வெட்டுப்புள்ளிகளுடன் சுருக்கமாகக் கூறுகிறது. இரண்டாவதாக, AF முறை ஒரு வறுமை வெட்டுப்புள்ளி (k) பயன்படுத்தப் படுத்துகிறது. இது ஒரு குறுக்கு-குறிகாட்டி வெட்டுப்புள்ளி என்பதுடன் ஒரு நபர் பல்பரிமாண வறியவரா அல்லது வறுமையற்றவரா என்பது நிறையிடப்பட்ட பங்கின் அடிப்படையில் அவர்கள் அனுபவிக்கும் பற்றாக்குறைகளின் அடிப்படையில் தீர்மானிக்கப்பட்டது. பெரும்பாலான சந்தர்ப்பங்களில், வறுமைச் குறைப்பு என்பது

ஒரு நெறிமுறை மூலம் தொழில்நுட்ப வலிமை சோதனைகளால் சரிபார்க்கப்பட்டது.

இலங்கைக்கான வறுமையை 1/3 ஆக அல்லது 33.3 சதவீதமாகத் நிர்ணயித்தோம். தரப்பட்ட மூன்று பரிமாணங்கள் இலங்கை தேசிய MPIக்கு தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டன. ஒவ்வொரு நபரும் நிறையிடப்பட்ட பற்றாக்குறையினை 33.3 சதவீதம் அல்லது அதற்கு மேல் அனுபவிக்கின்றவர்கள், (முழுப் பரிமாணத்திலும் பற்றாக்குறைக்குச் சமம் அல்லது அதற்கு மேல்) பல்பரிமாண வறியவர்களாகக் கருதப்படுகின்றனர்.

நிறைகள்: ஒவ்வொரு பரிமாணமும் சம நிறையிடலைக் கொண்டது, சுகாதாரம் மற்றும் வாழ்க்கைத் தரப் பரிமாணங்கள் சமமாக நிறையிடலைக் கொண்டவை. கல்வி பரிமாணத்தில், பாடசலை செல்லலானது பாடசாலை சென்ற வருடங்கள் குறிகாட்டியை⁴ விட அதிகமான நிறையிடலைக் கொண்டுள்ளது. ஒரு நபர் எந்தவொரு குறிகாட்டியிலும் பற்றாக்குறையினை அனுபவித்தால் யாருடைய நிறையிடல் மூன்றில் ஒரு பங்கு அல்லது அதற்கு மேலாகக் காணப்படுகின்றதோ அவர்கள் பல்பரிமாண ஏழைகளாக அடையாளம் காணப்பட்டுள்ளனர்.

4 பாடசாலை செல்லல் குறிகாட்டியானது பாடசாலையில் கற்ற ஆண்டுகளைக் காட்டிலும் அதிக நிறையைக் கொண்டிருப்பதற்குக் காரணம், கட்டாயப் பாடசாலைக் கல்வி வயதில் (5-16 வயது) உள்ளவர்களின் வருகைக்கு அதிகமாக முக்கியத்துவம் வழங்குவதற்கான ஒரு நெறி-முறை முடிவாகும்.

2.2. இலங்கையின் தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் பெறுபேறுகள்

இந்த அத்தியாயம் 2019 HIES தரவுத் தொகுப்பின் பெறுபேறுகளைப் பயன்படுத்தி தேசிய MPI இனை முன்வைக்கின்றது. நாங்கள் முதலில் தேசிய MPI முன்வைக்கிறோம், அத்துடன் வறுமையின் நிகழ்வு மற்றும் தீவிரம் வறியவர்கள் மத்தியில் எவ்வாறு காணப்படுகின்றது என்பதைக் காட்டுகிறோம். நாம் ஒவ்வொரு குறிகாட்டியின்படியும் மக்கள் எப்படி ஏழைகளாக இருக்கிறார்கள் என்பதையும், சனத்தொகையின் வெவ்வேறு துணைக் குழுக்களில் யார் ஏழைகள் என்பதையும் நாங்கள் காண்பிக்கிறோம். கடைசிப் பகுதி வலிமையான பகுப்பாய்வை வழங்குகிறது, நிறையிடல் மற்றும் வறுமை வெட்டுப்புள்ளிகள் மாற்றப்பட்டாலும் தேசிய MPI கிட்டத்தட்ட அதே கொள்கைத் தகவலை வழங்குகிறது. மேலும் மிகைப் பகுப்பாய்வானது நாட்டின் வறுமை பற்றிய தனித்தன்மையான தகவல்களுக்கு ஒவ்வொரு குறிகாட்டியும் எவ்வாறு பங்களிக்கிறது என்பதைக் காட்டுகிறது.

2.2.1. வறுமை மட்டம்: தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் குறியீடு, H, A

இலங்கையில் பல்பரிமாண வறுமையின் நிகழ்வு 16 சதவிகிதம், அதாவது ஒவ்வொரு ஆறு பேரிலும் ஒருவர், இலங்கையின் சனத்தொகையில் தேசிய MPI⁵ இற்கமைய பல்பரிமாண வறியவர்களாக உள்ளனர். வறுமையின் தீவிரம், இது ஒவ்வொரு வறியவரினதும் நிறையிடப்பட்ட சராசரியின் பற்றாக்குறையினை அனுபவிக்கும் பங்கை, 41.6 சதவீதம் பிரதிபலிக்கிறது.

இலங்கையில் உள்ள ஒவ்வொரு ஏழையும் சராசரியாக 41.6 வீதமான நிறையிடப்பட்ட குறிகாட்டிகளில் பற்றாக்குறையினை அனுபவிக்கின்றனர் என்பதை இது சுட்டிக்காட்டுகிறது. தேசிய MPI இன் பெறுமதி 0.067 ஆகும். பல்பரிமாண வறுமைச் சனத்தொகையின் சதவீதத்தை (நிகழ்வு, H) நிறையிடப்பட்ட சதவீதத்தைப் பெருக்குவதன் மூலம் தேசிய MPI கணக்கிடப்படுகிறது என்பதை நினைவில் கொள்க. வறிய மக்கள் சராசரியாக எதிர்கொள்ளும் பற்றாக்குறைகளில் (தீவிரம், A) இந்த 0.067 பெறுமதியானது ஏழை மக்கள் சராசரியாக 6.7 சதவீதத்தை பற்றாக்குறையினை அனுபவிக்கும் போது அனுபவிக்கக்கூடிய மொத்தப் பற்றாக்குறையினை காட்டுகிறது⁶. தேசிய MPI என்பது உத்தியோகபூர்வ புள்ளிவிவரமாகும், ஏனெனில் இது மிகவும் துல்லியமானது மற்றும் மிகவும் உணர்திறமான மாற்றத்திற்குரியது, ஆனால் தொழில்நுட்பம் அல்லாத பயனர்களுக்கு, நிகழ்வுகள் மிகவும் உள்ளூர்வுடன் இருக்கலாம், எனவே இந்த அறிக்கை எப்போதும் இரண்டையும் விவாதிக்கிறது.

அட்டவணை 2 2019 ஆம் ஆண்டிற்கான தேசிய MPI தொடர்பான முக்கிய புள்ளிவிபரங்களை காட்டுகிறது. இதில் இலங்கையின் சனத்தொகையில் உள்ள தலை எண்ணிக்கை விகிதம் அல்லது வறுமை விகிதத்தை உள்ளடக்கியுள்ளது. H, வறுமையின் நிகழ்வு என்றும் அழைக்கப்படுகிறது (அல்லது சனத்தொகையில் பல்பரிமாண வறியவர்களாக அடையாளம் காணப்பட்ட விகிதம்) மற்றும் வறுமையின் தீவிரத்தை (அல்லது வறிய மக்கள் இருக்கும் நிறையிடப்பட்ட குறிகாட்டிகளின் பற்றாக்குறை), A காட்டுகிறது.

அட்டவணை 2 | தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண், நிகழ்வுகள் மற்றும் தீவிர நிலைகள்

வறுமை வெட்டுப்புள்ளி(k)	சுட்டெண்	பெறுமதி	நம்பிக்கை ஆயிடை (95%)	
	MPI	0.067	0.062	0.071
k பெறுமதி = 33%	நிகழ்வு அல்லது தலை எண்ணிக்கை விகிதம் (H)	16.0 %	15.0 %	17.1 %
	தீவிரம் (A)	41.6 %	41.2 %	42.1 %

ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

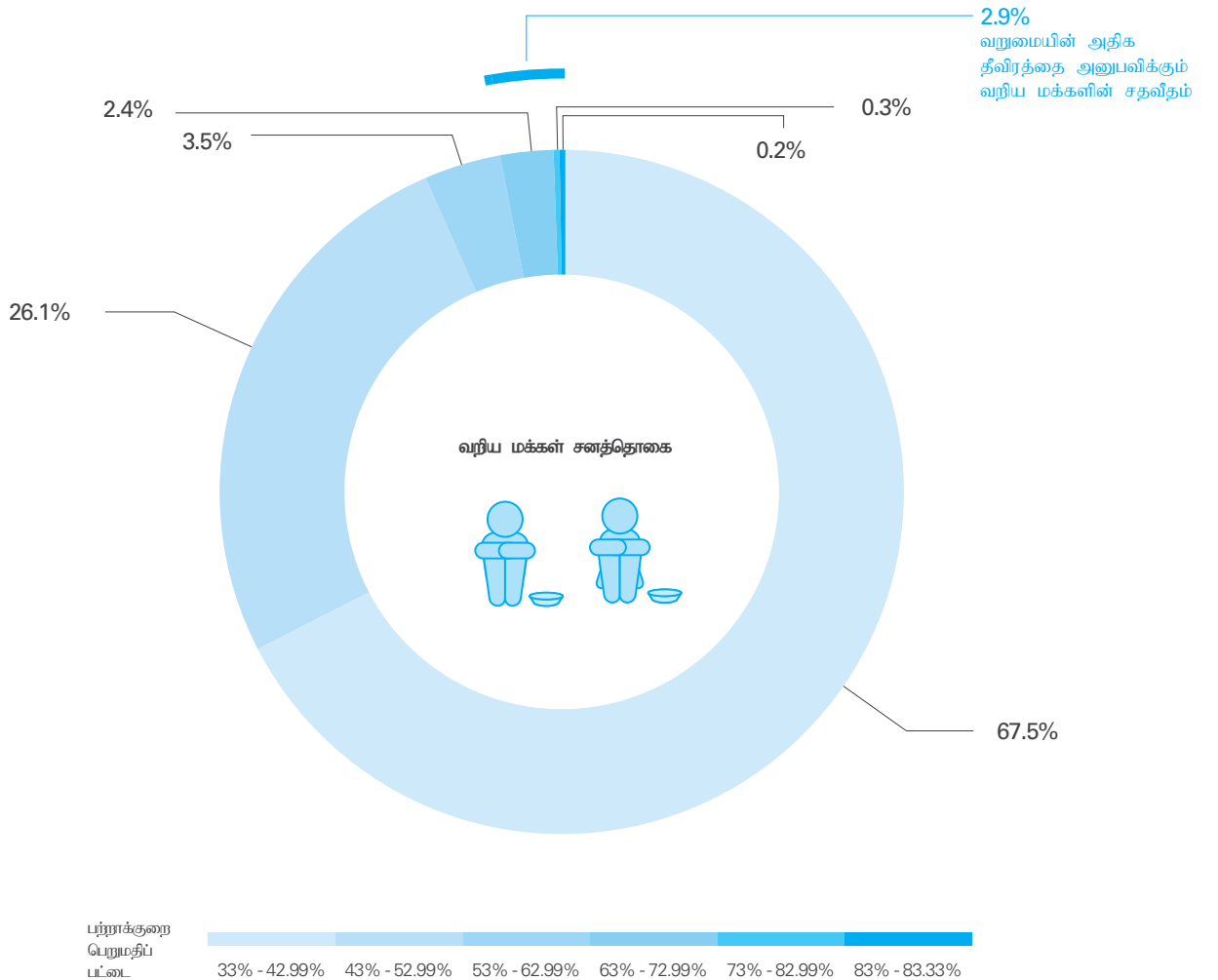
5 அனைத்து அளவீட்டு அடிப்படையிலான மதிப்பீடுகளும் ஒரு மாதிரியை அடிப்படையாகக் கொண்டவை என்பதால், ஒவ்வொன்றும் வழக்களின் எல்லையை கொண்டுள்ளன. எனவே, அட்டவணைகள் 95 சதவீத நம்பிக்கை ஆயிடையினை வழங்குகின்றன. தேசிய MPI இன் நிகழ்வின் விஷயத்தில், உண்மையான தேசிய MPI தலை எண்ணிக்கை விகிதம் மொத்த சனத்தொகையில் 15 சதவீதம் முதல் 17.1 சதவீதம் வரை உள்ளனர் என்று 95 சதவீத நம்பிக்கையுடன் கூறலாம்.

6 தேசிய MPI இன் உண்மையான பெறுமதி 0.062 மற்றும் 0.071 இடையே 95 சதவீத நம்பிக்கையுடன் உள்ளது.

உரு 2 ஒவ்வொரு குழுவும் பற்றாக்குறை அனுபவிக்கும், வறிய மக்களின் பெறுமதியின் சதவீதத்தைக் காட்டுகிறது. ஏழை மக்கள் எதிர்கொள்ளும் நிறையிடல் பற்றாக்குறைகளின் விகிதம் எவ்வாறு பரம்பியுள்ளது என்பது பற்றிய கருத்தினை இது வழங்குகிறது. இதன் குறைந்தபட்ச எண்ணிக்கை 33.3 சதவீதம் என்பதால் இது வறுமையின் வெட்டுப்புள்ளியை ஒத்திருக்கிறது, அதாவது பல்பரிமாண வறிய மக்களின் குறைந்தபட்சப் பற்றாக்குறையின் நிறையிடப்பட்ட குறிகாட்டியின் பெறுமதி 33.3 சதவீதமாகும். அதிகபட்ச எண்ணிக்கை 83.3 சதவீதமாகும். அதாவது இலங்கையில் உள்ள வறுமையான ஒருவர் 83.3 வீதமான நிறையிடப்பட்ட பற்றாக்குறையினை அனுபவிக்கிறார். இதனால்,

இலங்கையில் எந்த ஒரு ஏழையும் அணைத்து குறிகாட்டிகளிலும் பின்தங்கவில்லை. இது, மொத்த ஏழைகளில் கிட்டத்தட்ட 70 சதவீதம் பேர் என்று புள்ளிவிவரம் வெளிப்படுத்துகிறது. நிறையிடப்பட்ட குறிகாட்டிகளில் 33 சதவீதம் முதல் 42.9 சதவீதம் வரை நாடு பற்றாக்குறையினை அனுபவிக்கின்றது. மறுபுறம், ஏழை மக்கள் தொகையில் 2.9 சதவீதம் வறுமையின் அதி தீவிரத் தன்மையினை அனுபவிக்கின்றனர். குறைந்தபட்சம் 63 சதவிகிதம் அல்லது அதற்கும் அதிகமான நிறையிடப்பட்ட குறிகாட்டிகளில் அவர்கள் பற்றாக்குறையினை அனுபவிப்பதால் இ இது இரண்டு பரிமாணங்கள் அல்லது அதற்கும் அதிகமான பற்றாக்குறைக்கு சமமாகும்.

உரு 2 | எத்தனை சதவீத வறிய மக்கள் எந்த அளவிலான பற்றாக்குறையை அனுபவிக்கிறார்கள்?



ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவிடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

2.2.2. குறிகாட்டிகளின் அடிப்படையில் வறுமையின் சேர்க்கை

இலங்கையில் உள்ள பல பரிமாண வறுமை தேசிய MPI மூலம் சராசரியாக எத்தனை பேர் ஏழைகள் (நிகழ்வுகள்) மற்றும் அவர்கள் எந்தளவிற்கு ஏழைகள் (தீவிரம்) என்பதைப் புரிந்து கொண்டு விவரிக்கப்பட்டுள்ளது. அவர்கள் எப்படி ஏழைகளாக இருக்கிறார்கள் என்பதை பகுப்பாய்வு செய்வதில் நாங்கள் இப்போது ஆர்வமாக உள்ளோம். அதாவது, அவர்கள் என்ன குறைகளை அனுபவிக்கிறார்கள்? வறுமையை மிகவும் திறமையாகக் குறைக்கும் பொதுக் கொள்கைகளை உருவாக்க இந்தத் தகவல்கள் பயனுள்ளதாக இருக்கும்.

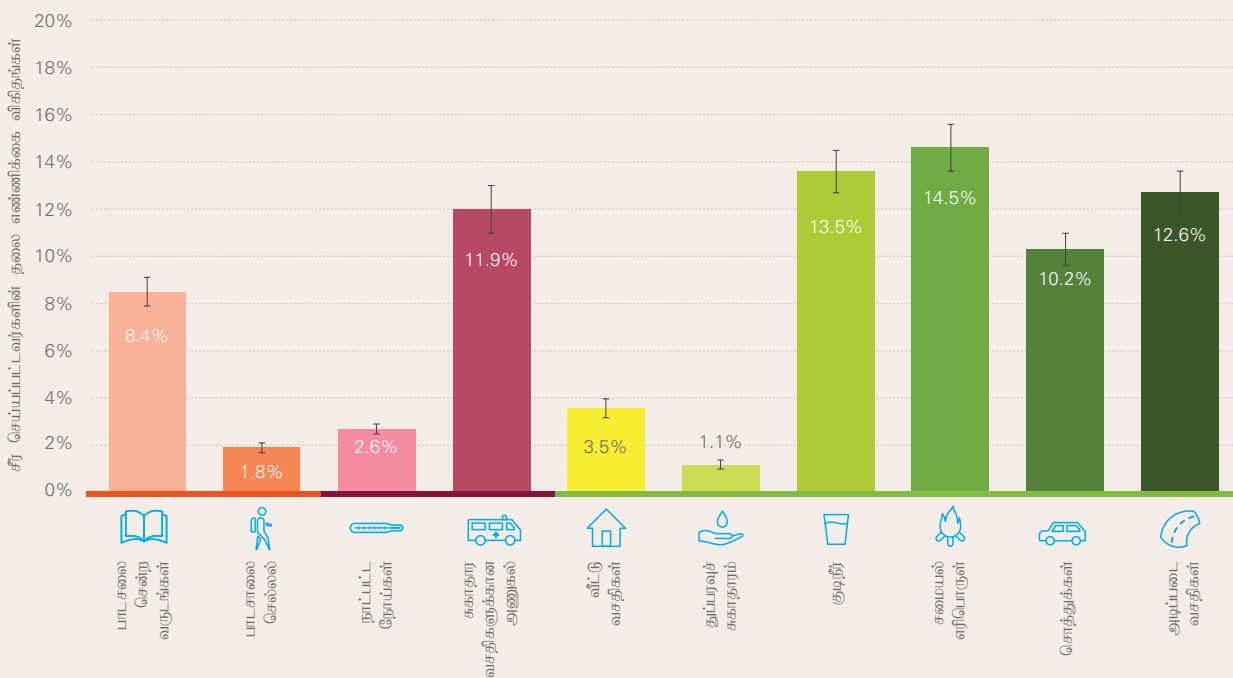
தேசிய சீர் செய்யப்பட்ட தலை எண்ணிக்கை விகிதங்கள்

ஒவ்வொரு குறிகாட்டிகளிலும் பல்பரிமாண ஏழைகள் மற்றும் பின்தங்கிய சனத்தொகையின் சதவீதத்தை நாங்கள் முதலில் ஆய்வு செய்கிறோம். இவை சீர் செய்யப்பட்ட தலை எண்ணிக்கை விகிதங்கள் என்று அழைக்கப்படுகின்றன.

சீர் செய்யப்பட்ட தலை எண்ணிக்கை விகிதங்களின் பகுப்பாய்வு, தேசிய MPI ஏழை மக்கள் அதிக அளவிலான பற்றாக்குறையை எதிர்கொள்வதற்கான குறிகாட்டிகளைக் காட்டுகிறது. இது எந்தவொரு ஏழையினதும் (அதாவது, சீர் செய்யப்பட்ட தலை எண்ணிக்கை விகிதத்தில்) இலங்கையின் பல்பரிமாணங்களைக் குறைத்து தேசிய MPI ஐக் குறைத்து, இலங்கையில் உள்ள ஏழை மக்களின் வாழ்க்கையை மேம்படுத்தும்.

உரு 3 பெரும்பாலான மக்கள் பல்பரிமாண ஏழைகள் மற்றும் சுத்தமான சமையல் எரிபொருள் (14.5 சதவீதம்) பற்றாக்குறையை அனுபவிக்கின்றனர் என்பதை காட்டுகிறது. சமையலுக்கு விறகு, மண்ணெண்ணெய் அல்லது மரத்தூள்/நெல் உமிகளுக்கு சுத்தமான சக்தி மாற்றீடுகளை வழங்குவது, இலங்கையில் 3 மில்லியனுக்கும் அதிகமான மக்களை பாதிப்பதுடன் இந்த பற்றாக்குறையை குறைக்கும். மேலும், 13.5 சதவீதமானோர் பாதுகாப்பான, தரமான மற்றும் போதுமான குடிநீர் கிடைக்காத பல்பரிமாண ஏழைகளாவர். மேலும், ஒவ்வொரு எட்டு பேரில் ஒருவர் பல்பரிமாண ஏழைகள் மற்றும் பேருந்து நிறுத்தத்தில் இருந்து குறைந்தபட்சம் 15 நிமிடங்கள் அல்லது

உரு 3 | தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்: சீர் செய்யப்பட்ட தலை எண்ணிக்கை விகிதங்கள்



ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நாலாசிரியரின் கணக்கீடு.

ஆரம்ப அல்லது இடைநிலைப் பாடசாலையிலிருந்து குறைந்தபட்சம் 30 நிமிடங்கள் (12.6 சதவீதம்) மற்றும் எந்தவொரு சுகாதார வசதியை அணுக குறைந்தபட்சம் 30-நிமிடங்கள் தொலைவில் உள்ள குடித்தனத்தில் (11.9 சதவீதம்). வாழ்கிறார்கள்; பாடசாலை செல்லல், நாட்பட்ட நோய் மற்றும் சுகாதாரம் போன்ற பற்றாக்குறைகள் குறைவான பற்றாக்குறை விகிதங்களைக் கொண்டுள்ளன. ஆனால் அவர்கள் அனைவரும் சேர்ந்து ஒட்டுமொத்த தேசிய MPI க்கு சுமார் 15 சதவிகிதம் பங்களிப்பதால் அவை கவனத்தில் கொள்ளப்படுவதில்லை.

பிரதேசம், மாவட்டம், வயதுக் குழு மற்றும் குடும்பத் தலைமையின் அடிப்படையில் வறுமை மட்டம்

பாதீடு மற்றும் கொள்கை முன்னுரிமைகளை வடிவமைக்க தேசிய MPI இன் சேர்க்கையை எவ்வாறு பயன்படுத்துவது என்பதை அறிய பிரதேசம் மற்றும் மாவட்டம், வயது மற்றும் குடித்தனத் தலைவரின் பாலினம் ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் பற்றாக்குறை முறைகள் எவ்வாறு வேறுபடுகின்றன என்பது இங்கு காட்டப்படுகின்றது. வகைப்படுத்தலானது

உயர் வறுமையின் ஏற்றத்தாழ்வுகளையும் வறுமையறைகளையும் காட்டுகிறது. எனவே, இதனால் அதிக வறுமை உள்ள இடங்கள் மற்றும் குழுக்களை பொருத்தமான தலையீடுகள் மூலம் இலக்கு வைக்க முடியும்.

“
வகைப்படுத்தலானது உயர் வறுமையின் ஏற்றத்தாழ்வுகளையும் வறுமையறைகளையும் காட்டுகிறது. எனவே, இதனால் அதிக வறுமை உள்ள இடங்கள் மற்றும் குழுக்களை பொருத்தமான தலையீடுகள் மூலம் இலக்கு வைக்க முடியும்.”



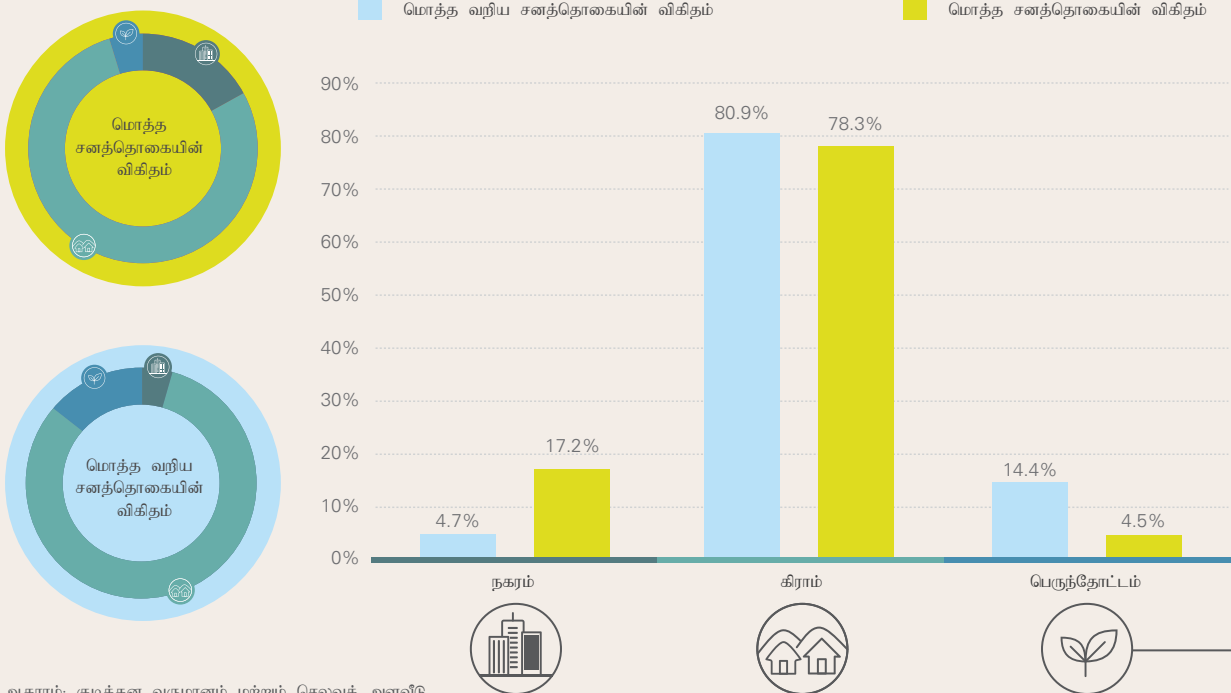


பிரதேச ரீதியான வகைப்படுத்தல்

அட்டவணை 3 நகர/கிராம/பெருந்தோட்ட பிரிவைக் காட்டுகிறது. இது இலங்கையில் தனித்தன்மை வாய்ந்ததாகும். பெருந்தோட்ட பகுதிகளில் வறுமை நிலைகள் அதிகமாக உள்ளது. அதைத் தொடர்ந்து கிராமப்புறங்கள் மற்றும் நகர்ப்புறங்கள் உள்ளன. பல்பரிமாண வறுமை அல்லது தலை எண்ணிக்கை விகிதம் நகர்ப்புறங்களில் 4.4 சதவீதமாகவும், கிராமப்புறங்களில் 16.6 சதவீதமாகவும், பெருந்தோட்டப் பகுதிகளில் 51.3 சதவீதமாகவும் உள்ளது. கிராமப்புற

(40.9 சதவீதம்) மற்றும் நகர்ப்புறங்களில் (40.6 சதவீதம்) ஒப்பிடும்போது, பெருந்தோட்டப் பகுதிகளில் (46.1 சதவீதம்) தீவிரம் அதிகமாக உள்ளது. தேசிய MPI நகர்ப்புறங்களில் 0.018, கிராமப்புறங்களில் 0.068 மற்றும் பெருந்தோட்டப் பகுதிகளில் 0.236 ஆகவுள்ளது. இது பெருந்தோட்டப்பகுதிகளிலுள்ள வறுமை அறைகளுக்குக் கொள்கை கவனம் தேவை என்பதை எடுத்துக் காட்டுகிறது.

உரு 4 | நகர்ப்புற, கிராமப்புற மற்றும் பெருந்தோட்டப் பகுதிகள் அடிப்படையிலான பல்பரிமாண ஏழைகளின் சனத்தொகை பரம்பல்



ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

அட்டவணை 3 | நகர்ப்புற, கிராமப்புற மற்றும் பெருந்தோட்டப் பகுதிகளில் பல்பரிமாண வறுமை

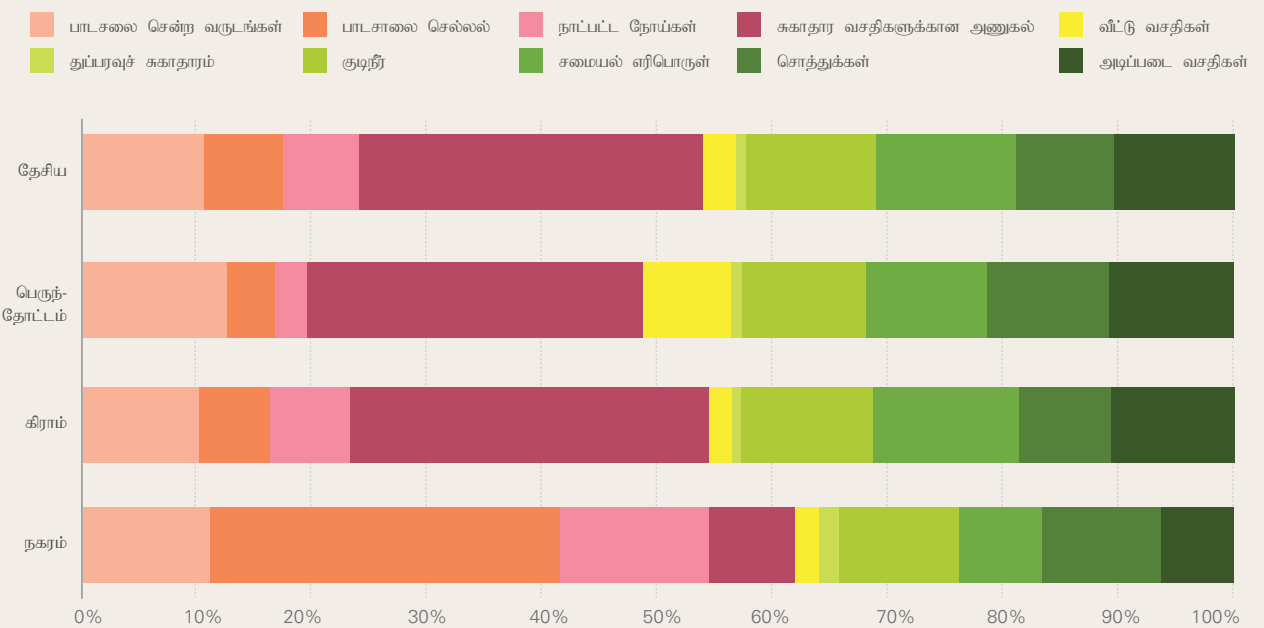
பிரதேசம்	சனத்தொகை வீதம்	MPI			நிகழ்வு அல்லது தலை எண்ணிக்கை விகிதம் (H)			தீவிரத் தன்மை (A)		
		பெறுமதி	நம்பிக்கை ஆயிடை (95%)	பெறுமதி	நம்பிக்கை ஆயிடை (95%)	பெறுமதி	நம்பிக்கை ஆயிடை (95%)			
நகரம்	17.2%	0.018	0.014	0.023	4.4%	3.4%	5.6%	40.6%	39.5%	41.8%
கிராமம்	78.3%	0.068	0.063	0.073	16.6%	15.4%	17.8%	40.9%	40.4%	41.3%
பெருந்தோட்டம்	4.5%	0.236	0.199	0.278	51.3%	43.6%	58.9%	46.1%	44.5%	47.7%

ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவிடு, 2019இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

கொள்கை பதில்கள் ஏழைகளின் எண்ணிக்கையையும் கருத்தில் கொள்ள வேண்டும். 2019-ல் காட்டுவது போல், 4.5 சதவீதமான இலங்கையர்கள் மட்டுமே தோட்டப் பகுதிகளில் வாழ்கின்றனர். ஆயினும், பெருந்தோட்டப் பகுதிகள் வறுமையில் வாழ்பவர்களில் 14.4 சதவீதத்தைக் கொண்டுள்ளன, இது ஒரு முக்கியமான குழுவாக அமைகிறது. இருப்பினும், பெரும்பான்மையான (80.9 சதவீதம்) பல்பரிமாண ஏழை மக்கள் கிராமப் புறங்களிலேயே வாழ்கின்றனர். எனவே, கிராமப் புறங்களுக்கு முன்னுரிமை அளிக்க வேண்டும்.

மேலும், 2019-ல் காட்டுவது போல், ஏழ்மையின் சேர்க்கை பிரதேசத்திற்கு ஏற்ப மாறுபடும். கிராமப்புற மற்றும் பெருந்தோட்டப் பகுதிகளில், சுகாதார வசதிகள், அத்துடன் பாடசாலை சென்ற வருடங்கள் மற்றும் அடிப்படை வசதிகள், சொத்துக்கள், சமையல் எரிபொருள் மற்றும் குடிநீர் குறிகாட்டிகள் ஆகியவை முதன்மையான முன்னுரிமையாகும். பெருந்தோட்டப் பகுதிகளில், வீட்டு வசதி பிரச்சனை அதிகம் கிராமப்புறங்களில், பாடசாலை செல்லல் மற்றும் நாட்பட்ட நோய்கள் அதிகமாக காணப்படுகின்றன. நகர்ப்புறங்களில் பாடசாலை செல்லல் பற்றாக்குறை அதிகமாக உள்ளது.

2019-ல் | பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்ணுக்கான குறிகாட்டியின் சதவீத பங்களிப்பு நகர, கிராம மற்றும் பெருந்தோட்டப் பகுதிகள் அடிப்படையில்



ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவிடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

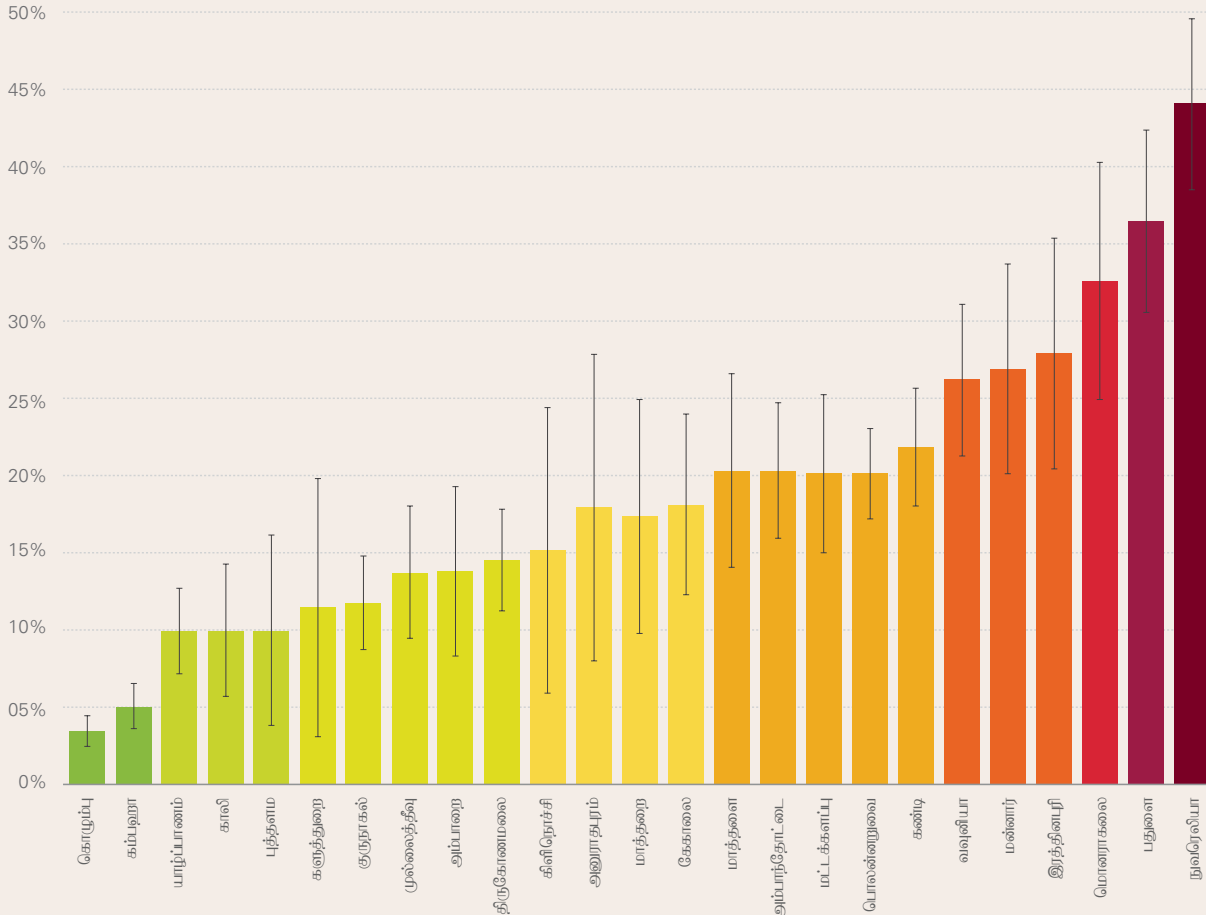


மாவட்ட ரீதியான வகைப்படுத்தல்

மாவட்ட அளவில், பல்பரிமாண வறுமை கணிசமாக வேறுபடுகிறது (அட்டவணை 4 உரு 6a மற்றும் உரு 6b ஐப் பார்க்கவும்). கொழும்பு (3.5 சதவீதம்) மற்றும் கம்பஹா (5.1 சதவீதம்) வறுமையின் மிகக்குறைந்த நிகழ்வுகளைக் கொண்டுள்ளது. அதே சமயம் நுவரெலியாவில், தேசிய MPI இன் படி ஐந்தில் இரண்டு பங்கு (44.2 சதவீதம்) மக்கள் வறுமையில் வாழ்கின்றனர். பெரும்பாலான மாவட்டங்களின் துல்லியமான தரவரிசை இல்லாததால், நம்பிக்கை ஆயிடைகள் ஒன்றின்மேல் ஒன்று இருப்பதையும் (உரு 6a) காண்கிறோம்.

பெருந்தோட்டம், கிராமம் மற்றும் நகர்ப்புறங்களின் சனத்தொகை முக்கியத்துவம் வாய்ந்தது என்பதை நாம் பார்த்தது போல், மாவட்டப் பதில்களை உருவாக்கும் போது சனத்தொகை முக்கியமானது. எனவே, ஒப்பீட்டளவில் அவற்றின் பெரிய சனத்தொகை காரணமாக கொழும்பிலும் கம்பஹாவிலும் மிகக் குறைந்த வறுமை நிகழ்வுகள் காணப்பட்டாலும், ஏனைய மாவட்டங்களை விட வறுமையில் வாழும் மக்களின் உண்மையான எண்ணிக்கை அதிகமாக உள்ளது. வவுனியா மற்றும் மன்னார் ஆகிய மாவட்டங்களில் பல்பரிமாண வறுமையில் மிக அதிகமான நிகழ்வுகளைக் கொண்டிருக்கின்றன.

உரு 6a | மாவட்ட ரீதியான பல்பரிமாண வறுமையின் நிகழ்வு



ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

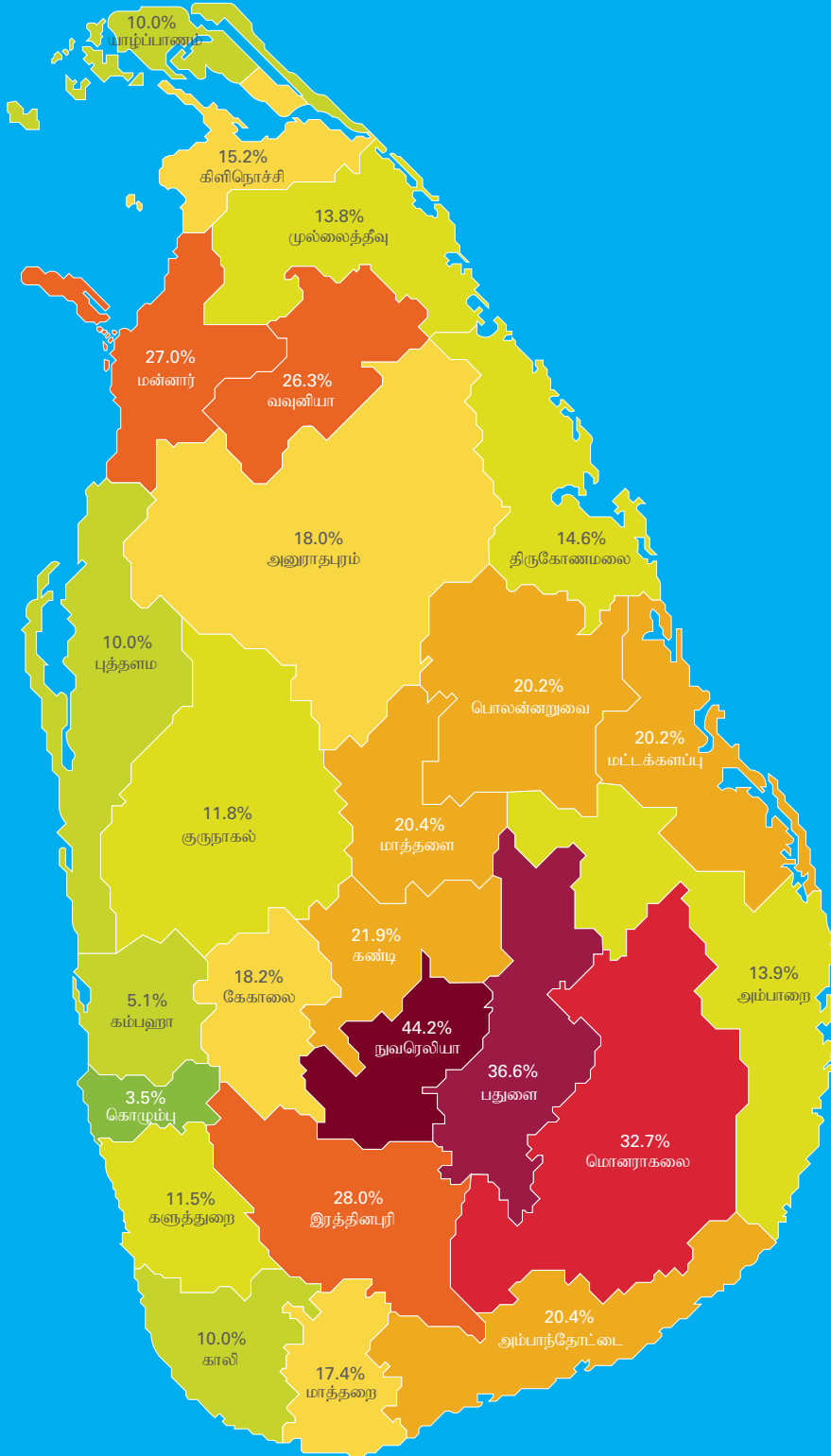
அட்டவணை 4 | மாவட்ட ரீதியான பல்பரிமாண வறுமை

மாவட்டம்	சனத்தொகை வீதம் (%)	MPI			நிகழ்வு அல்லது தலை எண்ணிக்கை விகிதம் (H)			தீவிரத் தன்மை (A)		
		பெறுமதி	நம்பிக்கை ஆயிடை (95%)	பெறுமதி	நம்பிக்கை ஆயிடை (95%)	பெறுமதி	நம்பிக்கை ஆயிடை (95%) ⁷			
கொழும்பு	9.8%	0.014	0.010	0.020	3.5%	2.5%	4.8%	39.9%	38.1%	41.7%
கம்பஹா	7.9%	0.019	0.014	0.027	5.1%	3.6%	7.1%	37.9%	36.3%	39.4%
யாழ்ப்பாணம்	6.1%	0.039	0.027	0.058	10.0%	6.7%	14.7%	39.6%	37.6%	41.5%
காலி	6.0%	0.041	0.028	0.059	10.0%	7.0%	14.2%	40.7%	39.4%	42.0%
புத்தளம்	3.0%	0.044	0.027	0.071	10.0%	6.2%	15.8%	43.9%	40.5%	47.3%
களுத்துறை	3.9%	0.046	0.035	0.061	11.5%	8.7%	15.0%	40.4%	38.6%	42.2%
குருநாகல்	5.7%	0.048	0.036	0.063	11.8%	8.9%	15.4%	40.8%	39.2%	42.4%
முல்லைத்தீவு	5.4%	0.054	0.024	0.114	13.8%	6.2%	28.1%	38.8%	35.8%	41.8%
அம்பாறை	3.5%	0.058	0.040	0.085	13.9%	9.5%	19.9%	41.9%	40.1%	43.7%
திருகோணமலை	3.7%	0.059	0.039	0.090	14.6%	9.5%	21.9%	40.5%	39.1%	41.9%
கிளிநொச்சி	1.6%	0.060	0.037	0.096	15.2%	9.3%	24.0%	39.1%	36.9%	41.4%
அனுராதபுரம்	1.9%	0.071	0.052	0.097	18.0%	13.1%	24.4%	39.5%	37.9%	41.0%
மாத்தறை	1.3%	0.074	0.056	0.098	17.4%	13.1%	22.8%	42.8%	NE	NE
கேகாலை	2.0%	0.075	0.053	0.107	18.2%	12.6%	25.5%	41.6%	40.1%	43.0%
மாத்தளை	3.2%	0.081	0.056	0.115	20.4%	14.2%	28.4%	39.7%	37.7%	41.8%
அம்பாந்தோட்டை	3.7%	0.081	0.060	0.110	20.4%	14.9%	27.2%	40.0%	NE	NE
மட்டக்களப்பு	2.8%	0.085	0.058	0.123	20.2%	13.9%	28.4%	42.1%	39.4%	44.9%
பொலன்னறுவை	6.1%	0.085	0.056	0.128	20.2%	13.4%	29.4%	42.1%	39.6%	44.7%
கண்டி	3.0%	0.096	0.077	0.118	21.9%	17.6%	26.8%	43.7%	42.1%	45.4%
வவுனியா	3.2%	0.110	0.069	0.169	26.3%	16.3%	39.4%	41.7%	NE	NE
மன்னார்	2.7%	0.112	0.075	0.163	27.0%	17.7%	38.9%	41.4%	NE	NE
இரத்தினபுரி	3.5%	0.116	0.091	0.146	28.0%	22.1%	34.8%	41.3%	40.0%	42.7%
மொனராகலை	2.9%	0.141	0.107	0.184	32.7%	25.0%	41.5%	43.2%	40.8%	45.7%
பதுளை	4.2%	0.153	0.122	0.191	36.6%	29.1%	44.7%	41.8%	40.0%	43.7%
நுவரெலியா	3.1%	0.193	0.157	0.236	44.2%	35.8%	52.9%	43.8%	42.1%	45.4%

குறிப்புகள்: NE (மதிப்பீடு செய்யப்படவில்லை)
 ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

7 மாத்தறை, அம்பாந்தோட்டை, வவுனியா மற்றும் மன்னார் மாவட்டங்களில் பல்பரிமாண வறுமையின் தீவிரத்திற்கான நம்பிக்கை ஆயிடை இரண்டு காரணங்களுக்காக கணக்கிடப்படவில்லை: அ) அனைவரும் கிட்டத்தட்ட ஒரே மாதிரியான வறியவர்கள், அல்லது ஆ) மிகக் குறைவான வறியவர்கள் உள்ளனர்.

உரு 6b | மாவட்டங்கள் ரீதியான பல்பரிமாண வறுமையின் நிகழ்வு



குறைந்த வறுமை

வறிய

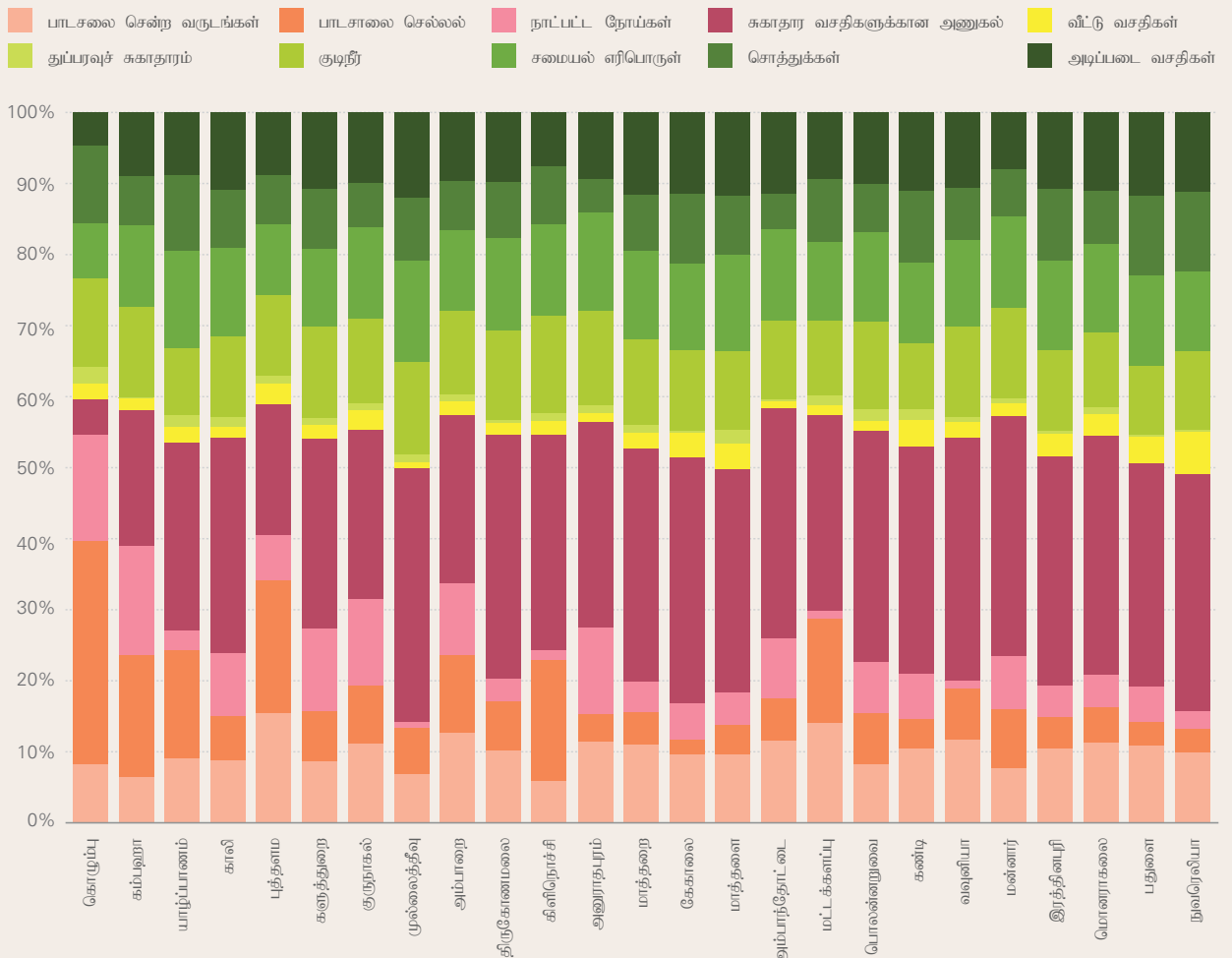


ஆதாரம்: குடித்தன வறுமையை மற்றும் செலவுக் குறைவு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

கொள்கை முன்னுரிமைகளை பட்டியலிடுவதற்கும், இலங்கையில் அதிக தாக்கத்தை ஏற்படுத்தும் கொள்கைகளை வடிவமைப்பதற்கும், ஒவ்வொரு மாவட்டத்திற்கும் தேசிய MPIக்கு நிறையிடப்பட்ட குறிகாட்டிகள் ஒவ்வொன்றினதும் சதவீத பங்களிப்புகளை **உரு 7** காட்டுகிறது. **அட்டவணை 4** இல் வழங்கப்பட்ட தேசிய MPIஇன் பெறுமதிகளிற்கமைய, மாவட்டங்கள் மிக வறியதிலிருந்து குறைந்த வறுமை வரை வரிசைப்படுத்தப்பட்டுள்ளன. கொழும்பு மாவட்டம் மிகக் குறைந்த அளவிலான பல்பரிமாண வறுமையைப் பிரதிபலிப்பதற்கு, MPI க்கு பாடசாலை செல்லல் மிகப்பெரிய பங்களிப்பைக் கொண்டுள்ளது. புத்தளத்தில் பாடசாலை சென்ற வருடங்கள் குறிப்பிடத்தக்க பங்களிப்பை வழங்குகின்றது, அதேசமயம் ஏனைய அனைத்து மாவட்டங்களிலும் சுகாதார வசதிகளுக்கான அணுகல் அதிக பங்களிப்பை வழங்குகின்றது.

கொள்கைக்கான சதவீத பங்களிப்புகளைப் பயன்படுத்த, **உரு 7** இல் உள்ள மாத்தளை மற்றும் அம்பாந்தோட்டையின் உதாரணத்தைக் கவனியுங்கள், அவை கிட்டத்தட்ட ஒரே MPI மதிப்பைக் கொண்டுள்ளன. வறுமைக்கு எதிரான கொள்கைகள் ஒரே மாதிரியாக இருக்கும் என்று கருதலாம். ஆனால் கல்வி குறிகாட்டிகள் () மற்றும் நாட்பட்ட நோய் () ஆகிய இரண்டும் மாத்தளையை விட ஹம்பாந்தோட்டையில் பல்பரிமாண வறுமைக்கு அதிக பங்களிப்பை வழங்குகின்றன. மாத்தளையில் வீட்டுவசதி, துப்பரவு சுகாதாரம் () மற்றும் சொத்துக்கள் () ஆகியவற்றில் உள்ள பற்றாக்குறைகள் அதிகம் பங்களிக்கின்றன. கொள்கையின் அடிப்படையில், ஒரே மாதிரியான அணுகுமுறை செலவு குறைந்ததல்ல, ஏனெனில் ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும் வெவ்வேறு குறிகாட்டிகளின் சேர்க்கைக்கு வெவ்வேறு கொள்கை மற்றும் பாதிப்பை பதில்கள் தேவைப்படுகின்றன.

உரு 7 | மாவட்ட மட்டத்தில் பல பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்ணுக்குக் குறிகாட்டியின் சதவீத பங்களிப்பு (MPI ஆல் வரிசைப்படுத்தப்பட்டது)



ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.



VORIES



வயதின் அடிப்படையில் வகைப்படுத்தல்

புவியியல் அமைவிடத்திற்கு மேலதிகமாக, தேசிய MPIக்கள் வயதுக் குழுக்களால் பிரிக்கப்படுகின்றன, இது முன்னுரிமை குழுக்களை அடையாளம் காணப் பயனுள்ளதாக இருக்கும். 65 வயது மற்றும் அதற்கு மேற்பட்டவர்கள் மற்றும் 5-17 வயதுடைய சிறுவர்கள் மிகவும் ஏழ்மையானவர்கள் என்று அட்டவணை 5 காட்டுகிறது. இதில் 65 வயது மற்றும் அதற்கு மேற்பட்டவர்கள் அதிகமாக உள்ளனர். தலை எண்ணிக்கை விகிதம் (17.9 சதவீதம்), தீவிரம் (42.5

சதவீதம்), மற்றும் MPI (0.076) தொடர்ந்து 5-17 சிறுவர்கள் (16.9 சதவீதம் பேர் பல்பரிமாண ஏழைகள்). 0-4 வயதிற்குட்பட்ட சிறுவர்கள் தேசிய MPIயால் குறைந்த வறுமைச் குழுவாக உள்ளனர், ஆனால் இந்த தேசிய பல்பரிமாண வறுமை அறிக்கையின் பகுதி III இல் சிறுவர்கள் சிறப்பு ஆய்வின் மையமாக உள்ளனர், ஏனெனில் அவர்களின் நிலைமையைப் புரிந்துகொள்வதற்கு கூடுதல் குறிகாட்டிகள் குறிப்பாக முக்கியமானவையாகும்.

அட்டவணை 5 | வயதடிப்படையிலான பல்பரிமாண வறுமை

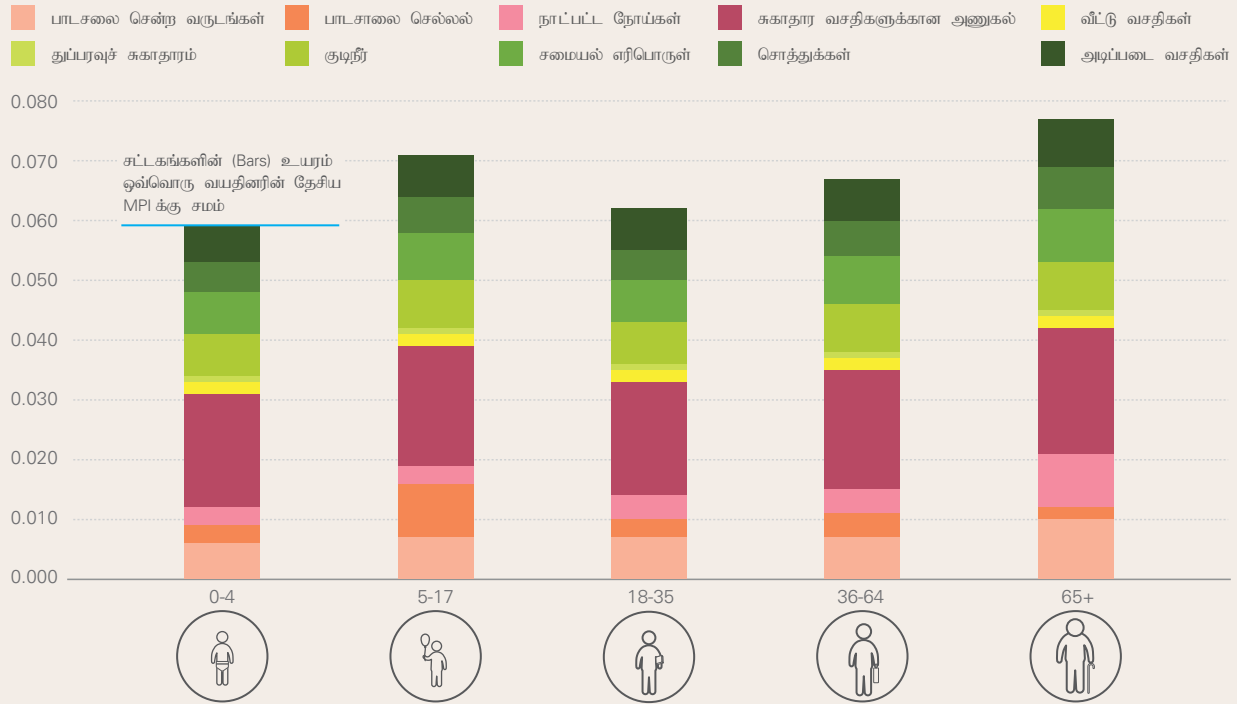
வயதுப் பிரிவு	சனத்தொகை (%)	MPI			நிகழ்வு அல்லது தலையீட்டு விகிதம் (H)			தீவிரம் (A)		
		பெறுமதி	நம்பிக்கை ஆயிடை (95%)		பெறுமதி	நம்பிக்கை ஆயிடை (95%)		பெறுமதி	நம்பிக்கை ஆயிடை (95%)	
0-4	6.6%	0.057	0.052	0.064	14.0%	12.6%	15.5%	41.0%	40.3%	41.7%
5-17	21.2%	0.071	0.066	0.076	16.9%	15.8%	18.1%	41.8%	41.2%	42.4%
18-35	22.9%	0.061	0.056	0.067	14.8%	13.7%	16.0%	41.3%	40.7%	41.9%
36-64	37.2%	0.066	0.062	0.071	16.0%	15.0%	17.1%	41.4%	41.0%	41.9%
65+	12.2%	0.076	0.070	0.083	17.9%	16.5%	19.4%	42.5%	41.9%	43.2%

ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

வயதடிப்படையிலான வறுமையின் சேர்க்கையை பகுப்பாய்வு செய்வது கொள்கை நடவடிக்கைக்கான பலம்வாய்ந்த நுண்ணறிவுகளை வழங்குகிறது. ஒவ்வொரு வயதினரின் தேசிய MPIக்கான குறிகாட்டியின் அடிப்படையிலான முழுமையான பங்களிப்புகளை உரு 8 காட்டுகிறது. சட்டகங்களின் (Bars) உயரம் ஒவ்வொரு குழுவின் தேசிய MPI க்கு சமமாகும். எல்லா வயதினருக்கும், சுகாதார வசதிகளுக்கான அணுகல் பற்றாக்குறை, ஒவ்வொரு குழுவின் தேசிய MPI க்கு மூன்றில் ஒரு பங்கு பங்களிக்கிறது, மற்றும் ஐந்து வயதுக்குட்பட்ட சிறுவர்களுக்கு (33.5 சதவீதம்) இது அதிகமாகும். இதைத் தொடர்ந்து சமைக்க திண்ம எரிபொருளைப் பயன்படுத்துதல் மற்றும் சிறந்த

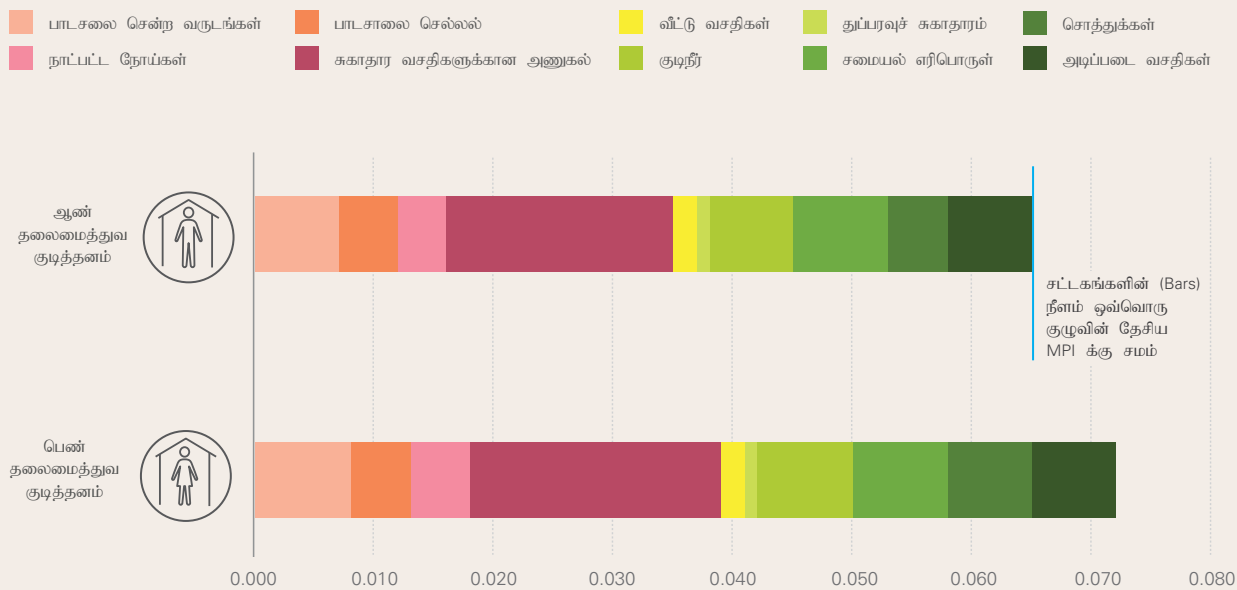
குடிநீர் வசதிகள் இல்லாமை, பாடசாலை செல்லாத, பாடசாலை வயதுச் சிறுவர்கள் வீட்டில் வசிப்பது என்பன, ஏனைய வயதினரின் தேசிய MPIயை விட 5-17 வயதுடைய சிறுவர்களின் தேசிய MPIக்கு அதிக பங்களிப்பை அளிக்கிறது. வயதானவர்களில், நாட்பட்ட நோய் குறிகாட்டிகள் அதிகமாக உள்ளது. ஐந்து வயதுக்குட்பட்ட சிறுவர்களில் இது மிகவும் குறைவாக உள்ளது. ஆயினும், வாழ்க்கைத் தரத்தின் பரிமாணமே அனைத்துக் குழுக்களிலும் தேசிய MPIக்கு அதிகப் பங்களிப்பை அளிக்கிறது. எல்லாக் குறிகாட்டிகளும் வயதுப் பிரிவினரிடையே ஒரே மாதிரியாகப் பங்களிக்கின்றன.

உரு 8 | வயதுக்கு ஏற்ப பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்ணுக்கு குறிகாட்டியின் முழுமையான பங்களிப்புகள்



ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

உரு 9 | குடும்பத் தலைமையின் மூலம் பல பரிமாண வறுமைச் குறியீட்டின் குறிகாட்டியின் முழுமையான பங்களிப்புகள்



ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.



குடித்தனத் தலைமைத்துவத்தின் அடிப்படையிலான வகைப்படுத்தல்

பாலின சமத்துவமின்மையை ஆராய்வதற்காக, குடித்தனத் தலைவரின் பாலினத்தின் அடிப்படையில் தேசிய MPI ஐப் பாகுபடுத்தலானது, ஆண் மற்றும் பெண் தலைமைத்துவக் குடித்தனங்களுக்கு இடையேயான நிகழ்வு, தீவிரம் அல்லது MPI ஆகியவற்றில் புள்ளிவிவர ரீதியாக குறிப்பிடத்தக்க வேறுபாடுகள் இல்லை என்பதைக் கண்டறிந்துள்ளது.

பெண் தலைமைத்துவக் குடித்தனங்களில் (17.2 சதவீதம்) பல்பரிமாண வறுமை நிகழ்வுகள், ஆண் தலைமைக் குடித்தனங்களை விட (15.7 சதவீதம்) அதிகமாக இருந்தாலும், அவர்களின் தேசிய MPI (முறையே 0.072 மற்றும் 0.065), வேறுபாடுகள். புள்ளிவிவர ரீதியாக குறிப்பிடத்தக்கவை அல்ல⁸ என்பதை அட்டவணை 6 காட்டுகிறது.

அட்டவணை 6 | குடித்தனத் தலைமைக்கமைய பல பரிமாண வறுமை

குடித்தனத் தலைமை	சனத்தொகை (%)	MPI			நிகழ்வு அல்லது தலையீட்டு விகிதம் (H)			தீவிரம் (A)		
		பெறுமதி	நம்பிக்கை ஆயிடை (95%)	0.070	பெறுமதி	நம்பிக்கை ஆயிடை (95%)	16.8%	பெறுமதி	நம்பிக்கை ஆயிடை (95%)	42.0%
ஆண் தலைமைத்துவக் குடித்தனம்	78.7%	0.065	0.061	0.070	15.7%	14.7%	16.8%	41.5%	41.0%	42.0%
பெண் தலைமைத்துவக் குடித்தனம்	21.3%	0.072	0.066	0.079	17.2%	15.7%	18.8%	41.9%	41.2%	42.6%

ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவிடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

குடித்தனத் தலைமைத்துவத்தின் அடிப்படையிலான வறுமையின் சேர்க்கை பற்றிய ஆய்வு, குழுக்களுக்கு இடையேயான ஒவ்வொரு பற்றாக்குறையின் சீர் செய்யப்பட்ட தலை எண்ணிக்கையில் புள்ளிவிவர ரீதியாக குறிப்பிடத்தக்க வேறுபாட்டை வெளிப்படுத்தவில்லை, அதாவது குறிகாட்டிகள் இரு குழுக்களின் ஒட்டுமொத்த வறுமைச்சூழ்

சமமாக பங்களிக்கின்றன, இதனை **உரு 9** வெளிப்படுத்துகின்றது. இருப்பினும் MPI (சட்டகங்களின் இன் உயரம்) பெண்களுக்கு அதிகமாக உள்ளது. (இந்த வேறுபாடு புள்ளிவிவர ரீதியாக குறிப்பிடத்தக்கதாக இல்லை என்றாலும்), சேர்க்கை இரண்டு குடித்தன வகைகளுக்கும் சமமாக உள்ளது.

8 இந்த முடிவு ஒவ்வொரு மதிப்பீட்டின் நம்பிக்கை ஆயிடையின் மேற்குவிதலால் (Overlap) தருவிக்கப்பட்டது. ஆயினும், இந்த முடிவின் உறுதியான தன்மையை உறுதிப்படுத்த சரியான புள்ளிவிவர சோதனை செய்யப்பட வேண்டும்

சில குறிகாட்டிகளின் கூறுகளின் அடிப்படையிலான வகைப்படுத்தல்கள்

தேசிய MPI இல் கருதப்படும் சில குறிகாட்டிகளான, குடிநீர் மற்றும் அடிப்படை வசதிகள் போன்றவை பல கூறுகளைக் கொண்டுள்ளன. இந்த பிரிவில், சில கூறுகளில் மட்டுமே பற்றாக்குறை சனத்தொகையின் விகிதத்தை பகுப்பாய்வு செய்வதில் நாங்கள் ஆர்வமாக உள்ளோமே தவிர, ஏனையவற்றில் இல்லை. அத்துடன் சில கூறுகளில் பின்தங்கியிருக்கும் சனத்தொகையின்

விகிதம் ஏனையவற்றில் இல்லை என்பதுடன் அவர்கள் பல்பரிமாணங்களில் வறியவர்களாவர். ஒவ்வொரு குறிகாட்டியின் எந்தவொரு கூறுகளினதும் பற்றாக்குறையானது, அந்தந்த குறிகாட்டியின் பற்றாக்குறையினைக் குறிக்கிறது என்பதை நினைவில் கொள்வது அவசியம், இருப்பினும் இது நபரொருவர் வறுமையில் உள்ளார் என்று அர்த்தமல்ல.



குடிநீர்

குடிநீர்க் குறிகாட்டி மூன்று பகுதிகளைக் கொண்டுள்ளது.

1) அணுகல், 2) கிடைக்கும் தன்மை மற்றும் 3) தரம்; எனவே

1. குடும்பத்திற்கு பாதுகாப்பான குடிநீருக்கான அணுகல் இல்லை அல்லது சேகரிக்கும் நேரம்/தூரம் குறைந்தது 15 நிமிடங்கள்/1கிமீ ஆகும்; அல்லது
2. கடந்த ஒரு மாதத்தில் போதிய குடிநீர் இல்லை; அல்லது
3. குடிநீரின் தரம் மேம்படுத்தப்படவில்லை. எனின்,

ஒரு குடித்தனம் மற்றும் அதன் உறுப்பினர்கள் அனைவரும் இந்த குறிகாட்டியில் பற்றாக்குறையினை அனுபவிப்பவர்களாக அடையாளம் காணப்படுகின்றனர்.

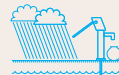
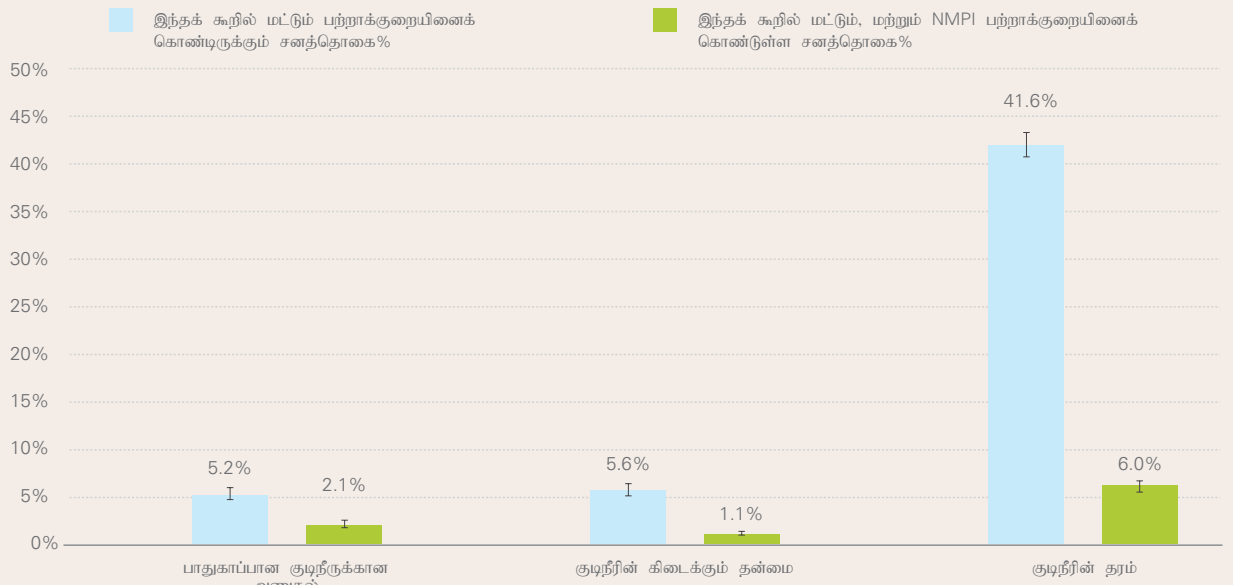
குடிநீரின் தரம் (சனத்தொகையில் 41.6 சதவீதம்) மற்றும் ஏனைய இரண்டு கூறுகள் (சுமார் 5 சதவீதம்) ஆகியவற்றில் மட்டுமே பற்றாக்குறைகளுக்கு இடையே உள்ள பெரிய ஏற்றத்தாழ்வுகளை 2.10 வெளிப்படுத்துகிறது. குடிநீர் குறிகாட்டியானது முக்கியமாக குடித்தனம் குடிக்கும் தண்ணீரைப் பயன்படுத்தும் நடைமுறையின் வகையால் தருவிக்கப்படுகிறது. அதாவது, பெரும்பாலான நேரங்களில், குடிநீர் தவிக்கும் மக்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீர் ஆதாரம் உள்ளது மற்றும் கடந்த மாதத்தில் போதுமான குடிநீர் கிடைத்துள்ளது.

ஆனால் அவர்கள் குடிப்பதற்கு ஏற்றவகையில் தண்ணீரை மாற்றியமைக்கும் நடைமுறைகள், நீரை படியவிடுதல் அல்லது வடிகட்டுவதற்கு ஒரு துண்டு துணியைப் பயன்படுத்தல் அல்லது எந்த முறையைப் பயன்படுத்தாமலும் இருப்பதால் அவை பற்றாக்குறையாகக் கருதப்படுகின்றன. இந்த முறையில் பற்றாக்குறையினை அனுபவிக்கும் பலர் பல்பரிமாண ஏழைகள் அல்ல என்பதை நினைவில் கொள்க. உண்மையில், சனத்தொகையில் 6 சதவீதத்தினர் மட்டுமே குடிநீர்க் கூறுகளின் தரம் மற்றும் அதே நேரத்தில் பல்பரிமாணங்களில் ஏழைகளாக உள்ளனர் என்பதையும் 2.10 காட்டுகிறது, அங்கு 35 சதவிகித மக்கள் ஏழைகள் அல்ல, ஆனால் இன்னும் பின்தங்கிய நிலையில் உள்ளனர். இவ்வாறாக இது, வறிய மற்றும் வறுமை அல்லாத மக்களுக்கு இது முன்னுரிமை அளிக்கிறது.

பாதுகாப்பான குடிநீருக்கான அணுகல் (5.2 சதவீதம்) அல்லது கிடைக்கும் தன்மை (5.6 சதவீதம்) இடையே மட்டும் காணக்கூடிய ஆனால் சிறிய வித்தியாசம் உள்ளது. இந்தக் கூறுகளில் மட்டுமே பின்தங்கிய மற்றும் பல்பரிமாண ஏழைகளாக உள்ள சனத்தொகை (2.1 சதவீதம் மற்றும் முறையே 1.1 சதவீதம்). குறைவானதாகும். இந்த இரண்டு நிகழ்வுகளிலும், அணுகலின் வேறுபாடு சிறியதாக இருந்தாலும், பற்றாக்குறையானவர்களில் அரைவாசிக்கும் அதிகமானோர் ஏழைகள் அல்லர். எனவே, பாதுகாப்பான குடிநீர் ஆதாரத்திற்கான அணுகலை மேம்படுத்துவது முன்னுரிமையாக இருக்க வேண்டும்.



உரு 10 | குடிநீரின் ஒவ்வொரு கூறுகளிலும் பற்றாக்குறையினை மட்டும் எதிர்நோக்கும் சனத்தொகையின் விகிதம் ஒவ்வொரு கூறுகள் மற்றும் தேசிய MPI மட்டும் பற்றாக்குறையினைக் கொண்டுள்ள சனத்தொகை விகிதம்



ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவிடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

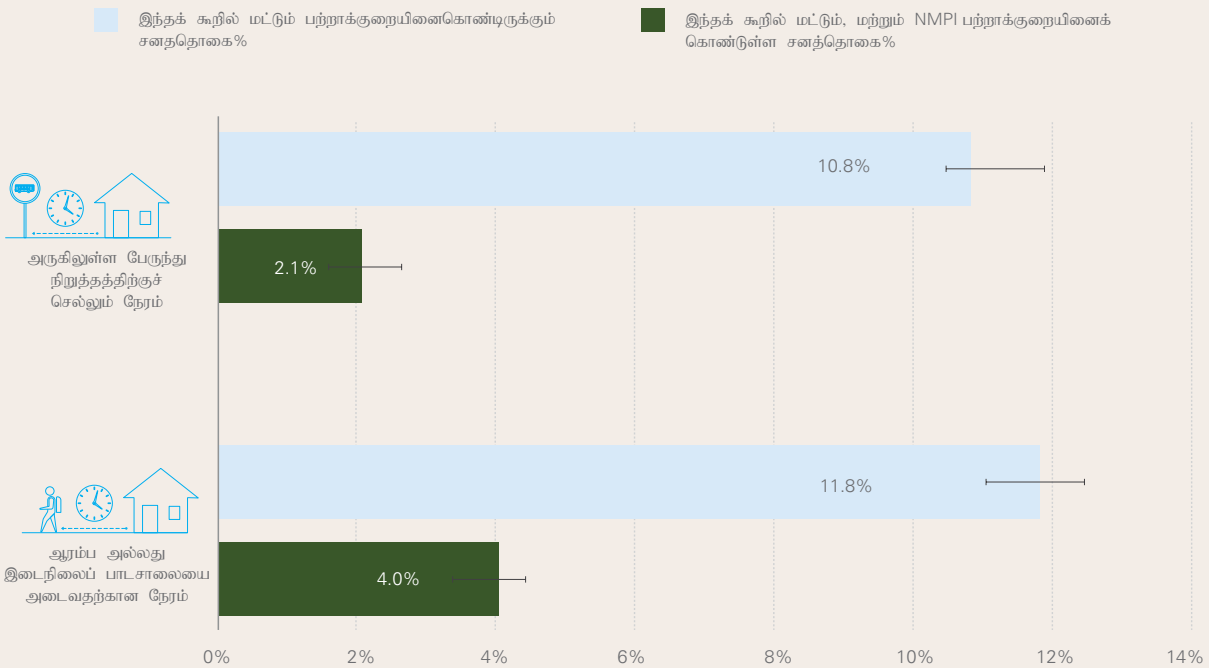


அடிப்படை வசதிகள்

அடிப்படை வசதிகள் குறிகாட்டி இரண்டு கூறுகளைக் கொண்டுள்ளது: 1) போக்குவரத்து வசதிகளுக்கான நேரம் மற்றும் 2) கல்வி வசதிகளுக்கான நேரம். ஒரு குடித்தனம் மற்றும் அதன் உறுப்பினர்கள் அனைவரும் இந்த குறிகாட்டியில் பின்தங்கியவர்களாக அடையாளம் காணப்பட்டால் 1) அருகிலுள்ள பேருந்து நிறுத்தத்தை அடைய குடித்தனத்திற்கு குறைந்தது 15 நிமிடங்கள் அல்லது அதற்கு மேல் ஆகும் அல்லது 2) ஆரம்ப அல்லது இடைநிலைப் பாடசாலையை அடைய குடித்தனத்திற்கு குறைந்தபட்சம் 30 நிமிடங்கள் அல்லது அதற்கு மேல் தேவைப்படுகிறது. இரண்டு பற்றாக்குறைகளும் தேசிய அளவில் முக்கியமானவை மற்றும் அண்ணளவாக 10 நபர்களில்

ஒருவர் பாதிக்கப்படுகின்றார் என்பதை ௨௬ 11 காட்டுகிறது. இரண்டும் வறியவர்கள் மத்தியில் முக்கியமானவை என்பதையும் அவை கவனிக்கப்பட வேண்டும் என்பதையும் கீழேயுள்ள சட்டகங்கள் காட்டுகின்றன. அருகிலுள்ள பேருந்து நிலையத்தை அடைவதற்குத் தேவைப்படும் நேரத்துடன் ஒப்பிடும்போது, ஆரம்பப் பாடசாலையை அல்லது இடைநிலைப் பாடசாலையை அடைவதற்கான நேரத்தில், வறிய மக்கள் சிறிய ஆனால் குறிப்பிடத்தக்க அளவு அதிகமான பற்றாக்குறையை அனுபவிப்பதை நாங்கள் கவனிக்கிறோம். இரண்டும் முக்கியமானவை என்றாலும், கல்வி வசதிகளுக்கான தூரத்தை மேம்படுத்துவதை புறக்கணிக்க முடியாது என்று இது அறிவுறுத்துகிறது.

௨௬ 11 | அடிப்படை வசதிகளின் ஒவ்வொரு கூறுகளிலும் பற்றாக்குறையினை மட்டும் எதிர்நோக்கும் சனத்தொகையின் விகிதம் ஒவ்வொரு கூறுகள் மற்றும் தேசிய MPI மட்டும் பற்றாக்குறையினைக் கொண்டுள்ள சனத்தொகை விகிதம்.



ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

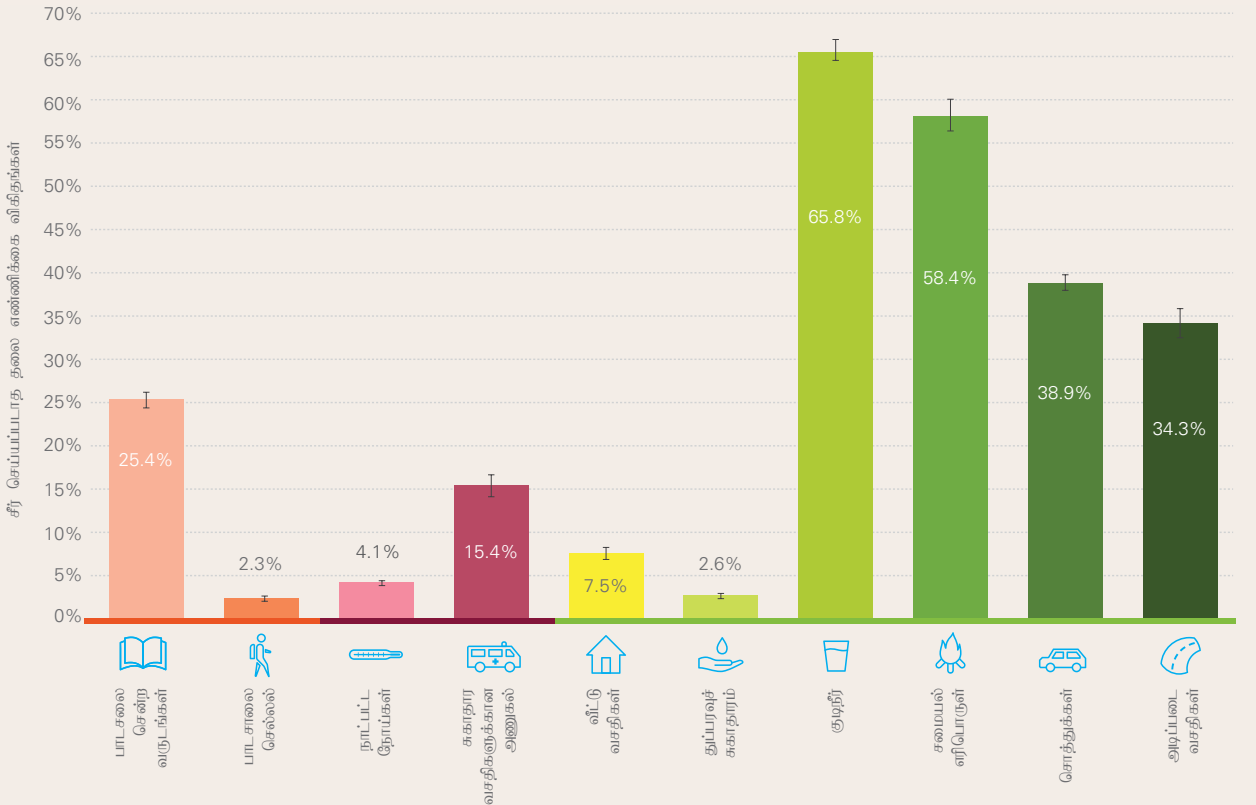
சீராக்கப்படாத தேசிய தலை எண்ணிக்கை விகிதம்

இலங்கையின் தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்ணை முக்கிய பெறுபேறுகளின் பகுப்பாய்வோடு நிறைவுசெய்ய **உரு 12** ஒவ்வொரு குறிகாட்டிக்கும் சீராக்கம் செய்யப்படாத தலை எண்ணிக்கை விகிதங்களை முன்வைக்கிறது. சீராக்கம் செய்யப்படாத தலை எண்ணிக்கை விகிதங்கள், சனத்தொகையின் மொத்த சதவீதத்தை, அவர்கள் வறியவர்களாக அல்லது வறுமையற்றவர்களாக தொடர்புடைய குறிகாட்டியில் காட்டுகின்றன.

உரு காட்டுவதை போல், பாதுகாப்பான குடிநீருக்கான அணுகல் (மக்கள் தொகையில் 65.8 சதவீதம் பேர் இந்த குறிகாட்டியில் இல்லாமல் உள்ளனர்),

சமையல் எரிபொருள் (58.4 சதவீதம்), சொத்துக்கள் (38.9 சதவீதம்) மற்றும் அருகில் உள்ள பேருந்து நிறுத்தம் அல்லது ஆரம்ப அல்லது இடைநிலைப் பாடசாலை போன்ற அடிப்படை வசதிகளுக்கான அணுகலில் முன்பு குறிப்பிட்டவாறு (34.3 சதவீதம்) உயர் பற்றாக்குறையினை அனுபவிக்கின்றனர். மறுபுறம், சில குறிகாட்டிகள் பற்றாக்குறையின் மிகக் குறைந்த விகிதங்களைக் காட்டுகின்றன. குறிப்பாக, பாடசாலை செல்லல் பற்றாக்குறை விகிதம் (2.3 சதவீதம்) அனைத்து குறிகாட்டிகளிலும் மிகக் குறைவாக உள்ளது, ஒப்பீட்டளவில் குறைவான மக்கள் சுகாதாரம் (2.6 சதவீதம்) மற்றும் நாட்பட்ட நோய்களில் (4.1 சதவீதம்) பின்தங்கியுள்ளனர்.

உரு 12 | சீர் செய்யப்படாத தேசிய தலை எண்ணிக்கை விகிதங்கள்



ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

2.2.3. வலிமைச் சோதனைப் பெறுபேறு மற்றும் நிறைவுப் பகுப்பாய்வு

இந்த கடைசிப் பகுதியானது, k – பெறுமதி (வறுமை குறைப்பு) தேர்வுக்கான உறுதியான சோதனைகளை வழங்குகிறது. அவை கருத்தில் கொள்ளப்பட்ட வெவ்வேறு கட்டமைப்புகள் மற்றும் ஒவ்வொரு பரிமாணத்திற்கும் வெவ்வேறு நிறைகளை ஒதுக்கியுள்ளதன் நிறைவுப் பகுப்பாய்வுக்கும் நிறைகளை ஒதுக்கியுள்ளது. முந்தைய பிரிவுகளில் வழங்கப்பட்ட தேசிய MPI பெறுபேறுகள் ‘கருத்துசார்ந்த’ மாற்றங்களுக்கு அதிக உணர்திறன் இல்லை என்பதை இந்த பகுப்பாய்வு உறுதிப்படுத்துகிறது. வறுமைச் கோடு (k=33 சதவீதம்) மற்றும் பரிமாணங்கள் என்பவற்றால் குறிகாட்டிகள் அதிக அல்லது குறைந்த நிறையைக் கொண்டிருக்கும் போது கருத்தில் கொள்ளப்படும்.

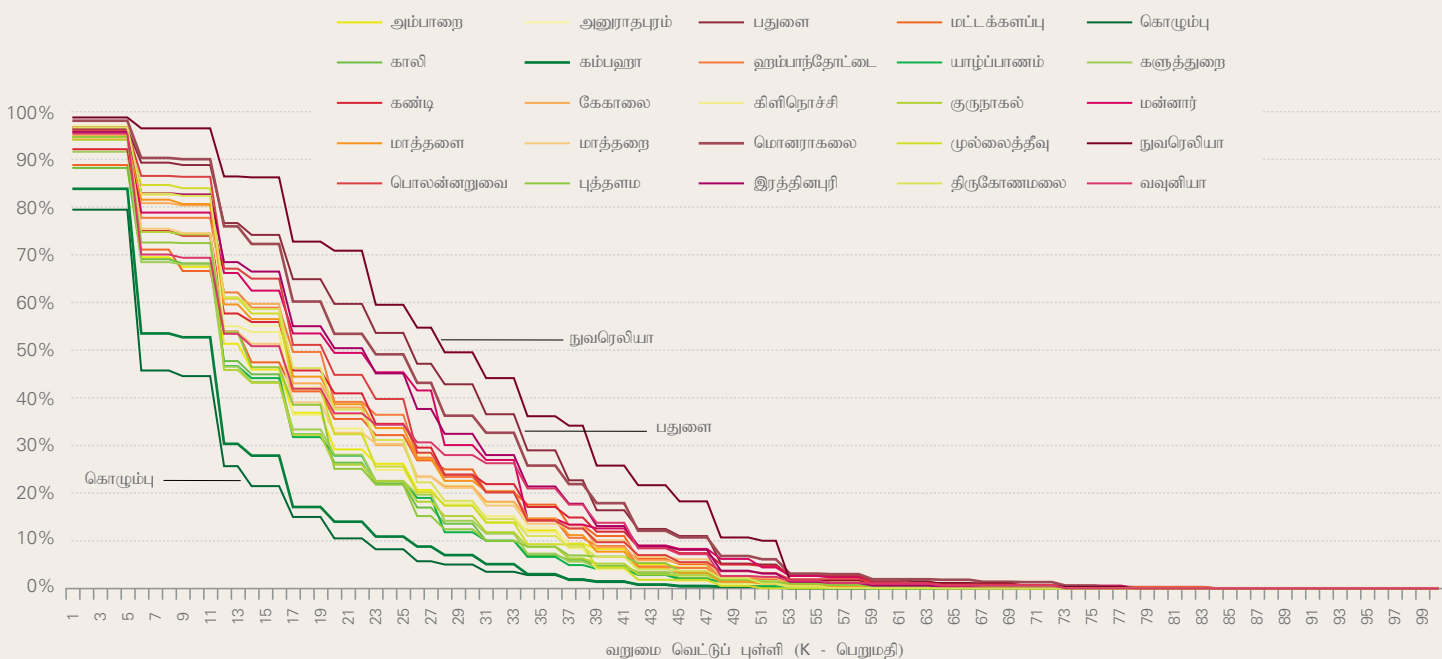
மாற்று வறுமை வெட்டுப்புள்ளி மற்றும் பரிமாணங்களின் மாற்று நிறையிடலின் வலுவான தன்மை

உரு 13, ஒவ்வொரு மாவட்டத்திற்கும் H இன் மதிப்பையும், பல்வேறு நிலைகளின் வறுமைச்

குறைப்பையும் காட்டுகிறது. அனைத்து மாவட்டங்களுக்கும் இடையே தேசிய வறுமையின் அடிப்படையில் தெளிவான தரவரிசை இல்லை என்பதை இந்த படத்தில் உள்ள குறுக்கு கோடுகள் காட்டுகின்றன. சாத்தியமான வெட்டுக்கள் இருப்பினும், பெரும்பாலான கோடுகள் கடப்பதில்லை. 1 வீதத்திற்கும் 52 வீதத்திற்கும் இடைப்பட்ட ஒவ்வொரு வெட்டுப் புள்ளிகளுக்கும் கொழும்பு மாவட்டத்தில் வறுமை விகிதம் அனைத்து மாவட்டங்களை விட மிகக் குறைவாக இருப்பதையும் நாம் காண்கிறோம். இவ்வாறாக, இந்த வரம்பிற்குள் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட வறுமைச் குறைப்பு எதுவாக இருந்தாலும், கொழும்பில் பல்பரிமாண வறுமையின் சராசரி நிகழ்வு நாட்டிலேயே மிகக் குறைவாக உள்ளது.

சராசரியாக, 1 சதவீதத்திற்கும் 52 சதவீதத்திற்கும் இடைப்பட்ட ஒவ்வொரு வெட்டுப் புள்ளிக்கும் அதிக சராசரி தேசிய பல்பரிமாண வறுமை தலை எண்ணிக்கை விகிதம் கொண்ட மாவட்டமாக அடையாளம் காணப்பட்ட நுவரெலியாவின் உரையாடல் உண்மையாக உள்ளது. 1 சதவீதத்திற்கும் 50 சதவீதத்திற்கும் இடைப்பட்ட ஒவ்வொரு வெட்டுப்புள்ளிக்கும், கொழும்பு மற்றும் கம்பஹா ஆகியவை, சராசரியாக, நாட்டின் தேசிய

உரு 13 | மாவட்ட வறுமை விகிதங்கள் (H) வறுமைச் குறைப்பின் வெவ்வேறு k பெறுமதிகளுக்கு



ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவிடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

MPI மிகக் குறைந்த வறிய மாவட்டங்களாக அடையாளம் காணப்பட்டுள்ளன. 60 சதவீதத்திற்கும் 63 சதவீதத்திற்கும் இடைப்பட்ட தேசிய MPIஐ கொண்ட வறிய மாவட்டங்களாக நுவரெலியா, பதுளை மற்றும் மொனராகலை ஆகியன காணப்படுகின்றன.

தேசிய MPI ஆனது இலங்கை சனத்தொகையின் மாதிரியை அடிப்படையாகக் கொண்டது என்பதால், அது மாதிரி வழக்கங்களுக்கு உட்பட்டது. எனவே, அவற்றின் தேசிய MPI இன் படி மாவட்டங்களின் வரிசைப்படுத்தலின் வலிமையை மதிப்பிடும் போது நிலையான வழக்களைக் கருத்தில் கொள்வது முக்கியமானதாகும். இதைச் செய்ய, நாம் முதலில் தேசிய MPI பெறுமதிகளை ஒப்பிடுகிறோம். தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட 33 சதவீத வறுமை வெட்டுப்புள்ளியின் கீழ் ஒவ்வொரு ஜோடி மாவட்டங்களின், முப்பரிமாணங்களுக்கு சம நிறையிடல்கள், தேசிய MPI இன் நியம வழக்களாகும்.⁹ எடுத்துக்காட்டாக, i) மாவட்டம் A மாவட்டம் Bயை விட வறுமையானது ii) மாவட்டம் B மாவட்டம் A ஐ விட வறுமையானது, அல்லது iii) எது வறுமையானது என்பதை புள்ளிவிவர ரீதியாக தீர்மானிக்க முடியாது என்பதை நிறுவ முடியுமா என்பதை நாங்கள் மதிப்பிட,

இந்த மாவட்ட வரிசை அடிப்படையாக எடுத்துக் கொள்ளப்படுகிறது. பின்னர் நாங்கள், 30 சதவிகிதம் மற்றும் 40 சதவிகிதம் வரை வறுமையில் ஏற்படும் மாற்றங்களுக்கான வலுவான சோதனைகள் மற்றும் பரிமாண நிறையிடல் திட்டத்தினை பின்வருமாறு நிகழ்த்துகிறோம்.

தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நிறையிடல் திட்டத்தின் கீழ், மாற்று வறுமை வெட்டுப்புள்ளிகளுக்கான மாவட்ட தேசிய MPI ஐ $k=30$ சதவீதம் மற்றும் $k=40$ சதவீதம் மதிப்பிடுகிறோம். அடிப்படையில் நிறுவப்பட்ட மாவட்ட வரிசைப்படுத்தல் பாதுகாக்கப்பட்டால், ஜோடிவரிசை ஒப்பீடு வலுவானதாக இருக்கும் என்று நாங்கள் கருதுகிறோம். மாவட்டங்களில் உள்ள தேசிய MPI நிலைகளின் 300 ஜோடிவரிசை ஒப்பீடுகளில் அரைவாசி (51.33 சதவீதம்) அடிப்படையில் கணிசமாக வேறுபடுவதையும், மாற்று வெட்டுப்புள்ளிகளின் கீழ் சுமார் 80 சதவீதம் கணிசமாக வேறுபடுவதையும், அதே வரிசைமுறையைப் பேணுவதையும் நாங்கள் கண்டறிந்தோம். வறுமைச் குறைப்பு மாற்றங்களில் தேசிய MPI இன் மாவட்ட வரிசைகள் பெரும்பாலும் நிலையானதாக இருப்பதை இது காட்டுகிறது.

9 இந்தத் தகவல் ஏற்கனவே முந்தைய பிரிவின் அட்டவணை 4 இல் வழங்கப்பட்டுள்ளது



பரிமாண- நிறையிடல் திட்டத்தைப் பொறுத்தமட்டில் மாவட்டத்தை வரிசைப்படுத்தும் ஸ்திரத்தன்மைக்கு இப்போது திரும்பினால், அடிப்படைக் கோட்டின் கீழ் ($k=33$ சதவிகிதம் மற்றும் பரிமாண- நிறையிடல் திட்டத்தைப் பொறுத்தமட்டில் மாவட்டத்தை வரிசைப்படுத்தும் ஸ்திரத்தன்மைக்கு இப்போது திரும்பினால், அடிப்படைக் கோட்டின் கீழ் ($k=33$ சதவிகிதம் மற்றும் ஒவ்வொன்றிற்கும் 33 சதவிகிதம் நிறையிடும்) பெறப்பட்ட வரிசைப்படுத்துதலுக்கு இடையேயான உறவை மதிப்பிடுவதற்கு ஒரே மாதிரியான ஜோடி வரிசையை ஒப்பீட்டு நாங்கள் சோதனைகளை செய்கிறோம். பரிமாணம், மற்றும் மாற்று நிறையிடல் திட்டங்கள், முன்னர் விளக்கப்பட்ட மூன்று மாற்று திட்டங்களை நாங்கள் கருத்தில் கொள்கிறோம். அங்கு ஒவ்வொரு பரிமாணமும் 50 சதவிகிதம் மற்றும் மற்ற இரண்டும் 25 சதவிகிதம் நிறையை எடுக்கும். பின்னர், தேசிய MPI மற்றும் மூன்று மாற்று நிறையிடல் கட்டமைப்புகளின் அடிப்படையிலான MPI இன் படி மாவட்டங்களின் வரிசையை ஒப்பிடுகிறோம். 82.5 சதவீதம் ஜோடிவாரியாக ஒப்பிடுவதாக முடிவுகள் காட்டுகின்றன. தேசிய MPI அமைப்பில் கணிசமாக வேறுபட்ட அதே மாவட்டங்கள் ஏழைகளாக இருக்கும் நிலையில், சுகாதாரப் பரிமாணத்தின் நிறை 50 சதவீதமாக இருக்கும் போது கணிசமாக வேறுபட்டுள்ளது. கல்வி பரிமாணம் 50 சதவீத நிறையிடலைக் கொண்டிருக்கும் போது இந்த சதவீதம் 84.4 சதவீதமாக அதிகரிக்கிறது., மற்றும் வாழ்க்கைத் தரம் 50 சதவீத நிறையிடலைக் கொண்டிருக்கும் போது 90.3 சதவீதத்தை அடைகிறது. இந்தப் பெறுபேறுகள் மாவட்ட அளவில் தேசிய MPIயின் வரிசை எந்த அளவிற்கு உள்ளது என்பதைக் காட்டுகிறது. பரிமாணங்களின் நிறையிடல் திட்டம் மாற்றப்படும் போது பெரும்பாலான நேரங்களில் நிலையானதாகப் பராமரிக்கப்படுகிறது.¹⁰

மேலே உள்ள ஜோடிவரிசை, வரிசைப்படுத்தல் பகுப்பாய்வு மிகவும் உத்தியோகபூர்வமான பகுப்பாய்வாகும் மற்றும் தேசிய MPIயின் வலிமையை மதிப்பிடுவதற்குப் பயன்படுத்தப்படும் ஒன்றாகும். இருப்பினும், சில வாசகர்கள் தரவரிசை தொடர்புகளை நன்கு அறிந்திருப்பதால், தரவரிசை தொடர்புகள் மாதிரி வழக்களைக் கருத்தில் கொள்ளாததால், குறைந்த துல்லியத் தன்மை கொண்டவை என்பதை மனதில் வைத்து இந்த பகுப்பாய்வுகளை கீழே வழங்குகிறோம்.

தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட வறுமை வெட்டுப்புள்ளி, $k=33$ சதவீதம் மற்றும் 30 சதவீதம், 35 சதவீதம் 40 சதவீதம், 45 சதவீதம் மற்றும் 50 சதவீதம் மாற்று வறுமை வெட்டுப்புள்ளிகளுக்கான தரவரிசை ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்தி மாவட்டங்களின் தரவரிசைகளுக்கான ஸ்பியர்மேன் மற்றும் கெண்டல் டாவ்-பி தரவரிசை தொடர்பு குணகங்களை அட்டவணை 7 வழங்குகிறது. $k=30$ சதவீதம் மற்றும் $k=50$ சதவீதங்களுக்கிடையே மாற்று வறுமைச் கோடுகளுக்கு ஸ்பியர்மேன் குணகம் 0.8 ஐ விட அதிகமாக உள்ளது. Kendall Tau-b தொடர்பு குணகத்தைப் பயன்படுத்தும் போதும் இதே போன்ற முடிவுகள் காணப்படுகின்றன, இது ஒவ்வொரு பெறுமதிக்கும் 0.7க்கு மேல் இருக்கும். $k=30$ சதவீதம் மற்றும் $k=50$ சதவீதம், மற்றும் $k=30$ சதவீதம் மற்றும் $k=35$ சதவீதமாகும் போது 0.9 ஆக உயர்கிறது.¹¹ இதன் பொருள் மாவட்டங்களின் தரவரிசை ஒப்பீடுகளின் படி 30 சதவீதம் மற்றும் 50 சதவீதம் இடையே மாற்று வறுமைச் கோடுகளை நாம் கருத்தில் கொள்ளும்போது, 33 சதவீதம் வறுமைச் குறைப்பைப் பயன்படுத்தி அவர்களின் தேசிய MPI ஒரு பெரிய அளவிற்கு (குறைந்தது 70 சதவீதம்) பாதுகாக்கப்படுகிறது.

அட்டவணை 7 | மாவட்டங்களுக்கிடையேயான தர-வரிசைத் தொடர்பு, வெவ்வேறு வறுமைச் குறைப்பு வெட்டுப்புள்ளிகளுக்கமைய

k = 33%		
k = 30%	ஸ்பியர்மேன்	0.995
	கெண்டல் டாவ்-பி	0.967
k = 35%	ஸ்பியர்மேன்	0.982
	கெண்டல் டாவ்-பி	0.913
k = 40%	ஸ்பியர்மேன்	0.941
	கெண்டல் டாவ்-பி	0.807
k = 45%	ஸ்பியர்மேன்	0.907
	கெண்டல் டாவ்-பி	0.767
k = 50%	ஸ்பியர்மேன்	0.872
	கெண்டல் டாவ்-பி	0.713

ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

தேசிய MPI இல் (ஒவ்வொரு பரிமாண நிறையிடலும் மூன்றில் ஒரு பங்கு அல்லது 33 சதவீதம்) நிறுவப்பட்ட சம நிறைகளிலிருந்து பரிமாணங்களின் நிறைகள் மாற்றியமைக்கப்படும் போது, மாவட்டங்களின்

10 இந்த முடிவுகளின் சுருக்கத்திற்கு பின் இணைப்பு அட்டவணை 19ஐ பார்க்கவும்.

11 Kendall Tau-b தரவரிசை தொடர்பு குணகம் எப்போதும் ஸ்பியர்மேனை விட குறைவாகவே இருக்கும், ஏனெனில் அது இறுக்கமான தரவரிசையைக் கணக்கிடுகிறது.

தரவரிசையில் உள்ள ஒப்பீடுகளையும் நாங்கள் பகுப்பாய்வு செய்கிறோம். எனவே, ஒவ்வொரு பரிமாணமும் 50 சதவீதம் மற்றும் மற்றைய இரண்டும் 25 சதவீதம் நிறையை எடுக்கும், மூன்று மாற்று கட்டமைப்புகளை நாங்கள் கருதுகிறோம், மேலும் ஸ்பியர்மேனின் தரவரிசை தொடர்பு குணகங்களையும் கணக்கிடுகிறோம். அத்துடன் கெண்டல் டாவ்-பி பரிமாணங்கள் முழுவதும் நிறையிடல் நான்கு சேர்க்கைகளாகும். ஸ்பியர்மேன் குணகம் 0.8 ஐ

விட அதிகமாகவும், கெண்டல் டாவ்-பி குணகம் 0.7 ஐ விட அதிகமாகவும் இருப்பதாக பகுப்பாய்வு வெளிப்படுத்துகிறது (அட்டவணை 8). மாற்று பரிமாண நிறையிடல் திட்டங்களை நாம் கருத்தில் கொள்ளும்போது, முப்பரிமாணங்களுக்கு சம நிறையிடல்களைப் பயன்படுத்தி, அவற்றின் தேசிய MPIயின்படி மாவட்டங்களின் தரவரிசை ஒப்பீடுகளும் பெரிய அளவில் (குறைந்தபட்சம் 70 சதவீதம்) பாதுகாக்கப்படுகின்றன என்பதை இது அறிவுறுத்துகிறது.

அட்டவணை 8 | வெவ்வேறு நிறையிடல் கட்டமைப்புகளுக்கமைய மாவட்டங்களுக்கிடையே உள்ள தொடர்பு

		தரவரிசை தொடர்பு குணகம்	NMPI நிறையிடல் 1	NMPI நிறையிடல் 2	NMPI நிறையிடல் 3
E = கல்வி			33% E	50% E	25% E
H = சுகாதாரம்			33% H	25% H	50% H
SL = வாழ்க்கைத்தரம்			33% SL	25% SL	25% SL
NMPI நிறையிடல் 2	50% E	ஸ்பியர்மேன்	0.941		
	25% H				
	25% SL	கெண்டல் டாவ்-பி	0.813		
NMPI நிறையிடல் 3	25% E	ஸ்பியர்மேன்	0.963	0.899	
	50% H				
	25% SL	கெண்டல் டாவ்-பி	0.860	0.753	
NMPI நிறையிடல் 4	25% E	ஸ்பியர்மேன்	0.968	0.862	0.945
	25% H				
	50% SL	கெண்டல் டாவ்-பி	0.887	0.713	0.840

ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவிடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

நிறைவுப் பகுப்பாய்வு

ஒவ்வொரு குறிகாட்டியும் வறுமை பற்றிய புதிய தகவல்களைச் சேர்க்கின்றதா என்பது இறுதி கேள்வியாகும். உதாரணமாக, பல வருடங்கள் பாடசாலைக் கல்வியையும் பாடசாலை செல்லலையும் ஒரே மாதிரியான சீர் செய்யப்படாத தலை எண்ணிக்கை விகிதத்தைக் கொண்டதாக இருக்கலாம். மேலும் அதே நபர்களையே பாதிக்கப்பட்டவர்கள் என அடையாளம் காணலாம். இது நடந்தால், நலச் சிக்கனங்களுக்கான, நுண்ணறிவு இழப்பு இல்லாமல் ஒரு குறிகாட்டியை நாம்

கைவிட முடியும். நிறைவுச் சோதனையின் பெறுபேற்றை கீழே உள்ள அட்டவணை 9 வழங்குகிறது. உள்ளீடுகள் இரண்டு குறிகாட்டிகளிலும் பாதிக்கப்படக்கூடிய நபர்களின் சதவீதத்தைக் காட்டுகின்றது, உண்மையில் யார் பாற்றாக்குறையினை அனுபவிக்கின்றனர். உதாரணமாக, சுகாதாரம் மற்றும் பாடசாலை செல்லல் இரண்டையும் கருத்தில் கொள்ளுங்கள் (உரு12 ஐப் பார்க்கவும்). ஒவ்வொரு குறிகாட்டியிலும் சனத்தொகையில் 2 சதவீதத்திற்கும் அதிகமானோர்

அட்டவணை 9 | தேசிய பல பரிமாண வறுமைச் குறியீடு - சீர் செய்யப்படாத தலை எண்ணிக்கை விகிதங்களின் நிறைவுச் சோதனை (R_0 அளவீடு)

	பாடசாலை சென்ற வருடங்கள்	பாடசாலை செல்லல்	நாட்பட்ட நோய்கள்	சுகாதார வசதிகளுக்கான அணுகல்	வீட்டு வசதிகள்	தூப்பரவுச் சுகாதாரம்	குடிநீர்	சமையல் எரிபொருள்	சொத்துக்கள்	அடிப்படை வசதிகள்
பாடசாலை சென்ற வருடங்கள்	1.000									
பாடசாலை செல்லல்	0.383	1.000								
நாட்பட்ட நோய்கள்	0.449	0.056	1.000							
சுகாதார வசதிகளுக்கான அணுகல்	0.389	0.169	0.153	1.000						
வீட்டு வசதிகள்	0.499	0.133	0.081	0.328	1.000					
தூப்பரவுச் சுகாதாரம்	0.432	0.062	0.055	0.213	0.350	1.000				
குடிநீர்	0.760	0.729	0.667	0.758	0.804	0.816	1.000			
சமையல் எரிபொருள்	0.759	0.631	0.712	0.834	0.811	0.763	0.712	1.000		
சொத்துக்கள்	0.534	0.475	0.498	0.510	0.732	0.640	0.692	0.690	1.000	
அடிப்படை வசதிகள்	0.441	0.393	0.375	0.826	0.567	0.399	0.702	0.724	0.460	1.000
சீர் செய்யப்படாத தலை எண்ணிக்கை விகிதம்	0.254	0.023	0.041	0.154	0.075	0.026	0.658	0.584	0.389	0.343

ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

பின்தங்கியுள்ளனர். எனவே அவர்கள் அதே நபர்களாக இருக்க வேண்டும் என்று நாம் எதிர்பார்க்கலாம். அவை இருந்தால், சீராக்கப்படாத கீழ் எல்லைப் பெறுமதிகள் கொண்ட பெட்டி 1.0 ஆக இருக்கும். உண்மையில், இது 0.062. அதாவது 6.2 சதவீதம் பேர் மட்டுமே தூப்பரவுச் சுகாதாரம் மற்றும் பாடசாலை செல்லல் ஆகிய இரண்டிலும் பற்றாக்குறையை அனுபவிப்பதுடன், உண்மையில் இரண்டிலும் பின்தங்கியிருக்கிறார்கள். அனைத்து குறிகாட்டிகளையும் பார்க்கும்போது,

சமையல் எரிபொருள் மற்றும் சுகாதார வசதிகளுக்கான அணுகல் ஆகியவற்றுக்கு இடையே உள்ள மிக அதிகமான நிறைவு, சனத்தொகையில் 83.4 சதவீதம் பேர் மட்டுமே பற்றாக்குறையை அனுபவிப்பதாகக் காணலாம். உண்மையில் இரண்டு குறிகாட்டிகளிலும் பற்றாக்குறை காணப்படுகின்றன. இந்த அட்டவணையின் படி ஒவ்வொரு குறிகாட்டியும் தேசிய MPI இல் புதிய தகவல்களைச் சேர்ப்பதற்காக மதிப்பிடப்படுகின்றது.

அட்டவணை 10 | தேசிய பல பரிமாண வறுமைச் குறியீடு - சீர் செய்யப்பட்ட தலை எண்ணிக்கை விகிதங்களின் நிறைவுச் சோதனை (R_0 அளவீடு)

	பாடசாலை சென்ற வருடங்கள்	பாடசாலை செல்லல்	நாட்பட்ட நோய்கள்	சுகாதார வசதிகளுக்கான அணுகல்	வீட்டு வசதிகள்	தூப்பரவுச் சுகாதாரம்	குடிநீர்	சமையல் எரிபொருள்	சொத்துக்கள்	அடிப்படை வசதிகள்
பாடசாலை சென்ற வருடங்கள்	1.000									
பாடசாலை செல்லல்	0.473	1.000								
நாட்பட்ட நோய்கள்	0.611	0.069	1.000							
சுகாதார வசதிகளுக்கான அணுகல்	0.692	0.208	0.237	1.000						
வீட்டு வசதிகள்	0.657	0.159	0.121	0.690	1.000					
தூப்பரவுச் சுகாதாரம்	0.661	0.135	0.126	0.509	0.580	1.000				
குடிநீர்	0.838	0.836	0.772	0.846	0.877	0.905	1.000			
சமையல் எரிபொருள்	0.905	0.705	0.893	0.933	0.903	0.932	0.900	1.000		
சொத்துக்கள்	0.667	0.555	0.633	0.727	0.846	0.829	0.812	0.901	1.000	
அடிப்படை வசதிகள்	0.756	0.469	0.525	0.898	0.822	0.686	0.840	0.921	0.767	1.000
சீர் செய்யப்பட்ட தலை எண்ணிக்கை விகிதம்	0.084	0.018	0.026	0.119	0.035	0.011	0.135	0.145	0.102	0.126

ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

அட்டவணை 10 வறிய மக்களுக்கான இந்த பகுப்பாய்வை மீண்டும் செய்கிறது. இதன் மூலம் ஏழ்மையான நபர்கள் அடையாளம் காணப்படுகிறார்கள். ஏனெனில், அவர்கள் பல பற்றாக்குறைகளை அனுபவிக்கிறார்கள். எனவே இந்த அட்டவணையில் சில மாறிகளில் நிறைவு அதிகமாக இருக்கும் என்று நாங்கள் எதிர்பார்க்கிறோம். உண்மையில், இது சமையல்

எரிபொருளுக்கும் சுகாதார வசதிகளுக்கும் அதிகம் சமையல் எரிபொருளுக்கான அதிக சீர் செய்யப்பட்ட நபர்களின் தலை எண்ணிக்கை விகிதங்கள் மற்றும் சுகாதார வசதிகளில் அதிக நிறையிடல் இருப்பதால் இந்த வேறுபாடுகள் எதிர்பார்க்கப்படுகின்றன, எனவே இந்த குறிகாட்டிகளை தகுதியற்றதாக மாற்ற வேண்டாம்.



3

இலங்கையின்
சிறுவர் பல்பரிமாண
வறுமைச் சுட்டெண்



இலங்கையில் சனத்தொகையில் கிட்டத்தட்ட மூன்றில் ஒரு பகுதியினர் 18 வயதுக்கும் குறைவான சிறுவர்கள். 2019 ஆம் ஆண்டில், 5.9 மில்லியன் சிறுவர்களில் கிட்டத்தட்ட 1 மில்லியன் சிறுவர்கள் பண வறுமையில் வாடுகின்றனர். ஆனால், அவர்கள் ஏழைகளாகவும், சுகாதாரம், கல்வி, வீட்டுவசதி மற்றும் குடிநீர் போன்ற பல்பரிமாணங்களில் வறியவர்களாகவும் இருக்கின்றனரா என்பது எங்களுக்குத் தெரியாது. அதே நேரத்தில், உதாரணமாக, சிறுவர் வறுமையை அதன் அனைத்து பரிமாணங்களிலும் அளவிடுவது மற்றும் நிவர்த்தி செய்வது முக்கியமானது உட்பட, மற்றும் SDG இலக்கு 1 இன் கீழ் சிறுவர் வறுமைஐ குறைப்பது வெளிப்படையாக அடிக்கோடிட்டுக் காட்டப்படுகிறது.

இலங்கைக்கான சிறுவர் MPI என்பது 0-4 வயதுக்குட்பட்ட சிறுவர் சனத்தொகையை நோக்கிய நேரடி நடவடிக்கைக்கான கொள்கைக் கருவியாகும். இது 0-4 வயதுடைய சிறுவர்களின் தனிப்பட்ட வறுமையை நேரடியாக அளவிடுவதுடன் தேசிய MPI உடன் இணைக்கப்பட்டுள்ளதுடன் மற்றும் இணக்கமாகவும் உள்ளது. அதே நேரத்தில் சிறுவர்களின் தனித்துவமான குறைபாடுகளையும் காணலாம். முதலாவதாக, தேசிய MPI இன் முப்பரிமாணங்களில் சிறுவர் MPI அனைத்து பற்றாக்குறைகளையும் கைப்பற்றுகிறது. இரண்டாவதாக, அது ஒவ்வொரு சிறுவர் பரிமாணத்திற்குள்ளும் சிறுவர் சார்ந்த குறிகாட்டிகளின் தொகுப்பில் அனுபவிக்கும் குறைபாடுகளை ஒரே நேரத்தில் கைப்பற்றுகின்றது. இதன் விளைவாக, தேசிய MPI மூலம் வறுமையாக

இருக்கும் எந்தவொரு சிறுவரும் சிறுவர் MPI இன் படி வறுமையாகவே உள்ளனர். மேலும், சிறுவர் MPI ஆனது, ஏழைகள் அல்லாத குடித்தனங்களில் வாழும் பல சிறுவர்களுக்கு கொள்கை அவதானம் தேவை என்பதைத் தனித்தனியாக அடையாளம் காட்டுகிறது. இப்போது வறுமையின் தீவிரம் மற்றும் சேர்க்கையில் தனிப்பட்ட சிறுவர் சார்ந்த பற்றாக்குறைகளும் அடங்கும். சிறுவர் MPIயை பகுப்பாய்வு செய்தல் தனிப்பட்ட சிறுவர்கள் முழுவதும் ஏழைக் சிறுவர்கள் அனுபவிக்கும் பல்வேறு பற்றாக்குறைகளைக் காட்டுவதுடன், மற்றும் வயதுக் குழுக்கள் மற்றும் பெண்கள் மற்றும் சிறுவர்களிடையே உள்ள வேறுபாடுகளைப் பற்றிய நுண்ணறிவுகளையும் வழங்குகிறது.

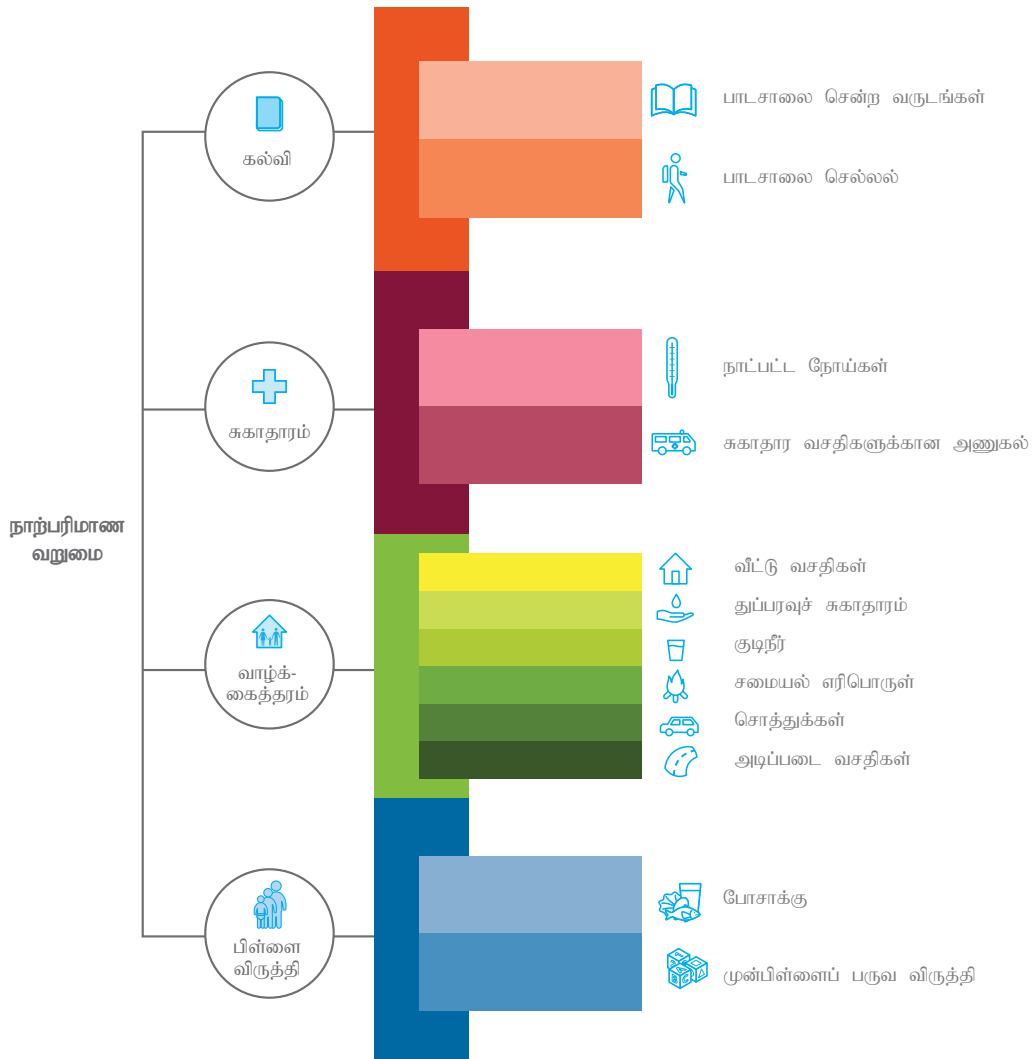


3.1. இலங்கையின் பல் பரிமாண வறுமைச் குறியீட்டின் வடிவமைப்பு

தேசிய MPI ஐப் போலவே, HIES 2019 தரவுத் தொகுப்பைப் பயன்படுத்தி சிறுவர் MPI கணக்கிடப்படுகிறது. சிறுவர் MPI நான்கு பரிமாணங்கள் (கல்வி, சுகாதாரம், வாழ்க்கைத் தரம் மற்றும் சிறுவர் வளர்ச்சி) மற்றும் பன்னிரண்டு தொடர்புடைய குறிகாட்டிகளைக் கொண்டுள்ளது (உரு 14 ஐப் பார்க்கவும்). முதல் மூன்று பரிமாணங்கள் இலங்கையின் தேசிய MPIஐ ஒத்ததாக இருக்கும் நான்காவது பரிமாணம் சிறுவர் பருவத்தின் இரண்டு பற்றாக்குறைகளை அளவிடுகிறது: ஊட்டச்சத்து

குறைபாடு (குறைவான நிறை அல்லது வளர்ச்சி குன்றிய நிலையில் இருப்பது) மற்றும் முன்பிள்ளை விருத்திப் பருவம் என்பனவாகும். சிறுவர் MPI படி கண்காணிக்கப்படும் குறிகாட்டிகள் பரந்த அளவிலான அரசாங்க அதிகாரிகள் மற்றும் சர்வதேச நிறுவனங்களுடன், முக்கியமாக UNICEF உடன் விரிவான ஆலோசனையின் மூலம் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளன, அவை இலங்கையின் சூழலைப் பிரதிநிதித்துவப்படுத்துகின்றன.

உரு 14 | இலங்கையில் சிறுவர் பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் அமைப்பு



முன்பிள்ளை விருத்திப் பருவ வளர்ச்சி என்பது சிறுவரின் ஆரோக்கியமான உடல் மற்றும் அறிவாற்றல் வளர்ச்சியைத் தடுக்கக்கூடிய வயதுடம்படையிலான பற்றாக்குறைகளைக் குறிக்கிறது. முன்பிள்ளை விருத்தி பருவ வளர்ச்சிக் குறிகாட்டியானது வெவ்வேறு வயதுச் சிறுவர்களுக்கு வித்தியாசமாக வரையறுக்கப்படுகிறது. அத்துடன் வளர்ந்த சிறுவர்களுக்கான துணைக் குறிகாட்டிகளின் எண்ணிக்கையும் அதிகரித்து வருகிறது.

- **பூஜ்ஜியம் முதல் ஐந்து மாதங்கள்** வரை உள்ள சிறுவர்கள், அந்தந்த உயிரியல் பெற்றோருடன் வாழவில்லை எனின் அல்லது ஒரு மணி நேரத்திற்கும் மேலாக வீட்டில் தனியாக இருந்தால், முன்பிள்ளை விருத்தி பருவ வளர்ச்சிக் குறிகாட்டியில் அவர்கள் பற்றாக்குறையினை அனுபவிக்கிறார்கள்.
- **ஆறு முதல் பதினொரு மாதங்கள்** வரை சிறுவர்களுக்கு மேலே உள்ள நிபந்தனைகளில் ஏதேனும் பொருந்தினால் அல்லது வீட்டில் மென்மையான பொம்மைகள் இல்லாவிட்டால் அல்லது பெரியவர்களிடமிருந்து அந்தந்த நடவடிக்கைகளில் ஆதரவைப் பெறவில்லை என்றால்,
- **ஒன்று முதல் மூன்று வயது** வரை உள்ள சிறுவர்களுக்கு பூஜ்ஜியம் முதல் ஐந்து மாதங்கள் வரையான ஏதேனும் நிபந்தனைகள் பொருந்தினால் அல்லது

வீட்டில் மென்மையான பொம்மைகள் மற்றும் புத்தகங்கள் இல்லாவிட்டால் அல்லது பெரியவர்களிடமிருந்து அந்தந்த நடவடிக்கைகளில் ஆதரவைப் பெறவில்லை என்றால்

- **நான்கு வயதுடைய** சிறுவர்களுக்கு ஒன்று முதல் மூன்று வயது வரை உள்ள சிறுவர்களுக்கான மேற்கண்ட நிபந்தனைகள் பொருந்தினால் அல்லது அவர்கள் முன் பள்ளிக்குச் செல்லவில்லை என்றால் அந்தப் பற்றாக்குறையினை அனுபவிக்கின்றார்கள்.

மேலும், ஒரு பிள்ளை நிறை குறைவாகவோ அல்லது வளர்ச்சி குன்றியதாகவோ இருந்தால் அப்பிள்ளைக்கு ஊட்டச்சத்து கிடைக்காமல் போகும். குறிகாட்டிகள் மற்றும் வெட்டுப் புள்ளிகளின் விரிவான தகவல்கள் [அட்டவணை 11](#) இல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

தேசிய MPI ஐப் போலவே, ஒவ்வொரு பரிமாணமும் சமமாக நிறையுள்ளதாக இருக்கும், மேலும் பிள்ளை விருத்திப் பரிமாணத்தில் உள்ள இரண்டு குறிகாட்டிகளும் சமமாக நிறையுள்ளதாக இருக்கும். 0-4 வயதுடைய சிறுவர் பல்பரிமாண ஏழையாக அடையாளம் காணப்பட்டால் அவள்/அவன் ஒரு பரிமாணத்தில் அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட பரிமாணங்களில் பின்தங்கியிருக்கிறான். இது 25 சதவீத வறுமைச் குறைப்பை ஒத்திருக்கிறது.¹² தேசிய MPI படி ஏற்கனவே வறுமைமில் இருக்கும்

12 தேசிய MPI மூன்று பரிமாணங்களைக் கொண்டிருப்பதால், சிறுவர் MPI நான்கு பரிமாணங்களைக் கொண்டிருப்பதால், சிறுவர் MPIக்கான K-வெட்டுப்புள்ளி, 25 சதவீத, வெட்டுப்புள்ளிகளைப் பயன்படுத்தி பல்பரிமாண ஏழைகளாக அடையாளம் காணப்பட்ட சிறுவர் சனத்தொகைக்கு, தேசிய MPIக்கு K-வெட்டுப்புள்ளி 33 சதவீதம் ஒத்திருக்கிறது



ஒவ்வொரு சிறுவர்களும் சிறுவர் MPI படி இன்னும் ஏழையாகவே உள்ளனர் என்பதே இதன் பொருளாகும் மேலும், ஏழைகள் அல்லாத குடித்தனங்களில் வசிக்கும் இன்னும் பல சிறுவர்கள் ஏழைகளாக உள்ளனர்,

ஏனெனில் அவர்கள் இரண்டு புதிய குறிகாட்டிகளில் ஒன்று அல்லது இரண்டிலும் பற்றாக்குறையினை அனுபவிக்கின்றனர்.

அட்டவணை 11 | பரிமாணங்கள், குறிகாட்டிகள் மற்றும் நிறையிடல்கள் அடிப்படையில் இலங்கையின் பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் (0-4 வயது சிறுவர்கள்)

சிறுவர் பல பரிமாண வறுமைச் குறியீடு (சிறுவர்கள் 0-4 வயது)				
பரிமாணம்	குறிகாட்டி	பற்றாக்குறை வெட்டுப்புள்ளி: 0-4 வயதுடைய சிறுவர் பற்றாக்குறையை அனுபவித்தால்	நிறையிடல்	
தேசிய MPI போன்ற அதே குறிகாட்டிகள்	கல்வி (1/4)	பாடசாலை சென்ற வருடங்கள்	குடும்பத்தில் குறைந்தபட்சம் ஒரு உறுப்பினராவது (வயது 17+) அவர்கள் படிக்கும் போது (வயது சார்ந்தது) அல்லது பாடசாலைக்குச் செல்லாத அல்லது விசேட கல்வி கற்கும் போது கட்டாயமாக கல்வி பெற வேண்டிய வருடங்களை விடக் குறைவாகச் சென்றுள்ளனர்.	1/16
		பாடசாலை செல்லல்	குடித்தனத்தில் பாடசாலை செல்ல வேண்டிய எந்த வயது சிறுவரும் (5-16 வயது) பாடசாலை செல்லவில்லை	3/16
	சுகாதாரம் (1/4)	நாட்பட்ட நோய்கள்	குடித்தனத்தில் நாட்பட்ட நோயினால் அவதிப்படும் எந்த ஒரு உறுப்பினரும் ஒரு மாதம் அல்லது அதற்கும் மேலாக தங்களின் வழக்கமான செயல்பாடுகளையோ அல்லது வேலையையோ நிறுத்திவிட்டார்கள்	1/8
		சுகாதார வசதிகளுக்கான அணுகல்	குடித்தனத்தில் சுகாதார வசதிகளை அணுக 30 நிமிடங்கள் அல்லது அதற்கு மேல் ஆகும்	1/8
	வாழ்க்கைத்தரம் (1/4)	வீட்டு வசதிகள்	வீட்டின் சுவர், தரை அல்லது கூரைக்கு அரை நிரந்தரப் பொருட்கள் பயன்படுத்தப்படுகிறது	1/24
		துப்பரவுச் சுகாதாரம்	சுகாதாரம், வீட்டு வசதிகள் மேம்படுத்தப்படவில்லை அல்லது மற்ற குடித்தனங்களுடன் பகிர்ந்து கொள்ளப்படுகிறது	1/24
		குடிநீர்	குடித்தனத்திற்கு பாதுகாப்பான குடிநீர் மூலங்கள் இல்லை, அல்லது சேகரிக்கும் நேரம்/தூரம் குறைந்தது 15 நிமிடம்/1கிமீ ஆகும், அல்லது கடந்த மாதம் போதிய தண்ணீர் இல்லை, அல்லது குடிநீரின் தரம் மேம்படுத்தப்படவில்லை.	1/24
		சமையல் எரிபொருள்	வீட்டில் சமையலுக்கு விறகு, மண்ணெண்ணெய் அல்லது மரத்தாள்/நெல் உமி ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்துகின்றனர்	1/24
		சொத்துக்கள்	குறைந்த பட்சம் தொலைக்காட்சி, சலவை இயந்திரம், குளிருட்டி, கணினி, மோட்டார் சைக்கிள், முச்சக்கர வண்டி, கார், வேன், பஸ், பாரவூதி ஆகியவற்றில் ஒன்றேனும் இல்லை. மேலும் நிலம், கால்நடைகள், விவசாயம்/மீன்பிடி உபகரணங்கள் (உழவு இயந்திரம், தூற்றும் இயந்திரம், இணைந்த அறுவடை இயந்திரம்) ஒன்றும் மேல் இல்லை, மீன்பிடி படகு, மீன்பிடி வலைகள்)	1/24
		அடிப்படை வசதிகள்	அருகிலுள்ள பேருந்து நிலையத்தை அடைய குடும்பத்திற்கு குறைந்தபட்சம் 15 நிமிடங்கள் அல்லது அதற்கு மேல், அல்லது ஆரம்ப அல்லது இடைநிலைப் பாடசாலையை அடைய 30 நிமிடம் அல்லது அதற்கு மேல் செல்வாகின்றது.	1/24
	சிறுவர் அடிப்படையான பரிமாணம்	போசாக்கு	அவன்/அவன் நிறை குறைவானவர் அல்லது வளர்ச்சி குன்றியவர்	1/8
		சிறுவர் விருத்தி (1/4)	முன்பின்னைப் பருவ விருத்தி	பூஜ்ஜியம் முதல் ஐந்து மாதங்கள் வரை, தனியாகவோ அல்லது 10 வயதுக்கு குறைவான மற்றொரு சிறுவரின் பராமரிப்பில் ஒரு மணி நேரத்திற்கும் மேலாக வீட்டில் அல்லது தாய் மற்றும் தந்தை இருவரும் சிறுவருடன் வாழவில்லை என்றால். ஆறு முதல் பதினொரு மாத வயதுடையவர் மற்றும் ஒரு மணி நேரத்திற்கும் மேலாக வீட்டில் தனிமையில் இருப்பாராயின் அல்லது அவன்/அவளிடம் விளையாடுவதற்கு மென்மையான பொம்மைகள் இல்லை என்றால் அல்லது அவன்/அவளது நடவடிக்கைகளுக்கு பெரியவர்களிடமிருந்து அவன்/அவளுக்கு ஆதரவு கிடைக்காவிட்டால், தாய் அல்லது தந்தை மற்றும் இருவரும் சிறுவருடன் வாழவில்லை என்றால் ஒன்று முதல் மூன்று வயது வரை ஒரு மணி நேரத்திற்கும் மேலாக வீட்டில் தனிமையில் விடப்பட்டால் அல்லது அவளது/அவரது நடவடிக்கைகளுக்கு பெரியவர்களிடமிருந்து அவன்/அவளுக்கு ஆதரவு கிடைக்காவிட்டாலோ அல்லது தாய் மற்றும் தந்தை இருவரும் சிறுவருடன் வாழவில்லை என்றால் அல்லது அவன்/அவன் விளையாட புத்தகங்கள் மற்றும் மென்மையான பொம்மைகள் இல்லை என்றால் நான்கு வயது மற்றும் ஒரு மணி நேரத்திற்கும் மேலாக வீட்டில் தனியாக இருந்தாலோ அல்லது அவளது/அவளது நடவடிக்கைகளில் பெரியவர்களிடமிருந்து அவன்/அவளுக்கு ஆதரவு கிடைக்காவிட்டாலோ அல்லது தாய் மற்றும் தந்தை இருவரும் சிறுவருடன் வாழவில்லை என்றால் அல்லது அவன்/அவன் இல்லாவிட்டால் விளையாடுவதற்கு புத்தகங்கள் மற்றும் மென்மையான பொம்மைகள் அல்லது அவன்/அவர் பால் பாடசாலைக்குச் செல்லவில்லை என்றால்.

3.2. இலங்கையின் சிறுவர் பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்ணின் பெறுபேறுகள்

இந்த அத்தியாயம், HIES 2019 தரவுத்தொகுப்பின் அடிப்படையில் சிறுவர் MPIயின் விவரங்களை வழங்குகிறது. சிறுவர் MPIயின் படி சிறுவர்களின் MPI பாகுபாடுகள் மற்றும் சிறுவர் வறுமையின் நிகழ்வு மற்றும் தீவிரம் ஆகியவற்றை நாங்கள் முதலில் வழங்குகிறோம். சிறுவர்களுக்கான புதிய தனிப்பட்ட குறிகாட்டிகளில் சிறப்பு கவனம் செலுத்தி, ஒவ்வொரு குறிகாட்டிக்கமைய சிறுவர்கள் எவ்வாறு ஏழைகளாக இருக்கிறார்கள் என்பதைக் காட்டுகிறோம். கடைசிப் பகுதி வலிமையான பகுப்பாய்வை முன்வைக்கிறது. இது சிறுவர் வளர்ச்சி பரிமாணம் மற்றும் வறுமை வெட்டுப்புள்ளி ஆகியவற்றில் குறிகாட்டிகளுக்கு ஒதுக்கப்பட்ட நிறைகள் மற்றும் நிறைவுப் பகுப்பாய்வு மாற்றப்பட்டாலும், சிறுவர் MPI அதே கொள்கைத் தகவலை வழங்குகிறது என்பதைக் காட்டுகிறது.

3.2.1. வறுமை நிலை: சிறுவர் பல்பரிமாண வறுமைச் குறியீடு, H, A

தேசிய MPI இற்கமைய பல்பரிமாண வறுமையின் நிகழ்வு 16 சதவீதமாக உள்ளது, மேலும் 0-4 வயதுடைய சிறுவர்களின் வகைப்படுத்தல் 14 சதவீதமாக உள்ளது என்பதை நினைவில் கொள்க. சிறுவர் MPI இன் படி, 0-4 வயதுடைய சிறுவர்களில் 42.2 சதவீதம் பேர் பல்பரிமாண ஏழைகளாக உள்ளனர். எனவே, சிறுவர் MPI ஆனது ஏழைகள் அல்லாத குடித்தனங்களில் வாழும் இன்னும் பல சிறுவர்கள் தொடர்பில் கொள்கை அவதானம் தேவை என்று அடையாளம் காட்டுகிறது.¹³

ஒவ்வொரு ஏழைச் சிறுவரும் சராசரியாக அனுபவிக்கும் நிறையிடப்பட்ட பற்றாக்குறைகளின் பங்கைப் பிரதிபலிக்கும் வறுமையின் சராசரி தீவிரத்தன்மை 35.1 சதவீதமாக உள்ளது. அதாவது, 0-4 வயதுடைய ஒவ்வொரு ஏழைச் சிறுவரும், சராசரியாக, நிறையிடப்பட்ட குறிகாட்டிகளில்

13 அனைத்து அளவீட்டு அடிப்படையிலான மதிப்பீடுகளும் ஒரு மாதிரியை அடிப்படையாகக் கொண்டிருப்பதால், ஒவ்வொன்றும் வழக்களின் விளிம்புகளைக் கொண்டுள்ளன. எனவே, 95 சதவீத நம்பிக்கை ஆயிடை அட்டவணையில் வழங்கப்படுகிறது. சிறுவர் MPI நிகழ்வின் விஷயத்தில், 0-4 வயது சிறுவர்களின் உண்மையான சிறுவர் MPI தலை எண்ணிக்கை விகிதம் 39.3 சதவீதம் முதல் 45.1 சதவீதம் வரை உள்ளது என்று 95 சதவீத நம்பிக்கையுடன் கூறலாம்.





பல்பரிமாண வறுமைச் சிறுவர்களின் சதவீதத்தை, (நிகழ்வு, H) ஏழைச் சிறுவர்களின் பற்றாக்குறைகளின் நிறையிடப்பட்ட குறிகாட்டிகளின் சராசரி பங்கால் (தீவிரம், A) பெருக்குவதன் மூலம் கணக்கிடப்படும், சிறுவர் MPI, 0.148 மதிப்பைக் கொண்டுள்ளது. அதாவது இலங்கையில் உள்ள பல்பரிமாண ஏழைச் சிறுவர்கள் மொத்தப் பற்றாக்குறையில் 14.8 சதவீதத்தை அனுபவிக்கின்றனர். ஐந்து வயதுக்குட்பட்ட அனைத்து சிறுவர்களும் அனைத்து குறிகாட்டிகளிலும் பின்தங்கியிருந்தால். 95 சதவீத நம்பிக்கையுடன், சிறுவர் MPI இன் உண்மையான மதிப்பு 0.137 மற்றும் 0.159 இடையே உள்ளது. சிறுவர் MPI என்பது

உத்தியோகபூர்வ புள்ளிவிவரமாகும், ஏனெனில் இது மாற்றத்திற்கு மிகவும் உணர்திறன் கொண்டது.

2019 ஆம் ஆண்டிற்கான சிறுவர் MPI தொடர்பான முக்கிய புள்ளிவிவரங்களை அட்டவணை 12 காட்டுகிறது. இதில் 0-4 வயதுடைய சிறுவர்களின் தலை எண்ணிக்கை விகிதம் அல்லது வறுமை விகிதம், H, (அல்லது 0-4 வயதுடைய சிறுவர்களின் விகிதம் என அடையாளம் காணப்பட்டுள்ள பல்பரிமாண ஏழை) மற்றும் வறுமையின் தீவிரம் (அல்லது ஏழைக் சிறுவர்கள் அனுபவிக்கும் பற்றாக்குறையின் நிறையிடப்பட்ட குறிகாட்டிகளின் சராசரி விகிதம், A) என்பனவாகும்.

அட்டவணை 12 | சிறுவர்களின் பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண், நிகழ்வு மற்றும் தீவிர நிலைகள்

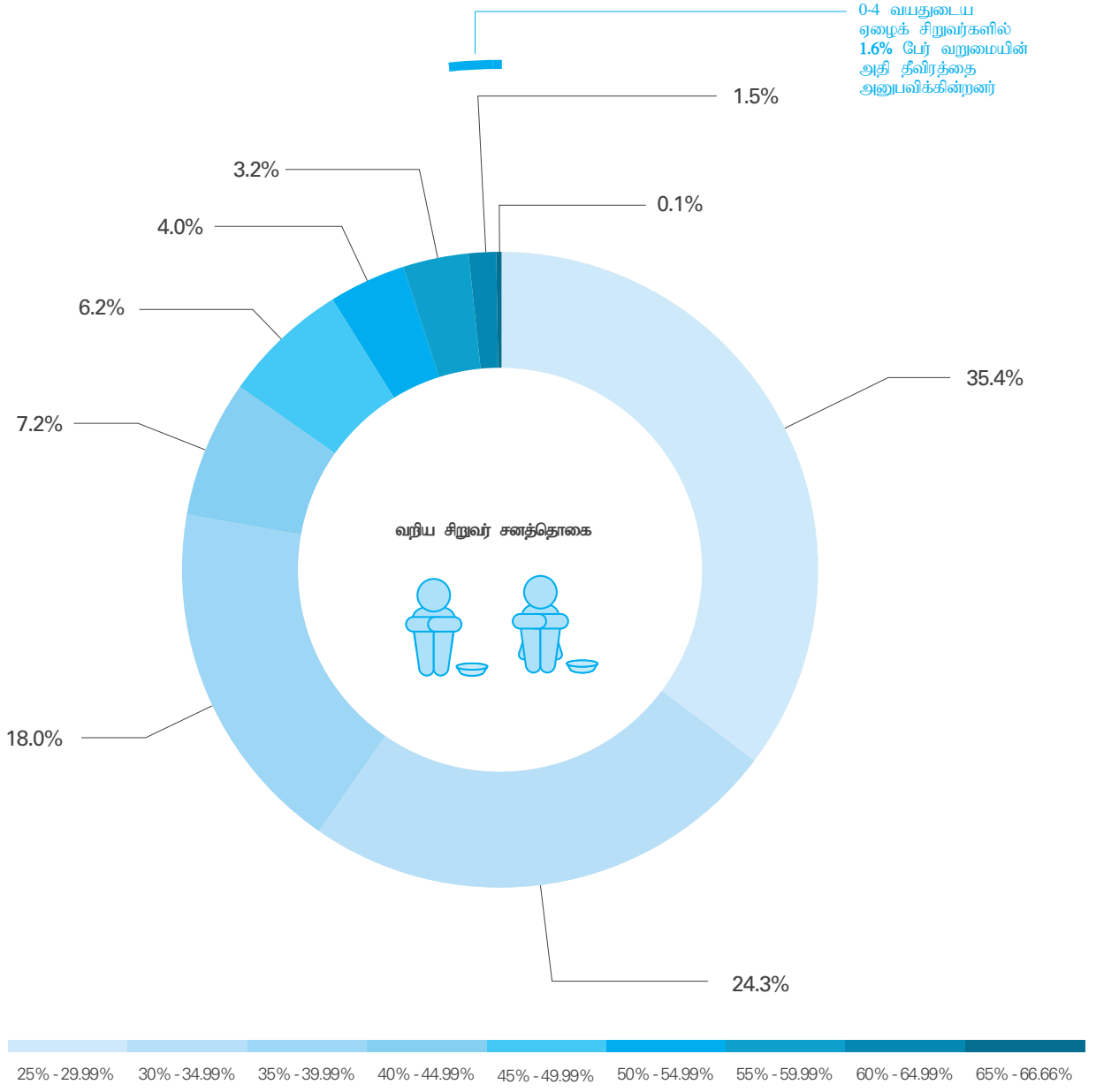
வறுமை வெட்டுப்புள்ளி (k)	சுட்டெண்	பெறுமதி	நம்பிக்கை ஆயிடை (95%)	
k பெறுமதி = 33%	தேசிய MPI	0.067	0.062	0.071
	நிகழ்வு அல்லது தலை எண்ணிக்கை விகிதம் (H)	16.0%	15.0%	17.1%
	தீவிரம் (A)	41.6%	41.2%	42.1%
k பெறுமதி = 25%	சிறுவர் MPI	0.148	0.137	0.159
	நிகழ்வு அல்லது எண்ணிக்கை விகிதம் (H)	42.2%	39.3%	45.1%
	தீவிரம் (A)	35.1%	34.2%	35.9%

ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நாலாசிரியரின் கணக்கீடு.
குறிப்பு: இலங்கையின் சனத்தொகையில் 0-4 வயதுடைய சிறுவர்கள் 6.6 சதவீதத்தை பிரதிநிதித்துவப்படுத்துகின்றனர்

0-4 வயதுடைய வறிய சிறுவர்களிடையே வறுமையின் தீவிரத்தின் பரம்பலை [உரு 15](#) காட்டுகிறது. இலங்கையில் உள்ள 0-4 வயதுடைய அனைத்து வறிய சிறுவர்களில் 60 சதவீதம் பேர் குறைந்த தீவிரத் தன்மை கொண்ட குழுவில் உள்ளனர். இது 25 சதவீதத்திற்கும் 34.9 சதவீதத்திற்கும் இடையில் உள்ளது. மேலும் கிட்டத்தட்ட 10 சதவீத வறிய சிறுவர்கள் இரண்டு பரிமாணங்களில் அல்லது அதற்கு மேற்பட்டவைகளில் (பற்றாக்குறை பெறுமதி 50 சதவீதம் அல்லது அதற்கும் அதிகமாக உள்ளனர்). பெரும்பாலான ஏழைக் சிறுவர்கள் பல்பரிமாண வறுமைச் கோட்டிற்கு மிக அருகில் இருப்பதால், சிறுவர்

MPI-யில் மேலும் முன்னேற்றம் என்பது குறுகிய மற்றும் நடுத்தர காலத்திலும் ஒரு சட்டபூர்வமான கொள்கை நோக்கமாகும் என்று இது அறிவுறுத்துகிறது. மறுபுறம், 0-4 வயதுடைய ஏழைச் சிறுவர்களில் 1.6 சதவீதம் பேர், 60 சதவீதம் அல்லது அதற்கும் அதிகமான நிறையிடப்பட்ட குறிகாட்டிகளில் பின்தங்கியிருப்பதால், வறுமையின் அதி தீவிரத்தை அனுபவிக்கின்றனர். இருப்பினும், எந்த ஒரு சிறுவரும் மூன்றில் இரண்டு பங்கு பரிமாணங்களில் பற்றாக்குறையினை அனுபவிக்கவில்லை என்பதுடன் மிக உயர்ந்த பற்றாக்குறையின் முகத்தோற்றம் 66.6 சதவீதத்திற்கு சமமாகும்.

உரு 15 | எத்தனை சதவீத வறிய சிறுவர்கள் (0-4 வயது) எந்த அளவிலான பற்றாக்குறையை அனுபவிக்கிறார்கள்?



ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

3.2.2. குறிகாட்டி அடிப்படையிலான வறுமையின் சேர்க்கை

இந்த கட்டத்தில், வறுமை என்றால் என்ன? அவற்றை எவ்வாறு குறைக்கலாம் என்று வினவுவது இயல்பானதாகும். இந்தக் கேள்விகளுக்குப் பதிலளிக்க, சிறுவர் MPI ஐ குறிகாட்டியை பிரித்து அதன் சேர்க்கையை ஆய்வு செய்கிறோம். சிறுவர் வறுமைச் கொள்கைகளின் வளர்ச்சியைத் தெரிவிக்க, நாட்டில் உள்ள மிகச் சிறு வயதுச் சிறுவர்களிடையே பல்பரிமாண வறுமையின் சேர்க்கையைப் புரிந்துகொள்வது மிகவும் முக்கியமானதாகும்.

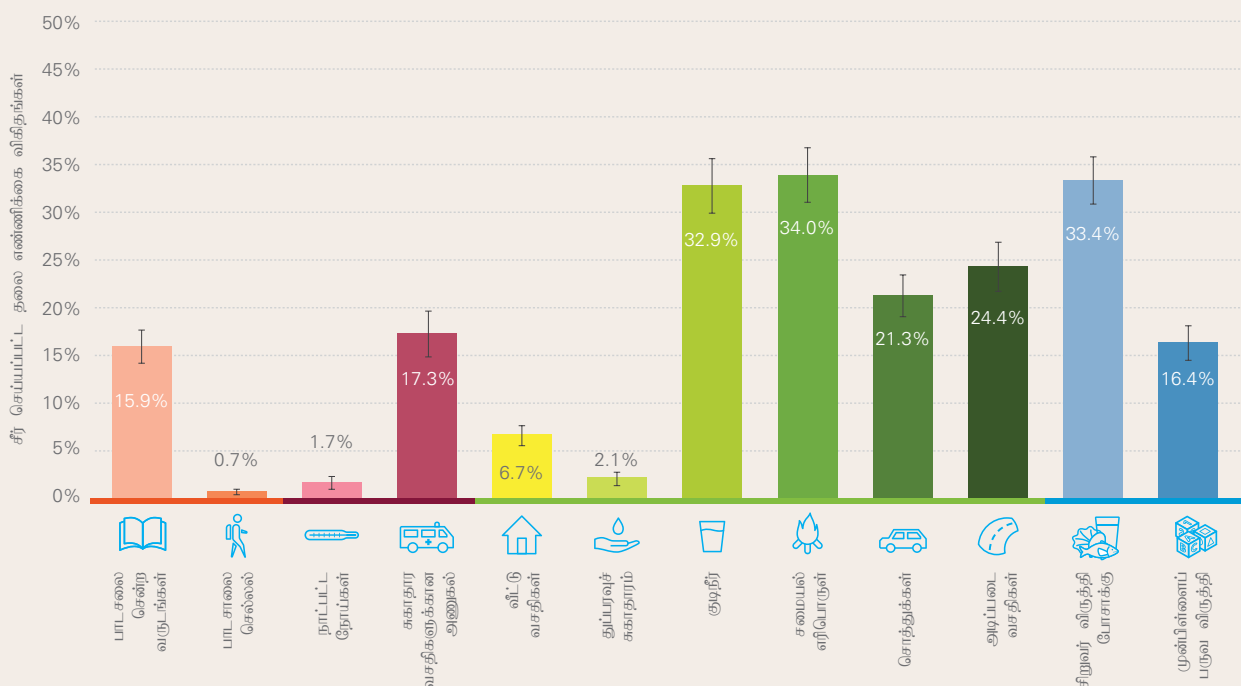
தேசிய சீர் செய்யப்பட்ட தலை எண்ணிக்கை விகிதங்கள்

0-4 வயதுக்குட்பட்ட சிறுவர்களின் சதவீதப் பகுப்பாய்வு, பல்பரிமாணங்களில் ஏழை மற்றும் ஒவ்வொரு குறிகாட்டிகளிலும் (சீர் செய்யப்பட்ட தலை எண்ணிக்கை விகிதங்கள்) பின்தங்கிய சிறுவர் MPI இன் படி வறிய சிறுவர்கள் அதிக அளவிலான பற்றாக்குறையை எதிர்கொள்வதைக் எடுத்துக்காட்டுகிறது. சிறுவர் MPI ஆனது, சீர் செய்யப்பட்ட தலை எண்ணிக்கை விகிதங்களின் கூட்டுத்தொகையாகவும்

கணக்கிடப்படலாம் என்பதை நினைவில் கொள்க. எனவே, எந்தவொரு வறிய சிறுவருக்கும் (அதாவது, சீர் செய்யப்பட்ட தலை எண்ணிக்கை விகிதத்தில்) ஏதேனும் பற்றாக்குறை, சிறுவர் MPI ஐக் குறைத்து, சிறுவர்களின் வாழ்க்கையின் ஆரம்பக் கட்டத்தில் அவர்களின் வாழ்க்கையை மேம்படுத்தும்

இலங்கையில் 0-4 வயதுடைய சிறுவர்களில் பெரும்பாலோர் பல்பரிமாண ஏழைகளாகவும் சுத்தமான சமையல் எரிபொருளை (34 சதவீதம்) இழந்தவர்களாகவும் உள்ளனர் என்பதை 2016 காட்டுகிறது, மற்றும் 0-4 வயதுடைய சிறுவர்களில் மூன்றில் ஒரு பங்கினர் பல்பரிமாண ஏழைகள் மற்றும் நிறை குறைவான அல்லது வளர்ச்சி குன்றியவர்களாவர். (33.4 சதவீதம்) மேலும், 32.9 சதவீத சிறுவர்கள் பல்பரிமாண ஏழைகள் மற்றும் பாதுகாப்பான குடிநீர் ஆதாரம் இல்லாதவர்களாவர். அத்துடன் 24.4 சதவீதமானோர் பேருந்து நிறுத்தத்தில் இருந்து குறைந்தபட்சம் 15 நிமிடங்கள் அல்லது ஆரம்ப அல்லது இடைநிலைப் பாடசாலையிலிருந்து குறைந்தது 30 நிமிடங்கள் தொலைவில் உள்ள குடித்தனங்களாவர். இந்தக் குறைபாடுகளை எதிர்கொள்வது இலங்கையில் சிறுவர் வறுமைச் குறைப்புக்கான முதன்மையான முன்னுரிமைகளாகும்.

உரு 16 | சிறுவர் பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்: சீர் செய்யப்பட்ட தலை எண்ணிக்கை விகிதங்கள்



ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவிடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

வயதுப் பிரிவு மற்றும் பாலினத்தின் அடிப்படையிலான வகைப்படுத்தல்: வறுமையின் நிலை மற்றும் அதன் அமைப்பு

சிறுவர் MPI யின் துணைக்குழு சொத்துக்களைக் கூறுகளாகப் பிரித்து பயன்படுத்தும்போது, வறுமையின் அளவையும் அதன் சேர்க்கையையும் வெவ்வேறு வயதுப் பிரிவினருக்கு - பூஜ்யம், ஒன்று, இரண்டு, மூன்று மற்றும் நான்கு வயது எனவும் - அத்துடன் சிறுவரின் பாலினத்திற்கும் பிரிக்கலாம். அட்டவணை 13 இல், சிறுவர்களின் MPI, நிகழ்வுகள் மற்றும் வறுமையின் தீவிரம் ஆகியவை வயதுப் பிரிவின் அடிப்படையில் காட்டப்பட்டுள்ளன. அட்டவணையில் காட்டப்பட்டுள்ளபடி, 4 வயதுக்குட்பட்ட சிறுவர்கள் (22.5 சதவீதம்) மிகப்பெரிய சனத்தொகைக் குழுவாகும், இது மற்ற வயதினருடன் ஒப்பிடும்போது குறிப்பாக அதிக அளவிலான வறுமைகளைக் கொண்டுள்ளது. 4 வயதுடைய சிறுவர்களில் ஏறக்குறைய அரைவாசிப் பேர் (47.5

சதவீதம்) பல்பரிமாண ஏழைகளாக உள்ளனர். இது மூன்று வயது சிறுவர்களின் 34.2 சதவீத பல்பரிமாண வறுமை தலை எண்ணிக்கை விகிதத்தை விட அதிகமாக உள்ளது, ஆனால் மற்ற வயதினரிடமிருந்து இது கணிசமாக வேறுபடவில்லை.

சராசரியாக, நான்கு வயது ஏழை சிறுவர்கள் கிட்டத்தட்ட 36 சதவீத நிறையிடப்பட்ட குறிகாட்டிகளில் பற்றாக்குறையை அனுபவிக்கின்றனர். இது மற்ற வயதுக் குழுக்களில் காணப்பட்டவற்றிலிருந்து புள்ளிவிவர ரீதியாக குறிப்பிடத்தக்க அளவில் வேறுபடவில்லை. மேலும், 0-4 வயதுடைய சிறுவர்களின் மொத்த சனத்தொகையிலிருந்தும் வேறுபடவில்லை. இதன் விளைவாக, 4 வயதிற்குட்பட்ட சிறுவர்களுக்கான சிறுவர் MPI 0.170 ஆகும். இது மூன்று வயது (0.119) சிறுவர்களுக்கான சிறுவர் MPI ஐ விட புள்ளிவிவர ரீதியாக மட்டுமே அதிகமாக உள்ளது.

அட்டவணை 13 | வயதுப் பிரிவின்படி சிறுவர் பல்பரிமாண வறுமை

வயது	சனத்தொகை வீதம் (%)	CMPI			H			A		
		பெறுமதி	நம்பிக்கை ஆயிடை (95%)		பெறுமதி	நம்பிக்கை ஆயிடை (95%)		பெறுமதி	நம்பிக்கை ஆயிடை (95%)	
0 வயது	17.9%	0.158	0.137	0.182	46.6%	40.4%	53.0%	34.0%	32.5%	35.5%
1 வயது	19.2%	0.155	0.134	0.179	43.3%	37.5%	49.3%	35.8%	33.9%	37.8%
2 வயது	20.2%	0.135	0.117	0.156	39.2%	33.9%	44.8%	34.5%	33.2%	36.0%
3 வயது	20.2%	0.119	0.100	0.142	34.2%	28.7%	40.1%	34.9%	33.2%	36.7%
4 வயது	22.5%	0.170	0.152	0.191	47.5%	42.5%	52.6%	35.9%	34.5%	37.3%
தேசியம்	100.0%	0.148	0.137	0.159	42.2%	39.3%	45.1%	35.1%	34.3%	35.8%

ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவிடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

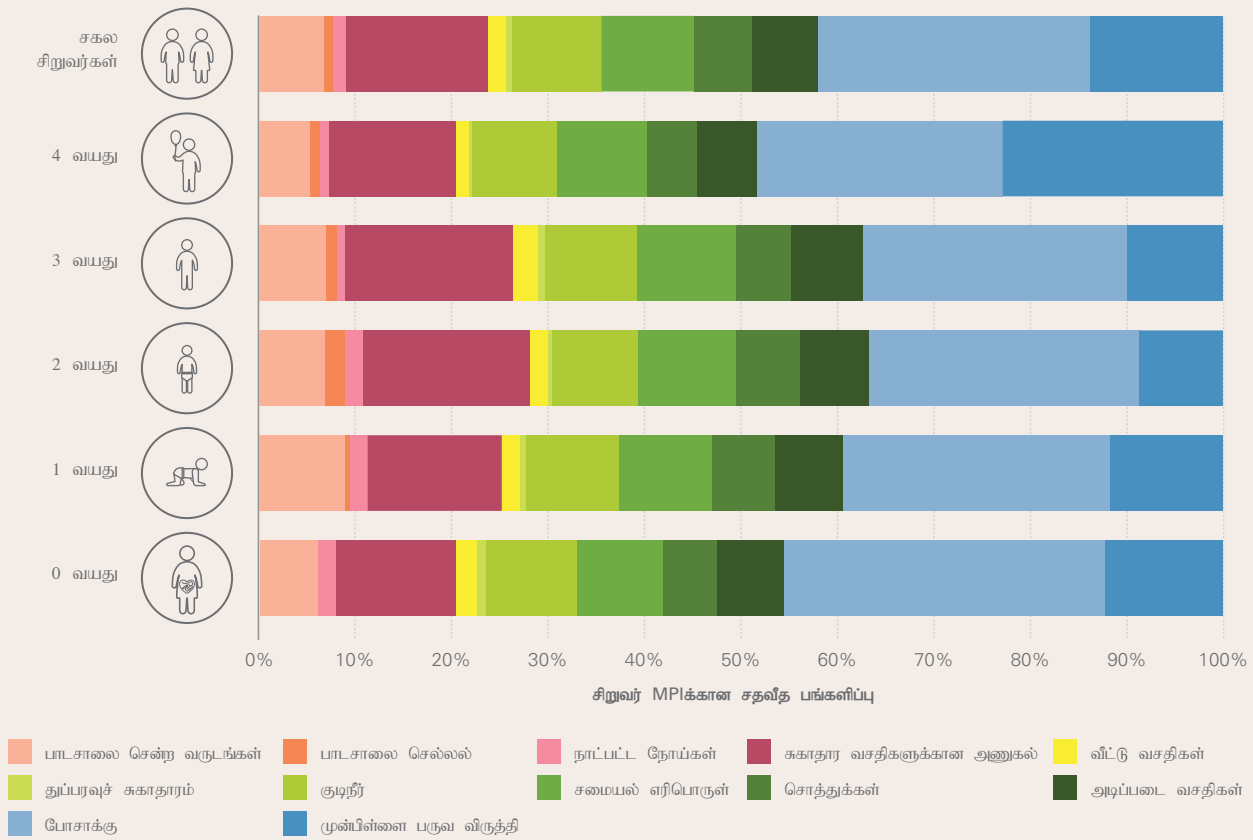
வறுமையின் சேர்க்கையை வயதுக் குழுவின் அடிப்படையில் பகுப்பாய்வு செய்வது (உரு17 ஐப் பார்க்கவும்) கொள்கை நடவடிக்கைக்கான பலம் வாய்ந்த நுண்ணறிவுகளை வழங்குவதற்காகும். எல்லா வயதினருக்கும், ஊட்டச்சத்து குறைபாடுகள் மட்டுமே ஒட்டுமொத்த சிறுவர் MPI க்கு காற்பங்கிற்கு மேல் பங்களிக்கின்றன. மேலும், இது ஒரு வயதுக்குட்பட்ட சிறுவர்களுக்கு (அதாவது, படம் 17 - 33.3 சதவிகிதத்தில் 0 வயதுடையவர்கள்) கணிசமானளவு அதிகமாகும். இது சுகாதார வசதிகளுக்கான அணுகல் (ஒட்டுமொத்த சிறுவர் MPI இல் கிட்டத்தட்ட 15 சதவீதம் பொறுப்பு) மற்றும் முன்பிள்ளை பருவ விருத்தி (கிட்டத்தட்ட 14 சதவிகிதம்) ஆகியவற்றால் நெருக்கமாகப் பின்பற்றப்படுகிறது. சுகாதார வசதிகள் இல்லாத நிலை மற்ற வயதினரை விட இரண்டு மற்றும்

மூன்று வயது சிறுவர்களின் (கிட்டத்தட்ட ஐந்தில் ஒரு பங்கு) ஒட்டுமொத்த வறுமைக்கு பங்களிக்கிறது. சம வயதுடைய சிறுவர்களிடையே, ஆரம்பகால முன்பிள்ளை பருவ விருத்தி குறிகாட்டி அதன் சிறுவர் MPI இல் 22.9 சதவீதத்தைக் கொண்டுள்ளது. இரண்டு மற்றும் மூன்று வயதுச் சிறுவர்களில் இது 10 சதவீதத்திற்கும் குறைவாக உள்ளது. நான்கு வயது மற்றும் ஒரு வயதுக்குட்பட்ட சிறுவர்களில் இந்தக் குறிகாட்டி மற்றும் ஊட்டச்சத்தின் பங்களிப்பு 45 சதவீதத்திற்கும் அதிகமாக உள்ளது. இது சிறுவர் வளர்ச்சி பரிமாணத்தை 0-4 வயது சிறுவர்களின் ஒட்டுமொத்த வறுமைக்கு முன்னணி பங்களிப்பாளராக ஆக்குகிறது. வாழ்க்கைப் பரிமாணத்தில் உள்ள குறிகாட்டிகள் வயதுக் குழுக்களில் மிகவும் ஒத்ததாக பங்களிக்கின்றன.

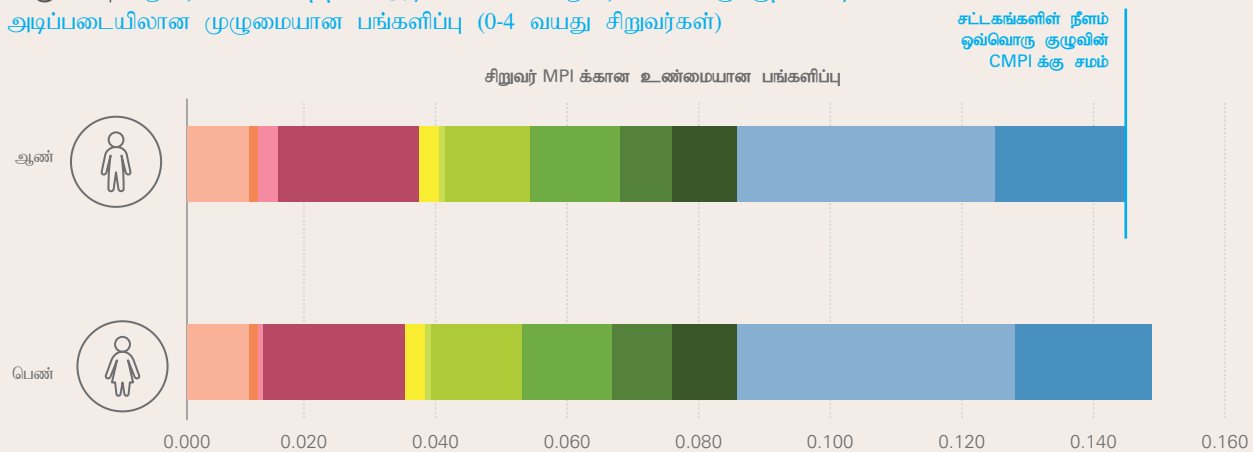
இந்தக் கதையின் உண்மையான வெற்றிகரமான பகுதி என்னவென்றால், இலங்கையில் உள்ள சிறுமிகள் மற்றும் சிறுவர்களின் வறுமை நிலைகளுக்கு இடையில் புள்ளிவிவர ரீதியாக குறிப்பிடத்தக்க வேறுபாடுகள் எதுவும் இல்லை. சிறுவர் MPI புள்ளிவிவர ரீதியாக வேறுபட்டதல்ல, (சிறுமிகளுக்கு 0.150 மற்றும்

சிறுவர்களுக்கு 0.146), மேலும் பல்பரிமாண வறுமையின் சேர்க்கை சிறுவர்கள் மற்றும் சிறுமிகள் முழுவதற்கும் மிகவும் ஒத்திருக்கிறது. இது உண்மையில் ஒரு நட்சத்திர சாதனையாகும், ஏனெனில் இது பல நாடுகளில் இல்லாத வாழ்க்கையின் ஆரம்ப கட்டத்தில் பாலின சமத்துவத்தை பிரதிபலிக்கிறது (உரு18 ஐப் பார்க்கவும்)

உரு 17 | வயதுக் குழுவின் அடிப்படையில் சிறுவர் MPI குறிகாட்டி அடிப்படையிலான சதவீத பங்களிப்பு (0-4 வயது சிறுவர்கள்)



உரு 18 | சிறுவரின் பாலினத்தின் அடிப்படையில் சிறுவர் MPI க்கு குறிகாட்டி அடிப்படையிலான முழுமையான பங்களிப்பு (0-4 வயது சிறுவர்கள்)



ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.



“

இலங்கையில் உள்ள இளம் பெண்கள் மற்றும் சிறுவர்களின் வறுமை நிலைகளுக்கு இடையில் புள்ளியியல் ரீதியாக குறிப்பிடத்தக்க வேறுபாடுகள் எதுவும் இல்லை. பல நாடுகளில் இல்லாத வாழ்க்கையின் ஆரம்ப கட்ட பாலின சமத்துவத்தை இது பிரதிபலிக்கிறது.

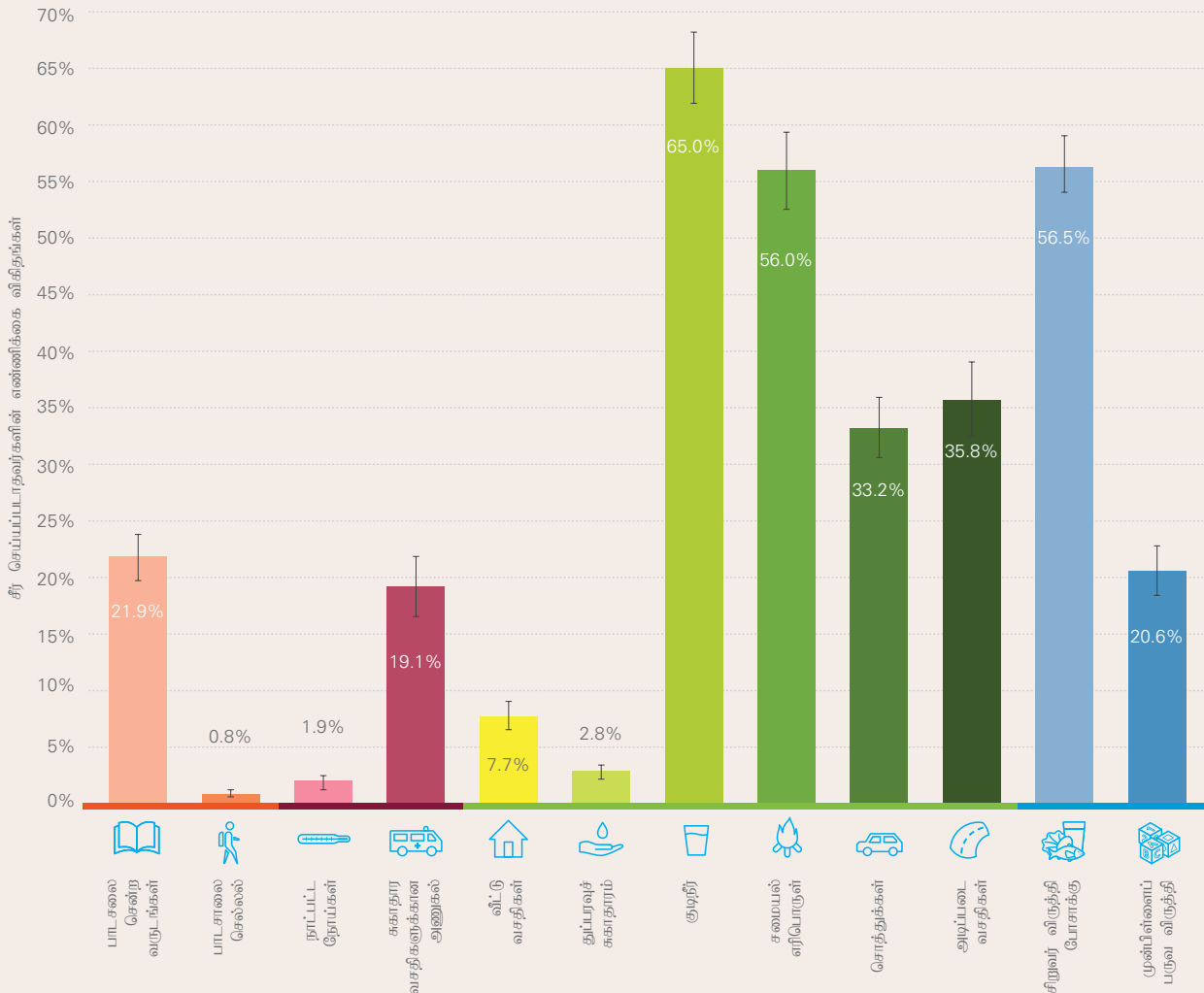
”

தேசிய சீர் செய்யப்படாத தலை எண்ணிக்கை விகிதங்கள்

இலங்கையின் சிறுவர் MPI இன் பெறுபேறுகளின் பகுப்பாய்வோடு நிறைவுசெய்ய, 2019 சீர் செய்யப்படாத தலை எண்ணிக்கை விகிதங்களை முன்வைக்கிறது. இந்தத் தலை எண்ணிக்கை விகிதங்கள் ஒவ்வொரு குறிகாட்டிக்கும் மதிப்பிடப்படுகிறது. இது 0-4 வயதுடைய சிறுவர்களின் வறுமை நிலையைப் பொருட்படுத்தாமல், தொடர்புடைய குறிகாட்டியில் பின்தங்கிய சிறுவர்களின் விகிதத்தைக் குறிக்கிறது. புள்ளிவிவரம் காட்டுவது போல், பாதுகாப்பான குடிநீர் (65 சதவீத சிறுவர்கள் இந்த குறிகாட்டியில் இல்லாமல் உள்ளனர்), ஊட்டச்சத்து (56.5 சதவீதம்), சமையல் எரிபொருளை அணுகுவதில்

அதிக பற்றாக்குறைகள் காணப்படுகின்றன. (56 சதவீதம்), மற்றும் அருகில் உள்ள பேருந்து நிறுத்தம் அல்லது ஆரம்ப அல்லது இடைநிலை பாடசாலை (35.8 சதவீதம்) போன்ற அடிப்படை வசதிகளுக்கான அணுகல். மறுபுறம், சில குறிகாட்டிகள் பற்றாக்குறையின் மிகக் குறைந்த விகிதங்களைக் காட்டுகின்றன. குறிப்பாக, பாடசாலை செல்லலின் பற்றாக்குறை விகிதம் (0.8 சதவீதம்) என்பது அனைத்து குறிகாட்டிகளிலும் மிகக் குறைவானது மற்றும் ஒப்பீட்டளவில் குறைவான மக்கள் நாட்பட்ட நோய் (1.9 சதவீதம்) மற்றும் சுகாதாரம் (2.8 சதவீதம்) ஆகியவற்றால் பாதிக்கப்பட்டுள்ளனர்.

2019 | சிறுவர்களின் பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்: சீர் செய்யப்படாத தலை எண்ணிக்கை விகிதங்கள்



ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

3.2.3. முடிவுகளின் வலிமை மற்றும் நிறைவுப் பகுப்பாய்வு

இந்தக் கடைசிப் பகுதியானது, k மதிப்பின் (வறுமை குறைப்பு) தெரிவுக்கான உறுதியான சோதனைகளை வழங்குகிறது. அவை கருத்தில் கொள்ளப்பட்ட வெவ்வேறு கட்டமைப்புகள் மற்றும் பிள்ளை விருத்தி பரிமாணத்திற்குள் கருதப்படும் குறிகாட்டிகளுக்கும் அத்துடன் நிறைவு பகுப்பாய்வுக்கும் வெவ்வேறு நிறைகளை ஒதுக்கியுள்ளது.

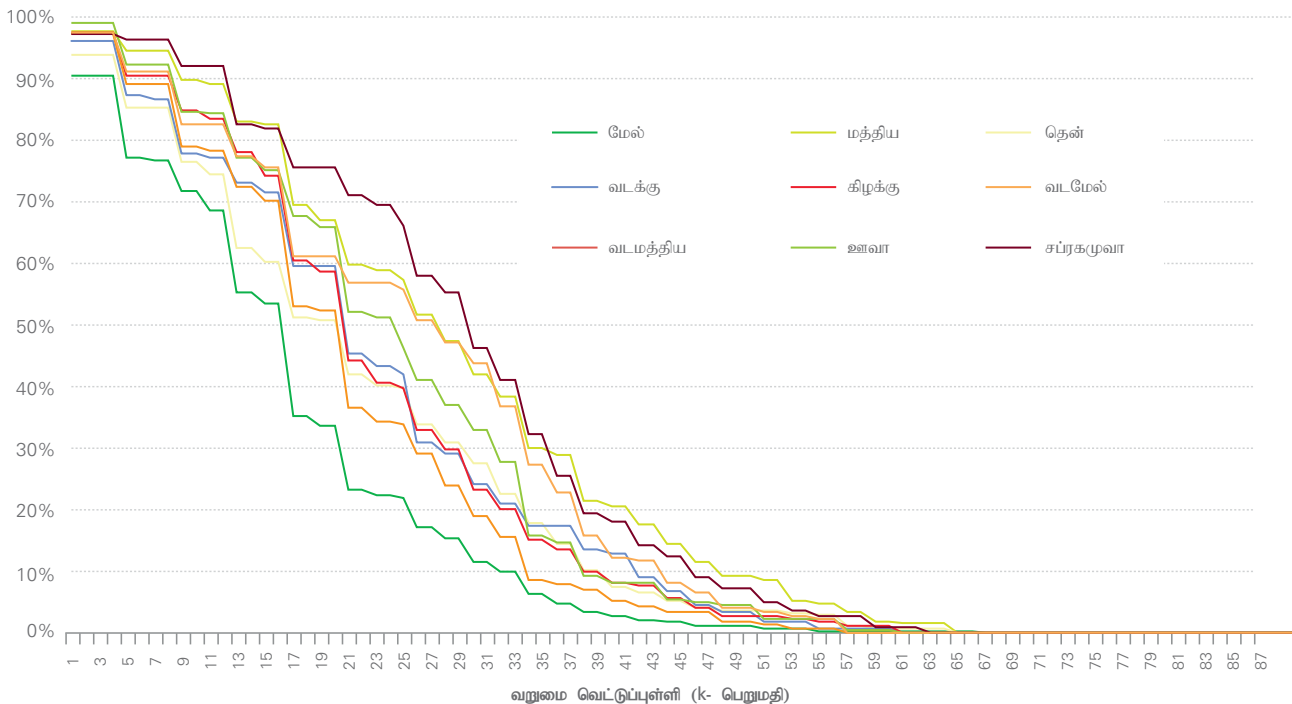
மாற்று வறுமை வெட்டுப்பள்ளிகள் மற்றும் நிறையிடல்களுக்கு வலுவான தன்மை (பிள்ளை விருத்திப் பரிமாணம்)

உரு 20, ஒவ்வொரு மாகாணத்திற்கும் H இன் மதிப்பு மற்றும் பல்வேறு கட்டங்களில் வறுமையை குறைக்கிறது. இந்த எண்ணிக்கையில் உள்ள குறுக்குக் கோடுகள், சாத்தியமான அனைத்து வெட்டுப்பள்ளிகளுக்கும் மாகாணங்களுக்கும் இடையே சிறுவர் வறுமையின் அடிப்படையில் தெளிவான தரவரிசை இல்லை என்பதைக் காட்டுகிறது. எவ்வாறாயினும், சராசரியாக, தலைநகர் கொழும்பு அமைந்துள்ள மேல் மாகாணத்தில் வறுமை விகிதம்

1 சதவீதத்திற்கும் 56 சதவீதத்திற்கும் இடைப்பட்ட ஒவ்வொரு வெட்டுப்பள்ளிகளுக்கும் அனைத்து மாகாணங்களை விட மிகக் குறைவாக உள்ளது. எனவே, மேற்கத்திய நாடுகளில் 0-4 வயதுடைய பல்பரிமாண வறுமையில் உள்ள சிறுவர்களின் சராசரி நிகழ்வு இந்த வரம்பிற்குள் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட வறுமை வெட்டுப்பள்ளிகளை பொருட்படுத்தாமல் நாட்டில் மிகக் குறைவாக உள்ளது.

சராசரியாக, 1 சதவீதத்திற்கும் 35 சதவீதத்திற்கும் இடைப்பட்ட ஒவ்வொரு வெட்டுப்பள்ளிகளுக்கும், அதிக சராசரி சிறுவர் பல்பரிமாண வறுமை தலை எண்ணிக்கை விகிதத்தைக் கொண்ட மாகாணமாக ஊவா அடையாளம் காணப்பட்டுள்ளது. 13 சதவீதத்திற்கும் 47 சதவீதத்திற்கும் இடைப்பட்ட ஒவ்வொரு வெட்டுப்பள்ளிகளுக்கும், மேல், தென் மற்றும் வடமேல் ஆகியவை சராசரியாக நாட்டில் சிறுவர் MPI வறுமை குறைந்த மாகாணங்களாக அடையாளம் காணப்படுகின்றன. சிறுவர் MPI- ஊவா மற்றும் மத்திய மாகாணங்களில் வறுமை 36 சதவீதம் மற்றும் 62 சதவீதம் ஆகும்.

உரு 20 | மாகாண வறுமை விகிதங்கள் (H) வறுமை வெட்டுப்பள்ளி k இன் வேறுபட்டபெறுமதிகள்.



ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.



தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட வறுமைச் குறைப்பு, $k=25$ சதவிகிதம் மற்றும் மாற்று வறுமைச் வெட்டுப்புள்ளிகளுக்கான 10 சதவீதம், 15 சதவீதம், 35 சதவீதம் மற்றும் 50 சதவீதம் தரவரிசை ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்தி மாகாணத்தின் தரவரிசைகளுக்கு இடையேயான ஸ்பியர்மேன் மற்றும் கெண்டல் Tau-b வரிசைத் தொடர்பு குணகங்களை அட்டவணை 14 வழங்குகிறது. ஸ்பியர்மேன் குணகம் $k=10$ சதவீதம் மற்றும் $k=50$ சதவீதம் இடையே மாற்று வெட்டுப்புள்ளிகளுக்கு 0.7 ஐ விட அதிகமாக உள்ளது. இதன் பொருள், மாகாணங்களின் தேசிய MPIயின்படி தரவரிசை ஒப்பீட்டினைப் பயன்படுத்தி 10 சதவீதம் முதல் 50 சதவீதம் வரையிலான மாற்று வறுமைச் கோடுகளைக் கருத்தில் கொள்ளும்போது, 25 சதவீத வறுமைச் குறைப்பு பெரிய அளவில் (குறைந்தது 70 சதவீதம்) பாதுகாக்கப்படுகிறது.

Tau-b தொடர்பு குணகத்தைப் பயன்படுத்தும் போது இதே போன்ற முடிவுகள் காணப்படுகின்றன, இது $k=10$ சதவீதம் மற்றும் $k=50$ சதவீதம் இடையே உள்ள ஒவ்வொரு மதிப்புக்கும் 0.556க்கு மேல் உள்ளது, மேலும் இது $k=10$ சதவீதம் மற்றும் 0.944 ஆக

உயர்கிறது. $k=15$ சதவீதம் (இது ஸ்பியர்மேனை விட எப்போதும் குறைவாகவே இருக்கும், ஏனெனில் இது இறுக்கமான தர வரிசைகளை கொண்டுள்ளது). எனவே, தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட வெட்டுப்புள்ளிகளுக்கான மாகாண ஒப்பீடுகள் 10 சதவீதம் மற்றும் 50 சதவீதத்திற்கு இடையே உள்ள வறுமைச் வெட்டுப்புள்ளிகளின் மாற்றுத் தேர்வுகளுக்கு வலுவாக இருப்பதைக் கண்டறிந்தோம்.

அட்டவணை 14 | மாகாணங்களுக்கிடையான தரவரிசைத் தொடர்பு வெவ்வேறு வறுமை வெட்டுப்புள்ளிகள்

k = 25%		
k = 10%	ஸ்பியர்மேன்	0.983
	கெண்டல் டாவ்-பி	0.944
k = 15%	ஸ்பியர்மேன்	0.983
	கெண்டல் டாவ்-பி	0.944
k = 35%	ஸ்பியர்மேன்	0.967
	கெண்டல் டாவ்-பி	0.889
k = 50%	ஸ்பியர்மேன்	0.700
	கெண்டல் டாவ்-பி	0.556

ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

இன்னும் ஆழமாக பகுப்பாய்வு செய்து, மிகத் துல்லியமானதும் உறுதியானதுமான சோதனையை முன்வைப்போம். சிறுவர் MPI ஆனது இலங்கையில் உள்ள 0-4 வயதுடைய சனத்தொகையின் மாதிரியை அடிப்படையாகக் கொண்டது என்பதால், அது மாதிரி வழக்கங்களுக்கு உட்பட்டது. எனவே, நியம வழக்களைக் கருத்தில் கொண்டு சிறுவர் MPI மாகாண வரிசைகளின் வலிமையை மதிப்பிடுவது முக்கியம். இதற்காக, ஒவ்வொரு ஜோடி மாகாணங்களுக்கும் சிறுவர் MPI முதலில் அடிப்படை சூழ்நிலையில் ஒன்றோடொன்று ஒப்பிடப்படுகிறது. இது வறுமைப் வெட்டுப்புள்ளி 25 சதவீதத்திற்கு ஒத்திருக்கிறது. HIES 2019 மற்றும் ஒவ்வொரு மாகாணத்திலும் 0-4 வயதுடைய சிறுவர்களின் சிறிய மாதிரியின் காரணமாக, நியம வழக்கள் மிகவும் அதிகமானவை. இது இயற்கையாகவே, வலிமையின் மதிப்பீடுகளை பாதிக்கும்.

தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட வறுமை வெட்டுப்புள்ளி ($k=25$ சதவீதம்) மற்றும் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நிறையிடல் திட்டம் (அட்டவணை 11 ஐப் பார்க்கவும்), நியம வழக்களைக் கருத்தில் கொண்டு ஒவ்வொரு ஜோடி மாகாணங்களுக்கும் சிறுவர் MPI மதிப்பீடுகளை ஒப்பிட்டுக் காட்டியுள்ளோம். எடுத்துக்காட்டாக, i) A மாகாணம் B மாகாணத்தை விட ஏழ்மையானது, ii) மாகாணம் B மாகாணம் A விட ஏழ்மையானது iii) இவற்றுள் எது ஏழ்மையானது என்பதை புள்ளிவிவர ரீதியாக தீர்மானிக்க முடியாதென்பதுடன், இந்த மாகாண வரிசைப்படுத்தல்கள் அடிப்படையாக எடுத்துக் கொள்ளப்படுகின்றன. நாங்கள் பின்வருவனவற்றில் வறுமை வெட்டுப்புள்ளி மற்றும் நிறையிடல் திட்டம் (அட்டவணை 17 மற்றும் அட்டவணை 18 இல் வழங்கப்பட்ட சிறுவர் MPI யின் வெவ்வேறு கட்டமைப்புகளில்) என்பவற்றில் ஏற்படும் மாற்றங்களுக்கு உறுதியான சோதனைகளைச் செய்தோம்.

தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நிறையிடல் திட்டத்தின் கீழ், மாற்று வறுமை வெட்டுப்புள்ளிகள் $k=22$ சதவீதம் மற்றும் $k=30$ சதவீதத்திற்கான மாகாண சிறுவர் MPI யை மதிப்பிட்டோம். அடிப்படையாக நிறுவப்பட்ட மாகாண வரிசைப்படுத்தல் பாதுகாக்கப்பட்டால், ஜோடிவரிசை ஒப்பீடு வலுவானதாக இருக்கும் என்று நாங்கள் கருதுகிறோம். சாத்தியமான 36 ஜோடி வரிசை ஒப்பீடுகளில் 22, அதாவது 61.1 சதவீதம், அடிப்படை அடிப்படையில் கணிசமாக வேறுபடுவதையும், அவற்றில்

18 (81.8 சதவீதம்) மாற்றீட்டின் கீழ் கணிசமாக வேறுபடுவதையும் நாங்கள் கண்டறிந்தோம். வறுமை வெட்டுப்புள்ளிகளில் எந்த மாகாணம் ஏழையாக இருக்கிறதோ அதே வரிசையை பராமரிப்பதையும் வறுமைச் குறைப்பு மாற்றங்களில் சிறுவர் MPI இன் மாகாண வரிசைகள் பெரும்பாலும் நிலையானதாக இருப்பதை இது காட்டுகிறது.

கட்டமைப்பு-நிறையிடல் திட்டத்தைப் பொறுத்தமட்டில் மாகாண வரிசைப்படுத்தலின் நிலையான தன்மைக்கு இப்போது திரும்புகிறோம், இதன் கீழ் பெறப்பட்ட வரிசைப்படுத்துதலுக்கு இடையேயான உறவை மதிப்பிடுவதற்கு ஒத்த ஜோடிவரிசை ஒப்பீட்டுச் சோதனைகளை நாங்கள் செய்தோம். அடிப்படைக் குறிகாட்டி (பிள்ளை விருத்தி பரிமாணத்தில் உள்ள இரண்டு குறிகாட்டிகளுக்கு $k=25$ சதவீதம் மற்றும் சம நிறையிடல்) மற்றும் இதற்குள் உள்ள குறிகாட்டிகளின் வெவ்வேறு நிறையிடல் திட்டத்தை கருத்தில் கொள்ளும் மாற்று கட்டமைப்பு பரிமாணங்கள் ஆகும். பிள்ளை விருத்தி பரிமாணத்திற்குள் மாற்றுக் குறிகாட்டிகள் மற்றும் நிறைகள் கருதப்படும் முதல் இரண்டு மாற்று கட்டமைப்புகளை (அட்டவணை 17 மற்றும் அட்டவணை 18) கணக்கிடுதல், பின்னர் சிறுவர் MPI அமைப்பு மற்றும் இரண்டு MPI களுக்கு இடையில் அவற்றின் MPI இன் படி மாகாணங்களின் வரிசையை ஒப்பிடுதல் குறிகாட்டிகள், 95.5 சதவிகிதம் ஜோடிவரிசை ஒப்பீடுகள் குறிப்பிடத்தக்கதாக இருப்பதைக் காண்கிறோம். இலங்கையின் சிறுவர் MPI கட்டமைப்பில் இரண்டு குறிகாட்டிகள் வேறுபட்டது, (உயிரியல் பெற்றோருடன் வாழ்வது மற்றும் பாலர் பாடசாலைக்குச் செல்வது) தனித்தனியாக அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட முதல் மாற்றுக் கட்டமைப்பின் கீழ் (அதே மாகாணம் ஏழ்மை நிலையில் உள்ளது) கணிசமாக வேறுபட்டுக் காணப்படுகின்றது. சிறுவர் MPI யை இரண்டாவது மாற்று அமைப்போடு ஒப்பிடும் போது இந்த சதவீதம் 100 சதவீதமாக அதிகரிக்கிறது. இதில் பாலர் பாடசாலை மற்றும் உயிரியல் பெற்றோருடன் இணைந்து வாழ்வது முன்பிள்ளை பருவ விருத்திக் குறிகாட்டியின் நிறையிடல் பாதியை எடுக்கும்.¹⁴

நிறைவுப் பகுப்பாய்வு

கீழே உள்ள அட்டவணை 15 மற்றும் அட்டவணை 16 சிறுவர்களின் பல்பரிமாண வறுமையை தொகுக்கப் பயன்படுத்தப்படும் குறிகாட்டிகளுக்கான நிறைவுச்

14 இந்த முடிவுகளின் சுருக்கத்திற்கு பின் இணைப்பு அட்டவணை 20ஐப் பார்க்கவும்

சோதனையின் பெறுபேறுகளை வழங்குகிறது. உள்ளீடுகள் இரண்டு குறிகாட்டிகளிலும் பற்றாக்குறையான நபர்களின் சதவீதத்தைக் காட்டுகின்றன. உண்மையில் யார் பற்றாக்குறையினை அனுபவிக்கின்றனர், முன்பு போலவே, குறிகாட்டிகள்

அவை ஒவ்வொன்றும் தனித்துவமான தகவல்களுடன் பங்களிக்கின்றன என்பதைக் காட்டுகின்றன. மேலும் பெரும்பாலான சந்தர்ப்பங்களில் தேசிய MPI இன் மிகையை விட சிறுவர் MPIயின் மிகை குறைவாக உள்ளது.

அட்டவணை 15 | சிறுவர் பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் - சீர் செய்யப்படாத தலை எண்ணிக்கை விகிதங்களின் நிறைவுச் சோதனை (R_0 அளவீடு)

	பாடசாலை சென்ற வருடங்கள்	பாடசாலை செல்லல்	நாட்பட்ட நோய்கள்	சுகாதார வசதிகளுக்கான அணுகல்	வீட்டு வசதிகள்	துப்பரவுச் சுகாதாரம்	குடிநீர்	சமையல் எரிபொருள்	சொத்துக்கள்	அடிப்படை வசதிகள்	போசாக்கு	முன்பிள்ளைப் பருவ விருத்தி
பாடசாலை சென்ற வருடங்கள்	1.000											
பாடசாலை செல்லல்	0.582	1.000										
நாட்பட்ட நோய்கள்	0.412	0.000	1.000									
சுகாதார வசதிகளுக்கான அணுகல்	0.343	0.345	0.262	1.000								
வீட்டு வசதிகள்	0.340	0.148	0.055	0.409	1.000							
துப்பரவுச் சுகாதாரம்	0.293	0.149	0.023	0.228	0.443	1.000						
குடிநீர்	0.771	0.649	0.633	0.761	0.713	0.733	1.000					
சமையல் எரிபொருள்	0.762	0.687	0.654	0.821	0.753	0.746	0.699	1.000				
சொத்துக்கள்	0.441	0.257	0.272	0.409	0.731	0.554	0.720	0.702	1.000			
அடிப்படை வசதிகள்	0.460	0.422	0.434	0.798	0.572	0.477	0.689	0.690	0.435	1.000		
போசாக்கு	0.602	0.542	0.628	0.607	0.705	0.638	0.659	0.594	0.614	0.600	1.000	
முன்பிள்ளைப் பருவ விருத்தி	0.252	0.075	0.060	0.245	0.342	0.264	0.687	0.665	0.411	0.385	0.597	1.000
சீராக்கப்படாத தலை எண்ணிக்கை விகிதம்	0.219	0.008	0.019	0.191	0.077	0.028	0.650	0.560	0.332	0.358	0.565	0.206

ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.

அட்டவணை 16 | சிறுவர் பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் - சீர் செய்யப்பட்ட தலை எண்ணிக்கை விகிதங்களின் நிறைவுச் சோதனை (R_0 அளவீடு)

	பாடசாலை சென்ற வருடங்கள்	பாடசாலை செல்லல்	நாட்பட்ட நோய்கள்	சுகாதார வசதிகளுக்கான அணுகல்	வீட்டு வசதிகள்	துப்பரவுச் சுகாதாரம்	குடிநீர்	சமையல் எரிபொருள்	சொத்துக்கள்	அடிப்படை வசதிகள்	போசாக்கு	முன்பிள்ளைப் பருவ விருத்தி
பாடசாலை சென்ற வருடங்கள்	1.000											
பாடசாலை செல்லல்	0.651	1.000										
நாட்பட்ட நோய்கள்	0.476	0.000	1.000									
சுகாதார வசதிகளுக்கான அணுகல்	0.406	0.386	0.303	1.000								
வீட்டு வசதிகள்	0.374	0.166	0.064	0.464	1.000							
துப்பரவுச் சுகாதாரம்	0.337	0.166	0.000	0.309	0.579	1.000						
குடிநீர்	0.800	0.684	0.731	0.796	0.748	0.780	1.000					
சமையல் எரிபொருள்	0.883	0.770	0.626	0.855	0.796	0.829	0.820	1.000				
சொத்துக்கள்	0.539	0.287	0.314	0.436	0.779	0.631	0.807	0.839	1.000			
அடிப்படை வசதிகள்	0.585	0.473	0.501	0.805	0.616	0.599	0.781	0.818	0.565	1.000		
போசாக்கு	0.736	0.607	0.725	0.668	0.772	0.788	0.786	0.779	0.788	0.744	1.000	
முன்பிள்ளைப் பருவ விருத்தி	0.308	0.084	0.069	0.286	0.380	0.358	0.725	0.760	0.471	0.460	0.752	1.000
சீராக்கப்பட்ட தலை எண்ணிக்கை விகிதம்	0.159	0.007	0.017	0.173	0.067	0.021	0.329	0.340	0.213	0.244	0.334	0.164

ஆதாரம்: குடித்தன வருமானம் மற்றும் செலவுக் அளவீடு, 2019 இன் தரவுகளின் அடிப்படையில் நூலாசிரியரின் கணக்கீடு.



MEMORIES

4

முடிவுரை

HIES 2019 தரவுகளிலிருந்து மதிப்பிடப்பட்ட புதிய உத்தியோகபூர்வ இலங்கை தேசிய MPI மற்றும் சிறுவர் MPI ஐப் பயன்படுத்தி, SDG குறிகாட்டி 1.2.2 என அறிவிக்கப்படும் பல்பரிமாண வறுமை பற்றிய விரிவான கண்ணோட்டத்தை இந்த அறிக்கை வழங்கியுள்ளது.

ஒட்டுமொத்தமாக, 16.0 சதவீத மக்கள் தேசிய MPI படி ஏழைகளாக உள்ளனர், ஆனால் இலங்கை முழுவதும் நிலைகள் மாறுபடும். சனத்தொகையில் அரைவாசிக்கும் மேற்பட்டோர் ஏழைகளாக உள்ள பெருந்தோட்டப் பகுதிகளிலும், 80 சதவீதத்திற்கும் அதிகமான ஏழைகள் வாழும் கிராமப்புறங்களிலும் வறுமை அதிகமாக உள்ளது. நுவரெலியா, பதுளை மற்றும் மொனாராகலை போன்ற மாவட்டங்களில் பல்பரிமாண வறுமை அதிகமாக உள்ளது. மேலும் 65 வயதுக்கு மேற்பட்டவர்களிடையே பல்பரிமாண வறுமை அதிகமாக உள்ளது.

கொள்கை முன்னுரிமைகள், பிராந்தியங்கள் மற்றும் குழுக்களுக்கேற்ப மாறுபடும். பொதுவாக, சுகாதாரம், நாட்பட்ட நோய் மற்றும் பாடசாலை செல்லல் ஆகியவற்றில் பற்றாக்குறைகள் குறைவாகவே இருக்கும் மேலும் சுகாதார வசதிகள், குடிநீர், சமையல் எரிபொருள் மற்றும் அடிப்படை வசதிகள் ஆகியவற்றில் பற்றாக்குறை உயர்வானதாகும். உத்தியோகபூர்வ தேசிய MPI மற்றும் அதனுடன் தொடர்புடைய தகவல் தளமானது, ஒவ்வொரு துறையிலும், மாவட்டத்திலும் அல்லது முன்னுரிமைப் பகுதியிலும் உள்ள கொள்கைச் செயல்பாட்டாளர்கள் உயர்-தாக்க நடவடிக்கைகளை வடிவமைக்க மூலோபாய ரீதியாகப் பயன்படுத்தக்கூடிய ஒன்றோடொன்று இணைக்கப்பட்ட பற்றாக்குறைகளின் செயல் சார்ந்த சிறப்புக் குறிப்புக்களை இது வழங்குகிறது.

புதிய மற்றும் முன்னோடியான தனிப்பட்ட சிறுவர் MPI என்பது தேசிய MPIக்கான உத்தியோகபூர்வ துணை புள்ளிவிவரமாகும். 0-4 வயதுடைய குழந்தைகளை உள்ளடக்கி தனிப்பட்ட மட்டத்தில் அளவிடப்படுகின்றது. சிறுவர் MPI இன் ஒவ்வொரு குறிகாட்டியையும் இது உள்ளடக்கியுள்ளது. தேசிய MPI (தேசிய MPI படி அனைத்து ஏழை குழந்தைகளும் ஏழைகளாகவே

உள்ளனர்) மற்றும் இலங்கையில் இரண்டு முக்கிய முக்கியமான பற்றாக்குறைகளை கருத்தில் கொள்ள இது விரிவுபடுத்துகிறது: ஊட்டச்சத்து குறைபாடு மற்றும் முன்பிள்ளைப் பருவ விருத்தி என்பனவாகும்.

இந்த இணைக்கப்பட்ட சிறுவர் MPI மூலம், 0-4 வயதுடைய குழந்தைகளில் 42.2 சதவீதம் பேர் MPI ஏழைகளாக உள்ளனர். மேலும், இளம் குழந்தைகளில் மூன்றில் ஒரு பங்கு ஏழை மற்றும் ஊட்டச்சத்து குறைபாடுடையவர்களாக உள்ளனர். குழந்தைப் பருவத்தில் ஏற்படும் குறைபாடுகள் வாழ்நாள் முழுவதும் நீடிக்கும் என்பதால், பாலர் பாடசாலை செல்லல் மற்றும் பெற்றோரின் அறிவாற்றல் வளர்ச்சியின் செயலில் உள்ள முக்கிய இடைவெளிகளை குழந்தைகளின் மீது வெளிச்சம் போட்டு விவரிப்பதும் இன்றியமையாததாகும். ஆயினும் இலங்கையில் சிறுமிகள் மற்றும் சிறுவர்களின் வறுமை நிலைகளுக்கு இடையில் புள்ளிவிவரவியல் ரீதியாக குறிப்பிடத்தக்க வேறுபாடுகள் எதுவும் இல்லை என்பது போன்ற நேர்மறையான கண்டுபிடிப்புகளும் உள்ளன.

இலங்கையில் தேசிய MPI இன் நோக்கமானது பல்பரிமாண வறுமையின் நிலை மற்றும் வடிவத்தை விளக்கும் தெளிவான மற்றும் பிழையற்ற புள்ளிவிவரங்களை வழங்குவது, எங்கு இலக்கு வைப்பது, வரவு செலவுத் திட்ட வளங்களை ஒதுக்கீடு செய்தல், பஸ்துறை கொள்கைகளை வடிவமைத்தல் மற்றும் வறுமைக்கு எதிரான நடவடிக்கைகளை ஒருங்கிணைத்தல் என்பனவாகும். குழந்தைகளுக்கான அதே நோக்கங்களைக் கொண்ட சிறுவர் MPI மூலம் இது பூர்த்தி செய்யப்படுகிறது. தொற்றுநோய்க்கு முன்னர் இந்தத் தரவு சேகரிக்கப்பட்டாலும், அடுத்த அலைத் தரவு தொற்றுநோய் ஏழைகளை எவ்வாறு பாதித்தது என்பதைக் காண்பிக்கும். எதிர்காலத்தில், தேசிய மற்றும் சிறுவர் MPIகள் போக்குகளைக் கண்காணிக்கப் பயன்படுத்தப்படும் - அவர்கள் திறம்படச் சாதிக்கக்கூடிய ஒரு செயல்பாடாகும். ஏனெனில் எந்தவொரு ஏழையினதும் எந்தவொரு பற்றாக்குறையும் குறைக்கப்பட்டால், அதனடிப்படையில் MPI குறையும்.

உசாத்துணைகள்

அல்கிரே, எஸ். மற்றும் பாஸ்டர், ஜே (2011). “எண்ணுதல் மற்றும் பல்பரிமாண வறுமை அளவீடு” பொது பொருளாதார இதழ்.

அல்கிரே, எஸ்., மற்றும் பாஸ்டர், ஜே.இ., சேத், எஸ்., சாண்டோஸ், எம். இ., ரோச், ஜே. எம்., ரூ பலோன், பி. (2015). பல்பரிமாண வறுமை அளவீடு மற்றும் பகுப்பாய்வு. ஒக்ஸ்போர்ட் பல்கலைக்கழக அச்சகம்.

ஐக்கிய நாடுகளின் அபிவிருத்தித் திட்டம் (UNDP) மற்றும் ஒக்ஸ்போர்ட் வறுமை மற்றும் மனித மேம்பாட்டு முன்முயற்சி (OPHI) (2019). எப்படி தேசிய பல்பரிமாண வறுமைச் குறியீட்டை (MPI) பயன்படுத்தி உருவாக்குதல்: SDG களுக்கு தெரிவிக்க MPI. UNDP

ஐக்கிய நாடுகளின் அபிவிருத்தித் திட்டம் (UNDP) மற்றும் ஒக்ஸ்போர்ட் வறுமை மற்றும் மனித மேம்பாட்டு முன்முயற்சி (OPHI) (2021). உலகளாவிய பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண் 2021: ஏற்றத்தாழ்வுகளை நீக்குதல், இனம், சாதி மற்றும் பாலினம் மூலம். UNDP.

பின் இணைப்பு

அட்டவணை 17 | குழந்தை பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்ணுக்கான மாற்று கட்டமைப்பு 1: குடித்தன மட்டத்திலான அளவீடு

பரிமாணம்	குறிகாட்டி	பற்றாக்குறை வெட்டுப்புள்ளி: 0-4 வயதுடைய சிறுவர் பற்றாக்குறையை அனுபவித்தால்...	நிறை
கல்வி (1/4)	பாடசாலை சென்ற வருடங்கள்	குடித்தனத்தில் குறைந்தபட்சம் ஒரு உறுப்பினராவது (வயது 17+) அவர்கள் படிக்கும் போது (வயது சார்ந்தது) அல்லது பாடசாலைக்குச் செல்லாத அல்லது விசேட கல்வி கற்கும் போது கட்டாயமாக கல்வி பெற வேண்டிய வருடங்களை விடக் குறைவாக உள்ளது	1/16
	பாடசாலை செல்லல்	குடித்தனத்தில் எந்தப் பாடசாலை செல்ல வேண்டிய வயது சிறுவரும் (5-16 வயது) பாடசாலை செல்லவில்லை	3/16
சுகாதாரம் (1/4)	நாட்பட்ட நோய்கள்	குடித்தனத்தில் நாட்பட்ட நோயினால் அவதிப்படும் எந்த ஒரு உறுப்பினரும் ஒரு மாதம் அல்லது அதற்கும் மேலாக தங்களின் வழக்கமான செயல்பாடுகளையோ அல்லது வேலையையோ நிறுத்திவிட்டார்கள்	1/8
	சுகாதார வசதிகளுக்கான அணுகல்	குடித்தனத்தில் சுகாதார வசதிகளை அணுக 30 நிமிடங்கள் அல்லது அதற்கு மேல் ஆகும்	1/8
வாழ்க்கைத்தரம் (1/4)	வீட்டு வசதிகள்	வீட்டின் சுவர், தரை அல்லது கூரைக்கு அரை நிரந்தரப் பொருட்களைப் பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது	1/24
	துப்பரவுச் சுகாதாரம்	சுகாதாரம், வீட்டு வசதிகள் மேம்படுத்தப்படவில்லை அல்லது மற்ற குடித்தனங்களுடன் பகிர்ந்து கொள்ளப்படுகிறது	1/24
	குடிநீர்	குடித்தனத்திற்கு பாதுகாப்பான குடிநீர் மூலங்கள் இல்லை, அல்லது சேகரிக்கும் நேரம்/தூரம் குறைந்தது 15 நிமிடம்/1கிமீ ஆகும், அல்லது கடந்த மாதம் போதிய தண்ணீர் இல்லை, அல்லது குடிநீரின் தரம் மேம்படுத்தப்படவில்லை	1/24
	சமையல் எரிபொருள்	வீட்டில் சமையலுக்கு விறகு, மண்ணெண்ணெய் அல்லது மரத்தாள்/நெல் உமி ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்துகின்றனர்	1/24
	சொத்துக்கள்	குறைந்த பட்சம் தொலைக்காட்சி, சலவை இயந்திரம், குளிர்நட்டி, கணினி, மோட்டார் சைக்கிள், முச்சக்கர வண்டி, கார், வேன், பஸ், பாரவூர்தி ஆகியவற்றில் ஒன்றேனும் இல்லை. மேலும் நிலம், கால்நடைகள், விவசாயம்/மீன்பிடி உபகரணங்கள் (உழவு இயந்திரம், தூற்றும் இயந்திரம், இணைந்த அறுவடை இயந்திரம்) ஒன்றும் மேல் இல்லை, மீன்பிடி படகு, மீன்பிடி வலைகள்)	1/24
	அடிப்படை வசதிகள்	அருகிலுள்ள பேருந்து நிலையத்தை அடைய குடும்பத்திற்கு குறைந்தபட்சம் 15 நிமிடங்கள் அல்லது அதற்கு மேல் அல்லது ஆரம்ப அல்லது இடைநிலைப் பாடசாலையை அடைய 30 நிமிடம் அல்லது அதற்கு மேல் ஆகும்.	1/24
	போசாக்கு	அவள்/அவன் நிறை குறைவான அல்லது வளர்ச்சி குன்றியவர்	1/16
பிள்ளை விருத்தி (1/4)	உயிரியல் பெற்றோர்கள்	குடித்தனத்தில் குறைந்தபட்சம் ஒரு குழந்தையாவது (பூஜ்ஜியம் முதல் பதினேழு வயது வரை) அவர்/அவரது தாய் மற்றும் தந்தையுடன் (உயிரியல் பெற்றோர்) வசிக்கவில்லை.	1/16
	முன்பிள்ளைப் பருவ விருத்தி	குடித்தனத்தில் குறைந்தது ஒரு குழந்தையாவது உள்ளது: பூச்சியம் முதல் ஐந்து மாதங்கள் வரை, தனியாகவோ அல்லது 10 வயதுக்குட்பட்ட மற்றொரு குழந்தையின் பராமரிப்பில் ஆறு முதல் பதினொரு மாதங்களுக்கும் மேலாக ஒரு மணி நேரத்திற்கும் மேலாக வீட்டில் விடப்பட்டு தனிமையில் அல்லது வீட்டில் விடப்படுகிறது. 10 வயதுக்கு குறைவான மற்றொரு குழந்தையை ஒரு மணி நேரத்திற்கும் மேலாக வீட்டில் பராமரித்தல் அல்லது அவளிடம் விளையாடுவதற்கு மென்மையான பொம்மைகள் இல்லாவிட்டால் அல்லது அவள்/அவரது நடவடிக்கைகளில் பெரியவர்களிடமிருந்து ஆதரவு கிடைக்காவிட்டால் ஒன்று முதல் நான்கு வயது வரை, தனியாகவோ அல்லது 10 வயதுக்குட்பட்ட மற்றொரு குழந்தையின் பராமரிப்பில் ஒரு மணி நேரத்திற்கும் மேலாகவோ அல்லது அவள்/அவனுடைய செயல்பாடுகளில் பெரியவர்களிடமிருந்து ஆதரவைப் பெறவில்லை என்றால் அல்லது அவள்/ அவரிடம் விளையாட புத்தகங்கள் அல்லது மென்மையான பொம்மைகள் இல்லை.	1/16
	முன்பள்ளிக் கல்வி	குடித்தனத்தில் குறைந்தபட்சம் ஒரு பாலர் வயது குழந்தை (நான்கு வயது) பாலர் பாடசாலைக்குச் செல்லவில்லை	1/16

அட்டவணை 18 | குழந்தை பல்பரிமாண வறுமைச் சுட்டெண்ணுக்கான மாற்று கட்டமைப்பு 2: 0-4 வயது குழந்தைகள் - தனிநபர் - அறிவாற்றல் வளர்ச்சியுடன்

பரிமாணம்	குறிகாட்டி	பற்றாக்குறை வெட்டுப்புள்ளி: 0-4 வயதுடைய சிறுவர் பற்றாக்குறையை அனுபவித்தால்...	நிறை
கல்வி (1/4)	பாடசாலை சென்ற வருடங்கள்	குடித்தனத்தில் குறைந்தபட்சம் ஒரு உறுப்பினராவது (வயது 17+) அவர்கள் படிக்கும் போது (வயது சார்ந்தது) அல்லது பாடசாலைக்குச் செல்லாத அல்லது விசேட கல்வி கற்கும் போது கட்டாயமாக கல்வி பெற வேண்டிய வருடங்களை விடக் குறைவாக உள்ளது	1/16
	பாடசாலை செல்லல்	குடித்தனத்தில் எந்தப் பாடசாலை செல்ல வேண்டிய வயது சிறுவரும் (5-16 வயது) பாடசாலை செல்லவில்லை	3/16
சுகாதாரம் (1/4)	நாட்பட்ட நோய்கள்	குடித்தனத்தில் நாட்பட்ட நோயினால் அவதிப்படும் எந்த ஒரு உறுப்பினரும் ஒரு மாதம் அல்லது அதற்கும் மேலாக தங்களின் வழக்கமான செயல்பாடுகளையோ அல்லது வேலையையோ நிறுத்திவிட்டார்கள்	1/8
	சுகாதார வசதிகளுக்கான அணுகல்	குடித்தனத்தில் சுகாதார வசதிகளை அணுக 30 நிமிடங்கள் அல்லது அதற்கு மேல் ஆகும்	1/8
வாழ்க்கைத்தரம் (1/4)	வீட்டு வசதிகள்	வீட்டின் சுவர், தரை அல்லது கூரைக்கு அரை நிரந்தரப் பொருட்களைப் பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது	1/24
	துப்பரவுச் சுகாதாரம்	சுகாதாரம், வீட்டு வசதிகள் மேம்படுத்தப்படவில்லை அல்லது மற்ற குடித்தனங்களுடன் பகிர்ந்து கொள்ளப்படுகிறது	1/24
	குடிநீர்	குடித்தனத்திற்கு பாதுகாப்பான குடிநீர் மூலங்கள் இல்லை, அல்லது சேகரிக்கும் நேரம்/தூரம் குறைந்தது 15 நிமிடம்/1கிமீ ஆகும், அல்லது கடந்த மாதம் போதிய தண்ணீர் இல்லை, அல்லது குடிநீரின் தரம் மேம்படுத்தப்படவில்லை	1/24
	சமையல் எரிபொருள்	வீட்டில் சமையலுக்கு விறகு, மண்ணெண்ணெய் அல்லது மரத்தாள்/நெல் உமி ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்துகின்றனர்	1/24
	சொத்துக்கள்	குறைந்த பட்சம் தொலைக்காட்சி, சலவை இயந்திரம், குளிநுட்டி, கணினி, மோட்டார் சைக்கிள், முச்சக்கர வண்டி, கார், வேன், பஸ், பாரவூர்தி ஆகியவற்றில் ஒன்றேனும் இல்லை. மேலும் நிலம், கால்நடைகள், விவசாயம்/மீன்பிடி உபகரணங்கள் (உழவு இயந்திரம், தூற்றும் இயந்திரம், இணைந்த அறுவடை இயந்திரம்) ஒன்றும் மேல் இல்லை, மீன்பிடி படகு, மீன்பிடி வலைகள்)	1/24
	அடிப்படை வசதிகள்	அருகிலுள்ள பேருந்து நிலையத்தை அடைய குடும்பத்திற்கு குறைந்தபட்சம் 15 நிமிடங்கள் அல்லது அதற்கு மேல் அல்லது ஆரம்ப அல்லது இடைநிலைப் பாடசாலையை அடைய 30 நிமிடம் அல்லது அதற்கு மேல் ஆகும்.	1/24
பிள்ளை விருத்தி (1/4)	போசாக்கு	அவள்/அவன் நிறை குறைவான அல்லது வளர்ச்சி குன்றியவர்	1/8
	முன்பிள்ளைப் பருவ விருத்தி	குடித்தனத்தில் குறைந்தது ஒரு குழந்தையாவது உள்ளது: பூச்சியம் முதல் ஐந்து மாதங்கள் வரை, தனியாகவோ அல்லது 10 வயதுக்குட்பட்ட மற்றொரு குழந்தையின் பராமரிப்பில் ஆறு முதல் பதினொரு மாதங்களுக்கும் மேலாக ஒரு மணி நேரத்திற்கும் மேலாக வீட்டில் விடப்பட்டு தனிமையில் அல்லது வீட்டில் விடப்படுகிறது. 10 வயதுக்கு குறைவான மற்றொரு குழந்தையை ஒரு மணி நேரத்திற்கும் மேலாக வீட்டில் பராமரித்தல் அல்லது அவரிடம் விளையாடுவதற்கு மென்மையான பொம்மைகள் இல்லாவிட்டால் அல்லது அவள்/அவரது நடவடிக்கைகளில் பெரியவர்களிடமிருந்து ஆதரவு கிடைக்காவிட்டால் ஒன்று முதல் நான்கு வயது வரை, தனியாகவோ அல்லது 10 வயதுக்குட்பட்ட மற்றொரு குழந்தையின் பராமரிப்பில் ஒரு மணி நேரத்திற்கும் மேலாகவோ அல்லது அவள்/அவனுடைய செயல்பாடுகளில் பெரியவர்களிடமிருந்து ஆதரவைப் பெறவில்லை என்றால் அல்லது அவள்/ அவரிடம் விளையாட புத்தகங்கள் அல்லது மென்மையான பொம்மைகள் இல்லை.	1/16
	அறிவாற்றல் வளர்ச்சி	அவள்/அவன்: பூஜ்ஜியம் முதல் மூன்று வயது வரை மற்றும் தாய் மற்றும் தந்தை இருவரும் நான்கு வயது குழந்தையுடன் வசிக்கவில்லை மற்றும் பாலர் பாடசாலைக்குச் செல்லவில்லை	1/16

அட்டவணை 19 | இலங்கை - தேசிய MPI வலிமைப் பகுப்பாய்வு

வலிமைப் பகுப்பாய்வு	வறுமைச் வெட்டுப்புள்ளியின் மாற்று பெறுமதிகளின் வலுவான தன்மை (K)	NMPI கட்டமைப்பில் கருதப்படும் பரிமாணங்களின் மாற்று நிறையிடல் திட்டங்களின் வலுவான தன்மை		
	k=30% மற்றும் k=40 உடன் NMPI (k =33.3%) இன் வறுமை வெட்டுப்புள்ளி	NMPIயின் நிறையிடல் A1* உடன்	NMPIயின் நிறையிடல் A2** உடன்	NMPIயின் நிறையிடல் A3*** உடன்
A: 25 மாவட்டங்களுக்கு இடையே சாத்தியமான ஜோடிவரிசை ஒப்பீடுகள்	300	300	300	300
B: கணிசமான வித்தியாசத்தினைக் கொண்ட ஜோடிவரிசை ஒப்பீடுகளின் எண்ணிக்கை அடிப்படை (NMPI) (95% நம்பிக்கை ஆயிடை)	154	154	154	154
C: B + எண்ணில் உள்ள ஜோடிவரிசை ஒப்பீடுகளின் எண்ணிக்கை, ஜோடிவரிசை ஒப்பீடுகள் கணிசமாக வேறுபடவில்லை, ஆனால் யாருடைய வரிசை வறுமையானது என்பது அடிப்படை (NMPI) (95% நம்பிக்கை ஆயிடை) போன்றது	216	227	235	252
D: B இல் உள்ள ஜோடிவரிசை ஒப்பீடுகளின் எண்ணிக்கையானது, மாற்றீடுகளில் கணிசமாக வேறுபட்டது மற்றும் அதே வரிசையை பேணுவது, வறுமை அடிப்படை (NMPI) (95% நம்பிக்கை ஆயிடை)	125	130	127	139
வலிமை விகிதம்				
புள்ளிவிபர முக்கியத்துவம் வாய்ந்த ஜோடிவரிசை ஒப்பீடுகளின் வலிமை விகிதம்: அனைத்து குறிப்பிடத்தக்க வெவ்வேறு ஜோடிவரிசை ஒப்பீடுகள் (D/B) மத்தியில் வலுவான ஜோடிவரிசை ஒப்பீடுகள்.	81.2%	84.4%	82.5%	90.3%

*A1 என்பது தேசிய MPIக்கான மாற்று அமைப்பு 1 க்கு ஒத்திருக்கிறது, இது கல்வி பரிமாணத்திற்கு 50% நிறையையும், ஆரோக்கியம் மற்றும் வாழ்க்கைத் தரநிலை பரிமாணங்களுக்கு முறையே 25% நிறையையும் அளிக்கிறது.

**A2 ஆனது தேசிய MPIக்கான மாற்று அமைப்பு 2 க்கு ஒத்திருக்கிறது, இது ஆரோக்கிய பரிமாணத்திற்கு 50% நிறையையும், கல்வி மற்றும் வாழ்க்கைத் தரத்தின் பரிமாணங்களுக்கு முறையே 25% நிறையையும் அளிக்கிறது.

***A3 என்பது தேசிய MPIக்கான மாற்று அமைப்பு 3 உடன் ஒத்துப்போகிறது, இது வாழ்க்கைத் தரப் பரிமாணத்திற்கு 50% நிறையையும், கல்வி மற்றும் சுகாதாரப் பரிமாணங்களுக்கு முறையே 25% நிறையையும் தருகிறது.




அட்டவணை 20 | இலங்கை - சிறுவர் MPI வலிமைப் பகுப்பாய்வு

வலிமைப் பகுப்பாய்வு	வறுமைச் வெட்டுப்புள்ளியின் மாற்று பெறுமதிகளின் வலுவான தன்மை (k)	குழந்தை வளர்ச்சி பரிமாணத்திற்குள் குறிகாட்டிகளின் வெவ்வேறு நிறையிடல் திட்டத்தை கருத்தில் கொண்டு CMPI இன் மாற்று கட்டமைப்புகளுக்கு வலுவான தன்மை	
	k=22% மற்றும் k=30 உடன் CMPI (k =25%) இன் வறுமை வெட்டுப்புள்ளி	ஊஆஐயின் நிறையிடல் A1* உடன்	ஊஆஐயின் நிறையிடல் A2** உடன்
A: 9 மாகாணங்களுக்கு இடையே சாத்தியமான ஜோடிவரிசை ஒப்பீடுகள்	36	36	36
B: கணிசமான வித்தியாசமான ஜோடிவரிசை ஒப்பீடுகளின் எண்ணிக்கை அடிப்படை (CMPI) (95% நம்பிக்கை ஆயிடை)	22	22	22
C: B+ எண்ணில் உள்ள ஜோடிவரிசை ஒப்பீடுகளின் எண்ணிக்கை ஜோடிவரிசை ஒப்பீடுகள் கணிசமாக வேறுபடவில்லை, ஆனால் யாருடைய வறுமை வரிசை என்பது அடிப்படை (CMPI) (95% நம்பிக்கை ஆயிடை) போன்றது	32	34	36
D: B இல் உள்ள ஜோடிவரிசை ஒப்பீடுகளின் எண்ணிக்கையானது, மாற்றீடுகளில் கணிசமாக வேறுபட்டது மற்றும் அதே வரிசையை பேணுவது, வறுமையின் அடிப்படை (CMPI) (95% நம்பிக்கை ஆயிடை)	18	21	22
வலிமை விகிதம்			
புள்ளிவிபர முக்கியத்துவம் வாய்ந்த ஜோடிவரிசை ஒப்பீடுகளின் வலிமை விகிதம்: அனைத்து குறிப்பிடத்தக்க வெவ்வேறு ஜோடிவரிசை ஒப்பீடுகள் (D/B) மத்தியில் வலுவான ஜோடிவரிசை ஒப்பீடுகள்	81.8%	95.5%	100.0%

*A1 சிறுவர் MPIக்கான மாற்று அமைப்பு 1ஐ ஒத்துள்ளது (விரங்களுக்கு பின் இணைப்பு 17ஐப் பார்க்கவும்).

**A2 ஆனது சிறுவர் MPIக்கான மாற்று அமைப்பு 2ஐ ஒத்துள்ளது (விரங்களுக்கு பின் இணைப்பு 18ஐப் பார்க்கவும்)

United Nations Children's Fund
No 3/1, Rajakeeya Mawatha,
Colombo 07, Sri Lanka
Tel: +94 112 677550
Fax: +94 11 2677110
www.unicef.org/srilanka

 UNICEFSriLanka
 unicef_srilanka
 UNICEF_SriLanka

unicef 

for every child

සෑම දරුවෙක් වෙනුවෙන්ම
ஒவ்வொரு சிறுவர்களுக்காகவும்

