



இப்புவலகில் மனித இனப் பரெக்கத்தில் மிகப் பாரிய பொறுப்பை ஏற்றுச் செயற்பட்டு நிற்பவர்கள் தன்னலங் கருதாப் பிறர் நலங் கருதும் பண்குலத்தினர் ஆவர். அவர்கள் தான பதது மாதம் கருவதை தம் வயிற்றில் சும்நது பாதுகாத்துப் பிள்ளைச் சலெவங்களைப் பறெறுத் தந்து உலகை நிலைநாட்டி நிற்கின்றனர். இது ஓர் அளப்பரிய சவேயாகும். பண்களின் உடல் அமைப்பு அதற்கு ஏதுவாய் அமைந்துள்ளது. ஆண்களால் இதைச் செய்ய முடியாது. ஆனாலும் பண்கள் கருவறையில் குழந்தை உருவாவதற்கு ஆண்கள் தான் உயிர் விந்துக்களைக் கொடுத்துத் தவுகின்றனர். இத்துடன் அவர்கள் உயிர் கொடுக்கும் வேலை முடிவடைந்து விடுகின்றது. தற்பொழுது உலகில் எழுந்நிறியொரு (701) கோடி மக்கள் வாழ்கின்றனர். இவர்கள் அனைவரையும் பறெறுத் தந்த பரெமை பண்குலத்தாரைச் சாரும். பண்கள் எல்லாரும் தாய்மை அடைவதையே விரும்புவர். அது அவர்கள் சும்பாவம். திரும்ணம் ஆகியதும் பண்கள்,; குழந்தை வணெட்டுமென்று திட்டம் தீட்டித் தொழிலில் இறங்கி விடுவர். அதிலும் வெற்றி காண்பது அவர்கள் தான். பிள்ளைப் பறெற்ற பண்களை 'மலடி' என்று பட்டஞ் சட்டி மகிழ்வர் மனித குலத்தார். "தாயறியாத சில் உண்டோ?" என்பது பழமொழியாகும். "பறெறுவறறுள் யாமறிவது இல்லை அறிவறிந்த, மக்கட்பறெறு அல்லபிற." (கூறள் 61) என்று பண்குலம் மறறும் அறிந்த திருவள்ளுவர் மக்கட்பறெறின பரெமை பற்றித் திருக்குறளில் பசுகின்றார்.

ஐந்தெழுத்து மொழிபெயர்ப்பு

பண்கள் இயற்கையாக ஒரு சிலில் ஒன்று அல்லது இரண்டு குழந்தைகளைப் பறெற்றெடுப்பது வழக்கம். எனினும் சில வேளைகளில் மிக அரிதாக ஒரு சிலர் ஓரே சிலில் மீன்று அல்லது நான்கு குழந்தைகளைப் பறெறும் வாய்ப்பும் உண்டு. இதற்குமலே ஐந்து, ஆறு, ஏழு, எட்டு, ஒன்பது, பதது என்ற தீயில் குழந்தைகளைப் பறெறுவதாயின் அவர்கள் செயற்கைக் கருவபட்டுக் குழந்தை முறையை நாடவேண்டும். அதே நேரம் குசலேரூக் கும் சும் லகைக் கும் இருபத்தழே (27) பிள்ளைகள் இருந்தனரென்றும் பதித்திருக்கின்றோம். இன்னும் திரூதராட்டிரன்,; காந்தாரியையும் அவளின் பததுச் சகோதரிகளையும் மணம் முடித்து ந்நறொரு (101) பிள்ளைகளைப் பறெறுள்ளதுமும் மகாபாரதத்தில் காண்கின்றோம். எனினும் மறே கறிய குசலேர், திரூதராட்டிரன் ஆகிய இருவரூக் கும் பிறந்த பிள்ளைகளில் எவராவது ஓரே சிலில் பல குழந்தைகளாகப்

பிறந்துள்ளனரா? என்பது தள்ளிவற்ற நிலையில் உள்ளது.

0000000000 000000

ஓரே பிரசவத்தில் முழுதொத்த மீன்று குழந்தைகளைப் பெறும் நிகழ்வு ஐந்து இலட்சத்தில் (5,00,000) ஒன்றாகத்தான் இருக்கும் என்பது அறிவியற் கற்றாகும். இவர்கள் உருவத்திலும்; ஓரே மாதிரியாய்த் தான் இருப்பார்கள். எனவே இவர்களை அடையாளம் கண்டுபிடிப்பது மிகவும் சிரமமாய் அமரந்து விடுகின்றது எவருக்கும்.

000000 000000

இனி ஓரே சிலில் பல குழந்தைகள் பிறந்த ஒரு சில நிகழ்வுகளின் விவரம் பற்றிக் காண்போம்.

1. ஒரு கனடிய பண்ணைமணிக் கு 12-08-2007 அன்று நான்கு (04) குழந்தைகள் பிறந்துள்ளன.
2. ஓர் அமெரிக்கப் பண்ணைமணி 31-07-2007 அன்று மீன்று (03) பண்ணை குழந்தைகளையும், இரண்டு (02) ஆண் குழந்தைகளையும் ஒருமித்து ஐந்து (05) குழந்தைகளைப் பெற்றெடுத்தார்.
3. அமெரிக்காவில் 06-10-2008 அன்று ஆறு (06) குழந்தைகளை ஒரு பண்ணைமணி பெற்றெடுத்தார்.
4. எகிப்திய நாட்டில் பண்ணைமணி ஒருவர் 16-08-2008 அன்று நான்கு (04) ஆண் குழந்தைகள், மீன்று (03) பண்ணை குழந்தைகள் ஆகிய ஏழு (07) குழந்தைகளைப் பெற்றெடுத்தார்.
5. அமெரிக்காவில் ஒரு பண்ணை எட்டில் (08) பிள்ளைகளை 1998ஆம் ஆண்டில் பெற்றெடுத்துள்ளார்.
6. அமெரிக்க நாட்டில் கலிவோனியா நகரிலுள்ள ஒரு பண்ணைமணி 26-01-2009 அன்று எட்டில் (08) குழந்தைகளைப் பெற்றுத் தாயானார்.
7. மெக்சிக்கோ நாட்டில் பண்ணைமணி ஒருவர் 20-05-2012 அன்று ஆறு (06) பண்ணை குழந்தைகள், மீன்று (03) ஆண் குழந்தைகள் ஆகிய ஒன்பது (09) குழந்தைகளைப் பெற்ற பெருமையை நிலைநாட்டியுள்ளார்.
8. காசுராத் தைச் சேர்ந்த ஓர் இந்தியப் பண்ணைமணி 11-11-2011 அன்று பதினொரு (11) ஆண் குழந்தைகளைப் பெற்று இதற்குமுன் நிலைத்திருந்த சாதனையை மூறியடித்துப் புதியதொரு உலகச் சாதனையைப் படததுள்ளார். இவையெற்கைக் கருவிடட்டு முறைப்படி பிறந்த குழந்தைகளாகும். இதற்குரிய படம் ஒன்றை மலே தேந்துள்ளோம். இதில் முக்கிய ஒரு குறிப்பு:- குழந்தைகள் பிறந்த நாள், மாதம், ஆண்டு, பிறந்த

குழந்தைகளின் எண்ணிக்கையாவும் பதினொன்றாய் (11) அமறைந்துள்ளமை ஒரு சிறப்பாகும்.

000000000000 000000000000



ஆண், பெண் உடலுறவின்போது ஆண் பாய்ச்சும் விந்து உயிரணுக்களில் ஒன்று பெண்ணின் முட்டை ஒன்றுடன் கலந்திணைந்து பெண் உடலில் சினைப்படுத்துப்பட்டு அந்த முட்டைக் கருவாயிற் கருப்பையில் தங்கிச் சத்துள்ள உணவதை தாயிடமிருந்து பெற்று வளர்ந்து முதிர்நிலையடைந்ததும் முப்பத்தெட்டாவது (38) வாரத்தில் ஒரு குழந்தையாய் பிறக்கின்றது. பெண் முட்டையின் விட்டம் அண்ணளவாக 0.12 மி.மீ . ஆகும் . ஒரு விந்து உயிரணு ஒரு முட்டையின் வளித்தோலதை துளதை துக் கொண்டு உள் சனெறதும் அத் தோலானது கபினம் அடநை துவிடும் . எனவே மற்றயை விந்து உயிரணுக்கள் இந்த முட்டையின் தோலதை துளதை துக் கொண்டு உட்சிலெல்லமாட்டா. இது ஒரு சிலில் ஒரு குழந்தையை இயற்கையாகப் பெற்றெடுக்கும் முறையாகும் .

000 0000000 00 000000000000

இனி ஓரே சிலில் பல குழந்தைகள் பிறக்கும் முறைகளையும் காண்போம் . ஓரே சிலில் பல முட்டைகள் ஓரே நேரத்தில் சினைப்படுமாயின் பல குழந்தைகள் பிறக்கும் வாய்ப்பு உள்ளது. நாலு குழந்தைகள் பிறப்பதாயின் ஓரே நேரத்தில் நாலு முட்டைகளுடன் விந்தணுக்கள் சரேந்து சினைப்படல் வணேடும் . அல்லது ஒரு முட்டை நாலாகப் பிரிந்து அவை நான்கும் கருவாறு வணேடும் . இன்னும் இரூ முட்டைகள் இவ் விரண்டாகப் பிரிந்து அவை நான்கும் சினைப்படல் வணேடும் .

சக்தி வாய்ந்த மருந்து, வதேமூறசைச் செயற்பாடும் ஆகியவற்றால் கரு முட்டைகளை அதிகரிக்கச் செய்து ஐ.வி.எவ் ; (IVF= In Vitro Fertilization) முறையில் செயற்கைக் கருவிட்டும் குழந்தைகள் (வாநளவ வுரபிந டீ யபிநளை) மிலம் ஐந்து (05) மாதல்

பதினாறு (15) வரையிலான குழந்தைகளைப் பெற்றெடுப்பதற்கு வதைத்திய அறிவியல் துறை துணைபுரிகின்றது. இப்படியான குழந்தைகள் மூதிர்வு நிலை எய்துமுன் பிறப்பதனால்,; அதிகமான குழந்தைகள் பிறந்தவுடனும், சில மணித்தியாலங்களின் பின்பும் இறந்து விடுகின்றன. இதன் காரணத்தையும் சற்றுக் கவனிப்போம்.

சாதாரணமான ஒரு குழந்தை 38 வாரத்திலும், இரணகை குழந்தைகள் 36 வாரத்திலும், மக குழந்தைகள் 32 வாரத்திலும், ஐந்து குழந்தைகள் 30 வாரத்திலும் பிறக்கின்றன என்பது வதைத்திய நிபுணர்களின் கற்றுக்கூடும். இவ்வாறான இடவெளிதான் இக் குழந்தைகளின் இறப்புக்கூடும் கற்றுக்கூடும் ஆகின்றன. மலும் இக் குழந்தைகளின் எடை மிகக் குறைந்திருப்பதும் ஒரு காரணமாகும்.

இக் கட்டுரை முழுவதும் பெண்கள் விடயம்தான் பச்சைப்பட்டுள்ளன. அவர்கள் குழந்தைப் பெற்றின் பொழுது படும் துன்பங்கள் அளப்பரியவை. பிள்ளைப்பேறு மறு பிறப்பென்பர். ஆனாலும் அவர்கள் அதைச் சிரித்த மகத்தூடன் ஏற்கின்றனர். உலக மக்கள் அனைவரும் பெண்கள் கையிறுக்கின்றனர். அவர்கள் வீட்டுக்கும், நாட்டுக்கும், உலகுக்கும் ஆற்றும் அளப்பரிய சவேயை நாம் மச்சிப் பாராட்டிப் புகழ்ந்து வாழ்த்திப் போற்றுவோமாக!

[wijey@talktalk.net](mailto:wijey@talktalk.net)

(பதினொரு குழந்தைகளுடன் வதைத்திய நிபுணர்கள்)