

# மார்பகப் புற்று நோய் ஓர் அறிமுகம்



- ▶ மார்பகப் புற்று நோய் என்றால் உடலின் கட்டுப்பாட்டிற்கு அப்பால் தன்னிச்சையாக அசாதரண முறையில் மார்பகக் கலங்கள் பெருக்கமடைவதால் ஏற்படும் வளர்ச்சிகள் (கட்டிகள்) ஆகும்.
- ▶ இப் புற்று நோயானது நிணநீர், குருகித் தொகுதியின் ஊடாக உடலின் வெவ்வேறு பாகங்களிற்கு பரவுகிறது.
- ▶ ஒவ்வொரு பெண்ணுக்கும் மார்பகப் புற்று நோய் வருவதற்கான சாத்தியக்கூறு 12.5 வீதம் ஆகும்.
- ▶ உலகில் மார்பகப் புற்று நோயுடைய 35 பெண்களில் ஒருவர் அப் புற்று நோய் காரணமாக கிரம்பதற்கான சாத்தியக்கூறு உள்ளது.
- ▶ கிலங்கையில் பெண்களில் காணப்படும் புற்று நோய்களில் மார்பகப் புற்று நோயே முதலிடம் வகிக்கிறது.
- ▶ கிலங்கையில் 2005 ஆம் ஆண்டு 1908 பெண்களிற்கு புதிதாக மார்பகப் புற்று நோய் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது

➤ **ஆபத்திற்குரியவர் யார்?**

- ❖ பெண்கள் ஆண்களைவிட அதிகளவில் (99% பெண்கள், 1% ஆண்கள்)
- ❖ நெருங்கிய உறவினரிடையே மார்பகப் புற்றுநோய் உடையவர்கள்.
- ❖ அதிகளவில் ஈஸ்ரோஜன் (Oestrogen) ஓமோன் சுரப்பு வரக்கூடியவர்கள்.
  - மிகக் குறைந்த வயதில் பூப்படைதல் - 12 வயதிற்குள்
  - கூடிய வயதில் மாதவீடாய் நிறுத்தல் - 55 வயதிற்குப் பின்
  - பீந்திய வயதில் முதல் கர்ப்பம் தரிப்பவர்கள் - 30 வயதிற்குப் பின்
  - குழந்தை கில்லாதவர்கள்
  - தாய்ப் பாலூட்டாதவர்கள்
- ❖ 50 வயதிற்கு மேற்பட்ட பெண்கள்
- ❖ ஏற்கனவே ஒரு மார்பகத்தில் புற்றுநோயுடைய பெண்கள்
- ❖ அதிக உடற்பருமன் உடையவர்கள்
- ❖ புகைப்பிடித்தல், மதுபானம் அருந்தும் பழக்கம் உடையவர்கள்.
- ❖ அதிக கொழுப்பு உணவை உட்கொள்பவர்கள்
- ❖ ஈஸ்ரோஜன் (Oestrogen) மாத்திரம் கொண்ட கர்ப்பத்தடை மாத்திரை 5 வருடத்திற்கு மேலதிகமாக பாவிப்பவர்கள்.

- ❖ மாதவிடாய் நிறுத்தத்தின் பின் ஒமோன் மாத்திரைகள் பாவிப்போர்.
- ❖ மார்பகத்தில் கதர்விச்சுக்கு உட்படுத்தப்பட்ட பெண்கள்
- ❖ உடற்பயிற்சி செய்யாதவர்கள்

➤ எச்சரிக்கை அறிகுறிகள்

- ❖ மார்பகத்தில் நோ அற்ற கட்டிகள் தோன்றுதல்.



Lump

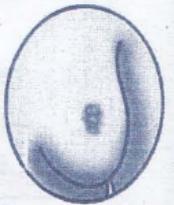


Skin dimpling

- ❖ மார்பகத்தின் பருமன் அசாதாரணமாக அதிகரித்தல்.



Change in skin color or texture



Change in how the nipple looks, like pulling in of the nipple.

- ❖ ஒரு மார்பகம் அசாதாரணமாக மறு மார்பகத்திலும் பதிவாக இருத்தல்.



Clear or bloody fluid that leaks out of the nipple

- ❖ முலைக்காம்பில் ருந்து ஏதாவது திரவம் அல்லது குருதிக்கசீவு ஏற்படல்.

- ❖ முலைக்காம்பு உருமாறியிருத்தல் அல்லது உள்வாங்கப்பட்டிருத்தல்.

- ❖ மார்பகத்தின் தோலில் சுருக்கங்கள் ஏற்படுதல்.

## பிந்திய நிலையில்

- ❖ மார்பகத்தின் தோல் தோடம்பழத்தோல் அமைப்பாக மாறுதல்.
- ❖ மார்பகத்தில் புண் ஏற்பட்டு அது குணமாகாமல் பல நாட்களாக கிருத்தல்.
- ❖ கமக்கட்டுப் பகுதியில் நெறிகள் போடப்பட்டிருத்தல்.
- ❖ கையில் அசாதாரணமான வீக்கம் ஏற்படுதல்.

➤ மார்பகப் புற்றுநோய்வராமல் எவ்வாறு பாதுகாக்கலாம்?

பின்வரும் நடைமுறைகளால் மார்பகப் புற்றுநோய் வரும் சாத்தியக் கூறனை குறைக்கலாம் எனினும் 100% உறுதியாகக் கூற முடியாது.

- ❖ தாய் போன்ற நெருங்கிய உறவினர்கள் மார்பகப் புற்றுநோயால் மரணமடைந்தனர் எனின் அவர்கள் தகுந்த வைத்திய ஆலோசனை பெற்று ஆரம்ப நிலையிலேயே கண்டுபிடிப்பதற்கான வழிமுறைகளை கடைப்பிடித்தல்
- ❖ நாளாந்தம் உடற்பயிற்சி செய்து உயரத்திக்கேற்ற நிறையினைத் தக்க வைத்துக் கொள்ளல்.
- ❖ 30 வயதிற்கு முன்பு முதல் கர்ப்பம் தரித்தல்
- ❖ தாய்ப்பாலூட்டல்.

❖ புகைப்பிடித்தல், மதுபானம், அதிக கொழுப்புணவு என்பவற்றைத் தவிர்த்தல்.

❖ ஆரம்ப நிலையிலேயே கண்டுபிடிப்பதற்காக பரிசோதனைகளை ஒழுங்காக மேற்கொள்ளல்.

❖ உரிய முறையில் பரிசோதனை மேற்கொள்வதன் மூலம் ஆரம்ப நிலையிலேயே கண்டுபிடிக்கலாம்

• 20 வயதிற்கு மேற்பட்ட பெண்கள் ஒவ்வொரு மாதமும் சுயமார்ப்பு பரிசோதனை மேற்கொள்ளல்.

• 40 வயதிற்கு மேற்பட்ட பெண்கள் மாதாந்த சுயமார்ப்பு பரிசோதனையோடு ஒவ்வொரு மாதமும் அருகிலுள்ள பெண்கள் நல மருத்துவமனையில் வைத்தியர் அல்லது தாதி மூலம் மார்பகப் பரிசோதனை செய்தல்

• 50 வயதிற்கு மேற்பட்ட பெண்கள் ஒவ்வொரு வருடமும் mammography செய்தல்.

• கிலங்கையில் உபகரண வசதியின்மை காரணமாக ஆபத்திற்குரிய பெண்களே கொழும்பு, கண்டி போதனா வைத்தியசாலையில் mammography செய்கிறார்கள்

Mammography என்பது மார்க்கத்தின் X-ray கதிர்ப்படமாகும். இதன் மூலம் மார்க்கத்தின் சீறிய கட்டிகளை தினம் காண்பதோடு ஆரம்ப நிலையிலேயே கண்டறியலாம்

➤ சிகிச்சை முறைகள்

- ❖ சத்திர சிகிச்சை மூலம் கட்டியினை / மார்க்கத்தை அகற்றல் (Surgery)
- ❖ மருந்துச் சிகிச்சை (Chemotherapy)
- ❖ கதிரியக்க சிகிச்சை (Radiotherapy)
- ❖ ஓமோன் சிகிச்சை (Hormone therapy)

ஆரம்ப நிலையிலேயே கண்டுபிடிப்பதன் மூலம் மார்க்கப் புற்றுநோயின் குணமாகும் விதத்தினை அதிகரித்து கிறப்பு விதத்தினைக் குறைப்போமாக

ஆக்கம் :

ஞா.பிரசாந்தி, 2008/Fm/11

மருத்துவத்துறை மாணவி,  
யாழ் மருத்துவபீடம்.

வெளியீடு:

கல்விசார் பொருட்கள்  
தயாரிப்பு அலகு,  
சமுதாய மருத்துவத்துறை,  
யாழ் மருத்துவபீடம்

புற்றுநோய்ப் பிரிவு,  
யாழ் போதனா  
வைத்தியசாலை.

2011

சமுதாய நலன் கருதிய அனுசரணை:

**கம்ப்யூட்டர்**

கணினிப் பிரியர்களின்  
கனவுச் சஞ்சிகை

**ருடே**