

# Breast Cancer

## (පියයුරු පිළිකා)



**වෛද්‍ය හර්ෂ අලුත්ගේ**  
**Dr Harsha Aluthge**  
MBBS, FRACGP, DFM RCGP(UK)  
General Practitioner  
Greenville Medical Centre



ඕස්ට්‍රේලියාවේ පුළුල්ව පිළිකා වර්ග අතරින් එකක් වන පියයුරු පිළිකාව පිළිබඳව අද අපි කතා කරමු. සෑම ඕස්ට්‍රේලියානු කාන්තාවක් අට දෙනෙකුගෙන් එක් අයකුට පියයුරු පිළිකාව වැළඳෙන බව හඳුනාගෙන ඇත. එබැවින් සෑම කාන්තාවක්ම තමාගේ පියයුරු වල පිළිබඳව අවධානයෙන් සිටීම වැදගත්ය.

පියයුරු පිළිකා ඕනෑම වයසකදී ඇතිවිය හැකි වුවද වයස 60 ට වඩා වැඩි කාන්තාවන්ට වැළඳීමේ ප්‍රවණතාවය වැඩිය. නමුත් පියයුරු පිළිකාවලින් 25%ක් පමණ වැළඳෙන්නේ වයස අවුරුදු 50 ට වඩා අඩු කාන්තාවන්ටයි.

සමහරවිට ඔබ පුදුම විය හැකි නමුත් පිරිමින් හටද ඉතා කලාතුරකින් පියයුරු පිළිකා වැළඳේ. සෑම වසරකම විශ්වෝපායනු ප්‍රාග්ධනයේ පිරිමින් 25 දෙනෙක් පමණ පියයුරු පිළිකා වැළඳී ඇතිබව හඳුනා ගැනේ. පිරිමින්ට කෙරෙන ප්‍රතිකාරද බොහෝ දුරට කාන්තාවන්ගේ ප්‍රතිකාර වලට සමාන වේ.

### පියයුරු පිළිකා සඳහා අවදානම් සාධක කවරේද?

පියයුරු පිළිකා ඇති වීමට හිඟවීමට හේතුවක් හඳුනාගෙන නැති නමුදු පහත සඳහන් සාදක එය වැළඳීමේ ප්‍රවණතාව වැඩි කරන බව හඳුනා ගෙන ඇත.

#### ප්‍රධාන අවදානම් සාදක (Major Risk Factors)

01. කාන්තාවන් හට රෝගය වැළඳීමේ ඉඩකඩ වැඩිය.
02. වයස අවුරුදු 50 ට වඩා වැඩිවීම
03. පවුලේ අයකුට පියයුරු පිළිකා වැළඳී තිබීම (තම මවට, සහෝදරියකට හෝ දියණියකට)
04. පෙර කාලයකදී පියයුරු පිළිකාවක් වැළඳී තිබීම
05. පියයුරු වල ඇතිවන සමහර රෝග තත්ව

#### වෙනත් අවදානම් සාදක Additional Risk Factors

01. දරුවන් නොමැති ස්ත්‍රීන් හෝ වයස අවුරුදු 30 ට පහුව දරු ප්‍රසූතිය සිදුකල කාන්තාවන් වීම
02. පළමු ඔසප් අඩු වයසකදී සිදුවීම
03. ආර්ථවචය (ඔසප් එකුය තෙර වීම හෙවත් Menopause) ප්‍රමාදය සිදුවීම
04. අධික මත්පැන් පානය
05. තරබාරු බව
06. උපන් පාලන පෙති භාවිතය
07. නෝමෝන භාවිතය (සැසාම)

ඉහත සඳහන් අවදානම් සාදක එකක් හෝ කිහිපයක් තිබූ පමණින් හිඟවීමට පියයුරු පිළිකා වැළඳේ යැයි අදහස් නොකෙරේ. ඉන් අදහස් කෙරෙන්නේ එම අවදානම් සාදක පවතින උදව්වට

රෝගය වැළඳීමේ වැඩි ඉඩකඩක් පවතී යන්න පමණි.

පිරිමින්ගේ ප්‍රධාන අවදානම් සාධක වන්නේ පියයුරු විකාල වීම (Gynaecomastia) නැමැති තත්වයයි.

මෙය බොහෝවිට සමහර ඖෂධ වර්ග, රසායන ද්‍රව්‍ය හෝ නෝමෝන වර්ග භාවිතා කිරීමේ අතුරු ආබාධයක් ලෙස ඇතිවන තත්වයකි.

එසේම පිරිමින් හට වැළඳෙන සමහර ආවේනික ජාන හා සම්බන්ධ රෝග (උදා: Klinefelter Syndrome) ඇති උදව් හා පවුලේ අයකුට පියයුරු පිළිකා වැළඳීමේ ඇතිවීම රෝගයට හොදරුවීමේ වැඩි ඉඩකඩක් පවතී.

### පියයුරු ස්වයං පරීක්ෂාව Self Examination of Breast

කාන්තාවන්ගේ පිරිමි කාලය තුළ පියයුරුවල යම් යම් වෙනස්කම් සිදුවේ. මෙම වෙනස්කම් විවිධ කරුණු පාදක කරගෙන සිදුවේ.

උදාහරණ වශයෙන් ඔසප් එකුය පටන් ගැනීම හා නතරවීම ගැන කතා කරමු. මව්කිරි දීම, බර අඩු වැඩිවීම, වයස් ගත වීම ආදිය.

එම නිසා කාන්තාවන් තමන්ගේ පියයුරු හිඟවන ස්වයං පරීක්ෂාවට ලක්කර එහි පෙනුම හෝ ස්වභාවය කරන විට ඉතා වැදගත් වෙනස්කම් පිළිබඳව අවබෝධයක් සිටීම වැදගත් වේ.

- වයස අවුරුදු 50 ට වඩා වැඩිවීම
- පවුලේ අයකුට පියයුරු පිළිකා වැළඳී තිබීම
- පෙර කාලයකදී පියයුරු පිළිකාවක් වැළඳී තිබීම
- පියයුරු වල පෙනුම වෙනස්වීම හෝ වෙනත් සැකසහිත ඕනෑම වෙනස්කමක්

ඉහත කී ලක්ෂණවලින් 90% ක් පමණ පිළිකා නොවන වෙනත් හේතු නිසාද සිදුවිය හැකි නමුත් ඔබ එවැනි ලක්ෂණයක් නිරීක්ෂණය කළහොත් වෛද්‍යවරයෙකු ලවා පරීක්ෂා කරවා ගැනීම වැදගත්ය.

### පියයුරු පිළිකා කල්තබා හඳුනා ගැනීමේ පරීක්ෂාව (Screening Test)

වයස අවුරුදු 50 - 74 දක්වා කාන්තාවන් හට වසර 2කට වරක් නොමිලයේ මෙම පරීක්ෂාව සිදුකර ගැනීමට හැකිය. වැඩි අවධානමක් ඇති අයට අවුරුදු 40 සිට වුවද මෙය කර ගත හැක.

පියයුරු පිළිකා නිර්ණය කරන්නේ කෙසේද? (සැරියකට)

ඉහත කී රෝග ලක්ෂණ නිරීක්ෂණය කළහොත් ඔබගේ පවුලේ වෛද්‍යවරයා විසින් විවිධ පරීක්ෂාවන්ට යොමු කරනු ඇත. එම පරීක්ෂා මගින් පියයුරු පිළිකාව වැළඳී ඇතිබව තහවුරු වුවහොත් හෝ සැක සහිත යම් නිරීක්ෂණය කළහොත් විශේෂඥ වෛද්‍යවරයෙකු වෙත යොමු කරනු ලැබේ.

- Diagnostic Mamogram - X - ray වැනි කිරණ පරීක්ෂණය
- Ultrasound Scan

වැඩිදුර පරීක්ෂා අවශ්‍ය නම් පහත සඳහන් පරීක්ෂණ ද සිදු කරනු ඇත.

- Fine Needle Aspiration Biopsy ඉතා කුඩා එන්නත් කවුළක් මගින් පටක ස්වල්පයක් ලබාගැනීම
- Cure Biopsy වඩා විශාල සාම්පලයක් ලබා ගැනීම
- Open Biopsy - නිර්වින්දනය කර සැක සහිත ප්‍රදේශය ලෙසකර්මයක් මගින් ඉවත් කිරීම
- නෝමෝන වල සංවේදීතාවය පරීක්ෂාව (Hormone Receptor Testing)

### පියයුරු පිළිකා සඳහා ඇති ප්‍රතිකාර මොනවාද?

- Surgery - ශල්‍යකර්මයක් මගින් කපා ඉවත් කිරීම
- Chemotherapy - ඖෂධමය පිළිකා නාශක
- නෝමෝන ආශ්‍රිත ප්‍රතිකාර වර්ග

ප්‍රතිකාර ක්‍රමය විවිධ සාධක මත තීරණය වේ.

- ආර්තවය සිදුවී ද යන්න
- පියයුරු පිළිකාවේ වර්ගය, වර්ගීකරණය (Staging and Grading)
- සෞඛ්‍යමය ස්වභාවය
- ඔබගේ වයස

### වැඩිදුර විස්තර ලබාගත හැකි මුම

- ඔබගේ පවුලේ වෛද්‍යවරයාගෙන්
- පියයුරු පිළිකා විශේෂඥ වෛද්‍යවරයාගෙන්
- Breast Cancer Nurse
- Breast Cancer Support Group
- Cancer Council Help Line 131120

සුභාවික ගීතයේ අන්තර්ජාල නවාතැන  
නිසර ගුවන්විදුලිය [www.thisara.com](http://www.thisara.com)

## Mathematics

M. Sc Mathematics (USA)  
M. Sc Computer Science  
B. Sc Mathematics

### Grades 6 / 7 / 8 / 9 / 10

#### VCE - General Maths /

#### Maths Methods / Specialist Maths

0431 182 632

keerthicnc@yahoo.com

www.facebook.com/DiasMaths

Home  
visiting