

# ಮಹಿಳೆಯರಲ್ಲಿ ಮೂತ್ರ ಹತೋಟಿಯಲ್ಲದ ಸಮಸ್ಯೆಗೆ TOT ಟೇಪ್ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ.

## ಮೂತ್ರ ಹತೋಟಿಯಲ್ಲದಿರುವಿಕೆ ಎಂದರೇನು ?

- ಡಾ. ಬಿ. ರಮೇಶ್

ಮೂತ್ರ ಹತೋಟಿಯಲ್ಲದಿರುವಿಕೆ ಎಂದರೆ ಮೂತ್ರವು ತನಗೆ ತಾನೆ ಜಿನುಗುವಿಕೆ ಅಥವಾ ವಿಸರ್ವಣೆಯಾಗುವಿಕೆ. ವಸ್ತಿಕುಹರದ ತಳಭಾಗದ ಮಾಂಸಶಿಲಂಡಗಳು ಮೂತ್ರಕೊಳಕ್ಕೆ ಅಸರೆಯಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯಾಗಿ ಇದು ಮೂತ್ರಕೊಳವು ಮುಚ್ಚಿಕೊಂಡಿರಲು ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯವಾದಾಗ ತೆರೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಸರವಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಮಾಂಸಶಿಲಂಡ ದುಬುಲಗೊಂಡಾಗ ಸಾಮಾನ್ಯಾಗಿ ಮೂತ್ರ ವಿಸರ್ವಣೆಯ ಅವಸರದ ಒತ್ತಡ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ. ಮೂತ್ರಕೊಳದ ಮೇಲೆ ಅನಿರೀಕ್ಷಿತವಾಗಿ ಹೆಚ್ಚು ಒತ್ತಡ ಉಂಟಾದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಅದು ಮುಚ್ಚಿಕೊಂಡಿರುವುದಕ್ಕೆ ಬದಲಾಗಿ ತೆರೆದುಕೊಳ್ಳಲುವುದರಿಂದ ಅಲ್ಲಿ ಪ್ರಮಾಣದ ಮೂತ್ರ ಜಿನುಗುತ್ತದೆ. ಕೆಮ್ಮೆದಾಗ, ಸಿನಿದಾಗ, ನಗುವಾಗ, ವ್ಯಾಯಾಮ ಮಾಡುವಾಗ ಮುಂತಾದ ಸಾಮಾನ್ಯ ದಿನಚರಿ ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಮೂತ್ರ ತಡೆಯಲ್ಲದ ಜಿನುಗುತ್ತದೆ. ಹೆಚ್ಚನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮೂತ್ರ ಜಿನುಗಿದಾಗ ಒಂದು ರೀತಿಯ ಮುಜಗರ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ.

ಹೆಗೆಯ ನಂತರ ಈ ಸಮಸ್ಯೆ ಉಂಟಾದದ್ದೇ ಆದರೆ ಅದು ಬಹುಪಾಲು ಮಹಿಳೆಯರಲ್ಲಿ ಕೆಲ ಸಮಯದ ನಂತರ ಹತೋಟಿಗೆ ಬರುತ್ತದೆ. ಹತೋಟಿಯಲ್ಲದ ಮೂತ್ರ ವಿಸರ್ವಣನೆಯ ಒತ್ತಡದ ತೊಂದರೆ ಇರುವ ಎಲ್ಲಾ ರೋಗಿಗಳನು ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ಅವಶ್ಯವಿರುವುದಿಲ್ಲ. ವ್ಯಕ್ತಿಯ ದ್ವೈನಂದಿನ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಮೇಲೆ ಈ ತೊಂದರೆ ಎವ್ವರ ಮಟ್ಟಿಗೆ ಪರಿಣಾಮ ಇರುತ್ತದೆ ಎಂಬುದರ ಮೇಲೆ ಇದು ಅವಲಂಬಿತವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ವಸ್ತಿ ಪುಹರದ ತಳಭಾಗದ ಮಾಂಸಶಿಲಂಡಗಳನ್ನು ಬಲಗೊಳಿಸಲು ವ್ಯಾಯಾಮ ಮಾಡುವುದು ಮುಂತಾದ ಇತರೆ ಬಿಕಿನಿಗಳಿಗೆ ತೊಂದರೆ ನಿವಾರಣೆಯಾಗಿದ್ದರೆ ಮೂತ್ರ ಹತೋಟಿಯಲ್ಲಿ ಸರವಾಗುತ್ತದೆ.



ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯನ್ನು ಒಬ್ಬಂದೊಮ್ಮೆ ಮಾಡದೆ, ವಸ್ತಿ ಪುಹರದ ವ್ಯಾಯಾಮ, ತೊಕ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವಿಕೆ, ದೀರ್ಘಕಾಲದಿಂದ ಬಾಧಿಸುವ ಕೆಮ್ಮೆನ್ನು ಬಿಕಿನಿಯ ಪ್ರಾಣವಿಕ ಪ್ರಯತ್ನ ಮಾಡುವುದು ಅಪೇಕ್ಷಣೀಯ. ಇದರಿಂದ ತೊಂದರೆ ನಿವಾರಣೆಯಾಗಿದ್ದ ಪ್ರಯತ್ನದಲ್ಲಿ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ಅನಿವಾ ಯೋಜನೆಗುತ್ತದೆ. ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಮೂತ್ರಕೊಳದ ಹೊರವಿಸರ್ವಣನೆ ನಾಳಕ್ಕೆ ಬೆಂಬಲ ದೊರಕಿ ಅದು ಅಗತ್ಯವಾದಾಗ ಮುಚ್ಚಿಕೊಂಡಿರಲು ಸರವಾಗುತ್ತದೆ. ಮತ್ತು ಮೂತ್ರ ಜಿನುಗಿದಂತೆ ತಡೆಯುತ್ತದೆ.

ಹತೋಟಿಯಲ್ಲದ ಮೂತ್ರ ವಿಸರ್ವಣನೆ ತೊಂದರೆಗೆ ಬಿಕಿನಿ ಮಾಡಲು TOT ಟೇಪ್ ಅವರೇಷನ್ ವಿಧಾನವನ್ನು (ಇದು ಇತ್ತೀಚಿಗೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿರುವ, ಅತ್ಯಂತ ಪರಿಕಾಮಕಾರಿಯಾದ ಕ್ರಮವಾಗಿದೆ.) ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಕೆಲವೇ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ದೊರೆಯುತ್ತದೆ. ಇತ್ತೀಚಿಗೆ tension free ವೆಜಿನಲ್ ಟೇಪ್ (ಟಿಪಿಟ್-0) ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ಬಜ್ಕಿಗೆ ಬಂದಿದ್ದು, ಅದು ಪರಿಕಾಮಕಾರಿಯಾಗಿದೆ. ವೆಜಿನಲ್ ಟೇಪ್ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ವಿಶೇಷ ರೂಪದ ಸಿಂಡ್ರೋಮ mesh ಅಳವಡಿಕೆ ಮಾಡುವುದಾಗಿದೆ. ಈ mesh ಅನ್ನು ಮೂತ್ರಕೊಳದ ಹೊರದ್ವಾರದ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಲಾಗುವುದು. ಅದು ಬೇಕಾದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಮೂತ್ರದ್ವಾರವನ್ನು ಮುಚ್ಚುತ್ತದೆ. ಈ mesh ಜೀವನ ಪಯ್ಯಾಂತ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ದೇಹದ ಒಂದು ಭಾಗವಾಗಿ ಉಳಿದಿರುತ್ತದೆ.

TOT ಟೇಪ್ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಬಹು ಸರಳವಾದುದು ಮತ್ತು ಹೋಗಿಯು ಅದೇ ದಿನ ಮನಗೆ ಹೊಗಬಹುದು. ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ದಿವಸದಿಂದಲೇ ಕೆಲಸ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಮಾಡುವುದು. ಮಹಿಳೆಯರಲ್ಲಿ ಅನಿಯಂತ್ರಿತ ಮೂತ್ರ ವಿಸರ್ವಣೆಗೆ TOT ಟೇಪ್ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ಒಂದು ವರಮಾನವಾಗಿದೆ.

### ಡಾ. ರಮೇಶ್ ಆಸ್ಪತ್ರೆ

No.6/63, 59ನೇ ಅಡ್ಡರಸ್ಟ್, 4ನೇ ಬ್ಲ್ಯಾಕ್, ರಾಜಾಜಿಸೆಗರ

ಎಂಪ್ಲಾಸ್ಟ್, ಎಂ.ಇ.ಎ. ಪಾಲಿಟೆಕ್ನಿಕ್ ಹತ್ತಿರ, ಬೆಂಗಳೂರು-10. ದೂ.ಎಂಫ್: 080 23151873,

Mobile : 99000 31842 email : endoram2006@yahoo.in , www.laparoscopicsurgeries.com

