



ಘೈರಾಯ್ಡ್ ಗ್ರಂಥಿಯ ಕಾರ್ಯ

ಗಂಟಲಿನ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಚಿಟ್ಟೆಯ ಆಕಾರದಲ್ಲಿರುವ ಘೈರಾಯ್ಡ್ ಗ್ರಂಥಿ ನಮ್ಮ ದೇಹದ ಎಲ್ಲ ಕ್ರಿಯಾಗಳಿಗೆ ಅವಶ್ಯಕವಾದ ಅಡಿ ಮುಖ್ಯ ಗ್ರಂಥಿ. ಇದು ತಿಟ್ಟುಟರಿ ಗ್ರಂಥಿಯ ಅಧಿನಿರ್ದಿಷ್ಟತೆಯೇ. ಇದು ಘೈರಾಸ್ಟಿಂ ಎಂಬ ಹಾರೋನ್ ಸ್ವಿನ್ಸ್ತ್ರೆಡ್. ಘೈರಾಯ್ಡ್ ಗ್ರಂಥಿಯ ಹೊಂದರೆ ಇದ್ದರೆ ಅದು ಕಾರೋಿಕ ಮತ್ತು ಮಾನಸಿಕ ತಚ್ಚಿಪರಿಕೆಗಳಿಗೆ ಅಡಿಪರಿಸುತ್ತದೆ. ಘೈರಾಯ್ಡ್ ಗ್ರಂಥಿ ಸ್ವಿನ್ಸ್ವ ರಸದೂರ್ಜವಾಗಿ ಇದ್ದರೆ ನಿಲಾಕ್ಷೇತ್ರ ಮಾತ್ರದೆ ಸೂಕ್ತ ಚಿಟ್ಟೆ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದುದು ಅನೀಯಾಯ.

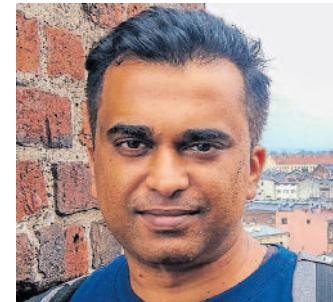
ಘೈರಾಯ್ಡ್ ಒಂದು ಸೇರ್ವೆಸಾಮಾನ್ಯವಾದ ಸಮಸ್ಯೆಯಾಗಿದ್ದು, ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಬಹಳಷ್ಟು ಮಂದಿ ಇದರಿಂದ ಬಳಲ್ಪಿಡ್ಯಾರೆ. ಭಾರತೀಯ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಮಂಡಳಿ ನಡೆಸಿದ ಒಂದು ಸಮೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಕರ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 4.2 ಶೋಟಿ ಮಂದಿ ಘೈರಾಯ್ಡ್ ಸಮಸ್ಯೆಯಿಂದ ಬಳಲ್ಪಿಡ್ಯಾರೆ.

ಘೈರಾಯ್ಡ್ ಸಮಸ್ಯೆಯ ಲಕ್ಷಣಗಳು

- ಹಾರೋನಿನ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಏರುವೇರು
- ಹೆಕ್ಸ ಹೆಚ್ಚುವುದು
- ಶೂದಲು ಉದುರುವುದು
- ಗಂಟಲಿನ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಉತ್ತರ
- ಮಹಿಳೆಯರಲ್ಲಿ ಫಲವಂತಿಕೆ ಸಮಸ್ಯೆ ಹಾಗೂ ಇದರಿಂದ ಮಕ್ಕಳಾಗಿದೆ ಇರಬಹುದು.
- ಹಸಿವೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗುವುದು
- ಮಾನಸಿಕ ವಿನತೆ ಹಾಗೂ ಕೀಳಿರುವೆ ಉಂಟಾಗುವುದು

ಪತ್ತೆ ಹೇಗೆ?

ಘೈರಾಯ್ಡ್ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಈಗ ಬಹು ಸುಲಭವಾಗಿ ಪತ್ತೆ ಹೆಚ್ಚಿಸುಹುದು. ಘೈರಾಯ್ಡ್ ಹಾರೋನ್ ಪರೀಕ್ಷೆ ಗ್ರಂಥಿಯನ್ನು ಸ್ವೀನಿಂಗ್ ಮಾಡಿ ನೋಡಬಹುದು, ಮಧುಮೇಹ, ಏರುರಕ್ತದೊತ್ತಡಿಗಳಿಂತಹ ಸಮಸ್ಯೆ ಇದ್ದವರು ನಿಯಮಿತ ತಪಾಸಣೆಗೆಂದು ಹೋದಾಗ ಘೈರಾಯ್ಡ್ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಿಸಿಕೊಂಡಾಗ ಪತ್ತೆಯಾಗುತ್ತದೆ.



ಹದಿವಯಸ್ಸು, ಯುವಕ ಯುವತೆಯರಿಗೆ ಘೈರಾಯ್ಡ್ ಸಮಸ್ಯೆ ಬಂದು ಸರ್ಚರಿ ಮಾಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಸಂಭರಣಲ್ಲಿ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಗಾಗಿ ಮಾಡುವ ಗಾಯದಿಂದ ಸೌಂದರ್ಯಕ್ಕೆ ಧಕ್ಕೆಯಾಗುತ್ತದೆ ಎಂಬ ಭೀತಿಯನ್ನು ಈ ವಿನೂತನ ಸರ್ಚರಿ ದೂರ ಮಾಡಿದೆ.

-ಡಾ. ಶ್ರೀಯಾಂಸ, ಎಂಡೋಸ್ಕೋಪಿಕ್ ಸರ್ಚರ್

ಯುವಕನಿಗೆ 2015ರಲ್ಲೇ ಪ್ರಥಮ ಬಾರಿಗೆ ಅಮೆರಿಕದಲ್ಲಿ ಮಾಡಿ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿತ್ತು ಎಂಬ ವಿಚಾರ ‘ಇಂಪರ್ಎನ್ಸ್ ಪ್ರಾರ್ಥನೆ ಜರ್ನಲ್’ ಆಫ್ ಸರ್ಚರ್ ಎಂಬ ಇಲ್ಲಾಹೋಸ್ ಮೆಡಿಕಲ್ ಜರ್ನಲ್ ನಲ್ಲಿ ಪ್ರಕಟವಾಗಿತ್ತು.

ಎಂಡೋಸ್ಕೋಪಿಕ್ ಘೈರಾಯ್ಡ್ ಸ್ಕೆಪ್ ಒಂದು ಸರಳ, ಅನುಕೂಲಕರ ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಯಸಾಧ್ಯವಾದ ಸರ್ಚರ್ ಎಂಬುದನ್ನು ಅಮೆರಿಕ ವೈದ್ಯರೆ ಸಂಖ್ಯಾತವೆಯ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ಕರು ಸಾಬೀತುಪಡಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ರೋಗಿಗಳು ವಹಿಸಬೇಕಾದ ಎಚ್‌ಪಿ‌ಎಂಎನು?

ಈ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಗೆ ಒಳಗಾದವರು ಬಾಯಿಯ ಶುಚಿತ್ವವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲೇಬೇಕು. ಯಾವುದೇ ಆಹಾರ ಸೇವಿಸಿದ ನಂತರ ಸ್ವಜ್ಞವಾಗಿ ಬಾಯಿಯನ್ನು ಶುಪ್ಪಗೊಳಿಸಿ, ಸೋಂಕು ತಗುಲದಂತೆ ಜಾಗ್ರತೆ ವಹಿಸಬೇಕು. ಆರಂಭದಲ್ಲಿ ಒಂದರೂ ದಿನ ದೂರಾಾರವನ್ನೇ ಸೇವಿಸಬೇಕು. ಬಳಿಕ ವೈದ್ಯರ ಸಲಹೆ ಮೇರೆಗೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಪಥ್ವಾಹಾರ ತಗ್ದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

ಕನಾರಟಕ್ಕೆ ಹೊಸದು

ಈ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ಕನಾರಟಕದಲ್ಲಿ ಹೊಸದು. ಶಿವಮೊಗ್ಗದಲ್ಲಿ ಇದೇ ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಅಸ್ಪತ್ತೆಯ ವೈದ್ಯರು ಈ ಸರ್ಚರಿಯನ್ನು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ನರವೇರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ರಾಜ್ಯದ ರಾಜಧಾನಿ ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಈ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯನ್ನು ಬೆರಳೆಣಿಕೆಯನ್ನು ವೈದ್ಯರಷ್ಟೇ ಇದುವರೆಗೂ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಎರಡು ಮೂರು ವರ್ಷಗಳಿಂದ ಈಚೆಗೆ ಈ ಸರ್ಚರ್ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಕೊರಿಯ, ಜಪಾನ್, ಯೂರೋಪ್ ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಡ ಏದು ವರ್ಷಗಳಿಂದ ಈ ಸರ್ಚರ್ ಕಾಲ್ಪಿಯಲ್ಲಿದೆ.