

ಅಡಕವಾಗಿದ್ದು, ಅದಿಲ್ಲದೆ ನಾವು ಬದುಕಲಾರೆವು. ಜೀವಕಣಗಳ ಉಳಿಯುವಿಕೆಗೆ, ಅವಗಳೊಳಗಿನ ಸಂಪರ್ಹನಕ್ಕೆ, ರಕ್ತನಾಳಗಳ ಆರೋಗ್ಯಕ್ಕೆ, ನರಮಂಡಲದ ಸುಸೂತ್ರವಾದ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗೆ, ರೋಗರಕ್ಕಾಗೆ, ಶಿತ್ತರಸ ಸ್ವಾವಕ್ಕೆ, ಎ.ಡಿ.ಇ.ಕೆ ಮುಂತಾದ ಅನುಂಗಳಿಗೆ, ಹಾಮೇಂನಾಗಳ ತಯಾರಿಗೆ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಬೇಕೇ ಬೇಕು. ಆಧುನಿಕ ಆಹಾರ ಹಾಗೂ ಜೀವನ್ಯಶೀಲಿ, ವ್ಯಾಯಾಮದ ಕೇರಳೆ, ಧೂಮಪಾನ, ನಿಯಂತ್ರಣದಲ್ಲಿದ್ದ ರಕ್ತದೊತ್ತಡ ಹಾಗೂ ಮಧುಮೇಹ ಮುಂತಾದವು ರಕ್ತನಾಳಗಳ ಪೆದಸಾಗುವಿಕೆಗೂ, ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಹೆಚ್ಚಳಕ್ಕೂ ಮುಖ್ಯ ಕಾರಣಗಳಾಗಿವೆ.

ಹಾಲು, ಸಕ್ಕರೆ, ಸಿಹಿತಿಂಡಿ, ಸಂಸ್ಕರಿತ ಧಾಸುಗಳು, ಕರಿದ ತಿನಿಸುಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಬಿಡಬೇಕು. ಧೂಮಪಾನ, ಮಧುಪಾನಗಳಿಂದ ದೂರವಿರುವುದು, ರಕ್ತದೊತ್ತಡ ಹಾಗೂ ಮಧುಮೇಹವನ್ನು ಕಟ್ಟಿನಿಟಾಗಿ ನಿಯಂತ್ರಿಸುವುದು ಅತ್ಯಗತ್ತ. ತರಕಾರಿಗಳು, ಬೀಜಗಳು, ಮೀನು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಸೇವಿಸುವುದು ರಕ್ತನಾಳಗಳ ಆರೋಗ್ಯಕ್ಕೆ ಒಳೆಯಿದು. ಆಹಾರದಲ್ಲಿರುವ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ರಕ್ತದ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಮೇಲೆ ೪೦-೫೦ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವುದರಿಂದ ಮೊಟ್ಟೆ ಹಾಗೂ ಮಾಂಸಾಹಾರವನ್ನು ಹಿತಮಿತವಾಗಿ ಸೇವಿಸಬಹುದು. ನಿತ್ಯವಾ ಒಂದಪ್ಪು ದ್ವೈಹಕ ವ್ಯಾಯಾಮದ ಹೊತೆಗೆ ಬೀಳಿಗಳು ಮೈಯೋಡ್ಸಿಪ್ಪಾಡುವುದರಿಂದ ರಕ್ತನಾಳಗಳನ್ನು ಸುಕ್ಷಿತಿಯಲ್ಲಿದಲೂ ನೇರಾಗುತ್ತದೆ. ವೇಗವಾಗಿ ತಿನ್ನುವುದರಿಂದ ತೂಕದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಳ, ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಹೆಚ್ಚಳ ಹಾಗೂ ರಕ್ತದಲ್ಲಿ ಸಕ್ಕರೆ ಪ್ರಮಾಣ ಕೂಡ ಹೆಚ್ಚಳಗುತ್ತದೆ ಎನ್ನುತ್ತದೆ ವ್ಯಾಧಿಕೆಯ ವರದಿ.

ನಮ್ಮ ದೇಹದಲ್ಲಿ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಮಟ್ಟ ಏಷಿರ್ಬೆಕೆ...? ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಹೈಕೋರ್ಟ್ ಆಷ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಅಂಡೋಕ್ಸ್‌ನಾಲಿಜೆಸ್‌ ಡಾ. ಅನುಪಾ ನಾಡಿಗೆ ಅವರ ಪ್ರಕಾರ, ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯಲ್ಲಾ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್‌ನ ಪ್ರಾರಮ್ಭಿಕ್ ರಂಗದಲ್ಲಿ ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್‌ನ ಮಟ್ಟ 200 ದಾಟಬಾರದು. ಅದರಿಂದ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಮಟ್ಟ 100 ಇಂಗಿರಬೇಕು. ಒಳೆಯ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ 40 ರಿಂದ 60 ರ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಇದ್ದರೆ ಉತ್ತಮ. ಒಳೆಯ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಹೆಚ್ಚಳದಿಂದ ಯಾವುದೇ ಆರೋಗ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆ ಬಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್‌ನ ಮಟ್ಟ ಏಂದಿಂದ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕೆ.

‘ನಮ್ಮ ದೇಹದ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಆರೋಗ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗೂ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಒಂದಲ್ಲಿ ಒಂದು ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಕಾರಣವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಕೆಟ್ಟ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ನ ನಮ್ಮ ರಕ್ತ ಸಂಚಲನದ ಸುತ್ತಲೂ ಪದರ (ಲೀಯರ್) ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಬೇಕೆಯಿತ್ತಾ ಹೋಗುತ್ತದೆ. ಈ ಪದರ ಮಟ್ಟ ಹೆಚ್ಚಾದಪ್ಪು ರಕ್ತದ ಹರಿವು ಸರಾಗವಾಗಿ

## ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಹೆಚ್ಚಾದರೆ ಇರುವ ಚಿಕಿತ್ಸೆಗಳೇನು?

ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಅನ್ನು ಜಿಡಿಂಗ್‌ಲೆಂಡ್‌ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು. ಆದರೂ ಆರೋಗ್ಯಕ್ಕೆ ಜೀವನವನ್ನು ರೂಢಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಕೆಲವರಿಗೆ ಅನುವಂಶಿಕವಾಗಿಯೇ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಇರುವುದರಿಂದ ಅವರು 30 ವರ್ಷದ ಬಳಿಕ ಕೆನಿಷ್ಟ ಪರ್ಫೆದಲ್ ಒಮ್ಮೆಯಾದರೂ ಹೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್‌ನ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಪರಿಣಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಇನ್ನೂ ಕೆಲವರು ಬೊಜ್ಜನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಕೆಲವು ಕಾರ್ಬಿಡ್‌ ಸಜರಿಗೆ ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತಾರೆ. ಇದು ಇತರೆ ಆರೋಗ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗೆ ಕಾರಣವಾಗುವುದರಿಂದ ಸ್ನೇಹಿಕವಾಗಿಯೇ ಬೊಜ್ಜನ್ನು ಕರಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು ಉತ್ತಮ.

ಆಗಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಇದರಿಂದ ದೇಹಕ್ಕೆ ರಕ್ತದ ಸಂಚಲನ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿ, ಹೃದಯಾಧಾತ, ಮುದುನಿನ ನೈರ್ಲೋಕ್, ಘ್ರಾಟಿ ಲರ್ವಾ, ಗ್ರಾಂಪ್ಲೋನ್, ಪಿಟ್ಟಿ ಕೇಲೆಶದಲ್ಲಿ ಕಲ್ಲು ಸೇರಿದಂತೆ ಹಲವು ಆರೋಗ್ಯ ಅಪಾಯಗಳು ಎದುರಾಗಬಹುದು. ಒಂದು ವೇಳೆ ರಕ್ತದೊತ್ತಡ, ಮಧುಮೇಹ ಇದ್ದರೆ ಅಂಥವರಿಗೆ ಈ ಆರೋಗ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆ ಇನ್ನು ಒಟ್ಟಿಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇನ್ನೂ ಕೆಲವರಿಗೆ ಒತ್ತಡ, ಬೆಸಿಟಿ, ಧೂಮಪಾನ, ಮದ್ವಾಪಾನಿದಂದಲೂ ಕೆಟ್ಟ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಹೆಚ್ಚಿಗುತ್ತಿರುವುದು ಆತಂಕಕಾರಿ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಎಂದು ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಹೆಚ್ಚಾದರೆ ಆಗುವ ಅಪಾಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಬೆಳಕು ಬೆಳ್ಳಿತ್ತಾರೆ ಈ ವ್ಯಾಧಿಯು.

‘ಒಳೆಯ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಹಾಗೂ ಕೆಟ್ಟ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಎಂದರೆ ಏನು ಎಂದು ಹಲವಾರು ರೋಗಿಗಳು ಕೇಳಿಕೊಂಡು ಬಿರುತ್ತಾರೆ. ಒಳೆಯ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಅನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಾಂದ್ರತೆಯ ಎಂದರೆ ಹೈಡ್ರಾಟಿಟಿ ಲಿಪೋಪ್ಲೈಟಿನ್ (ಎಚ್‌ಡಿಎಲ್) ಎನ್ನಲಾಗುತ್ತದೆ. ಹಾಸರೇ ಹೇಳುವಂತೆ ಒಳೆಯ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಮಟ್ಟವು ಹೆಚ್ಚಾಗಿದ್ದರೆ ದೇಹದ ಅಂಗಾಂಗಗಳ ಸರಾಗ ಜಟಿಪವಡಿಕೆಗೆ ಸಹಕಾರಿಯಾಗುತ್ತದೆ. ಕೆಟ್ಟ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಅನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಸಾಂದ್ರತೆಯಿಲ್ಲದರೆ ಲೇಂಡೆಸಿಟಿ ಲಿಪೋಪ್ಲೈಟಿನ್ (ಎಲ್‌ಡಿಎಲ್) ಎನ್ನಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಈ ಎಲ್‌ಡಿಎಲ್ ಮಟ್ಟ ಹೆಚ್ಚಿದ್ದರೆ ಅದು ರಕ್ತದ ಸಂಚಲನ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿ, ಹೃದಯಾಧಾತ, ಮುದುನಿನ ನೈರ್ಲೋಕ್, ಘ್ರಾಟಿ ಲರ್ವಾ, ಗ್ರಾಂಪ್ಲೋನ್, ಪಿಟ್ಟಿ ಕೇಲೆಶದಲ್ಲಿ ಕಲ್ಲು ಸೇರಿದಂತೆ ಹಲವು ಆರೋಗ್ಯ ಅಪಾಯಗಳು ಎದುರಾಗಬಹುದು. ಒಂದು ವೇಳೆ ರಕ್ತದೊತ್ತಡ, ಮಧುಮೇಹ ಇದ್ದರೆ ಅಂಥವರಿಗೆ ಈ ಆರೋಗ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆ ಇನ್ನು ಒಟ್ಟಿಲಾಗುತ್ತದೆ’ ಎಂದು ವಿವರಿಸುತ್ತಾರೆ ಅವರು.

‘ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಸಮವಾಗಿ ಕಾಪಾಡಿಕೊಂಡು ಹೋಗಲು ಇರುವ ಉಪಾಯಗಳಿಂದರೆ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರು ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಸಹಜವಾಗಿ ಇಟ್ಟಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಇದು ನಮ್ಮ ಜೀವನಶೀಲ ಹಾಗೂ ಸೇವಿಸುವ ಆಹಾರದಿಂದ ನಿರ್ಧಾರವಾಗುತ್ತದೆ. ನಿತ್ಯಹಣ್ಣು, ತರಕಾರಿ, ಸೊಷ್ಟು, ಧಾನ್ಯ, ನಟ್ಟು, ಆಲಿವ್ ಆಯಿಲ್, ಡ್ರೆಪ್ಲಿಟ್‌ಗ್ರಾಫ್ ಸೇವನೆ ಇದ್ದರೆ ಒಳೆಯ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ನಮ್ಮನ್ನು ಕಾಪಾಡುತ್ತದೆ. ಇದರ ಜೊಂಗೆ ನಿರಂತರ ವ್ಯಾಯಾಮ ಹಾಡ ಅತ್ಯವಶ್ಯ. ವ್ಯಾಯಾಮದಿಂದಲೂ ಸಹ ಕೆಟ್ಟ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಕರಿಗಿ, ಒಳೆಯ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್‌ಗೆ ಸಹಕಾರಿಯಾಗುತ್ತದೆ. ಹೆಚ್ಚು ತಾಳ ಇರುವವರು ತೂಕ ಇಂಜಿನ್ ವ್ಯಾಯಾಮದಿಂದ ಒತ್ತಡ ಜಿವನದಿಂದ ಮತ್ತೆ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದಿಂದ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು ಎಂಬುದು ಡಾ. ಅನುಪಾ ಅವರ ಸಲಹೆ.

‘ಆಹಾರ ಕ್ರಮದಿಂದಲೇ ಉತ್ತಮ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಾಧ್ಯ’ ಎನ್ನುವ ಅವರು, ಎಲ್ಲರೂ ಆಹಾರ ಕ್ರಮದಿಂದಲೇ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಕೆಲವರು ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್

ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ ಎಂದು ಎಣ್ಣೆಯುಕ್ತ ಹಣ್ಣು, ತರಕಾರಿ, ಡ್ರೆಪ್ಲಿಟ್‌ಗ್ರಾಫ್ ತಿನಿನುವಾದ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಇದು ತಪ್ಪ.

ನಮ್ಮ ದೇಹಕ್ಕೆ ‘ಗುಡ್ ಘ್ರಾಟ್’ ಅತಿ ಅವಶ್ಯಕ. ಹೀಗಾಗಿ ಸಮಶೋಲನ ಆಹಾರವನ್ನು ಸೇವಿಸುವದರಿಂದ ಇದನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಕಾಗಾಗೆ ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಮಟ್ಟ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದ್ದರೆ ಅಂಥವರಿಗೆ ಆರೋಗ್ಯದ ಸಮಸ್ಯೆ ಕಾಡುತ್ತಿದ್ದರೆ ಅವರಿಗೆ ಜೀವಧೂಪಬಾರ ಅಗತ್ಯ ಬಿಳಿಗಳು ಮಾಡಬಹುದು. ಇಲ್ಲವೇ ಮನೆಯಲ್ಲಿಯೇ ಜೀವನಶೀಲಯಿಂದ ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು’ ಎಂದು ವರ್ಣಿಸಿದ್ದೀರುತ್ತಾರೆ.

ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್ ಮಟ್ಟ ಹೆಚ್ಚಾದರೆ ಆರೋಗ್ಯದ ಸಮಸ್ಯೆ ಕಾಡುತ್ತಿದ್ದರೆ ಅವರಿಗೆ ಜೀವಧೂಪಬಾರ ಅಗತ್ಯ ಬಿಳಿಗಳು ಮಾಡಬಹುದು. ಇಲ್ಲವೇ ಮನೆಯಲ್ಲಿಯೇ ಜೀವನಶೀಲಯಿಂದ ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು’ ಎಂದು ವರ್ಣಿಸಿದ್ದೀರುತ್ತಾರೆ. ■

