



ವೃದ್ಧಿ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವ ಇವು, ಹೆತ್ತ ತಾಯಿಯ ವಿರುದ್ಧವೇ ಯುದ್ಧ ಸಾರುತ್ತವೆ. ಅಂದರೆ ತಾವಿದ್ದ ಜೀವಕೋಶವನ್ನೇ ನಾಶ ಮಾಡುತ್ತವೆ. ಆ ಮೂಲಕ ಆ ಜೀವಿಯನ್ನೇ ಕೊಂದುಹಾಕುತ್ತವೆ.

### ಎಲ್ಲೆಲ್ಲಾ ವೈರಸ್‌ಗಳು

ವಿಶ್ವದಲ್ಲಿ ನಮ್ಮ ಕಣ್ಣಿಗೆ ಗೋಚರವಾಗುವ ಸಂಗತಿ-ವಸ್ತುಗಳಿಗಿಂತ ಎರಡು ಮೂರು ಪಟ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿರುವ ಅನೇಕ ಸೂಕ್ಷ್ಮಾಣು ಜೀವಿಗಳು ಬರಿಯ ಕಣ್ಣಿಗೆ ಕಾಣಿಸುವುದೇ ಇಲ್ಲ. ಪರಿಸರ ಸಮತೋಲನ ಕಾಪಾಡುವಲ್ಲಿ ಮಹತ್ತರ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸುವ ಈ ಸೂಕ್ಷ್ಮಾಣು ಜೀವಿಗಳು ಮನುಷ್ಯನಿಗೆ ಉಪಕಾರ ಮತ್ತು ಅಪಕಾರ ಎರಡನ್ನೂ ಮಾಡುತ್ತವೆ. ಹಾಲು ಮೊಸರಾಗುವುದು, ದೋಸೆಯ ಹಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಹುದುಗು ಬರುವುದು, ಹೇಣ ಕೊಳೆಯುವುದು, ಸಗಣೆ ಕಸ ಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ ಬದಲಾಗುವುದು ವೈರಸ್‌ಗಳ ಕ್ರಿಯಾಶೀಲ ಕೆಲಸದಿಂದ.

ತಾನು ಆಶ್ರಯ ಪಡೆಯುವ ಕೋಶವನ್ನೇ ದ್ವಂಸಗೊಳಿಸಿದ ನಂತರ ಹೊರಬರುವ ವೈರಸ್

ಅಟ್ಟಹಾಸದಿಂದೇನೂ ಮೆರೆಯುವುದಿಲ್ಲ. ಅದಕ್ಕೆ ಅದು ಸಾಧ್ಯವೂ ಇಲ್ಲ. ಸಮರ್ಥವಾಗಿ ಬದುಕಲು ಅದಕ್ಕೆ ಇನ್ನೊಂದು ಜೀವಕೋಶ ಬೇಕೇ ಬೇಕು. ಹಾಗೆಂದೇ ಅದು ಬಾಡಿಗೆ ಜೀವಕೋಶಗಳನ್ನು ಹುಡುಕುತ್ತಲೇ ಇರುತ್ತದೆ. ಖಾಲಿ ಜಾಗ ಸಿಕ್ಕ ತಕ್ಷಣ ಅಲ್ಲಿ ಪ್ರವೇಶ ಪಡೆದು ಬೆಚ್ಚಗೆ ಕೂರುತ್ತವೆ. ವೈರಸ್ ಪ್ರವೇಶವಾದ ತಕ್ಷಣ ರೋಗದ ಲಕ್ಷಣಗಳು ವ್ಯಕ್ತಿಯಲ್ಲಾಗಲೀ ಪ್ರಾಣಿ ಪಕ್ಷಿಗಳಲ್ಲಾಗಲೀ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದಿಲ್ಲ. ದೇಹವನ್ನು ಪ್ರವೇಶಿಸಿ ರೋಗಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುವವರೆಗಿನ ಅವಧಿಯನ್ನು ವೈದ್ಯಕೀಯ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'ಇನ್‌ಕ್ಯುಬೇಷನ್ ಪೀರಿಯಡ್' ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ. ಈ ಕಾಲಾವಧಿಯು ಬೇರೆ ಬೇರೆ ವೈರಸ್‌ಗಳಿಗೆ

ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಇರುತ್ತದೆ. ಕೆಲವು ಒಂದು ವಾರ ತೆಗೆದುಕೊಂಡರೆ, ಇನ್ನೂ ಕೆಲವು ತಿಂಗಳವರೆಗೂ ಕಾಯಿಸುತ್ತವೆ.

ವಾಯುಗುಣ ಬದಲಾವಣೆಯಿಂದ 41,000 ವರ್ಷಗಳ ಹಿಂದಿನ ವೈರಸ್ ಒಂದು ಟಿಬೆಟ್‌ನ ಹಿಮಖಂಡದ ಸ್ತರಗಳ ನಡುವೆ ಪತ್ತೆಯಾಗಿರುವುದು ಪರಿಸರ ತಜ್ಞರಲ್ಲಿ ಸಣ್ಣ ಆತಂಕ ಸೃಷ್ಟಿಸಿದೆ. ಅಮೆರಿಕ ಮತ್ತು ಚೀನಾದ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು 1705 ವೈರಸ್‌ಗಳ ಜಿನೋಂಗಳನ್ನು ಟಿಬೆಟ್‌ನ ಗುಲಿಯ ಹಿಮಸ್ತರದ ಪದರಗಳಲ್ಲಿ ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚಿದ್ದಾರೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ಹಲವು ಕೊರೊನಾ ವೈರಸ್‌ನಂತೆ ಹೊಸದಾಗಿವೆ. ಈ ವೈರಸ್‌ಗಳು ಬಿಸಿ ಮತ್ತು ತಂಪಾಗಿರುವ ಎರಡು ಜಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದಿದ್ದು ತುಸು ಭಿನ್ನತೆ ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿವೆ ಎಂದಿದ್ದಾರೆ. ಕಳೆದ 11500 ವರ್ಷಗಳ ಹಿಂದಿನ ಹಿಮಯುಗದ ಅಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಬಗೆಯ ವೈರಸ್‌ಗಳು ರೂಪುಗೊಂಡಿರಬಹುದು ಎಂದು ಅಂದಾಜಿಸಲಾಗಿದೆ. ತುಂಬಾ ಹಳೆಯ ವೈರಸ್‌ಗಳಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಇಂದಿನ ಜನರ ಆರೋಗ್ಯದ ಮೇಲೆ ದೊಡ್ಡ ಪರಿಣಾಮ

