



# ವಿಶೇಷ ಅಗತ್ಯಗಳು: ಆರಂಭಿಕ ಬಾಲ್ಯದ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಅವನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯ ಉಪಕ್ರಮಗಳು

## ಅನುರಾಧ ನಾಯ್ಯ

ನೀವು ಮೊದಲ ಹೆಚ್ಚೆ ಇಟ್ಟು ದಿನದ ನೆನಪು ನಿಮಗೆಯೇ? ಇಲ್ಲದಿರುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯೇ ಹೆಚ್ಚು. ನಮ್ಮ ಬಾಲ್ಯ ನಮಗೆ ಮನುಕಾಗಿ ನೆನಹಿದೆ. ಹೆಚ್ಚಿಂದರೆ ನಮಗೆ ನಮ್ಮ ತನೆ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿನ ಕೆಲವು ಘಟನೆಗಳ ನೆನಹಿರಬಹುದು. ನಾವು ಅದರ ಬಗ್ಗೆ ಯೋಜಿಸಿದರೆ, ಬಾಲ್ಯದಲ್ಲಿನ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯನ್ನು ಒಂದು ಪ್ರಾರ್ಥನೆ ಎಂದೇ ಹೇಳಬಹುದು. ಜಿಂದವನ್ನು ಮೂರು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ೭೦ ಪ್ರತಿಶತ ಮೆದುಳಿನ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಆಗುತ್ತದೆ. ಆರು ವರ್ಷಗಳಾಗಿ ನಾವು ನಡೆಯಲು, ಮಾತನಾಡಲು, ತಿನ್ನಲು, ಗೆಳೆಯೊಂದಿಗೆ ಆಟವಾಡಲು, ಕುಶಾಹಳ ತೋರಿಸಲು ಮತ್ತು ಭಾವನೆಗಳನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಲು ಕಾರಣವಾಗಿ ಅಂತಿಮ ತ್ರಣವೇ.

ಪ್ರಕೃತಿಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರತಿಯೊಂದು, ಒಂದು ನಿದಿಂಬಣೆ ವಿನ್ಯಾಸವು ತೆರೆದುಕೊಳ್ಳಲಿಲ್ಲವಂತೆ ಮಾರ್ವ ನಿಧಂರಿತ ಕಾರ್ಯವಾಗಿ ಯೋಜಿತಗೊಂಡಿದೆ. ಉದಾಹರಣೆಗೆ, ಹನುಗೂಸುಗಳು ತಮ್ಮ ದೇಹದ ಮೇಲನ ಹಿಡಿತವನ್ನು ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ ಕುತ್ತಿಗೆಯಿಂದ ಸೊಂಬದವರೆಗೂ ದೇಹದೊಳಗಿಂದ ಕೈಕಾಲಿನವರೆಗೆ ಪಡೆಯುತ್ತವೆ. ಹುಟ್ಟಿದಾಗ ಹನುಗೂಸುಗಳ ಮೆದುಳು ೧೦ ಇಲಿಯನ್ ನ್ಯೂರಾನ್‌ಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ! ಮೊದಲ ಕೆಲವು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿನಾಪಿನ್‌ನಾ ಸಂಪರ್ಕವು ಪ್ರತಿ ನ್ಯೂರಾನ್‌ಗೆ ೨೫೦೦ರಷ್ಟು ಇರುತ್ತದೆ. ಮೂರುವರ್ಷಗಳು ತುಂಬದ ಮೇಲೆ ಅದರ ಸಂಖ್ಯೆ ಸುಮಾರು ಆರು ಹಣ್ಣು ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ.

ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮನಃಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರಾದ ಜಾನ್ ಹಿಯಾಜಿ ಮತ್ತು ಲೀವ್ ವಿಗೋಂಟ್ಸ್ ಯವರು ಮುಕ್ಕಳ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಪ್ರತಿಪಾದಿಸಿದರು, ನಮುಕಾಲೆನ ಸಂಶೋಧನೆಗಳೂ ಅವರ ಸಿದ್ಧಾಂತದಲ್ಲಿನ ಹೇಳಕೆಗಳನ್ನು ವ್ಯೇಜ್ಞಾನಿಕ ದತ್ತಾಂಶದೊಂದಿಗೆ ಮಾನ್ಯಗೊಳಿಸುತ್ತವೆ. ನವಜಾತ ಶೀಶಗಳು ಮುಖದಲ್ಲಿನ ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ದುಃಖದ ಶಾಂತಿಯ ಮುಖಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಬಲ್ಲವು ಅಧಿವಾ ಹುಟ್ಟಿದ ಕೂಡಲೆ ಶೀಶಗಳು ಕಿರಿಂದ ೧೦ ಇಂಚುಗಳಷ್ಟು ದೂರದಲ್ಲಿರುವ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಮನುಷ್ಯರ ಮುಖಗಳನ್ನು ಸೊಂಡಬಲ್ಲವು ಎಂದು ನಿಮಗೆ ತಿಳಿದಿದ್ದೀ? ಮಗುವಿಗೆ ಆರು ವರ್ಷ ತಲುಪಿದಾಗ ಅದಕ್ಕಿರುವ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ನಾಮಿಸ್ತು.

ಎಂತೆ ವಯಸ್ಸಿನ ಮುಕ್ಕಳ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುವ ಕಾರ್ಯದಲ್ಲಿ ನಿರತರಾದ ನನ್ನಂತಹವರಿಗೆ ಈ ಎಂಬೆಂದು ವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲಾಗುವ ನರಪ್ಯಾಜ್ಞಾನಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಗಳು ಮಂತ್ರ-ಮುದ್ರೆಗೊಳಿಸುವುದೇ ಅಲ್ಲದೇ ನಮ್ಮನ್ನು ವಿನಮ್ಯಾಸಿಸಿ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಯಾವ ಮುಕ್ಕಳ ಬೆಳವಣಿಗೆ ವಿನ್ಯಾಸವು ನ್ಯಾನ್‌ತೆ, ಕುಂಠಿತ ಅಧಿವಾ ವಿಳಂಬವಾಗಿದೆ ಅಂತಹ ಮುಕ್ಕಳ ಕುಟುಂಬದವರೊಂದಿಗೆ ಸಕ್ರಿಯವಾಗಿ ಪಾಲ್ಯಾಂಡು ಅವರನ್ನು ಬೆಂಬಾಗಿ ಕಾರಣದಂತಹ ಸಮಯವಿದು. ವಿಶಾಲಾಭಂತವಾಗಿ ಮುಗುವಿನ ಜಿಂದವಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರೂ ಎಂತೆ ವಯಸ್ಸಿನ ಮುಕ್ಕಳ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುವ ಕಾರ್ಯದಲ್ಲಿ ನಿರತರಾದವರೇ. ಇದಕ್ಕೆ ಬೇಕಾಗಿರುವುದು ಉತ್ತಮ ವಿಳಂಬಾ ಕೌಶಲ್ಯ ಮತ್ತು ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಗುರಿಗಳು ಮತ್ತು ಮಹತ್ವದ ಘಟ್ಟಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಆಳವಾದ ಅರಿವು.

### ಹುಟ್ಟು ಮತ್ತು ಮೊದಲ ವರ್ಷ

ಹಾಂಗ್‌ಕಾಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಇತ್ತಿಜಿನವರೆಗೂ ನಾನು ಸಕಾರಿ ಆರೋಗ್ಯ ಸೇವೆಗಳಿಂದ ಕಳುಹಿಸಿಕೊಡಲಾದ ೦-೩ ವರ್ಷದ ವಯಸ್ಸಿನ ಮುಕ್ಕಳ ಮೆದುಳು ೧೦೦ ಇಲಿಯನ್ ನ್ಯೂರಾನ್‌ಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ! ಮೊದಲ ಕೆಲವು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿನಾಪಿನ್‌ನಾ ಸಂಪರ್ಕವು ಪ್ರತಿ ನ್ಯೂರಾನ್‌ಗೆ ೨೫೦೦ರಷ್ಟು ಇರುತ್ತದೆ. ಮೂರುವರ್ಷಗಳು ತುಂಬದ ಮೇಲೆ ಅದರ ಸಂಖ್ಯೆ ಸುಮಾರು ಆರು ಹಣ್ಣು ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ.

ನಮ್ಮಿಗೆ ಬಂದ ಅಂತ್ಯಾಂತ ಕಿರಿಯ ಶೀಶವೆಂದರೆ ಕೆಲವೇ ದಿನಗಳ ಮಗುವಾಗಿತ್ತು. ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಲ್ಲಿ ಮಾರ್ವಭಾವಿ ಆರಂಭಕ ಸಕ್ರಿಯ ಪತ್ತೆ ಸೇವೆಗಳು ಲಭ್ಯವಿದ್ದಳ್ಲ, ಅಪಫಾತದ ಕಾರಣದಿಂದಾದ ಅಧಿವಾ ಆನುವಂಶಿಯ ನ್ಯಾನ್‌ತೆಗಳನ್ನು ಹುಟ್ಟಿದ ಕೂಡಲೆ (ಅಧಿವಾ ಹುಟ್ಟುವ ಮೊದಲೆ). ಅದೇ ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಲ್ಲಿಯೇ ಪತ್ತೆ ಹಜ್ಜಾಬಹುದು. ನಮ್ಮ ಬಳ ಬಂದ ಶೀಶವನ್ನು ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ನಾವು ಸೋಂಡಿದಾಗ ಅವಳಿಗೆ ಕೆಲವೆಲ ೧೪ ದಿನಗಳಾಗಿತ್ತು. ಅವಳ ಸ್ಥಿತಿಯು ಒಂದು ಅಪರೂಪವಾದ ಅನುವಂಶಿಯ ನ್ಯಾನ್‌ತೆಯಾಗಿದ್ದು ಅದನ್ನು ಪ್ರಡೆರ್-ವಿಲ ಸಿಂಡ್ರೋಮ್ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುವುದು. ಇದನ್ನು ಮಗು ಹುಟ್ಟಿದಾಗಲೇ ಒಂದು ಸಕಾರಿ ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಲ್ಲಿ

ಪತ್ತೆ ಹಳ್ಳಲಾಗಿತ್ತು. ಹಿಡಬ್ಲೂವನ್ ನ್ಯೂನೆರ್ಯೆಯು 12,000 – 15,000 ಜನರಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬಿಗೆ ಬರಬಹುದಾದ ಅಪರೋಪವಾದ ನ್ಯೂನೆರ್ಯಾಗಿತ್ತು.

ಸಾಮಾನ್ಯ ಸ್ಥಿತಿ ಮತ್ತು ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಇರುವ ನಮ್ಮ ಅಲೋಚನೆಗಳನ್ನು ನಾವು ಬಲವಂತವಾಗಿ ಮನವಿರುತ್ತಿರುತ್ತೇವೆ. ಅಂತಹ ಒಂದು ಸಾಮಾನ್ಯ ಸ್ಥಿತಿಯು ನ್ಯೂನೆರ್ಯೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಮಕ್ಕಳ ಅಗತ್ಯಗಳಿಗೆ ಪ್ರತಿಷ್ಠಂದಿಸುವ ಸಾಮಾಜಿಕವನ್ನು ಹೊಂದುವುದು. ಅಪರೋಪವಾದ ಆನುವಂಶೀಯ ನ್ಯೂನೆರ್ಯೆಗಳಾದ ಪ್ರಿಯ್‌-ವಿಲ ಸಿಂಡ್ರೋಮ್, ಕ್ರೈ-ಡ್ಯೂ-ಜಾಟ್, ರುಜನ್‌ಫ್ಲೈನ್‌-ಟೆಂಜಿ ಸಿಂಡ್ರೋಮ್, ಮೈಯೋಎಕಾಂಪ್ರಿಯಲ್ ರೋಗ, ಈ ರೀತಿಯ ಕೆಲವೊಂದು ನ್ಯೂನೆರ್ಯೆಗಳನ್ನು ಜನಸಾಮಾಜಿಕ ಕೂಡಲೆ ಪತ್ತೆ ಹಳ್ಳಿಸಿದ್ದಾಗಿದ್ದು, ಇಂದು, ಇಂತಹ ನ್ಯೂನೆರ್ಯೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅಪರಿಮಿತವಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ಲಭ್ಯವಿದೆ ಮತ್ತು ಇಂತಹ ನ್ಯೂನೆರ್ಯೆಗಳಿಂದ ಬಳಿಕೆಯಾಗಿ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ. ಅರಂಭದ ಕೆಲವು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಹೊಂಡಕರು ದುಃಖ, ಹತಾಶ ಮತ್ತು ಕೊಂಡರನ್ನು ಸಂಭಾಷನಲು ಕಷ್ಟಪಡಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ತಾಯಂದಿರಿಗೆ ಮನೆಯಲ್ಲಿ ಸಂತ್ಯೇಸಿ ಧ್ಯೇಯ ತುಂಬುವ ಸಹಾಯ ದೋರೆಯಿದ್ದಿಲ್ಲ ಅವರು ಇನ್ನುತ್ತೇಗೆ ಒಳಗಾಗುತ್ತಾರೆ. ಹಿಗಿದ್ದರೂ ಒಬ್ಬ ಡೋನ್ ಸಿಂಡ್ರೋಮ್ ಹೊಂದಿದ್ದ ಮನುವನ್ನು ಪಡೆಯಲು ತೀರುವಾಸಿಸಿದ ಮತ್ತು ಮೂರಣ ಮನಸ್ಸಿನಿಂದ ಅವನನ್ನು ಅಷ್ಟಿ ಮುದ್ದಾಡುತ್ತಿದ್ದ ಒಬ್ಬ ತಾಯಿಯ ಬಗ್ಗೆಯೂ ನನಗೆ ತಿಳಿದಿದೆ.

ನಾನು ಹಾಂಗ್‌ಕಾಂಗ್ ಮತ್ತು ಭಾರತ ಇವರಷ್ಟೂ ಕಡೆಯಲ್ಲಿ ನೋಡಿರುವಂತೆ, ಇಂತಹ ಮಕ್ಕಳ ಮೊದಲ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಹೈದ್ರಾಕ್ಷಿಯ ಕ್ರಮಗಳಾದ - ಶಸ್ತ್ರಜಿತ್ತೆ, ಅಹಾರವನ್ನು ಉಣಿಸುವ ಜಿಕ್ತ್ವಾಲಯಗಳು - ತುರು ಗಮನ ನೀಡುವ ಅಗತ್ಯಗಳು ಮುಂತಾದವನ್ನು ಕೈಗೊಳಿಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಹಿಗಿದ್ದರೂ, ಆರಂಭಕ ಹಂತದಲ್ಲೇ ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಿಗೆ ಅವಕಾಶವಿದೆ. ಈ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಇಂದ್ರಿಯಗಳ ಸಂವೇದನೆ, ಚಲನೆ ಮತ್ತು ಮಾತುಗಾರಿಕೆ ಹುರಿದುಂಬಿಸಲು ಮತ್ತು ಗಮನಿಸಲು ಕೆಲವೊಂದು ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಅವರೆಂದರೆ:

- ವಿಭನ್ನ ಭಂಗಿಗಳಲ್ಲಿ ಅಟವಾಡುವಂತೆ ಹೊಂತ್ವಾಹಿಸುವುದು: ಹೊಣ್ಣಿಯ ಮೇಲೆ ಮಲಗಿ, ಕುಳತು, ನಿಂತು, ಮಂಡಿಯೂರಿಕೊಂಡು.

- ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಆಟಕೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಆಟವಾಡುವುದು: ಗಿಲಿಕಿಗಳು, ಜೆಂಡು, ಅಥವಾ ಬಾಕ್ಸ್ ಜೋಡಣೆ ಮಾಡಬಹುದಾದ ಬಟ್ಟಲುಗಳು, ಹೆಗ್ರ ರಿಂಗುಗಳು ಮತ್ತು ತಕ್ಕುವ ಕಾರುಗಳು.
- ಇಂದ್ರಿಯಗಳನ್ನು ಪ್ರೋಜೆಕ್ಟಿನಿಸುವ ಆಟಗಳು: ಹರಿಸರದಲ್ಲಿನ ಶಿಭಿಗಳನ್ನು ಆಲನುಪುದು, ವಸ್ತುಗಳ ಜಾಡನ್ನು ಹಿಡಿದು ಹೊಂಗುವುದು, ಶಿಭಿಗಳನ್ನು ಅನುಕರಿಸುವುದು, ಶಿಭಿಗಳನ್ನು ಅನುಕರಿಸುವುದು, ಉದಾಹರಣೆಗೆ, ಜಪ್ಪಾಚೆ ಹೊಡಿಯುವುದು, ಕೈ ಬಿಸುವುದು, ತಟ್ಟುವುದು ಇತ್ಯಾದಿ.
- ಬೆರಳು ಮಾಡಿ ತೋರಿಸುವುದು, ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಾಸುವುದು, ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಲೆಬಲ್ ಮಾಡುವುದು, ಉದಾಹರಣೆಗೆ, ಕಢಿ ಹೇಳುವುದು ಮತ್ತು ಹಾಡುವುದನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸುವುದು.

### ಎರಡನೆಯ ವರ್ಷ: ಮಾತನಾಡುವ ಸಮಯ

ಜೀವನದಲ್ಲಿನ ಎರಡನೆಯ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಎಂಬಯಸ್ಸಿನಲ್ಲೀ ಹಿಗೆ ತೋಡಗಿಸಿಕೊಂಡು ಸಹಾಯಮಾಡುವ ಎರಡನೆಯ ಅವಕಾಶ ಸಿಗುತ್ತದೆ. ಮನುವಿನ ಮೊದಲ ವರ್ಷದಿಂದ ಎರಡನೇ ವರ್ಷದ ಮುಟ್ಟುಹಬ್ಬಿದ ಒಳಗೆ ಅದರ ಶಿಭಿಕೋಶವು ನಾಲ್ಕು ಪಟ್ಟುಹೊಂಡಿದ್ದಾಗಿ ಈ ಮಹತ್ವದ ಪಟ್ಟುಪು ತಡವಾದ ಒಂದು ಸಸ್ಯವೆಂಬೆಂದು ಉದಾಹರಣೆಯು ಇಲ್ಲದೆ. ಜೋಡಿಸಿಗೆ 2-1/2 ವರ್ಷಗಳಾದಾಗ, ಅವನನ್ನು ನಿಗಾಹಹಿಸುತ್ತಿದ್ದ ಮಕ್ಕಳ ತಜ್ಜರು ಅವಸಿಗೆ ಭಾಷೆ ಮತ್ತು ಮಾತನಾಡುವ ಕೌಶಲ್ಯವು ಸಿಧಾನವಾಗಿದೆ ಎಂದು ಪತ್ತೆ ಹಳ್ಳಿದರು. ಮೊದಲನಿಂದಲೂ ಜೋಳಾ ಕಾರುಗಳಿಂದನೆ ಎಡಿಜಿಡೆ ಆಡಲು ಇಜ್ಝಿಸುತ್ತಿದ್ದೆ. ಅವನ ನಗು ಸುಂದರವಾಗಿತ್ತು ಆದರೆ ನಮ್ಮ ಕಡೆ ನೋಡಿ ಮಾತನಾಡಲು ಅವಸಿಗೆ ಕಷ್ಟವಾಗುತ್ತಿತ್ತು. ಅವನು ಯಾವಾಗಲೂ ಯಾರ ಗಮನಕ್ಕೂ ಬರದಂತಿರಲು ಬಯಸುತ್ತಿದ್ದೆ.

ಎಂಬಯಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ಈ ರೀತಿ ತೋಡಗಿಸಿಕೊಂಡು ನೇರವಾಗುವುದೆಂದರೆ ಒಂದಭಂಡದಲ್ಲಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಯ ಜೋಡಿ ಮಾತುಕತೆ ಒಡನಾಟ ಎನ್ನಬಹುದು. ಪ್ರತ್ಯೇಕಿ ನಾವು ನಿರಂತರ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುವಂತೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಜೋಳಾನಂತಹ ಮಕ್ಕಳ ಪ್ರಕರಣಗಳಲ್ಲಿ, ಕಳಕೆಯ ಅಗತ್ಯಗಳಿಗೆ ಸಂಕೀರ್ಣವಾಗಿರುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ಪತ್ತೆ ಹಳ್ಳಲಾಗಿದೆ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ಸಂಯೋಜನಾ ನ್ಯೂನೆರ್ಯೆಯೊಂದಿಗೆ ಒಡಗೂಡಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಕ್ಷಣದಲ್ಲಿ, ಅವನು ತನ್ನ ಉತ್ಸಾಹವನ್ನು ಇತರಿಗೆ ತಿಳಿಸಬೇಕು ಮತ್ತು ಹಂಡಿಕೊಳ್ಳುವ ಪ್ರಯತ್ನ ಮಾಡಬೇಕೆ ಮತ್ತು ನಾವು ಅವನನ್ನು ಅನುಸರಿಸಬೇಕು. ಅವನ ನಿಗಾಹಿಸುವವರಿಗೆ ಅವನ ಭಾಷೆ ಮತ್ತು ಮಾತಿನ

ಬೆಳವಣಿಗೆ ನೇರವಾಗುವ ವಿಧಾನಗಳು ತೀಕ್ಷದಿರಲ್ಲ. ದುರ್ದೃಷ್ಟಕರವಾಗಿ, ಎಲ್ಲ ಮಾತನಾಡುವುದು ಸಿಂತೆ ಹೊಂಗುತ್ತದೋ ಎಂಬ ಭಯದಿಂದ ಶಿಶು ಸಂಕೇತಗಳು ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕನದ ಜಿತ್ತಗಳನ್ನು ಬಳಸುವಂತಹ ಸರಳ ಸಂಪರ್ಕನದ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಬಳಸಲು ಹಿಂಜರೆಯುತ್ತಿದ್ದರು. ಆದರೆ ಈ ಭಯ ಅಥಾರರಹಿತ. ಜೊಲಾನಂತಹ ಮುಕ್ತಿಗೆ ಆಹಾರ, ಆಟಕೆ, ಮಸ್ತಕಗಳನ್ನು ಅಯ್ಯಿ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವ, ಬೀಕು/ಬೀಡ, ಹೌದು/ಇಲ್ಲ, ಜಾಸ್ತಿ/ಮರಿಯಲು ಎಂದು ಹೇಳಲು ಅವಕಾಶಗಳು ಸಿಕ್ಕಲ್ಲ ವಾಸ್ತವವಾಗಿ ಹತಾಶೆಯ ಮಟ್ಟ ತಗ್ಗಿತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಹಾಲ್ಯಾಂಜ್ಲಿಲು ಹೊರಿತ್ತಾಹಿಸುತ್ತದೆ. ಸಹಜವಾಗಿ, ಮುಕ್ತಿಗು ತಾವು ಸುರಕ್ಷಿತ ಎಂಬ ಭಾವನೆಗೆ ಒಳಗಾಗುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ಅವರಿಗೆ ಒತ್ತಾನೆ ದೊರೆಯುತ್ತದೆ – ಇದೇ ಆಟವಾಡಲು, ಮಾತನಾಡಲು ಮತ್ತು ಭಾಷೆಯ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಅತ್ಯಾವಶ್ಯಕವಾಗಿ ಬೀಕಾಗಿರುವಂತಹುದು.

ಮುಕಾಬಿನ್ ಸಂಕೇತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಆಥಾರದ ಮೇಲೆ ನಾನು ಶಿಶು ಸಂಕೇತಗಳನ್ನು ಬಹಳ ಪಣಗಳವರ್ಗೊ ಬಳಸಿದೆ. ಇದರ ಯಶಸ್ವಿನ ಮೂರು ಕಂಫೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸುತ್ತೇನೆ:

- 2 ಪಣ ಮೀರಿದ ಹೀಲರ್ (ಉನ್ ಸಿಂಡ್ರೋಮ್ ಇದೆ ಎಂದು ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚಲಾಗಿತ್ತು) ತನ್ನ ಅಜ್ಞೆ ಮೇಜ್ಜಿನ ಹಾಡಿಗೆ. ಮಸ್ತಕಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ಆಟಕೆಗಳಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನು ಮಾಡುವನು.
- 24ನೇ ತಿಂಗಳನಲ್ಲಿ ಶಿಯಾ (ಹಿಡಬ್ಲೂಎನ್ ಎಂದು ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚಲಾಗಿತ್ತು) ನಿಲ್ಲುವುದಕ್ಕೆ ಪ್ರಾರಂಭಸುವ ಮೊದಲೇ ಸಂಕೇತಗಳನ್ನು ಮಾಡಲು ಪ್ರಾರಂಭಸಿದ್ದಾರು. ಅವಳ ಕುಟುಂಬದವರು ಮತ್ತು ಶಿಕ್ಷಕರು ಅವಕಾಶ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನು ಮಾಡುವನು.
- ಅಂತಿಯಾಳಗೆ ಮಾತು ಮತ್ತು ಭಾಷೆಯ ಸಿಧಾನವಾದ ನ್ಯಾನತೆ ಇದೆ ಎಂದು ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚಲಾಗಿತ್ತು ಆದರೆ ತನೇ ಪಣದಲ್ಲಿ ಮಾತು ಪ್ರಾರಂಭವಾಯಿತು ಮತ್ತು ಅವಳ ಬೀರಳು-ಸಂಕೇತಗಳ ಸಂಪರ್ಕನ ಸಿಂತಿತು.

ಮಾತು ಮತ್ತು ಭಾಷೆ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಪ್ರಜೊಂದನಗೇ ಆಟದ ಗುಂಪುಗಳಲ್ಲ ಮತ್ತು ಮನೆಯಲ್ಲ ಮಾಡಬಹುದಾದ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾದ ಚೆಟುವಟಕೆಗಳು:

- ನಿಮ್ಮ ಮನುವು ಏನು ಮಾಡುತ್ತದೋ ಅದನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ, ಅವಳು ಹೇಳಲುವುದನ್ನು ಪುನರಾವರಿಸಿ, ವಾಕ್ಯಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚುಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಅನುಕರಿಸಲು ಹೊರಿತ್ತಾಹಿಸಿ. ಅವಳ ಅಜ್ಞೆ ಮೇಜ್ಜಿನ ಆಟಗಳು, ಮಸ್ತಕಗಳು, ಹಾಡುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿ ನಿತ್ಯದ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಬಹಳಪ್ಪು

ಆಯ್ದುಗಳನ್ನು ಸೀಡಿ.

- ಪ್ರತಿ ವಾರವೂ ಅಭಾಜ್ನ ಮಾಡಲು ಕೆಲವು ಶಿಶು ಸಂಕೇತಗಳನ್ನು ಅಯ್ಯಿ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳು ಸಂಪರ್ಕನದ ಪೃತ್ತವು ವಿಸ್ತರಿಸುವುದನ್ನು ದೃಢಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಮೊಂಜಕರನ್ನು ಮತ್ತು ನಿಗಾಹಿಸುವರನ್ನು ತರಬೇತುಗೊಳಿಸಿ. ಮಾತನಾಡುವಾಗಿ, ಓದುವಾಗಿ ಮತ್ತು ಹಾಡುವಾಗಿ ಯಾವಾಗಲೂ ಸಂಕೇತ ಮಾತುಕತೆ ಬಳಸಿ.
- ಪ್ರತಿ ದಿನ ಹದಲು ಮೂರು ಮಸ್ತಕಗಳನ್ನು ಅಯ್ಯಿ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳು ಮತ್ತು ಅದೇ ಮಸ್ತಕವನ್ನು 2-3 ವಾರಗಳವರೆಗೂ ಓದಿ. ಕಂಫೆಗೆ ಹೊಂದಿಸಲು ಆಟಕೆಗಳು ಮತ್ತು ಜಿತ್ತದ ಕಾಡುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ. ಮಸ್ತಕಗಳು ಇಲ್ಲದಿಷ್ಟಿಲ್ಲ, ಜಿತ್ತದ ಕಾಡುಗಳು ಮತ್ತು ಜಿರಪರಿಜಿತವಾದ ಕಂಫೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ.
- ಪ್ರತಿ ದಿನ ಬದು ಹಾಡುಗಳನ್ನು ಹಾಡಿ. ಹಾಡುವಾಗ ಕೆಲವೋಂದು ಪದಗಳನ್ನು ಜಿಟ್ಟಿ ನಿಮ್ಮ ಮನುವು ಹಂತಿಗಳನ್ನು ಮುಕ್ತಾಯ ಮಾಡಲು ಹೊರಿತ್ತಾಹಿಸಿ.
- ಸರದಿಯಲ್ಲಿ ಆಡುವ ಆಟಗಳನ್ನು ಆಡಿ: ಹೊಂದಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಜಿತ್ತಗಳನ್ನು ಬೀರೆ ಮಾಡುವುದು, ಜೊತೆಯಲ್ಲಿ ಜಿತ್ತ ಬರೆಯುವುದು, ಚೆಂಡಿನ ಆಟ ಮುಂತಾದವು.

### ಶಿಶುವಿಹಾರ: 3-6 ಪಣಗಳು

ಎಂಬೆಂದು ವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲಿನ ನೇರವಿನ ಪ್ರಯತ್ನಕ್ಕೆ ತನೆಯ ಬಹುದೊಡ್ಡ ಅವಕಾಶವು ಶಿಶುವಿಹಾರಕ್ಕೆ ಮನುವು ಪ್ರವೇಶ ಹೆಡೆದಾಗ ದೊರೆಯುತ್ತದೆ. ಮುಜುಗರ, ಸ್ವಯಂ-ಸಿಯಂತ್ರಣ ಸಾಮಾಜಿಕ ಆತಂಕ ಅಥವಾ ಕಡಿಮೆ ಉತ್ಸಾಹವಿದ್ದು ಕಷ್ಟಪಡುತ್ತಿರುವ ಮುಕ್ತಿಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಅವರಿಗೆ ನೇರವು ನೀಡಲು ಶಿಶುವಿಹಾರದ ಶಿಕ್ಷಕರು ಸಹಾಯ ಮಾಡಬಹುದು. ಆಟ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ಮಾತುಕತೆಗಳು ವಿಶೇಷ ಗಮನ ನೀಡತಕ್ಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ವಲಯಗಳಾಗಿದ್ದು ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ಶಾಲೆಯಲ್ಲಿನ ಸಮಸ್ಯೆಯ ಆಗುವುದಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ಗೆಳೆಯರ ಬಳಗಿವನ್ನು ಬೆಳಸಿಕೊಳ್ಳುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಇದಕ್ಕೆ ವಿಶೇಷ ಗಮನ ನೀಡಬೇಕು. ತ್ರೇಕ್ಣ ಶಿಶುವಿಹಾರದಲ್ಲಿ ಹೊನವಾಗಿ ಕುಳಿತುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾನೆ. ಅವನ ಜೊತೆಗಾರರು ಜೊಡಿಗಳಾಗಿ ಆಟವಾಡುತ್ತಿದ್ದರೆ, ಅವನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತನ್ನಷ್ಟಕ್ಕೆ ತಾನೇ ಆಟವಾಡುತ್ತಾನೆ. ಅವನು ಸಿಟ್ಟಿಗೊಂಡರೆ, ಜೊಲರಾಗಿ ಅಳುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ತನ್ನಷ್ಟಕ್ಕೆ ತಾನೇ ಸಮಾಧಾನಗೊಳ್ಳಲು ಹೆಣಗಾಡುತ್ತಾನೆ. ತ್ರೇಕ್ಣನು ನಿರಗಣವಾಗಿ ಓದಬಲ್ಲನಾದರೂ ಸರಳ ವಾಕ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ತನ್ನ ಅನಿಸಿಕೆಗಳನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಲು ಅವನಿಗೆ ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

ಮಗುವಿನ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಎಲ್ಲಾ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳ ಅಗತ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಮೂರ್ಕೆಗೆ ಆಗುವಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಎಂಬೆಂದು ಸಿದ್ಧಿಸಿದ್ದಾಗಿ ನೀಡಿದ್ದರಿಗೆ ಹೊಂಬರಾಟವೇ ಸರಿ. ನನ್ನ ಅನುಭವದಲ್ಲ, ಮಗುವಿನ ಶಿಶುವಿಹಾರದ ಶಿಕ್ಷಕರೊಂದಿಗೆ ನಿಕಟವಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ನೀರವುದಾಯಿಕ ಆಟಗಳು ಮತ್ತು ಕಲಾ ವಾತಾವರಣವನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸಲು ಸಹಾಯವಾಗುತ್ತದೆ.

ಸಮನ್ವಯ ತರಗತಿಗಳನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಶಿಶುವಿಹಾರದ ಶಿಕ್ಷಕರಿಗೆ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿರುವ ತಂತ್ರಗಳು:

- ಮಗುವಿನಲ್ಲಿ ಇನ್ನುವಾಗಿ ಕಾಣುವ ಪರಿಸರದಲ್ಲಿ ಅವರಿಗೆ ಹಣಿಪಟ್ಟಿ ಹಜ್ಜೆಬೇಡಿ. ಹೊಳಣಕರಿಗೆ ಮತ್ತು ತಜ್ಞರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸುವಂತೆ ತಿಳಿಸಿ. ನಿಮ್ಮ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಬೀಳು ಬೀಳದಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ. ಮತ್ತು ಸಂಪೇದನಾ ವಿನ್ಯಾಸಗಳಲ್ಲಿ ಇನ್ನುತ್ತೆ ಇರುತ್ತದೆ. ತರಗತಿಯಲ್ಲಿನ ಪಸ್ತುಗಳಿಗೆ ನಿಂಡಬಹುದಾದ ಸಂಪೇದನೆಯ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿಕೊಳ್ಳ ಮತ್ತು ನಾಮಾನ್ಯವಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.
- ತಾഴ್ಯೆಯಂದಿರಿ ಮತ್ತು ಭರವಸೆ ನೀಡಿ ಹಾಗೂ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಾನಲ್ಲಿ ಸಮಯ ನೀಡಿ. ಕೆಲವು ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಅಧಿಕರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಮಯ ಬೀಳಿಕಾಗುತ್ತದೆ.
- ನಾಡ್ಯಾರ್ಥ ಚೇಳಾ ಪಟ್ಟಿಗಳು, ಗುಂಪು ಸಮಯದಲ್ಲಿನ ಉತ್ತಮ ಅಲನುವಿಕೆಗೆ ಮತ್ತು ವಿಳಕ್ಕಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಸೂಚನೆ ನೀಡುವ ಕಾಡುಗಳು, ಹಿಂಗೆ ದೃಶ್ಯ ಮಾರ್ಘಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಸಮನ್ವಯ ತರಗತಿಗಳನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸಿ. ಇದಲ್ಲದೇ ಹಂತ-ಹಂತವಾಗಿ ಕಾರ್ಯ ಮಾಡುವುದನ್ನು ತೋರಿಸುವ ದೃಶ್ಯವಾಗಿ ಸರಣಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಕಾಡುಗಳನ್ನು ಬಳಸಬಹುದು.
- ಮಾತ್ರ ನಿಧಾನವಾಗಿರುವ ಮತ್ತು ಶೋಂದಿಗೆ ನಿಮ್ಮದೇ ಆದ ಸಂಪರ್ಕನಾ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಬಳಸಲು ಪ್ರಯೋಜಿಸಿ. ನೀವು ಶಿಶು ಸಂಕೇತಗಳ ಮತ್ತು ಜಿತ್ತ ಸಂಪರ್ಕನ ಹಾಗೂ ಜಾಯ್ಯ ಬೋಧನಗಳನ್ನು ಬಳಸಬಹುದು. ಡಿಜಿಟಲ್ ಬ್ರಾಜ್ಲೀಬ್ರಾಗಳು, ಅದರಿಂದು ಆರ್ಪಗಳ ಬಳಾನೆಯಂದಾಗಿ ಸಂಪರ್ಕನಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ನೀರವು ನೀಡುವ ಆಯ್ದೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಜಿಕ್ಕತೆಕ್ಕರು ಮತ್ತು ಹೊಳಣಕರೊಂದಿಗೆ ಸಮಾಲೋಚಿಸಿ.
- ಸುರಕ್ಷತೆಗೆ ಮತ್ತು ಭರವಸೆಗೆ, ನಿಮ್ಮ ಭಾವಜಿತ್ವವಿರುವ ಸಹಾಯ ಜೀವಣಯನ್ನು ಬೋಧಿಸ್ತೇ ಮೇಲೆ ಹಾಕಿ ಮತ್ತು ನಾಲ್ಕು ಭಾವನೆಗಳಾಗಿರುವ (ಸಂತೋಷ, ದುಃಖ, ಕೌಶಲ ಮತ್ತು ದುಃಖ) ಕಾಡುಗಳನ್ನು ಜಾರ್ಜಿಸಿ ಮೇಲೆ ಹಾಕಿ ಇದರಿಂದ ತಮಗೆ ಏನಾಗುತ್ತಿದೆ ಎಂದು ಮತ್ತು ನಿಮಗೆ ತಿಳಿಸಲು ಸಹಾಯವಾಗುತ್ತದೆ.

ಮತ್ತು ದಣಿದಿರುವ) ಕಾಡುಗಳನ್ನು ಜಾರ್ಜಿಸಿ ಮೇಲೆ ಹಾಕಿ ಇದರಿಂದ ತಮಗೆ ಏನಾಗುತ್ತಿದೆ ಎಂದು ಮತ್ತು ನಿಮಗೆ ತಿಳಿಸಲು ಸಹಾಯವಾಗುತ್ತದೆ.

- ಹಡಾಟವನ್ನು ಅತ್ಯಂತ ಇಷ್ಟಪಡುವ ಮತ್ತು ಗಾಗಿ ಆಟದ ಮೈದಾನದಲ್ಲಿನ ಅವರ ಸಮಯವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ ಮತ್ತು ಜಿಮ್ಮೆ ಬೆಂಡಿನ ಮೇಲೆ ಕುಣೆಯುವ ಆಟ, ನೀರವಾದ ಗೆರೆಯ ಮೇಲೆ ಸಮತೋಲನದಲ್ಲಿ ನಡೆಯುವುದು ಇಂಥ ಜಂಟಿಗಳನ್ನು ನಿಮ್ಮ ಆಟದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಿ.
- ಫಿಡಲ್ ಬಾಕ್ಸ್ (ಜಂಟಿಗಳ ಪೆಟ್ಟಿಗೆ) ಜಂಟಿಪಡಿಸುವ ಮತ್ತು ಬೀರಳುಗಳಿಗೆ ಒಳ್ಳಿಯ ಸಮಾಧಾನವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ. ರಬ್ಬಿನ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು, ವಣಿಕಾಲಿಗಳು, ಆಕಾರಗಳು ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷಿತ ಗಾತ್ರದ ಒಳ್ಳಿಯ ಗೊಂಬಿಗಳು ಪ್ರಕ್ಷಬ್ಧಗೊಂಡ ಮತ್ತು ಇನ್ನು ಅವರು ನಿರ್ಗುಳಿಗಳನ್ನು ಉದುವಾಗ, ಹಿಟ್ಟಿನೊಂದಿಗೆ ಆಡುವಾಗ ಮತ್ತು ಗೊಂಬಿಗಳನ್ನು ಮುದ್ದಾಡುವಾಗ ಅವರು ಸಮಾಧಾನವಾಗುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸಮಾಧಾನ ಹೊಂದುವಂತೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
- ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾದ ಭಾವನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಮತ್ತು ಸಂಗೀತದಿಂದ ಸಮಾಧಾನವನ್ನು ಹೊಂದುವರು. ಸೂಕ್ಷ್ಮತೆಯುಳ್ಳ ಒಬ್ಬ ಶಿಕ್ಷಕರು ಆಗುವಿನ ಅಜ್ಞ ಮೆಚ್ಚಿನ ಸೀಡಿಯನ್ನು ತಂದಿಡುವಂತೆ ಅದರ ತಾಯಿಯನ್ನು ಕೇಳಬಹುದು.
- ಆಟದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಅವರ ವೇಗಕ್ಕೆ ತಕ್ಷಂತೆ ಆಟವಾಡಬಲ್ಲ ಸಹಪಾಠಿಗಳನ್ನು ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಸಿ. ಎಲ್ಲರ ಜೊತೆಗೂಡಿ ಆಟ ಆಡುವುದು ಹೇಗೆ, ಸರದಿಯಲ್ಲಿ ಆಡುವ ಆಟಗಳನ್ನು ಆಡುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ತಿಳಿಸಿ ಹೇಳ ಮತ್ತು ಇಂತಹ ಸರಳವಾದ ಆಟಗಳನ್ನು ಸಣ್ಣ ಗುಂಬಿನಲ್ಲಿ ಆಡಲು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಿಸಿ.

## ಮುಕ್ತಾಯ

ಮಗುವಿನ ಜೀವನದ ಮೊದಲ ಮೂರು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಆಗುವ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ವೇಗದ ಗತಿ ಮತ್ತು ಆಗಾಧತೆ ಅನಾಧಾರಣವಾದದ್ದು. ಈ ಜ್ಯೋತಿಕ ಸಮಯವು ವಿಶೇಷ ಅಗತ್ಯತೆಯಿರುವ ಎಂಬೆಂದು ಮತ್ತು ಜಿತ್ತನ ಪ್ರಚೋಳಣೆಗಳೊಂದಿಗೆ ವಿಮುಲವಾದ ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ. ಅವರ ಎಂಬೆಂದು ವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ನಾವು ಮಾಡುವ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಕಾರ್ಯವು ಮಗುವಿನ ನರಕೋಳದ ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ ಕೊಡುಗೆಯನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಆಗುವಿನ ಅಗತ್ಯತೆಗಳಿಗೆ ಸ್ವಂದಿಸುವಂತೆ ಅದರ ಕುಟುಂಬದವರನ್ನು ತಯಾರಿಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ. ತರುವಾಯದ

ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಮಾಡಲು ಹೆಚ್ಚಿನ ದೃಢಸಿಧಾರ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಅನುವಂಶೀಯ ಸ್ವಾನತೆಗಳರುವ ಮತ್ತು ಜನನ ಸಮಯದಲ್ಲಿನ ಅಪಫಾತೆಗಳಿಗೆ ಒಳಗಾಗಿರುವ ಮಕ್ಕಳನ್ನು ಹುಟ್ಟಿದ ಕೂಡಲೀ ಆಸ್ತ್ರತ್ಯೆಯಲ್ಲಿಯೇ ಗುರುತಿಸಬಹುದು. ಇನ್ನಿತರ ವಿಶೇಷ ಸ್ವಾನತೆಗಳು ಮಗುವಿನ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ವಿವಿಧ ಪಟ್ಟಿಗಳಲ್ಲಿ ಅನಾವರಣಗೊಳಿಷ್ಟುತ್ತಾ ಹೊಳದಂತೆ ಗೊಳಿಷರವಾಗುತ್ತಾ ಹೋಗುತ್ತವೆ.

ಎರಡನೆಯ ಪಯಸಿಸ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಮಗುವಿನ ಶೈಲ್ಕೋಳಣವು ಜಿಮ್ಮೆ ತುಳುಕುತ್ತದೆಯಾದ್ದರಿಂದ ನಾವು ಇದರ ಉಪಯೋಗವನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು. ಪಯಾರಾಯ ವಿಧಾನದ ಮಾತುಕೆ ಬಳಸಿದರೆ ಮಗು ಬಾಯಿರೆದು ಮಾತನಾಡುವ ಶಕ್ತಿ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ ಎಂಬ ಗ್ರಹಿಕೆ ಇದೆ. ಆದರೆ ಹಾವಭಾವದ ಭಾಷೆಯನ್ನು ಕಲಯುವುದರಿಂದ ಮತ್ತು ಜಿತ್ತ ಸಂಪರ್ಕನವನ್ನು ಶೀಲಿಸಿತೆಗಳು, ಹಾಡುಗಳು ಮತ್ತು ಕಂಡಿಗಳಿಂದಿಗೆ ಬಳಸುವುದರಿಂದ, ಮಾತು ಮತ್ತು

ಭಾಷೆಯು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಾಗಲು ಸಹಾಯಕವಾಗುತ್ತದೆ. ಶೀಶುವಿಹಾರದ ಶೀಕ್ಷಕರು ಹೀಗೆ ಆರಂಭಿಸಿ ಘಟ್ಟದಲ್ಲಿ ನೆರವು ನೀಡುವುದನ್ನು ಹೊಳಣಿಸಿ ಮತ್ತು ವೃತ್ತಿಪರರೊಂದಿಗಿನ ನಿರಂತರ ಒಡನಾಟಿದಿಂದ ಮಾಡಬಹುದು. ನನ್ನ ಅನುಭವದಿಂದ ಮನಗಂಡಿರುವ ಪ್ರಕಾರ ಯಾರಿಗೆ ಯಾರೂ ಬೆರೆಯಿದ ಪುಹಾನಗರಗಳಲ್ಲಿ ಎಲೆಯುವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲಿಯೇ ನೆರವು ನೀಡುವ ತಂಡವು ಅಂಥ ಮಕ್ಕಳ ಕುಟುಂಬದಲ್ಲಿ ತಾವೂ ಬಬ್ಬಿರು ಆಗಿ ಇಡುತ್ತಾರೆ. ಈ ರೀತಿಯಾಗಿ ಗೆಳಿತನದ ಬಳ್ಳ ಹೆಚ್ಚಿ ಆಶಾ ಭಾವನೆಯು ಉಗಮಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಮುಂದುವರೆಯುತ್ತಾ ಹೋಗುತ್ತದೆ.

(ಇಲ್ಲಿ ಹೇಳಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಕರಣಾಧ್ಯಾಯನಗಳು ನಾನು ಕಾರ್ಯ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾಗ ಅಭ್ಯಾಸಿಸಿರುವುದಾಗಿದೆ. ಖಾಸಗಿ ಜೀವನಕ್ಕೆ ಸುರಕ್ಷತೆ ಒದಗಿಸಲು ಮಕ್ಕಳ ಹೆಸರುಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಲಾಗಿದೆ.)



#### References:

- Engaging Families in the Early Childhood Development Story, Page 7, Para 5 line 9 [http://www.mceecdya.edu.au/verve/\\_resources/ECD\\_Story-Neuroscience\\_and\\_early\\_childhood\\_dev.pdf](http://www.mceecdya.edu.au/verve/_resources/ECD_Story-Neuroscience_and_early_childhood_dev.pdf)
- Children and Brain Development: What We Know About How Children Learn, Bulletin #4356, Cooperative Extension Publications, The University of Maine, para 2 line 1. <http://umaine.edu/publications/4356e/>
- Children and Brain Development: What We Know About How Children Learn, Bulletin #4356, Cooperative Extension Publications, The University of Maine, para 3 line 2. <http://umaine.edu/publications/4356e/>
- Baby's brain begins now- Conception to age three <http://www.urbanchildinstitute.org/why-0-3/baby-and-brain>

ಅನುರಾಧ ಅವರು ತೀರ ಇತ್ತಿಂಜಿನವರೆಗೂ ಹಾಂಗ್ ಕಾಂಗ್ ನಲ್ಲಿರುವ, ಬ್ರೈನ್ ಭಾಷೆಯವರಲ್ಲಿದ ಜನರಿಗೆ ಹಾಂಗ್ ಕಾಂಗ್ ಸರ್ಕಾರದ ನೆರವಿನ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವಾದ ಆರಂಭಿಕ ಬಾಲ್ಯದ ಶೀಕ್ಷಣ ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ಜಿಕ್ಕಿವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ನೆರವು ನೀಡುವ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಾರರಾಗಿ 0-6 ವರ್ಷದ ಒಳಗಾಗಿ ವಿಶೇಷ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಮಕ್ಕಳಿಂದಿಗೆ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದ್ದರು. ಇವರು ಜೆನ್ಸೆನಲ್ಲಿರುವ ವಿದ್ಯಾನಾಗರದಲ್ಲಿ ಇಪ್ಪತ್ತು ವರ್ಷದ ಹಿಂದೆ ವಿಶೇಷ ಪ್ರಶ್ನಿಕರಾಗಿ ತರಬೇತಿಯನ್ನು ಪಡೆದಿದ್ದಾರೆ ಮತ್ತು ಅಂತರ ವಿದ್ಯಾವಿಷಯ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಬಳಸುವುದನ್ನು ಕಲಾತ್ಮಕ ಇವರು ಜಿಕ್ಕಿ, ಶೀಕ್ಷಣ ಮತ್ತು ಪಯಾರಾಯ ಸಂಪರ್ಕನವನ್ನು ಒಬ್ಬಾಗಿ ಬೆಸೆದು ತಮ್ಮ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಕಲಕೆಯು ಒಂದು ಆನಂದದಾಯಕ ಅನುಭವವಾಗುವಂತೆ ಸತತ ಪ್ರಯತ್ನವನ್ನು ಮಾಡುತ್ತಿರುವುದನ್ನು ಇವರ ವೃತ್ತಿ ಜೆಟುವಣಿಕೆಗಳು ಪ್ರತಿಜಂಬಸುತ್ತವೆ. ಅನುರಾಧ ಅವರನ್ನು [anuradha.naidu@gmail.com](mailto:anuradha.naidu@gmail.com) ಇಲ್ಲಿ ಸಂಪರ್ಕನಬಹುದು.