

学生相談室たより 第10号 2021.10月

皆様、こんにちは。いかがお過ごしですか？
読書の秋にちなんで、今月は読み聞かせのお話です。

子どもが物語を聞いているときの脳の活動を調べたジョン・ハットンによると、子どものネットワークの強化にもっとも効果的なツールは絵本なのだそうです。

実験では①音声のみ、②アニメーション、③音声付きのイラストによる3つのパターンが施行され、子どもの脳活動の様子をMRIで測定します。

- ① 音声のみだと、言語ネットワークが強く活性化しますが、全体的なネットワークの接続は弱い結果でした。
- ② アニメーションでは聴覚と視覚のネットワークは活性化しますが、他との連携はほとんどみられません。映像を理解することにエネルギーが使われてしまい、物語の理解度は3つの実験の中でもっとも低い結果となりました。
- ③ 音声付きのイラストでは、①音声のみに比べて言語ネットワークの活性化はわずかに劣りますが、視覚、聴覚、その他のネットワーク全体の接続性が向上し、物語の理解度が3つの実験の中でもっとも高い結果となりました。

この実験結果からは、音声のみやアニメーションよりも、絵本の読み聞かせのほうが子どもの脳の発達に有効であると言えそうですね。

さて皆さん、子どものころ大好きだった絵本、思い出せますか？
大人になってからも絵本は楽しめますし新たな発見、感動に出会えます。

実習や志望する職業において、子どもと接することが想定される方、あるいは自分が家庭を築き、子どもを育てていくという将来を思い描くときにも、頭の片隅に置いておいていただきたい情報のひとつとして、紹介させていただきました。

学生相談室開室予定日

9月16日、10月12、26日、11月4、9日、12月7、16日

1月13、18日、2月8、15日、3月1、8日

※予約は電話かメールでお願いいたします。

・学生支援課 TEL：027-329-8140・8141

Mail：gakuseika@ikuei-g.ac.jp

・保健室 TEL：027-329-8142

Mail：hokenshitsu@ikuei-g.ac.jp

*開室日等の変更はメールにて連絡いたします。