تغريد الطيور يساعد الأطفال على الكلام



◄كشف باحثون أميريكون عن أنّهم توصّلوا إلى معلومات حول طريقة تعلّ ُم الأطفال للكلام من خلال تعليم طيور تغريدات جديدة.

ونقلت صحيفة (نيويورك تايمز)، عن الباحثين، أنّ الصعوبة التي تواجهها الطيور في تعلّ ُم تغريدة جديدة تضم إنتقالاً بسيطاً في النمط تشير إلى أنّ تعلّ ُم الإنتقال بين المقاطع الصوتية هو نقطة التحوّل بين مناغاة الأطفال والكلام المفهوم.

وفي هذا السياق، قالت ديانا ليبكيد، الباحثة في علم النفس بجامعة هانتر في مانهاتن: "إكتشفنا مكوناً غير معروف سابقاً للنمو الصوتي". وأضافت: "ظهر أنّ مناغاة الأطفال ليست لتعلّ ُم أصوات فقط، بل لتعلّ ُم الإنتقال بين الأصوات أيضاً. وأشارت ليبكيد إلى أنّ الدراسة قد تُمكّ ِن الإختصاصيين من فهم إضطرابات الكلام عند الأطفال بشكل أفضل.►