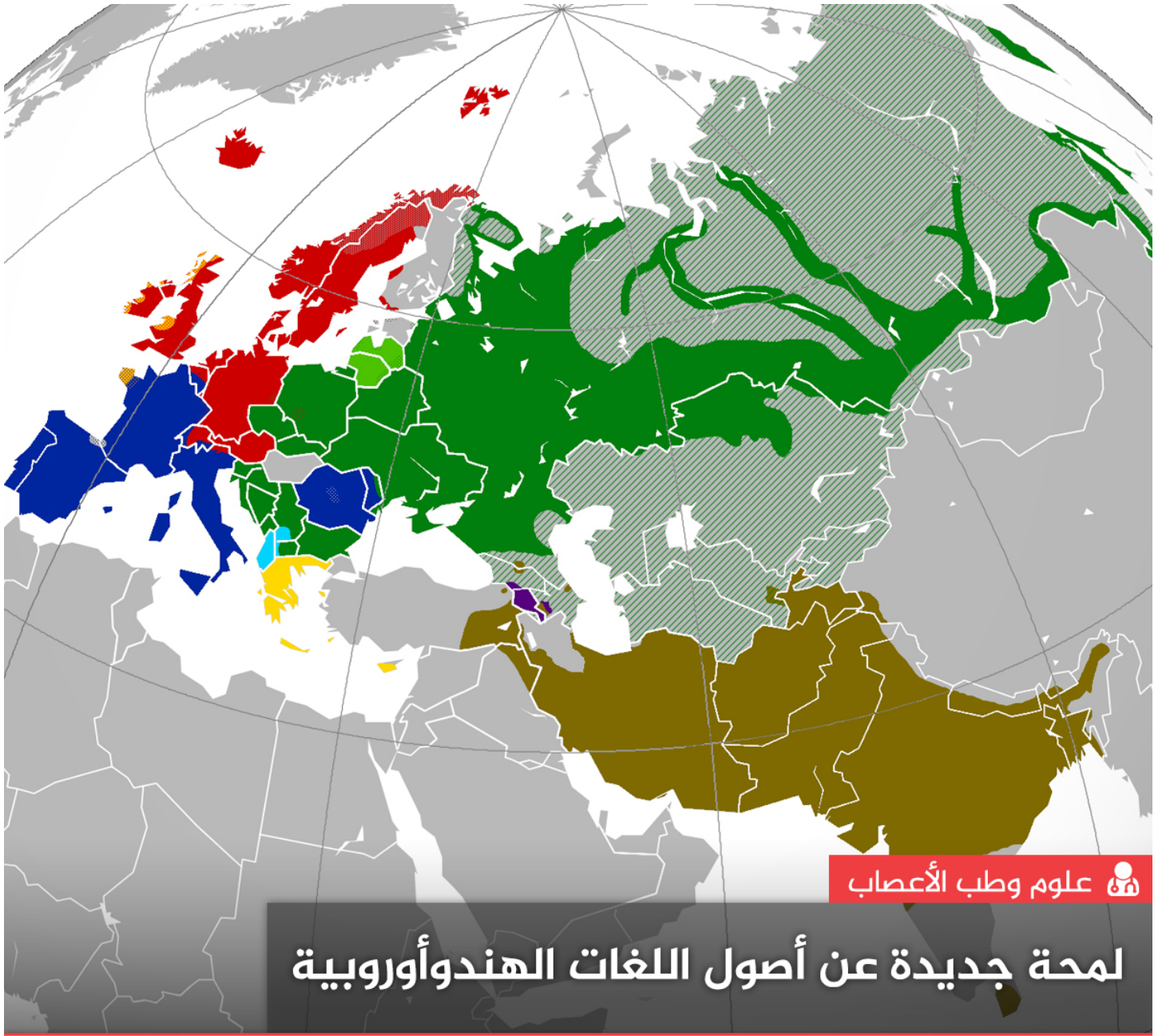


لمحة جديدة عن أصول اللغات الهندوأوروبية



لمحة جديدة عن أصول اللغات الهندوأوروبية



www.nasainarabic.net

@NasalnArabic NasalnArabic NasalnArabic NasalnArabic NasalnArabic



بحث جديد يشير إلى أن اللغات الهندو-أوروبية ظهرت على السهول الروسية قبل ما يقارب 6,500 عام.

اتفق علماء اللغة دائماً على أن اللغات المسماة بالـ "الهندوأوروبية" **Indo-European languages** (التي تشمل على الإنجليزية، والإغريقية، والهندية) هي جزء من عائلة لغوية ظهرت لأول مرة من أصل مشترك تحدث به البشر منذ آلاف السنين. أما الآن، فهناك دراسة جديدة تعطينا معلومات أكثر حول المكان والزمان اللذين يرجح فيهما استخدام هذه اللغات. باستعمال بيانات أكثر من 150 لغة، قدّم علماء اللغة في جامعة كاليفورنيا في بيركلي **University of California, Berkely** دليلاً يشير إلى أن هذا الأصل اللغوي نشأ قبل 6,500-5,500 سنة، على سهب بحر قزوين والبحر الأسود [1] **Pontic-Caspian steppe** والممتد من مولدوفا، وأوكرانيا إلى روسيا وغربي كازاخستان.

نشرت المقالة "تحليل تطور السلالات المقيد بأصول اللغات يدعم نظرية السهب الهندوأوروبي" **Ancestry-constrained phylogenetic analysis supports the Ino-European steppe hypothesis** في الدورية العلمية Language في عدد آذار/مارس من السنة الماضية، وقد كتبها ويل تشانغ **Will Change**، وتشاندرا كاثكارت **Chundra Cathcart**، ودافيد هول **David Hall**، وأندرو غاريت **Andrew Garrett**.

توفر هذه المقالة دعماً جديداً لفرضية السهب "steppe hypothesis"، أو فرضية كورغان "Kurgan hypotheis"، التي تقترح أن اللغات الهندية الأوروبية انتشرت في البداية مع التطورات الحضارية في الفلاحة في الفترة ما بين 4,500 و 3,500 قبل الميلاد. تقترح نظرية بديلة أن هذه التطورات بدأت في الانتشار قبل ذلك بكثير في الفترة ما بين 7,500 و 6,000 قبل الميلاد، في الأناضول، أي تركيا حالياً.

قام فريق ويل تشانغ بمعاينة 200 مجموعة من الكلمات المأخوذة من اللغات الهندوأوروبية الحديثة والتاريخية، وبعد اكتشاف السرعة التي تغيرت بها هذه الكلمات عبر الوقت باستخدام النمذجة الإحصائية **statistical modeling**، استنتج الفريق أن معدل التغير يشير إلى كون اللغات التي استخدمت هذه الكلمات لأول مرة بدأت في التشعب قبل نحو 6,500 عام، تبعاً لفرضية السهب.

هذه إحدى أول الأوراق الأكاديمية المبنية على البيانات الكمية التي تدعم فرضية السهب، وأول ورقة تستخدم نموذجاً مقيداً بالأصل، ما مكنها مباشرة من دمج العلاقات اللغوية المكتشفة مسبقاً.

الملاحظات

[1] السهب هو السهل الواسع الممتد.

- التاريخ: 2017-04-24
- التصنيف: علوم الأعصاب المعرفية

#التاريخ #تعلم اللغات #اللغات الهندوأوروبية



المصادر

- LinguisticSociety
- الورقة العلمية
- الصورة

المساهمون

- ترجمة
 - محمد خليفة العنزي
- مراجعة
 - عبد الرحمن سوامه
- تحرير
 - ليلاس قزیز
- تصميم
 - هادي أبو حسون
- نشر
 - روان زيدان