

# Spinning lidoopi nabízejí pohled na původ manipulace s náladou u lidí

[interestingengineering.com/science/spinning-apes-origin-mood-manipulation](https://interestingengineering.com/science/spinning-apes-origin-mood-manipulation)

14. března 2023



Objev lidoopů, kteří se úmyslně otáčejí, aby se jim zatočila hlava, by mohl poskytnout vodítko k tomu, jak lidská potřeba prožitků měnících mysl, podle článku zveřejněného v *Primates* 13. března.

"Každá kultura našla způsob, jak uniknout realitě prostřednictvím vyhrazených a speciálních rituálů, praktik nebo ceremonií," řekl spolupředseda Dr. Adriano Lameira, docent psychologie na University of Warwick, v tiskové zprávě.

Viz také

"Tento lidský rys hledání změněných stavů je tak univerzální, historicky a kulturně, že vyvolává zajímavou možnost, že jde o něco, co bylo potenciálně zděděno od našich evolučních předků."

Výzkumný tým narazil na oblíbené video na YouTube o gorilím samci, který se točí v bazénu, a jak dále hledal na YouTube, našel další příklady chování při předení u goril, šimpanzů, bonobů a

orangutanů.



Watch Video At: <https://youtu.be/XfS5kBGBhoo>

Po analýze více než 40 online videí vědci zjistili, že v průměru se primáti otočili 5,5krát za epizodu otáčení s průměrnou rychlostí 1,5 kruhu za sekundu.

### **Jaké je spojení mezi lidmi a opicemi?**

---

Vědci se rozhodli zjistit, zda lze předení analyzovat jako prvotní zvyk, kterým se mohli zabývat i naši předkové. Možná jako prostředek k přístupu k různým duševním stavům.

"Pokud všichni velcí lidoopi hledají závratě, pak je velmi pravděpodobné, že to udělali i naši předkové," vysvětlil Lameira.

Srovnávali videa s účelovými lidskými twirls, jako je balet, tradiční tanec Hopak, vířící dervišové a vystoupení ve vzduchu.

Zatímco tým sám experimentoval s rotací při těchto rychlostech a časech, shledalo dosažení třetího kola roztočení (jako to dělali velcí lidoopi) náročné. V tomto okamžiku byli lidoopi na videích viditelně dezorientovaní a pravděpodobně ztratí rovnováhu a upadnou.

## Nejoblíbenější

"To by naznačovalo, že primáti se záměrně stále otáčejí, přestože začínají pociťovat účinky závratí, dokud nejsou schopni déle udržet rovnováhu," vysvětlil Dr. Marcus Perlman, který výzkum vedl.

"Mohlo by zde být spojení s duševním zdravím, protože primáti, které jsme pozorovali při tomto chování, byli většinou jedinci v zajetí, kteří se mohou nudit a snaží se nějakým způsobem stimulovat své smysly," dodal doktor Lameira.

Přesto také tvrdil, že by to mohlo být také herní chování, které přitahuje pozornost dětských hřišť. „Téměř veškeré vybavení hřiště – houpačky, skluzavky, houpačky a kolotoče nebo kolotoče – jsou všechny navrženy tak, aby zpochybnilly vaši rovnováhu nebo narušily reakce těla a mysli.“

"Existují některé zajímavé paralely, které by měly být dále prozkoumány, abychom pochopili, proč jsou lidé motivováni k tomu, aby se zapojili do tohoto chování. Velmi dobře se může stát, že jsme hledali a zapojovali se do zážitků měnících mysl ještě předtím, než jsme byli moderními lidmi." uzavřela Lameria.

Celá studie byla publikována v Primates 13. března a najdete ji [zde](#) .

1. [Domov](#)

2. [Věda](#)

 ZOBRAZIT KOMENTÁŘ ( 0 ) 