

ABSTRAKT česky 1

ÚVOD

Vysoké hierarchické postavení je u savců obecně spojováno s vyšším reprodukčním úspěchem. Nicméně níže postavení samci nejsou z rozmnožování zcela vyloučeni díky partnerskému výběru (partnerka volí) a díky alternativním reprodukčním strategiím. Sexuální vzrušení podřízeným a nadřazeným partnerem tedy může být proximální mechanismus, který umožňuje realizovat reprodukční strategii.

CÍLE

Ověřit možné spojení mezi reprodukční strategií a sexuálním vzrušením podřízeným a nadřazeným partnerem.

METODIKA

Podle odpovědí studentů (110 mužů a 195 žen, ve věku od 19 do 29 let, průměr $22,5 \pm 2,1$ SD) v dotaznících byly vyhodnoceny signály možného vyššího reprodukčního úspěchu (počet a pohlaví příbuzných a atraktivita jedince). Byla sledována korelace mezi těmito znaky a sexuálním vzrušením podřízeným nebo nadřazeným partnerem.

VÝSLEDKY

Vzrušení podřízeným partnerem korelovalo s množstvím mužů mezi příbuznými (Spearman's r , muži: 0,219*; ženy: 0,161*) a s atraktivitou (muži: $r = 0,223^*$).

Vzrušení nadřazeným partnerem korelovalo s atraktivitou (ženy: $r = 0,191^*$).

DISKUSE

Nalezli jsme znaky reprodukčního úspěchu navzdory sníženému počtu potomků u současné populace.

SHRNUTÍ

Sexuální vzrušení podřízeným a/nebo nadřazeným partnerem je pravděpodobně projevem úspěšné reprodukční strategie, tedy projevem přirozeného chování člověka. Sexuální vzrušení zdůrazňováním hierarchie (tj. hry typu domina-otrok) označované jako sadomasochistický sex (nebo tzv. BDSM) může představovat zesílený projev této reprodukční strategie.

* $P < 0,05$