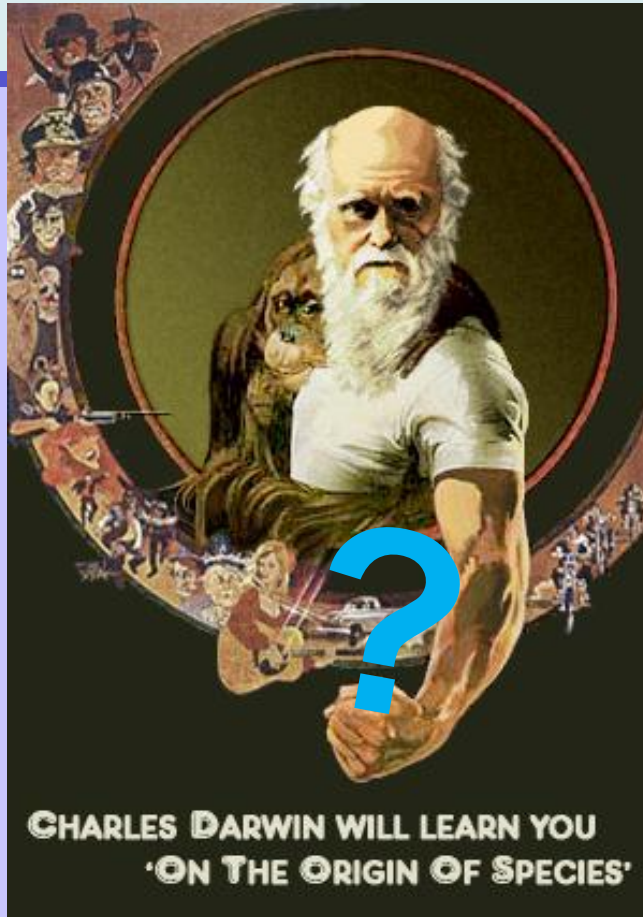


Evolve nebo deviace?



Mgr. Eva Jozífková, Ph.D. ¹⁾

Prof. RNDr. Jaroslav Flegr, CSc. ²⁾

1) UJEP, Ústí n.L.; FF UK v Praze

2) PřF UK v Praze

Hierarchie, reprodukce a fitness

Hierarchie:

samci – přístup k reprodukci

samice – volba, preference pro subordinální samce



Sexuální vzrušení níže/výše hierarchicky postaveným partnerem = realizace strategie, adaptace?

ANO: vzrušení níže/výše hierarchicky postaveným
→stejný nebo vyšší reprodukční úspěch

Metodika – respondenti

- studenti UK v Praze
- 110 mužů a 195 žen
- věk 19 to 29 ($m = 22.52 \pm 2.098$ SD)

- baterie testů, behaviorální pokus
- speciální dotazník

Metodika – dotazník

Ve filmu nebo v knize by mne víc vzrušovala scéna, kdy se partner chová k partnerce

jako rovný k rovnému ▶ 1 2 3 4 5 6 7 ◀ *podřízeně*

jako rovný k rovnému ▶ 1 2 3 4 5 6 7 ◀ *nadřízeně*

Metodika - dotazník

Počet

- bratrů a sester
- bratrů a sester rodičů
- počet zmiňovaných příbuzných

Poměr pohlaví =

počet mužů/počet zmiňovaných příbuzných
(pohlaví respondenta nezapočteno)

Atraktivita: fyzická a atraktivita tváře

Metodika -statistika

- statistický software SPSS 16
- neparametrická korelace (Spearman)

Výsledky - příbuzní

- Partner výš NE
- Partner níž **ANO**:

korelační koeficienty:

	všichni	muži	ženy
	n=254-260	n=88-89	n=166-173
počet příbuzných	,112 †	,059	,121
poměr pohlaví	,183**	,219*	,161*
bratři	,153*	,267*	,105
otcovi bratři	,071	-,117	,166*
matčini bratři	,149*	,174	,073

* $P < 0,05$

** $P < 0,01$

† $P = 0,07$

Výsledky - atraktivita

korelační koeficienty:

Partner níž	všichni	muži	ženy
	n=260, 259	n=89	n=171, 170
fyzická atraktivita	,123*	,223*	,114
atraktivní tvář	,140*	,191†	,139†

Partner výš	všichni	muži	ženy
	n=256, 255	n=88	n=168, 167
fyzická atraktivita	,090	,010	,134†
atraktivní tvář	,108†	,059	,191*

* $P < 0,05$ † $P = 0,07-0,8$

Závěr

Volba výš nebo níž postaveného partnera:

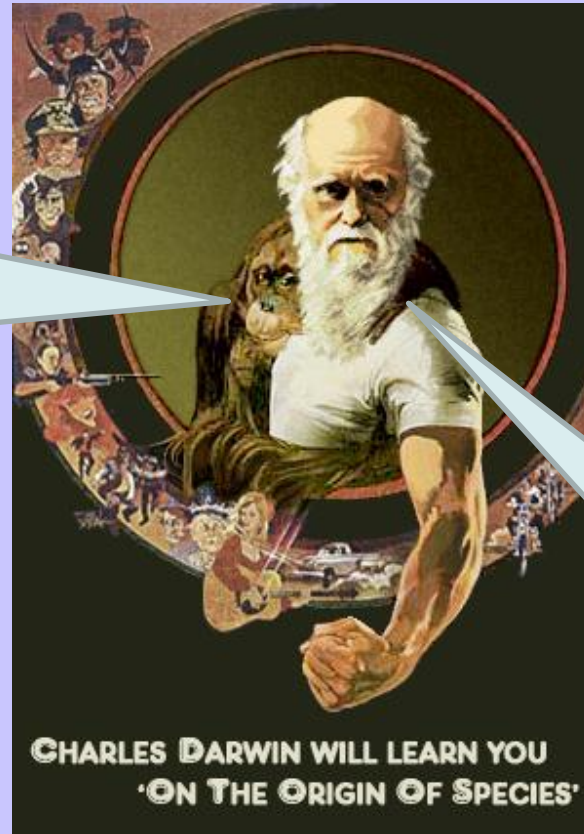
vyšší poměr pohlaví, vyšší atraktivita

tj. stejný nebo vyšší reprodukční úspěch

→ adaptace, strategie

Dominance a submisivita v sexu

Evolution?



tj. D/s frakce BDSM
tj. sadismus a
masochismus
(DSM, MKN)

YES

realizovaná strategie:
moderní společnost
evolučně stabilní strategie



Děkuji za pozornost

evasmid@centrum.cz

Metodika – otázky

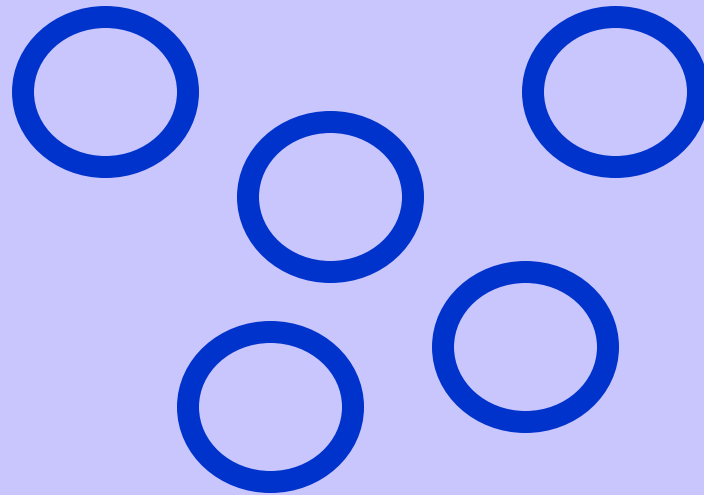
nepřímá – vzrušení podřízením / nadřazeností

Ve filmu nebo v knize by mne víc vzrušovala scéna, kdy se partner chová k partnerce

jako rovný k rovnému ► 1 2 3 4 5 6 7 ◄ *podřízeně*

jako rovný k rovnému ► 1 2 3 4 5 6 7 ◄ *nadřazeně*





?

?

→ **proměnná Dominance
a submisivita v sexu**