

The left side of the slide features a decorative graphic consisting of several vertical bars of varying widths and colors, ranging from light pink to a darker magenta. Overlaid on these bars are several circles of different sizes, also in shades of pink and magenta, creating a modern, abstract design.

CO POZNÁME Z CHŮZE ŽEN

Kateřina Klapilová, Lucie Krejčová, Stuart Brody

Co se dá odhadnout z chůze



- hodnotitelé jsou schopni odhadnout řadu základních individuálních charakteristik okolních osob pouze na základě jejich chůze, např. věk, pohlaví, sexuální orientaci (Johnson et al., 2007) i zdravotní stav (Brody, 2003)
- způsob chůze žen se mění v průběhu menstruačního cyklu a muži ji v období ovulace hodnotí jako atraktivnější (Fink et al., 2012)



Ale údajně i schopnost dosahovat vaginálního orgasmu...

- Studie Nicholas et al. (2008)
 - 20 studentek (10 VO, 10 bez VO)
 - Chůze nahrávána za 2 podmínek: nesexuální a sexuální
 - Hodnocení chůze 2 expertními posuzovateli
 - Signifikantní kritéria: rotace pánve a délka kroku, dynamičnost.



CÍLE A HYPOTÉZY

Cíl 1: Zjistit, zda na základě kritérií z předchozí studie lze rozpoznat schopnost vaginální orgasticity dané ženy z videonahrávky její chůze a zda panuje dostatečná shoda mezi expertními hodnotiteli v posouzení této schopnosti.

H1: Expertní posuzovatelé budou na základě pořízených videonahrávek adekvátně přisuzovat schopnost vaginální orgasticity žen



CÍLE A HYPOTÉZY

Cíl 2: Zjistit, zda neexpertní hodnotitelé dokážou na základě videonahrávek ženské chůze určit i další sexuální atributy a to míru sexuální touhy a sexuální náruživosti žen.



SOUBOR A METODY



- Výběr vzorku žen pro tvorbu videonahrávek
 - 73 žen (22,7 let) z FHS UK
 - 48 žen dosahuje VO, 25 vaginálně anorgastických
- Dotazník
 - Sociodemografické otázky
 - Autoerotické aktivity
 - Otázky na vaginální orgastičnost
 - Menstruační cyklus
 - SOI-R (Penke, 2008), určuje míru ochoty se angažovat v sex. vztahu bez hlubšího cit. závazku
 - SDI (Spector, 1996), určuje míru sex. touhy



METODY

- Tvorba videonahrávek

- Chůze snímána na rovném povrchu do vzdálenosti 30m směrem od stabilizované kamery (4x)
- Chůze snímána za 2 podmínek: nesexuální a sexuální
- Videonahrávky sestříhány v Movie Makeru
- Celkem 112 nahrávek (56 videí x 2 situace)



METODY



- Hodnocení videonahrávek
 - Hodnocení v Qualtrics: 4 skupiny po 28 videí, pořadí randomizováno
 - 2 expertní posuzovatelé: Myslíte si, že je daná žena schopna dosáhnout vaginálního orgasmu čistě při pohlavním styku? Hodnoceno na 6-ti stupňové škále (Ano - Spíše ano – Možná - Spíše ne – Ne -Nemohu určit)
 - Svá hodnocení prováděli podle následujících kritérií: celkový dojem z chůze, její energetičnost, smyslnost a uvolněnost, délka kroku a rotace pánve



METODY

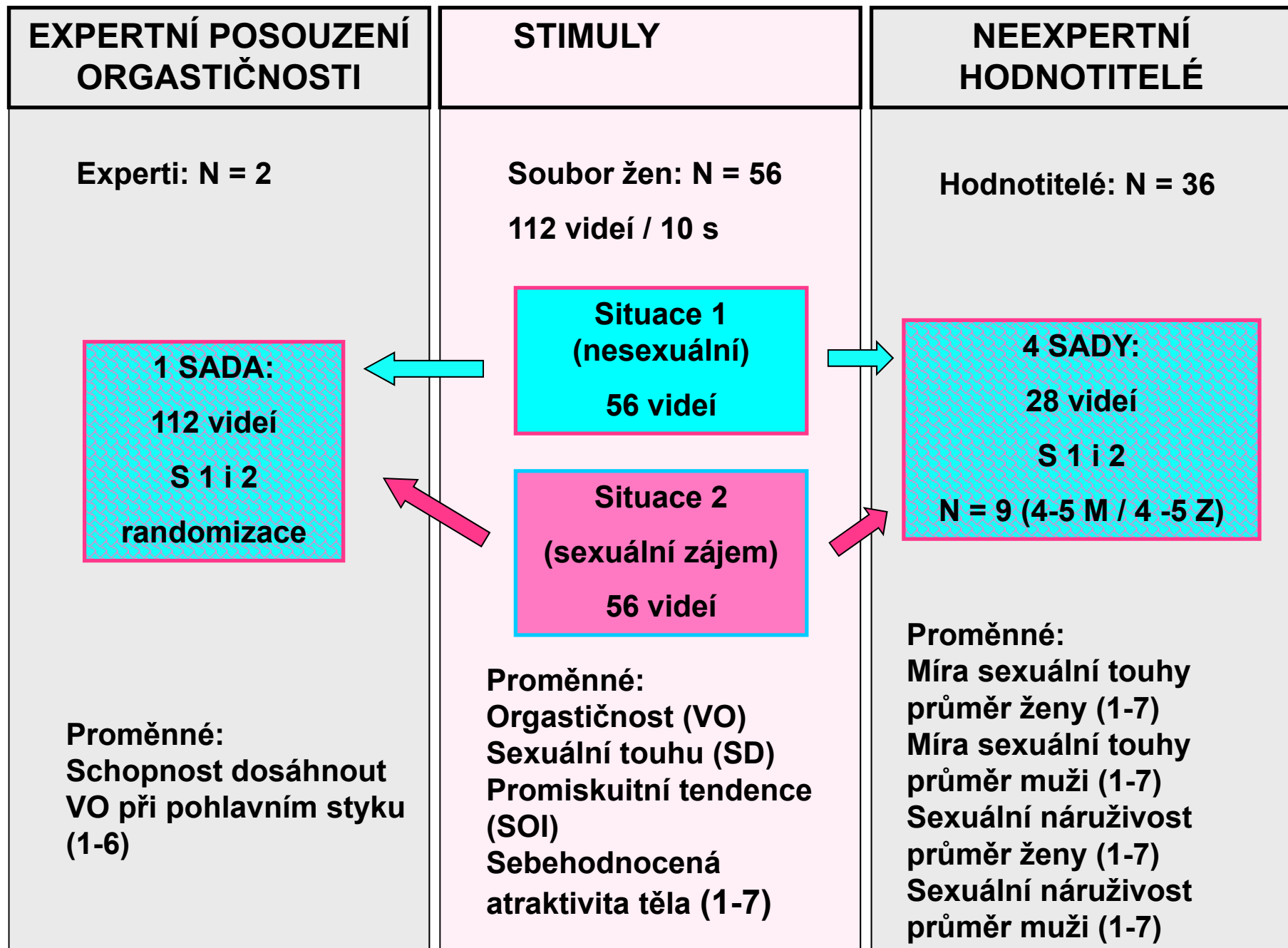
- Neexpertní hodnocení
 - 18 mužů a 18 žen (M 24,1 let Ž 21,95 let)
 - Otázky na zkušenost v partnerství a partnerských sexuálních aktivitách

Hodnocení

- 1) Pokuste se odhadnout míru sexuální touhy této ženy (1-7)
- 2) Pokuste se odhadnout, jak moc si dokáže tato žena užívat partnerské sexuální aktivity. (1-7)



Schéma studie



Katedra obecné antropologie, Fakulta humanitních studií, Univerzita Karlova

Dobrý den,

velice děkujeme za Váš zájem podílet se na našem výzkumu „Posouzení sexuálního chování žen na základě jejich chůze“. Jeho cílem je zjistit, zda-li je možné z videonahrávky chůze ženy určit některé atributy sexuálního chování.

Účast ve výzkumu je **zcela anonymní** a není možné podle vyplněných údajů dohledat konkrétního hodnotitele/ku. Účast ve výzkumu můžete kdykoliv přerušit a Vámi vyplněné údaje nebudou ke zpracování výzkumu využity. Odpovídejte prosím pravdivě a následná hodnocení prosím uskutečňte na základě vaší intuice. Vyplňování dotazníku a následné hodnocení by Vám nemělo zabrat více než **30 minut**.

Děkujeme za účast na výzkumu.

Lucie Krejčová (krejcovalucie@centrum.cz) a **Kateřina Klapilová, Ph.D.** (katerina.klapilova@seznam.cz)

Podmínky účasti ve výzkumu " Posouzení sexuálního chování žen na základě jejich chůze ":

- zúčastnit se mohou **muži a ženy** ve věku **18 až 35 let**
- **zkušenost s partnerskými sexuálními aktivitami**

Nyní bychom Vás rádi požádali o vyplnění informovaného souhlasu, který je nutný k další výzkumné činnosti:

Prohlašuji, že jsem byl/a seznámen/a s podmínkami účasti na výzkumu " Posouzení sexuálního chování žen na základě jejich chůze" a že se jej chci dobrovolně zúčastnit. Beru na vědomí, že údaje poskytnuté pro účely tohoto výzkumu jsou anonymní a budou použity pouze pro vědecké účely.

Ano, souhlasím.

Ne, nesouhlasím.

ANALÝZY



Analýzy provedeny MS Excel a SPSS.

Pearsonova korelační analýza:

- 1) přisouzená VO a subjektivně hodnocená ženská orgastičnost při souloži;
- 2) přisouzená míra ST a SN se skóry z dotazníku SDI; zvlášt' pro muže a ženy.
- 3) přisouzená průměrná míra ST a SN se skóry z dotazníku SOI-R a sebehodnocenou atraktivitou těla a počtem sex. partnerů žen na videonahrávkách; zvlášt' pro muže a ženy.



VÝSLEDKY



- 1) V rámci obou experimentálních situací **expertní hodnocení VO nekorelovalo se subjektivní hodnocenou orgastičností**. Hodnocení obou expertů nekorelovalo ani mezi sebou.

	•Počet	•Procenta
•Nikdy	•22	•28,2
•V méně než 25% souloží	•21	•26,9
•V 25% až 50% souloží	•13	•16,7
•V 51% až 75% souloží	•10	•12,8
•V 76 až 100% souloží	•6	•7,7

Tab 1. Odpovědi na otázku: Jak často dosahujete vaginálního orgazmu (tj. orgasmu vyvolaného čistě pohybem penisu v pochvě) ?



Tab. 3: Pearsonova korelační analýza hodnocení posuzovatelů na sexuální touhu a sexuální náruživost se skóry z dotazníku Sexual Desire Inventory

VÝSLEDKY			Dyadický skór SD	Solitary skór SD	Celkový skór SD
•Přisuzovaná touha muži S1	r		,138	•,009	•,127
	p		,348	•,953	•,391
•Přisuzovaná touha ženy S1	r		,154	•,063	•,178
	p		,297	•,670	•,226
•Přisuzovaná náruživost muži S1	r		,133	•0,12	•,149
	p		,366	•,933	•,312
•Přisuzovaná náruživost ženy S1	r		,113	•,025	•,133
	p		,455	•,866	•,367
•Přisuzovaná touha muži S2	r		•,165	•,043	•,172
	p		•,232	•,757	•,215
•Přisuzovaná touha ženy S2	r		•,286*	•,139	•,295*
	p		•,036	•,315	•,030
•Přisuzovaná náruživost muži S2	r		•,205	•-, 056	•,132
	p		•,137	•,687	•,343
•Přisuzovaná náruživost ženy S2	r		•,140	•,116	•,193
	p		•,313	•,403	•,162



VÝSLEDKY

2) U dotazníku SDI byla zjištěna signifikantní pozitivní korelace pro jeho Dyadický skór ($p = ,036$) a Celkový skór ($p = 0,030$) a hodnocením **žen** na sexuální touhu za **druhé situace**.



Tab 4. Pearsonova korelační analýza: hodnocení posuzovatelů na sexuální touhu a sexuální náruživost se skóry z dotazníku The revised Sociosexual Orientation, tělesnou atraktivitou a počtem sexuálních partnerů žen na videonahrávkách

VÝSLEDKY

		•SOI Chování	•SOI Postoj	•SOI Touha	•Celkový skór SOI	•Atraktivita těla	•Počet sex. partnerů
•Přisuzovaná touha muži S1	r p	•,160 •,277	•-, 045 •,759	•,138 •,351	•,144 •,329	•,286* •,049	•,132 •,378
•Přisuzovaná touha ženy S1	r p	•,199 •,176	•-, 063 •,669	•,073 •,623	•,126 •,392	•,411** •,004	•,179 •,228
•Přisuzovaná náruživost muži S1	r p	•-, 054 •,713	•-, 004 •,976	•,046 •,755	•-, 010 •,945	•,369** •,010	•-, 010 •,946
•Přisuzovaná náruživost ženy S1	r p	•,175 •,234	•-, 066 •,656	•,121 •,411	•,136 •,356	•,414** •,003	•,185 •,213
•Přisuzovaná touha muži S2	r p	•,158 •,252	•,065 •,640	•,084 •,546	•,163 •,239	•,370** •,006	•,118 •,399
•Přisuzovaná touha ženy S2	r p	•,252 •,066	•,033 •,811	•,180 •,192	•,255 •,063	•,366** •,006	•,275* •,046
•Přisuzovaná náruživost muži S2	r p	•,122 •,379	•-, 008 •,956	•,011 •,939	•,074 •,596	•,518** •,000	•,060 •,670
•Přisuzovaná náruživost ženy S2	r p	•,314* •,021	•-, 011 •,939	•,214 •,121	•,290* •,033	•,426** •,001	•,252 •,068

VÝSLEDKY

3) U dotazníku SOI-R byla zjištěna signifikantní pozitivní korelace pro jeho **skór SOI promiskuitní chování** ($p = 0,021$) a **celkový skór** ($p = 0,033$) a hodnocením **žen** na sexuální náruživost za druhé situace.

4) U všech hodnocení posuzovatelů byla zjištěna signifikantní pozitivní korelace pro **tělesnou atraktivitu** a hodnocení **mužů i žen** na **sexuální touhu a sexuální náruživost** za **první i druhé situace** ($p = 0,05$).



DISKUZE



1) Nesprávné přisouzení VO

- nevhodný design
- nedostatečnost kritérií
- jiné faktory jako anatomická predispozice žen, nedostatečná zkušenost žen či jejich partnera

2) Shoda mezi subjektivní a určenou mírou ST a SN

- pouze hodnotitelky ženského pohlaví pouze za sexuální situace = **intrasexuální kompetice žen o muže**

3) Orientace podle atraktivity zcestná! Zejména muži se jí nechají řídit.



DĚKUJI VÁM ZA POZORNOST!

