



# Феминизм и политкорректные гормоны

Дмитрий Анатольевич  
ЖУКОВ

ЛАХУ  
2020

# «Политкорректность» — что такое?

- **Корректный**

вежливый, деликатный,  
обходительный, пристойн  
ый, тактичный, учтивый

- **Correct**

правильный, верный,  
точный, нужный, правый

«Политически правильно все различия между людьми  
сводить к воспитанию»



«Слова важнее сущностей»

«Неопознанный Летящий **Объект**»

или

«Необычное Атмосферное Явление»



**Liberté**  
**Egalité**  
**Fraternité**

# Равенство:

- *Все граждане равны перед ним [законом] и поэтому имеют равный доступ ко всем постам, публичным должностям и занятиям сообразно их способностям и без каких-либо иных различий, кроме тех, что обусловлены их добродетелями и способностями.*

ДЕКЛАРАЦИЯ ПРАВ  
человека и гражданина  
(принята депутатами Генеральных штатов 24 августа 1789 года)

равенство ≠ одинаковость

Erich Fromm (1900-1980)




Antoine Rivarol  
(1753-1801)



Разнообрази  
е — залог  
выживания

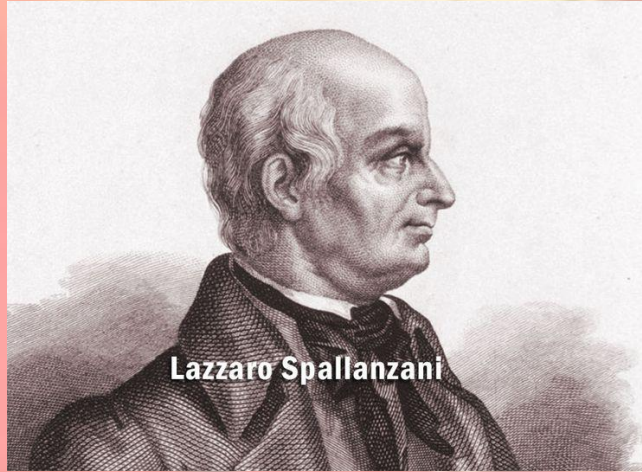
Одинаковост  
ь — гибель



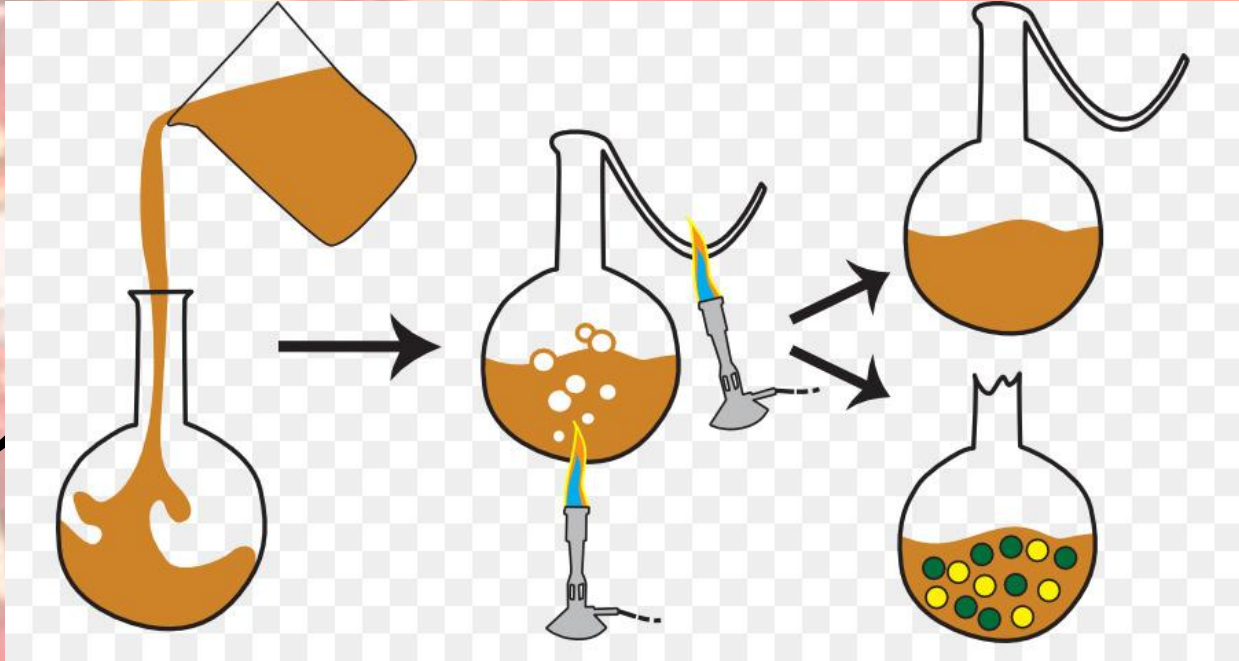


**Идеологическое давление на биологию — обычная вещь**





Lazzaro Spallanzani





Volume 166, 1 November 2020

ISSN 0191-8869

# PERSONALITY AND INDIVIDUAL DIFFERENCES

AN INTERNATIONAL JOURNAL OF RESEARCH INTO THE STRUCTURE AND DEVELOPMENT OF PERSONALITY, AND THE CAUSATION OF INDIVIDUAL DIFFERENCES

Editor-in-Chief  
Professor Donald H. Saklofske

Founding Editor  
Professor Hans. J. Eysenck\*

## Contents:

### Review Articles

- |  |        |   |
|--|--------|---|
| A. Monni, E. Olivier, A.J.S. Morin, M. Olivetti Belardinelli, K. Mulvihill and L.F. Scalas | 110163 | Approach and avoidance in Gray's, Higgins', and Elliot's perspectives: A theoretical comparison and integration of approach-avoidance in motivated behavior |
| L. Stasielowicz  | 110178 | How important is cognitive ability when adapting to changes? A meta-analysis of the performance adaptation literature                                       |
| A.R. Sánchez   | 110162 | Is it just noise? Measuring unobservable cognitive abilities in early childhood   |
| <b>Regular Articles</b>  |        |   |
| W. Hart, C. Kinrade, G.K. Tomerle, K. Richardson and C.J. Brecken                          | 110161 | Identifying with the "bad" guy: A novel account for apparent moral-judgment deficiencies in antagonistic personality  |
| C. Waddock, G. Van Doorn, E. March and E. Geisz  | 110160 | Dominance or deficit: The role of the Dark Triad and hegemonic masculinity in emotional manipulation  |
| W. Hart, K. Richardson, C.J. Brecken and C. Kinrade  | 110165 | To be or to appear to be: Evidence that authentic people seek to appear authentic rather than be authentic  |
| M. Zemančík, P. Piontowska, A. Sawicki and P.K. Jonson                                     | 110168 | Dark personality traits, political values, and prejudice: Testing a dual process model of prejudice towards cheques   |
| D.A. Prezza, R. Becerra, A. Allan, K. Robinson, W. Chen, P. Hasking and J.J. Geiss         | 110138 | Assessing alexithymia: Psychometric properties of the Perth Alexithymia Questionnaire and 20-item Toronto Alexithymia Scale in United States adults         |
| E. Gomez, S. Watson and V. Stavropoulos  | 110164 | Associations of behavioral inhibition system with negatively biased social cognitions: Moderation by the behavioral approach system                         |

[Continued on outside back cover]

Person, Individual, Diff is indexed/abstracted in  
ANZA, Curr. Cont. Soc. & Behav. Sci., PSYCHOL, CNIS, Data,  
Psychol. Abstr., PsycINFO, PsycLIT, Bus. Abstr., Soc. Sci. Cr. Indx,  
Also covered in the abstract and citation database SCOPUS®  
Full text available on ScienceDirect®.

ISSN 0191-8869  
166, (2020)

OFFICIAL JOURNAL OF THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR THE STUDY OF INDIVIDUAL DIFFERENCES (ISSID)



Volume 166, 1 November 2020

ISSN 0191-8869

# PERSONALITY AND INDIVIDUAL DIFFERENCES

AN INTERNATIONAL JOURNAL OF RESEARCH INTO THE STRUCTURE AND DEVELOPMENT OF PERSONALITY, AND THE CAUSATION OF INDIVIDUAL DIFFERENCES

Editor-in-Chief  
Professor Donald H. Saklofske

Founding Editor  
Professor Hans. J. Eysenck\*

## Contents:

### Review Articles

- |  |        |   |
|--|--------|---|
| A. Monni, E. Olivier, A.J.S. Morin, M. Olivetti Belardinelli, K. Mulvihill and L.F. Scalas | 110163 | Approach and avoidance in Gray's, Higgins', and Elliot's perspectives: A theoretical comparison and integration of approach-avoidance in motivated behavior |
| L. Stasielowicz  | 110178 | How important is cognitive ability when adapting to changes? A meta-analysis of the performance adaptation literature                                       |
| A.R. Sánchez   | 110162 | Is it just noise? Measuring unobservable cognitive abilities in early childhood   |

«Многие интеллектуалы самозабвенно порицают тех, кто считает, что гены играют определённую роль в различиях когнитивных особенностей между людьми...

Но мы утверждаем, что частичная генетическая гипотеза лучше всего согласуется с дарвиновской исследовательской традицией»

[By Winegard, Ben Winegard, Jonathan Anomaly](#)  
**Dodging Darwin: Race, evolution, and the hereditarian hypothesis**

[Volume 160](#), 1 July 2020, 109915

# «Частичная генетическая гипотеза»

Различия между людьми обусловлены как наследственными, т.е. врождёнными признаками, так и внешними условиями (питанием, воспитанием, социальным окружением, образом жизни и т.п.)



Расовая антропология

вчера в 12:10



Гены даже могут показать, каким интеллект будет в старости

Предсказать то, насколько хорошо будет работать мозг в пожилом возрасте, можно по генам. Данный вывод исследователи сделали, проанализировав генетический материал примерно 2000 человек, дабы оценить, как интеллектуальный уровень меняется с детства по взрослую жизнь, пишет WebMD.

Все участники исследования проходили тесты, оценивающие их уровень интеллектуального развития в возрасте 11, 65, 70 или 79 лет. Так, 24% изменений приходились на гены. Остальное - влияние факторов окружающей среды. Теперь остается найти конкретные гены, отвечающие за интеллектуальный уровень.



Расовая антропология

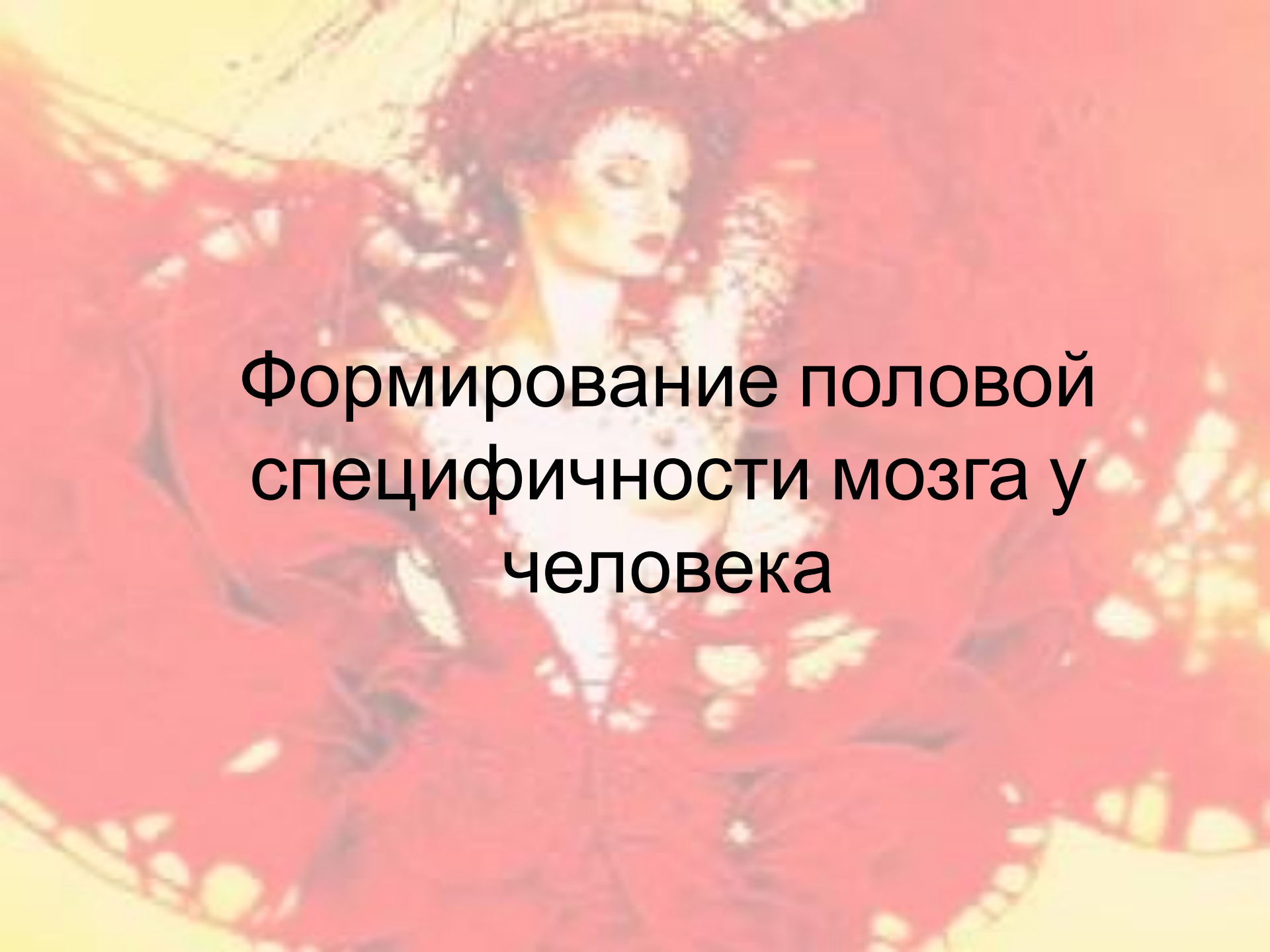
вчера в 12:10



Гены даже могут показать, каким интеллект будет в старости  
#генетика\_РА

Предсказать то, насколько хорошо будет работать мозг в пожилом возрасте, можно по генам. Данный вывод исследователи сделали, проанализировав генетический материал примерно 2000 человек, дабы оценить, как интеллектуальный уровень меняется с детства по взрослую жизнь, пишет WebMD.

Все участники исследования проходили тесты, оценивающие их уровень интеллектуального развития в возрасте 11, 65, 70 или 79 лет. Так, 24% изменений приходились на гены. Остальное - влияние факторов окружающей среды. Теперь остается найти конкретные гены, отвечающие за интеллектуальный уровень.

A woman with dark hair, wearing a vibrant red dress and a large, ornate lei made of red and white flowers, is the central figure. She is looking downwards with a contemplative expression. The background is a soft, warm glow of red and yellow light, suggesting an indoor setting with decorative elements.

# Формирование половой специфичности мозга у человека

# 8-я неделя беременности

Плод размером — 14-20  
мм, весом — 1,5 г



Начинает экспрессироваться ген  
Sex-determining Region Y (SRY)



# Три механизма морфо-функциональной половой дифференцировки мозга

- Sex-determining Region Y
- Фетальные андрогены
- Половые стероиды (постнатально)

A woman with dark hair, wearing a vibrant red dress and a large, ornate lei made of red and white flowers. She is looking towards the right of the frame. The background is a soft, out-of-focus red and white pattern, possibly a floral arrangement or a decorative backdrop.

Морфометрия мозга различна

Функциональные различия

Биохимические различия

# Мозг – половой орган

NCBI Resources How To

PubMed.gov  
US National Library of Medicine  
National Institutes of Health

PubMed  brain sex differences review |  
Create RSS Create alert Advanced

Article types  
Clinical Trial  
Review  
Customize ...

Text availability  
Abstract  
Free full text  
Full text

PubMed  
Commons  
Reader comments  
Trending articles

Publication dates

Format: Summary Sort by: Most Recent Per page: 20 Send to


**Search results**

Items: 1 to 20 of 2158

<< First < Prev Page 1 of 108 Next > Last >>

[An exemplar-based approach to individualized parcellation reveals the need for sex specific functional networks.](#)

1. Salehi M, Karbasi A, Shen X, Scheinost D, Constable RT. Neuroimage. 2017 Sep 4. pii: S1053-8119(17)30713-9. doi: 10.1016/j.neuroimage.2017.08.068. [Epub ahead of print] **Review.** PMID: 28882628 [Similar articles](#)



Задачи  
феминизма  
в XVIII-XX веке

Равенство прав  
женщин и мужчин

Задачи  
феминизма  
в XXI веке

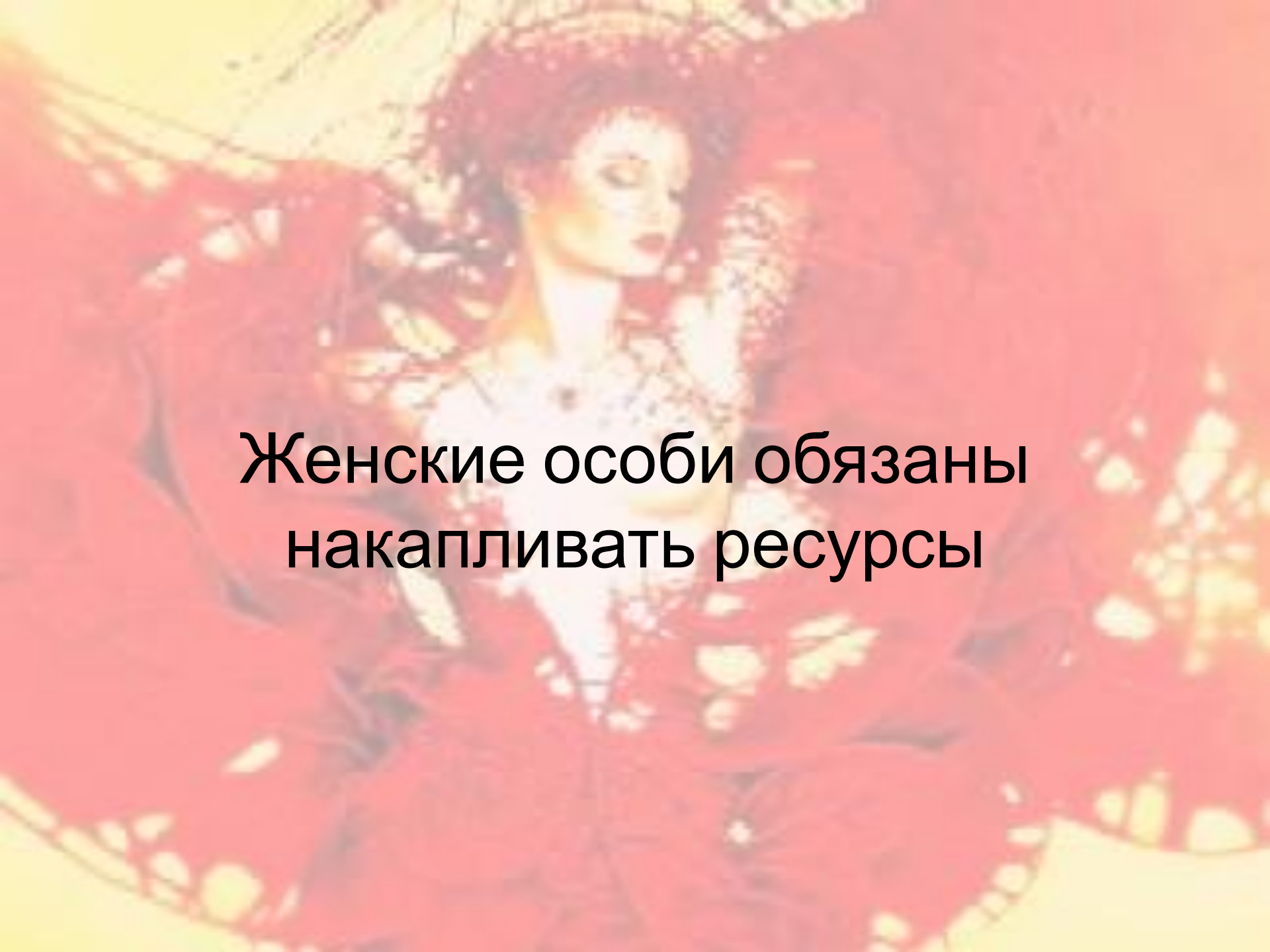
Подавление мужского  
поведения

# Харассмент (домогательство)




# Колоссальная диспропорция затрат на воспроизводство у М и Ж





**Женские особи обязаны  
накапливать ресурсы**

A woman in a red dress holding a bouquet of flowers, with a large red rose in the foreground.

Накопленный ресурс  
не должен быть  
расточён попусту!



Один из  
эпитетов  
Афродиты –  
Каллипига





И сейчас – то же  
самое...

... всё то же,  
хотя,  
глаза важнее



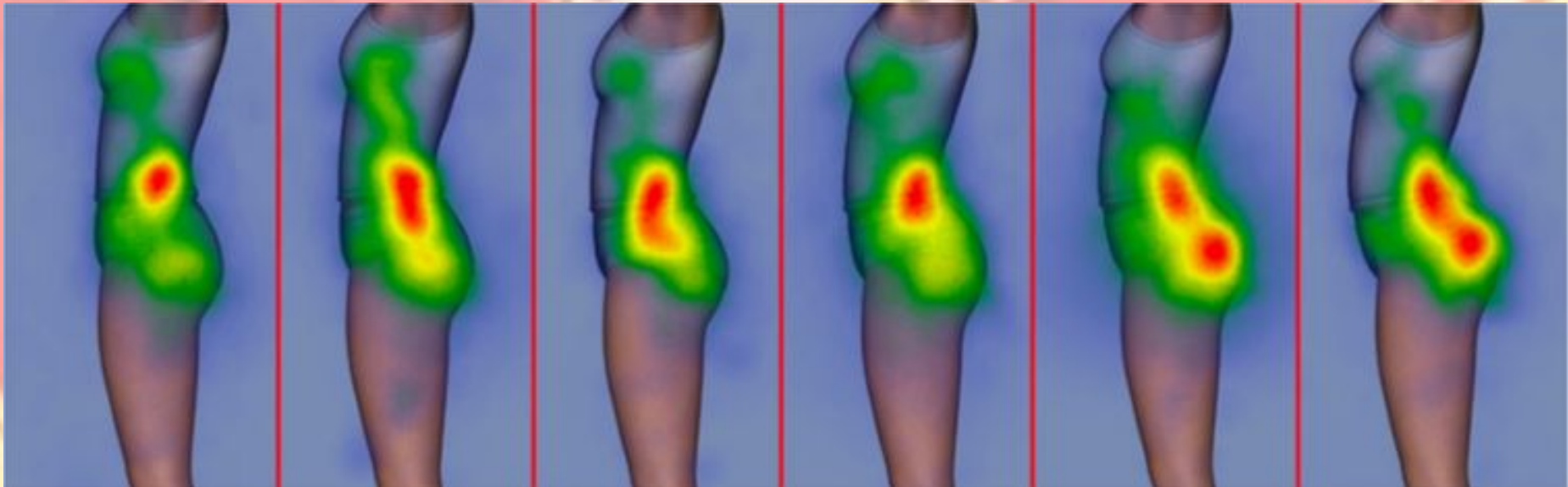
Research Article | Published: 25 October 2017

# Arching the Back (Lumbar Curvature) as a Female Sexual Proceptivity Signal: an Eye-Tracking Study

[Farid Pazhoohi](#) , [James F. Doyle](#), [Antonio F. Macedo](#) & [Joana Arantes](#)

*Evolutionary Psychological Science* **4**, 158–165(2018) | [Cite this article](#)

**2516** Accesses | **4** Citations | **216** Altmetric | [Metrics](#)



Original Article

Lumbar curvature: a previously undiscovered standard of attractiveness

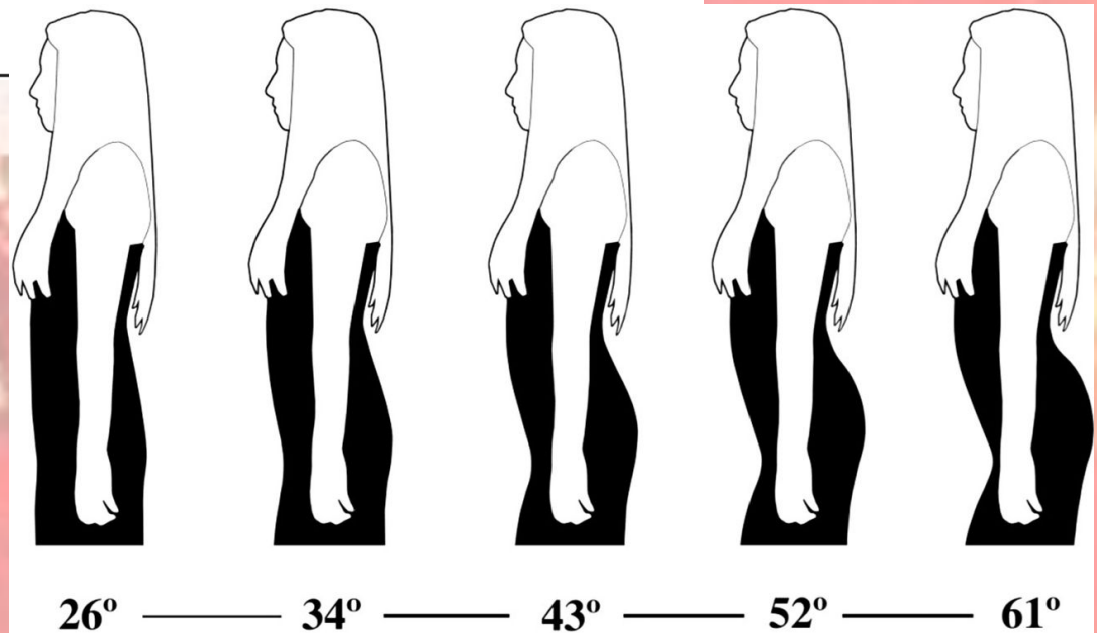
David M.G. Lewis<sup>a,\*</sup>, Eric M. Russell<sup>b,1</sup>, Laith Al-Shawaf<sup>c,d,1</sup>, David M. Buss<sup>d</sup>

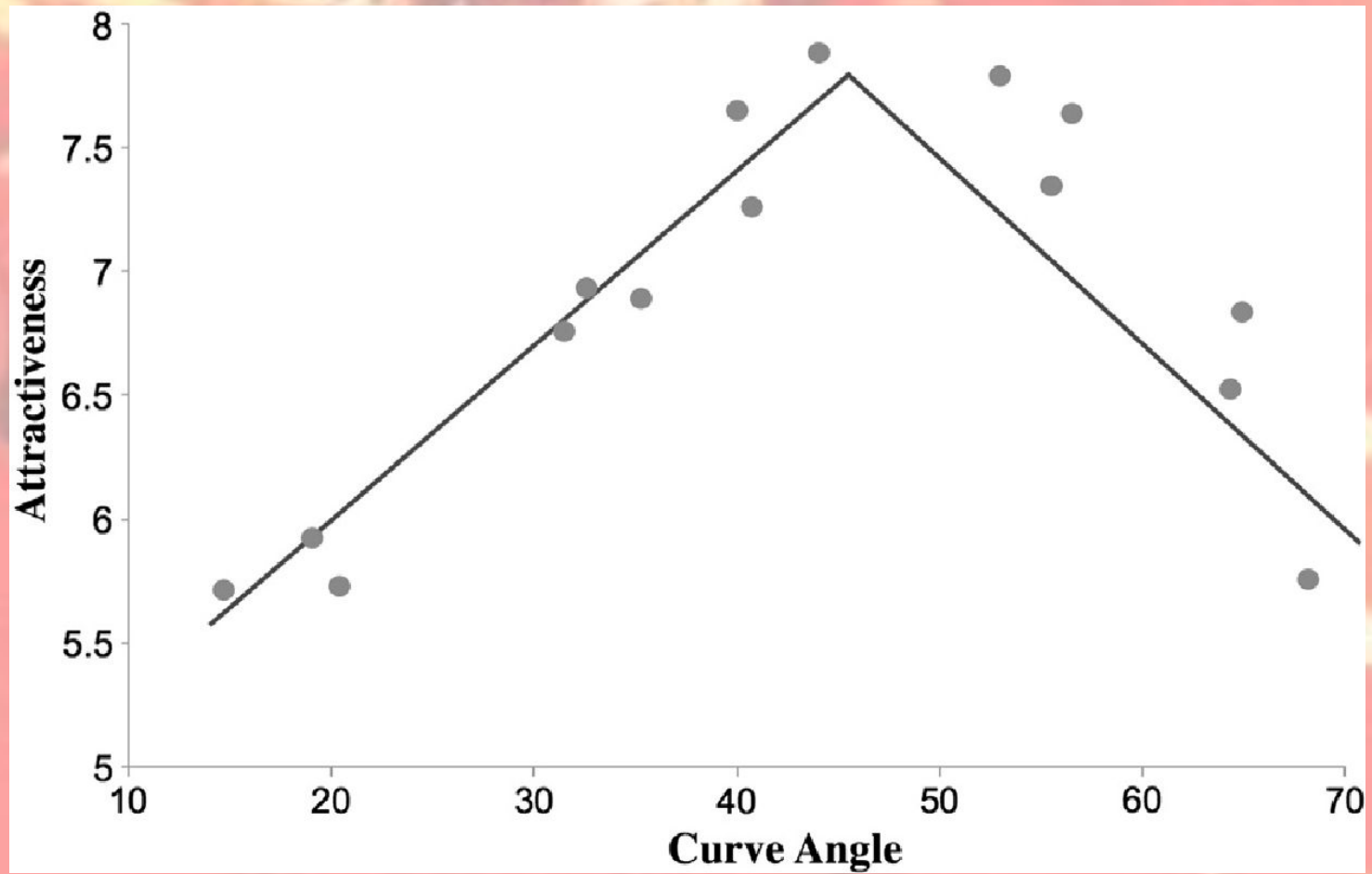
<sup>a</sup> Bilkent University, Ankara, Turkey

<sup>b</sup> The University of Texas at Arlington, Arlington, TX, USA

<sup>c</sup> American University of Beirut, Beirut, Lebanon

<sup>d</sup> The University of Texas at Austin, Austin, TX, USA





ORIGINAL RESEARCH ARTICLE

Front. Psychol., 13 November 2017 | <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2017.01875>



# Why Women Wear High Heels: Evolution, Lumbar Curvature, and Attractiveness

David M. G. Lewis<sup>1\*</sup>, Eric M. Russell<sup>2</sup>, Laith Al-Shawaf<sup>3</sup>, Vivian Ta<sup>2</sup>, Zeynep Senveli<sup>4</sup>, William Ickes<sup>2</sup> and David M. Buss<sup>5</sup>

<sup>1</sup>School of Psychology and Exercise Science, Murdoch University, Murdoch, WA, Australia

<sup>2</sup>Department of Psychology, The University of Texas at Arlington, Arlington, TX, United States

<sup>3</sup>Department of Psychology, The University of Colorado Colorado Springs, Colorado Springs, CO, United States

<sup>4</sup>Department of Anthropology, Boston University, Boston, MA, United States

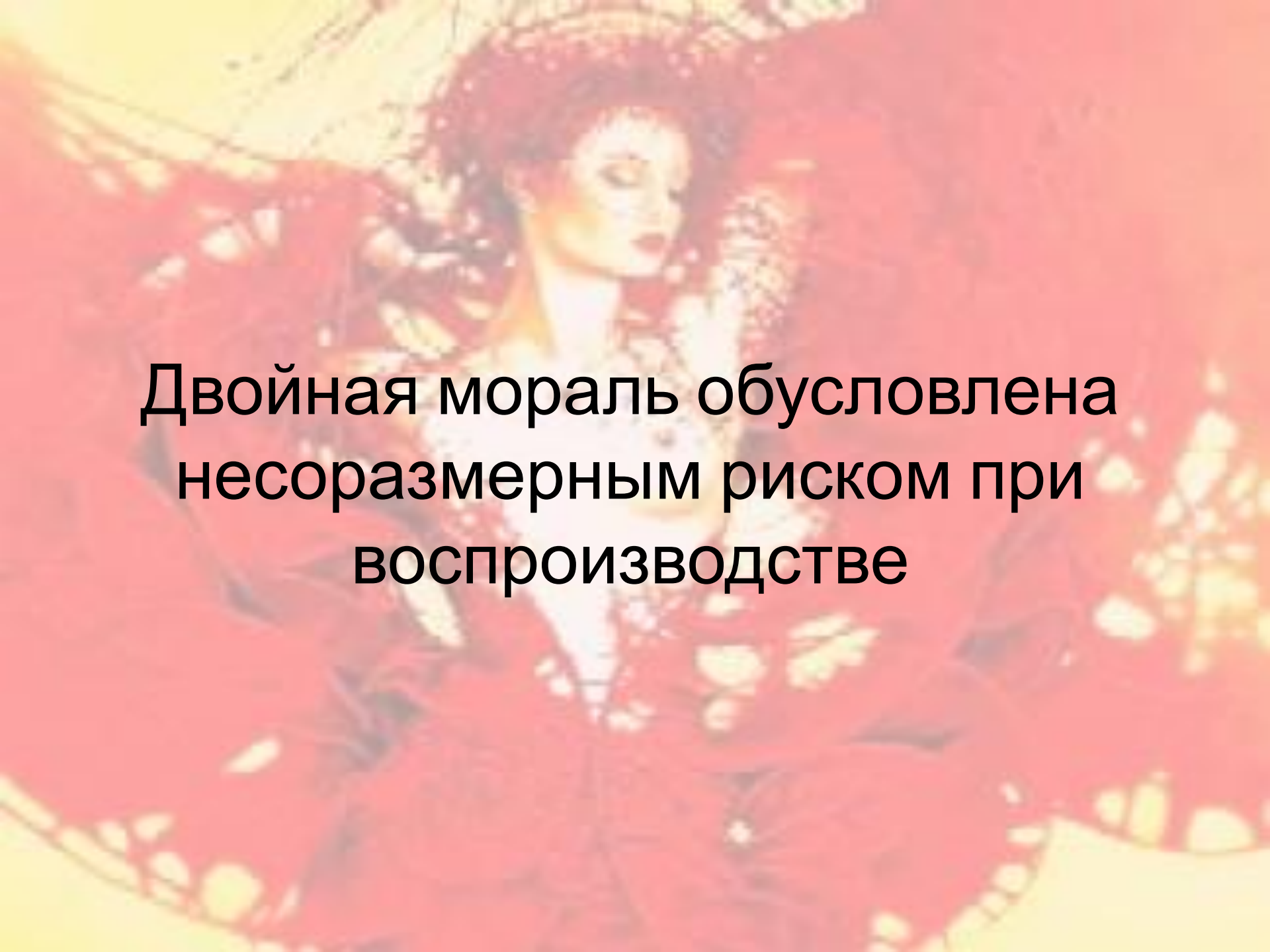
<sup>5</sup>Department of Psychology, The University of Texas at Austin, Austin, TX, United States



# Домогательства (ухаживания) – репродуктивная стратегия мужчин





A woman with dark hair, wearing a vibrant red dress and a large, ornate lei made of red and white flowers, is the central figure. She is looking downwards with a somber expression. The background is a soft, out-of-focus red and white floral pattern, creating a rich, textured backdrop. The overall mood is one of elegance and melancholy.

**Двойная мораль обусловлена  
несоразмерным риском при  
воспроизводстве**

к/ф «Простая история»



**АРИСТОТЕЛЬ**



**НИКОМАХОВА  
ЭТИКА**

DirectMEDIA

«Природа  
добродетелей  
такова, что их  
губят  
избыток и  
недостаток»



На харассмент  
жалуются:

угрюмые  
невротичные  
интроверты



Review

## Exposure to workplace harassment and the Five Factor Model of personality: A meta-analysis

Morten Birkeland Nielsen <sup>a, b</sup>, Lars Glasø <sup>c</sup>, Ståle Einarsen <sup>b</sup>[Show more](#)<https://doi.org/10.1016/j.paid.2016.08.015>

Under a Creative Commons license

[Get rights and content](#)[open access](#)

Investigated the role of **personality traits** as a moderator of the relationship between workplace harassment and personality. In addition, the true magnitude of the relationships between personality characteristics remains unclear. The relationships between traits in the Five-Factor Model of personality and workplace harassment were examined by means of **meta-analysis**.

**analysis**, including studies published up until January 2015, 101 cross-sectional studies were included. Effect sizes from 36 independent samples, totaling 13,896 respondents, showed that exposure to harassment was positively associated with **neuroticism** ( $r = 0.25$ ;  $p < 0.01$ ;  $K = 32$ ), and negatively associated with **extraversion** ( $r = -0.10$ ;  $p < 0.05$ ;  $K = 17$ ), **agreeableness** ( $r = -0.17^{**}$ ;  $p < 0.01$ ;  $K = 19$ ), and conscientiousness ( $r = -0.10^*$ ;  $p < 0.05$ ;  $K = 22$ ). Harassment was not related to openness ( $r = 0.04$ ;  $p > 0.05$ ;  $K = 11$ ). Moderator analyses showed that the associations between harassment and neuroticism, agreeableness and conscientiousness, respectively, were conditioned by measurement method for harassment, type of harassment investigated, and geographical origin of study. Summarized, the findings provide evidence for personality traits as correlates of exposure to workplace harassment.

A woman with dark, curly hair is the central figure, wearing a vibrant red dress adorned with a white and yellow floral pattern. She is looking downwards with a serene expression. The background is a large, circular, stylized floral motif in shades of red and yellow, creating a rich, textured effect.

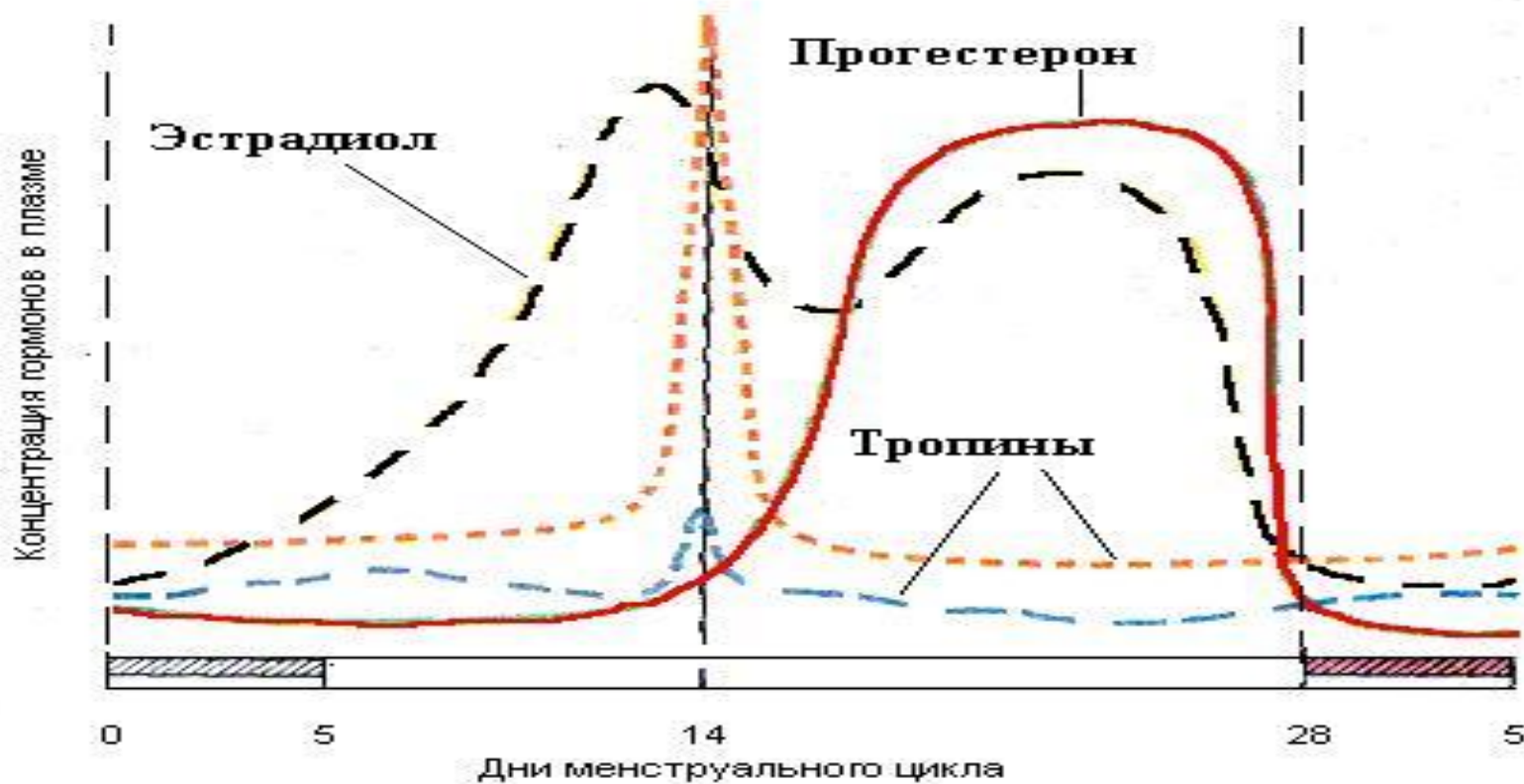
# Цикличность женского организма

# МЕНСТРУАЛЬНЫЙ ЦИКЛ

Изменяются:

- ❖ Когнитивные функции
- ❖ Аффект
- ❖ Либи́до
- ❖ Сексуальная привлекательность
- ❖ Потребление пищи
- ❖ Моторная функция
- ❖ Сенсорная функция
- ❖ Физиология

Овариальный цикл



**Фолликулярная фаза**

**Лютеальная фаза**

**Овуляция**

«слёзы лона по утраченному возлюбленному»





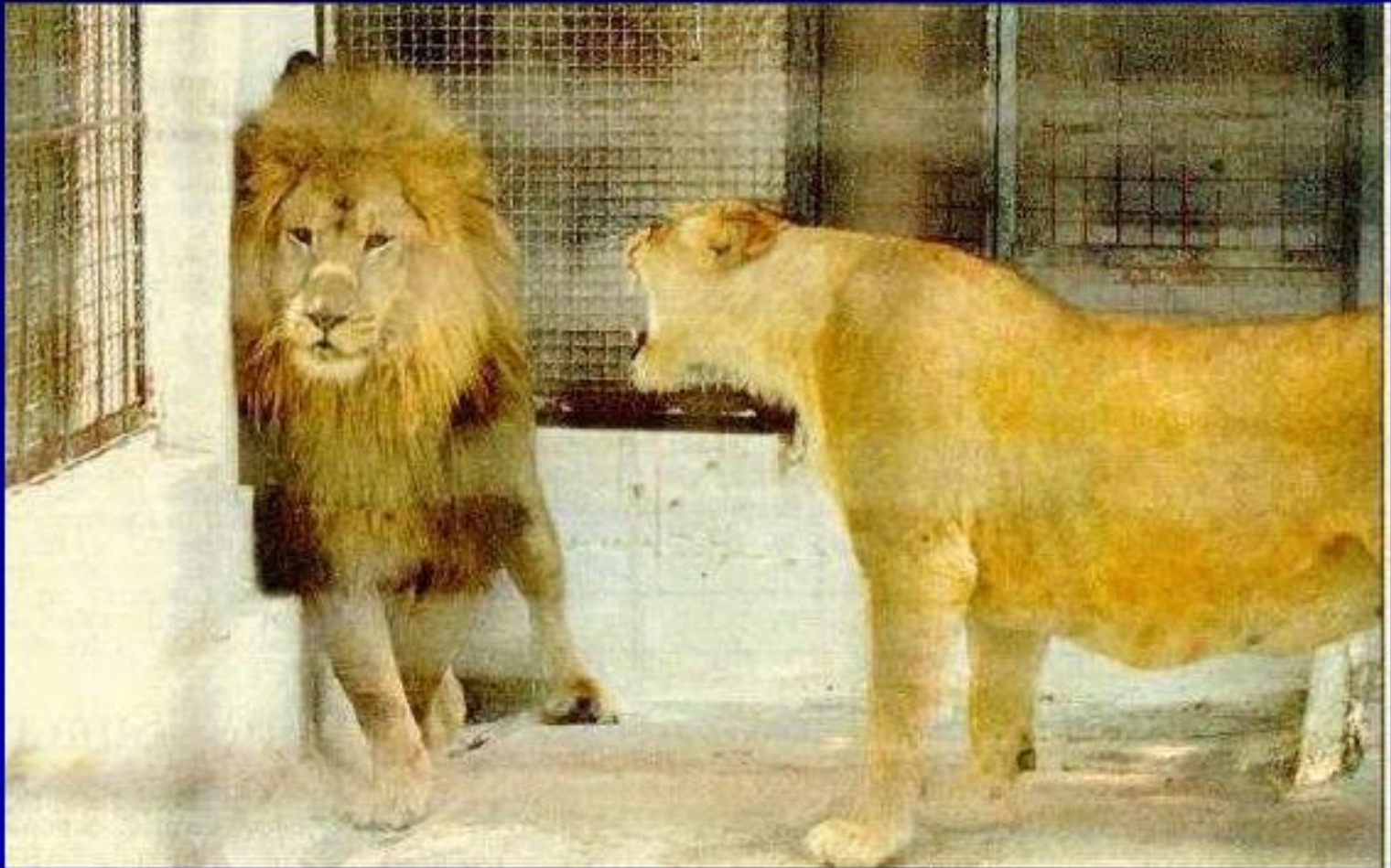
Аффект

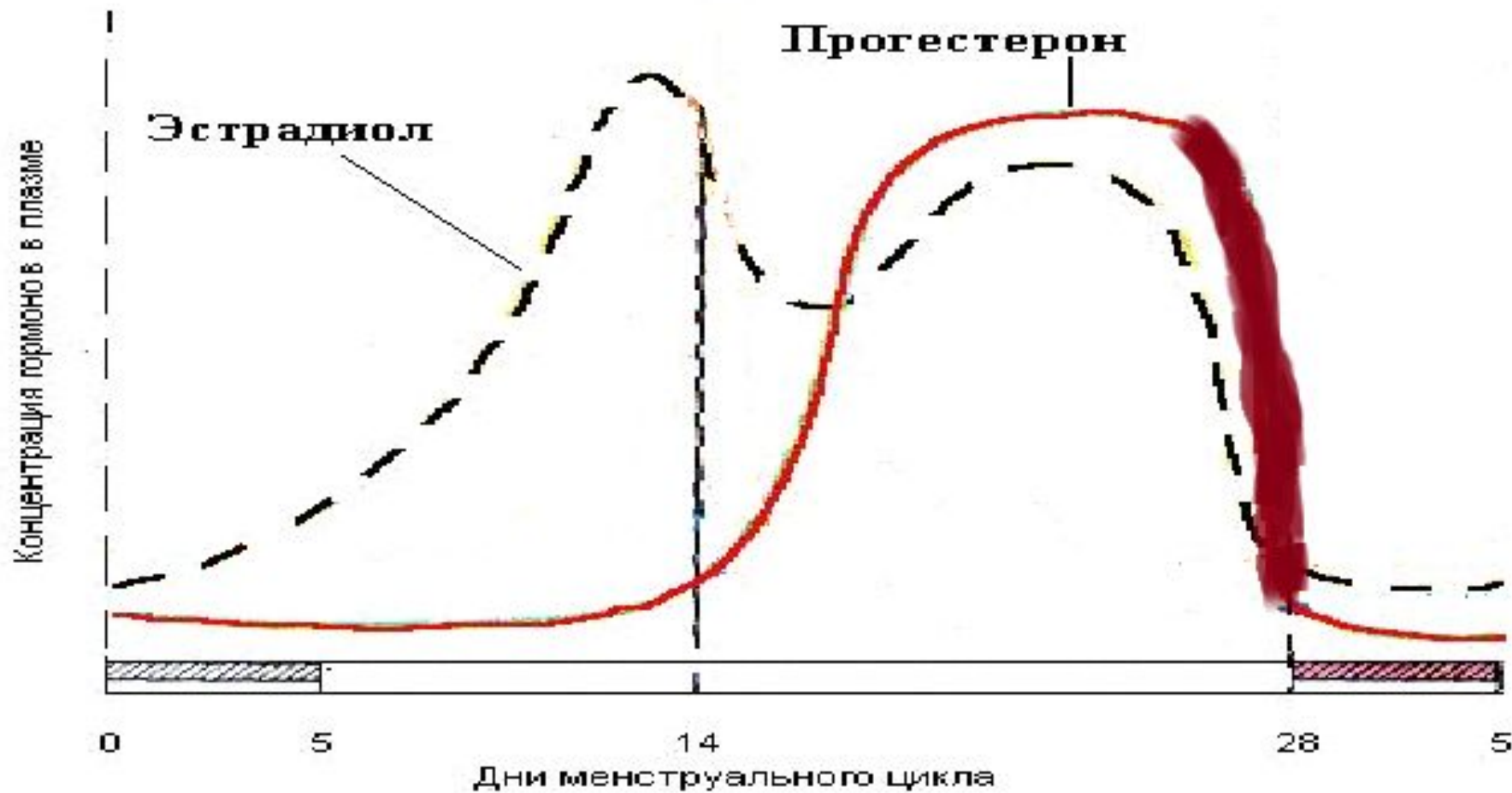
Предменструальный синдром (ПМС)


ПМС возникает в дни,  
предшествующие  
менструации.  
Ведущий симптом –  
дисфория



# How the king of beasts handles PMS:







**Резкое снижение секреции  
прогестерона – основной  
патогенетический фактор ПМС**

**Метаболиты прогестерона снижают  
тревогу и улучшают питание мозга**

# Усиление ПМС при

- Голодании
- «Быстрые» углеводы
- Алкоголь
- Солёная пища
- Оральные контрацептивы

A woman with dark, curly hair is shown from the chest up, wearing a vibrant red dress with a white floral pattern. She is looking downwards and to the right. The background is a soft, warm glow of yellow and orange. The word "Либи́до" is written in a bold, black, sans-serif font across the center of the image.

Либи́до

# У животных в эструсе


## ПОВЫШЕНЫ:

- Рецептивность — готовность самки принять самца в копулятивном акте
- Процептивность — поведение самки, стимулирующее сексуальную активность самца



οἴστρος



A woman with dark hair, wearing a vibrant red dress and a large, elaborate lei made of white and red flowers, is looking down. The background is a warm, reddish-pink color with a subtle floral pattern.

**Есть ли у человека  
поведенческий эструс?**

**Да!**

# Эффективность lap-danse зависит от стадии цикла





## Ovulatory cycle effects on tip earnings by lap dancers: economic evidence for human estrus? ☆

Geoffrey Miller<sup>\*</sup>, Joshua M. Tybur, Brent D. Jordan

*Department of Psychology, University of New Mexico, Albuquerque, NM 87131, USA*

*Initial receipt 16 April 2007; final revision received 26 June 2007*

---

### Abstract

To see whether estrus was really “lost” during human evolution (as researchers often claim), we examined ovulatory cycle effects on tip earnings by professional lap dancers working in gentlemen’s clubs. Eighteen dancers recorded their menstrual periods, work shifts, and tip earnings for 60 days on a study web site. A mixed-model analysis of 296 work shifts (representing about 5300 lap dances) showed an interaction between cycle phase and hormonal contraception use. Normally cycling participants earned about US\$335 per 5-h shift during estrus, US\$260 per shift during the luteal phase, and US\$185 per shift during menstruation. By contrast, participants using contraceptive pills showed no estrous earnings peak. These results constitute the first direct economic evidence for the existence and importance of estrus in contemporary human females, in a real-world work setting. These results have clear implications for human evolution, sexuality, and economics.

© 2007 Elsevier Inc. All rights reserved.

*Keywords:* Estrus; Female sexuality; Behavioral economics; Sexual service industries; Hormonal contraception

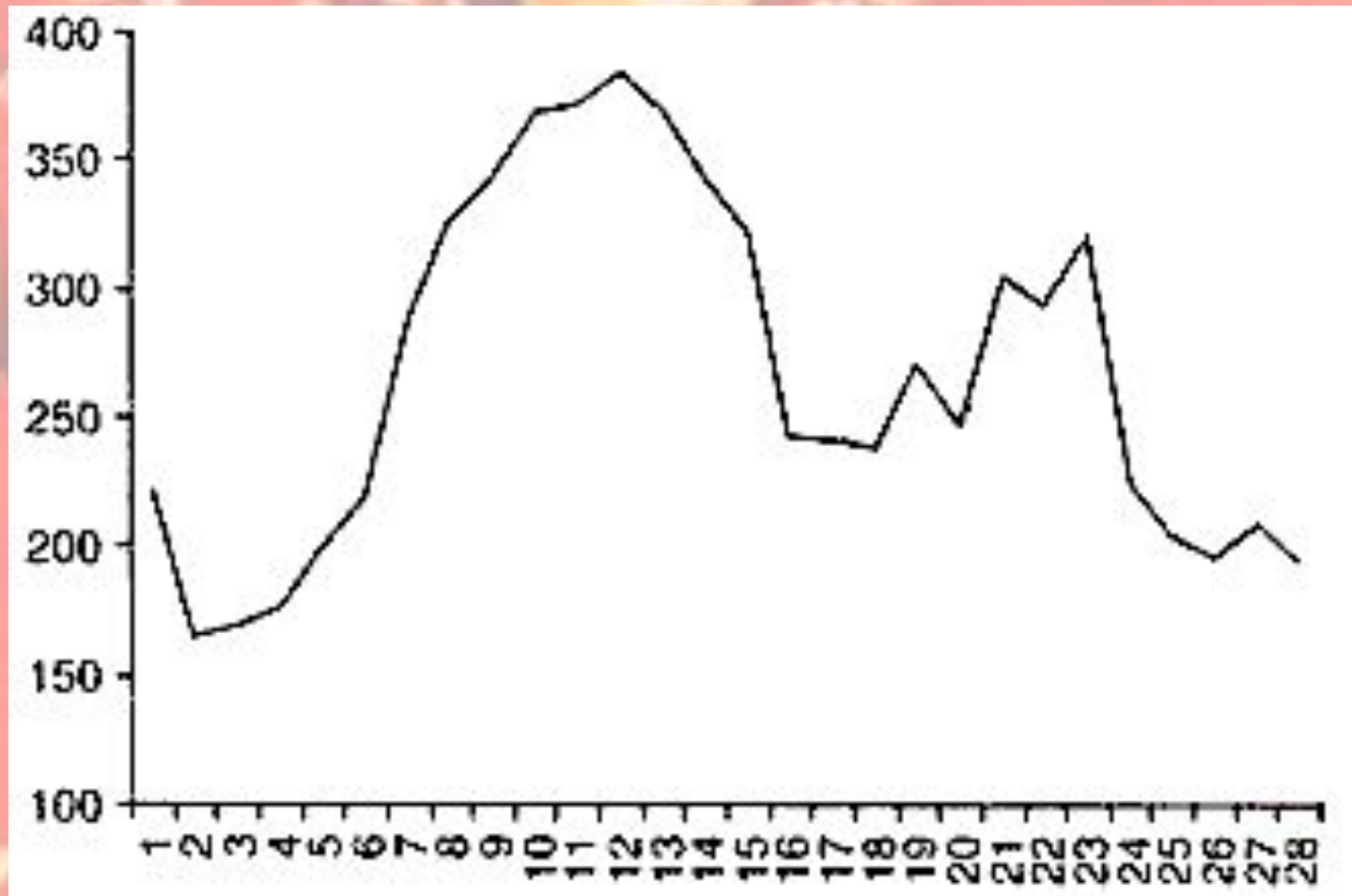
---

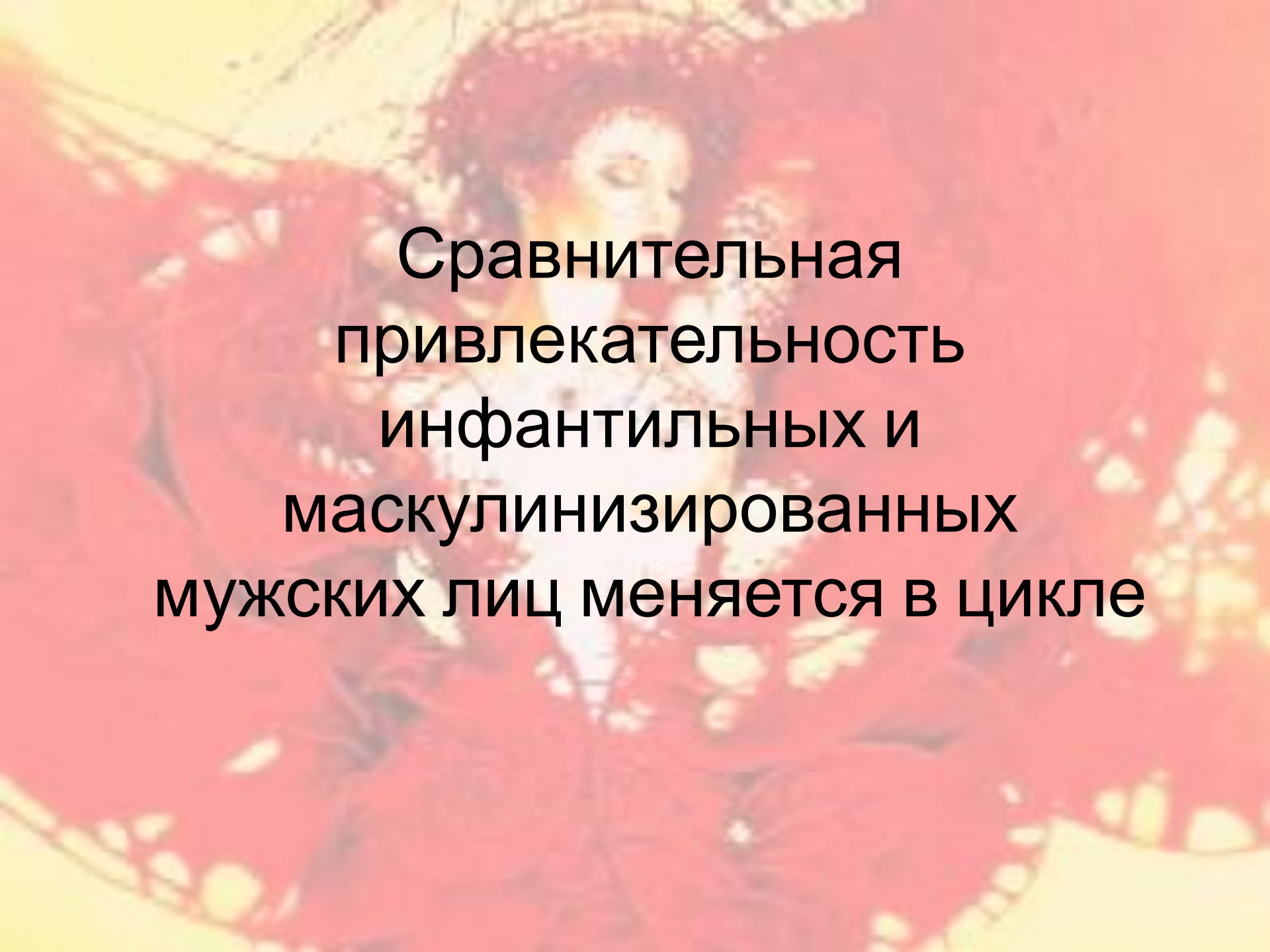
### 1. Introduction

Estrus is a phase of increased female sexual receptivity, proceptivity, selectivity, and attractiveness. It is common across mammalian species (Lange, Hartel, & Meyer, 2002;

Kuukasjarvi et al., 2004; Singh & Bronstad, 2001), greater facial attractiveness (Roberts et al., 2004), increased soft-tissue body symmetry (Manning, Scutt, Whitehouse, Leinster, & Walton, 1996), decreased waist-to-hip ratio (Kirchengast & Gartner, 2002), and higher verbal creativity and fluency (Krug,

# Эффективность lar-dance зависит от стадии цикла



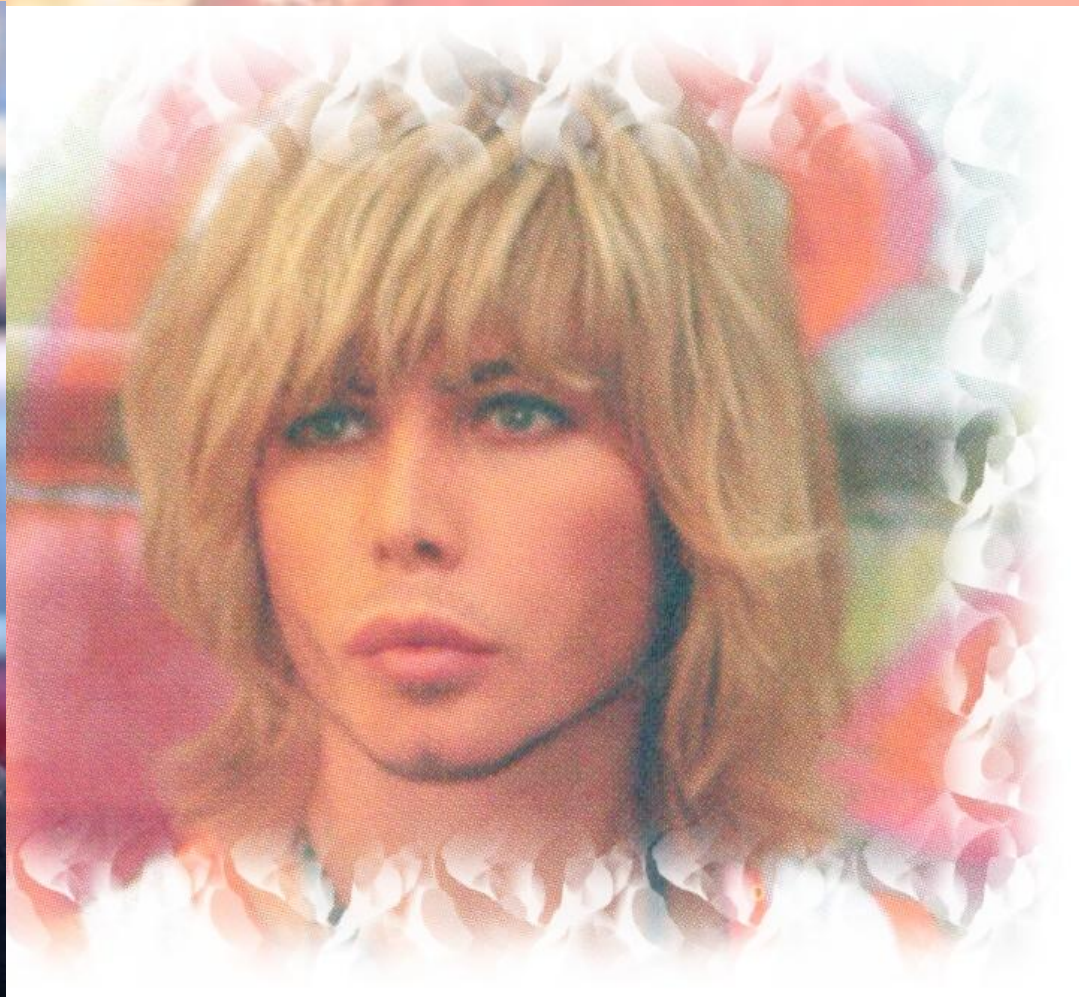


**Сравнительная  
привлекательность  
инфантильных и  
маскулинизированных  
мужских лиц меняется в цикле**

Низкий  
прогестерон



Высокий  
прогестерон



a1



b1



c1



a2

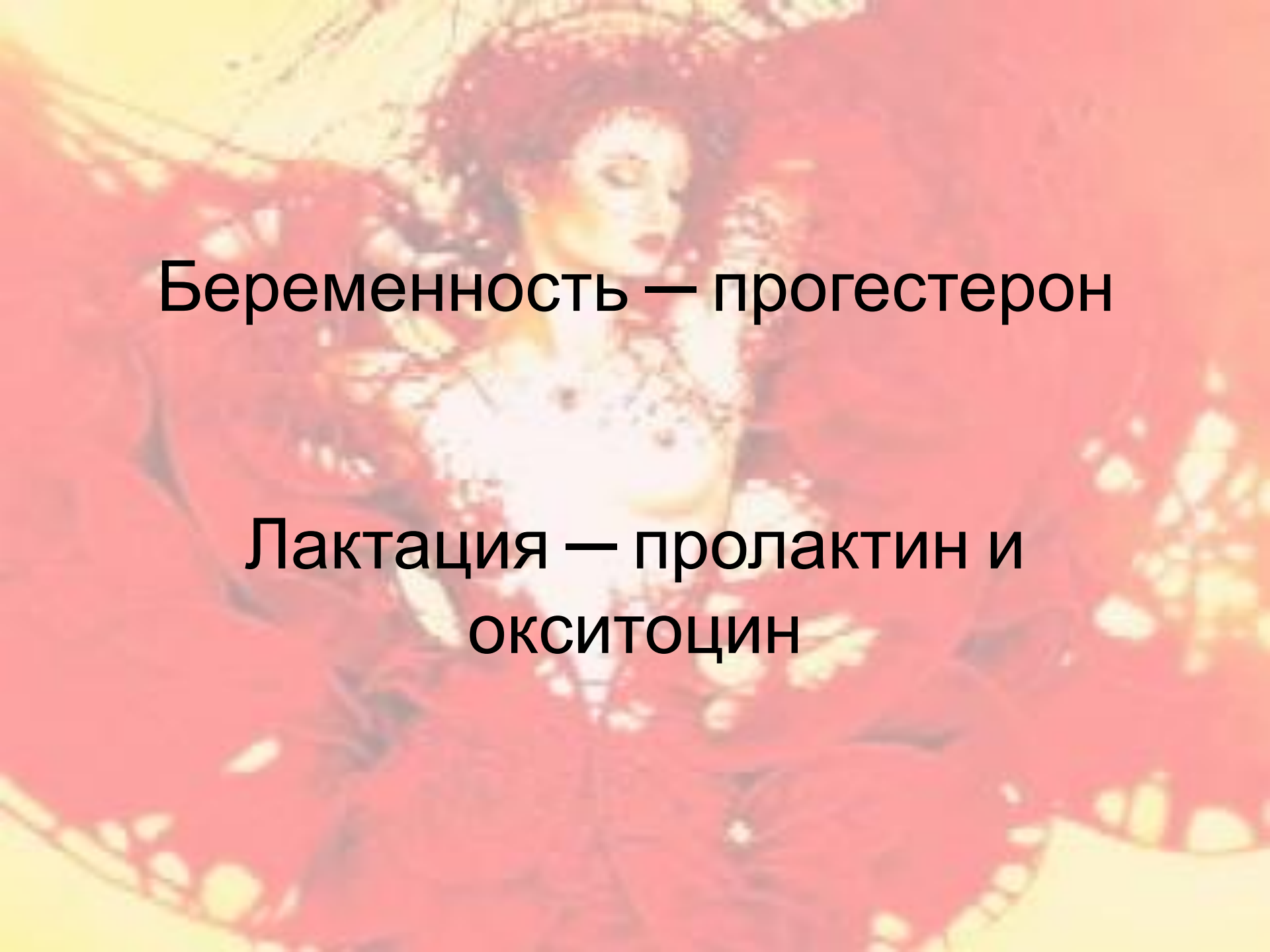


b2



c2





Беременность — прогестерон

Лактация — пролактин и  
ОКСИТОЦИН



# Но человек — не химический робот!



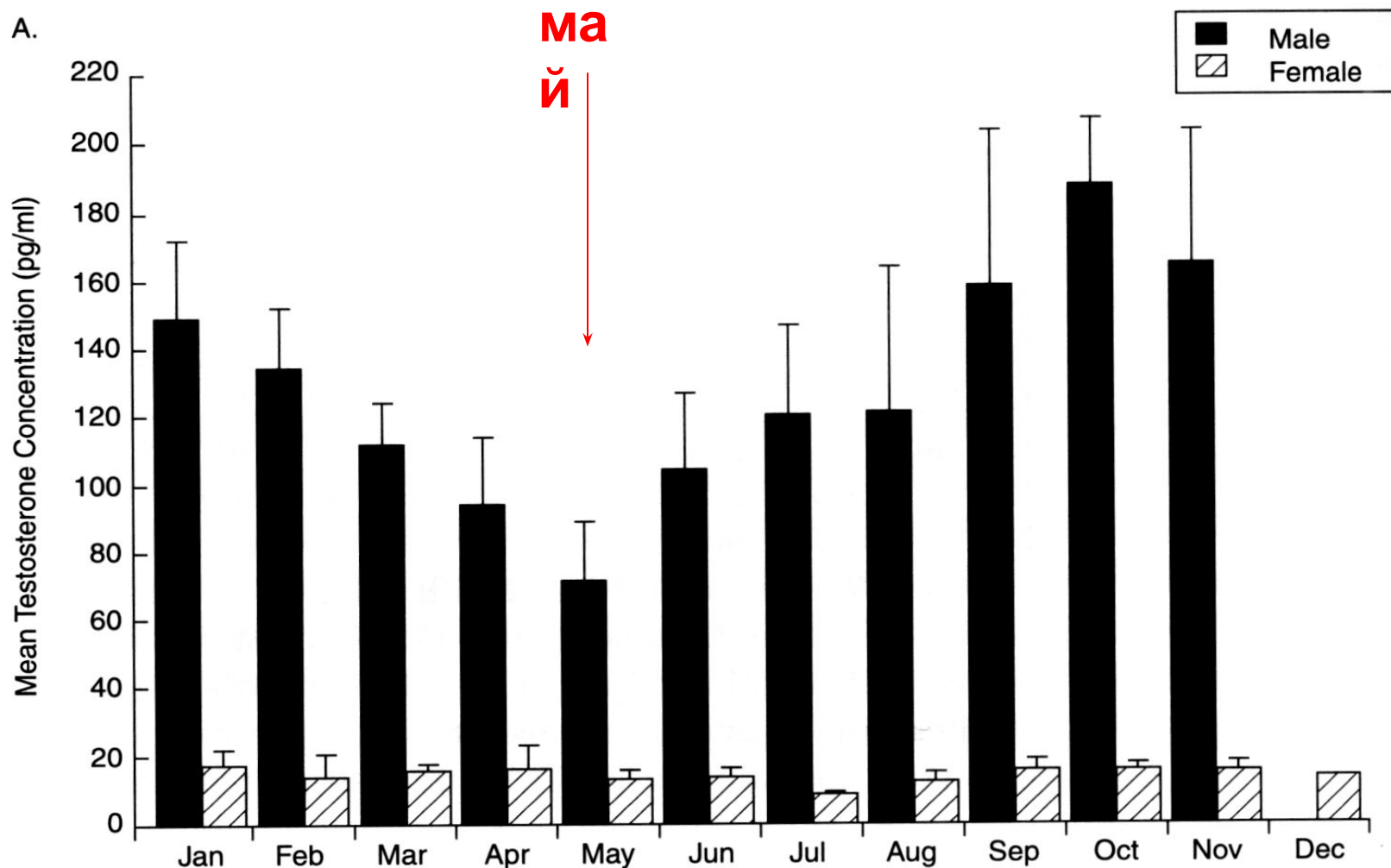
# Разные виды связи гормонов и психики:

- Гормоны организуют
- Гормоны включают и выключают
- Гормоны обеспечивают

# Разные виды связи гормонов и психики:

- Гормоны организуют
- Гормоны включают и выключают
- **Гормоны обеспечивают**

# Сезонные колебания тестостерона не совпадают с колебаниями либидо



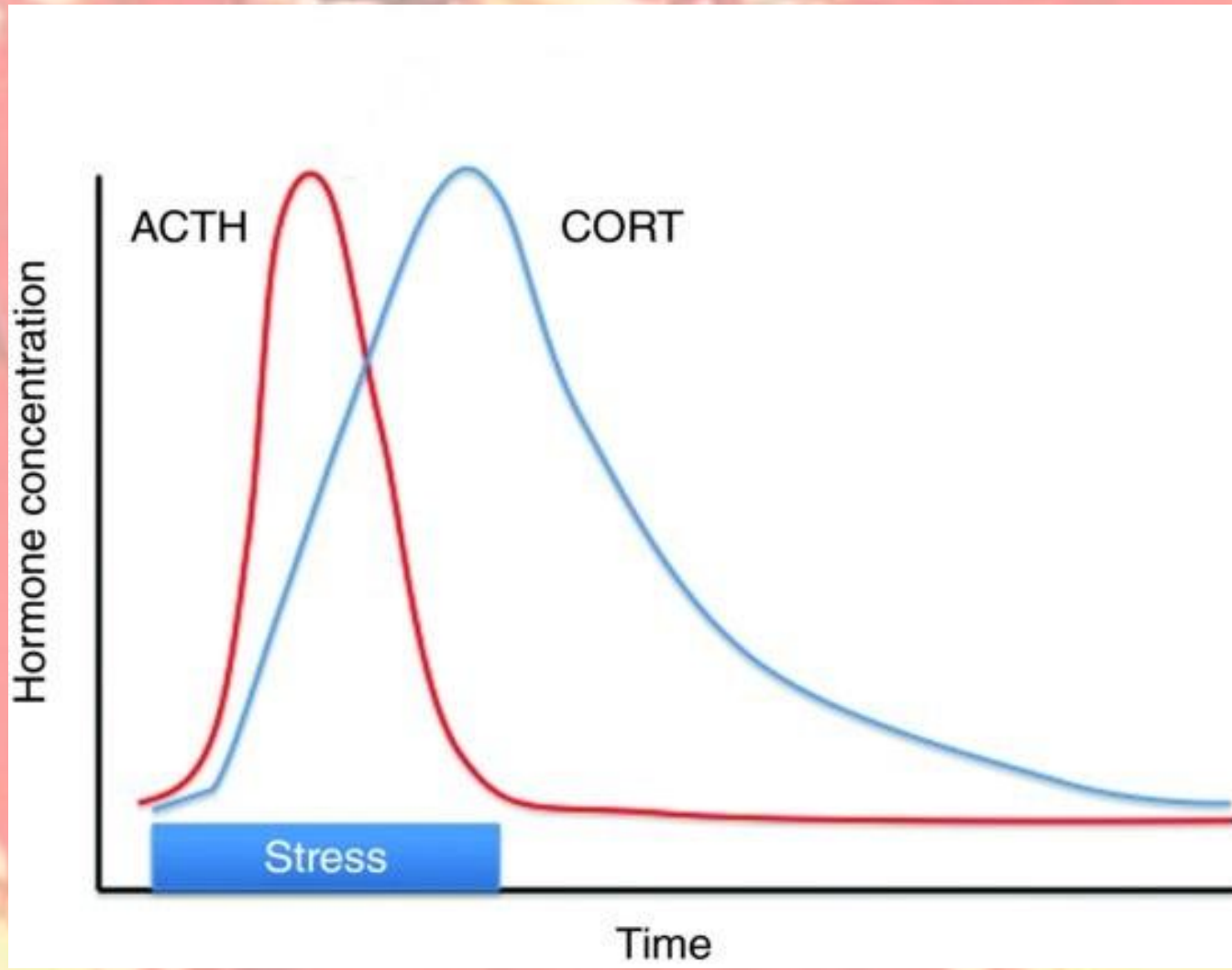
# Тестостерон — «гормон победителя»



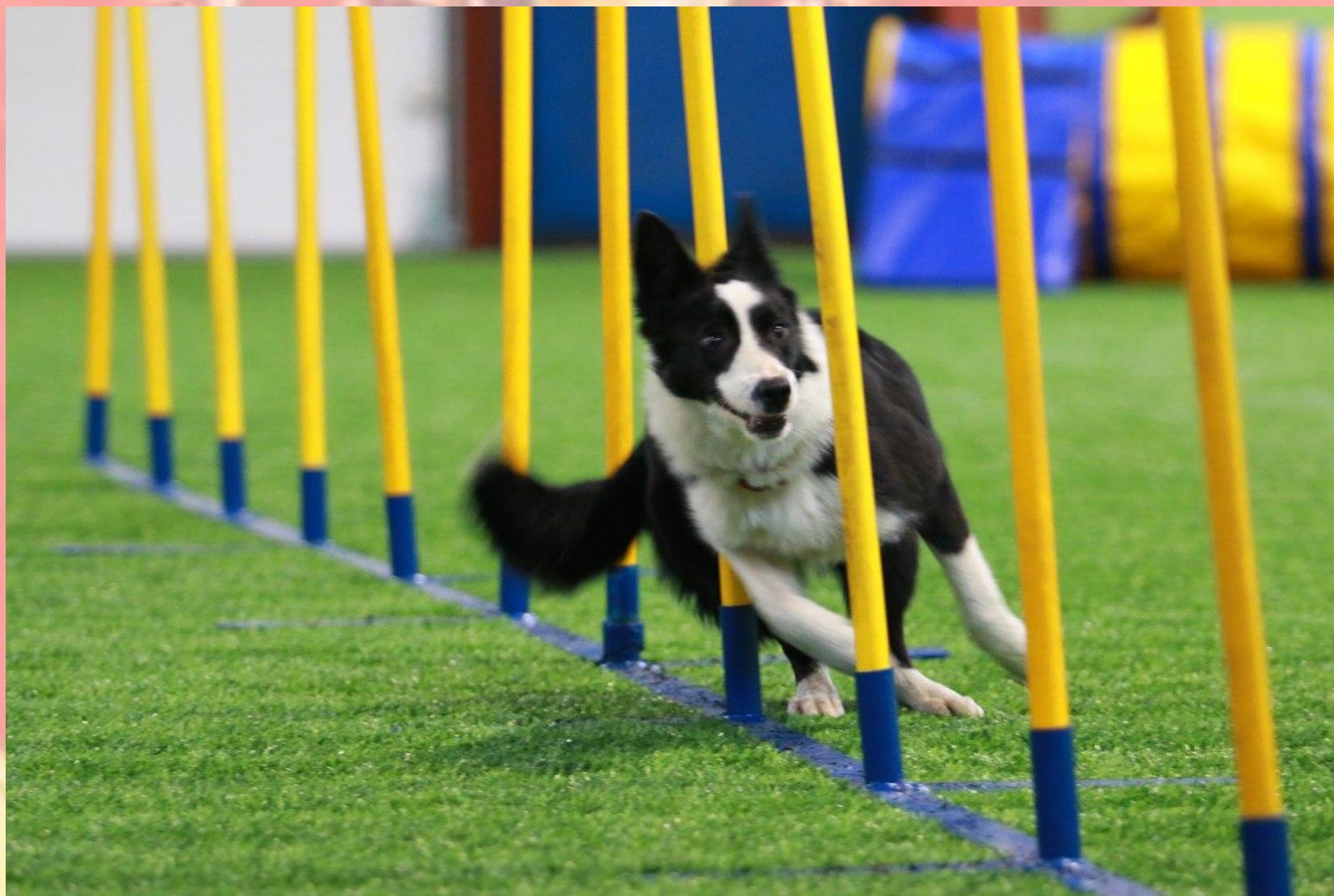
# Разные виды связи гормонов и психики:

- Гормоны организуют
- Гормоны включают и выключают
- Гормоны обеспечивают
- Гормоны отражают

# Гормоны стресса только отражают величину стресса



# Контакты М и Ж со своими собаками победившими и проигравшими в аджилити





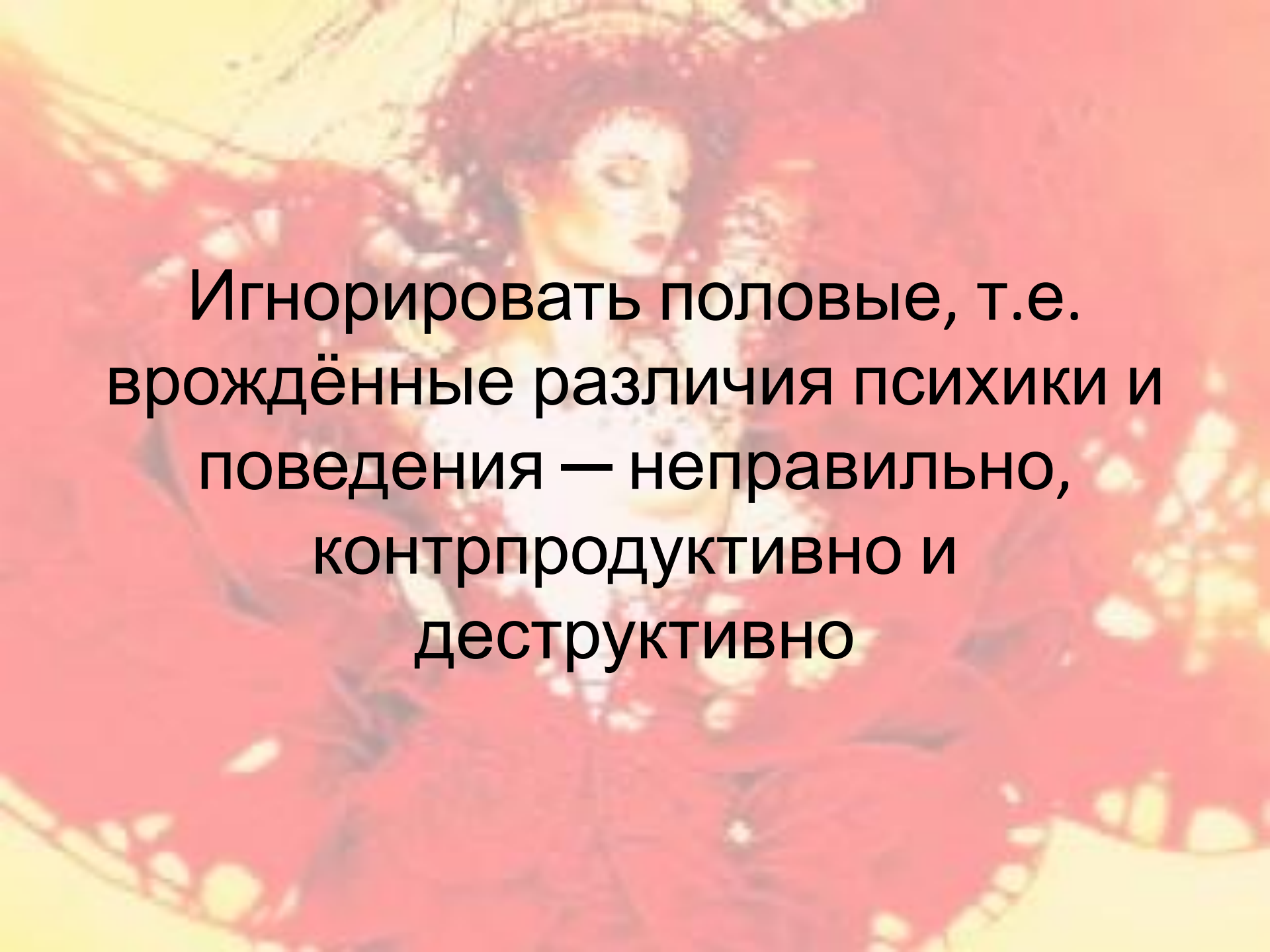
## Sex differences in cortisol's regulation of affiliative behavior

Gary D. Sherman<sup>a,\*,</sup> Leslie K. Rice<sup>b,</sup> Ellie Shuo Jin<sup>b,</sup> Amanda C. Jones<sup>b,1,</sup> Robert A. Josephs<sup>b</sup>

- Больше дружелюбия к победившей собаке – М
- Больше дружелюбия к проигравшей собаке
  - Ж: чем больше стресс, тем больше контактов
  - М: чем больше стресс, тем меньше контактов

A woman with dark, curly hair is shown from the chest up, wearing a vibrant red dress with a white floral pattern. She is looking downwards and to the right. The background is a solid red color with a faint, repeating floral pattern. The overall lighting is soft and warm.

# ЗАКЛЮЧЕНИЕ



**Игнорировать половые, т.е.  
врождённые различия психики и  
поведения — неправильно,  
контрпродуктивно и  
деструктивно**

# Политкорректность разрушает культуру

## *The Ideological Corruption of Science*

In American laboratories and universities, the spirit of Trofim Lysenko has suddenly been woke.

By *Lawrence Krauss*  
Wall Street Journal  
July 12, 2020 12:48

<https://www.wsj.com/articles/the-ideological-corruption-of-science-11594572501>

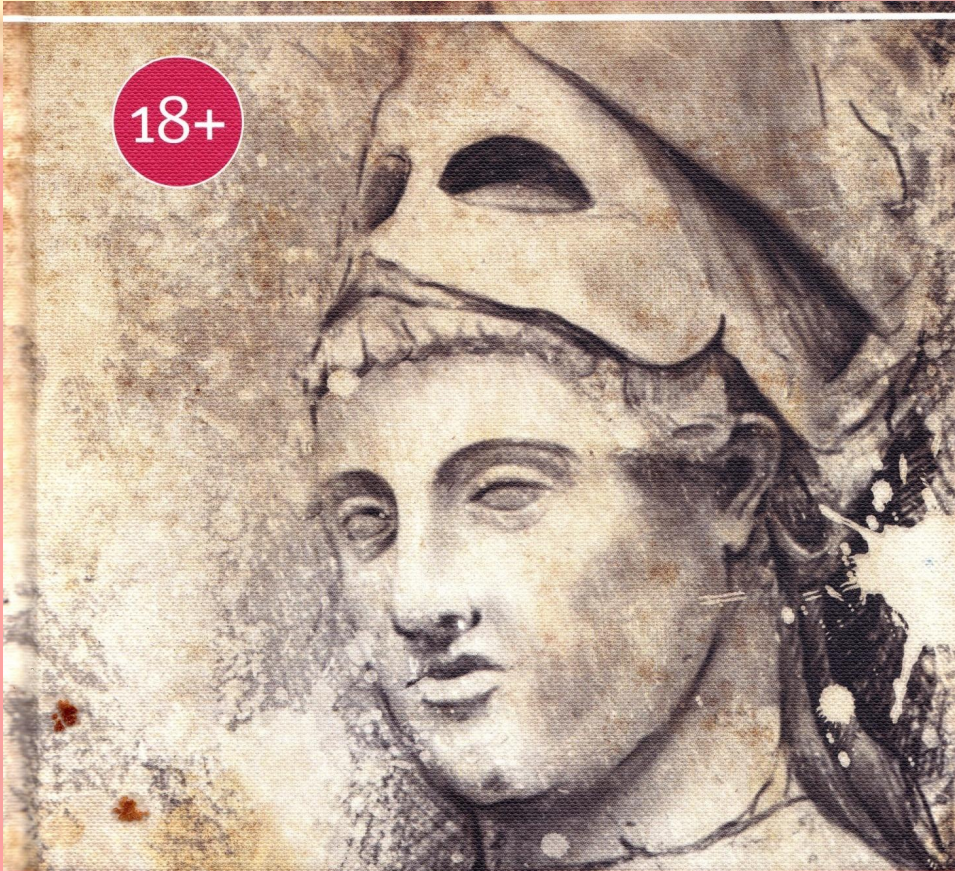
# ВЫВОДЫ

- Все люди равны, но не одинаковы
- Многие различия между мужчинами и женщинами биологически детерминированы
- Гормоны важны, но не надо абсолютизировать
- Политкорректность противоречит биологическим закономерностям функционирования человеческих сообществ



Подробности  
здесь  
(2013)

18+



Дмитрий Жуков

БИОЛОГИЯ ПОВЕДЕНИЯ БОГОВ И ГЕРОЕВ  
ДРЕВНЕЙ ГРЕЦИИ

и здесь  
(2015)



Дмитрий Жуков

**СТРЕСС,  
КОТОРЫЙ ВСЕГДА С ТОБОЙ**

Дмитрий ЖУКОВ

Дмитрий ЖУКОВ

**СТРЕСС,  
КОТОРЫЙ ВСЕГДА  
С ТОБОЙ**

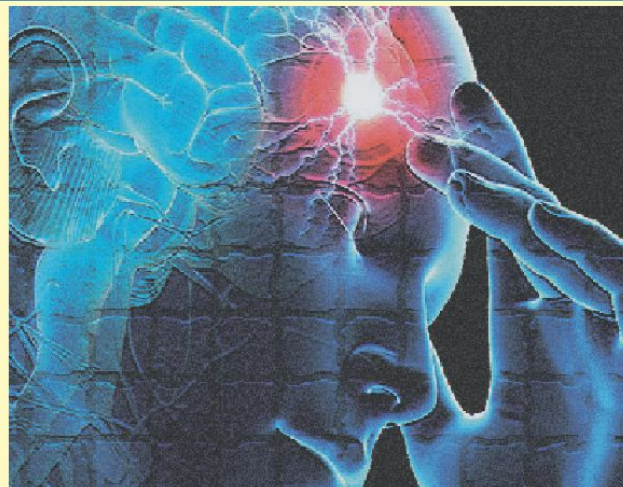


Книги доктора биологических наук, лауреата премии «Прогресс» (2013) Дмитрия Жукова – это стресс, его механизмы, физиологические аспекты и особенности психологической и физиологической реакции в стрессовых ситуациях.

Но эти книги не только о стрессе, они вообще о человеке: о результатах ученых и врачей, о том, как мы регулируем нас самих, о том, как мы справляемся с труднейшими ситуациями – как «рабы», предельно точно следуя им и подчиняясь, или как «свободные» люди, способные к быстрым и уверенным решениям.

Дмитрию Жукову удалось написать книгу о нашей первой «эпидемии» – инфекцией, которая в нас и о нас самих в огромности.

СТРЕСС, КОТОРЫЙ ВСЕГДА С ТОБОЙ



ISBN 978-5-02-040140-2



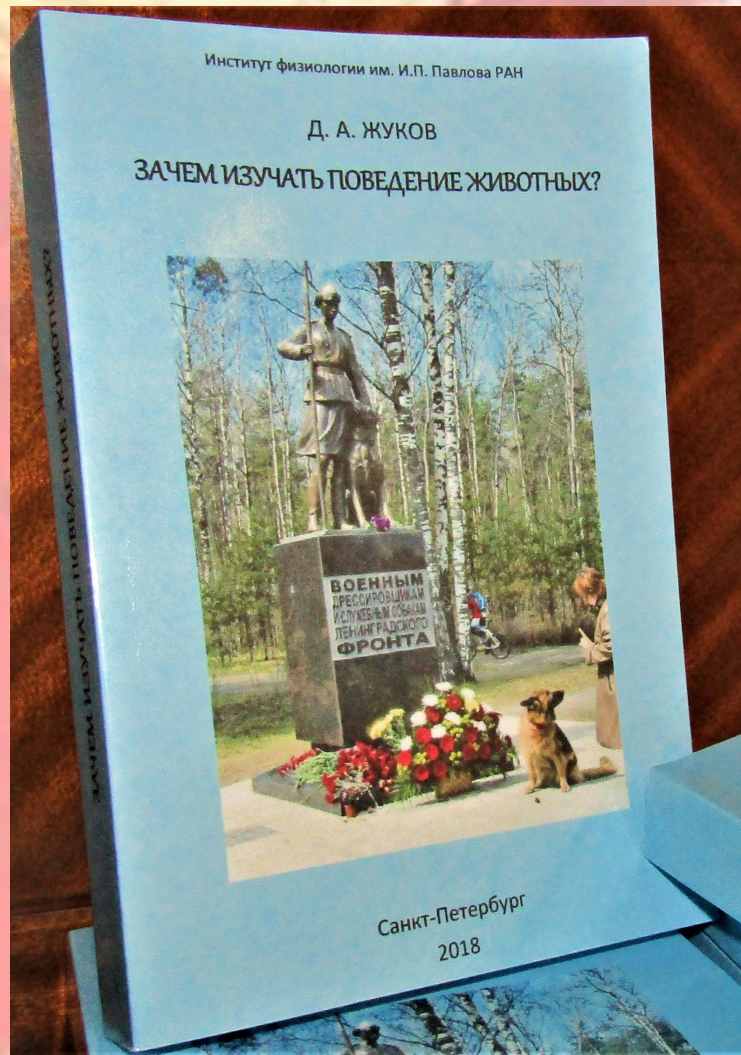
НАУКА



НАУКА

И здесь  
(2018)





и здесь  
(2018)



и здесь  
(2020)