

## Сведения об авторах

Н.Р.Демина – студент

Н.Ю.Кузьмин – студент

Ю.А.Казанцев – студент

О.В.Кремлева – доктор медицинских наук, профессор

## Information about the authors

N.R. Demina – student

N.Y. Kuzmin – student

Y.A. Kazantsev – student

O.V. Kremleva – Doctor of Science (Medicine), Professor

УДК: 159.923

## ОЦЕНКА НАРЦИССИЧЕСКИХ ЧЕРТ ЛИЧНОСТИ У СТУДЕНТОВ СТАРШИХ КУРСОВ МЕДИЦИНСКОГО ВУЗА

Дарья Алексеевна Добразова<sup>1</sup>, Инна Александровна Пашкина<sup>2</sup>, Анастасия Владимировна Шульга<sup>3</sup>, Людмила Тимофеевна Баранская<sup>4</sup>

<sup>1-4</sup>ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет»

Минздрава России, Екатеринбург, Россия

<sup>1</sup>darya\_dobrazova@mail.ru

## Аннотация

**Введение.** Нарциссизм широко встречается среди лиц, занимающих высокие должности и наделенных повышенным уровнем ответственности, в том числе среди медицинских работников. **Цель исследования** – оценить выраженность нарциссических черт личности у студентов старших курсов медицинского вуза.

**Материалы и методы.** Проведено анонимное онлайн-анкетирование 184 студентов. Анкета включала в себя опросники SINS, NPI-16, HSNS и The Dirty Dozen. Статистическая обработка включала корреляционный анализ.

Достоверность различий по группам определяли с помощью t-критерия Стьюдента ( $p < 0,05$ ).

**Результаты.** 84,8% опрошенных не считали себя нарциссами. Выраженность проявлений нарциссизма, макиавеллизма и неклинической психопатии попадала в диапазон средних значений. Наблюдалась положительная корреляция неклинической психопатии с мужским полом ( $p < 0,001$ ).

Средний балл зачетной книжки положительно коррелировал с оценкой нарциссизма по NPI-16 ( $p < 0,01$ ) и с уровнем нарциссизма по опроснику The Dirty Dozen ( $p < 0,05$ ).

**Обсуждение.** Люди с выраженными нарциссическими акцентуациями могут получать удовольствие от работы, в которой они могут удовлетворить потребности власти и восхищения. Этим можно объяснить положительную корреляцию среднего балла с проявлениями нарциссизма. Нарциссическое расстройство личности предполагает низкую тревожность и эмоциональную холодность, что более характерно для лиц мужского пола.

**Выводы.** Проявления нарциссических черт личности находились на среднем уровне и положительно коррелировали со средним баллом зачетной книжки. Выявленная положительная корреляция

между неклинической психопатией и мужским полом совпадает с данными литературы.

**Ключевые слова:** нарциссизм, макиавеллизм, студенты, расстройства личности.

## ASSESSMENT OF NARCISSISTIC PERSONALITY TRAITS IN SENIOR MEDICAL STUDENTS

Daria A. Dobrazova<sup>1</sup>, Inna A. Pashkina<sup>2</sup>, Anastasia V. Shulga<sup>3</sup>, Liudmila T. Baranskaya<sup>4</sup>

<sup>1-4</sup>Ural state medical university, Yekaterinburg, Russia

<sup>1</sup>darya\_dobrazova@mail.ru

### Abstract

**Introduction.** Narcissism is widely found among persons holding high positions with an increased level of responsibility, including among medical professionals. **The aim of the study** - to assess the severity of narcissistic personality traits in senior medical students. **Materials and methods.** An anonymous online survey was conducted 184 students. The questionnaire included the SINS, NPI-16, HSNS and The Dirty Dozen questionnaires. Statistical processing included correlation analysis. The significance of the differences between the groups was determined using the Student's t-test ( $p < 0,05$ ). **Results.** 84.8% of respondents did not consider themselves narcissists. The severity of manifestations of narcissism, Machiavellianism and non-clinical psychopathy fell into the range of average values. There was a positive correlation of non-clinical psychopathy with the male sex ( $p < 0,001$ ). The average score of the gradebook positively correlated with the assessment of narcissism according to NPI-16 ( $p < 0,01$ ) and with the level of narcissism according to The Dirty Dozen questionnaire ( $p < 0,05$ ). **Discussion.** People with strong narcissistic accents can enjoy a job in which they can satisfy the needs of power and admiration. This can explain the positive correlation of the average score with the manifestations of narcissism. Non-clinical psychopathy involves low anxiety and emotional coldness, which is more typical for men. **Conclusions.** The manifestations of narcissistic personality traits were at an average level and positively correlated with the average score of the gradebook. The revealed positive correlation between non-clinical psychopathy and the male sex coincides with the literature data.

**Keywords:** Narcissism, Machiavellianism, students, personality disorders.

### ВВЕДЕНИЕ

Нарциссическое расстройство личности характеризуется выраженным паттерном превосходства, преувеличения чувства собственной важности, тягой к восхищению, что может быть ассоциировано со стремлением к социальному успеху. Нарциссизм широко встречается среди лиц, занимающих высокие должности и наделенных повышенным уровнем ответственности, в том числе среди медицинских работников. В медицине нередко возникают патерналистские отношения между врачом и пациентом, так как существует прямая связь между действиями врача и жизнью пациента [1].

**Цель исследования** – оценить выраженность нарциссических черт личности у студентов старших курсов медицинского вуза.

### **МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ**

Исследование проходило в период с февраля по март 2022 г. Оно представляло собой анонимное онлайн-анкетирование 184 студентов 5 и 6 курса всех факультетов ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России. Критериями включения являлись возраст от 22 до 28 лет, обучение на 5-6 курсе УГМУ, а также средний балл зачетной книжки выше 3,0. Все факультеты УГМУ были разделены на две группы: лечебные (лечебно-профилактический, педиатрический, стоматологический) и медицинские (медико-профилактический, фармацевтический, факультет психолого-социальной работы и высшего сестринского образования). Степень нарциссизма оценивалась с помощью Нарциссического опросника личности (Narcissistic Personality Inventory, NPI-16) [2]. Для оценки скрытой, чувственной (сенситивной) формы нарциссизма использовали Шкалу сенситивного нарциссизма (Hypersensitive Narcissism Scale, HSNS) [3]. Для измерения личностных черт, относящихся к Темной триаде (макиавеллизма, неклинического нарциссизма и неклинической психопатии) использовали опросник Темная дюжина (The Dirty Dozen) [4]. Для анализа субъективной оценки участниками своих нарциссических черт использовали Шкалу нарциссизма по одному вопросу (Single Item Narcissism Scale, SINS) [5].

Для проведения онлайн-анкетирования была использована платформа Google Form. Статистическую обработку результатов проводили в программе Statistica for Windows (версия 10) с использованием мер центральной тенденции (среднее арифметическое, стандартное отклонение) и корреляционного анализа. Достоверность различий по группам определяли с помощью t-критерия Стьюдента ( $p < 0,05$ ).

### **РЕЗУЛЬТАТЫ**

В исследовании приняли участие 184 человека, в том числе 150 женщин (81,5%) и 34 мужчины (18,5%), обучающихся на 5-6 курсах ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России. Большинство участников – 153 человека (83,15%) - обучались на лечебных факультетах, оставшиеся 29 человек (16,85%) обучались на медицинских факультетах. Среди всех опрошенных 88 человек (47,8%) не состояли в отношениях, 81 человек (44%) состоял в отношениях без регистрации брака, 15 человек (8,2%) состояли в браке. Большинство участников не имело детей – 180 человек (97,8%). Лишь 4 человека (2,2%) указали, что у них есть ребенок. Также большинство опрошенных – 142 человека (77,2%) – воспитывались в полных семьях, оставшиеся 42 человека (22,8%) воспитывались в неполных семьях. При оценке по шкале SINS 154 человека (84,8%) ответили, что не считают себя нарциссами. Положительно на данный вопрос ответили 27 человек (15,2%). Информация о полученных результатах оценки нарциссических черт личности по остальными трем шкалам приведена в таблице 1.

Таблица 1

## Информация об участниках

Показатель	Средне е	SD	Диапазо н
Возраст, лет	22,87	1,11	12-28
Средний балл зачетной книжки	4,3	0,45	3,0-5,0
<b>Результаты оценки по шкалам</b>			
Степень нарциссизма по NPI-16, баллов	0,29	0,19	0,00-0,88
Выраженность сенситивного нарциссизма по HSNS, баллов	31,43	5,24	16-46
Выраженность черт Темной триады по The Dirty Dozen, баллов:	10,72	1,06	4,00-
Макиавеллизм	13,08	0,86	20,00
Нарциссизм	8,16	0,91	4,00-
Психопатия			20,00
			4,00-
			20,00

Как видно из таблицы 1, в среднем уровень нарциссизма среди опрошенных находился на среднем уровне и составил 0,29 ( $\pm$  0,19) баллов. Выраженность сенситивного нарциссизма также находилась в диапазоне средних значений и составила 31,43 ( $\pm$  5,24) балла. При оценке выраженности черт Темной триады все они также оказались в среднем диапазоне: макиавеллизм – 10,72 ( $\pm$  1,06) балла, нарциссизм – 13,08 ( $\pm$  0,86) балла, психопатия – 8,16 ( $\pm$  0,91) балла.

Для всех исследуемых параметров был проведен корреляционный анализ, основные результаты которого показаны в таблице 2.

Таблица 2

## Основные результаты корреляционного анализа

Показатель	1	2	3	4	5	6	7	8
1. Пол*	1,00							
2. Средний балл зачетной книжки	-0,13	1,00						
3. SINS**	0,16	0,11	1,00					
4. NPI-16	0,03	0,21	0,52	1,00				

5. HSNS	-0,08	0,04	0,10	0,14	1,00			
6.Макиавеллизм	0,12	-0,04	0,28	0,40	0,24	1,00		
7. Нарциссизм	-0,06	0,16	0,25	0,40	0,34	0,44	1,00	
8. Психопатия	0,30	-0,03	0,39	0,38	0,06	0,43	0,10	1,00

Примечание:

\* - обозначали: 1 = женский, 2 = мужской;

\*\* - обозначали: 1 = не считает себя нарциссом, 2 = считает себя нарциссом.

■ -  $p \leq 0,05$ ; ■ -  $p \leq 0,01$ ; ■ -  $p \leq 0,001$

Наблюдалась положительная корреляция неклинической психопатии с мужским полом (сила связи – средняя,  $p < 0,001$ ). Утвердительный ответ на опросник SINS положительно коррелировал с оценкой нарциссизма по NPI-16 (степень связи – средняя,  $p < 0,001$ ). Выраженность всех трех черт Темной триады положительно коррелировала с оценкой нарциссизма по NPI-16 и SINS. Внутри Темной триады макиавеллизм положительно коррелировал с нарциссизмом и психопатией (в обоих случаях степень связи – средняя,  $p < 0,001$ ). При этом статистически значимой корреляции между нарциссизмом и психопатией получено не было. Средний балл зачетной книжки положительно коррелировал с оценкой нарциссизма по NPI-16 ( $p < 0,01$ ) и с уровнем нарциссизма по опроснику The Dirty Dozen ( $p < 0,05$ ).

### ОБСУЖДЕНИЕ

Положительная корреляция между средним баллом зачетной книжки и уровнем нарциссизма по опросникам NPI-16 и The Dirty Dozen может быть обусловлена повышенным уровнем вовлеченности в работу, а также трудоголизмом при высокой рабочей нагрузке. В рабочей среде, характеризующейся умеренным уровнем требований (т. е. при среднем уровне рабочей нагрузки), люди с сильными нарциссическими акцентуациями могут получать удовольствие от работы, в которой они могут удовлетворить потребности власти и восхищения, а также желание продемонстрировать превосходство над другими (например, коллегами) [6]. Людей, склонных к нарциссизму привлекают иерархии, потому что они верят, что могут подняться на вершину, успешно создавая положительный образ своей личности [5]. Для студентов подобный успех выражается в их оценках и баллах. Неклиническая психопатия предполагает низкую тревожность, импульсивность и эмоциональную холодность, что более характерно для мужчин, нежели для женщин. Выявленная нами положительная корреляция между неклинической психопатией и мужским полом совпадает с данными литературы [7].

### ВЫВОДЫ

1. У студентов медицинского вуза выраженность нарциссических черт личности, в основном, не превышает средние значения, не зависит от

факультета и курса обучения, но положительно коррелирует со средним баллом в зачетной книжке.

2. Статистически значимых корреляций между уровнем нарциссизма и особенностями ближайшего окружения респондентов (полнота семьи, семейное положение, наличие детей) выявлено не было.

3. Среди лиц мужского пола сильнее проявлялись черты неклинической психопатии, что подтверждает данные литературы о связи с полом.

## **СПИСОК ИСТОЧНИКОВ**

1. Gonzalez-Garcia J. Hubris syndrome in neurosurgery // *Rev Neurol*. 2019. № 68(8). P. 346-353;
2. Ames D.R., Rose P., Anderson C.P. The NPI-16 as a short measure of narcissism // *Journal of Research in Personality*. 2006. № 40. P. 440-450;
3. Hendin H.M., Cheek J.M. Assessing Hypersensitive Narcissism: A Re-examination of Murrays Narcissism Scale // *Journal of Research in Personality*. 1997. № 31. P. 588-599;
4. Методика диагностики личностных черт «Темной триады»: апробация опросника «Темная дюжина» / Т.В. Корнилова [и др.] // *Психологический журнал*. 2015. Т. 36. №2. С. 99 – 112;
5. Konrath S., Meier B.P., Bushman B.J. Development and Validation of the Single Item Narcissism Scale (SINS) // *PLoS ONE*. 2014. № 9(8). P. e103469;
6. Clark M.A., Taylor M.L. Beyond the Big Five: How narcissism, perfectionism, and dispositional affect relate to workaholism // *Personal. Individ. Differ*. 2010. №48. P. 786–791;
7. The “why” and “how” of narcissism: A process model of narcissistic status pursuit / S. Grapsas [et al.] // *Perspectives on Psychological Science*. 2020. № 15(1). P. 150–172.

## **Сведения об авторах**

Д.А. Добразова – студентка

И.А. Пашкина – студентка

А.В. Шульга - студентка

Л.Т. Баранская – доктор психологических наук, профессор

## **Information about the authors**

D.A. Dobrazova – student

I.A. Pashkina – student

A.V. Shulga - student

L.T. Baranskaya - Doctor of Science (Clinical Psychology), Professor

УДК: 159.99

## **СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ СЕКСУАЛЬНОГО ПОВЕДЕНИЯ МОЛОДЫХ ЖЕНЩИН – СТУДЕНТОК СТАРШИХ КУРСОВ ВУЗА**

Мария Мансуровна Загидуллина<sup>1</sup>, Светлана Михайловна Калинина<sup>2</sup>,

Максим Александрович Звычайный<sup>3</sup>, Людмила Тимофеевна Баранская<sup>4</sup>