

eLIBRARY
ID: [49954147](#)EDN: [JOHLCI](#)DOI: [10.18705/1607-419X-2022-28-5-492-500](#)

ИНСТРУМЕНТЫ

[Содержание выпуска](#)

Загрузить:

[Полный текст \(PDF\)](#)[Отправить публикацию по электронной почте](#)aia3.96@mail.ru[Список статей в Google Академия, цитирующих данную](#)[Ссылка для цитирования](#)[Добавить публикацию в подборку](#)

12

[Редактировать Вашу заметку к публикации](#)[Обсудить эту публикацию с другими читателями](#)[Показать все публикации этих авторов](#)[Найти близкие по тематике публикации](#)

СВЯЗЬ СТЕРЕОТИПОВ ПИТАНИЯ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ У ЖИТЕЛЕЙ СИБИРИ

ЦЫГАНКОВА Д.П.¹, БАЗДЫРЕВ Е.Д.¹, АГИЕНКО А.С.¹,
НАХРАТОВА О.В.¹, ИНДУКАЕВА Е.В.¹, АРТАМОНОВА Г.В.¹,
БАРБАРАШ О.Л.¹¹ Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний»

Тип: статья в журнале - научная статья Язык: русский

Том: 28 Номер: 5 Год: 2022 Страницы: 492-500

УДК: 616.12-008.331.1:612.39(571.1/.5)

ЖУРНАЛ:

[АРТЕРИАЛЬНАЯ ГИПЕРТЕНЗИЯ](#)Учредители: Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова, Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова, Общероссийская общественная организация "Содействия профилактике и лечению артериальной гипертензии "Антигипертензивная лига"
ISSN: 1607-419X eISSN: 2411-8524

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

[СТЕРЕОТИПЫ ПИТАНИЯ](#), [АРТЕРИАЛЬНАЯ ГИПЕРТЕНЗИЯ](#),
[ПИТАНИЕ](#), [АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ](#)

АННОТАЦИЯ:

Цель исследования - оценить динамику эмпирически полученных стереотипов питания и артериальной гипертензии (АГ) по данным проспективного исследования среди населения крупного региона Сибири, а также связь между ними. Материалы и методы. Проведено клинико-эпидемиологическое проспективное групповое исследование населения в возрасте от 35 до 70 лет. В базовое исследование было включено 1124 женщины (70,3%) и 476 мужчин (29,7%). Средний возраст составил 54,9 ± 9,75 лет и 52,6 ± 10,0 лет соответственно, $p < 0,001$. Период наблюдения составлял 3 года с момента первого визита респондента. Для оценки частоты потребления продуктов питания использовалась адаптированная анкета (Questionnaire Food Frequency (FFQ)). Для выделения латентных факторов (стереотипов пищевого поведения) использовался факторный анализ (метод главных компонент). Связь стереотипов питания с наличием АГ оценивалась с помощью логистического регрессионного анализа. Критический уровень значимости при проверке статистических гипотез в исследовании принимался $\leq 0,05$. Результаты...

[Показать полностью](#)

БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:



Входит в РИНЦ®: да



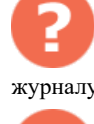
Цитирований в РИНЦ®: 0



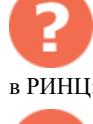
Входит в ядро РИНЦ®: да



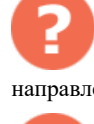
Цитирований из ядра РИНЦ®: 0



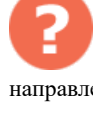
Норм. цитируемость по журналу:



Импакт-фактор журнала в РИНЦ: 1,08



Норм. цитируемость по направлению:



Дециль в рейтинге по направлению:

Тематическое направление: [Clinical medicine](#)НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ
БИБЛИОТЕКА
LIBRARY.RU

КОРЗИНА

Всего в корзине: 0 публ.
на сумму: 0 руб.[Содержание корзины](#)

ПОИСК

Найти

[Расширенный поиск](#)

НАВИГАТОР

- [ЖУРНАЛЫ](#)
- [КНИГИ](#)
- [ПАТЕНТЫ](#)
- [ПОИСК](#)
- [АВТОРЫ](#)
- [ОРГАНИЗАЦИИ](#)
- [КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА](#)
- [РУБРИКАТОР](#)
- [ПОДБОРКИ](#)

[Начальная страница](#)

СЕССИЯ

Имя пользователя:

[Антон Яковлев](#)

IP-адрес компьютера:

37.22.3.105

Название организации:

не определена

Начало работы:

18.02.2023 15:38

Время работы:

01:20

- [Личный кабинет](#)
- [Заккрыть сессию](#)



Рубрика ГРНТИ:

КОНТАКТЫ

Служба поддержки:
+7 (495) 544-2494
доб. 1
support@elibrary.ru

Издателям
журналов:
+7 (495) 544-2494
доб. 2
publish@elibrary.ru

Science Space для
издательств:
+7 (495) 544-2494
доб. 4
info@sciencespace.ru

Издателям книг:
+7 (495) 544-2494
доб. 3
book@elibrary.ru

DOI для
издательств:
+7 (495) 544-2494
доб. 7
doi@elibrary.ru

Science Index для
организаций:
+7 (495) 544-2494
доб. 4
org@scienceindex.ru

Доступ к API:
+7 (495) 544-2494
доб. 4
api@elibrary.ru

Подписчикам:
+7 (495) 544-2494
доб. 8
sales.team@elibrary.ru

Конференции,
семинары:
+7 (495) 544-2494
доб. 5
conf@elibrary.ru

Почтовый адрес:
[117246, г. Москва,
Научный проезд, д.
14А, стр. 3, таунхаус
1](#)

Веб-сайт:
<https://elibrary.ru>

Размещение
рекламы:
reklama@elibrary.ru

- [Схема проезда](#)
- [Задать вопрос](#)

i По всем вопросам,
связанным с
работой в системе
Science Index,
обращайтесь,
пожалуйста, в
службу
поддержки:

7 (495) 544-2494
support@elibrary.ru

АЛЬТМЕТРИКИ:



Просмотров: 2 (2)



Загрузок: 2 (1)

Включено в
подборки: 0Всего
оценок: 0Средняя
оценка:Всего
отзывов: 0

ИНФОРМАЦИЯ О ФИНАНСОВОЙ ПОДДЕРЖКЕ:

Работа выполнена в рамках выполнения темы государственного задания № 0419- 2022-0002 «Разработка инновационных моделей управления риском развития болезней системы кровообращения с учетом коморбидности на основе изучения фундаментальных, клинических, эпидемиологических механизмов и организационных технологий медицинской помощи в условиях промышленного региона Сибири», № госрегистрации 122012000364-5 от 20.01.2022. Утверждена решением Ученого совета НИИ КПССЗ № 15 от 24.12.2021

ОПИСАНИЕ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ:

RELATIONSHIP BETWEEN DIETARY STEREOTYPES AND ARTERIAL HYPERTENSION AMONG RESIDENTS OF SIBERIA

TSYGANKOVA D.P.¹, BAZDYREV E.D.¹, AGIENKO A.S.¹,
NAKHRATOVA O.V.¹, INDUKAEVA E.V.¹, ARTAMONOVA G.V.¹,
BARBARASH O.L.¹

¹ Research Institute for Complex Issues of Cardiovascular Diseases

Objective to evaluate the dynamics and identify the relationship between empirically obtained dietary stereotypes and the presence of arterial hypertension (AH) according to a prospective study among the population of a large region of Siberia. Design and methods. A clinical and epidemiological prospective group study of the population aged 35 to 70 years was carried out. The baseline study included 1124 women (70,3%) and 476 men (29,7%). The mean age was 54,9 ± 9,75 years and 52,6 ± 10,0 years, respectively, p < 0,001. The followup period was 3 years from the first visit of the respondent. An adapted questionnaire (Questionnaire Food Frequency (FFQ)) was used to assess the frequency of food consumption. To identify latent factors (stereotypes of eating behavior), we used factor analysis (method of principal components). The association of eating habits with the presence of AH was assessed using logistic regression analysis. The critical level of significance when testing statistical hypotheses in the study was taken to be ≤ 0,05...

▼ [Показать полностью](#)

Keywords: [NUTRITION STEREOTYPES](#), [ARTERIAL HYPERTENSION](#), [NUTRITION](#), [BLOOD PRESSURE](#)

ВАША ЗАМЕТКА:

СПИСОК ЦИТИРУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ:

1. [Ramezankhani A, Hosseini-Esfahani F, Mirmiran P, Azizi F, Hadaegh F](#). The association of priori and posteriori dietary patterns with the risk of incident hypertension: Tehran Lipid and Glucose Study. [J Transl Med](#). 2021;19(1):44. DOI: [10.1186/s12967-021-02704-w](#) EDN: [XJZBSD](#)

Контекст: ...Введение Несмотря на значительный рост распространенности артериальной гипертензии (АГ) в мире, не существует стандартных рекомендаций для оценки моделей питания и их связи с данной патологией [1]...

...Большинство эпидемиологических исследований связи между питанием и АГ были сосредоточены на одном продукте или питательном веществе (на-пример, кофе и кофеин, молочные продукты, ово-ци, бобовые и так далее) [1-3]...

...Анализ моделей питания решает некоторые из этих ограничений, рассматривая диету как многомерное воздействие, наиболее точно отражающее привычное пищевое поведение людей [1]...

...Второй подход базируется на апостериорном

анализе с использованием многомерных статистических методов, таких как анализ основных компонентов и кластерный анализ [1, 7]...
...Так, согласно результатам крупного проспективного когортного исследования, приверженность апостериорным моделям питания (здоровое и нездоровое питание) и априорным моделям питания (HEI и DASH) не была связана с риском АГ [1]...
...Однако данные, полученные учеными разных стран, демонстрируют неоднозначное влияние стереотипов питания на развитие АГ [1, 2, 14]...

2. [Monge A, Lajous M, Ortiz-Panoso E, Rodríguez BL, Góngora JJ, López-Ridaura R.](#) Western and Modern Mexican dietary patterns are directly associated with incident hypertension in Mexican women: a prospective follow-up study. *Nutr J.* 2018; 17(1):21. DOI: [10.1186/s12937-018-0332-3](#)

Контекст: ...Большинство эпидемиологических исследований связи между питанием и АГ были сосредоточены на одном продукте или питательном веществе (например, кофе и кофеин, молочные продукты, овощи, бобовые и так далее) [1-3]...

...Напротив, эмпирически полученные модели питания, основанные на реальном рационе, позволяют изучать пищевое поведение без предварительных знаний или предположений о существовании моделей питания у населения [2]...

...Однако исследователи также не наблюдали протективной роли стереотипа «фрукты и овощи» [2]...

...Однако данные, полученные учеными разных стран, демонстрируют неоднозначное влияние стереотипов питания на развитие АГ [1, 2, 14]...

3. [Kerimi A, Williamson G.](#) The cardiovascular benefits of dark chocolate. *Vascul Pharmacol.* 2015;71:11-15.

Контекст: ...Большинство эпидемиологических исследований связи между питанием и АГ были сосредоточены на одном продукте или питательном веществе (например, кофе и кофеин, молочные продукты, овощи, бобовые и так далее) [1-3]...

4. [Stamler J, Brown IJ, Davi GL, Chan Q, Miura K, Okuda N et al.](#) Dietary glycine and blood pressure: the International Study on Macro/Micronutrients and Blood Pressure. *Am J Clin Nutr.* 2013;98(1):136-145. DOI: [10.3945/ajcn.112.043000](#)

Контекст: ...Так, в исследовании INTERMAP более высокое потребление глутаминовой кислоты и глицина было связано с более низким и более высоким артериальным давлением (АД) соответственно [4]...

5. [Jannasch F, Riordan F, Andersen LF, Schulze MB.](#) Exploratory dietary patterns: a systematic review of methods applied in pan-European studies and of validation studies. *Br J Nutr.* 2018;120(6):601-611.

Контекст: ...Однако часто бывает трудно выделить специфические эффекты одного питательного вещества или продукта, потому что люди едят комбинацию многих различных продуктов, которые могут демонстрировать сложные взаимодействия или синергетические эффекты [5]...

...Поэтому в качестве альтернативного подхода к изучению связи между заболеваемостью и потреблением пищи был предложен анализ режима питания [5, 6]...

...произведены, и соответственно, по-разному проявлять свое влияние на уровень АД. Кроме того, на риск развития АГ оказывают влияние социально-экономический статус, наследственность, экологическое благополучие [5, 9, 10]...

▼ [Показать весь список литературы \(всего ссылок: 14\)](#)

ОБСУЖДЕНИЕ:

🔴 [Добавить новый комментарий к этой публикации](#)

