

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ПИТАНИЕ И БИОАКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ: СОВРЕМЕННЫЕ И СРЕДНЕВЕКОВЫЕ ПОДХОДЫ

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ПИТАНИЕ И БИОАКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ: СОВРЕМЕННЫЕ И СРЕДНЕВЕКОВЫЕ ПОДХОДЫ

31-я Международная конференция Центра функциональных продуктов питания/ FFC, 29
сентября — 01 октября 2023 г., Ереванском государственном университете, Ереван,
Армения

(лично с возможностью виртуального общения)



С 1998 года Центр функциональных продуктов питания (FFC) является пионером в области науки о функциональном питании, объединяя передовые знания в области биомедицинских наук с практическим опытом ведения бизнеса, чтобы помочь в дальнейших исследованиях, разработках и коммерциализации инноваций в области функционального питания как на внутреннем, так и на международном рынках. FFC объединяет глобальную сеть профессионалов (ученых, экспертов по функциональным продуктам, а также представителей пищевой и медицинской промышленности) в среду, способствующую инновационному сотрудничеству в исследованиях.

31-я Международная конференция FFC пройдет в Ереванском государственном университете в Ереване, Республика Армения, с 29 сентября по 01 октября 2023 года. На этой конференции соберутся эксперты в области медицины, биологии и пищевой промышленности, чтобы обсудить использование функциональных пищевых продуктов с биологически активными соединениями в качестве диетических вмешательств при хронических и вирусных заболеваниях.

О Ереванском государственном университете

Ереванский государственный университет (ЕГУ) - самое древнее учебное заведение в Армении, которое функционирует с момента своего основания в 1919 году. Он также является крупнейшим университетом в стране и предлагает широкий спектр высококачественных академических программ по множеству дисциплин, включая естественные и социальные науки. На данный момент здесь представлено 312 образовательных программ с участием почти 14 000 студентов и 150 000 выпускников. Ереванский государственный университет уделяет приоритет развитию науки и инноваций, активно участвуя в научных исследованиях и сотрудничая с другими научно-исследовательскими учреждениями, включая участие в международных конференциях. Для получения дополнительной информации о ЕГУ, пожалуйста, посетите данную [страницу](#).

О Матенадаране

Матенадаран содержит **одно из крупнейших в мире хранилищ древних рукописей**, в том числе накопленные за тысячи лет знания средневековых армянских врачей и древнегреческих врачей, таких как Гален и Гиппократ. Эти рукописи документируют целебные свойства растительной и животной пищи древнего мира. Подходя к этим средствам с точки зрения современной функциональной пищи, мы можем теперь идентифицировать алкалоиды глюкозиды, флавоноиды, сапонины и другие особенности средневековой медицины как важные биологически активные соединения для укрепления здоровья. Например, *Teucrium polium*, распространенный ингредиент традиционного армянского расслабляющего травяного чая, недавно показал в исследованиях на животных способность предотвращать нейродегенеративную потерю памяти, связанную с менопаузой. На этой конференции будут освещены многие традиционные способы использования продуктов питания для профилактики и лечения заболеваний на таких сессиях, как **«Армянская альтернативная и традиционная медицина, функциональные продукты питания и биологически активные соединения»**.

Организаторы конференции

Конференция организована Центром функциональных продуктов питания (Даллас, Техас, США), Институтом функционального питания (Сан-Диего, Калифорния, США), Ереванском государственном университете, Научно-исследовательским Институтом древних рукописей им. Месропа Маштоца [Матенадаран](#) (Ереван, Армения), [Национальной академией наук Армении](#) (Ереван, Армения), Международным академическим обществом функциональных пищевых продуктов и биоактивных соединений ([ASFFBC](#)) с несколькими журналами, такими как

Журнал «*Functional Foods in Health and Disease*» ([FFHD](#)), Журнал «*Bioactive Compounds in Health and Disease*» ([BCHD](#)) и журнал «*Functional Food Science*» ([FFS](#)).

Конференцию проведут следующие основные организаторы: Даник Мартиросян ([Danik Martirosyan](#)), кандидат наук, основатель и президент FFC; Ваан Тер-Гевондян ([Vahan Ter-Ghevondian](#)), кандидат наук, директор Матенадарана; Рубен Арутюнян ([Rouben Aroutiounian](#)), доктор биологических наук, профессор, заведующий кафедрой генетики и цитологии Ереванского государственного университета, академик-секретарь отделения естественных наук Академии наук Армении, и Мкртич Авагян ([Mkrtich Avagyan](#)), кандидат медицинских наук, заведующий кафедрой альтернативной медицины Ереванского государственного медицинского университета и руководитель Центра реабилитации, профилактической и традиционной медицины «АльтМед».

Главный организатор, д-р Мартиросян, настоящий лидер, один из самых известных основоположников в области науки о функциональных пищевых продуктах, автор определения функциональных продуктов. Он определяет функциональные пищевые продукты как **«натуральные или обработанные пищевые продукты, содержащие биологически активные компоненты, которые в определенных, эффективных, нетоксичных количествах обеспечивают клинически доказанную и задокументированную пользу для здоровья, с использованием определенных биомаркеров, способствующих оптимальному здоровью и снижающих риск хронических/вирусных заболеваний и управлять их симптомами»**. Д-р Мартиросян является редактором 11 учебников по науке о функциональных пищевых продуктах и основателем нескольких научных журналов о функциональных продуктах, в том числе «*Functional Foods in Health and Disease*» ([FFHD](#), индексируется в Scopus и Web of Science), «*Bioactive Compounds in Health and Disease*» ([BCHD](#), индексируется в Scopus) и журнал «*Functional Food Science*» ([FFS](#)). Доктор Мартиросян провел 30 международных конференций для мирового сообщества исследователей, ученых, а также представителей пищевой и медицинской промышленности. Известные конференции прошли в Гарвардской медицинской школе, Бостон, США (2015, 2016, 2017, 2019 гг.), Калифорнийском университете, Санта-Барбара, США (2012 г.), Калифорнийском университете, Лос-Анджелес, США (2013 г.), Медицинском университете префектуры Киото, Киото, Япония (2013 г.), Регенсбургском университете, Регенсбург, Германия (2014 г.), Университете Сан-Диего, Сан-Диего, США (2014 г. – организован совместно с FFC и Министерством сельского хозяйства США), Университете Кобе, Япония (2015 г.), Университете Рицумейкан, Осака, Япония (2018 г.), Эгейском университете, Лемнос, Греция (2022 г.). Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт Центра функциональных продуктов питания / FFC: <https://www.functionalfoodscenter.net/about-our-founder.html>.

Философия использования натуральных продуктов в качестве лекарства, несмотря на то, что она была медицинской догмой на протяжении тысячелетий, в последнее столетие впала в относительную безвестность вместе с появлением синтетических лекарств. Следовательно, распространенность хронических заболеваний, таких как рак, диабет и сердечные заболевания, резко возросла в западных странах и, по прогнозам, будет только увеличиваться в ближайшие десятилетия. Эти условия возродили интерес к использованию функциональных пищевых продуктов и пищевых биоактивных соединений в качестве экономически эффективного метода профилактики и лечения хронических заболеваний, и привели к запуску индустрий с оборотом в миллиарды долларов.

К сожалению, многие недобросовестные компании воспользовались этой тенденцией для создания продуктов питания, не подкрепленных строгими клиническими испытаниями и эпидемиологическими данными. Это вдохновило доктора Мартиросяна на создание Центра функциональных продуктов питания/ FFC в 1998 году. Д-р Мартиросян намеревается создать методологию классификации и разработки продуктов функционального питания и базу данных для исследований функциональных продуктов питания.

Сроки и дополнительные ресурсы:

1. **Крайний срок подачи тезисов – 11 августа 2023 г., 17:00.** Для устного выступления просьба представить тезисы как можно скорее, количество мест для устного выступления очень ограничено.
2. Полный текст представленного вами тезисов может быть опубликован в наших журналах. В настоящее время у нас есть два журнала в Scopus и несколько новых журналов.
3. Крайний срок подачи полнотекстовой статьи – 1 августа 2023 г.
4. Power Points для устных презентаций необходимо предоставить до 21 сентября 2023 года.

Важные ссылки:

- Сайт конференции: <https://www.functionalfoodscenter.net/conference-ffc31.html>
- Организационный комитет:
https://www.functionalfoodscenter.net/organizing-committee_ffc31.html
- Регистрационная форма:
https://www.functionalfoodscenter.net/registration-form_ffc31.html

Сейчас мы собираем тезисы для устного и стендового докладов. Перед отправкой собственного резюме, пожалуйста, ознакомьтесь с образцом тезисов [здесь](#) для вариантов исследования и обзора. Вся аннотация должна содержать не более 1000 слов (контактная информация после фактической аннотации не учитывается как дополнительные слова). Пожалуйста, используйте шрифт *Times New Roman 12* для всей аннотации. Официальный крайний срок подачи тезисов — 11 августа 2023 г., 17:00, но тем, кто подает на устную презентацию (короткую с 7-минутной презентацией или обычную 20-минутную презентацию), а также тем, кому потребуется финансовая помощь, мы настоятельно рекомендуем подавать тезисы до 11 августа 2023 г. (в порядке живой очереди).

Тезисы должны быть отправлены непосредственно на адрес электронной почты FFC: ffc@functionalfoodscenter.net в виде прикрепленного файла. Пожалуйста, отправьте как можно скорее из-за ограниченной доступности. Заполните регистрационную форму, чтобы мы могли предоставить вам более подробную информацию. Если вам нужна скидка или полный отказ от оплаты регистрационного взноса, пожалуйста, свяжитесь с FFC как можно скорее, заполнив форму заявки на финансовую помощь. Окончательное решение будет принято FFC.

Официальным языком Международной конференции FFC31 является английский. Авторы должны убедиться, что реферат написан на правильном английском языке. Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с рефератом перед отправкой. Однако, если вы сочтете это необходимым, изменения будут разрешены в течение крайнего срока подачи тезисов.

Свяжитесь с FFC с любыми дополнительными вопросами или комментариями [здесь](#). Представители FFC говорят на английском, армянском и русском языках. Однако вы можете напрямую связаться с представителями Матенадарана, Академии наук Армении, Ереванском государственном университете, Центра реабилитации, профилактической и народной медицины «АльтМед», используя следующие адреса электронной почты и номера телефонов:

- Ереванском государственном университете: электронная почта: info@ysu.am; Телефон: (+37460) 710000
- Институт древних рукописей им. Месропа Маштоца «Матенадаран» (Ереван, Армения): Электронная почта: interrelmatenadaran@gmail.com; Телефон: +374-10-51-3049 (Ани Манукян).
- Академия наук Армении (Ереван, Армения): электронная почта: natdiv@sci.am. Телефон: +374-10-52-58-05 (д-р Рубен М. Арутюнян).

- Центр реабилитационной, профилактической и традиционной медицины «АльтМед» (Ереван, Армения): электронная почта: dr.m.avagyan@gmail.com; Телефон: +374-91-20-9292 (д-р Мкртич Авагян).
- Центр функциональных продуктов питания (Сан-Диего, Калифорния, США): электронная почта: ffc@functionalfoodscenter.net; Телефон: +001-619-642-8088 (д-р Даник Мартиросян).