

ЖИЗНЬ И ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ИОСИФА ФЁДОРОВИЧА ЖОРДАНИЯ (К 130-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)

Нинель В. Мелкадзе^{1, 2}, Медея В. Папова³

РЕЗЮМЕ

На протяжении истории многие медики стали не просто врачами, но и символами целых эпох, меняя представления о здоровье и болезни, а также о роли врача в обществе. К таким медикам относится профессор Иосиф Фёдорович Жордания (Жордания), 130-летие со дня рождения, которого отмечали 15 мая 2025 года. Данная статья на основе литературных источников и документальных материалов исследует вехи биографии заслуженного деятеля науки РСФСР и ГССР, главного акушера-гинеколога Красной Армии, ведущего акушера-гинеколога Советского Союза, замечательного исследователя и экспериментатора, основоположника военной гинекологии, опытного педагога, талантливого учёного и организатора единственного в СССР и второго в мире Научно-исследовательского института физиологии и патологии женщины Министерства здравоохранения Грузинской ССР. В течение своей жизни И.Ф. Жордания заведовал кафедрами акушерства и гинекологии в крупных высших медицинских учреждениях Куйбышева, Ленинграда, Москвы, и Тбилиси. Его научная деятельность была посвящена физиологии родов, патологии женщины во время беременности, эклампсии, хирургической помощи женщинам при ранениях половых органов и др.. Как врач и учёный И.Ф. Жордания сформулировал понятие «бесплодный брак». За это время было много благодарных пациенток, изданы научные труды. До эпохи экстракорпорального оплодотворения, когда надежды иметь детей не оставалось – звучала спаситель-

¹Национальная библиотека Грузии, ²Научно-исследовательский институт междисциплинарных и межкультурных исследований Университета им. св. царицы Тамары Грузинской Патриархии ; ³Клиника им. Ф.И. Тодуа

Ключевые слова: Иосиф Фёдорович Жордания (Жордания), военная гинекология, искусственное оплодотворение, репродуктивная система человека, лечение бесплодия

Keywords: Joseph Fedorovich Zhordania (Jordania), military gynecology, military gynecologists and obstetricians, artificial insemination, human reproductive system, infertility treatment

Cite: Мелкадзе Н.В., Папова М.В. Жизнь и профессиональная деятельность Иосифа Фёдоровича Жордания (к 130-летию со дня рождения). *Cauc J Med & Psychol Sci.* 2025; V.3 (№ 3-4): 1-32; DOI 10.61699/cjmps-v3-i3-4-p1-32

Cite: Melkadze NV, Papava MV. The life and professional activity of Joseph Fedorovich Zhordaniya (on the occasion of the 130th anniversary of his birth). *Cauc J Med & Psychol Sci.* 2025; V.3 (№ 3-4): 1- 32; DOI 10.61699/cjmps-v3-i3-4-p1-32

ная фраза: “Еду к Жордания”. В 1958 году проф. И.Ф. Жордания возглавил Научно-исследовательский институт физиологии и патологии женщины МЗ ГССР. Впоследствии институт получил название «Институт генеративной функции человека», а затем – «НИИ репродукции человека им. И.Ф. Жордания». Организованный со дня основания института отдел социологии и демографии здравоохранения занимался изучением демографической ситуации по отдельным регионам республики, разработкой соответствующих рекомендаций, как медицинского, так и социально-демографического характера, оказанием помощи супружеским парам, находящимся в бездетном браке, выявлением нарушений полового созревания и проведением соответствующих оздоровительных мероприятий. Этим задачам соответствовали планы института по оказанию научно-методической и лечебно-профилактической помощи организациям и лечебно-профилактическим учреждениям Министерства здравоохранения ГССР. И.Ф. Жордания создал в институте лабораторию для изучения вопросов искусственного поддержания жизни у эмбрионов и плода человека вне материнского организма, а также другие лаборатории. Знания, опыт, инновации практически всех существующих на сегодняшний день успешных грузинских клиник и докторов, осуществляющих свою деятельность в сфере репродуктивного здоровья, связаны с институтом им. Жордания.

Быть счастливым счастьем других — вот настоящее счастье и земной идеал жизни всякого, кто посвящает себя медицинской науке (Н. И. Пирогов)

Исходя из того, что «Медицинская деятельность – ровесница первого человека» (академик И.П. Павлов) она играет жизненно важную роль на каждом этапе общественного развития. Залогом сохранения любого вида живой природы на Земле является способность к размножению. Человек не является исключением. Каждый этап развития медицины отражает уровень знаний, технологий и культуры своего времени. Татьяна Алексеевна Назаренко (директор института репродуктивной медицины НМИЦАГП им. В.И. Кулакова, Научно-клиническое отделение вспомогательных репродуктивных технологий (ВРТ) имени Фредерика Паулсена-старшего, доктор медицинских наук,

профессор) отмечает, что отсутствие детей у супружеской пары до середины XX века не являлось значимой проблемой для общества, потому что это компенсировалось многодетностью фертильной популяции, составляющей большинство населения. В настоящее время неспособность зачать и родить детей является трагедией для человека как с биологических, так и с моральных и социальных позиций [24].

Проблема лечения бесплодия не могла бы быть решена без фундаментальных научных достижений последнего столетия. Прижизненная диагностика стала возможна после обнаружения в 1895 г. Вильгельмом Рентгеном X-лучей, вошедших в историю науки и общества под названием «рентге-

новские лучи». Это открытие было отмечено в 1901 г. первой в мире Нобелевской премией по физике. Открытие Рентгеном особых электромагнитных волн, способных «заглядывать» в сокровенные уголки человеческого тела позволило увидеть анатомические изменения, мешающие наступлению беременности. Сегодня медицина стоит на пороге новых открытий: генная терапия, биоинженерия. Активно внедряется в диагностику и лечение болезней искусственный интеллект (ИИ) [8]. Современные технологии ИИ способствуют улучшению диагностики и лечению бесплодия, помогая парам стать родителями. Например, доктор Зев Уильямс (Dr. Zev Williams) — директор Центра репродуктивной медицины Колумбийского университета (Columbia University Fertility Center) и его команда в результате пятилетних исследований разработали и успешно применили технологию STAR (Sperm Tracking and Recovery). В ее основе — искусственный интеллект и методы визуализации, изначально созданные для поиска далёких звёзд. Исследователями из Медицинского колледжа Вейля Корнелла (Weill Cornell Medicine) для анализа эмбрионов на ранней стадии и прогнозирования с «удивительной точностью», какие из них, вероятно, будут здоровыми, был разработан алгоритм искусственного интеллекта Stork-A. Финальный этап процесса — отделение обнаруженных клеток для последующего использования в процедуре ЭКО. Эмбриологи получают

возможность работать со здоровыми сперматозоидами, что значительно повышает шансы на успешное оплодотворение яйцеклетки [42]. Другой инструмент под названием CHLOE может оценить качество женских яйцеклеток перед заморозкой. ИИ применяется также для персонализации протоколов лечения ЭКО. По информации на август 2025 года, компания Fairtility проводит исследование CHLOE, которое направлено на улучшение методов лечения бесплодия с помощью ИИ. Сбор данных планируют завершить к июню 2027 года [25].

Важно помнить, что на протяжении веков медицина развивалась благодаря выдающимся личностям, которые внесли значительный вклад в её становление и развитие. Известные медики не просто врачи, а символы целых эпох. Они продвигали научные знания, формировали представления о лечении и профилактике заболеваний. Исходя из вышеизложенного, специалистам медицинской науки кроме владения искусством врачевания необходимо знание того, как менялась картина реальности в медицине, как формировались различные отрасли медицины, как открывались те или иные понятия, с именами каких выдающихся врачей они связаны. Знания искусства врачевания неотделимы от изучения исторического контекста и ключевых достижений известных медиков, анализа их вклада в развитие медицины, а также исследования социальных и культурных особенностей

их непрофессионального и профессионального бытия. Достижения великих врачей древности оказывали существенное влияние и на современников, и на врачей последующих поколений в течение многих веков. При жизни этих людей, идущих впереди своего времени, большинство их открытий и нововведений не были реализованы в силу разных причин, зато в последующем были оценены по достоинству [14]. Британский государственный деятель и писатель Бенджамин Дизраэли познавал историю через жизнеописания выдающихся деятелей прошлого, считая такой метод наилучшим для постижения исторической истины. По его мнению, именно через исследование индивидуальных жизней можно по-

настоящему понять сущность жизни. В одном из ранних анонимно опубликованных романов Бенджамин Дизраэли «Контарини Флеминг: психологическая автобиография», говорится: «Не читайте книг по истории, ничего не читайте, кроме биографий, ибо только в них отражена жизнь без каких-либо теорий». Применительно к медицине можно сказать, что знание истории развития медицины как науки усиливается знаниями биографий, тех, кто своими трудами участвовал в её развитии. Данная статья о проф. И.Ф. Жордания, который отдал всю свою полную неустанного поиска жизнь в науке благородному делу охраны материнства и детства, борьбы за здоровье женщины и ребёнка, а также о его вкладе в развитие медицины, о профессиональных достижениях, о жизни в профессии и быту.

Иосиф Федорович родился 15 мая 1895 года в селе Бершуети Горийского района в семье Фёдора (Тедо, Тевдоре) Давидовича Жордания и Елены Давидовны Тарсаидзе-Жордания (рис.1).

Отец – Фёдор Давидович, в 1879 г. окончил курс исторического отделения Московской духовной академии за казённый счёт со степенью кандидата богословия и с «правом получить степень магистра без нового устного испытания». В том же году было опубликовано его первое научное сочинение, посвящённое отношениям государства и церкви в период Вселенских Соборов. С 1 сентября 1879 г. Фёдор Давидович преподавал географию и



Рис.1. Тедо Жордания, Елена Тарсаидзе-Жордания, Давид Тарсаидзе и дети: Тамара, Фёдор (Тедо), Ираклий, Георгий, Иосиф (Константин ещё не родился).

арифметику в Тифлисском духовном училище, а в 1880 г. стал смотрителем училища [44]. Одновременно работал в библиотеке Общества распространения грамотности среди грузин, а также в Тифлисском Церковном музее. Результатом его трудов стало составление описания рукописей Церковного музея духовенства грузинской епархии: *Жордания, Федор Давидович. Описание рукописей Тифлисского церковного музея карталино-кахетинского духовенства, составленное Ф.Д. Жордания : Описание рукописей Церковного музея духовенства грузинской епархии : Кн. 1-3. - Тифлис : Церк. музей, 1902-1908. - 3 т.*

Мама – Елена Давидовна – выпускница Тифлисского императорского музыкального училища по классу фортепиано, прекрасно играла на рояле. Близкими людьми семьи были известные художники, музыканты, писатели, артисты. Многие представители родов Жордания и Тарсаидзе оставили весомый след в развитие тех отраслей науки и культуры. в рамках которой протекала их деятельность [2]. Шестеро детей семьи (Тамара, Фёдор (Тедо), Ираклий, Георгий, Иосиф и Константин) росли в атмосфере музыки, искусства, любви к литературе и родному краю. От мамы дети унаследовали музыкальность; от отца – учёного-историка – любовь к науке и культуре родного края. Одни из них избрали предметом своей профессиональной деятельности историю, другие стали юристами, третьи – профессиональными музыкантами, четвёртые – медиками. Что касается

интереса к медицине у членов семьи Иосифа Жордания, то это тоже семейная традиция: двоюродной брат мамы Иосифа Фёдоровича – Григорий (Георгий) Александрович Тарсаидзе (окончил в 1875 году Тифлисскую мужскую гимназию [Кавказ, 1975, №72, с.1] , а в 1880 году – медицинский факультет Харьковского университета [36]. Георгий Александрович инициировал открытие в Тифлисе Благотворительной больницы для оказания офтальмологической помощи (это была третья в Российской Империи, после московской и петербургской клиник). Он был её директором до последних дней своей жизни в 1904 году (рис. 2). Автором эпитафии на его надгробном памятнике является классик грузинкой литературы Акакий Церетели. Республиканская больница глазных болезней в Тбилиси носила имя Г.А. Тарсаидзе (на её базе сейчас функционирует клиника «Нью Хоспитал») [2].



Рис. 2. Г.А. Тарсаидзе, 1902 год.

Иосиф Фёдорович Жордания после окончания с отличием в 1915 году Горькой мужской гимназии (рис. 3) поступает в Императорскую военно-медицинскую академию, которую окончил в 1923 году [41].



Рис. 3. Иосиф Фёдорович Жордания – гимназист, 1914 год.

После окончания академии И.Ф. Жордания продолжал службу в армии (врачом батальона, а затем гарнизонным врачом Кронштадтского укрепленного района Балтийского флота). Избрав своей специальностью акушерство и гинекологию, он два года в качестве ординатора Клиники акушерства и гинекологии Военно-медицинской академии (ВМА) обучался у проф. Дмитрия Ивановича Ширшова, замечательного учёного, основоположника российской урогинекологии, хорошего клинициста, тонкого диагноста, гениального хирурга, талантливого лектора [9; 15; 26; 34]. Одновременно работал сверхштат-

ным ординатором, а в 1930 году был избран старшим ассистентом Клиники акушерства и гинекологии Первого Ленинградского медицинского института им. акад. И.П. Павлова [3; 15; 32; 37; 38]. И.Ф. Жордания в 1934 - 1937 годах на базе Первого Ленинградского медицинского института исследовал влияние гипофизарно-овариальных гормонов на сократительную деятельность матки животных в различные фазы полового цикла и беременности. В 1935 году ему за труды присвоили степень кандидата медицинских наук без защиты диссертации, а в 1937 году он защитил докторскую диссертацию [15]. Его докторская диссертация «Влияние гипофизарно-овариальных гормонов на сократительную деятельность матки животных в различных фазах полового цикла и беременности» была одной из первых отечественных работ в этой области (Акуш. и гин., 1962, №6, С.116). В диссертации Иосиф Федорович называет научные учреждения, в которых проводил свои исследования: «*Настоящая работа, выполненная мною в Фармакологическом отделе Ленинградского научно-исследовательского Фармацевтического института, была начата в 1934 г. в лаборатории 2-й Акушерско-гинекологической кафедры 1-го Ленинградского медицинского института им. акад. И.П. Павлова, в которой была поставлена часть опытов, в бытность мою ассистентом названной кафедры*» [13]. В 1938 году на конкурсной основе Иосиф Федорович занимает должность начальника кафедры акушерства и гине-

кологии Куйбышевской военно-медицинской академии и по совместительству – директора Областного научно-исследовательского института защиты материнства и детства [3]. Великая Отечественная война 1941-1945 годов изменила уклад повседневной жизни всей страны. На защиту семьи, чести, Родины вставали не только мужчины, но и женщины. Именно в период Великой Отечественной войны в связи с мобилизацией женщин в Красную Армию в Вооруженных силах СССР впервые появились женские боевые формирования. Советский Союз был единственной страной в годы Второй мировой войны, где женщины принимали непосредственное участие в боевых действиях. В статье Андрея Сорокина и Зои Вишняковой «В горящую избу вошли...» приведены данные о мобилизации женщин в годы Великой Отечественной войны. В ней, в частности, говорится, что на основании постановлений, образованного 30 июня 1941 г. Государственного Комитета Обороны (ГКО) СССР, в 1942 г. было проведено три массовые мобилизации женщин. Первая мобилизация женщин, от 25 марта 1942 г., направляла 100.000 девушек-комсомолок в части противовоздушной обороны страны для замены ими красноармейцев-телефонистов, радистов, разведчиков-наблюдателей за воздухом зенитной артиллерии и других мужских военных должностей. Вторая – от 15 апреля 1942 г., отправила на фронт 30 тысяч женщин для несения службы в войсках связи. Третья – 18 апреля 1942 г., для обороны стра-

ны и замены военнослужащих мужчин в Военно-воздушных силах страны направила на фронт 40 тысяч женщин на должности специалистов административно-хозяйственной службы (завскладов, шоферов, трактористов, поваров, кладовщиков, счетоводов), а также в войска связи, дополняя предыдущий призыв. Женская мобилизация учитывался возраст девушек (от 18 до 25 лет), их образование (не ниже 5-7 классов, но с обязательным условием наличия полного среднего образования у 40 % общего числа мобилизованных) и как происходило в последнюю женскую мобилизацию, отсутствие детей и семьи. Очередная мобилизация состоялась в октябре 1943 г. Для работы на центральных артиллерийских базах и складах СССР было призвано 4200 женщин в возрасте от 18 до 45 лет. Тем не менее, необходимость укомплектования должностей поваров, прачек, связистов и санитарок войск ПВО и Главных Управлений Народного комиссариата обороны СССР потребовала провести еще одну, ставшую последней, мобилизацию женского населения страны. В добровольном порядке призвали 25 тысяч женщин в возрасте от 20 до 35 лет, не имеющих детей и не обременённых семьёй. Вместе с тем точной цифры женщин, участвовавших в борьбе с фашизмом во время Великой Отечественной войны, нет, так как нельзя забывать о женщинах-партизанках и подпольщицах. На фронте в разные периоды сражалось от 600 тысяч до 1 миллиона женщин. Сфера деятельности мобили-

зованных женщин была бесконечно разнообразна. За подвиги в годы Великой Отечественной войны около 100 женщин были удостоены звания Героя Советского Союза, но, к сожалению, большинство из них посмертно. [35]. Исходя из вышеизложенного, возникла необходимость создания гинекологической службы в армии, что явилось первым опытом в истории войн. В ноябре 1942 года проф. И.Ф. Жордания, в звании полковника медслужбы был назначен главным гинекологом Красной Армии. До него ни в одной армии мира не существовало подобной должности. О масштабе ответственности И.Ф. Жордания говорят и вышеизложенные данные о числе мобилизованных в Красную Армию женщин. Примечательно, что главным гинекологом Московского военного округа была назначена ученица проф. И.Ф. Жордания – Лидия Васильевна Ванина, которая

после окончания в 1941 г. адъюнктуры Куйбышевской военно-медицинской академии на кафедре акушерства и гинекологии, преподавала военно-полевую хирургию в военно-фельдшерском училище [33]. В должности главного гинеколога Красной Армии И.Ф. Жордания находился с 1942 по 1947 годы (рис. 4). За этот период И.Ф. Жордания проявил себя талантливым руководителем, новатором и профессионалом своего дела. Благодаря организованной им кардинально новой системе, военнослужащим женщинам оказывалась полноценная помощь на всех этапах медицинской эвакуации [5; 33; 37]. Полковник медслужбы И.Ф. Жордания был награждён Орденом Красной Звезды и Орденом Отечественной войны I степени, а также медалями: «За оборону Сталинграда», «За боевые заслуги», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.», «За победу над Японией» (https://pamyat-naroda.ru/heroes/podvig-chelovek_nagrazhdenie1531315679/)

По инициативе И.Ф. Жордания и под его руководством сформировалась новая отрасль медицинской науки – военная гинекология, которая концептуально была выделена как раздел военного здравоохранения [3; 7; 39; 41]. В число обязательных лечебно-профилактических мероприятий были включены периодические медицинские осмотры женщин, организованы циклы первичной подготовки медицинских сестёр и врачей по акушерству и гинекологии, проводились научно-практические конференции военных гинекологов



Рис. 4. И.Ф. Жордания в годы Великой Отечественной войны

фронтов. Медицинская помощь оказывалась нештатными гинекологами воинских частей, соединений и гарнизонов. В госпиталях были развёрнуты до трёх гинекологических отделений [5; 32; 37; 39]. Амбициозный профессор, основатель самостоятельного раздела военной медицины — военной гинекологии, И.Ф. Жордания не прекращал активную научную деятельность и в условиях Великой Отечественной войны [3; 5; 32; 34]. Он автор ряда работ по военной гинекологии: Жордания И. Ф. Гигиена женщины: [Научно-популярный очерк]. — [Куйбышев]: Куйбышевское изд-во, 1941. — 101 с.; Жордания И.Ф. Плацентарная кровь: Методы и способы применения. — Куйбышев, 1942. — 30 с.; *Справочник по акушерству и гинекологии*/Под ред. И. Ф. Жордания и Е. И. Кватер. — М.: Медгиз, 1944. — 92 с.; *Лечение гинекологических заболеваний у женщин военнослужащих*: Ч. 1/под общ. ред. И. Ф. Жордания. — М.: Медгиз, издается с 1946г. и другие. Кроме того, он разработал руководство по организации гинекологической помощи военнослужащим женщинам: *«Указания по организации гинекологической лечебно-профилактической помощи женщинам, служащим в Красной Армии / Гл. воен.-сан. упр. Красной Армии. - [Москва] : Медгиз, 1943. - 15 с.»*. Это был первый руководящий документ, благодаря которому значительно снизились заболеваемость и смертность среди женщин-военнослужащих [5; 32]. Вот, как на официальном сайте Минздрава России оценивается труд Иосифа Фёдоровича: «... становление

военной гинекологии как рациональной системы организации и оказания специализированной медицинской помощи военнослужащим-женщинам произошло в годы Великой Отечественной войны. Этому активно способствовал талантливый врач — ведущий гинеколог Советского Союза — И.Ф. Жордания» [40]. Начатые в годы Великой Отечественной войны проф. И.Ф. Жордания фундаментальные исследования в области военной гинекологии, и расширенные в последующие годы проф. Р.Р. Макаровым, проф. Ю.В. Цвелевым и проф. В.Г. Абашиним, посвящены вопросам организации и оказания гинекологической помощи женскому контингенту Вооружённых Сил в мирное и военное время, изучению влияния на женский организм поражающих факторов и факторов военного труда. В послевоенный период с 1947 по 1958 г. И. Ф. Жордания являлся главным акушером-гинекологом г. Москвы и Министерства здравоохранения СССР [15; 41]. В 1945 – 1950 годах И. Ф. Жордания заведовал кафедрой акушерства и гинекологии Центрального института усовершенствования врачей министерства здравоохранения СССР, а с 1950 по 1957 год руководил кафедрой акушерства и гинекологии лечебного факультета 2-го Московского медицинского института (ныне Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова (РНИМУ им. Н.И. Пирогова)). В 1956 году по инициативе И.Ф. Жордания на базе кафедры акушерства и гинекологии 2-го Московского медицинского

института была основана специальная лаборатория изучения проблемы плодовитости и бесплодия [3]. Чёткое знание истинной массы плода позволяет избежать ошибок в определении сроков и методов родоразрешения, а также ориентирует врача в выборе тактики ведения беременности и родов, предупреждает травматизм матери и плода, снижает материнскую и перинатальную заболеваемость и смертность. Первый метод определения предполагаемой массы плода, основанный на специальных антропометрических измерениях, был предложен И.Ф. Жордания в 1950 году: Жордания И.Ф. О сегментах головки плода и их определения во время родов Акуш. и гин. (Москва). 1950; 5:41-47 [6]. Формулу определения предполагаемой массы плода по Жордания знает каждый студент медик [19]. Между тем разработка простой и универсальной методики остаётся клинически важной задачей современного акушерства [6].

И.Ф. Жордания одним из первых разработал методику определения типологической направленности высшей нервной деятельности человека путём клинического исследования. Профессором И.Ф. Жордания, его учениками и сотрудниками в серии экспериментальных работ раскрыта сущность ряда заболеваний и показаны пути борьбы с ними; выполнено много очень ценных работ, относящихся к охране здоровья женщины и ребёнка, к борьбе с бесплодием; предложены, научно обоснованы и внедрены в практику ряд новых

эффективных методов лечения больных. Результаты исследований докладывались на научных конференциях, в стране и за рубежом, вызывая большой интерес научной аудитории [41]. Многосторонняя научная и практическая деятельность И.Ф. Жордания, его богатый педагогический и клинический опыт нашли отражение в трёх больших трудах – «Практической гинекологии (избранные главы)», «Учебнике акушерства» и «Учебнике гинекологии», на которых выросло не одно поколение врачей акушеров-гинекологов [18]. Учебник «Акушерство» за короткий период выдержал четыре переиздания (Жордания И.Ф. Учебник акушерства: Для мед. ин-тов. —М.: Медгиз,1955. —623 с.; Жордания И.Ф. Учебник акушерства: [Для мед. ин-тов]. —2-е испр. изд. —М.: Медгиз,1959. —643 с.; Жордания И.Ф. Учебник акушерства: [Для мед. ин-тов]. —3-е изд., стереотип. —М.: Медгиз,1961. — 628 с.; Жордания И.Ф. Учебник акушерства: [Для мед. ин-тов]. —4-е изд., стереотип. —М.: Медицина,1964. —600 с.). Этот учебник переведен на многие языки народов СССР. Издан учебник и в Китае. Широкой популярностью пользуются и другие учебники И.Ф. Жордания:

Жордания И.Ф. Учебник гинекологии: [Для мед. ин-тов]. —М.: Медгиз,1962. — 412 с. и Жордания И.Ф. Практическая гинекология: (Избр. главы). —М.: Медгиз,1955. —236 с. Эта книга была дополнена и переиздана в Тбилиси: Жордания И. Ф. Практическая гинекология. —Тбилиси: Сабчота Сакартвело,1962. —265с.

Блестящий педагог, талантливый методист и организатор, И.Ф. Жордания неустанно совершенствовал процесс преподавания, привлекал внимание сотрудников кафедры к изучению клиники родов. Серия работ, посвящённых этому вопросу, легла в основу сборника «Биомеханизм родов» [10 ; 18]. Большое внимание он уделял практической части обучения, проводя занятия у постели пациенток, справедливо считая, что с помощью такого подхода студенты получают опыт профессиональной мобильности и обретут навыки общения, необходимые для работы врача. И.Ф. Жордания был прекрасным научным руководителем. Среди учеников проф. И.Ф. Жордания шесть докторов и двадцать пять кандидатов медицинских наук [15; 41; 37; 18].

В 1958 г. И.Ф. Жордания был приглашён возглавить организованный в Тбилиси Научно-исследовательский институт физиологии и патологии женщины. В связи с переходом И.Ф. Жордания на новую должность, заведующим кафедрой акушерства и гинекологии 2-го Московского медицинского института им. Н.И. Пирогова был избран Леонид Семенович Персианинов. Многочисленные ученики И.Ф. Жордания и Л.С. Персианинова впоследствии сами возглавили кафедры акушерства и гинекологии, стали ведущими специалистами в своей области. Именно с Иосифом Фёдоровичем Жордания и Леонидом Семёновичем Персианиновым, с этими великими педагогами, учёными и врачами прошли первые шаги в аку-

шерстве и гинекологии академика РАН, Героя Труда России Галины Михайловны Савельевой. С 1967 г. по 1991 г. кафедру акушерства и гинекологии лечебного факультета 2-го МОЛГМИ им. Н.И. Пирогова возглавила ученица проф. И.Ф. Жордания Ирина Михайловна Грязнова. Профессор Грязнова продолжила традиции педагогической школы своего учителя в преподавании акушерства и гинекологии студентам, ординаторам, аспирантам и воспитала плеяду квалифицированных специалистов как для Советского Союза, так и для ряда зарубежных стран [18]. Она одна из первых в стране освоила и внедрила в практику такие методы исследования в гинекологии, как эндоскопия и радиоизотопная диагностика. Подробно эти методы изложены в её диссертации: *Грязнова, Ирина Михайловна. Некоторые современные методы рентгенодиагностики и эндоскопии в гинекологии : Дисс. докт. мед. наук / Ирина Михайловна Грязнова ; 2-й Моск. гос. мед. ин-т им. Н. И. Пирогова. - М., 1965. - 481 л. : ил., табл. Библиогр.: л. 397-426.*

Личная жизнь. Иосиф Фёдорович создавал семью дважды. Первой женой была Олимпиада (Ада) Адриановна Грибоедова – художественно одарённый человек высокой духовной культуры, которая родилась в академической среде детских психологов, где наука – неотъемлемая часть жизни. Мама – Любовь Тимофеевна Грибоедова-Семенцова – проф. Педагогического института социального воспитания нормального и дефективного ребёнка.

Отец – Адриан Сергеевич Грибоедов – ректор того же института – яркий представитель педологии, педиатр, невролог и детский психиатр, дефектолог, принадлежал к кругу петербургских интеллигентов, выходцев из дворян. Родился в семье отставного полковника Сергея Алексеевича Грибоедова и Эммы Карловны Грибоедовой-Брандт [45]. Род Эммы Карловны принадлежал к академической элите Петербурга. Она была дочерью известного российского архитектора Карла Ива-

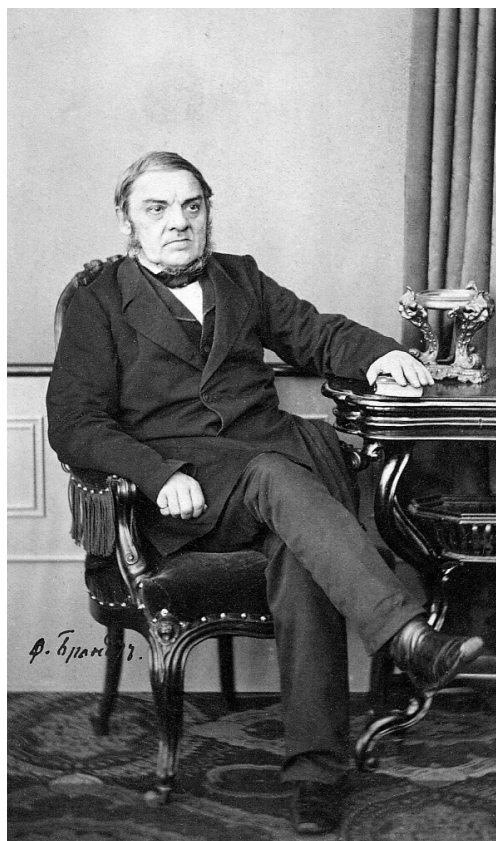


Рис. 5. Академик Федор Федорович (Иоганн Фридрих фон) Брандт (1802-1879) – естествоиспытатель, врач, зоолог и ботаник, президент Русского энтомологического общества. Интернет ресурс. <https://russiainphoto.ru/photos/333271/>

новича Брандта; сестрой профессора зоологии и сравнительной анатомии в Военно-медицинской академии, президента Русского энтомологического общества Эдуарда Карловича Брандта; правнучатой племянницей академика Фёдора Фёдоровича Брандта (рис. 5) дочь которого, Мария, была замужем за директором Кавказского музея и Тифлисской публичной библиотеки Густавом Ивановичем Радде, а сын – полный тёзка своего отца, кандидат агрономии, бывший преподаватель Мариинского земледельческого училища, Ф.Ф. Брандт в 1868 - 1873 годах был заместителем директора Кавказского музея и Тифлисской публичной библиотеки [21].

Таким образом, предки Ады Адриановны Грибоедовой по отцовской линии внесли существенный вклад в исследование богатой, но в те времена малоизученной в зоологическом, ботаническом отношениях, природы Кавказа, а также культуры и быта его народов. Что касается родства Адриана Сергеевича Грибоедова с Александром Сергеевичем Грибоедовым, то существует мнение, что он приходился внучатым племянником писателю, прозаику, драматургу, дипломату, лингвисту, историку, востоковеду, пианисту и композитору, однако документально это родство с поэтом проследить не удалось [12].

В семье А.С. Грибоедова и Л.Т. Грибоедовой-Семенцовой было три дочери: Татьяна, Ада и Валентина (рис. 6).



Рис. 6. А.С. Грибоедов и его дочери — Татьяна, Ада и Валентина (около 1905) (из архива С.Д. Черкасского)

Врач по профессии и по призванию, А. С. Грибоедов после окончания Императорской Военно-медицинской академии в 1899 году получил звание «лекаря с отличием» [12]. Был оставлен в академии на кафедре академика Бехтерева врачом для усовершенствования. В 1907 году академик Бехтерев привлёк его к созданию Психоневрологического института; когда была создана Психоневрологическая академия (1918), Бехтерев стал ее президентом, а Грибоедов – вице-президентом. Организованное при его участии в 1908 году Всероссийское общество образования и воспитания ненормальных детей стало предтечей современных объединений дефектологов и психологов. В квартире Грибоедовых в 1910-е годы постоянно устраивались домашние «пятницы», на которых бывали и Курприн, и Шаляпин... Всю жизнь учёный

был заядлым театралом. Неслучайно одна из его дочерей, Валентина Грибоедова, впоследствии стала актрисой ленинградского БДТ [12, 43]. Другая дочь – Ада Грибоедова, унаследовав от прадеда Карла Ивановича Брандта талант к архитектурной деятельности, стала архитектором (рис. 7).



Рис. 7. А.А. Грибоедова-Жордания и И.Ф. Жордания

В 1938 году А.С. Грибоедов был деканом санитарно-гигиенического факультета 2-го Ленинградского мединститута, которому в общей сложности отдал 35 лет своей жизни. Весной 1942 года руководил эшелоном, которым сотрудников и студентов 2-го Ленинградского мединститута и Ленинградского фармацевтического института эвакуировали в Пятигорск. Летом 1942 года ему пришлось снова организовывать эвакуацию: германские войска стремительно приближались к Кавказу. Он успел эвакуировать три группы студентов, с четвёртой должен был ехать сам, но не успел: в город вступили немцы. Оккупация Пятигорска продолжалась пять месяцев. Сразу после освобождения Пятигорска Адриан Сергеевич стал одним из

основателей Пятигорского фармацевтического института, организованного на базе эвакуированных вузов, был зам. директора по науке, заведующим кафедрой гигиены.

Не имея собственных детей, Ада Адриановна и Иосиф Фёдорович всю свою нерастрченную любовь направили на воспитание племянницы – Арианы Фёдоровны Жордания. Но их семейное счастье внезапно оборвала тяжёлая болезнь Ады Адриановны. Жизнь их семьи разделилась на «до» и «после». Олимпиада (Ада) Адриановна Грибоедова-Жордания умирала окружённая любовью и заботой мужа и дочери Арианы [2]. Похоронили её на Введенском кладбище в Москве в ноябре 1946 года. Рассказывают, что И.Ф. Жордания часто приходил на кладбище и подолгу сидел у её могилы. Вскоре Ариана и Иосиф Фёдорович установили на могиле роскошный монумент: высокая мемориальная стела из гранита, которую венчает бюст Ады Адриановны и надпись – Жордания, урождённая Грибоедова, а около могилы на высоком гранитном постаменте огромный вазон-полусфера из гранита (рис. 8).

Когда у Арианы Жордания родилась дочь, то они с Иосифом Фёдоровичем назвали её именем Ады. Ада Жордания бережно и трепетно хранит память о той, чьим именем её нарекли.

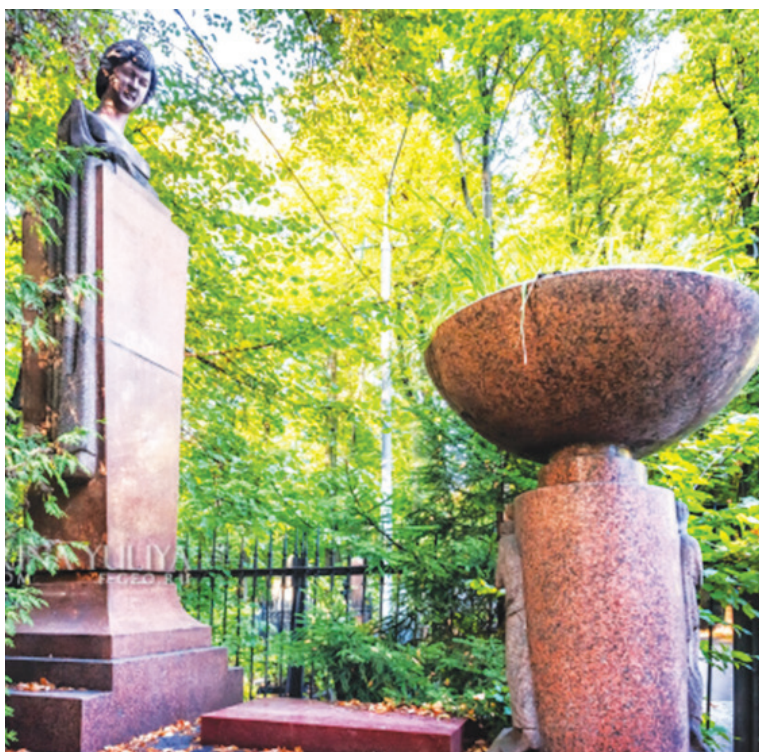


Рис. 8. Памятник на могиле. Фото Юлии Батуриной

Иосиф Фёдорович был настолько счастлив в браке, что о новой женитьбе и не помышлял. Но судьба распорядилась по-иному. В кремлёвской больнице лежала пациентка с тяжёлым заболеванием в терминальной стадии, за которой самоотверженно ухаживала дочь. Полная тревоги, пациентка не знала, как подготовить её к своей смерти, как помочь пережить утрату. Дочь, конечно, понимала, что она больна, но не знала, насколько серьёзно. В итоге пациентка обратилась за помощью к Иосифу Фёдоровичу. Частые встречи, беседы с дочерью пациентки, солисткой ансамбля Моисеева – Лидией Ивановной Улановой сблизили их. Вскоре они поженились. Так в 1953 году появился на свет Кирилл Иосифович Жордания (рис.9). Своей радостью Иосиф Фёдорович поделился со своим племянником, Гиви Георгиевичем Жордания, историком, педагогом и общественным деятелем: «счастливей меня нет в мире никого» [2].

Сегодня Кирилл Иосифович ведущий научный сотрудник отделения онкогинекологии ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор.

Падение рождаемости, ставшее особенно заметным в начале 60-х годов, обострило интерес к анализу рождаемости. Министр здравоохранения Грузии (1954—1959), заслуженный деятель науки. проф. Давид Григорьевич Мамамтавришвили в статье «Проблема популяции и здравоохранение» писал, что после окончания войны по



Рис. 9. Ада, Лидия, Ариана, Кирилл, Лена и Иосиф Жордания, 1954 год.

естественному приросту населения Грузия занимала десятое место [1]. Так как проблема роста населения связана с вопросами экономики, социологии, биологии, социальной гигиены, медицинской и демографической статистики, то для её решения Минздравом Грузии на Всесоюзном совещании актива здравоохранения (Москва, 1956 год), был поднят вопрос о целесообразности учреждения в каждой из республик институтов, которые систематически изучали бы такие вопросы популяции как размножение, бездетность, детская смертность; предлагалось создать под эгидой соответствующих академий наук специальные институты или лаборатории, где изучались бы отдельные вопросы естественного прироста населения в разных контекстах (географии, демографии, научных исследований). Министерство здравоохранения ГССР для решения вышеизложенных про-

блем учредило Научно-исследовательский институт физиологии и патологии женщины – на тот момент единственное научное учреждение этого типа в Советском Союзе и второе в мире. Данный институт наряду с институтами защиты матери и ребёнка и институтом повышения квалификации врачей должен был развернуть целенаправленную комплексную работу по решению вопросов, связанных с популяцией в Грузии [1]. Возглавить институт было поручено проф. И.Ф. Жордания [7]. Заместителем директора по науке назначили кандидата медицинских наук Джемала Ревазовича Цицишвили, тематикой диссертационного труда которого было воспаление яичников и придатков (аднексит), причины возникновения, диагностика и методы лечения: *Цицишвили Д. Р. Лечение острых и подострых аднекситов консервированными тканями по методу академика В. П. Филатова: Дисс... канд.... — Тбилиси, 1951. — 365 л.*



Рис. 10. К.В. Чачава (слева), И.Ф. Жордания (в центре), Дж.Р. Цицишвили (справа) среди слушателей цикла повышения квалификации для акушеров-гинекологов.

Эмблемой института И.Ф. Жордания избрал изображение Сикстинской мадонны [22]. Институт был размещён в доме, когда-то принадлежавшем врачу-неврологу Галусту Арутюновичу Шахмурадову (1913, архит. Х.Б. Тер-Саркисов-Сатунц). В последствии институт получил название «Институт генеративной функции человека», а затем — «НИИ репродукции человека им. И.Ф. Жордания». Одновременно до 1960 года И.Ф. Жордания заведовал кафедрой акушерства гинекологии усовершенствования врачей Тбилисского медицинского института. На снимке слушатели цикла повышения квалификации для акушеров-гинекологов (рис. 10). В центре Иосиф Фёдорович Жордания слева от него Константин Владимирович Чачава, учёный и педагог, основоположник электрофизиологического направления в акушерстве и гинекологии, справа от него профессор Джемал Ревазович Цицишвили.

Наряду с организационными вопросами, Иосиф Фёдорович определил научные направления института. Со дня основания института был учреждён отдел Общественного здоровья, социологии и демографии. Научная работа велась по изучению демографической ситуации в различных регионах Грузии, а также влияния промышленных и сельскохозяйственных вредностей на репродуктивную функцию. Социально-демографической лабораторией была внедрена методика общей теории установки поведения для определения репродуктивных установок на число детей, выявлены причины, блокирую-

щие реализацию репродуктивных установок, определён реальный резерв для повышения уровня рождаемости, изучены приоритетные мотивы внутри семейной регуляции рождаемости [16]. Для оказания помощи супружеским парам, находящимся в бездетном браке, в институте под руководством И.Ф. Жордания проводились исследования причин бесплодного брака, а также эксперименты по искусственному оплодотворению, как врач и учёный он сформулировал понятие «бесплодный брак». В институте велись работы ориентированные на сохранение жизни ребёнка и борьбы с бесплодием, а также по выявлению и лечению нарушений полового созревания. Этим задачам соответствовали планы института по оказанию научно-методической и лечебно-профилактической помощи организациям и лечебно-профилактическим учреждениям Министерства здравоохранения ГССР. В соответствии с планом коллектив внедрял достижения института в практику здравоохранения, занимался повышением квалификации специалистов, работающих в женских консультациях городов и регионов республики, проводил выездные сессии и конференции, производил профилактические осмотры женщин, а также медицинские осмотры учащихся. Научная, организаторская и общественная деятельность И.Ф. Жордания оказали влияние на развитие медицинской науки в Грузии в целом и в области акушерства и гинекологии, в частности. Например, идея искусственной плаценты родилась в

руководимом проф. И.Ф. Жордания Научно-исследовательском институте физиологии и патологии женщины. Профессор Семён Арчилович Надирашвили сконструировал в 1958 г. первую модель аппарата и провёл на ней несколько опытов. Впоследствии С.А. Надирашвили и И.И. Киселёв, совместно с инженером А.А. Виннером в лаборатории, руководимой П.К. Анохиным, создали два усовершенствованных варианта искусственной плаценты [23]. В 1986 году С.А. Надирашвили в соавторстве с А. А. Гришиной издал монографию: Надирашвили, С.А., Гришина А.А. Искусственное плацентарное кровообращение плода / АН ГССР, НИИ генеративные функции человека им. Жордания. - Тбилиси: Мецниереба, 1986. – 153 с.

И. Ф. Жордания принимал активное участие в работе многих международных конгрессов, выступал с программными докладами в Праге, Неаполе, Токио, Амстердаме, Сан-Франциско и Рио-де-Жанейро. Он являлся экспертом Всемирной организации здравоохранения, членом Международной медицинской номенклатурной комиссии и др. Большой талант, огромная эрудиция, смелое новаторство – вот что неизменно отличало работы Иосифа Фёдоровича по акушерству, многочисленные его исследования по гинекологии [41]. В 1962 г. проф. И. Ф. Жордания был избран почётным членом Чехословацкого врачебного общества им. Пуркинэ. В разные периоды проф. И.Ф. Жордания был председателем правления Всесоюзного общества акушеров-

гинекологов, членом правления Обществ акушеров-гинекологов Грузинской ССР и РСФСР, членом редколлегии журнала «Акушерство и гинекология» и многотомного труда «Акушерство и гинекология», редактором издаваемого с 1960 года, периодического издания: «Труды Научно-исследовательского института физиологии и патологии женщины им. И.Ф. Жордания». В мае 1962 г. по инициативе проф. И. Ф. Жордания было основано республиканское научное общество «Плодовитость и бесплодие». Указом Президиума Верховного Совета Грузинской ССР от 18 августа 1962 года ему было присвоено звание заслуженного деятеля науки [15; 42].

В 1984 г. в Москве в издательстве «Знание» вышла книга Брусиловского А.И. «Жизнь до рождения», в которой описывается предложенная И.Ф. Жордания методика оплодотворения: *«Если мужчина страдает неизлечимым бесплодием (когда в сперме вообще отсутствуют сперматозоиды), медицина помочь бессильна. Вот тогда эмбриология предлагает искусственное оплодотворение, методику которого в СССР разработал известный акушер-гинеколог профессор И.Ф. Жордания и которая с успехом им применялась в Институте физиологии и патологии женщины (Тбилиси). Это было в начале 1960-х гг. профессор И.Ф. Жордания ввел сперму, полученную от всесторонне проверенных доноров, троим женщинам. Дети — две девочки и один мальчик — родились совершенно здоровыми и нормальными»* [11].

Заботился проф. Жордания и о привлечении к работе в вверенном ему институте молодых перспективных учёных. Было известно, что с 1954 г. в Симферополе, в Крымском медицинском институте, на кафедре гистологии и эмбриологии под руководством профессора Б.П. Хватова аспирант «золотые руки» Григорий Николаевич Петров, уникально владевший гистологической техникой, проводил серию опытов по искусственному оплодотворению животных и успешно осуществил в 1955 г. искусственное оплодотворение яйцеклеток человека. В эксперименте использовались зрелые фолликулы (их после плановых или экстренных операций передавал в лабораторию известный в Крыму акушер-гинеколог И.А. Брусиловский) и сперма молодых мужчин, у которых были дети (что было немаловажно для успешности опытов). В период 1956–1960 гг. по результатам успешных экспериментов Г.Н. Петров опубликовал несколько статей, защитил кандидатскую диссертацию. Достаточно взглянуть на перечень статей Г.Н. Петрова, опубликованных в 1955–1958 годах и на название диссертации, чтоб убедиться в актуальности проводимых им исследований: “К вопросу об оплодотворении и дроблении яйцевой клетки человека”(1955), “Оплодотворение у млекопитающих животных и человека” (1956); “Оплодотворение яйцеклеток у человека вне организма”(1957), “Оплодотворение и первые стадии дробления яйца человека вне организма”(1958); название диссертации

ции: «Процесс оплодотворения вне организма яйцеклеток некоторых млекопитающих животных и человека: дис. ... канд. мед. наук: 03.03.04. Симферополь, 1959. 182 с.» [27-31]. В январе 1962 г. на конференции в Тбилиси были представлены научные работы Б.П. Хватова, Г.Н. Петрова, И.А. Брусиловского и А.И. Брусиловского. К исследованиям, которые проводились в Крыму на кафедре по ранней эмбриологии человека очень серьезно и внимательно относились ведущие акушеры-гинекологи страны: И.Ф. Жордания (Тбилиси), В.И. Бодяжина (Москва), Л. Персианинов (Москва). Более того, И.Ф. Жордания присылал к Петрову из Тбилиси своих учеников для обучения методике оплодотворения яйцеклеток человека *in vitro*, а также звал Г.Н. Петрова в Тбилиси, где специально для него там готовы были создать специальную лабораторию. В сентябре 1962 г. должен был состояться переезд. Специалисты ждали одного — успешной пересадки женской половой клетки, оплодотворенной вне организма, и рождения ребенка в результате такой беременности. Но этому не суждено было осуществиться из-за трагической гибели И.Ф. Жордания. 20 августа 1962 г. возвращавшийся с Международного конгресса акушеров-гинекологов в Бразилии профессор трагически погиб во время крушения авиалайнера над океаном близ Рио-де-Жанейро и Петров остался в Симферополе. Институт в Тбилиси продолжал своё существование, но тематика исследований из-

менилась. Прекрасная гистологическая лаборатория, созданная для эмбриологических исследований, перешла в другую тематику [17].

В 1962 году Тбилисский институт физиологии и патологии женщины им. И.Ф. Жордания возглавил его сподвижник — кандидат медицинских наук Д.Р. Цицишвили. Запущенные ещё при жизни И.Ф. Жордания интересные исследования проблем сохранения жизни ребёнка и борьбы с бесплодием стали приносить плоды. О.А. Гоциридзе и Т. Д. Дзидзигури довели до конца начатые с Иосифом Фёдоровичем исследования и опубликовали в ведущих научных журналах результаты совместных исследований. В базах данных PubMed хранится информация об этих статьях: 1. Жордания И.Ф., Гоциридзе О.А. Хирургическое восстановление угасающей функциональной деятельности половых желез в эксперименте // *Экспериментальная хирургия и анестезиология (Москва)*. 1963;27:50-54; 2. Zhordania IF, Gotsiridze OA. Surgical reactivation of decaying functions of sexual glands. *Int J Fertil*. 1963 Apr-Jun; 8:555-65; 3. Zhordania IF, Gotsiridze OA. Autotransplantation of the uterus into the omentum *Int J Fertil*. 1963 Oct-Dec;8:849-57; 4. Жордания И.Ф., Гоциридзе О.А. Жизнедеятельность иссечённой матки и придатков после аутотрансплантации в сальник (экспериментальное исследование) // *Патологическая физиология и экспериментальная терапия*. 1963;7:42-45; 5. Zhordania IF, Gotsiridze OA. Vital activity

of the excised uterus and its appoendages after their autotransplantation into omentum. Experimental research. Acta Chir Plast.1964;6:23-32; 6. Жордания И.Ф., Дзидзигури Т.Д. Опыт лечения ультразвуком некоторых гинекологических заболеваний // Акуш. и гинек.,1963;39:88-92.

В 1966 году в статье «В защиту жизни» научный консультант лаборатории, действительный член Академии медицинских наук СССР проф. Пётр Кузьмич Анохин и директор института физиологии и патологии женщины им. И.Ф. Жордания доктор медицинских наук, проф. Д. Р. Цицишвили рассказали о важной и интересной научной деятельности института. Авторы, в частности, писали: «Высокая смертность детей в первый период жизни, и особенно в первый день рождения, сделала проблему охраны жизни ребёнка одной из самых актуальных проблем здравоохранения во всём мире. Пути её разрешения связаны с углублённой разработкой ряда теоретических вопросов технологии медицины, которые могут послужить основой для профилактики многих заболеваний. Ставить и разрешать эти вопросы на высоком научном уровне можно при правильной оценке результатов научно-исследовательских работ в этой области, а для этого требуются самые различные научные критерии. Задачи, стоящие перед новой лабораторией, в значительной степени будут способствовать выработке таких критериев. Одна из основных

задач – всестороннее исследование закономерностей созревания функциональных систем, необходимых для жизни организма в первые дни после рождения, и роли мозга в регуляции этих систем – дыхания, кровообращения и других. В настоящее время наука ещё не располагает достаточным материалом для суждения о процессах функционального созревания в отношении различных отделов центральной нервной системы и мозга на ранних этапах развития человека. Полученные до последнего времени данные носят разрозненный характер и не охватывают всей проблемы в целом. Поэтому естественно, что мы не можем вмешиваться и управлять процессами развития организма, хотя это неумение и обходится нашей медицине очень дорого. Ведь рождение ребёнка с тем или иным дефектом жизненно важных систем ведёт к смертельным исходам, а уродства нервной системы являются трагедией не только для отдельной семьи, но могут возрасти до социальной проблемы. Изучение развития функций до рождения даёт возможность восстановить важные звенья эволюционного развития человека, звенья, которые большей частью недоступны для изучения обычными методами. Исследование процессов деятельности мозга плода поможет разобраться и в другом интереснейшем вопросе: что в коре мозга человека врождённое и что приобретённое. Одним из важнейших достоинств но-

вой лаборатории является то, что здесь разрабатывается такой современный метод, как искусственное плацентарное кровообращение для поддержания жизни нежизнеспособных плодов человека вне материнских условий. Поддерживать жизнь плода вне материнского организма с помощью искусственного плацентарного кровообращения стало возможным после изготовления С.А. Надирашвили первой модели аппарата «искусственная плацента». Уже проведены первые наблюдения, сделан дальнейший шаг в разработке проблемы поддержания жизни вне материнского организма. Эти эксперименты впервые поставлены в лаборатории П.К. Анохина. Новая лаборатория Тбилисского института физиологии и патологии женщины им. И.Ф. Жордания будет продолжать все эти работы и детально исследовать системы кровообращения, дыхания, эндокринную и половую, а также ставить вопрос о культивации эмбрионов в «биологической колыбели» с целью их дальнейшей пересадки в материнский организм. Это может приобрести в будущем широкие возможности научного и практического применения. Для разработки всех этих проблем необходимы отличное материальное и техническое оснащение лаборатории, высококвалифицированные специалисты. Среди которых наряду с медиками и биологами должны быть и инженеры, и техники. Вот почему часть работ лаборатории решено

проводить в Москве в тесном сотрудничестве с Сеченовским институтом физиологии 1-го Московского ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени медицинского института, где для этого имеются все необходимые предпосылки.» [7]. Результатом их совместного труда стало авторское свидетельство на изобретение «Способ экстракорпоральной оксигенации на основе соединения сосудов донора с сосудами реципиента», полученное 23.08.84, Бюл. №31, номер SU-1109134, выполненные С.А. Надирашвили, Н.Н. Тимофеевым, Г.А. Майкибаевой, А.И. Захаровым, Л.Л. Молдовановой и Л.П. Прокопьевой на базе НИИ генеративной функции человека им. Жордания и НИИ нормальной физиологии им. П. К. Анохина.

Знания, опыт, инновации практически всех существующих на сегодняшний день успешных грузинских клиник и докторов, осуществляющих свою деятельность в сфере репродуктивного здоровья, связаны с именем института Жордания [4]. После трагической гибели И.Ф. Жордания институтом руководили – проф. Джемал Рамазович Цицишвили (1962-1975); проф. Тенгиз Аполлонович Месхи (1975-1980); проф. Олег Евгеньевич Вязов (1980-1984); проф. Арчил Георгиевич Хомасуридзе (1984-2012). Дольше всех руководил институтом А.Г. Хомасуридзе. Получив прекрасное фундаментальное образование в области общей эндокринологии в тогдашнем Всесоюзном институте эндокринологии Академии Наук,

А.Г. Хомасуридзе в 70-е годы прошлого века продолжил совершенствоваться в профессии под руководством академика Л.С. Персианинова во Всесоюзном научно-исследовательском институте акушерства и гинекологии Министерства здравоохранения СССР, в отделении гинекологической эндокринологии института, возглавляемом проф. Марией Львовной Крымской – выдающимся специалистом в области гинекологической эндокринологии в стране, блестящим клиницистом и педагогом, воспитавшей плеяду врачей-гинекологов. Фактически это был базис современной гинекологической эндокринологии и репродуктивной медицины. Безусловно, работа в коллективе блестящих профессионалов способствовала глубокому пониманию физиологии и патологии репродуктивной системы. В 1980 году проф. А.Г. Хомасуридзе был удостоен Государственной премии Ленинского комсомола СССР. Эта премия имела большой общественный статус и подчёркивала высокие профессиональные способности лауреата [20]. В 1985 году Арчил Георгиевич Хомасуридзе принял приглашение возглавить Научно-исследовательский институт физиологии и патологии женщины им. И.Ф. Жордания в Тбилиси. В новой должности он успешно реализовал опыт исследователя, клинициста и руководителя. Деятельность его была насыщена энергией клинициста-исследователя и постоянным поиском нового. Заместителем директора института по науке с 1984 года был проф. Михаил

Александрович Сабахтарашвили, темой диссертационного труда на соискание степени доктора наук, которого была гиперпролактинемия – состояние, характеризующееся повышенным содержанием пролактина, что является серьёзным показателем неблагополучия репродуктивной системы человека. В 1984 году он опубликовал методические рекомендации по данной нозологии: Клиника, диагностика и лечение синдрома гиперпролактинемии: Метод. рекомендации / МЗ ГССР. упр. лечпрофпомощи детям и матерям; Разраб. НИИ генерат. функции человека им. И. Ф. Жордания. — Тбилиси, 1984 г. — 13 с., а в 1985 году блестяще защитил докторскую диссертацию: Сабахтарашвили М. А. Клиника, диагностика и лечение синдрома первичной гиперпролактинемии : Дис. ... д-ра мед. наук : 14. 00. 03 / Михаил Александрович Сабахтарашвили. — Тбилиси, ..1985 г. — 384 с. Продолжая исследование, он в соавторстве с коллегами (Э.Г. Вейнбергом, З.Ш. Канчавели, Р.Б. Курашвили) опубликовал ряд статей, описывающих лечение данной нозологии. Вместе с Пхаладзе Л.К., Кристесашвили Д.И., исследовал особенности лёгких форм аденогенитального синдрома у женщин с бесплодием (2001). Особенности биоэлектрической активности головного мозга при некоторых формах нарушения репродуктивной функции у женщин стали темой совместного исследования с М.И. Берадзе, М.А. Сабахтарашвили, Л. К. Чкония и др..

Результаты научных работ коллектива института внесли существенный вклад не только в отечественную, но и в мировую науку. Эти успехи были бы невозможны без трудов Иосифа Фёдоровича Жордания – организатора Научно-исследовательского института физиологии и патологии женщины, который в 1988 году отметил тридцатилетие со дня своего основания. В юбилейный для института год была учреждена медаль 30 лет НИИ Репродукции человека им. И.Ф. Жордания (1958-1988), (рис. 11).

А также состоялась юбилейная научная конференция, посвящённая 30-летию основания института. Представленные на конференции доклады были опубликованы в виде тезисов докладов: *Современные вопросы репродуктологии* : Тез. докл. юбил. конф., посвящ. 30-летию основания ин-та / [Редкол.: Э. Г. Вейнберг и др.]. – Тбилиси : Б. и., 1988. - 251 с. В состав редакционной коллегии сборника входили: Э.Г. Вейнберг, Т.Е. Имнадзе, Р.Ф. Калашникова-Папиташвили, М.А. Сабхатарашвили, А.Г. Хомасуридзе, Г.Г. Церцвадзе.

В 2011 году здание, в котором располагался Научно-исследовательский институт репродукции человека им. Жордания (рис. 12) было продано.

Институт сменил адрес и название на Институт репродуктологии проф. Жордания и проф. Хомасуридзе». Основателем и вдохновителем нового учреждения стал проф. А. Г. Хомасуридзе. В этом институте с января 2014 года



Рис. 11. Медаль 30 лет НИИ репродукции человека им. И.Ф. Жордания.

продолжили трудиться сотрудники института репродукции человека им. Жордания. Цель и задачи, намеченные Иосифом Жордания, по словам А.Г. Хомасуридзе, опережали свою эпоху и по сегодняшний день являются основной программой деятельности «Института репродуктологии проф. Иосифа Жордания и проф. Арчила Хомасуридзе» [4].



Рис. 12. Здание, в котором в период с 1958 по 2011 год располагался НИИ репродукции человека им. И.Ф. Жордания (архит. Х.Б. Тер-Саркисов-Сатунц. Построено в 1913 году). Фото Александра Сватикова

Список литературы

1. მამამთავრიშვილი დ. პოპულაციის პრობლემა და ჯანმრთელობის დაცვა// საბჭოთა მედიცინა/ – 1958. – №3. – გვ. 3-5.
2. მონაზონი უფემია (ცერცვაძე-მშვენერაძისა). იოსებ ჟორდანია: (წინაპარი და შთამომავალი). თბილისი, 2024
3. უსტიაშვილი ა., ჩანტლაძე გ. ი.თ. ჟორდანია: [ნეკროლოგი. 1985-1962]// საბჭოთა მედიცინა. – 1963. – № 4. – გვ.66-67.
4. ხომასურიძე ა. ჩემი გზა. თბილისი: საგამომცემლო ცენტრი «საერთო სიტყვა», 2022.–224 გვ.
5. Абашин В.Г., Шмидт А.А., Кальченко А.П. Становление и развитие военной гинекологии // *Военно-медицинский журнал*. – 2012. – Т. 333. – №8. – С. 66-72.
6. Алексеева А. Ю., Зиганшин А. М. Историческое становление методов расчёта предполагаемой массы плода. *Сибирское медицинское обозрение*, 2021. – № 4 (130): 18-25.
7. Анохин П.К., Цицишвили Дж.Р. В защиту жизни : [О науч. исслед. работе Тбилис. ин-та физиологии и патологии женщины им. И. Ф. Жордания] // *Заря Востока*. – 1966. – №129, 7июня.
8. Атаев Г. А. История медицины // *Наука и мировоззрение*. 2025. – №45.

References

1. Mamamtavrishvili D. Population problem and health care. *Sabchota medicina*.1958; №3: 3-5. [Article in Georgian]
2. Nun Efemia (Tsertsvadze-Mshvenieradze). Joseph Zhordania: (ancestor and descendant). Tbilisi, 2024. [Article in Georgian]
3. Ustiasvili A., Chantladze G. Iosif Fedorovich Zhordania: [obituary. 1985-1962]. *Sabchota medicina*.1963; № 4: 66-67. [Article in Georgian]
4. Khomasuridze A. My way. Tbilisi: publishing center “Saerto sitkva”, 2022.–224 p. [Article in Georgian]
5. Abashin VG, Shmidt AA, Kal’chenko AP .Formation and development of military gynecology. *Voen Med Zh*. 2012;333(8):66-72. [Article in Russian]
6. Alekseeva A. Yu., Ziganshin A. M. Historical development of methods for calculating estimated fetal weight. *Sibirskoe medicinskoe obozrenie*, 2021; 4 (130): 18-25. [Article in Russian]
7. Anokhin P.K., Tsitsishvili J.R. In defense of life : [About scientific research activity at Tbilisi. I. F. Zhordania Institute of Physiology and Pathology of Women] // *Zarya Vostoka*.1966;129, June 7th. [Article in Russian]
8. Ataev G. A. History of medicine // *Science and worldview*. 2025;№45. [Article in Russian]
9. Bezhenar V. F., Kira E. F., Turlak A. S., Novikov B. N., Kira K. E. Dmitry

9. Беженарь В. Ф., Кира Е. Ф., Турлак А. С., Новиков Б. Н., Кира К. Е. Дмитрий Иванович Ширшов – врач, ученый, новатор (к 150-летию со дня рождения). *Ученые записки СПбГМУ им. акад. И. П. Павлова*. 2018;25(4):15–20.
10. Биомеханизм родов: [Сборник статей] / Под ред. проф. И. Ф. Жордания. — М., 1960 г. — 198 с.
11. Брусиловский А.И. Жизнь до рождения. — М.: Знание, 1984
12. Глезеров Сергей. Лекарь с отличием. Неизвестная история потомка Грибоедова. Газета «Санкт-Петербургские ведомости» № 219 (6328) от 23.11.2018
13. Жордания И.Ф. Влияние гипофизарно-овариальных гормонов на сократительную деятельность матки животных в различных фазах полового цикла и беременности: Дисс. докт. мед. наук – Л., 1937 г. – 668 с.
14. Демьяненко И. А., Третьякова О. С., Сухарева И. А. Вклад выдающихся врачей древности в становление медицины // ТМБВ. 2016. №3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/vklad-vydayuschih-sya-vrachevateley-drevnosti-v-stanovlenie-mediciny>.
15. Жордания И.Ф. Некролог (Акушер-гинеколог 1895-1962)] // *Заря Востока*. – 1962 – №200. – 26 августа.
16. Калашникова-Папиташивили Р.Ф., Нишарадзе Т.А. Некоторые организационно-методические и соц.-демографические аспекты Ivanovich Shirshov – doctor, scientist, innovator (on the 150th anniversary of his birth). *Ucheny`e zapiski SPbGMU im. akad. I. P. Pavlova*. 2018;25(4):15–20. [Article in Russian]
10. Biomechanism of childbirth: [Collection of articles] / Edited by Professor I. F. Zhordania, Moscow, 1960. – 198 p. [Article in Russian]
11. Brusilovsky A.I. Life before birth, Moscow: Znanie Publ., 1984. [Article in Russian]
12. Glezerov, Sergey. A doctor with honors. The unknown history of Griboyedov's descendant. *Gazeta «Sankt-Peterburgskie vedomosti»* № 219 (6328) от 23.11.2018 [Article in Russian]
13. Zhordania I.F. The effect of pituitary-ovarian hormones on the contractile activity of the uterus of animals in various phases of the reproductive cycle and pregnancy: Diss. Doctor of Medical Sciences – Leningrad, 1937. – 668 p. [Diss. in Russian]
14. Demianenko I. A., Tretyakova O. S., Sukhareva I. Contribution of outstanding ancient physicians to the formation of the medicine. [Article in Russian]
15. Zhordania I.F. Obituary (Obstetrician-gynecologist 1895-1962)] // *Zarya Vostoka*.1962; №200. – 26 August. [Article in Russian]
16. Kalashnikova-Papitashvili R. F., Nizharadze T.A. Some organizational, methodological and

- деятельности института//Современные вопросы в репродуктологии. – 1988. – С.5-6.
17. Литвинов В. В. Тернистый путь признания, или Четыре розы... вместо Нобелевской премии монография / В.В. Литвинов, А.Н. Рыбалка, А.Н. Сулима. — 2-е изд.. — Москва : Литтерра, 2020. — 239, [1] с. ил.
18. Макаров О.В., Керчелаева С. Б., Сластен О. П. 100 лет кафедре акушерства и гинекологии лечебного факультета российского государственного медицинского университета // Вестник РГМУ. – 2009. – №4. – С. 6–9.
19. Макацария Н.А. Иосиф Федорович Жордания. *Акушерство, гинекологи и репродукция*. 2015. №4. – С. 89– 90.
20. Макацария А.Д. К 80-летию академика Арчила Георгиевича Хомасуридзе. *Акушерство, Гинекология и Репродукция*. 2022;16(4):518.
21. Мелкдзе, Н.В. Густав Иванович Радде – директор Тифлисской публичной библиотеки и Кавказского музея//Вестник Библиотечной Ассамблеи Евразии. – 2010. – №2. –С.82-85
22. Месхи Ия. Сначала надо родиться// Огонёк. – 1969. – № 10. – С.8-9.
23. Надирашвили С.А., Киселев И.И. Жизнь до рождения // Техника — молодежи. –1964. – № 11. – С.10-12.
- socio-demographic aspects of the Institute’s activities. Modern issues of reproductive medicine – 1988: 5-6. [Article in Russian]
17. Litvinov V. V. The thorny path of recognition, or Four Roses... instead of the Nobel Prize monograph / V.V. Litvinov, A.N. Rybalka, A.N. Sulima. — 2nd ed.. — Moscow : Litterra, 2020. — 239, [1] p. [Article in Russian]
18. Makarov O.V., Kerchelaeva S. B., Slasten O. P. 100 years of the Department of Obstetrics and Gynecology of the Faculty of Medicine of the Russian State Medical University // Vestnik RGMU.2009; №4: 6–9. [Article in Russian]
19. Makatsaria N.A. Iosif Fedorovich Zhordania. *Akush Ginekol (Mosk)*. 2015;№4: 89– 90. [Article in Russian]
20. Makatsaria A.D. On the 80th anniversary of Academician Archil Georgievich Khomasuridze. *Akush Ginekol (Mosk)*. 2022;16(4):518. [Article in Russian]
21. Melkdze, N.V. Gustav Ivanovich Radde – Director of the Tiflis Public Library and the Caucasus Museum. *Herald of the library assembly of Eurasia*. – 2010; No. 2. –pp.82-85
22. Meskhi Iya. You have to be born first. *Ogonyok*. 1969; № 10: 8-9. [Article in Russian]
23. Nadirashvili S.A., Kiselev I.I. Life before birth. *Texnika — molodezhi*. 1964; № 11: 10–12. [Article in Russian]

24. Назаренко, Т.А. Стимуляция функции яичников. – 7-е изд., доп. и перераб. – Москва : МЕДпресс-информ, 2023 – 268 с. .
25. Оценка эмбрионов с помощью ИИ для лечения бесплодия: исследование CHLOE 4 августа 2025 г <https://ichgcp.net/ru/clinical-trials-registry/540730-data-collection-and-professional-simulated-use-study-to-develop-an-embryo-quality-artificial-intelligence-ai-model>
26. Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И. П. Павлова: биограф. слов. профессоров за 120 лет / под ред. С. Ф. Багненко, Э. Э. Звартау, Н. Н. Петрищева. – СПб.: Премиум-пресс, 2017. – С. 354.
27. Петров Г.Н. К вопросу об оплодотворении и дроблении яйцевой клетки человека // Труды Крымского мединститута : тез. док. 1955. С. 14–15.
28. Петров Г.Н. Оплодотворение у млекопитающих животных и человека // Научная сессия института : тез. док. 1956. С. 13–14.
29. Петров Г.Н. Оплодотворение яйцеклеток у человека вне организма // Труды Крымского мединститута. – 1957. – Т. XVII. – С. 25–26.
24. Nazarenko, T.A. Stimulation of ovarian function. – 7th ed., additional and revised Moscow : MEDpress–inform, 2023 - 268 p. [Article in Russian]
25. Embryo evaluation using AI for infertility Treatment: The CHLOE study on August 4, 2025. <https://ichgcp.net/ru/clinical-trials-registry/540730-data-collection-and-professional-simulated-use-study-to-develop-an-embryo-quality-artificial-intelligence-ai-model> [Article in Russian]
26. First Saint Petersburg State Medical University named after Academician I. P. Pavlov: a biographer. words. professors for 120 years / edited by S. F. Bagnenko, E. E. Zvartau, N. N. Petrishchev. St. Petersburg: Premium Press, 2017, p. 354. [Article in Russian]
27. Petrov G.N. On the issue of human egg cell fertilization and fragmentation. *Proceedings of the Crimean Medical Institute : thesis. reports.* 1955: 14-15. [Article in Russian]
28. Petrov G.N. Fertilization in mammalian animals and humans. *Scientific session of the Institute: thesis. reports.* 1956: 13-14. [Article in Russian]
29. Petrov G.N. Fertilization of human eggs outside the body. *Proceedings of the Crimean Medical Institute.* 1957; Vol. XVII: 25-26. [Article in Russian]

30. Петров Г.Н. Оплодотворение и первые стадии дробления яйца человека вне организма // Архив анатомии, гистологии и эмбриологии. – 1958. – Т. XXXV. – № 1. – С. 88–91.
31. Петров Г.Н. Процесс оплодотворения вне организма яйцеклеток некоторых млекопитающих животных и человека: дис. ... канд. мед. наук: 03.03.04. Симферополь, 1959. –182 с.
32. Связь времен. Акушеры–гинекологи России за три столетия. Биографический справочник / Ю. В. Цвелев, Э. К. Айламазян, В. Ф. Беженарь. – СПб.: «Изд–во Н–Л», ООО, 2010. – 576 с.
33. Смирнова Л.М. Памяти профессора Ваниной Лидии Васильевны // Акушерство, гинекология и репродукция. – 2015. – №1.
34. Соболев, Д. А. et al. Основоположник военной гинекологии профессор И. Ф. Жордания / И.С. Высоких, Г.В. Долгов, Е.Л. Неженцева, А.В. Кан. *Science of Russia: Goals and objectives* (2023): 62-64
35. Сорокин, Андрей. В горящую избу вошли... / публ. подг. З. Вишнякова. - (Научная библиотека Родины) // Родина. – 2015. –№ 12. – С. 126-133.
36. Список студентов и посторонних слушателей лекций Императорского Харьковского университета на 1879–1880 академический год. ... Меди-
30. Petrov G.N. Fertilization and the first stages of human egg crushing outside the body. *Arxiv anatomii, gistologii i e`mbriologii*. 1958; Т. XXXV, № 1: 88–91. [Article in Russian]
31. Petrov G.N. The process of some mammalian animals and human eggs fertilization outside the body: dissertation of the Candidate of Medical Sciences: 03.03.04. Simferopol, 1959. 182 p. [Dissert in Russian]
32. The connection of the times. Obstetricians and gynecologists of Russia for three centuries. Biographical reference / Y. V. Tsvelev, E. K. Aylamazyan, V. F. Bezhenar. St. Petersburg: Publishing House N–L, LLC, 2010. 576 p. [Article in Russian]
33. Smirnova L.M. In memory of Professor Lidiya Vasilyevna Vanina. *Akush Ginokol (Mosk)*. 2015; №1. [Article in Russian]
34. Sobolev, DA. et al. The founder of military gynecology, Professor I. F. Zhordania. *Science of Russia: Goals and objectives*. 2023 : 62-64. [Article in Russian]
35. Sorokin, Andrey. They entered the burning hut... / Andrey Sorokin; published by Z. Vishnyakov. . *Rodina*. - 2015. - № 12:126-133. [Article in Russian]
36. The list of students and outsiders attending lectures at the Imperial Kharkov University for the academic year 1879-1880. ... Faculty of Medicine of Kharkiv

- цинский факультет Харьковского университета за первые 100 лет. <https://archive.org/details/ListsStudentsKharkovU/1879.%20Spiski%20studentov%201879-1880/page/n79/mode/2up>
37. Цвелев Ю.В., Козовенко Иосиф Федорович Жордания : (К 100-летию со дня рождения) // Военномедицинский журнал : Ежемесячный теоретический и научно-практический М.Н. журнал / М-во обороны Рос. Федерации. – 1995. – № 5. – С. 49–51.
38. Цвелев Ю.В., Айламазян Э.К., Беженарь В.Ф. Немеркнущие звезды. Очерки об ученых, создавших науку о женщине. Биографический справочник. Санкт-Петербург: 2011. – 343 с.
39. Цвелев Ю. В., Абашин В. Г., Кальченко А. П. Два столетия кафедры акушерства и гинекологии Военно-медицинской (Медикохирургической) академии: монография; Военно-медицинская академия им. С. М. Кирова. – СПб, 2011. – 400 с.
40. Цит. по :Шаргородский М. Жизнь и поступки. -<https://proza.ru/2016/04/11/854>
41. Эристави К., Шушания П. Во имя науки: [К 70-летию со дня рождения И. Ф. Жордания] // Заря Востока. – 1965. – №113, 15 мая, с. 3.
42. Barnes J, Brendel M, Gao VR, Rajendran S, Kim J, Li Q, Malmsten JE, Sierra JT, Zisimopoulos P, University for the first 100 years. <https://archive.org/details/ListsStudentsKharkovU/1879.%20Spiski%20studentov%201879-1880/page/n79/mode/2up> [Article in Russian]
37. Tsvelev IuV, Kozovenko MN. Iosif Fedorovich Zhordania (k 100-letiu so dnia rozhdeniia) [Iosif Fedorovich Zhordania (on the centenary of his birth)]. *Voен Med Zh.* 1995;(5):49-51. [Article in Russian]
38. Tsvelev Yu.V., Aylamazyan E.K., Bezhenar V.F. Unfading stars. Essays on scientists who created the science of women. Biographical reference book. Saint Petersburg: 2011. – 343 p. [Article in Russian]
39. Tsvelev YuV, Abashin VG, Kal'chenko AP, Two centuries of the Department of Obstetrics and Gynecology of the Military Medical (Medical Surgical) Academy: monograph; Military Medical Academy named after S. M. Kirov. – St. Petersburg, 2011. – 400 p. [In Russian]
40. Quoted from : Shargorodsky M. Life and deeds.. -<https://proza.ru/2016/04/11/854> [Article in Russian]
41. Eristavi K., Shushania P. In the name of science: [On the 70th anniversary of the birth of I. F. Zhordania]. *Zarya Vostoka.* 1965; №113, 15 May: 3. [Article in Russian]
42. Barnes J, Brendel M, Gao VR, Rajendran S, Kim J, Li Q, Malmsten JE, Sierra JT, Zisimopoulos P,

- Sigaras A, Khosravi P, Meseguer M, Zhan Q, Rosenwaks Z, Elemento O, Zaninovic N, Hajirasouliha I. A non-invasive artificial intelligence approach for the prediction of human blastocyst ploidy: a retrospective model development and validation study. *Lancet Digit Health*. 2023 Jan;5(1):e28-e40. doi: 10.1016/S2589-7500(22)00213-8.
43. <https://psygazeta.ru/rubriki/zhizn-zamechatelnykh-lyudej/6611-slava-ot-uma.html> Апарович Л. Слава от ума. 03 сентября 2025
44. <http://religiocivilis.ru/hristianstvo/christ-zh/8137-zhordaniya-fjodor-tedo-tevdore-davidovich-.html>; <https://w.histrf.ru/articles/zhordaniya-fedor-davidovich> Попцов А. Жордания Фёдор Давидович
45. https://ru.wikipedia.org/wiki/Грибоедов,_Адриан_Сергеевич
- Sigaras A, Khosravi P, Meseguer M, Zhan Q, Rosenwaks Z, Elemento O, Zaninovic N, Hajirasouliha I. A non-invasive artificial intelligence approach for the prediction of human blastocyst ploidy: a retrospective model development and validation study. *Lancet Digit Health*. 2023 Jan;5(1):e28-e40. doi: 10.1016/S2589-7500(22)00213-8.
43. <https://psygazeta.ru/rubriki/zhizn-zamechatelnykh-lyudej/6611-slava-ot-uma.html> Апарович Л. Слава от ума. 03 сентября 2025
44. <http://religiocivilis.ru/hristianstvo/christ-zh/8137-zhordaniya-fjodor-tedo-tevdore-davidovich-.html>; <https://w.histrf.ru/articles/zhordaniya-fedor-davidovich> Попцов А. Жордания Фёдор Давидович
45. https://ru.wikipedia.org/wiki/Грибоедов,_Адриан_Сергеевич

ABSTRACT

THE LIFE AND PROFESSIONAL ACTIVITY OF JOSEF FEDOROVICH ZHORDANIYA (ON THE OCCASION OF THE 130th ANNIVERSARY OF HIS BIRTH)

Melkadze N.V.^{1,2}, Papava M.V.³

¹ National Library of Georgia, ²Research Institute of Interdisciplinary and Intercultural Studies of the St. King Tamar University of Patriarchate of Georgia; ³F.I. Todua Clinic

Throughout history, many doctors have become not just doctors, but also symbols of entire eras, changing perceptions of health and disease, as well as the role of a doctor in society. Professor Joseph Fedorovich Zhordania (Jordanian), whose 130th birthday was celebrated on May 15, 2025, was one of them. Based on literature sources and documentary materials, this article explores the milestones of the biography of the Honored Scientist of the RSFSR and the GSSR, chief obstetrician-gynecologist of the Red Army, leading obstetrician-gynecologist of the Soviet Union, a remarkable researcher and experimenter, founder of military gynecology, an experienced teacher, a talented scientist and organizer of the Scientific Research Institute

for the Physiology and Pathology of Women of the Ministry of Health of the Georgian SSR, which was the only such institute in the USSR at the time, and only the second one in the world. During his life, I.F. Zhordania served as head of the Departments of Obstetrics and Gynecology at major higher medical institutions in Leningrad, Moscow, Kuybyshev, and Tbilisi. His scientific work was devoted to the physiology of childbirth, the pathology of women during pregnancy, eclampsia, surgical care for women with genital wounds, etc. As a doctor and scientist, I.F. Zhordania formulated the concept of "infertile marriage". During this time, there were many grateful patients, and scientific papers were published. Before the era of in vitro fertilization, when there was no hope of having children, there was a saving phrase: "I'm going to Zhordania." In 1958, Professor I.F. Zhordania became the head of the Scientific Research Institute of Physiology and Pathology of Women of the Ministry of Health of the USSR. Subsequently, the institute was named the Institute of Human Generative Function, and then the I.F. Zhordania Research Institute of Human Reproduction. The Department of Sociology and Demography of Healthcare, established at the Institute's founding, has been studying the demographic situation in certain regions of the republic, developing appropriate medical and socio-demographic recommendations, providing assistance to married couples experiencing childlessness, identifying puberty disorders, and conducting appropriate wellness activities. The Institute's plans to provide scientific, methodological, therapeutic and preventive care to organizations and medical institutions of the Ministry of Health of the USSR corresponded to these tasks. I.F. Zhordania created a laboratory at the institute to study the issues of artificial life support in human embryos and fetuses outside the maternal body and other laboratories. The knowledge, experience, and innovations of almost all successful Georgian clinics and doctors operating in the field of reproductive health are associated with the Institute Zhordania

Keywords: Joseph Fedorovich Zhordania (Doctor Joseph Jordania), military gynecology, military gynecologists and obstetricians, artificial insemination, human reproductive system, infertility treatment

რეზიუმე

იოსებ თევდორეს ძე ჟორდანია ცხოვრება და პროფესიული მოღვაწეობა (დაბადებიდან 130 წლისთავი)

მელქაძე ნ. ვ.^{1,2}, პაპავა მ. ვ.³

¹ საქართველოს ეროვნული ბიბლიოთეკა, ² საქართველოს საპატრიარქოს წმ. თამარ მეფის სახელობის უნივერსიტეტის ინტერდისციპლინური და ინტერკულტურული კვლევების სამეცნიერო-კვლევითი ინსტიტუტი; ³ თოდუას კლინიკა

ისტორიის მანძილზე მრავალი ექიმი ჩამოყალიბდა არა მხოლოდ პროფესიონალ მედიკოსად, არამედ, ეპოქის სიმბოლოც გახდა და მათ შეცვალეს შეხედულებები როგორც ჯანმრთელობაზე და დაავადებებზე, ასევე ექიმის როლზე საზოგადოებაში. ასეთ ექიმთა შორისაა პროფესორი იოსებ თევდორეს ძე ჟორდანია, რომლის დაბადებიდან 130 წლის იუბილე აღინიშნა 2025 წლის 15 მაისს. წინამდებარე სტატიაში, ლიტერატურულ წყაროებსა და დოკუმენტურ მასალებზე დაყრდნობით, განხილულია რსფსრ და საქართველოს სსრ მეცნიერების დამსახურებული მოღვაწის, წითელი არმიის მთავარი მეან-გინეკოლოგის, საბჭოთა კავშირის წამყვანი მეან-გინეკოლოგის, გამორჩეული მკვლევრისა და წარმატებული ექსპერიმენტატორის, სამხედრო გინეკოლოგიის ფუძემდებლის, ღვანლმოსილი პედაგოგის, ნიჭიერი მეცნიერისა და სსრკ-ში ერთადერთისა და მსოფლიოში მეორე - საქართველოს სსრ ჯანმრთელობის დაცვის სამინისტროს

ქალის ფიზიოლოგიისა და პათოლოგიის სამეცნიერო-კვლევითი ინსტიტუტის ხელმძღვანელის ბიოგრაფიის მნიშვნელოვანი ეპიზოდები. სხვადასხვა დროს ი. თ. ჟორდანიას მეანობა-გინეკოლოგიის კათედრებს ხელმძღვანელობდა კუიბიშევის, ლენინგრადის, მოსკოვისა და თბილისის ცნობილ უმაღლეს სამედიცინო სასწავლებლებში. მან თავისი სამეცნიერო მოღვაწეობა მიუძღვნა მშობიარობის ფიზიოლოგიის, ორსულობის პერიოდში ქალის პათოლოგიების, ეკლამფსიის, ასევე ქალებში დაზიანებული გენიტალიების შემთხვევაში ქირურგიული ჩარევისა და სხვა საკითხების შესწავლას. როგორც ექიმმა და მეცნიერმა, ი. თ. ჟორდანიამ ჩამოაყალიბა და განსაზღვრა ცნება „უშვილო (უნაყოფო) ქორწინება“. მას მრავალი მაღლიერი პაციენტი ჰყავდა; გამოიცა არაერთი სამეცნიერო ნაშრომი. ექსტრაკორპორალური განაყოფიერების დანერგვამდე, როდესაც შვილის ყოლის იმედი თითქმის გადაწურული იყო, ხშირად გაისმოდა გადამრჩენი სიტყვები: „ჟორდანიასთან მივდივარ“. 1958 წელს პროფესორი ი. თ. ჟორდანიას საქართველოს სსრ ჯანმრთელობის დაცვის სამინისტროს ქალის ფიზიოლოგიისა და პათოლოგიის სამეცნიერო-კვლევით ინსტიტუტს ჩაუდგა სათავეში. მოგვიანებით ინსტიტუტს ეწოდა „ადამიანის რეპროდუქციული ფუნქციის ინსტიტუტი“, ხოლო შემდგომ — ი. თ. ჟორდანიას სახელობის ადამიანის რეპროდუქციის სამეცნიერო-კვლევითი ინსტიტუტი. ინსტიტუტის დაარსების დღიდან, ჯანმრთელობის დაცვის სოციოლოგიისა და დემოგრაფიის განყოფილება, შეისწავლიდა ქვეყნის სხვადასხვა რეგიონში დემოგრაფიულ ვითარებას, შემუშავებდა როგორც სამედიცინო, ისე სოციალურ-დემოგრაფიული ხასიათის რეკომენდაციებს და დახმარებას უწევდა უშვილო წყვილებს, სქესობრივი მომნიშვნის დარღვევების გამოვლენით და შესაბამისი მკურნალობის კურსის დანიშვნით. მიზნები თანხვედრაში იყო ინსტიტუტის გეგმებთან, რომლის ამოცანაც იყო სამეცნიერო-მეთოდური, სამკურნალო-პროფილაქტიკური დახმარება გაენია საქართველოს ჯანდაცვის სამინისტროს დაქვემდებარებული ორგანიზაციებისა და სამედიცინო დაწესებულებებისთვის. ი. თ. ჟორდანიამ ინსტიტუტში სხვა ლაბორატორიებთან ერთად, დააარსა ლაბორატორია, რომელიც შეისწავლიდა დედის ორგანიზმის გარეთ ემბრიონისა და ნაყოფის სიცოცხლის ხელოვნურად შენარჩუნების საკითხებს. დღეს რეპროდუქციული ჯანმრთელობის სფეროში მომუშავე საქართველოს თითქმის ყველა წარმატებული კლინიკისა და ექიმის ცოდნა, გამოცდილება და ინოვაციები, გარკვეულწილად, დაკავშირებულია ჟორდანიას ინსტიტუტთან.

საკვანძო სიტყვები: იოსებ ჟორდანიას, სამხედრო გინეკოლოგია, ხელოვნური განაყოფიერება, ადამიანის რეპროდუქციული სისტემა, უშვილობის მკურნალობა