

Клиническая
больница «Феофания»
Государственного
управления делами, Киев

Ключевые слова: Фридрих Вегенер, системный васкулит, гранулематоз Вегенера, АНЦА-ассоциированный гранулематозный васкулит, нацизм, преступления перед человечеством.

БИОГРАФИЯ ДОКТОРА ФРИДРИХА ВЕГЕНЕРА, ОПИСАВШЕГО ГРАНУЛЕМАТОЗНЫЙ СИСТЕМНЫЙ ВАСКУЛИТ. ЧТО НАМ ИЗВЕСТНО О ЕГО НАЦИСТСКОМ ПРОШЛОМ?

В статье представлена биография Фридриха Вегенера (1907–1990), который впервые (1936) дал точное гистологическое описание патологического процесса и выделил его из группы васкулитов в отдельное заболевание. Доктор Вегенер при жизни удостоен множества наград за описание болезни, которое с 1954 г. носит его имя — гранулематоз Вегенера. Через 10 лет после смерти Ф. Вегенера были найдены данные о его принадлежности к нацистскому режиму и возможных преступлениях. Хорошо известно, что Вегенер в 1932 г. становится членом «Sturmabteilung», а во время Второй мировой войны работал в Лодзе военным патологоанатомом. В то время, как нет никаких доказательств того, что Ф. Вегенер когда-либо участвовал в экспериментах с человеком, он не мог не знать об их проведении и работал в непосредственной близости от машин геноцида. Полученные данные вызывают серьезную озабоченность по поводу профессиональной этики доктора Вегенера. Вегенера посмертно лишили многих наград и званий, а также немало медицинских обществ и организаций начали кампанию против названия «гранулематоз Вегенера» с целью переименовать данное заболевание в «АНЦА-ассоциированный гранулематозный васкулит» или «гранулематоз с полиангиитом».



Фридрих Вегенер (Friedrich Wegener) родился 7 апреля 1907 г. в деревне Варел (Олденбург) на Северо-Западе Германии [2]. Его отец был практикующим хирургом, а мать — домохозяйкой. Шведка по происхождению, она настояла, чтобы воспитание сына было двуязычным. Ф. Вегенер начал свое

медицинское образование в Мюнхене в 1927 г. Исторические данные указывают, что он был хорошим спортсменом: в 1931 г. Вегенер стал чемпионом Германии по метанию молота. В дальнейшем траектория его карьеры, как оказалось, была отражением роста нацистской партии. В сентябре 1932 г. Вегенер становится членом «Sturmabteilung» (штурмовые отряды SA, их также называют «brownshirts», буквально — «коричневые рубашки»), а 1 мая 1933 г. — в день прихода Гитлера к власти — он вступает в национал-социалистическую немецкую рабочую партию. Его принадлежность к нацистской партии впервые обнародована в 2006 г. в публикации в журнале «The Lancet», где впервые был назван нацистский номер Ф. Вегенера: 2 731 267 [11].

Ф. Вегенер получил звание бакалавра в 1932 г. в Университете города Киль и после окончания университета продолжал работать патологом [2]. В 1938 г. он был назначен подполковником медицинской службы и переехал в город Бреслау, где работал под руководством доктора Мартина Штемлера. Штемлер — ярый сторонник нацистского режима — был назначен в Бреслау (Вроцлав, Польша) с политической целью. Правительственные чиновники планировали превратить университет города в Reichsuniversität (Немецкий университет) и поэтому назначили человека с сильными связями с национал-социалистическим режимом. М. Штемлер был известным теоретиком «расовой гигиены», широкое распространение получила его книга «Rassenpflege im völkischen Staat» («Культивирование расы в народном государстве»). В годы войны он был соиздателем журнала расово-политического управления «Народ и раса».

В июне 1934 г. Вегенер сделал вскрытие 38-летнего мужчины, умершего вследствие почечной недостаточности после длительных лихорадочных состояний. Одновременно умерший имел седловидную деформацию носа, хронический ринит и разрушение носовой перегородки. Проведя гистологические исследования, Ф. Вегенер выявил

особый тип воспаления в почках и слизистой оболочке носа: некротическое воспаление сосудов с гранулемами [12].

Отметим, что первый случай системного васкулита, известного в настоящее время под названием гранулематоза Вегенера, описал друг и сосед по комнате Ф. Вегенера во времена учебы в Мюнхене Хайнц Клингер (Heinz Klinger). Однако сам Клингер рассматривал приведенное им клиническое наблюдение как форму узелкового полиартериита, а не как самостоятельную нозологическую форму. Х. Клингер наблюдал 70-летнего врача с нефритом, артритом, с длительным анамнезом хронического синусита с обильным отделяемым из носа. При аутопсии выявлена инвазия некротизирующего очага в основании черепа около глаз, а также изъязвление трахеи. При гистологическом исследовании определялись васкулит и формирование гранулем, в том числе разрушение носовой перегородки. Второй клинический случай описывал заболевание у 51-летнего плотника, у которого также отмечалась кровавая мокрота, полиартрит и гломерулонефрит.

Х. Клингер впервые опубликовал свои наблюдения в 1931 г. [7]. Комментируя два этих наблюдения, Клингер не сомневался в том, что заболевание начиналось в наиболее старых сосудах или тех участках, которые претерпели наибольшие повреждения в прошлом. В частности, он считал подобным местом дыхательные пути, которые непосредственно подвергаются постоянному воздействию экзогенных раздражающих факторов.

Ф. Вегенер, работавший патологом в Бреслау, был первым, кто расценил заболевание, сейчас называемое его именем, как самостоятельную нозологическую и патоморфологическую форму. Первые описания были опубликованы им в 1936 и 1939 г. В предварительном сообщении «О генерализованных септических сосудистых заболеваниях» («Über generalisierte, septische Gefässerkrankungen») Вегенер описал трех пациентов (мужчину, 38 лет, и двух женщин, 33 и 36 лет) с 4–7-месячным анамнезом лихорадки, с повышенной скоростью оседания эритроцитов, анемией, ринитом в дебюте заболевания, с последующим развитием стоматита, ларингита, фарингита и трахеита. В клинической картине заболевания преобладало поражение полости носа, а в гистологической картине у двух пациентов доминировали гранулематозные изменения с васкулитом многих сосудов и органов, а также с гломерулонефритом с формированием перигломерулярных гранулем [9, 10].

Хотя заболевание сопровождалось генерализованным артериитом, подобным таковому при узелковом периартериите, Вегенер в обеих своих работах рассматривал приведенные им случаи как уникальные на основании клинического течения и отличающихся патоанатомических изменений. Он был знаком с недавно опубликованными наблюдениями Клингера, которые интерпретировались автором как вариант узелкового полиар-

териита и как алергогиперчувствительный процесс. Вегенер считал, что эти случаи не могут быть объяснены подобным образом. Он опубликовал свои работы в престижных немецких журналах, а в 1936 г. сделал 10-минутный доклад, озаглавленный «On generalised septic vessel disease», на заседании Немецкого общества патологов. В общем Ф. Вегенером описано 7 случаев васкулита мелких сосудов с гранулематозным воспалением.

В 1954 г. американские врачи G.C. Godman и J. Churg описали еще 22 случая данной болезни и предложили назвать ее гранулематоз Вегенера в честь первого автора, выделившего это заболевание в отдельную нозологическую форму на основании типичных гистологических изменений и особенностей клинической картины [5]. Этот эпоним прочно вошел в мировую литературу, хотя сам Вегенер после войны растворился в неизвестности до 1980-х годов, когда он стал получать большое количество внимания, вплоть до своей смерти в 1990 г.

После публикации статьи G.C. Godman и J. Churg [5] ничего не подозревавший Вегенер стал академической звездой, получил звание профессора патологии и преподавал в Медицинском университете в Любеке. Судя по отзывам, его ученики восхищались им как учителем. Когда в 1970 г. он ушел из университета, чтобы возобновить частную практику, студенты организовали факельное шествие в знак протеста. С 1986 г. внимание к Вегенеру вновь возросло в связи с интенсивными исследованиями в области васкулитов и гранулематозного воспаления. Ф. Вегенер был почетным гостем Международного конгресса по саркоидозу в Милане (1987), где ему вручена золотая медаль и он стал почетным членом WASOG — World Association of Sarcoidosis and Other Granulomatous Disorders (Всемирная ассоциация по саркоидозу и другим гранулематозам) [6]. В 1986 г. в Клинике Мейо (США) проведен торжественный симпозиум, посвященный Вегенеру и его открытию [1]. В 1989 г. доктор Ф. Вегенер был удостоен премии Master Clinician Американским колледжем пульмонологов (American College of Chest Physicians Award) — весьма почетной награды в медицинском мире.

Ф. Вегенер умер от инсульта в 1990 г. в возрасте 83 лет в Любеке [2].

В 2000 г., почти через 10 лет после смерти Ф. Вегенера, стало известно о его нацистском прошлом [4]. В 2000 г. Эрик Маттесон (E.L. Matteson), ревматолог Клиники Мейо, и Александр Войводт (A. Woywodt), нефролог из Англии, решили написать колонку в журнал «Lancet» в ознаменование Ф. Вегенера. Готовя материал к печати, они случайно наткнулись на данные о принадлежности Вегенера к нацистской партии, которые держались в строгой секретности после Второй мировой войны [11]. В попытках разобраться в прошлом этого врача A. Woywodt и E.L. Matteson провели серьезные исследования. Они детально описывают процесс исследований в попытках пролить свет

на нацистское прошлое Вегенера и целесообразность дальнейшего использования эпонима «гранулематоз Вегенера» в мировой практике [12]. Их исследование сопровождалось многочисленными запросами в различные организации — Немецкий федеральный архив, Польский институт судебного преследования немецких военных преступлений, Национальное управление архивов и документации (NARA), Управление государственных записей в Кью-Гарденз (Великобритания) и Музей-архив Яд Вашем в Израиле, сотнями проведенных интервью и продолжалось 6 лет.

Полученные ответы были неполными и противоречивыми. Достоверно известно, что Вегенер вырос в рядах *Sturmabteilung* (SA) и в 1938 г. стал подполковником медицинской службы. Ф. Вегенер прибыл в Лодзь (Польша) в 1939 г. в качестве военного патологоанатома. Позже он был прикреплен к департаменту здравоохранения (*Gesundheitsamt*) местной муниципальной власти.

После немецкого вторжения в 1939 г. Лодзь была переименована в *Litzmannstadt* и стала ключевым городом для области Вартегау — оккупированной Западной Польши. Гетто для евреев, многие из которых были привезены туда из самой Германии, было создано в 1940 г. Около 250 тыс. человек жили там в ужасных условиях. Следует отметить, что Вартегау была предназначена для использования в качестве модельной территории немецкой оккупации. Таким образом, немецкие власти хотели превратить Вартегау в острие геноцида. Заключение в гетто евреи были депортированы в близлежащий концентрационный лагерь Хелмно, где уничтожены угарным газом. Местные органы здравоохранения были глубоко вовлечены в процессы Лодзинского гетто и депортаций в Хелмно, но лишь немногие преступники предстали перед судом. Преступления в Вартегау не получили особого внимания на послевоенных судебных процессах из-за потери многих документов в конце Второй мировой войны [1, 4, 12].

Как патолог города Вегенер осуществлял вскрытие людей, которые погибли в гетто. В то время как нет никаких доказательств того, что Ф. Вегенер когда-либо участвовал в человеческих экспериментах, он не мог не знать об их проведении и работал в непосредственной близости от машин геноцида. Ф. Вегенер был хорошо знаком с врачами, причастными к убийству заключенных и осужденными после войны. Сохранились документы, подтверждающие, что Вегенер неоднократно выезжал в гетто для проведения аутопсий. Кроме того, сохранилось письмо Ф. Вегенера, свидетельствующее о его интересе к проблеме воздушной эмболии. Как известно, в гетто проводились эксперименты на людях, связанные с эвтаназией с помощью воздушной эмболии. Так что интерес доктора к воздушной эмболии также заставляет задуматься... Кроме того, длительное время академическим наставником Ф. Вегенера был Мартин Штемлер — рьяный последователь нацистского режима, зацеленный на идее расовой гигиены. Удивительно,

но Штемлер с 1950 по 1960 г. возглавлял отделение патологии в Аахене. Он продолжал редактировать учебник по патологии в 1960-х годах, куда включил открытую его подопечным Вегенером болезнь, которая стала носить его имя.

После войны Ф. Вегенер был объявлен в розыск Польским институтом судебного преследования немецких военных преступлений (IPN). 16 мая 1944 г. Ф. Вегенер был объявлен Организацией Объединенных Наций преступником. Однако его имя было написано неправильно — *Wegner* вместо *Wegener* (Вегнер вместо Вегенер), но в материалах он четко фигурирует как директор Института патологической анатомии в Лодзи. Интересно, что неправильное написание появляется во многих местах, в том числе в военном билете Вегенера. Однако все равно было невозможно связать какую-либо из этих записей с доктором Ф. Вегенером, в частности потому, что во многих документах не хватало даты рождения или дополнительной информации [8, 11, 12].

После войны следы Ф. Вегенера теряются и появляются только в 1960-х годах во время его работы в Медицинском университете в Любеке.

Преступление Ф. Вегенера осталось недоказанным, полученных документов оказалось недостаточно для доказательств его вины, также многие документы были потеряны. И хотя Вегенер был популярным и квалифицированным учителем и коллегой, найденные архивные данные вызывают серьезную озабоченность по поводу профессиональной этики доктора Вегенера. Многие организации почти одновременно выступили с предложением отказаться от эпонима «гранулематоз Вегенера» и предложить новое название «АНЦА-ассоциированный гранулематозный васкулит» как альтернативу [3]. Эпонимы зачастую не отражают процесс открытия той или иной болезни, в них скорее заложены чей-то авторитет, политика, язык, привычка или даже чистая случайность, нежели научное достижение. Более того, дальнейшее использование запятнанных эпонимов неуместно и не будет приниматься пациентами, их родственниками и обществом в целом. Как пишет Джойс Куллман, исполнительный директор Общественной организации васкулитов, многие пациенты были расстроены, узнав о нацистском прошлом человека, чьей болезнью они болеют [1]. Американский колледж пульмонологов и Всемирная ассоциация по саркоидозу и другим гранулематозам (WASOG) впоследствии также отозвали свои награды после публикации информации о нацистском прошлом Ф. Вегенера. Медицинские общества начали кампанию, чтобы переименовать «гранулематоз Вегенера» в «АНЦА-ассоциированный гранулематозный васкулит» [8], а также акции против использования эпонимов, связанных с нацистскими преступлениями (на сегодня известно 8 таких эпонимов). В недавно опубликованной статье Американский колледж ревматологов (ACR), Европейская противоревматическая лига (EULAR) и Американское общество нефрологов (ASN) предложили альтернативное название

системному васкуліту, носящому імя Ф. Вегенера, — «гранулематоз с полиангиитом» [3]. Предполагается, что в ближайшем будущем все медицинские организации и ассоциации поддержат эту инициативу.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. **Электронный ресурс:** <http://minnesota.publicradio.org/display/web/2011/05/18/nazi-named-disorder-name-change/>
2. **Электронный ресурс:** <http://www.whonamedit.com/doctor.cfm/2418.html>
3. **Falk R.J., Gross W.L., Guillevin L. et al.; American College of Rheumatology; American Society of Nephrology; European League Against Rheumatism.** (2011) Granulomatosis with polyangiitis (Wegener's): an alternative name for Wegener's granulomatosis. *Arthritis Rheum.*, 63(4): 863–864.
4. **Feder B.J.** (2008) A Nazi Past Casts a Pall on Name of a Disease. *The New York Times*, 22 January. **Электронный ресурс:** http://www.nytimes.com/2008/01/22/health/22dise.html?_r=0
5. **Godman G.C., Churg J.** (1954). Wegener's granulomatosis: pathology and review of the literature. *AMA Arch. Pathol.*, 58: 533–553.
6. **James D.G.** (1997) Descriptive definition and historic aspects of sarcoidosis. *Clin. Chest Med.*, 18(4): 663–679.
7. **Klinger H.** (1931) Grenzformen der Periarteriitis nodosa. *Frankfurt Ztschr. Pathol.*, 42: 455–480.
8. **Lefrak S.S., Matteson E.L.** (2007) Friedrich Wegener: the past and present. *Chest*, 132(6): 2065.
9. **Wegener F.** (1936) Über generalisierte, septische Gefässerkrankungen. *Verhandl. Deutsch Gesellsch. Pathol.*, 29: 202–210.
10. **Wegener F.** (1939) Über eine eigenartige rhinogene Granulomatose mit besonderer Beteiligung des Arteriensystems und der Nieren. *Beitr. Pathol. Anat. Allg. Pathol.*, 102: 36–68.
11. **Woywodt A., Haubitz M., Haller H., Matteson E.L.** (2006) Wegener's granulomatosis. *Lancet*, 367: 1362–1366.
12. **Woywodt A., Matteson E.L.** (2006) Wegener's granulomatosis – probing the untold past of the man behind the eponym. *Rheumatology*, 45(10): 1303–1306.

БІОГРАФІЯ ЛІКАРЯ ФРІДРІХА ВЕГЕНЕРА, ЩО ОПИСАВ ГРАНУЛЕМАТОЗНИЙ СИСТЕМНИЙ ВАСКУЛІТ. ЩО НАМ ВІДОМО ПРО ЙОГО НАЦИСТСЬКЕ МИНУЛЕ?

I. Ю. Головач

Резюме. У статті представлена біографія Фрідріха Вегенера (1907–1990), який вперше (1936) дав точний гістологічний опис патологічного процесу і виділив його із групи васкулітів в окреме захворювання. Лікар Вегенер за життя був удостоєний багатьох нагород за опис хвороби, яка з 1954 р. носить його ім'я — гранулематоз Вегенера. Через 10 років після смерті Ф. Вегенера були знайдені дані про його приналежність до нацистського режиму і можливих злочинів. Добре відомо, що Вегенер у 1932 р. став членом «Sturmabteilung», а під час Другої світової війни працював у Лодзі військовим патологоанатомом. Хоча немає ніяких доказів того, що Ф. Вегенер будь-коли брав участь у експериментах з людиною, він не міг не знати про їх про-

ведення і працював у безпосередній близькості від машин геноциду. Отримані дані викликають серйозну занепокоєність щодо професійної етики лікаря Вегенера. Вегенера помертвено позбавили багатьох нагород і звань, а також немало медичних товариств і організацій розпочали кампанію проти назви «гранулематоз Вегенера» з метою перейменувати це захворювання в «АНЦА-асоційований гранулематозний васкуліт» або «гранулематоз із поліангіїтом».

Ключові слова: Фрідріх Вегенер, системний васкуліт, гранулематоз Вегенера, АНЦА-асоційований гранулематозний васкуліт, нацизм, злочини перед людством.

BIOGRAPHY OF DR. FRIEDRICH WEGENER, WHO DESCRIBED GRANULOMATOUS SYSTEMIC VASCULITIS. WHAT DO WE KNOW ABOUT HIS NAZI PAST?

I. Yu. Golovach

Summary. The article presents a biography of Friedrich Wegener (1907–1990) who first gave a precise description of the histological pathology and singled it out of the group of vasculitis diseases. During his career Dr. Wegener was granted many awards for his description of Wegener's granulomatosis which in 1954 was even named after. 10 years after the death of F. Wegener information about his participation in the Nazi regime and the probable involvement in the regime crimes was found. It is well known that in 1932 Wegener joined «Sturmabteilung». During the Second World War he worked in Lodz as a military pathologist. Although there is no evidence that Friedrich Wegener ever participated in experiments in human beings, he must have known about them. He also seemed to be well aware of genocide as he worked in close proximity to it. These data raise serious concerns about the ethics of Dr. Wegener. Later on he was deprived of many of his awards and titles. Many medical societies and organizations have also started a campaign against the use of the name «Wegener's granulomatosis» and renaming it into «ANCA-associated granulomatous vasculitis» or «granulomatosis with polyangiitis».

Key words: Friedrich Wegener, systemic vasculitis, Wegener's granulomatosis, ANCA-associated granulomatous vasculitis, Nazism, crimes against humanity.

Адрес для переписки:

Головач Ирина Юрьевна
03680, Киев, ул. Академика Заболотного, 21
Клиническая больница «Феофания» ГУД
E-mail: golovachirina@yandex.ru