

История развития флебологии. Из прошлого в настоящее.

Научный руководитель – Небылицин Юрий Станиславович

Назарук Анастасия Александровна

Студент (специалист)

Витебский государственный Ордена дружбы народов медицинский университет,
Витебск, Беларусь

E-mail: aalpacen@gmail.com

Ключевые слова: история флебологии, медицина древних цивилизаций, медицина средних веков, варикозная болезнь, трофические язвы, методы лечения.

Объект исследования: флебология как отрасль медицинского знания и деятельности.

Цель исследования: исследовать историю развития флебологии от древних цивилизаций до настоящего времени.

Задачи.

1. Оценить вклад ученых, который был сделан в формирование той флебологии, которую мы имеем на сегодняшний день.

2. Изучить открытия в области хирургии, физиологии, анатомии, и технике (изобретение УЗИ, рентгеновских лучей), которые позволили флебологии развиваться стремительными темпами.

3. Изучить новые методы борьбы с венозной патологией, которые используются хирургами на современном этапе.

4. Проследить развитие флебологии от периода раннего средневековья и до настоящего времени.

Методы исследования: аналитический обзор литературы, работа с архивными документами, изучение музейных экспонатов.

Результаты исследований: В работе осуществлен исторический анализ становления и развития флебологии как отрасли медицинского знания и деятельности по диагностике и лечению патологии венозной системы, представлены важнейшие открытия древности, которые позволяют понять степень развития науки, изучающей венозную патологию на различных этапах истории: от древних цивилизаций и до наших дней. Данная работа расширяет знание о методах лечения варикозного расширения вен, существовавших в истории медицины.

В работе приведен ряд исторических фактов, проясняющих историю развития, как хирургии, так и медицины в целом, которые были получены при изучении медицинских трактатов древности и музейных экспонатов. Приведены факты из истории Древнего Египта, греко-римской эпохи, арабского мира, средних веков, Ренессанса, а также с XVII по XX век. В каждой отдельной древней цивилизации способы борьбы с варикозной болезнью вен были абсолютно уникальными и непохожими на методы, используемые народами других континентов, включающие консервативное и более агрессивное лечение. В каждую эпоху врачи считали, что у них есть достаточные знания для лечения пациентов с заболеваниями вен, однако по истечении времени некоторые взгляды оказывались ошибочными. Длительное время лечение пациентов с венозной патологией ограничивалось оказанием помощи при варикозном расширении и трофических язвах. Вместе с тем, с развитием медицины постепенно расширялся спектр оперативных вмешательств. На сегодняшний день современная флебология продолжает активно развиваться. Современные клиники оснащены

широким набором средств и технологий для ранней диагностики и лечения варикозного расширения вен.

Выводы.

1. На современном этапе приоритет, в лечении варикозного расширения вен, направлен в основном на консервативные способы борьбы с данной патологией, чем на радикальные методы.

2. Изучение сосудов, тока венозной крови и венозных клапанов дало довольно четкое понимание того, в чем кроется проблема венозной патологии и что приведет к улучшению состояния пациента.

3. Преимущественный отказ от радикального лечения варикозного расширения вен и снижение инвазивности хирургических вмешательств, привели к скорейшему выздоровлению пациентов, в послеоперационном периоде, и снижению риска оперативных вмешательств

Источники и литература

- 1) 1. Алексеев, В.П., История первобытного общества: учеб для вузов по спец. «История» Москва: Высш шк., 1990.- 351 с.
- 2) 2. Estes, J. Worth. The Medical Skills of Ancient Egypt. Canton, MA: Science History Publications, 1989.- 356 p.
- 3) 3. Fischer-Elfert, H.W. Papyrus Ebers und die antike Heilkunde. Wiesbaden: Harrassowitz Verlag, 2005.- 149 p.
- 4) 4. Сорокина, Т.С. История медицины: учеб. 3-е изд. Москва, РФ: Акад, 2004. - 560 с.
- 5) 5. Васильев, Л.С. Древний Китай. Т. 3: Период Чжаньго (V-III вв. до н.э.). Москва: Вост лит, 2006. - 680 с.
- 6) 6. Fu W. Traditional Chinese Medicine and Pharmacology. Pekin, China: Foreign languages press, 1985. - 106 p.
- 7) 7. Амосов, Н.М. Голоса времен. Киев: Оранта-Пресс, 1998.- 496 с.
- 8) 8. Василенко, В.Х. На грани античной и новой медицины. Терапевт Арх.1983;55(1):136-39 с.
- 9) 9. Сорокина, Т.С. Атлас истории медицины: Первобытное общество. Древний мир: учеб пособие. 2-е изд. Москва, 1987. - 168 с.
- 10) 10. Magner, L.N. A history of medicine. Second edition. New York, 2005. - 611 p.
- 11) 11. Де Саагун, Б. Общая история о делах Новой Испании. Книги X-XI: Познания аптеков в медицине и ботанике. Киев, 2013. - 218 с.
- 12) 12. Гезер, Г. ред. Основы истории медицины: пер с нем. Казань, 1890. - 520 с.
- 13) 13. Карпов, В.П, ред. Гиппократ. Избранные книги. Руднев ВИ, пер с греч. Москва: Сварог, 1994. - 736 с
- 14) 14. Ellis, H. A history of surgery. London: Printed by Grafos, Spain, 2002. - 264 p.
- 15) 15. Мирский, М.Б. Хирургия от древности до современности: очерки истории. Москва: Наука, 2000. - 797 с.
- 16) 16. Сорокина, Т.С. Атлас истории медицины: Первобытное общество. Древний мир: учеб пособие. 2-е изд. Москва, 1987. - 168 с.
- 17) 17. Schroder, H.O. Oreibasios. RE Supplementband VII. Stuttgart, 1940. Sp. 797-12

- 18) 18. Мультиановский, М.П. История медицины: учебник. Москва: Медицина, 1967. -272 с.
- 19) 19. Мейер-Шайнег, Т. Древняя медицина: (Медицина Древнего Востока и классической древности). Москва: Вуз кн, 1999. - 128 с
- 20) 20. Сушков, С.А, Небылицин Ю.С. Хирургия на Белорусских землях в эпоху феодализма. Новости хирургии. 2014, 22(1):5-17
- 21) 21. Шойфет, М.С. Сто великих врачей. Вече, 2008. - 528 с.
- 22) 22. Петухов, В.И. Курс лекций по флебологии. Витебск, ВГМУ, 2002. - 135 с.
- 23) 23. Сорокина, Т.С. История медицины : учебник для высших медицинских учебных заведений. 9-е издание стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2009. - 560 с.
- 24) 24. Зудгоф, К. Медицина средних веков и эпохи Возрождения. М.: Вузовская книга; 1999. - 158 с
- 25) 25. Сорокина, Т.С. Атлас истории медицины: Средние века (476-1640):. Учеб. пособие. М.: Изд-воУДН, 1983. - 192 с.
- 26) 26. Perrin, M. History of venous surgery. Phlebology. – Режим доступа: <http://www.phlebology.org/history-of-venous-surgery-1/> – Дата доступа: 31.07.2016.
- 27) 27. Самусь, С.М. Історія флебології. – Режим доступа: <http://www.veny.kiev.ua/history.htm> – Дата доступа: 31.07.2016.
- 28) 28. Бородулин, В.И. Клиническая медицина: от истоков до 20-го века: [20 лекций]. Рос. о-во историков медицины. Москва: Магистраль, 2015. - 504 с.
- 29) 29. Мирский, М.Б. Врач, хирург, естествоиспытатель. Медицинская газета. – №22. – 26 марта 2008.
- 30) 30. Дан, В.Н., Сапелкин ВС Ангиодисплазии (врожденные пороки развития сосудов). М.: Вердана, 2008. - 200 с
- 31) 31. Шевченко, Ю.Л., Стойко Ю.М., Лыткин М.И. Основы клинической флебологии. М.: Медицина, 2013. - 312 с.
- 32) 32. Хубулава, Г.Г. АБ Операция Троянова-Тределенбурга. Алексею Алексеевичу Троянову посвящается. Новости хирургии. 2011, 19(3):3-8.
- 33) 33. Великое наследие. Гении медицины / Энциклопедия, Т. 12. М.: Равновесие; 2005. - 500 с.
- 34) 34. Грицак, Е.Н. Популярная история медицины. М.: Вече, 2003. - 464с.
- 35) 35. Лисицын, Ю.П. История медицины. М.: Издательский дом «ГЭОТАР-МЕД», 2015. - 400 с.
- 36) 36. Богопольский, П.М. «Советские искусственные спутники хирургии» (к истории создания и забвения первых в мире сосудосшивающих аппаратов). Анналы хирургии. 2007;(5):73-80.
- 37) 37. Богопольский, П.М. К истории создания хирургических сшивающих аппаратов. Клиническая и экспериментальная хирургия. 2014;(3):105-115
- 38) 38. Небылицин, Ю.С. Любовь к врачебному искусству – это и есть любовь к человечеству. К 85-летию со дня рождения Александра Николаевича Веденского. Новости хирургии. 2016; 24(6):533-538.
- 39) 39. Стойко, Ю.М., Трихина, С.И., Мазайшвили, К.В. Александр Николаевич Веденский – «Добрый гений» русской флебологии. Москва: Лица, 2013. - 149 с.

- 40) 40. Веденский, А.Н. Экстравазальная коррекция недостаточных клапанов глубоких вен каркасными спиралями в комплексном лечении варикозной болезни нижних конечностей. Вестн Хирургии им ИИ Грекова. 1981;(7):53-58.
- 41) 41. Веденский, А.Н. Посттромботическая болезнь. Ленинград: Медицина, 1986. - 240 с.
- 42) 42. Полянцев, А.А, Краткая летопись мировой и отечественной хирургии: учебное пособие. Волгоград: Изд-во ВолгГМУ, 2013. - 288 с.
- 43) 43. Флебология: Руководство для врачей / В.С. Савельев [и др.]; под ред. В.С. Савельева. М.: Медицина, 2001. - 664 с.
- 44) 44. Швальб, П.Г. Патология венозного возврата из нижних конечностей. Рязань, 2009. - 152 с.
- 45) 45. Лебедева, В. Слово об армии Игорева. Медицинской. Медицинский вестник. 25 апреля 2013.
- 46) 46. Василевская, О. Доктор Гришин. Радзіма. 28 апреля 2015.
- 47) 47. Сухарев, И.И. / Ангиология и сосудистая хирургия, 2004;(4):122-123.
- 48) 47. Сухарев, И.И. / Ангиология и сосудистая хирургия, 2004;(4):122-123.
- 49) 48. Thomas, F. Dodson Robert Ritchie Linton. Cardiol, 1992;(15):702-704.
- 50) 49. Думпе, Э.П. Физиология и патология венозного кровообращения нижних конечностей. М.: Медицина, 1982. - 168 с.