

Заключение диссертационного совета Д 01.011.03 на базе
Государственной образовательной организации высшего профессионального
образования «Донецкий национальный медицинский университет
имени М.Горького» МЗ ДНР
по диссертации на соискание ученой степени доктора наук

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета Д 01.011.03 от 24 декабря 2021 г. № 15

О ПРИСУЖДЕНИИ

Безуглому Артуру Петровичу, гражданину РФ
ученой степени доктора медицинских наук

Диссертация Безуглого Артура Петровича на тему: «Возможности высокочастотной ультразвуковой визуализации кожи в оценке возрастных \ патологических изменений кожи, контроле эффективности терапии дерматозов i* инволюционных процессов в дерме» по специальности 14.01.10 - кожные \ венерические болезни принята к защите «17» сентября 2021, протокол № 11 диссертационным советом Д 01.011.03 на базе Государственной образовательной организации высшего профессионального образования «Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького» (ГОО ВПО ДОННМУ ИМ М.ГОРЬКОГО) МЗ ДНР; 283003, г. Донецк, пр. Ильича, 16; Приказ о создании ДС № 775 от 10.11.2015 г.

Соискатель Безуглый Артур Петрович, 1967 года рождения, в 1990 году с отличием окончил Хабаровский государственный медицинский институт.

Диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на тему «Взаимодействие норадреналина и пентагастрина в нейрохимических механизмах пищевой мотивации» по специальности 14.00.17 - нормальная физиология, защитил в 1993 году в диссертационном совете, созданном на базе Научно-исследовательского института нормальной физиологии имени П.К.Анохина Российской академии медицинских наук.

В 2020 г. зачислен в докторантуру по договору с отрывом от производства по специальности 14.01.10 - кожные и венерические болезни на кафедру дерматовенерологии и косметологии ФИПО ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М.ГОРЬКОГО МЗ ДНР. Срок обучения: с 01.12.2020 г. по 30.11.2023 г.

Работает в должности доцента кафедры дерматовенерологии и косметологии Академии постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России.

Диссертация выполнена на кафедре дерматовенерологии и косметологии ФИПО в ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М.ГОРЬКОГО МЗ ДНР.

Научный консультант - доктор медицинских наук, профессор Проценко Татьяна Виталиевна, ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО, профессор кафедры дерматовенерологии и косметологии ФИПО.

Официальные оппоненты:

- Сергеева Ирина Геннадьевна, доктор медицинских наук, профессор ФГАОУ ВО "Новосибирский национальный исследовательский университет" МЗ РФ, профессор кафедры фундаментальной медицины. Специальность 14.00.11 кожные и венерические болезни;

- Бакулев Андрей Леонидович, доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В.И.Разумовского» Минздрава России, заведующий кафедрой дерматовенерологии и косметологии. Специальность 14.00.05 - внутренние болезни; 14.00.25 - фармакология, клиническая фармакология;

- Радионов Владимир Григорьевич, доктор медицинских наук, профессор, ГУ ЛНР "Луганский государственный медицинский университет имени Святителя Луки", заведующий кафедрой дерматовенерологии. Специальность 14.01.20 - кожные и венерические болезни

дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация - ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России, г. Москва,

в своем положительном заключении, подписанном доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой дерматовенерологии и косметологии с курсом лабораторной диагностики Липовой Еленой Валерьевной и утвержденном Первым заместителем генерального директора, доктором медицинских наук, профессором Бушмановым Андреем Юрьевичем, указала, что принципиальных замечаний по диссертационной работе нет. В диссертации присутствуют отдельные стилистические погрешности, которые не снижают ценности представленной работы и не влияют на общую положительную оценку диссертации.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры дерматовенерологии и косметологии с курсом лабораторной диагностики МБУ ИНО ФГБУ ГНЦ им. А.И.Бурназяна 26 октября 2021 г., протокол № 9.

Соискатель имеет 68 печатных работ, из которых 21 статья - в специализированных научных изданиях, рекомендованных ВАК МОН ДНР, 3 патента, 33 публикации в материалах съездов и конференций, 8 журнальных статей, 3 главы в книге:

1. Ахмедова, Л.Е. Новые технологии в диагностике - ультразвуковое исследование кожи [Текст] / Л.Е.Ахмедова, А.П.Безуглый // Вестник восстановительной медицины. - 2005. - № 4. - С. 32-34. Соискателем выполнен сбор материала, анализ результатов, подготовка статьи в печать.

2. Ультразвуковое исследование кожи, принципы и возможности метода [Текст] / А.П.Безуглый, Л.Е.Ахмедова, А.М.Эйри, П.А.Белков // Альманах клинической медицины. - 2006. - № 9. - С. 20-23. Соискателем выполнен сбор материала, анализ результатов, подготовка статьи в печать.

3. Безуглый, А.П. Дифференцированное применение гальванического и низкочастотного импульсного токов для коррекции возрастных изменений кожи лица. [Текст] / А.П.Безуглый, А.М.Эйри // Вестник восстановительной медицины. - 2009. - № 4 (32). - С. 78-82. Соискатель разрабатывал дизайн исследования, провел высокочастотное исследование кожи пациентов в динамике, обработал результаты, подготовил статью к печати.

4. Безуглый, А.П. Современная диагностика кожи и доказательная косметология [Текст] / А.П.Безуглый, О.В.Жукова, В.В.Петунина // Клиническая дерматология и венерология. - 2010. - № 5. - С. 110-112. Соискателем выполнен обзор литературы, сбор материала, анализ результатов.

5. Ультразвуковое исследование кожи в практике врача-косметолога [Текст] / А.П.Безуглый, Н.Н.Бикбулатова, Е.А.Шугина, П.А.Белков,

Н.Р.Хабутдинова // Вестник дерматологии и венерологии. - 2011. - № 3. - С. 142—152. Соискателем выполнен обзор литературы, сбор материала, анализ результатов.

6. Ультрасонографические признаки актинического кератоза. Российский биотерапевтический журнал [Текст] / А.П.Безуглый, А.Н.Хлебникова, Е.В.Селезнева, Н.Н.Бикбулатова, П.А.Белков, Г.Э.Баграмова, И.А.Климанов // Российский биотерапевтический журнал. - 2013. - № 3. - С. 65-69. Соискателем выполнен обзор литературы, сбор материала, анализ результатов.

7. Контроль эффективности лечения целлюлита при помощи высокочастотной ультразвуковой визуализации высокого разрешения [Текст] / А.П.Безуглый, Л.С.Круглова, П.А.Белков, В.В.Портнов // Вестник новых медицинских технологий. - 2014. - № 1. - С. 94. Соискателем выполнен обзор литературы, сбор материала, анализ результатов.

8. Особенности ультрасонографической картины кожи и подкожной клетчатки при целлюлите [Текст] / А.П.Безуглый, Н.Н.Бикбулатова, Л.С.Круглова, П.А.Белков, Н.Р.Хабутдинова, Т.В.Эктова // Физиотерапевт. - 2015. - № 1. - С. 3-8. Соискателем выполнен обзор литературы, сбор материала, анализ результатов.

9. Безуглый, А.П. Количественный мониторинг воспалительных инфильтратов методом высокочастотной ультрасонографии в практике дерматолога и косметолога [Текст] / А.П.Безуглый // Вестник восстановительной медицины. - 2015. - № 2. - С. 80-82.

10. Безуглый, А.П. Диагностика осложнений после введения интрадермальных филлеров методом высокочастотного ультразвукового сканирования в практике дерматолога и косметолога [Текст] / А.П.Безуглый // Вестник восстановительной медицины. - 2015. - № 4 (68). - С. 73-76.

11. Bezugly Artur. High frequency ultrasound study of skin tumors in dermatological and aesthetic practice [Text] / Artur Bezugly // Med. Ultrasonography. - 2015. - Vol. 17, N 4. - P. 541-544.

12. Безуглый, А.П. Оценка эффективности физиотерапевтической коррекции возрастных изменений кожи лица методом высокочастотной сонографии [Текст] / А.П.Безуглый // Вестник восстановительной медицины. - 2015. - № 5(69). - С. 80-85.

13. Наружная терапия кожных проявлений хронической реакции трансплантат против хозяина [Текст] / Н.Н.Потекаев, П.Е.Трахтман, А.П.Безуглый, О.И.Рассохина // Вестник последипломного медицинского образования. - 2015. - № 4. - С. 58. Соискателем выполнен сбор материала, анализ результатов.

14. Кончугова, Т.В. Роль физиотерапевтических воздействий в борьбе со старением [Текст] / Т.В.Кончугова, А.П.Безуглый, А.М.Эйри // Физиотерапевт. - 2018. - № 2. - С. 55-62. Соискателем выполнен обзор литературы, сбор материала, анализ результатов.

15. Ultrasonographic features of superficial and nodular basal cell carcinoma [Text] / A. Khlebnikova, V. Molochkov, E. Selezneva, L. Belova, A. Bezugly, A. Molochkov // Medical Ultrasonography. - 2018. - Vol. 20, N 4. - P. 475-479. Соискателем выполнен обзор литературы, сбор материала, анализ результатов, подготовка статьи в печать.

16. Current Role of Radiotherapy in Non-melanoma Skin Cáncer [Text] / M. J. Veness, D. Delishaj, E. A. Barnes, A. Bezugly, A. Rembielak // Clinical Oncology. - 2019. - Vol. 31, Issue 11. - P. 749-758. Соискателем выполнен сбор материалов, анализ результатов, подготовка статьи в печать.

17. Basal cell carcinoma invasion depth determined with 30 and 75 MHz high-frequency ultrasound and histopathology - a comparative study [Text] / A. Khlebnikova, V. Molochkov, E. Selezneva, L. Belova, A. Bezugly, T. Sedova, A. Molochkov // Medical Ultrasonography. - 2020. - Vol. - 22, N 1. - P. 33-38. Соискателем выполнен сбор материалов, анализ результатов, подготовка статьи в печать.

18. Безуглый, А.П. Высокочастотное ультразвуковое исследование кожи. Визуализация и определение типа филлеров [Текст] / А.П.Безуглый, Р.Н.Волошин, П.А.Белков // Торсуевские чтения : научно-практический журнал по дерматологии, венерологии, косметологии. - 2019. - № 4 (26). - С. 68-74. Соискателем выполнен сбор материалов, анализ результатов, подготовка статьи в печать.

19. Безуглый, А.П. Высокочастотное ультразвуковое исследование маркеров старения кожи. [Текст] / А.П.Безуглый, Р.Н.Волошин, П.А.Белков // Торсуевские чтения : научно-практический журнал по дерматологии, венерологии, косметологии. - 2020. - № 1 (27). - С. 72-85. Соискателем выполнен сбор материалов, анализ результатов.

20. Безуглый, А.П. Диагностика поздних осложнений после введения филлеров методом высокочастотной ультразвуковой визуализации. [Текст] / А.П.Безуглый, Т.В.Проценко, Р.Н.Волошин // Торсуевские чтения : научно-практический журнал по дерматологии, венерологии, косметологии. - 2020. - № 3(29). - С. 53-57. Соискателем выполнен сбор материалов, анализ результатов, подготовка статьи в печать.

21. Nevus sebaceus of Jadassohn - high frequency ultrasound imaging and videodermoscopy examination. Case presentation [Text] / A. Bezugly, T. Sedova, P. Belkov, D. Enikeev, R. Voloshin // Medicine and pharmacy reports. - 2021. - Vol. 94, N 1. — P. 112-117. Соискателем выполнен сбор материалов, анализ результатов, подготовка статьи в печать.

22. Безуглый, А.П. Высокочастотное ультразвуковое исследование маркеров кожи [Текст] / А.П.Безуглый, П.А.Белков // Руководство по косметологии / под редакцией А.А.Кубановой, Н.Е.Мантуровой, Ю.А.Галлямовой. - Москва : АНО Издательский дом «Научное обозрение», 2020. - Часть II, гл. 2.1.3. - С. 89-107. Соискателем выполнен сбор материалов, анализ результатов, обобщение литературных данных, написан тест.

23. Безуглый, А.П. Высокочастотное ультразвуковое, исследование кожи при проведении инъекционной контурной пластики, диагностике и лечении осложнений после введения филлеров [Текст] / А.П.Безуглый, П.А.Белков // Руководство по косметологии / под редакцией А.А.Кубановой, Н.Е.Мантуровой, Ю.А.Галлямовой. - Москва : АНО Издательский дом «Научное обозрение», 2020. - Часть III, гл. 3.1.6. - С. 223-231. Соискателем выполнен сбор материалов, анализ результатов, обобщение литературных данных, написан тест.

24. Безуглый, А.П. Высокочастотное ультразвуковое исследование пациентов с новообразованиями кожи [Текст] / А.П.Безуглый, П.А.Белков // Руководство по косметологии / под редакцией А.А.Кубановой, Н.Е.Мантуровой, Ю.А.Галлямовой. - Москва : АНО Издательский дом «Научное обозрение», 2020. - Часть VI, гл. 6.2.3. - С. 683-697. Соискателем выполнен сбор материалов, анализ результатов, обобщение литературных данных, написан тест.

25. Пат. 2596716 РФ, МПК А61В 8/00. Способ прямого количественного измерения подкожно-жирового слоя у новорожденных с помощью высокочастотного ультразвука [Текст] / Рюмина И.И., Смирнова С.С., Трошева Г.В.,

Орловская И.В., Нароган М.В., Кириллова Е.А., Мирошник Е.В., Безуглый А.П., Потекаев Н.Н., Белков П.А. ; заявитель и патентообладатель ФГБУ "Научный центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова" МЗ РФ. - № 2015110541 ; заявл. 25.03.2015 ; опубл. 11.08.2016, Бюл. № 25.

26. Пат. 2495628 РФ, МПК А61В8/08. Способ выбора лечения актинического кератоза [Текст] / А.Н.Хлебникова, Е.В.Селезнева, М.А.Бобров, А.П.Безуглый, Т.Г.Седова ; заявитель и патентообладатель ГБУ 30 Московской области "Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М. Ф. Владимирского" (ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского). - № 2012115499 ; заявл. 18.04.2012; опубл. 20.10.2013, Бюл. № 29.

27. Пат. 2607956 РФ, МПК А61В8/08. Метод неинвазивной диагностики остроконечных кондилом наружных половых органов у женщин [Текст] / Аполихина И.А., Гасанова Г.Ф., Горбунова Е.А., Белков П.А., Безуглый А.П. ; заявитель и патентообладатель ФГБУ "Научный центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова" МЗ РФ. - № 2015150926 ; заявл. 27.11.2015, опубл. 11.01.2017, Бюл. № 2.

28. Эйри, А.М. Современные методы лечения телеангиоэктазий. Сочетанное воздействие высокочастотным и гальваническим током [Текст] / А.М.Эйри, А.П.Безуглый, Н.Н.Бикбулатова // Современные методы лечения телеангиоэктазий : тезисы трудов VI Международной конференции ; 11-15 мая 2003 г. - Сочи, 2003. - С. 439-440.

29. Безуглый, А.П. Ультразвуковое исследование в дерматологии [Текст] / А.П.Безуглый, Л.Е.Ахмедова, А.М.Эйри // Современные технологии восстановительной медицины АСВОМЕД : тезисы трудов VIII Международной конференции ; 10-15 мая 2005 г. - Сочи, 2005. - С. 107.

30. Безуглый, А.П. Ультразвуковое диагностическое сканирование кожи в дерматологии и косметологии. Принципы и возможности метода [Текст] / А.П.Безуглый, Л.Е.Ахмедова, А.М.Эйри // Современные технологии восстановительной медицины АСВОМЕД : тезисы трудов VIII Международной конференции, 13-19 мая 2006. - Сочи, 2006. - С. 641.

31. Современные неинвазивные методы морфофункциональной диагностики кожи в практике врача-дерматокосметолога [Текст] / Е.А.Шугнина, Е.В.Щукина, Н.Н.Потекаев, Л.Е.Ахмедова, А.П.Безуглый // Сборник тезисов и докладов V Международного конгресса KOSMETIKINTERNATIONAL ; 8-11 февраля 2006. - Москва, 2006. - С. 29.

32. Безуглый, А.П. Цифровое ультразвуковое диагностическое сканирование в дерматологии и косметологии [Текст] / А.П.Безуглый, Л.Е.Ахмедова // Сборник тезисов и докладов V Международного конгресса KOSMETIKINTERNATIONAL ; 8-11 февраля 2006. - Москва, 2006. - С. 29-30.

33. Безуглый, А.П. Современные неинвазивные методы объективной диагностики кожи в оценке эффективности методов лечения в дерматокосметологии [Текст] / А.П.Безуглый // Современные технологии восстановительной медицины АСВОМЕД : тезисы трудов X международной конференции ; 3-9 мая 2008 г. - Сочи, 2008. - С. 11.

34. Безуглый, А.П. Опыт использования ультразвукового сканирования кожи для объективизации данных в практике врача дерматокосметолога [Текст] / А.П.Безуглый // Инновации в дерматологии, косметологии и эстетической

медицине : сборник материалов к научно-практической конференции ; 16-18 июня 2009 г. - Уфа, 2009. - С. 27-28.

35. Потекаев, Н.Н. Оценка эффективности лечения рубцов при помощи высокочастотной ультразвуковой сонографии кожи [Текст] / Н.Н.Потекаев, А.П.Безуглый, О.В.Жукова // Инновации в дерматологии, косметологии и эстетической медицине : сборник материалов к научно-практической конференции ; 16-18 июня 2009 г.-Уфа, 2009.-С. 64.

36. Безуглый, А.П. Современные неинвазивные методы диагностики кожи, критерии выбора [Текст] / А.П.Безуглый // Тезисы научных работ III Всероссийского конгресса дерматовенерологов ; 27-30 октября 2009 г. - Казань, 2009.-С. 30.

37. Безуглый, А.П. Неинвазивная оценка эффективности лечения в дерматологии и косметологии при помощи высокочастотного ультразвукового сканирования кожи [Текст] / А.П.Безуглый, Н.Н.Потекаев, Ю.А.Сапожникова // Современные технологии восстановительной медицины : тезисы научных работ XI Международной Конференции, I Национального конгресса по медицине антивозрастания». АСВОМЕД-2010. г. Сочи, Центральный санаторий им. Ф.Э. Дзержинского ФСБ РФ, 11-15 апреля 2010 г. - Сочи, 2010. - С. 44.

38. Высокочастотное ультразвуковое диагностическое сканирование кожи в дерматологии и косметологии [Текст] / А.П.Безуглый, Н.Н.Бикбулатова, Е.А.Шугинина, Ю.А.Сапожникова, П.А.Белков // Тезисы XI Всероссийского съезда дерматовенерологов и косметологов ; 9-12 ноября 2010 г. - Екатеринбург, 2010. - С. 101.

39. Безуглый, А.П. Оценка эффективности терапии целлюлита при помощи высокочастотного ультразвукового сканирования [Текст] / А.П.Безуглый, Н.Н.Бикбулатова, П.А.Белков // Тезисы XI Всероссийского съезда дерматовенерологов и косметологов ; 9-12 ноября 2010 г. - Екатеринбург, 2010. — С.101-102.

40. Безуглый, А.П. Опыт применения высокочастотного ультразвукового сканирования кожи при хронических дерматозах [Текст] / А.П.Безуглый, Н.Н.Потекаев, Ю.А.Сапожникова // Сборник тезисов докладов и научных материалов III форума медицины и красоты ; 8-12 декабря 2010 г. - Москва, 2010. — С. 34-37.

41. Жукова, О.В. Оценка влияния фракционного фототермолиза на инволюционно измененную кожу методом ультразвукового сканирования [Текст] / О.В.Жукова, В.В.Петунина, А.П.Безуглый // Сборник тезисов докладов и научных материалов III форума медицины и красоты ; 8-12 декабря 2010 г. - Москва, 2010. — С. 61-62.

42. Безуглый, А.П. Ультразвуковое исследование кожи в практике дерматолога и косметолога [Текст] / А.П.Безуглый, П.А.Белков // Сборник тезисов научных работ конференции дерматовенерологов и косметологов Сибирского федерального округа, 9-10 июня 2011 г. - Омск, 2011. — С. 36-37.

43. Особенности ультразвуковой картины кожи и подкожной клетчатки при целлюлите [Текст] / А.П.Безуглый, Н.Н.Бикбулатова, П.А.Белков, Н.Р.Хабутдинова // Сборник тезисов научных работ конференции дерматовенерологов и косметологов Сибирского федерального округа, 9-10 июня 2011 г.-Омск, 2011. — С. 37.

44. Комплексная терапия целлюлита и оценка эффективности при помощи высокочастотного ультразвукового сканирования [Текст] / А.П.Безуглый, П.А.Белков, Н.Н.Бикбулатова, Н.Р.Хабутдинова // Сборник тезисов научных работ конференции дерматовенерологов и косметологов Сибирского федерального округа; 9-10 июня 2011 г. - Омск, 2011. — С. 36-37.

45. Безуглый, А.П. Высокочастотное ультразвуковое сканирование кожи в дерматологии и косметологии [Текст] / А.П.Безуглый, П.А.Белков // Тезисы научных работ 2-го Континентального конгресса дерматологов Международного дерматологического общества и 4-го Всероссийского конгресса дерматологов ; 6-9 июля 2011 г. - Санкт-Петербург, 2011. - С. 183-184.

46. Безуглый, А.П. Высокочастотное ультразвуковое сканирование кожи в практике врача косметолога [Текст] / А.П.Безуглый, П.А.Белков // Сборник тезисов научных работ конференции дерматовенерологов и косметологов Южного федерального округа ; 23-24 сентября 2011 г. и конференции дерматовенерологов и косметологов Приволжского федерального округа ; 10-11 ноября 2011 г. - Казань ; Краснодар, 2011.-С. 16-17.

47. Доказательность и объективизация данных медицинской косметологии. Ультразвуковое исследование кожи [Текст] / А.П.Безуглый, Н.Н.Бикбулатова, П.А.Белков, Н.Н.Хабутдинова, Е.А.Шугнина // Тезисы XI Международного конгресса по эстетической медицине им. Е Лапутина ; 8-12 февраля 2012 г. Москва, 2012. - С. 89-90.

48. Практические аспекты ультразвукового исследования кожи в косметологии [Текст] / А.П.Безуглый, Н.Н.Потекаев, Н.Н.Бикбулатова, П.А.Белков // Работы 3-го Международного Конгресса ЕААД ; 31 мая-4 июня 2013 г. - Одесса, 2013.-С.105-108.

49. Bezugly, A. Human skin morphology monitoring with 22 and 75 MHz high frequency ultrasound in aesthetic dermatology practice [Text] / A. Bezugly, N. Potekaev // WORLD CONGRESS OF THE International Society for Biophysics and Imaging of the Skin (USBS). Emerging Measurements Meets The Edge in Medicine ; June 2-4. 2014. -Foxwoods Pequot Resort Mystic, 2014. -P.004.

50. Безуглый, А.П. Опыт применения высокочастотного ультразвукового исследования кожи при количественном мониторинге эффективности терапии и осложнений после инъекций биodeградирующих и перманентных филлеров [Текст] / А.П. Безуглый, П.А. Белков // Перспективы дерматовенерологии и косметологии XXI века - приоритет эффективности и персонализированной медицины : материалы IX Международного форума дерматовенерологов и косметологов ; 16-18 марта 2016 г. - Москва, 2016. - С. 53.

51. Bezugly, A. Noninvasive Skin Lesions Structure Evaluation: High-Frequency Ultrasound Imaging and Diagnostics [Text] / A. Bezugly // Abstract'sbook 19th Dubai World Dermatology and Laser Conference ; March 18-20 2019. - Dubai, UAE, 2019.-P. 194.

52. Bezugly A. Objective skin structure monitoring in aesthetic dermatology practice with high frequency ultrasound [Текст] / A. Bezugly, N. Potekaev // Book of abstracts. The 4-th annual meeting of the EURO-ASIAN association of dermatovenereologists ; April 9-11 2014. - Jerusalem, Israel, 2014. - P. 60.

53. Bezugly A. In vivo skin morphology monitoring of patients with acne, scars and dermal fillers with 22 and 75 MHz high frequency ultrasound [Текст] / A. Bezugly,

N. Potekaev // Abstract book. Annals of dermatology EADC, 3-rd Eastern Asia Dermatology Congress ; September 24-26 2014. - Jeju, Korea, 2014. - Vol. 26. - P.4.

54. Bezugly A. Objective skin structure monitoring in patients with acne and scars with 22 and 75 MHz ultrasound [Текст] / A. Bezugly, N. Potekaev // Book of abstracts of the 5-th International Conference of Romanian Dermato-Oncology Society ; June 19-21 2014. - Cluj-Napocca, Romania, 2014. - P. 1-2.

55. Bezugly A. Skin structure monitoring and measurement with 22 and 75 MHz ultrasound in aesthetic dermatology practice [Текст] / A. Bezugly, N. Potekaev // Book of abstracts AMWC; March 26-28 2015. - Monaco, Monte Carlo, 2015. - P. 103.

56. Bezugly, A. Noninvasive skin pathology evaluation: high frequency ultrasound imaging and diagnostics [Text] / A. Bezugly // Abstract's book XXIV World Congress of Dermatology, June 10-15 2019. - Milan, 2019. URL: <https://www.wcd2019milan.org>

57. Безуглый, А.П. Неинвазивная диагностика патологии кожи методом высокочастотной ультразвуковой визуализации [Текст] / А.П.Безуглый, Р.Н.Волошин, П.А.Белков // Сборник тезисов XIX Всероссийского съезда дерматовенерологов и косметологов ; 18-21 июня 2019 г. - Москва, 2019. - С. 4.

58. Безуглый, А.П. Опыт диагностики и дифференциальной диагностики осложнений контурной пластики методом высокочастотной ультразвуковой визуализации [Текст] / А.П.Безуглый, Р.Н.Волошин, П.А.Белков // Сборник тезисов XIX Всероссийского съезда дерматовенерологов и косметологов ; 18-21 июня 2019 г. - Москва, 2019. - С. 4-5.

59. Безуглый, А.П. Визуализация и определение типа филлера методом высокочастотного ультразвукового исследования кожи [Текст] / А.П.Безуглый, П.А.Белков, Н.А.Безуглый // Сборник тезисов XIII Международного форума дерматовенерологов и косметологов ; 11-13 марта 2020 г. - Москва, 2020. - С. 70.

60. Безуглый, А.П. Практические аспекты применения высокочастотной ультразвуковой визуализации кожи в косметологии [Текст] / А.П.Безуглый, П.А.Белков // Сборник тезисов XIV Международного форума дерматовенерологов и косметологов ; 17-19 марта 2021 г. - Москва, 2021. - С. 112-113.

61. Ультразвуковое диагностическое сканирование кожи в дерматологии и косметологии [Текст] / А.П.Безуглый, Е.А.Шугнина, Л.Е.Ахмедова, А.М.Эйри // Экспериментальная и клиническая дерматокосметологии. - 2006. - № 2. - С. 12-17.

62. Ультразвуковое сканирование в практике врача-дерматокосметолога [Текст] / А.П.Безуглый, Л.Е.Ахмедова, Н.Н.Потекаев, Е.А.Шугнина // Экспериментальная и клиническая дерматология. - 2006. - № 6. - С. 42-48.

63. Безуглый, А.П. Оценка эффективности терапии целлюлита при помощи высокочастотного ультразвукового сканирования [Текст] / А.П.Безуглый, Е.А.Шугнина // Экспериментальная и клиническая дерматокосметология. - 2007. - № 2. - С. 10-16.

64. Безуглый, А.П. Современные неинвазивные методы диагностики кожи [Текст] / А.П.Безуглый // Les nouvelles esthetiques. - 2008. - № 5. - С. 138-144.

65. Современный взгляд на проблему реабилитации пациентов в пластической хирургии: наука и практика [Текст] / В.А.Виссарионов, А.П.Безуглый, Т.А.Коновалова, К.Авдошенко, А.Стенько // Эстетическая медицина. - 2010. - Т. IX, № 1. - С. 82-95.

66. Особенности ультрасонографической картины кожи и подкожной клетчатки при так называемом целлюлите [Текст] / А.П.Безуглый,

Н.Н.Бикбулатова, Л.С.Круглова, П.А.Белков, Н.Р.Хабутдинова, Т.В.Эктов; А.А.Шматова // Российский журнал кожных и венерических болезней. — 2012. — Л 5. - С. 42-44.

67. Практические аспекты ультразвукового исследования кожи косметологии [Текст] / А.П.Безуглый, Н.Н. Бикбулатова, Е.А.Шугинин, П.А.Белков, Н.Р.Хабутдинова // Сборник статей Научно-практического общества врачей косметологов Санкт-Петербурга. - Санкт-Петербург, 2013. - Вып. 14. - С.62-67.

68. Высокочастотное ультразвуковое исследование новообразований кожи в практике дерматолога и косметолога [Текст] / А.П.Безуглый // Вестник восстановительной медицины. - 2015. - № 2. - С. 36-39.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

1. Доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры кожных и венерических болезней ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» МЗ РФ Петровой Галины Александровны: «В качестве замечания можно отметить немногочисленные опечатки и большой объем цифровой информации в выводах, что не уменьшает научной и практической значимости данного исследования».

2. Доктора медицинских наук, профессора, Заслуженного врача РФ, Главного научного сотрудника «НИИ Медицины труда» им. академика Н.Ф.Измерова Измеровой Натальи Ивановны: «В качестве замечания можно отметить немногочисленные опечатки и большой объем цифровой информации в выводах, что не уменьшает научной и практической значимости данного исследования».

3. Доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой дерматовенерологии ФГБОУ ВО «Ижевская государственная медицинская академия» МЗ России Загртдиновой Ризиды Миннесагитовны - замечаний нет.

4. Доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой дерматовенерологии ФГБОУ ВО «Пермский государственный медицинский университет им. акад. Е.А.Вагнера» МЗ РФ Елькина Владимира Дмитриевича - замечаний нет.

5. Доктора медицинских наук, заведующей отделением косметологии АО «Институт пластической хирургии и косметологии» г. Москва Стенько Анны Германовны - замечаний нет.

6. Доктора медицинских наук, доцента кафедры дерматовенерологии Академии постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России Муракова Станислава Вячеславовича - замечаний нет.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью своими достижениями в данной отрасли науки, наличием публикаций в соответствующей сфере исследования и способностью определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что в диссертационной работе представлено теоретическое обоснование и практическое решение важной научной проблемы - повышение точности и качества объективной инструментальной неинвазивной диагностики и контроля эффективности лечения дерматозов, новообразований и возрастных изменений кожи, основанное на

исследовании морфофункциональных параметров кожи методом ВЧ УЗ визуализации.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что основные положения и выводы диссертации адаптированы для внедрения и использования в практике дерматологических и косметологических лечебных учреждений.

Разработаны специализированные учебные программы по применению ВЧ УЗ визуализации кожи для проведения циклов тематического усовершенствования для врачей дерматовенерологов, косметологов и онкологов. Материалы диссертационной работы внедрены в практику здравоохранения.

Применение метода высокочастотной ультразвуковой визуализации кожи в диапазоне 22-75 МГц кожи ведется в кабинетах неинвазивной диагностики кожи ГБУЗ «Московский центр дерматовенерологии и косметологии» ДЗМ, ГБУЗ ГОКБ№1 ДЗМ, ГБУЗ ГКБ им С.П. Боткина ДЗМ, Республиканском кожно-венерологическом диспансере МЗ ДНР.

Циклы тематического усовершенствования в рамках программ непрерывного медицинского образования включены в учебные планы на кафедре дерматовенерологии и косметологии академии последипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России, кафедре дерматовенерологии и косметологии ФНМО медицинского института РУДН, кафедре дерматовенерологии и косметологии ФИПОДонецкого НМУ им. М. Горького.

Оценка достоверности результатов исследования в диссертационной работе обусловлена достаточным объемом репрезентативного клинического материала, использованием современных методов исследований, адекватных целям и задачам работы, выбором современных методов статистического анализа полученных данных. Положения, изложенные в диссертации, базируются на полученных данных и соответствуют материалу, представленному в публикациях.

Основные положения диссертационной работы докладывались и обсуждались на VI, VIII, IX, X Международных конференциях «Современные технологии восстановительной медицины АСВОМЕД» (Сочи, 2003, 2005, 2006, 2008); V Международном конгрессе KOSMETIK INTERNATIONAL (Москва, 2006); научно-практической конференции «Инновации в дерматологии, косметологии и эстетической медицине» (Уфа, 2009); III Всероссийском конгрессе дерматовенерологов (Казань, 2009); XI Международной конференции «Современные технологии восстановительной медицины и I Национальном конгрессе по медицине антивозрастания» (Сочи, 2010); научно-практической конференции «Актуальные вопросы дерматовенерологии и косметологии» (Томск, 2010); XI Всероссийском съезде дерматовенерологов и косметологов (Екатеринбург, 2010); III Форуме медицины и красоты (Москва, 2010); конференции дерматовенерологов и косметологов Сибирского федерального округа (Омск, 2011); конференции дерматовенерологов и косметологов Южного федерального округа (Краснодар, 2011); конференции дерматовенерологов и косметологов Приволжского федерального округа (Казань, 2011); 2-м Континентальном Конгрессе дерматологов Международного дерматологического общества и IV Всероссийском конгрессе дерматологов (Санкт-Петербург, 2011); XI Международном конгрессе по эстетической медицине им. Е. Лапутина (Москва, 2012); Всемирном конгрессе дерматологов (Ванкувер, 2015), X Международном форуме дерматовенерологов и косметологов (Москва, 2017); XVII Всероссийском съезде дерматовенерологов и косметологов (Москва, 2017),

20-й Всемирной конференции по дерматологии и лазерной терапии (Дубай, 2019); Всемирном конгрессе дерматологов (Милан, 2019), 6-й научно-практической конференции «Молодые дерматовенерологи здравоохранению Донбасса» (Донецк, 2020); Международных конгрессах Евроазиатской академии дерматовенерологии и Российского альянса дерматовенерологов и косметологов (Москва, 2018, 2019, 2020, 2021); V Междисциплинарном симпозиуме по эстетической медицине (Донецк, 2021); 21-й Всемирной конференции по дерматологии и лазерной терапии (Дубай, 2021).

Результаты исследований выполнены на аппаратуре, которая прошла государственный метрологический контроль. Материалы, представленные в диссертации, отвечают отчетам и первичной документации по НИР. Методы исследования, информированные согласия пациента на участие в исследовании прошли биоэтическую экспертизу, что подтверждено протоколом № 3 заседания комитета по биоэтике ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО от 15.04.2020 г.

Личный вклад соискателя: диссертация является самостоятельным научным трудом соискателя. Автор осуществил поиск и анализ научной литературы, клинического материала, теоретическое обоснование всех описанных методик, статистическую обработку материала, сформулировал основные положения и выводы проделанной работы. В работах, выполненных в соавторстве, реализованы научные идеи диссертанта. В процессе написания работы не использованы идеи и разработки соавторов. В диссертационную работу не вошли материалы кандидатской диссертации.

На заседании 24.12.2021 диссертационный совет принял решение присудить Безуглому А.П. ученую степень доктора медицинских наук.

При проведении открытого голосования диссертационный совет в количестве 22 человек, из них 6 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, проголосовали: за 22, против - нет, воздержавшихся - нет.

Председатель диссертационного совета

Ученый секретарь диссертационного совета



Попович А.Ю.

Золотухин С.Э.