

© КОЛЛЕКТИВ АВТОРОВ, 2012

## УЧЕНЫЙ, ПЕДАГОГ, УЧИТЕЛЬ

(к 60-летию заведующего кафедрой гистологии, цитологии и эмбриологии,  
профессора Мядельца Олега Даниловича)

*УО «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет»*

18 апреля 2012 года исполняется 60 лет со дня рождения и 40 лет трудовой деятельности заведующего кафедрой гистологии, цитологии и эмбриологии Витебского государственного медицинского университета Мядельца Олега Даниловича.

Мяделец О.Д. родился в 1952 году в д. Красная Гора Шарковщинского района Витебской области в семье рабочего. Учился в местной школе, в 1968 году окончил 9 классов и в этом же году поступил в Островецкое медицинское училище (Гродненская область). В



*Адрес для корреспонденции: 210023, г.Витебск, пр-т Фрунзе, 27, Витебский государственный медицинский университет, кафедра гистологии, цитологии и эмбриологии. Тел.: +375 (33) 697-85-69 – Соболевская И.С.*

1970 году в связи с расформированием данного медучилища продолжил обучение в Юратишковском медицинском училище (Гродненская область), которое окончил с отличием в

1972 году. Работал фельдшером в психиатрической больнице, затем с мая 1972 года по июнь 1974 года служил в Советской Армии (г. Москва, фельдшер роты, прапорщик). В 1974 году поступил в Витебский государственный медицинский институт, который окончил с отличием в 1980 году. Был направлен в качестве стажера-исследователя на кафедру гистологии ВГМИ. С тех пор трудовая деятельность связана с Витебским медицинским университетом. С 1980 по 1982 г. О.Д. Мяделец стажер-исследователь, с 1982 по 1985 - аспирант, с 1985 по 1989 - ассистент, с 1989 по 1990 - старший преподаватель, с 1990 по 1993 - докторант, с 1993 по 1994 - старший преподаватель, с 1994 по 1996 - профессор, с 1996 по настоящее время - заведующий кафедрой гистологии, цитологии и эмбриологии ВГМУ.

С первого курса обучения в медицинском институте О.Д. Мяделец проявил повышенный интерес к научным исследованиям. На протяжении ряда лет он исследовал влияние общей глубокой гипотермии на организм животных. Им был получен ряд интересных данных о структурных изменениях в печени и коже при холодовом воздействии. Полученные данные докладывались на научных конференциях разного уровня. Автор награждался грамотами Министерства здравоохранения СССР и БССР, Министерства образования БССР. Интерес к гипотермии сохранился и после окончания института. Результаты исследования в этом направлении легли в основу кандидатской диссертации, защищенной в 1987 на тему «Морфофункциональные изменения в коже в норме и при общей глубокой гипотермии у белых крыс разных возрастов (морфометрическое и гистохимическое исследование)». По этой же тематике в 1994 г. защищена докторская диссертация на тему «Клеточные основы барьерно-защитной функции кожного региона при измененном температурном гомеостазе». В 1993 году О.Д. Мядельцу был выдан сертификат члена Нью-Йоркской академии наук. В 1996 г. ВАКом Республики Беларусь ему было присвоено ученое звание профессора.

Последние 20 лет О.Д. Мяделец занимается изучением морфологии хронических дер-

матозов: псориаза, атопического дерматита, буллезных дерматозов, псориазической и других видов эритродермий, паранеопластических дерматозов, алопеции, эозинофильных и нейтрофильных дерматозов и других видов кожной нозологии.

За время работы опубликованы следующие основные учебники, учебные пособия и монографии:

1. Мяделец О.Д. Курс лекций по цитологии, эмбриологии и общей гистологии для иностранных студентов. – Витебск, 1995. – 171 с.

2. Мяделец О.Д. Курс лекций по частной гистологии. – Витебск: Изд-во ВГМУ, 1996. – 276 с.

3. Краткий практикум по гистологии. – Витебск: Изд-во ВГМУ, 1997. – 90 с.

4. Мяделец О.Д., Адашкевич В.П. Функциональная морфология и общая патология кожи. Монография. – Витебск: ВГМУ, 1997. – 270 с.

5. Мяделец О.Д. Клеточные механизмы барьерно-защитных функций кожи и их нарушения при кожных заболеваниях. Монография. – Витебск: ВГМУ, 2000. – 282 с.

6. Актуальная дерматология / Адашкевич В.П., Мяделец О.Д., Саларев В.В. и др.. – М.: Медицинская книга, 2000. – 303 с.

7. Адашкевич В.П., Мяделец О.Д. Дерматозы эозинофильные и нейтрофильные. Монография – М.: Медицинская книга, 2001. – 272 с.

8. Адашкевич В.П., Мяделец О.Д., Тихоновская И.В. Алопеция. Монография. – М.: Медицинская книга, 2000. – 190 с.

9. Мяделец О.Д. Основы цитологии, эмбриологии и общей гистологии. – М.: Медицинская книга, 2002. – 367 с.

10. Мяделец О.Д. Основы частной гистологии. – М.: Медицинская книга, 2002. – 374 с.

11. Катин А.Я., Адашкевич В.П., Катина М.А., Мяделец О.Д. Гомеопатия в клинической дерматологии. Монография. – М.: Медицинская литература, 2002. – 233 с.

12. Мяделец О.Д. Гистология, цитология и эмбриология. Часть I. Цитология, эмбриология и общая гистология. – Витебск, 2000. – 311 с.

13. Мяделец О.Д. Гистология, цитология и эмбриология. Часть II. Частная гистология. – Витебск, 2001. – 328 с.

14. Мяделец О.Д., Адашкевич В.П. Морфофункциональная дерматология. Руководство. – М.: Медицинская литература, 2006. – 734 с.

15. Мяделец О.Д. Практикум по гистологии, цитологии и эмбриологии. – Витебск, 2003. – 440 с.

16. Мяделец В.О., Адашкевич В.П., Мяделец О.Д. Клинические и морфологические критерии псориазической эритродермии. Монография – Витебск: ВГМУ, 2010. – 225 с.

17. Мяделец О.Д. Анатомия и гистофизиология кожи. Глава в учебном руководстве / Адашкевич В.П., Козин В.М. Кожные и венерические болезни. – М: Медицинская литература, 2006. – С. 4-55.

18. Мяделец О.Д. Общепатологические процессы в коже. Глава в учебном руководстве / Адашкевич В.П., Козин В.М. Кожные и венерические болезни. – М: Медицинская литература, 2006. – С. 63-87.

19. Мяделец О.Д., Кичигина Т.Н., Бобр О.А. Морфофизиологические основы барьерно-защитной функции ротовой полости. – Витебск: Изд-во ВГМУ, 2005. – 120 с.

20. Мяделец О.Д. Гистофизиология и эмбриогенез органов ротовой полости. – Витебск: Изд-во ВГМУ, 2003. – 158 с.

21. Мяделец О.Д. Гистология, цитология и эмбриология человека. – Витебск: Изд-во ВГМУ, 2007. – 350 с.

22. Miadelets A.D., Bobr A.A. Selected themes of histology, cytology and embryology core. – Vitebsk: VSMU, 2003. – 180 p.

23. Мяделец О.Д., Кичигина Т.Н., Мяделец Н.Я. Словарь терминов по общей гистологии, цитологии и эмбриологии. – Витебск: Изд-во ВГМУ, 2007. – 120 с.

О.Д. Мяделец – автор более 400 научных и учебно-методических трудов, в том числе 3 инструкций на метод. Автор 21 учебного пособия, 3 из которых – с грифом Министерства образования РБ. Им подготовлены и изданы сборники тестовых заданий и ситуационных задач.

На кафедре, руководимой О.Д. Мядельцем, осуществляется внедрение в учебный процесс компьютерных технологий. К настоящему времени подготовлен обширный банк

компьютерных презентаций для лекций и практических занятий. Из них профессором О.Д. Мядельцем лично изготовлены 25 презентаций. Эта работа продолжает совершенствоваться. Профессор О.Д. Мяделец принимал участие в написании «Типовой программы по гистологии, цитологии и эмбриологии» (1997 г.), а также является разработчиком «Программы по гистологии, цитологии и эмбриологии для слушателей факультета повышения квалификации».

Научные достижения О.Д. Мядельца заключаются в следующем. Изучены и изучаются клеточные механизмы раневого процесса, патогенеза и саногенеза псориаза, атопического дерматита, эритродермий, эозинофильных дерматозов, полосовидной атрофии, вульгарных акне и других хронических дерматозов. Исследована динамика клеточной популяции кератиноцитов при данных заболеваниях, показано, что соотношение митотической активности кератиноцитов и их апоптотической гибели на разных стадиях патологического процесса различно, а при ремиссии, наступающей в результате лечения современными методами, апоптоз кератиноцитов существенно превышает уровень их митотической активности, что лежит в основе нормализации строения эпидермиса. В своей научной работе О.Д. Мяделец стремится подчинить научные исследования запросам практического здравоохранения. Конкретные научные достижения кафедры выражаются в следующем:

1. Установлен факт органотипической регенерации кожи при заживлении кожной раны в условиях измененного температурного гомеостаза и голодания (О.Д. Мяделец, О.А. Бобр).

2. Изучены патоморфологические критерии резистентности к терапии торпидных форм псориаза (В.В. Антилевский, О.Д. Мяделец).

3. Изучены патоморфологические изменения в коже волосистой части головы при различных формах гнездной алопеции (Ю.А. Фомченко, О.Д. Мяделец).

4. Изучены патоморфологические особенности паранеопластических дерматозов (С.М. Хассуна, О.Д. Мяделец).

5. Изучены патоморфологические особенности некоторых эозинофильных дерматозов (О.С. Зыкова, О.Д. Мяделец).

6. Изучены патоморфологические особенности различных форм вульгарных акне (М.А. Катина, О.Д. Мяделец).

7. Изучены патоморфологические особенности вторичных эритродермий (псориатической, паранеопластической, идиопатической, экзематозной, атопической) (В.О. Мяделец, О. Д. Мяделец).

8. Изучены морфологические критерии холодовой смерти человека (О.Д. Мяделец, Е.В. Стефаненко).

Под руководством и при консультировании проф. О.Д. Мядельца защищены и утверждены 1 докторская и 11 кандидатских диссертаций. В настоящее время им осуществляется руководство 4 кандидатскими диссертациями.

На кафедре под руководством профессора О.Д. Мядельца успешно работает студенческий научный кружок. Студенческие научные работы неоднократно удостаивались 1 категории на Республиканском смотре-конкурсе студенческих научных работ.

Данные научных разработок широко внедряются в практику здравоохранения. Результаты научных исследований широко внедряются в учебный процесс ряда кафедр ВГМУ, на кафедрах гистологии, цитологии и эмбриологии Белорусского, Украинского и Гродненского медицинских университетов, Гомельского медицинского университета, Смоленской

и Ярославской медицинских академий. За последний год получены более 50 актов внедрения научных данных в учебный процесс.

Создана научная школа, занимающаяся вопросами разработки и внедрения в практику здравоохранения новых морфологических методов диагностики заболеваний.

О.Д. Мяделец награжден значками «Отличник здравоохранения» и «Отличник образования» Республики Беларусь, неоднократно награждался грамотами и памятными подарками руководства университета, Витебского городского и областного исполкомов, Министерства образования РБ.

О.Д. Мяделец выполняет также большую общественную работу. Он является Председателем Витебского областного общества «Знание», членом Президиума Республиканского научного общества АГЭ, членом специализированного Совета по защите диссертаций; членом редакционного Совета журналов «Морфология» и «Морфологические ведомости»; членом редакционной коллегии журнала «Вестник витебского государственного медицинского университета».

Свой юбилей профессор Мяделец О.Д. встречает в расцвете творческих и жизненных сил.

Сотрудники кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии сердечно поздравляют О.Д. Мядельца с юбилеем и желают ему крепкого здоровья, новых творческих успехов, а также счастья и благополучия.

Поступила 21.12.2011 г.  
Принята в печать 02.03.2012 г.