

УДК 616.5-07

## Патоморфологическая диагностика в клинической практике

И.В. УЛИТИНА, Е.Н. ИВАННИКОВА, М.К. КАВОКИН

Сургутский клинический кожно-венерологический диспансер

**Улитина Ирина Владимировна**

главный врач

628400, Тюменская область, Ханты-Мансийский

автономный округ — Югра, г. Сургут, ул. Береговая, д. 70

тел./факс (3462) 24-29-48, e-mail: office.kvd@mail.ru

*В Сургутском клиническом кожно-венерологическом диспансере организован кабинет гистологической диагностики, который оснащен компьютерной программой «Теледерматогистопатолог», цифровым модулем визуализации и документирования VIDI-CAM, аппаратурой для приготовления ультратонких срезов. За 2010-2012 гг. проведены 95 исследований, которые позволили уточнить диагностику многих заболеваний, в том числе редкой патологии.*

**Ключевые слова:** диагностика кожной патологии, патоморфологическое исследование.

## Pathomorphological diagnostics in clinical practice

I.V. ULITINA, E.N. IVANNIKOVA, M.K. KAVOKIN

Surgut Clinical Skin and Venereal Diseases Dispensary

*In Surgut clinical Skin and Venereal Diseases Dispensary is organized the office of histological diagnostics, which is equipped with a computer program «Teledermatohistopatolog», a digital module of visualization and a VIDI-CAM documentation, equipment for preparation of ultrathin sections. In 2010-2012 years 95 studies were conducted that allowed to refine diagnostics of many diseases, including rare diseases.*

**Key words:** diagnostics of skin diseases, pathomorphological research.

Учитывая потребность в подтверждении клинических диагнозов специальными методами исследования и в рамках реализации приоритетных направлений Национального проекта, с мая 2006 года в Сургутском клиническом кожно-венерологическом диспансере организован кабинет гистологической диагностики, в 2008 году получена лицензия на данный вид деятельности (патологическая анатомия). Кабинет оснащен компьютерной программой «Теледерматогистопатолог», цифровым модулем визуализации и документирования VIDI-CAM, аппаратурой для приготовления ультратонких срезов. С марта 2013 г. для работы применяется цифровой модуль визуализации и документирования ВИДИ-КАМ — видеонасадка на микроскоп позволяет просматривать микропрепарат на экране дисплея в различных увеличениях, фиксировать патогистологическую картину на SD-карту и создавать архив. Возможна заочная консультация по изображению специалистов ВМА им. Кирова.

За 2010-2012 гг. проведены 95 исследований, результаты которых представлены в таблице 1.

За время работы гистологически были диагностированы такие заболевания, как CD-30 крупная анапластическая лимфома кожи, акрокератоз верруциформный Гопфа, эозинофильная гранулема лица, эруптивный ксантоматоз, лимфоцитарная инфильтрация Иесснера-Канофа, саркоидоз кожи, ювенильный ксантогранулематоз, диффузная ангиокератома или болезнь Андерсона-Фабри, верруциформная эпидермодисплазия Левандовского-

Лютца, плоскоклеточный рак кожи, гранулема инородных тел. Были подтверждены гистологически такие редкие заболевания, как буллезный пемфигоид, ангиосаркома Капоши, красный отрубевидный волосяной лишай Девержи, себоцистоматоз или стеацитоматоз, вульгарная пузырчатка.

Две диагностированные лимфомы кожи были подтверждены иммуногистохимическим исследованием. Диагностированный саркоидоз кожи был подтвержден в УРНИИДВИИП.

Основные потоки пациентов для патогистологического исследования формируются по направлению врачей амбулаторно-поликлинического приема и стационарного отделения СККВД, однако преобладают пациенты, направленные врачами АПО.

Патогистологическое исследование в диагностике кожной патологии касается не только диагностики редких дерматозов и атипичных форм, но и гипердиагностики. Так, у 2 пациентов был снят диагноз пузырчатки, у 5 — лимфомы.

Можно с уверенностью утверждать, что правильную оценку патоморфологического исследования в дерматологии может скорее дать врач-дерматовенеролог, имеющий опыт клинической работы и прошедший подготовку по дерматогистологии, нежели врач-патологоанатом, только изучающий биоптаты кожи и не обладающий знаниями клинической дерматовенерологии. Планируется формирование центра дерматогистологической диагностики на базе нашего диспансера.



**Таблица 1.**  
**Результаты патоморфологической диагностики**

Нозологические формы (по Пальцеву и Потееваеву)	2010 г.	2011 г.	2012 г.
Дерматозы, обусловленные нарушением пролиферации и дифференцировки кератиноцитов	2	5	1
Парапсориаз	1	1	5
Лихены	2	3	1
Экзема	6	1	1
Зудящие дерматозы	3	-	1
Дерматиты и токсидермии	3	1	1
Васкулиты и ангииты	3	1	1
Буллезные дерматозы	3	1	1
Заболевания соединительной ткани, атрофии	6	4	6
Дерматозы с гранулематозной реакцией	-	6	5
Болезни волосистой части головы	-	1	-
Кожные проявления нарушения обмена веществ	-	2	-
Гистиоцитозы	-	-	1
Невусы	-	1	1
Опухоли кожи	1	1	1
Псевдолимфомы	-	2	1
Лимфомы кожи	2	-	-
Пиодермии	1	-	-
Вирусные заболевания кожи	1	2	2
Всего	35	31	29

## ЛИТЕРАТУРА

1. Хэм А., Кормак Д.. Гистология, пер. с англ. / Под ред. В.Л. Быкова, Ю.И. Афанасьева, Ю.С. Ченцова. — М.: МИР, 1983. — Т. 4.
2. Буллезные поражения кожи: проблемы нозологии и дифференциальной диагностики / Ю.В. Карачева, В.И. Прохоренков, А.А. Гайдаш, Т.Н. Гузей, Г.П. Чигодайкин, М.Л. Ившина // Сибирское медицинское обозрение. — 2007. — Т. 44. — № 3. — С. 10—15.
3. Руководство по гистологии / Под ред. Р.К. Данилова. В 2-х томах. изд. 2-е, испр. и доп. — СПб.: Спецлит, 2011. — Т. 1. — 831 с.

4. Шевлюк Н.Н., Стадников А.А. Морфология. — 2012. — Т. 142. — № 5.
5. Функциональная морфология кожи: от основ гистологии к проблемам дерматологии / Э.Ф. Баринов, Р.Ф. Айзятгулов, М.Э. Баринаева, О.Н. Сулаева // Клиническая дерматология и венерология. — 2012. — Т. 10. — № 1. — С. 90—93.
6. Паранеопластическая патология и неопластические заболевания в практике дерматолога / Л.А. Бульвахтер, М.В. Барышова, И.А. Елкина, А.С. Мун // Российский журнал кожных и венерических болезней. — 2003. — № 5. — С. 18—19.

## ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС ЖУРНАЛА «ПРАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА»

В КАТАЛОГЕ «РОСПЕЧАТЬ» 37140

В РЕСПУБЛИКАНСКОМ КАТАЛОГЕ ФПС «ТАТАРСТАН ПОЧТАСЫ» 16848