Главному внештатному специалисту  
 по Клинической Лабораторной Диагностике  
 Департамента Здравоохранения г.Москвы

**А.Н.Цибину**

Уважаемый Александр Николаевич!

Согласно Приказа МЗ РФ от 3 февраля 2015г. №36ан «Об утверждении порядка проведения диспансеризации определенных групп взрослого населения». «Цитологическое исследование мазка с шейки матки проводится при окрашивании мазка по Папаниколау».  
 В настоящее время выполнение этого положения приказа нереально. Главным образом потому, что цитологические лаборатории в России, в том числе в Москве, традиционно для диагностических и профилактических (скрининговых) исследований используют окраску азур-эозином (окраска по Романовскому, Лейшману, Паппенгейму).   
 На препаратах окрашенных азур-эозином проходят обучение медицинские технологи и врачи. Учебные пособия и цитологические атласы базируются на окраске препаратов азур-эозином. Диагностические цитологические критерии так же разработаны для окраски азур-эозином.  
 Следует отметить, что цервикальная цитология за последние годы достигла значительных успехов. ***По*** ***данным московских ЦЛ эффективность цитологической диагностики составляет 84-96%. Ежегодно снижается число регистрируемых раков, что обусловлено выявлением и лечением предраковых изменений и ранних раков. При ЦИ мазков с шейки матки (ПАП-тест) используется современные классификации (Бетезда), соблюдаются стандарты ЦИ.***  
 ***Переход на окраску Папаниколау потребует кардинального изменения технологии приготовления препаратов (наши лаборатории не оснащены соответствующим оборудованием) и трактовки микроскопической картины.***1) Гинекологи должны освоить влажную фиксацию препарата специальным спреем-фиксатором при взятии материала.  
2) Технологи должны обучиться методике окраски мазков по Папаниколау и особенностям оценки окрашенных препаратов.  
3) Что касается врачей, то, поскольку диагностические цитологические критерии как по структуре, так и по цвету при разных методах фиксации и окраски не совпадают, необходимо разработать эти критерии. Потребуется не только обучение, но и известный опыт, что займет значительное временя исчисляемого годами и десятилетиями. Очевидно, что заключения необученных и неопытных врачей будут весьма сомнительны по достоверности.  
 В настоящее время подготовленных специалистов нет. Где их обучать – неизвестно.   
 Важным фактором является ***экономическая эффективность внедрения нового для нас метода. При окраске по Папаниколау затраты на реактивы и расходные материалы возрастают в разы.***  
 Влажная фиксация мазков спреем существенно удорожает этот этап обработки материала (спрей-фиксатор недёшев). Для сравнения – фиксация мазков при окраске азур-эозином – высушивание (стоимости не имеет).  
 Несравнимы затраты на красители по Папаниколау и азур-эозин, который в разы дешевле.  
 При окраске по Папаниколау необходимо заключение препарата под стекло, таким образом, требуется дополнительно к предметному более дорогое покровное стекло.  
 ***Значительно выше трудовые затраты на приготовление препаратов. Отсутствие опыта требует большего времени для микроскопии и трактовки цитологической картины.***   
 Встаёт вопрос об ***оплате услуги по ОМС***. Ведь по существующему реестру услуга «исследование мазков с шейки матки и цервикального канала» (коды 30041, 30052, 30053) «Толкователь» предусматривает окраску мазков только азур-эозином.  
 ***Для использования окраски по Папаниколау необходимо обучить персонал и тарифицировать услугу в системе ОМС.***  
 ***Рассмотрев возникшую перед цитологами проблему со всех сторон – освоение методики, обучение специалистов (что чрезвычайно важно), чрезмерно высокая стоимость приготовления препаратов по Папаниколау по сравнению с окраской азур-эозином и, самое главное – многолетнее успешное решение диагностических и скрининговых задач при методе окраски препаратов азур-эозином, мы считаем переход на окраску по Папаниколау нецелесообразным.***   
**ЦЦЛ ЦАО - до 200.000 исследований в год в год**   
врач ДМН Н.Ю.Полонская  
врач КМН А.С.Кудренко  
врач Т.Ю.Сокольская  
врач КМН Ю.К.Глухова  
врач КМН И.В.Юрасова  
**ЦКДЛ ЮЗАО - более 250.000 исследований в год**  
врач А.В.Щукина  
врач С.Н.Травкина  
**ЦКДЛ СВАО - до 215.000 исследований в год**  
врач Т.М.Иванова  
врач Р.С.Винник  
врач Т.Н.Чиркова  
**ЦКДЛ ЗАО - более 230.000 исследований в год**  
врач КМН Н.С.Болдырева  
врач КБН Е.Р.Фурдюк  
врач Н.В.Космачева  
врач И.И.Сизова  
врач Н.Р.Полякова