



MMC FISH - ПО для анализа по методике FISH

Основные возможности:

- Захват изображений флуоресцентных препаратов с профессиональной камеры для микроскопии с возможностью записи и автоматической загрузки настроек камеры под каждый используемый фильтр. Удобный инструмент для создания пользовательской карты маркеров.
- Несколько вариантов систем ввода в зависимости от интенсивности свечения препаратов.
- Хранение текстовых данных, исходных изображений и результирующего изображения во встроенной базе данных MultiMedia Catalog. Наша база данных станет надежным помощником для каталогизации данных о пациенте, результатов анализа, любых сопутствующих документов. Программа позволяет производить гибкий поиск, делать выборки, а также распечатывать информативные и презентабельные отчеты для пациентов, содержащие графики, изображения и прочую информацию в том виде, который наиболее удобен для Вашей лаборатории или НИИ.
- Автоматическое построение результирующего изображения флуоресцентных маркеров.
- Коррекция сдвига исходных изображений.
- Набор фильтров для улучшения визуального отображения маркеров: яркость, контраст, гамма. Результирующее изображение автоматически перестраивается в соответствии с проведенными изменениями.
- Возможность проведения ручных измерений для решения индивидуальных задач.