Альциановый синий

Product Categories: Красители

Product Page: http://ivdvlmedia.ru/shop/gistologicheskie-issledovaniya/krasiteli-gistologicheskie-issledovaniya/alcianovyj-sinij/

Product Summary

Кат.№ 005-009 VL

Обеспечивает элективное выявление муцинов (кроме муцина поверхностного эпителия желудка человека) и кислых гликозаминогликанов в парафиновых и целлоидиновых срезах и цитологических препаратах. Окраска альциановым синим хорошо удается после фиксации в формалине, жидкости Буэна и сложных фиксаторах, содержащих сулему. Краситель рекомендуется для выявления перстневидных клеток при диагностике перстневидно-клеточного рака желудка.

Product Description

Альциановый синий

Фасовка: 0,5 л Назначение

Обеспечивает элективное выявление муцинов (кроме муцина поверхностного эпителия желудка человека) и кислых гликозаминогликанов в парафиновых и целлоидиновых срезах и цитологических препаратах. Окраска альциановым синим хорошо удается после фиксации в формалине, жидкости Буэна и сложных фиксаторах, содержащих сулему. Краситель рекомендуется для выявления перстневидных клеток при диагностике перстневидно-клеточного рака желудка. Продолжительность окраски для различных объектов колеблется от 3 до 20 минут.

Результат

В результате обработки кислые мукополисахариды слизи (бокаловидные клетки) и основное вещество хряща ярко окрашиваются в сине-зеленый цвет. Ядра клеток становятся сине-фиолетовыми (при использовании для подкраски ядер гематоксилина).