

Гематоксилин Вейгерта

Product Categories: [Красители](#)

Product Page:

<http://ivdvlmedia.ru/shop/gistologicheskie-issledovaniya/krasiteli-gistologicheskie-issledovaniya/gematoksilin-vejgerta/>

Product Summary

См. описание ниже

Product Description

Гематоксилин Вейгерта

Фасовка: 1 л

Назначение

Гематоксилин обеспечивает визуализацию ядер клеток в срезах (парафиновых, криостатных, вибротомных, изготовленных на замораживающем микротоме) и цитологических препаратах. Гематоксилин предназначен для использования в качестве ядерного красителя при окраске соединительной ткани по Ван-Гизону, Маллори, Массону и в других многоцветных методах окраски гистологических препаратов. Гематоксилин Вейгерта окрашивает ядра клеток интенсивно и селективно в сине-черный цвет, который при обработке срезов в красителе Ван-Гизона становится черным или коричнево-черным, что создает высокий контраст между ядрами клеток и другими окрашенными структурами. Достоинствами предлагаемого гематоксилина являются отличное и интенсивное окрашивание ядер клеток в срезах, устойчивость окраски к пикриновой кислоте и другим слабым кислотам, отсутствие тенденции к перекраске препарата (при соблюдении рекомендаций) и необходимости дифференцировки окраски. Гематоксилин Вейгерта поставляется в виде двух растворов (A и B), из которых легко приготовить рабочий раствор в необходимом количестве, смешав равные объемы растворов A и B.

Результат

В результате окраски по Ван-Гизону ядра клеток приобретают черный цвет, коллаген-красный, другие тканевые элементы (включая мышечные волокна и эритроциты) - желтые, фибрин-желтый или оранжевый.