**Поликлональные антитела**

Поликлональные антитела (polyclonal antibody) представляют собой гетерогенную смесь антител, направленных к разным участкам одного и того же антигена. Такие антитела получают путём иммунизации животного, чаще всего кролика, после чего выработанные разными клонами В-клеток антитела очищают от белков сыворотки и стабилизируют. Антитела в поликлональной смеси могут незначительно различаться по показателям специфичности и чувствительности. Однако именно из-за своей мультиклональности поликлональные антитела характеризуются высокой степенью надежности.

Поликлональные антитела используются в научных и диагностических целях. Предлагаем поликлональные антитела к различным мишеням производства компаний Селл Марк (Cell Marque), Эпитомикс (Epitomics), ГенТек (GeneTex) и других ведущих мировых производителей. Предлагаемые антитела обладают высокой чувствительностью и специфичностью, что обеспечивает высокое качество окрашивания.

**Литература**

Руководство. Иммуногистохимические методы. / George L. Kumar, Lars Rudbeck: Пер. с англ / Г. Франк, П. Мальков, Н. Данилова и др. — Dako Москва, 2011. — С. 224.

ООО «Микротесты в биологии, медицине и ветеринарии»

Origin: [http://www.microtesty.ru/](http://www.microtesty.ru/myshinyye_antitela)