

Mouse Anti- Human Chronic Gonadotropin Hormone Beta chain (HCG β) Monoclonal Antibody

آنتی بادی منوکلونال موشی ضد HCG β انسانی

SB-019571 100 میکروگرم

مقدمه: این آنتی بادی یک اپیتوپ خطی روی زنجیره بتای هورمون HCG انسان را شناسایی میکند.

مشخصات آنتی بادی : منوکلونال

نام کلون: M4G5

ایزوتیپ: IgG2a

موارد استفاده: در آزمونهای الایزا مستقیم، غیر مستقیم و ساندویچ پنل و همچنین ایمونوبلات کاربرد دارد. این آنتی بادی می تواند بصورت جفت (Paired) با آنتی بادی کلون M`6F9 در الایزا ساندویچ استفاده شود.

روش تخلیص: ستون پروتئین A استافیلوکوک (SPA) و یا پروتئین G استرپتوکوک (SPG)

واکنش متقاطع: این آنتی بادی با زنجیره آلفای هورمون HCG و زنجیره های بتای هورمون های گلیکو پروتینی TSH, LH و FSH هیچگونه واکنش متقاطع ندارد.

فرمولاسیون: PBS + 0%/1 تایومرسال

شرایط نگهداری: برای ماندگاری بهتر باید پس از تحویل در الیکه های 5-10 میکرولیتری تقسیم و در دمای 20- نگهداری شود. لطفاً از فریز و دفریز مکرر خودداری شود