



MOUSE ANTI TOTAL-PSA MONOCLONAL ANTIBODY

Catalog No.	LNM-KR-036
Clone	4D10
Size	0.1mg
Subclass	IgG1,k
Immunogen	Purified antigen from human seminal fluid
Specificity	Human Prostate specific antigen(PSA) of both free form and complex form.
Applications	Equimolar -response assay (This antibody can be used as a capture antibody in human PSA ELISA in combination with biotinlated, monoclonal antibody No.56.)
Format	Purified immunoglobulin from BALB/C Mouse Ascites Anmmonium sulfate fractionation HPLC
Formulation	PBS: Liquid in 15mM Phosphate buffer containing 0.15M NaCl, 0.09% sodium azide, pH 7.2
Storage/Handling	4 to 8°C, Maintain at -70°C for up to 12 months. Avoid repeated freeze/thaw cycle.
Note	IgG concentration of each lot is described in the URL below. https://www.cosmobio.com/products/lnm_kr036_01.html

For research use only; not for use as a diagnostic



抗ヒト PSA モノクローナル抗体

品 番	K R - 0 3 6
クローン	4 D 1 0
型	I g G 1, κ
由 来	B A L B / C マウス腹水
精 製 法	硫安塩析, r - プロテイン A
溶 液	P B S (0.09% アジ化ナトリウム含む)
数 量	1 0 0 μ g
保 存 法	4 ~ 8 °C 長期保存の場合は、- 7 0 °C 以下にて凍結保存して下さい。 凍結融解は出来るだけ避けて下さい。
備 考	抗ヒト PSA 抗体 (4D10) はサンドイッチ ELISA 法の固相に適しています。なお、二次抗体としては抗ヒト PSA 抗体 (No.56) が適しており、P S A 等モル反応系となります。



コスモ・バイオ株式会社