



## MOUSE ANTI THYROID STIMULATING HORMONE [TSH] MONOCLONAL ANTIBODY

<b>Catalog No.</b>	LNM-KR-047
<b>Clone</b>	9G11
<b>Concentration</b>	1 mg/ml
<b>Volume</b>	100 UL
<b>Subclass</b>	IgG1k
<b>Immunogen</b>	Isolated from human pituitary glands
<b>Specificity</b>	Human Thyroid stimulating hormone ( $\beta$ -chain specific) No cross reactivity to HCG
<b>Applications</b>	Sandwich ELISA (This antibody can be used as a detection antibody in a human TSH ELISA combination with the monoclonal capture antibody 3F10.)
<b>Format</b>	Purified immunoglobulin from BALB/C Mouse Ascites Anmmonium sulfate fractionation Affinity chromatography
<b>Formulation</b>	Liquid in 15mM Phosphate buffer containing 0.15M NaCl, 0.09% sodium azide, pH 7.2
<b>Storage/Handling</b>	2 to 8°C, Maintain at -70°C for up to 12 months. Avoid repeated freeze/thaw cycle.

*For research use only; not for use as a diagnostic*



## 抗ヒトTSHモノクローナル抗体

品 番	KR-047
クローン	9G11
型	IgG1, $\kappa$
由 来	BALB/Cマウス腹水
精製法	硫酸塩析, r-プロテインA
溶 液	PBS (0.09%アジ化ナトリウム含む)
数 量	100 $\mu$ g
保 存 法	4~8℃ 長期保存の場合は、-70℃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TSH抗体(9G11)はサンドイッチELISA法の二次抗体に適しています。なお、固相としては抗ヒトTSH抗体(3F10)が適しています。