

略号 FKA

カタログ番号 FKA-3.20

品名 抗 17 $\alpha$ -OH-プレグネノロン

本製品は7-oxo-17 $\alpha$ OH-pregnenolone-7-CMO-BSA  
をウサギに免疫して得たポリクローナル抗体です。

ヒト ウマ ウシ その他哺乳動物 魚類 と反応する。

内容 : 1バイアル中にRIAで2000 tubeの測定が可能な  
抗体を含む 凍結乾燥品。

本バイアルに蒸留水を10ml加えて溶解調整して下さい。

更に使用時緩衝液で希釈 (抗体1ml : 緩衝液49ml)。

調整 : 0, 25%BSA 10mM PBS (pH7, 8)  
抗体 防腐剤を含まず。

保存法 : 製品並びに溶解液は4Cで保存して下さい、溶解液を  
長期保存する場合は、分注して-20°C以下にて保存し、  
凍結融解を繰り返さないで下さい。

特異性

17 $\alpha$ -OH-P-7-CMO-BSAの特異性  $^3$ Hによる

17-OHP	100%
Pregnenolone (P5)	7.25%
Progesterone (P4)	0.19%
17 $\alpha$ -OHP $\alpha$	0.5%
20 $\alpha$ -OHP $\alpha$	0.04%
Dehydroepiandrosterone	6.07%
4-Androstenedione	] = 0.1%
11-deoxycorticosterone (DOC)	
11-Deoxycortisol (S)	
Aldosterone	
Corticosterone (B)	
Testosterone (T)	