

略号 FKA

カタログ番号 FKA-304

品名 抗プロゲステロン

本製品は Progesterone-11 $\alpha$ -Succ-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、その他哺乳類、魚類と反応する。

内容 : 本バイアル中にRIAで20000 tubeの測定が可能な抗体量を

含む凍結乾燥品。本バイアルに蒸留水 10ml加えて溶解して下さい。

更に測定時に緩衝液で希釈(10000倍に希釈)して使用して下さい。

0.25%BSA 10mM PBS (pH7.8)に調整。防腐剤を含まず。

保存 : 製品並びに溶解液は4°Cで保存して下さい。溶解調整液を長期保存する場合は

分注して-20°C以下にて保存して下さい。凍結融解を繰り返さないで下さい。

## The Cross Reactivities of Antiserum against

Progesterone-11- $\alpha$ -Succ-BSA

Progesterone	100 %
5 $\alpha$ -Pregnane-3,20-dione	22 %
DOC	9 %
Pregnenolone	2.1 %
20 $\alpha$ -Hydroxyprogesterone	0.3 %
17 $\alpha$ -Hydroxyprogesterone	0.5 %
Corticosterone	0.7 %
Cortisol	0.1 %
Testosterone	0.03 %
4-Androstene-3,17-dione	0.03 %
Esteradiol	0.03 %

Cosmo FKA 304

Progesterone-11 $\alpha$ -Succ-BSAの抗体の Specificity

No. of Rabbit	566-2
Dilution of Antiserum	x50,000
% of B0/T	71%
B <sub>0</sub> /2 displace dose	50 pg
Label	Progesterone-1,2,6,7- <sup>3</sup> H, 10000dpm

Cross Reactions

Progesterone	100%
5 $\alpha$ -Pregnane-3,20-dione	22%
D O C	9%
Pregnenolone	2.1%
20 $\alpha$ -Hydroxyprogesterone	0.3%
17 $\alpha$ -HydroxyProgesterone	0.5%
Corticosterone	0.7%
Cortisol	0.1%
Testosterone	0.03%
4-Androstene-3,17-dione	0.03%
Estradiol	0.03%

12M 7B (X) 14:03 FROM EY 15450577