

内分泌検査

単項目

項目名	提出材料	検体量	保存方法	所要日数	参考値
トリヨードサイロニン(T3)	血清／ ヘパリン血漿	0.2mL	冷蔵	3～6	(イヌ) 32～101ng/dL (ネコ) 15～66ng/dL
総サイロキシシン(T4)	血清／ ヘパリン血漿	0.2mL	冷蔵	1～2	(イヌ) 0.9～2.9μg/dL (ネコ) 0.7～3.9μg/dL
遊離サイロキシシン(FT4)	血清／ ヘパリン血漿	0.2mL	冷蔵	1～2	(イヌ) 0.9～2.4ng/dL (ネコ) 0.7～1.8ng/dL
甲状腺刺激ホルモン(TSH)	血清／ ヘパリン血漿	0.2mL	冷蔵	1～2	(イヌ) 0.01～0.33ng/dL (ネコ) 0.01～0.28ng/dL
内因性ACTH	EDTA血漿	0.2mL	凍結	1～2	(イヌ) 5～36pg/dL (ネコ) 4～36pg/dL
コルチゾール	血清／ ヘパリン血漿	0.2mL	冷蔵	1～2	(イヌ) 1.0～7.7μg/dL (ネコ) 1.0～6.9μg/dL
尿中コルチゾール／クレアチニン比	尿	0.5mL	冷蔵	1～2	(イヌ) ～1.35 (ネコ) ～1.35
犬インスリン	血清 ※溶血不可	0.5mL	冷蔵	4～7	(イヌ) 0.27～0.65ng/dL
猫インスリン	血清／ ヘパリン血漿	0.2mL	冷蔵	4～7	(ネコ) 0.27～0.69ng/dL
エストラジオール	血清	0.2mL	冷蔵	2～3	(イヌ) 25.0～62.0pg/mL 発情期 75.0pg/mL～ オス ～11.0pg/mL (ネコ) 35.0～72.0pg/mL 発情期 92.0pg/mL～ オス ～21.9pg/mL
プロゲステロン	血清	0.4mL	冷蔵	2～4	(イヌ) ～0.73ng/mL 黄体期 2.43～17.8ng/mL オス ～0.62ng/mL (ネコ) ～0.63ng/mL 黄体期 1.85～5.35ng/mL オス ～0.41ng/mL
テストステロン	血清	0.4mL	冷蔵	2～4	(イヌ) 去勢 ～20ng/dL 未去勢 100～300ng/dL (ネコ) 去勢 ～20ng/dL 未去勢 100～300ng/dL
アルドステロン	血清	0.3mL	冷蔵	3～6	(イヌ) 7～215pg/mL (ネコ) 14～161pg/mL
	EDTA2Na血漿	0.3mL	凍結		
レニン活性(PRA)	EDTA2Na血漿	0.9mL	凍結	3～6	(イヌ) 1.9～6.6ng/mL/h (ネコ) 1.9～3.2ng/mL/h

項目名	提出材料	検体量	保存方法	所要日数	参考値
アルドステロン／レニン活性比	EDTA2Na血漿	1.2mL	凍結	3～6	(イヌ) 6.7～101 (ネコ) 20.2～256
エリスロポエチン	血清	0.5mL	冷蔵	3～6	(イヌ) 2.8～17.2mU/mL (ネコ) 2.8～17.2mU/mL
PTH-インタクト(注1)	EDTA血漿	0.2mL	凍結	3～6	(イヌ) 1.7～14.9pg/mL (ネコ) 1.6～10.1pg/mL
PTH-rp(注2)	アプロチニン EDTA血漿	0.5mL	凍結	8～16	(イヌ) ～1.5pmol/L (ネコ) ～1.5pmol/L

(注1) (注2) 規定量の採血をしてください。採血後、遠心をかけた上清を別容器に移して凍結してください。

セット項目

項目名	セット内容	提出材料	検体量	保存方法	所要日
甲状腺セット1	T3・T4	血清／ ヘパリン血漿	0.2mL	冷蔵	3～6
甲状腺セット2	T3・T4・FT4	血清／ ヘパリン血漿	0.2mL	冷蔵	3～6
甲状腺セット3	T4・FT4	血清／ ヘパリン血漿	0.2mL	冷蔵	1～2
甲状腺セット4	T4・FT4・TSH	血清／ ヘパリン血漿	0.2mL	冷蔵	1～2
甲状腺セット5	T3・T4・FT4・TSH	血清／ ヘパリン血漿	0.2mL	冷蔵	3～6
甲状腺セット6	T4・TSH	血清／ ヘパリン血漿	0.2mL	冷蔵	1～2
甲状腺セット7	FT4・TSH	血清／ ヘパリン血漿	0.2mL	冷蔵	1～2
副腎セット1	コルチゾール Pre・Post	血清／ ヘパリン血漿	各0.2mL	冷蔵	1～2
副腎セット2	コルチゾール・内因性ACTH	血清 EDTA血漿	各0.2mL	冷蔵 凍結	1～2
副腎セット3	コルチゾール Pre・Post1・Post2	血清／ ヘパリン血漿	各0.2mL	冷蔵	1～2
内分泌 スクリーニング1	T4・TSH・コルチゾール Pre・Post	血清／ ヘパリン血漿	Pre 0.3mL Post 0.2mL	冷蔵	1～2
内分泌 スクリーニング2	FT4・TSH・コルチゾール Pre・Post	血清／ ヘパリン血漿	Pre 0.3mL Post 0.2mL	冷蔵	1～2
内分泌 スクリーニング3	T4・FT4・TSH・コルチゾール Pre・Post	血清／ ヘパリン血漿	Pre 0.3mL Post 0.2mL	冷蔵	1～2
内分泌セット1	T4・コルチゾール	血清／ ヘパリン血漿	0.2mL	冷蔵	1～2
内分泌セット2	FT4・コルチゾール	血清／ ヘパリン血漿	0.2mL	冷蔵	1～2