

尿・一般検査

平成26年5月22日現在

○尿検査 (Urinalysis)

項目名称	英語名	基準値(範囲)	単位	測定方法	検体	採取量	備考
尿一般定性検査	Qualitative Examination				中間尿	10 mL	ポリスピッツにて提出
外観	Appearance	淡黄色・清					
pH	pH	5.0~8.5		試験紙法			
蛋白	Protein	(-)		"			
糖	Glucose	(-)		"			
ウロビリノーゲン	Urobilinogen	(±)		"			
潜血反応	Occult blood	(-)		"			
ケトン体	Ketone	(-)		"			
ビリルビン	Bilirubin	(-)		"			
比重	Specific gravity	1.005~1.030		"			
尿沈査	Urinary sediments						倍率:400×
赤血球	White blood cell	<4	/HPF				
白血球	Red blood cell	<4	/HPF				
細菌	Microbe	(-)					
尿定量検査	Quantitative Examination						
尿蛋白質定量	Total protein	5~10	mg/dL	色素法	蓄尿	10 mL	全尿の一部、尿量記載
浸透圧(尿)	Osmolarity (urine)	200~850	mOsm/kg・H ₂ O	氷点降下法	"	2 mL	
浸透圧(血清)	Osmolarity (serum)	275~290	"	"	血清	"	
比重	Specific gravity	>1.025			尿	時間別尿全量	
浸透圧(尿)	Osmolarity (urine)	>750	mOsm/kg・H ₂ O	氷点降下法	"	"	
浸透圧(血清)	Osmolarity (serum)	275~290	"	"	血清		
BJP定性(熱)	Bence Jones protein	(-)			尿		
尿中ヒト絨毛性ゴナドトロピン(hCG:迅速)		(-)		イムノクロマト法	尿		

○糞便検査 (Examination of Feces)

項目名称	英語名	基準値(範囲)	単位	測定方法	検体	採取量	備考
便潜血	Fecal occult blood						
便免疫潜血反応	Agglutination test for Hb	(-)		免疫法	"	"	
便虫卵検査	Examination of parasite ova						
便虫卵直接法	Direct observation	(-)		塗抹法	便	拇指頭大	
便虫卵集卵法	Floatation technique	(-)		ホルマリンエーテル法	"	"	

○脳脊髄液検査 (Examination of Cerebrospinal Fluid)

項目名称	英語名	基準値(範囲)	単位	測定方法	検体	採取量	備考
外観	Appearance	無色・清			脊髄液	2 mL	ポリスピッツにて提出
細胞数	Cell count	0-3	/μL				
細胞種類	Cell differentiation						
蛋白定量	Total protein	10~40	mg/dL				
糖定量	Glucose	50~75	mg/dL				

○穿刺液検査(体腔液) (Examination of Serous Fluid)

項目名称	英語名	基準値(範囲)	単位	測定方法	検体	採取量	備考
外観	Appearance				体腔液	10 mL	ポリスピッツにて提出
比重	Specific gravity			屈折法			
細胞数	Cell count						
細胞種類	Cell differentiation						
リバルタ反応	Rivalta reaction	(-)					
蛋白定量	Total protein	2.5~4.0	g/dL				
糖定量	Glucose	60~100	mg/dL				

○穿刺液検査(関節液) (Examination of Synovial Fluid)

項目名称	英語名	基準値(範囲)	単位	測定方法	検体	採取量	備考
外観	Appearance				関節液	10 mL	ポリスピッツにて提出
比重	Specific gravity			屈折法			
細胞数	Cell count						
細胞種類	Cell differentiation						
蛋白定量	Total protein						
糖定量	Glucose						

○気管支肺胞洗浄液検査 (Examination of Bronchoalveolar Lavage Fluid)

項目名称	英語名	基準値(範囲)	単位	測定方法	検体	採取量	備考
細胞数	Cell count				気管支洗浄液	5 mL	ポリスピッツにて提出
細胞種類	Cell differentiation						