

測定方法

血液学的検査

○測定条件

- ・絶食:約16時間
- ・麻酔:ネンブタール腹腔内投与
- ・採血部位:後大静脈
- ・抗凝固剤:EDTA-2Na(WBC、RBC、HGB、HCT、MCV、MCH、MCHC、PLT)
EDTA-2K(網状赤血球、白血球百分比検査)、クエン酸Na(凝固系検査)
- ・測定機器:セルタックα(日本光電工業株)、シスメックスR-3500(シスメックス株)

○略語

- ・WBC:総白血球数
- ・RBC:赤血球数
- ・HGB:ヘモグロビン
- ・HCT:ヘマトクリット
- ・MCV:平均赤血球容積
- ・MCH:平均赤血球ヘモグロビン量
- ・MCHC:平均赤血球ヘモグロビン濃度
- ・PLT:血小板数

血液生化学的検査

○測定条件

- ・絶食:約16時間
- ・麻酔:ネンブタール腹腔内投与
- ・採血部位:後大静脈
- ・検体:血清(-30℃保存)
- ・測定機器:フジドライケム7000I(富士フィルムメディカル株)

○略語、測定原理

- ・GOT(glutamic oxaloacetic transaminase):オキザロ酢酸デカルボキシラーゼ・POP・POD・ロイコ色素法
- ・GPT(glutamic pyruvic transaminase):POP・POD・ロイコ色素法
- ・ALP(alkaline phosphatase):p-ニトロフェニルリン酸基質法
- ・TBIL(total bilirubin):2,4-ジクロロベンゼンジアゾニウム塩法
- ・BUN(blood urea nitrogen):ウレアーゼ・BCG指示薬法
- ・CRE(creatinine):クレアチニンデヒドロナーゼ・BPB指示薬法
- ・TG(triglyceride):LPL・GK・GPDH-ジアホラーゼ・ホルマザン色素法
- ・TCHO(total cholesterol):COD・POD法
- ・GLU(glucose):GOD・POD法
- ・TP(total protein):ビウレット法
- ・ALB(albumin):BCG法
- ・IP(inorganic phosphorus):XOD・POD法
- ・Ca(calcium):クロロフォスフォナゾⅢ法
- ・Na(sodium), K(potassium), Cl(chloride):イオン選択電極法・非希釈法

臓器実重量、臓器相対重量(/100g)

○測定条件

- ・絶食:約16時間
- ・安楽死法:ネンブタール腹腔内投与後腹大動脈切断により放血致死
- ・測定機器:精密電子天秤 AW120(株島津製作所)

CD2F1/Crlj

10週齢

(n=10)

2005年度

2008年6月

臓器実重量

項目 (単位)	♂		♀	
	Mean	S.D.	Mean	S.D.
脳 (mg)	450.2	10.02	438.7	16.01
胸腺 (mg)	27.5	5.32	30.8	6.27
心臓 (mg)	127.9	5.91	93.2	7.28
肺 (mg)	134.9	10.35	109.4	4.49
肝臓 (mg)	1019.8	51.31	726.4	30.03
脾臓 (mg)	64.5	4.33	59.8	5.03
腎臓R (mg)	190.7	12.62	109.2	7.26
腎臓L (mg)	184.4	13.41	108.3	7.06
精巣R (mg)	112.0	12.12	-	-
精巣L (mg)	107.9	11.34	-	-
精巣上体R (mg)	33.8	2.89	-	-
精巣上体L (mg)	33.1	2.40	-	-
卵巣R (mg)	-	-	4.8	2.16
卵巣L (mg)	-	-	4.4	1.21
子宮 (mg)	-	-	128.7	52.27

血液学的検査

項目 (単位)	♂		♀	
	Mean	S.D.	Mean	S.D.
WBC ($\times 10^3/\mu\text{L}$)	47.3	10.58	32.2	9.26
RBC ($\times 10^4/\mu\text{L}$)	1081.4	31.89	1023.2	42.00
HGB (g/dL)	17.2	0.26	16.4	0.40
HCT (%)	50.9	2.80	47.9	1.59
MCV (fL)	47.1	1.79	46.9	0.57
MCH (pg)	15.9	0.31	16.0	0.33
MCHC (g/dL)	33.8	1.54	34.3	0.49
PLT ($\times 10^4/\mu\text{L}$)	92.3	3.83	76.2	3.88

血液生化学的検査

項目 (単位)	♂		♀	
	Mean	S.D.	Mean	S.D.
GOT (U/L)	52.2	7.44	76.7	33.62
GPT (U/L)	30.5	8.37	34.0	13.01
ALP (U/L)	375.7	24.84	394.0	41.47
TBIL (mg/dL)	0.4	0.03	0.5	0.06
BUN (mg/dL)	19.7	1.57	18.0	2.58
CRE (mg/dL)	0.3	0.00	0.3	0.04
TG (mg/dL)	217.5	65.15	141.4	42.30
TCHO (mg/dL)	116.2	7.52	87.5	5.13
GLU (mg/dL)	91.4	17.91	70.6	8.42
TP (g/dL)	4.6	0.20	4.3	0.11
ALB (g/dL)	1.9	0.20	2.0	0.27
IP (mg/dL)	7.7	1.54	7.0	1.51
Ca (mg/dL)	8.4	0.55	8.4	0.56
Na (mmol/L)	148.9	1.52	149.9	1.73
K (mmol/L)	4.9	0.29	5.1	0.45
Cl (mmol/L)	118.0	0.94	116.6	1.43

臓器相対重量(/100g)

項目 (単位)	♂		♀	
	Mean	S.D.	Mean	S.D.
脳 (mg)	1816.5	104.00	2351.8	122.81
胸腺 (mg)	110.8	20.58	169.0	34.41
心臓 (mg)	515.5	22.16	500.1	37.85
肺 (mg)	544.0	49.59	590.8	27.03
肝臓 (mg)	4108.1	179.03	3899.1	174.41
脾臓 (mg)	260.5	26.29	320.9	27.56
腎臓R (mg)	767.8	42.40	583.8	39.88
腎臓L (mg)	742.0	38.63	582.1	37.23
精巣R (mg)	450.7	43.70	-	-
精巣L (mg)	434.0	39.42	-	-
精巣上体R (mg)	136.2	13.57	-	-
精巣上体L (mg)	133.3	10.89	-	-
卵巣R (mg)	-	-	25.1	11.39
卵巣L (mg)	-	-	23.3	6.13
子宮 (mg)	-	-	678.4	257.61

CD2F1/Crlj

10週齢

2005年度

血液学的検査

総括表

		WBC ($\times 10^2/\mu\text{L}$)	RBC ($\times 10^4/\mu\text{L}$)	HGB (g/dL)	HCT (%)	MCV (fL)	MCH (pg)	MCHC (g/dL)	PLT ($\times 10^4/\mu\text{L}$)
♂ (n=10)	Mean	47.3	1081.4	17.2	50.9	47.1	15.9	33.8	92.3
	S.D.	10.58	31.89	0.26	2.80	1.79	0.31	1.54	3.83
♀ (n=10)	Mean	32.2	1023.2	16.4	47.9	46.9	16.0	34.3	76.2
	S.D.	9.26	42.00	0.40	1.59	0.57	0.33	0.49	3.88

個別表

♂		WBC ($\times 10^2/\mu\text{L}$)	RBC ($\times 10^4/\mu\text{L}$)	HGB (g/dL)	HCT (%)	MCV (fL)	MCH (pg)	MCHC (g/dL)	PLT ($\times 10^4/\mu\text{L}$)
No.1		65	1048	17.1	48.1	46	16.3	35.6	91.0
No.2		53	1034	16.9	47.7	46	16.3	35.4	96.4
No.3		61	1108	17.3	57.1	52	15.6	30.3	90.3
No.4		51	1106	17.5	52.2	47	15.8	33.5	95.6
No.5		37	1092	17.1	51.7	47	15.7	33.1	90.6
No.6		49	1068	17.1	48.9	46	16.0	35.0	86.6
No.7		39	1132	17.3	52.8	47	15.3	32.8	93.8
No.8		34	1102	17.6	51.4	47	16.0	34.2	98.6
No.9		47	1077	16.9	49.9	46	15.7	33.9	91.9
No.10		37	1047	16.8	49.2	47	16.0	34.1	87.7
Mean		47.3	1081.4	17.2	50.9	47.1	15.9	33.8	92.3
S.D.		10.58	31.89	0.26	2.80	1.79	0.31	1.54	3.83

♀		WBC ($\times 10^2/\mu\text{L}$)	RBC ($\times 10^4/\mu\text{L}$)	HGB (g/dL)	HCT (%)	MCV (fL)	MCH (pg)	MCHC (g/dL)	PLT ($\times 10^4/\mu\text{L}$)
No.1		31	1020	16.2	47.7	47	15.9	34.0	75.0
No.2		32	1122	17.2	51.3	46	15.3	33.5	71.7
No.3		30	1047	16.5	49.3	47	15.8	33.5	81.8
No.4		47	1016	16.4	47.2	46	16.1	34.7	75.2
No.5		25	1026	16.3	47.8	47	15.9	34.1	74.3
No.6		18	1001	16.4	47.9	48	16.4	34.2	76.6
No.7		34	1043	16.9	48.6	47	16.2	34.8	83.8
No.8		22	999	16.2	47.2	47	16.2	34.3	73.8
No.9		44	972	15.8	45.6	47	16.3	34.6	72.6
No.10		39	986	16.1	46.3	47	16.3	34.8	77.2
Mean		32.2	1023.2	16.4	47.9	46.9	16.0	34.3	76.2
S.D.		9.26	42.00	0.40	1.59	0.57	0.33	0.49	3.88

○測定条件

- ・絶食:約16時間
- ・麻酔:ネンブタール腹腔内投与
- ・採血部位:後大静脈
- ・抗凝固剤:EDTA-2Na
- ・測定機器:セルタックα(日本光電工業株)

○略語

- ・WBC:総白血球数
- ・RBC:赤血球数
- ・HGB:ヘモグロビン
- ・HCT:ヘマトクリット
- ・MCV:平均赤血球容積
- ・MCH:平均赤血球ヘモグロビン量
- ・MCHC:平均赤血球ヘモグロビン濃度
- ・PLT:血小板数

CD2F1/Crlj

10週齢

2005年度

血液生化学的検査

総括表

		GOT (U/L)	GPT (U/L)	ALP (U/L)	TBIL (mg/dL)	BUN (mg/dL)	CRE (mg/dL)	TG (mg/dL)	TCHO (mg/dL)	GLU (mg/dL)	TP (g/dL)	ALB (g/dL)	IP (mg/dL)	Ca (mg/dL)	Na (mmol/L)	K (mmol/L)	Cl (mmol/L)
♂	Mean	52.2	30.5	375.7	0.4	19.7	0.3	217.5	116.2	91.4	4.6	1.9	7.7	8.4	148.9	4.9	118.0
(n=10)	S.D.	7.44	8.37	24.84	0.03	1.57	0.00	65.15	7.52	17.91	0.20	0.20	1.54	0.55	1.52	0.29	0.94
♀	Mean	76.7	34.0	394.0	0.5	18.0	0.3	141.4	87.5	70.6	4.3	2.0	7.0	8.4	149.9	5.1	116.6
(n=10)	S.D.	33.62	13.01	41.47	0.06	2.58	0.04	42.30	5.13	8.42	0.11	0.27	1.51	0.56	1.73	0.45	1.43

個別表

♂

	GOT (U/L)	GPT (U/L)	ALP (U/L)	TBIL (mg/dL)	BUN (mg/dL)	CRE (mg/dL)	TG (mg/dL)	TCHO (mg/dL)	GLU (mg/dL)	TP (g/dL)	ALB (g/dL)	IP (mg/dL)	Ca (mg/dL)	Na (mmol/L)	K (mmol/L)	Cl (mmol/L)
No.1	49	27	389	0.4	17.9	0.3	234	116	102	4.7	2.0	7.3	8.4	148	4.7	118
No.2	47	30	359	0.4	21.1	0.3	278	125	112	4.6	1.9	6.6	8.4	149	4.5	119
No.3	66	32	417	0.4	17.8	0.3	345	121	75	4.7	2.0	6.9	7.9	146	4.9	119
No.4	54	31	398	0.4	20.5	0.3	236	129	108	5.0	2.0	9.2	9.5	148	5.0	119
No.5	49	24	353	0.4	20.5	0.3	250	111	111	4.4	1.9	10.7	9.3	151	4.9	117
No.6	47	24	346	0.4	18.7	0.3	194	102	72	4.4	1.5	8.5	7.9	150	4.4	117
No.7	47	27	370	0.4	19.8	0.3	186	113	107	4.7	1.5	6.8	8.1	148	5.2	117
No.8	46	27	403	0.4	17.8	0.3	184	116	70	4.8	1.9	8.9	8.0	149	5.3	117
No.9	52	30	373	0.4	21.9	0.3	136	115	76	4.5	1.9	6.1	8.4	151	5.1	119
No.10	65	53	349	0.5	21.3	0.3	132	114	81	4.4	2.0	6.1	8.4	149	4.7	118
Mean	52.2	30.5	375.7	0.4	19.7	0.3	217.5	116.2	91.4	4.6	1.9	7.7	8.4	148.9	4.9	118.0
S.D.	7.44	8.37	24.84	0.03	1.57	0.00	65.15	7.52	17.91	0.20	0.20	1.54	0.55	1.52	0.29	0.94

♀

	GOT (U/L)	GPT (U/L)	ALP (U/L)	TBIL (mg/dL)	BUN (mg/dL)	CRE (mg/dL)	TG (mg/dL)	TCHO (mg/dL)	GLU (mg/dL)	TP (g/dL)	ALB (g/dL)	IP (mg/dL)	Ca (mg/dL)	Na (mmol/L)	K (mmol/L)	Cl (mmol/L)
No.1	53	25	337	0.6	22.7	0.3	178	89	66	4.3	1.7	6.1	8.5	149	4.8	117
No.2	81	32	346	0.5	17.2	0.3	176	92	59	4.4	2.3	6.1	8.4	150	5.4	115
No.3	144	38	398	0.5	16.7	0.3	196	92	66	4.1	1.5	6.6	8.0	150	5.3	117
No.4	75	36	430	0.5	22.0	0.3	99	77	75	4.5	1.7	5.8	7.9	151	5.3	117
No.5	57	24	396	0.5	13.9	0.3	177	91	71	4.4	2.0	5.7	8.2	147	4.4	116
No.6	131	68	356	0.5	17.0	0.3	153	90	60	4.3	1.9	6.5	8.1	147	5.7	114
No.7	54	25	397	0.6	17.3	0.2	100	82	78	4.3	2.2	6.8	8.3	152	4.8	119
No.8	60	33	400	0.6	17.6	0.2	155	92	73	4.3	2.3	10.4	9.5	151	5.6	116
No.9	62	34	478	0.4	18.4	0.3	100	86	71	4.3	2.0	6.6	8.1	151	5.1	118
No.10	50	25	402	0.5	17.2	0.3	80	84	87	4.4	1.9	8.9	9.4	151	4.5	117
Mean	76.7	34.0	394.0	0.5	18.0	0.3	141.4	87.5	70.6	4.3	2.0	7.0	8.4	149.9	5.1	116.6
S.D.	33.62	13.01	41.47	0.06	2.58	0.04	42.30	5.13	8.42	0.11	0.27	1.51	0.56	1.73	0.45	1.43

○測定条件

- ・絶食:約16時間
- ・麻酔:ネンブタール腹腔内投与
- ・採血部位:後大静脈
- ・検体:血清(-30℃保存)
- ・測定機器:フジドライケム7000I(富士フィルムメディカル株)

○略語、測定原理

- ・GOT(glutamic oxaloacetic transaminase):オキザロ酢酸デカルボキシラーゼ・POP・POD・ロイコ色素法
- ・GPT(glutamic pyruvic transaminase):POP・POD・ロイコ色素法
- ・ALP(alkaline phosphatase):p-ニトロフェニルリン酸基質法
- ・TBIL(total bilirubin):2,4-ジクロロベンゼンジアゾニウム塩法
- ・BUN(blood urea nitrogen):ウレアーゼ・BCG指示薬法
- ・CRE(creatinine):クレアチニンディミナーゼ・BPB指示薬法
- ・TG(triglyceride):LPL・GK・GPDH-ジアホラーゼ・ホルマザン色素法
- ・TCHO(total cholesterol):COD・POD法
- ・GLU(glucose):GOD・POD法
- ・TP(total protein):ビウレット法
- ・ALB(albumin):BCG法
- ・IP(inorganic phosphorus):XOD・POD法
- ・Ca(calcium):クロロフォスフォナゾⅢ法
- ・Na(sodium), K(potassium), Cl(chloride):イオン選択電極法・非希釈法

CD2F1/Crlj

10週齢

2005年度

臓器実重量

総括表

		脳 (mg)	胸腺 (mg)	心臓 (mg)	肺 (mg)	肝臓 (mg)	脾臓 (mg)	腎臓(mg)		精巣(mg)		精巣上体(mg)		卵巢(mg)		子宮 (mg)
								R	L	R	L	R	L	R	L	
♂	Mean	450.2	27.5	127.9	134.9	1019.8	64.5	190.7	184.4	112.0	107.9	33.8	33.1	-	-	-
(n=10)	S.D.	10.02	5.32	5.91	10.35	51.31	4.33	12.62	13.41	12.12	11.34	2.89	2.40	-	-	-
♀	Mean	438.7	30.8	93.2	109.4	726.4	59.8	109.2	108.3	-	-	-	-	4.8	4.4	128.7
(n=10)	S.D.	16.01	6.27	7.28	4.49	30.03	5.03	7.26	7.06	-	-	-	-	2.16	1.21	52.27

個別表

♂

	脳 (mg)	胸腺 (mg)	心臓 (mg)	肺 (mg)	肝臓 (mg)	脾臓 (mg)	腎臓(mg)		精巣(mg)		精巣上体(mg)		卵巢(mg)		子宮 (mg)
							R	L	R	L	R	L	R	L	
No.1	465	32	138	149	1081	66	203	197	130	129	37	36	-	-	-
No.2	457	33	138	140	1075	63	202	201	115	111	33	34	-	-	-
No.3	444	24	124	132	933	64	169	160	102	102	29	29	-	-	-
No.4	433	31	119	120	996	59	177	174	108	102	32	31	-	-	-
No.5	444	32	127	148	973	74	185	180	115	110	39	37	-	-	-
No.6	444	21	126	121	1038	64	201	191	119	114	32	31	-	-	-
No.7	446	30	126	132	966	66	180	168	114	109	35	34	-	-	-
No.8	461	28	126	136	1017	68	196	192	117	110	35	32	-	-	-
No.9	459	28	127	142	1048	60	190	186	84	84	32	32	-	-	-
No.10	450	17	127	128	1071	61	205	194	116	109	35	34	-	-	-
Mean	450.2	27.5	127.9	134.9	1019.8	64.5	190.7	184.4	112.0	107.9	33.8	33.1	-	-	-
S.D.	10.02	5.32	5.91	10.35	51.31	4.33	12.62	13.41	12.12	11.34	2.89	2.40	-	-	-

♀

	脳 (mg)	胸腺 (mg)	心臓 (mg)	肺 (mg)	肝臓 (mg)	脾臓 (mg)	腎臓(mg)		精巣(mg)		精巣上体(mg)		卵巢(mg)		子宮 (mg)
							R	L	R	L	R	L	R	L	
No.1	437	38	95	118	736	61	106	111	-	-	-	-	4	4	113
No.2	451	31	101	111	739	63	116	106	-	-	-	-	3	6	197
No.3	405	35	78	104	696	65	103	104	-	-	-	-	3	2	56
No.4	457	36	95	111	693	57	109	101	-	-	-	-	4	4	94
No.5	450	38	98	113	768	66	115	114	-	-	-	-	7	5	122
No.6	428	21	87	104	759	53	100	102	-	-	-	-	6	5	147
No.7	427	28	94	107	710	55	105	101	-	-	-	-	8	4	96
No.8	446	37	93	110	759	64	121	113	-	-	-	-	2	3	176
No.9	441	29	100	107	707	54	102	110	-	-	-	-	7	5	76
No.10	443	22	92	118	706	60	112	122	-	-	-	-	3	5	194
Mean	438.7	30.8	93.2	109.4	726.4	59.8	109.2	108.3	-	-	-	-	4.8	4.4	128.7
S.D.	16.01	6.27	7.28	4.49	30.03	5.03	7.26	7.06	-	-	-	-	2.16	1.21	52.27

○測定条件

- ・絶食:約16時間
- ・安楽死法:ネンブタール腹腔内投与後腹大動脈切断により放血致死
- ・測定機器:精密電子天秤 AW120(株島津製作所)

CD2F1/Crlj

10週齢

2005年度

臓器相対重量(/100g)

総括表

		脳 (mg)	胸腺 (mg)	心臓 (mg)	肺 (mg)	肝臓 (mg)	脾臓 (mg)	腎臓(mg)		精巣(mg)		精巣上体(mg)		卵巢(mg)		子宮 (mg)
								R	L	R	L	R	L	R	L	
♂ (n=10)	Mean	1816.5	110.8	515.5	544.0	4108.1	260.5	767.8	742.0	450.7	434.0	136.2	133.3	-	-	-
	S.D.	104.00	20.58	22.16	49.59	179.03	26.29	42.40	38.63	43.70	39.42	13.57	10.89	-	-	-
♀ (n=10)	Mean	2351.8	169.0	500.1	590.8	3899.1	320.9	583.8	582.1	-	-	-	-	25.1	23.3	678.4
	S.D.	122.81	34.41	37.85	27.03	174.41	27.56	39.88	37.23	-	-	-	-	11.39	6.13	257.61

個別表

♂	No.	体重 (g)	脳 (mg)	胸腺 (mg)	心臓 (mg)	肺 (mg)	肝臓 (mg)	脾臓 (mg)	腎臓(mg)		精巣(mg)		精巣上体(mg)		卵巢(mg)		子宮 (mg)
									R	L	R	L	R	L	R	L	
	No.1	26.7	1742	119	518	558	4048	246	762	736	487	482	139	134	-	-	-
	No.2	28.3	1614	115	488	496	3798	221	714	712	405	393	115	120	-	-	-
	No.3	23.2	1912	105	535	569	4022	276	728	689	439	438	123	126	-	-	-
	No.4	25.3	1711	121	471	472	3936	233	699	688	427	403	127	122	-	-	-
	No.5	23.9	1857	135	533	620	4072	309	774	754	480	460	162	155	-	-	-
	No.6	24.9	1783	83	505	484	4167	255	805	769	476	459	129	125	-	-	-
	No.7	23.4	1906	127	538	565	4127	283	768	720	486	464	150	146	-	-	-
	No.8	24.4	1889	116	518	558	4169	280	801	785	481	450	143	133	-	-	-
	No.9	23.7	1938	119	536	601	4422	254	801	786	356	353	134	135	-	-	-
	No.10	24.8	1813	67	513	517	4320	247	826	782	469	438	140	137	-	-	-
	Mean	24.9	1816.5	110.8	515.5	544.0	4108.1	260.5	767.8	742.0	450.7	434.0	136.2	133.3	-	-	-
	S.D.	1.59	104.00	20.58	22.16	49.59	179.03	26.29	42.40	38.63	43.70	39.42	13.57	10.89	-	-	-

♀

	No.	体重 (g)	脳 (mg)	胸腺 (mg)	心臓 (mg)	肺 (mg)	肝臓 (mg)	脾臓 (mg)	腎臓(mg)		精巣(mg)		精巣上体(mg)		卵巢(mg)		子宮 (mg)
									R	L	R	L	R	L	R	L	
	No.1	20.2	2163	189	468	582	3642	300	526	551	-	-	-	-	18	20	557
	No.2	19.2	2348	162	527	580	3849	330	604	554	-	-	-	-	15	32	1027
	No.3	18.1	2238	192	429	574	3845	360	569	576	-	-	-	-	18	13	310
	No.4	17.6	2594	206	538	630	3939	326	622	576	-	-	-	-	24	23	535
	No.5	18.1	2488	209	543	624	4245	363	633	628	-	-	-	-	40	27	676
	No.6	18.5	2314	114	471	562	4105	288	538	552	-	-	-	-	31	29	796
	No.7	18.8	2273	148	502	568	3775	295	561	539	-	-	-	-	41	19	509
	No.8	19.1	2334	194	487	577	3976	335	634	591	-	-	-	-	12	17	922
	No.9	18.5	2383	159	543	578	3822	290	551	596	-	-	-	-	37	29	411
	No.10	18.6	2383	119	495	633	3795	323	602	656	-	-	-	-	15	24	1041
	Mean	18.7	2351.8	169.0	500.1	590.8	3899.1	320.9	583.8	582.1	-	-	-	-	25.1	23.3	678.4
	S.D.	0.72	122.81	34.41	37.85	27.03	174.41	27.56	39.88	37.23	-	-	-	-	11.39	6.13	257.61

○測定条件

- ・絶食:約16時間
- ・安楽死法:ネンブタール腹腔内投与後腹大動脈切断により放血致死
- ・測定機器:精密電子天秤 AW120(株島津製作所)

系統名 B6D2F1/Crlj

(C57BL/6NCrCrIj ♀ × DBA/2NCrCrIj ♂)

一般名 B6D2F1

微生物グレード SPF/VAF

特徴・使用研究分野

- C57BL/6、DBA/2 からのがん細胞等の移植が可能です。
- 制がん剤スクリーニングに好適です。
- 丈夫で飼いやすい。
- 発生工学分野でよく使用される。
- 雄において水腎症が発生する(最大 20%)。

毛色: Black

H2: b/d

系統名 CD2F1/Crlj

(BALB/cAnNCrCrIj ♀ × DBA/2NCrCrIj ♂)

一般名 CD2F1

微生物グレード SPF/VAF

特徴・使用研究分野

- BALB/c、DBA/2 からのがん細胞等の移植が可能です。
- 制がん剤スクリーニングに好適です。
- 丈夫で飼いやすい。

毛色: Cinnamon

H2: d/d

系統名 B6C3F1/Crlj

(C57BL/6NCrCrIj ♀ × C3H/HeNCrCrIj ♂)

一般名 B6C3F1

微生物グレード SPF/VAF

特徴・使用研究分野

- C57BL/6、C3H/He からのがん細胞等の移植が可能です。
- 丈夫で飼いやすく、寿命が長い。
- 悪性固形腫瘍の自然発症率が低い。
- 発がん性試験に適している。¹⁾
- 発生工学分野でよく使用される。

毛色: Agouti

H2: b/k

1) Kouki Inai 1991, Jpn J Cancer Res 82, 380-385

SPF/VAF B6D2F1/Crlj

価格には、消費税は含まれておりません。

週 齢	体 重(g)		出荷幅	標準希望 価格(円)
	♂	♀		
4	14-19	13-18		
5	19-24	15-20		
6	20-25	16-21		
7	22-27	17-22		
8	23-28	18-23		
9				
10				
~ 13 (円 / 週)*				
哺育動物 1				
哺育動物 2				
哺育動物1片性のみ				
哺育動物2片性のみ				

*: 13 週齢までの加算金額です。14 週齢以降の加算金額は、別途お問い合わせください。

SPF: Specific Pathogen Free

VAF: Virus Antibody Free

SPF/VAF CD2F1/Crlj

価格には、消費税は含まれておりません。

週 齢	体 重(g)		出荷幅	標準希望 価格(円)
	♂	♀		
4	15-20	13-18		
5	19-24	16-21		
6	21-26	17-22		
7	22-27	18-23		
8	23-28	19-24		
9				
10				
~ 13 (円 / 週)*				
哺育動物 1				
哺育動物 2				
哺育動物1片性のみ				
哺育動物2片性のみ				

*: 13 週齢までの加算金額です。14 週齢以降の加算金額は、別途お問い合わせください。

SPF: Specific Pathogen Free

VAF: Virus Antibody Free

SPF/VAF B6C3F1/Crlj

価格には、消費税は含まれておりません。

週 齢	体 重(g)		出荷幅	標準希望 価格(円)
	♂	♀		
4	14-21	13-20		
5	17-25	15-22		
6	19-26	16-23		
7	20-27	17-24		
8	22-29	18-25		
9				
10				
~ 13 (円 / 週)*				
哺育動物 1				
哺育動物 2				
哺育動物1片性のみ				
哺育動物2片性のみ				

*: 13 週齢までの加算金額です。14 週齢以降の加算金額は、別途お問い合わせください。

SPF: Specific Pathogen Free

VAF: Virus Antibody Free