

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:34

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

C Number: C95011

Cage Range: All

Date Range: All

Reasons For Removal: All

Removal Date Range: All

Treatment Groups: All

Study Gender: Both

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:34

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Albumin g per dL	ALP IU per L	ALT IU per L	Bile Acids Per G Tissue umol per g
0001_03	0 mg/kg	Day : 94	5.0	237	152	17
0002_03	0 mg/kg	Day : 94	5.0	207	197	23
0003_03	0 mg/kg	Day : 94	4.9	227	233	27
0004_03	0 mg/kg	Day : 94	5.0	261	153	19
0005_03	0 mg/kg	Day : 94	5.1	228	54	14
0006_03	0 mg/kg	Day : 94	5.0	288	111	23
0007_03	0 mg/kg	Day : 94	4.9	280	74	13
0008_03	0 mg/kg	Day : 94	4.9	295	120	20
0009_03	0 mg/kg	Day : 94	4.5	263	123	15
0010_03	0 mg/kg	Day : 94	4.9	243	72	16
0011_03	94 mg/kg	Day : 94	4.7	244	138	15
0012_03	94 mg/kg	Day : 94	4.7	201	210	22
0013_03	94 mg/kg	Day : 94	4.8	255	180	23
0014_03	94 mg/kg	Day : 94	4.8	262	205	24
0015_03	94 mg/kg	Day : 94	5.2	267	355	29
0016_03	94 mg/kg	Day : 94	5.0	262	169	21
0017_03	94 mg/kg	Day : 94	5.1	223	63	15
0018_03	94 mg/kg	Day : 94	5.0	244	118	21
0019_03	94 mg/kg	Day : 94	4.9	244	101	18
0020_03	94 mg/kg	Day : 94	4.8	262	102	23
0021_03	188 mg/kg	Day : 94	4.9	284	92	18
0022_03	188 mg/kg	Day : 94	4.8	230	64	15

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:34

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Albumin g per dL	ALP IU per L	ALT IU per L	Bile Acids Per G Tissue umol per g
0023_03	188 mg/kg	Day : 94	5.0	258	110	4
0024_03	188 mg/kg	Day : 94	4.9	228	95	19
0025_03	188 mg/kg	Day : 94	5.3	226	86	19
0026_03	188 mg/kg	Day : 94	4.8	275	132	24
0027_03	188 mg/kg	Day : 94	5.1	251	136	20
0028_03	188 mg/kg	Day : 94	4.9	233	134	18
0029_03	188 mg/kg	Day : 94	4.7	269	84	16
0030_03	188 mg/kg	Day : 94	4.8	231	94	19
0031_03	375 mg/kg	Day : 94	4.9	210	109	18
0032_03	375 mg/kg	Day : 94	4.9	212	87	17
0033_03	375 mg/kg	Day : 94	5.0	259	90	21
0034_03	375 mg/kg	Day : 94	4.8	222	71	14
0035_03	375 mg/kg	Day : 94	4.9	238	72	15
0036_03	375 mg/kg	Day : 94	5.0	259	102	17
0037_03	375 mg/kg	Day : 94	4.8	249	89	14
0038_03	375 mg/kg	Day : 94	4.7	233	80	15
0039_03	375 mg/kg	Day : 94	5.0	249	88	11
0040_03	375 mg/kg	Day : 94	5.0	290	125	18
0041_03	750 mg/kg	Day : 94	4.6	235	120	19
0042_03	750 mg/kg	Day : 94	4.6	326	114	19
0043_03	750 mg/kg	Day : 94	4.8	285	71	15
0044_03	750 mg/kg	Day : 94	4.6	282	71	19

Experiment Number: 95011-03

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Species/Strain: Rat/Fischer 344

Time Report Requested: 02:08:34

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Albumin g per dL	ALP IU per L	ALT IU per L	Bile Acids Per G Tissue umol per g
0044_03	750 mg/kg	Day : 94	4.6	282	71	19
0045_03	750 mg/kg	Day : 94	4.5	212	103	19
0046_03	750 mg/kg	Day : 94	5.0	247	89	19
0047_03	750 mg/kg	Day : 94	4.9	284	166	20
0048_03	750 mg/kg	Day : 94	4.9	227	121	19
0049_03	750 mg/kg	Day : 94	4.7	235	82	17
0050_03	750 mg/kg	Day : 94	4.9	242	83	18
0051_03	1500 mg/kg	Day : 94	4.8	217	94	18
0052_03	1500 mg/kg	Day : 94	4.9	217	76	15
0053_03	1500 mg/kg	Day : 94	4.8	203	65	19
0054_03	1500 mg/kg	Day : 94	4.8	204	64	16
0055_03	1500 mg/kg	Day : 94	4.8	228	108	21
0056_03	1500 mg/kg	Day : 94	5.1	232	65	22
0057_03	1500 mg/kg	Day : 94	4.9	225	73	18
0059_03	1500 mg/kg	Day : 94	5.0	227	79	18
0060_03	1500 mg/kg	Day : 94	4.9	214	88	20
0121_03	0 mg/kg	Day : 4	3.9	909	77	49
0121_03	0 mg/kg	Day : 23	4.6	636	67	12
0122_03	0 mg/kg	Day : 4	3.9	814	74	22
0122_03	0 mg/kg	Day : 23	4.3	573	68	17
0123_03	0 mg/kg	Day : 4	3.9	794	72	37
0123_03	0 mg/kg	Day : 23	4.8	570	66	28

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Albumin g per dL	ALP IU per L	ALT IU per L	Bile Acids Per G Tissue umol per g
0124_03	0 mg/kg	Day : 4	3.9	940	77	55
0124_03	0 mg/kg	Day : 23	4.4	555	71	27
0125_03	0 mg/kg	Day : 4	4.0	863	82	22
0125_03	0 mg/kg	Day : 23	4.4	600	62	32
0126_03	0 mg/kg	Day : 4	4.2	863	77	20
0126_03	0 mg/kg	Day : 23	4.6	559	68	16
0127_03	0 mg/kg	Day : 4	3.7	967	89	32
0127_03	0 mg/kg	Day : 23	4.9	653	74	34
0128_03	0 mg/kg	Day : 4	4.1	704	57	23
0128_03	0 mg/kg	Day : 23	4.5	545	68	14
0129_03	0 mg/kg	Day : 4	3.9	753	72	27
0129_03	0 mg/kg	Day : 23	4.5	500	72	16
0130_03	0 mg/kg	Day : 4	3.9	926	87	56
0130_03	0 mg/kg	Day : 23	4.5	594	68	26
0131_03	94 mg/kg	Day : 4	4.1	946	86	64
0131_03	94 mg/kg	Day : 23	4.2	548	52	14
0132_03	94 mg/kg	Day : 4	3.9	865	76	65
0132_03	94 mg/kg	Day : 23	4.5	616	60	23
0133_03	94 mg/kg	Day : 4	3.7	864	80	44
0133_03	94 mg/kg	Day : 23	4.6	567	51	17
0134_03	94 mg/kg	Day : 4	4.0	889	85	28
0134_03	94 mg/kg	Day : 23	4.5	696	54	16

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Albumin g per dL	ALP IU per L	ALT IU per L	Bile Acids Per G Tissue umol per g
0134_03	94 mg/kg	Day : 23	4.5	696	54	16
0135_03	94 mg/kg	Day : 4	3.7	864	84	72
0135_03	94 mg/kg	Day : 23	4.5	677	49	15
0136_03	94 mg/kg	Day : 4	4.3	854	77	27
0136_03	94 mg/kg	Day : 23	4.5	620	58	30
0137_03	94 mg/kg	Day : 4	3.8	958	85	25
0137_03	94 mg/kg	Day : 23	4.3	625	55	17
0138_03	94 mg/kg	Day : 4	3.8	812	67	38
0138_03	94 mg/kg	Day : 23	4.7	586	54	34
0139_03	94 mg/kg	Day : 4	4.0	805	68	49
0139_03	94 mg/kg	Day : 23	4.6	567	64	31
0140_03	94 mg/kg	Day : 4	4.1	958	75	29
0140_03	94 mg/kg	Day : 23	4.6	617	56	13
0141_03	188 mg/kg	Day : 4	4.0	881	66	36
0141_03	188 mg/kg	Day : 23	4.6	558	58	18
0142_03	188 mg/kg	Day : 4	3.9	925	90	33
0142_03	188 mg/kg	Day : 23	4.4	610	57	16
0143_03	188 mg/kg	Day : 4	3.8	943	87	25
0143_03	188 mg/kg	Day : 23	4.6	579	65	18
0144_03	188 mg/kg	Day : 4	4.0	865	68	49
0144_03	188 mg/kg	Day : 23	4.5	558	60	22
0145_03	188 mg/kg	Day : 4	4.2	879	84	58

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Albumin g per dL	ALP IU per L	ALT IU per L	Bile Acids Per G Tissue umol per g
0145_03	188 mg/kg	Day : 23	4.7	567	59	23
0146_03	188 mg/kg	Day : 4	3.8	867	92	40
0146_03	188 mg/kg	Day : 23	4.4	618	78	37
0147_03	188 mg/kg	Day : 4	4.1	757	66	48
0147_03	188 mg/kg	Day : 23	4.8	552	54	26
0148_03	188 mg/kg	Day : 4	3.9	811	78	23
0148_03	188 mg/kg	Day : 23	4.6	656	59	36
0149_03	188 mg/kg	Day : 4	3.9	825	74	51
0149_03	188 mg/kg	Day : 23	4.5	583	61	16
0150_03	188 mg/kg	Day : 4	3.9	803	75	68
0150_03	188 mg/kg	Day : 23	4.5	633	58	33
0151_03	375 mg/kg	Day : 4	3.9	847	70	29
0151_03	375 mg/kg	Day : 23	4.5	585	51	21
0152_03	375 mg/kg	Day : 4	3.7	922	79	38
0152_03	375 mg/kg	Day : 23	4.4	580	61	16
0153_03	375 mg/kg	Day : 4	4.1	834	72	54
0153_03	375 mg/kg	Day : 23	4.6	598	57	22
0154_03	375 mg/kg	Day : 4	3.9	806	77	41
0154_03	375 mg/kg	Day : 23	4.3	599	63	24
0155_03	375 mg/kg	Day : 4	3.9	897	71	31
0155_03	375 mg/kg	Day : 23	4.8	574	61	24
0156_03	375 mg/kg	Day : 4	3.5	978	83	17

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Albumin g per dL	ALP IU per L	ALT IU per L	Bile Acids Per G Tissue umol per g
0156_03	375 mg/kg	Day : 4	3.5	978	83	17
0156_03	375 mg/kg	Day : 23	4.5	577	66	15
0157_03	375 mg/kg	Day : 4	3.7	920	94	20
0157_03	375 mg/kg	Day : 23	4.2	599	53	14
0158_03	375 mg/kg	Day : 4	3.9	802	75	53
0158_03	375 mg/kg	Day : 23	4.7	557	53	28
0159_03	375 mg/kg	Day : 4	4.1	815	72	44
0159_03	375 mg/kg	Day : 23	4.8	541	57	22
0160_03	375 mg/kg	Day : 4	4.2	948	83	78
0160_03	375 mg/kg	Day : 23	4.8	711	56	12
0161_03	750 mg/kg	Day : 4	4.9	774	54	25
0161_03	750 mg/kg	Day : 23	4.6	558	69	23
0162_03	750 mg/kg	Day : 4	4.8	901	58	25
0162_03	750 mg/kg	Day : 23	4.4	627	76	15
0163_03	750 mg/kg	Day : 4	5.0	791	45	25
0163_03	750 mg/kg	Day : 23	4.8	605	64	15
0164_03	750 mg/kg	Day : 4	4.8	827	44	30
0164_03	750 mg/kg	Day : 23	4.3	611	64	25
0165_03	750 mg/kg	Day : 4	4.7	883	58	21
0165_03	750 mg/kg	Day : 23	5.0	685	60	12
0166_03	750 mg/kg	Day : 4	4.2	751	69	44
0166_03	750 mg/kg	Day : 23	4.6	513	59	24

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Albumin g per dL	ALP IU per L	ALT IU per L	Bile Acids Per G Tissue umol per g
0167_03	750 mg/kg	Day : 4	3.7	1000	88	20
0167_03	750 mg/kg	Day : 23	4.9	695	63	15
0168_03	750 mg/kg	Day : 4	4.0	852	79	24
0168_03	750 mg/kg	Day : 23	4.7	589	54	15
0169_03	750 mg/kg	Day : 4	4.1	708	59	21
0169_03	750 mg/kg	Day : 23	4.7	515	62	16
0170_03	750 mg/kg	Day : 4	4.2	778	76	20
0170_03	750 mg/kg	Day : 23	4.3	511	58	28
0171_03	1500 mg/kg	Day : 4	3.9	851	72	31
0171_03	1500 mg/kg	Day : 23	4.6	583	62	27
0172_03	1500 mg/kg	Day : 4	3.7	757	71	25
0172_03	1500 mg/kg	Day : 23	4.5	606	56	32
0173_03	1500 mg/kg	Day : 4	4.0	780	78	34
0173_03	1500 mg/kg	Day : 23	4.4	598	38	19
0174_03	1500 mg/kg	Day : 4	3.9	802	85	23
0174_03	1500 mg/kg	Day : 23	4.8	666	59	36
0175_03	1500 mg/kg	Day : 4	3.7	769	73	60
0175_03	1500 mg/kg	Day : 23	4.5	630	61	21
0176_03	1500 mg/kg	Day : 4	3.9	813	71	16
0176_03	1500 mg/kg	Day : 23	4.7	598	66	15
0177_03	1500 mg/kg	Day : 4	3.8	733	67	21
0177_03	1500 mg/kg	Day : 23	4.5	610	56	14

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:34

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Albumin g per dL	ALP IU per L	ALT IU per L	Bile Acids Per G Tissue umol per g
0177_03	1500 mg/kg	Day : 23	4.5	610	56	14
0178_03	1500 mg/kg	Day : 4	3.9	739	66	22
0178_03	1500 mg/kg	Day : 23	4.6	546	53	24
0179_03	1500 mg/kg	Day : 4	3.8	718	65	30
0179_03	1500 mg/kg	Day : 23	4.7	609	60	27
0180_03	1500 mg/kg	Day : 4	3.7	943	78	24
0180_03	1500 mg/kg	Day : 23	4.5	616	54	17

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:34

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	BUN mg per dL	Creatine mg per dL	Creatine Kinase IU per L	Protein Total g per dL
0001_03	0 mg/kg	Day : 94	14	0.6	93	6.9
0002_03	0 mg/kg	Day : 94	11	0.5	130	7.0
0003_03	0 mg/kg	Day : 94	13	0.5	130	6.7
0004_03	0 mg/kg	Day : 94	13	0.5	158	6.9
0005_03	0 mg/kg	Day : 94	12	0.5	177	7.0
0006_03	0 mg/kg	Day : 94	14	0.6	129	6.8
0007_03	0 mg/kg	Day : 94	14	0.6	115	6.8
0008_03	0 mg/kg	Day : 94	15	0.6	195	6.8
0009_03	0 mg/kg	Day : 94	13	0.5	134	6.7
0010_03	0 mg/kg	Day : 94	16	0.6	106	6.7
0011_03	94 mg/kg	Day : 94	13	0.5	108	6.5
0012_03	94 mg/kg	Day : 94	16	0.5	92	6.8
0013_03	94 mg/kg	Day : 94	12	0.6	94	6.4
0014_03	94 mg/kg	Day : 94	13	0.6	136	6.6
0015_03	94 mg/kg	Day : 94	15	0.6	88	7.0
0016_03	94 mg/kg	Day : 94	14	0.5	130	6.6
0017_03	94 mg/kg	Day : 94	14	0.6	77	7.0
0018_03	94 mg/kg	Day : 94	13	0.5	81	6.8
0019_03	94 mg/kg	Day : 94	15	0.5	74	6.7
0020_03	94 mg/kg	Day : 94	15	0.6	287	6.5
0021_03	188 mg/kg	Day : 94	15	0.5	100	6.7
0022_03	188 mg/kg	Day : 94	12	0.5	93	6.5

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:35

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	BUN mg per dL	Creatine mg per dL	Creatine Kinase IU per L	Protein Total g per dL
0023_03	188 mg/kg	Day : 94	13	0.5	252	7.0
0024_03	188 mg/kg	Day : 94	14	0.5	144	6.8
0025_03	188 mg/kg	Day : 94	12	0.6	111	7.2
0026_03	188 mg/kg	Day : 94	16	0.5	221	6.6
0027_03	188 mg/kg	Day : 94	15	0.6	348	6.8
0028_03	188 mg/kg	Day : 94	12	0.5	107	6.7
0029_03	188 mg/kg	Day : 94	13	0.5	108	6.4
0030_03	188 mg/kg	Day : 94	12	0.6	82	6.7
0031_03	375 mg/kg	Day : 94	13	0.6	254	6.5
0032_03	375 mg/kg	Day : 94	11	0.5	87	6.7
0033_03	375 mg/kg	Day : 94	13	0.5	88	7.0
0034_03	375 mg/kg	Day : 94	13	0.6	97	6.5
0035_03	375 mg/kg	Day : 94	13	0.6	70	6.8
0036_03	375 mg/kg	Day : 94	15	0.5	75	7.1
0037_03	375 mg/kg	Day : 94	12	0.6	157	6.8
0038_03	375 mg/kg	Day : 94	12	0.5	359	6.4
0039_03	375 mg/kg	Day : 94	13	0.5	124	7.1
0040_03	375 mg/kg	Day : 94	12	0.6	97	7.2
0041_03	750 mg/kg	Day : 94	10	0.6	192	6.4
0042_03	750 mg/kg	Day : 94	11	0.6	181	6.2
0043_03	750 mg/kg	Day : 94	17	0.6	86	6.5
0044_03	750 mg/kg	Day : 94	14	0.6	151	6.0

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:35

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	BUN mg per dL	Creatine mg per dL	Creatine Kinase IU per L	Protein Total g per dL
0045_03	750 mg/kg	Day : 94	11	0.5	249	6.3
0046_03	750 mg/kg	Day : 94	13	0.5	97	6.8
0047_03	750 mg/kg	Day : 94	13	0.6	116	6.7
0048_03	750 mg/kg	Day : 94	12	0.6	85	6.7
0049_03	750 mg/kg	Day : 94	12	0.6	114	6.5
0050_03	750 mg/kg	Day : 94	17	0.6	304	6.5
0051_03	1500 mg/kg	Day : 94	12	0.5	209	6.4
0052_03	1500 mg/kg	Day : 94	11	0.6	89	6.7
0053_03	1500 mg/kg	Day : 94	10	0.5	179	6.5
0054_03	1500 mg/kg	Day : 94	12	0.5	88	6.5
0055_03	1500 mg/kg	Day : 94	11	0.5	98	6.4
0056_03	1500 mg/kg	Day : 94	12	0.5	299	7.0
0057_03	1500 mg/kg	Day : 94	10	0.5	85	6.7
0059_03	1500 mg/kg	Day : 94	14	0.6	282	6.9
0060_03	1500 mg/kg	Day : 94	13	0.6	380	6.6
0121_03	0 mg/kg	Day : 4	8	0.4	206	5.0
0121_03	0 mg/kg	Day : 23	13	0.5	186	6.0
0122_03	0 mg/kg	Day : 4	6	0.4	153	5.1
0122_03	0 mg/kg	Day : 23	10	0.4	181	5.7
0123_03	0 mg/kg	Day : 4	8	0.4	397	5.2
0123_03	0 mg/kg	Day : 23	11	0.4	283	6.2
0124_03	0 mg/kg	Day : 4	11	0.4	315	5.2

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:35

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	BUN mg per dL	Creatine mg per dL	Creatine Kinase IU per L	Protein Total g per dL
0124_03	0 mg/kg	Day : 23	12	0.4	317	5.8
0125_03	0 mg/kg	Day : 4	10	0.4	198	5.1
0125_03	0 mg/kg	Day : 23	12	0.5	279	5.9
0126_03	0 mg/kg	Day : 4	9	0.4	295	5.5
0126_03	0 mg/kg	Day : 23	11	0.5	176	6.1
0127_03	0 mg/kg	Day : 4	10	0.4	244	4.9
0127_03	0 mg/kg	Day : 23	15	0.4	206	6.6
0128_03	0 mg/kg	Day : 4	6	0.4	573	5.4
0128_03	0 mg/kg	Day : 23	12	0.5	285	6.0
0129_03	0 mg/kg	Day : 4	6	0.4	197	5.1
0129_03	0 mg/kg	Day : 23	10	0.4	406	6.0
0130_03	0 mg/kg	Day : 4	9	0.4	386	5.1
0130_03	0 mg/kg	Day : 23	12	0.7	284	6.0
0131_03	94 mg/kg	Day : 4	8	0.4	713	5.4
0131_03	94 mg/kg	Day : 23	11	0.4	451	5.6
0132_03	94 mg/kg	Day : 4	8	0.4	256	5.0
0132_03	94 mg/kg	Day : 23	14	0.4	174	6.0
0133_03	94 mg/kg	Day : 4	9	0.4	269	4.9
0133_03	94 mg/kg	Day : 23	12	0.5	198	6.1
0134_03	94 mg/kg	Day : 4	7	0.4	194	5.2
0134_03	94 mg/kg	Day : 23	12	0.5	533	6.0
0135_03	94 mg/kg	Day : 4	6	0.4	242	4.8

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:35

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	BUN mg per dL	Creatine mg per dL	Creatine Kinase IU per L	Protein Total g per dL
0135_03	94 mg/kg	Day : 23	12	0.6	224	6.0
0136_03	94 mg/kg	Day : 4	10	0.4	827	5.7
0136_03	94 mg/kg	Day : 23	12	0.5	554	6.2
0137_03	94 mg/kg	Day : 4	10	0.4	288	5.0
0137_03	94 mg/kg	Day : 23	12	0.7	212	5.7
0138_03	94 mg/kg	Day : 4	6	0.4	245	5.1
0138_03	94 mg/kg	Day : 23	13	0.5	128	6.3
0139_03	94 mg/kg	Day : 4	10	0.4	264	5.2
0139_03	94 mg/kg	Day : 23	13	0.5	204	6.1
0140_03	94 mg/kg	Day : 4	7	0.4	516	5.4
0140_03	94 mg/kg	Day : 23	12	0.5	189	6.1
0141_03	188 mg/kg	Day : 4	6	0.5	289	5.3
0141_03	188 mg/kg	Day : 23	12	0.4	348	6.0
0142_03	188 mg/kg	Day : 4	8	0.4	276	5.1
0142_03	188 mg/kg	Day : 23	11	0.5	238	5.9
0143_03	188 mg/kg	Day : 4	10	0.4	329	5.0
0143_03	188 mg/kg	Day : 23	13	0.5	238	6.2
0144_03	188 mg/kg	Day : 4	6	0.4	217	5.3
0144_03	188 mg/kg	Day : 23	11	0.5	256	5.9
0145_03	188 mg/kg	Day : 4	5	0.4	606	5.5
0145_03	188 mg/kg	Day : 23	12	0.5	188	6.1
0146_03	188 mg/kg	Day : 4	10	0.4	529	5.1

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:35

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	BUN mg per dL	Creatine mg per dL	Creatine Kinase IU per L	Protein Total g per dL
0146_03	188 mg/kg	Day : 23	13	0.5	1628	5.8
0147_03	188 mg/kg	Day : 4	7	0.4	360	5.4
0147_03	188 mg/kg	Day : 23	11	0.4	266	6.4
0148_03	188 mg/kg	Day : 4	7	0.4	233	5.0
0148_03	188 mg/kg	Day : 23	9	0.5	356	6.1
0149_03	188 mg/kg	Day : 4	6	0.4	337	5.1
0149_03	188 mg/kg	Day : 23	12	0.4	248	5.9
0150_03	188 mg/kg	Day : 4	6	0.4	433	5.1
0150_03	188 mg/kg	Day : 23	10	0.5	168	6.0
0151_03	375 mg/kg	Day : 4	6	0.4	274	5.1
0151_03	375 mg/kg	Day : 23	9	0.5	384	6.0
0152_03	375 mg/kg	Day : 4	7	0.4	268	4.9
0152_03	375 mg/kg	Day : 23	10	0.5	301	5.9
0153_03	375 mg/kg	Day : 4	5	0.4	183	5.4
0153_03	375 mg/kg	Day : 23	10	0.5	843	6.1
0154_03	375 mg/kg	Day : 4	6	0.4	186	5.1
0154_03	375 mg/kg	Day : 23	12	0.5	237	5.6
0155_03	375 mg/kg	Day : 4	4	0.4	482	5.1
0155_03	375 mg/kg	Day : 23	8	0.5	298	6.3
0156_03	375 mg/kg	Day : 4	8	0.4	316	4.6
0156_03	375 mg/kg	Day : 23	13	0.4	397	6.0
0157_03	375 mg/kg	Day : 4	7	0.4	358	4.9

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:35

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	BUN mg per dL	Creatine mg per dL	Creatine Kinase IU per L	Protein Total g per dL
0157_03	375 mg/kg	Day : 23	9	0.5	232	5.5
0158_03	375 mg/kg	Day : 4	5	0.4	192	5.2
0158_03	375 mg/kg	Day : 23	10	0.5	210	6.1
0159_03	375 mg/kg	Day : 4	5	0.4	539	5.4
0159_03	375 mg/kg	Day : 23	10	0.5	186	6.3
0160_03	375 mg/kg	Day : 4	5	0.4	233	5.4
0160_03	375 mg/kg	Day : 23	10	0.6	223	6.5
0161_03	750 mg/kg	Day : 4	13	0.4	375	6.5
0161_03	750 mg/kg	Day : 23	11	0.4	338	6.0
0162_03	750 mg/kg	Day : 4	19	0.5	505	6.3
0162_03	750 mg/kg	Day : 23	12	0.4	209	5.9
0163_03	750 mg/kg	Day : 4	14	0.5	308	6.5
0163_03	750 mg/kg	Day : 23	10	0.5	225	6.2
0164_03	750 mg/kg	Day : 4	17	0.5	450	6.2
0164_03	750 mg/kg	Day : 23	9	0.5	183	5.9
0165_03	750 mg/kg	Day : 4	15	0.4	470	6.2
0165_03	750 mg/kg	Day : 23	10	0.5	227	6.6
0166_03	750 mg/kg	Day : 4	4	0.4	162	5.5
0166_03	750 mg/kg	Day : 23	9	0.5	233	6.2
0167_03	750 mg/kg	Day : 4	5	0.4	377	4.8
0167_03	750 mg/kg	Day : 23	9	0.5	208	6.4
0168_03	750 mg/kg	Day : 4	4	0.4	335	5.2

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:35

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	BUN mg per dL	Creatine mg per dL	Creatine Kinase IU per L	Protein Total g per dL
0168_03	750 mg/kg	Day : 23	10	0.5	158	6.3
0169_03	750 mg/kg	Day : 4	5	0.4	161	5.4
0169_03	750 mg/kg	Day : 23	11	0.5	381	6.4
0170_03	750 mg/kg	Day : 4	5	0.4	227	5.4
0170_03	750 mg/kg	Day : 23	10	0.5	278	5.8
0171_03	1500 mg/kg	Day : 4	5	0.4	268	5.2
0171_03	1500 mg/kg	Day : 23	11	0.5	375	6.2
0172_03	1500 mg/kg	Day : 4	7	0.4	189	4.8
0172_03	1500 mg/kg	Day : 23	10	0.5	246	5.9
0173_03	1500 mg/kg	Day : 4	5	0.4	400	5.0
0173_03	1500 mg/kg	Day : 23	11	0.5	455	6.0
0174_03	1500 mg/kg	Day : 4	5	0.4	206	4.9
0174_03	1500 mg/kg	Day : 23	9	0.5	195	6.1
0175_03	1500 mg/kg	Day : 4	6	0.4	256	4.9
0175_03	1500 mg/kg	Day : 23	13	0.5	278	6.0
0176_03	1500 mg/kg	Day : 4	6	0.4	220	5.2
0176_03	1500 mg/kg	Day : 23	12	0.5	456	6.1
0177_03	1500 mg/kg	Day : 4	6	0.4	241	5.0
0177_03	1500 mg/kg	Day : 23	10	0.5	232	5.9
0178_03	1500 mg/kg	Day : 4	9	0.4	243	5.2
0178_03	1500 mg/kg	Day : 23	14	0.5	421	5.9
0179_03	1500 mg/kg	Day : 4	8	0.4	410	5.2

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:35

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	BUN mg per dL	Creatine mg per dL	Creatine Kinase IU per L	Protein Total g per dL
0179_03	1500 mg/kg	Day : 23	11	0.4	328	6.4
0180_03	1500 mg/kg	Day : 4	5	0.4	438	4.9
0180_03	1500 mg/kg	Day : 23	10	0.4	320	5.9

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:35

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	SDH IU per L
0001_03	0 mg/kg	Day : 94	47
0002_03	0 mg/kg	Day : 94	107
0003_03	0 mg/kg	Day : 94	114
0004_03	0 mg/kg	Day : 94	33
0005_03	0 mg/kg	Day : 94	18
0006_03	0 mg/kg	Day : 94	30
0007_03	0 mg/kg	Day : 94	18
0008_03	0 mg/kg	Day : 94	53
0009_03	0 mg/kg	Day : 94	32
0010_03	0 mg/kg	Day : 94	20
0011_03	94 mg/kg	Day : 94	44
0012_03	94 mg/kg	Day : 94	92
0013_03	94 mg/kg	Day : 94	68
0014_03	94 mg/kg	Day : 94	62
0015_03	94 mg/kg	Day : 94	99
0016_03	94 mg/kg	Day : 94	39
0017_03	94 mg/kg	Day : 94	19
0018_03	94 mg/kg	Day : 94	31
0019_03	94 mg/kg	Day : 94	25
0020_03	94 mg/kg	Day : 94	36
0021_03	188 mg/kg	Day : 94	22
0022_03	188 mg/kg	Day : 94	15

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:35

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	SDH IU per L
0023_03	188 mg/kg	Day : 94	23
0024_03	188 mg/kg	Day : 94	25
0025_03	188 mg/kg	Day : 94	31
0026_03	188 mg/kg	Day : 94	41
0027_03	188 mg/kg	Day : 94	35
0028_03	188 mg/kg	Day : 94	46
0029_03	188 mg/kg	Day : 94	28
0030_03	188 mg/kg	Day : 94	25
0031_03	375 mg/kg	Day : 94	28
0032_03	375 mg/kg	Day : 94	27
0033_03	375 mg/kg	Day : 94	21
0034_03	375 mg/kg	Day : 94	20
0035_03	375 mg/kg	Day : 94	18
0036_03	375 mg/kg	Day : 94	22
0037_03	375 mg/kg	Day : 94	26
0038_03	375 mg/kg	Day : 94	21
0039_03	375 mg/kg	Day : 94	21
0040_03	375 mg/kg	Day : 94	30
0041_03	750 mg/kg	Day : 94	45
0042_03	750 mg/kg	Day : 94	43
0043_03	750 mg/kg	Day : 94	16
0044_03	750 mg/kg	Day : 94	23

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:35

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	SDH IU per L
0045_03	750 mg/kg	Day : 94	45
0046_03	750 mg/kg	Day : 94	17
0047_03	750 mg/kg	Day : 94	60
0048_03	750 mg/kg	Day : 94	42
0049_03	750 mg/kg	Day : 94	27
0050_03	750 mg/kg	Day : 94	23
0051_03	1500 mg/kg	Day : 94	34
0052_03	1500 mg/kg	Day : 94	17
0053_03	1500 mg/kg	Day : 94	20
0054_03	1500 mg/kg	Day : 94	15
0055_03	1500 mg/kg	Day : 94	48
0056_03	1500 mg/kg	Day : 94	25
0057_03	1500 mg/kg	Day : 94	29
0059_03	1500 mg/kg	Day : 94	23
0060_03	1500 mg/kg	Day : 94	38
0121_03	0 mg/kg	Day : 4	15
0121_03	0 mg/kg	Day : 23	21
0122_03	0 mg/kg	Day : 4	11
0122_03	0 mg/kg	Day : 23	17
0123_03	0 mg/kg	Day : 4	18
0123_03	0 mg/kg	Day : 23	25
0124_03	0 mg/kg	Day : 4	16

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:35

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	SDH IU per L
0124_03	0 mg/kg	Day : 23	20
0125_03	0 mg/kg	Day : 4	12
0125_03	0 mg/kg	Day : 23	15
0126_03	0 mg/kg	Day : 4	13
0126_03	0 mg/kg	Day : 23	24
0127_03	0 mg/kg	Day : 4	11
0127_03	0 mg/kg	Day : 23	18
0128_03	0 mg/kg	Day : 4	18
0128_03	0 mg/kg	Day : 23	24
0129_03	0 mg/kg	Day : 4	11
0129_03	0 mg/kg	Day : 23	29
0130_03	0 mg/kg	Day : 4	14
0130_03	0 mg/kg	Day : 23	17
0131_03	94 mg/kg	Day : 4	20
0131_03	94 mg/kg	Day : 23	15
0132_03	94 mg/kg	Day : 4	11
0132_03	94 mg/kg	Day : 23	14
0133_03	94 mg/kg	Day : 4	11
0133_03	94 mg/kg	Day : 23	15
0134_03	94 mg/kg	Day : 4	12
0134_03	94 mg/kg	Day : 23	17
0135_03	94 mg/kg	Day : 4	15

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:35

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	SDH IU per L
0135_03	94 mg/kg	Day : 23	22
0136_03	94 mg/kg	Day : 4	19
0136_03	94 mg/kg	Day : 23	17
0137_03	94 mg/kg	Day : 4	14
0137_03	94 mg/kg	Day : 23	14
0138_03	94 mg/kg	Day : 4	10
0138_03	94 mg/kg	Day : 23	17
0139_03	94 mg/kg	Day : 4	14
0139_03	94 mg/kg	Day : 23	19
0140_03	94 mg/kg	Day : 4	17
0140_03	94 mg/kg	Day : 23	18
0141_03	188 mg/kg	Day : 4	10
0141_03	188 mg/kg	Day : 23	24
0142_03	188 mg/kg	Day : 4	12
0142_03	188 mg/kg	Day : 23	16
0143_03	188 mg/kg	Day : 4	14
0143_03	188 mg/kg	Day : 23	15
0144_03	188 mg/kg	Day : 4	9
0144_03	188 mg/kg	Day : 23	16
0145_03	188 mg/kg	Day : 4	17
0145_03	188 mg/kg	Day : 23	15
0146_03	188 mg/kg	Day : 4	13

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:35

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	SDH IU per L
0146_03	188 mg/kg	Day : 23	18
0147_03	188 mg/kg	Day : 4	16
0147_03	188 mg/kg	Day : 23	19
0148_03	188 mg/kg	Day : 4	15
0148_03	188 mg/kg	Day : 23	19
0149_03	188 mg/kg	Day : 4	13
0149_03	188 mg/kg	Day : 23	15
0150_03	188 mg/kg	Day : 4	11
0150_03	188 mg/kg	Day : 23	16
0151_03	375 mg/kg	Day : 4	12
0151_03	375 mg/kg	Day : 23	20
0152_03	375 mg/kg	Day : 4	11
0152_03	375 mg/kg	Day : 23	29
0153_03	375 mg/kg	Day : 4	11
0153_03	375 mg/kg	Day : 23	19
0154_03	375 mg/kg	Day : 4	10
0154_03	375 mg/kg	Day : 23	18
0155_03	375 mg/kg	Day : 4	16
0155_03	375 mg/kg	Day : 23	25
0156_03	375 mg/kg	Day : 4	12
0156_03	375 mg/kg	Day : 23	21
0157_03	375 mg/kg	Day : 4	9

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:35

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	SDH IU per L
0157_03	375 mg/kg	Day : 23	16
0158_03	375 mg/kg	Day : 4	14
0158_03	375 mg/kg	Day : 23	19
0159_03	375 mg/kg	Day : 4	15
0159_03	375 mg/kg	Day : 23	24
0160_03	375 mg/kg	Day : 4	17
0160_03	375 mg/kg	Day : 23	21
0161_03	750 mg/kg	Day : 4	15
0161_03	750 mg/kg	Day : 23	18
0162_03	750 mg/kg	Day : 4	19
0162_03	750 mg/kg	Day : 23	27
0163_03	750 mg/kg	Day : 4	20
0163_03	750 mg/kg	Day : 23	17
0164_03	750 mg/kg	Day : 4	20
0164_03	750 mg/kg	Day : 23	18
0165_03	750 mg/kg	Day : 4	21
0165_03	750 mg/kg	Day : 23	16
0166_03	750 mg/kg	Day : 4	11
0166_03	750 mg/kg	Day : 23	21
0167_03	750 mg/kg	Day : 4	14
0167_03	750 mg/kg	Day : 23	24
0168_03	750 mg/kg	Day : 4	16

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:35

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	SDH IU per L
0168_03	750 mg/kg	Day : 23	18
0169_03	750 mg/kg	Day : 4	10
0169_03	750 mg/kg	Day : 23	20
0170_03	750 mg/kg	Day : 4	11
0170_03	750 mg/kg	Day : 23	19
0171_03	1500 mg/kg	Day : 4	14
0171_03	1500 mg/kg	Day : 23	20
0172_03	1500 mg/kg	Day : 4	12
0172_03	1500 mg/kg	Day : 23	13
0173_03	1500 mg/kg	Day : 4	11
0173_03	1500 mg/kg	Day : 23	16
0174_03	1500 mg/kg	Day : 4	14
0174_03	1500 mg/kg	Day : 23	15
0175_03	1500 mg/kg	Day : 4	10
0175_03	1500 mg/kg	Day : 23	20
0176_03	1500 mg/kg	Day : 4	12
0176_03	1500 mg/kg	Day : 23	27
0177_03	1500 mg/kg	Day : 4	10
0177_03	1500 mg/kg	Day : 23	19
0178_03	1500 mg/kg	Day : 4	11
0178_03	1500 mg/kg	Day : 23	20
0179_03	1500 mg/kg	Day : 4	14

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:35

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	SDH IU per L
0179_03	1500 mg/kg	Day : 23	16
0180_03	1500 mg/kg	Day : 4	18
0180_03	1500 mg/kg	Day : 23	17

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Albumin g per dL	ALP IU per L	ALT IU per L	Bile Acids Per G Tissue umol per g
0061_03	0 mg/kg	Day : 94	5.6	148	58	19
0062_03	0 mg/kg	Day : 94	5.1	161	49	22
0063_03	0 mg/kg	Day : 94	5.0	172	49	23
0064_03	0 mg/kg	Day : 94	4.6	166	60	21
0065_03	0 mg/kg	Day : 94	5.3	206	65	13
0066_03	0 mg/kg	Day : 94	5.5	252	107	37
0067_03	0 mg/kg	Day : 94	5.5	206	68	12
0068_03	0 mg/kg	Day : 94	5.4	220	69	19
0069_03	0 mg/kg	Day : 94	4.9	213	58	16
0070_03	0 mg/kg	Day : 94	5.9	231	77	15
0071_03	94 mg/kg	Day : 94	5.2	249	69	34
0072_03	94 mg/kg	Day : 94	5.1	225	65	15
0073_03	94 mg/kg	Day : 94	5.1	189	60	21
0074_03	94 mg/kg	Day : 94	5.8	203	61	16
0075_03	94 mg/kg	Day : 94	5.4	240	71	17
0076_03	94 mg/kg	Day : 94	5.3	247	105	18
0077_03	94 mg/kg	Day : 94	5.2	224	78	13
0078_03	94 mg/kg	Day : 94	5.2	254	149	16
0079_03	94 mg/kg	Day : 94	5.4	213	82	14
0080_03	94 mg/kg	Day : 94	5.4	230	93	25
0081_03	188 mg/kg	Day : 94	5.0	199	65	16
0082_03	188 mg/kg	Day : 94	5.5	186	49	12

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Albumin g per dL	ALP IU per L	ALT IU per L	Bile Acids Per G Tissue umol per g
0083_03	188 mg/kg	Day : 94	5.9	221	57	12
0084_03	188 mg/kg	Day : 94	4.9	202	71	24
0085_03	188 mg/kg	Day : 94	5.5	207	61	15
0086_03	188 mg/kg	Day : 94	5.7	240	52	13
0087_03	188 mg/kg	Day : 94	5.2	153	61	18
0088_03	188 mg/kg	Day : 94	5.4	204	76	27
0089_03	188 mg/kg	Day : 94	5.5	183	76	18
0090_03	188 mg/kg	Day : 94	5.2	243	73	31
0091_03	375 mg/kg	Day : 94	5.4	213	56	17
0092_03	375 mg/kg	Day : 94	5.1	197	61	23
0093_03	375 mg/kg	Day : 94	6.0	203	99	19
0094_03	375 mg/kg	Day : 94	4.9	204	122	62
0095_03	375 mg/kg	Day : 94	5.7	219	57	16
0096_03	375 mg/kg	Day : 94	5.6	193	72	23
0097_03	375 mg/kg	Day : 94	5.1	226	68	30
0098_03	375 mg/kg	Day : 94	5.6	241	65	17
0099_03	375 mg/kg	Day : 94	5.8	203	77	27
0100_03	375 mg/kg	Day : 94	5.2	197	60	29
0101_03	750 mg/kg	Day : 94	5.4	232	67	41
0102_03	750 mg/kg	Day : 94	5.6	182	67	27
0103_03	750 mg/kg	Day : 94	5.4	192	83	16
0104_03	750 mg/kg	Day : 94	5.4	227	66	24

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Albumin g per dL	ALP IU per L	ALT IU per L	Bile Acids Per G Tissue umol per g
0104_03	750 mg/kg	Day : 94	5.4	227	66	24
0105_03	750 mg/kg	Day : 94	5.6	200	59	14
0106_03	750 mg/kg	Day : 94	5.1	200	46	13
0107_03	750 mg/kg	Day : 94	5.6	189	55	14
0108_03	750 mg/kg	Day : 94	5.4	207	82	27
0109_03	750 mg/kg	Day : 94	5.2	218	66	17
0110_03	750 mg/kg	Day : 94	5.6	196	62	16
0111_03	1500 mg/kg	Day : 94	4.8	207	51	11
0115_03	1500 mg/kg	Day : 94	5.1	215	57	13
0116_03	1500 mg/kg	Day : 94	4.9	203	52	18
0117_03	1500 mg/kg	Day : 94	5.4	180	53	14
0118_03	1500 mg/kg	Day : 94	5.1	203	55	17
0119_03	1500 mg/kg	Day : 94	5.3	198	56	23
0120_03	1500 mg/kg	Day : 94	5.5	216	62	41
0181_03	0 mg/kg	Day : 4	4.5	623	45	17
0181_03	0 mg/kg	Day : 23	4.9	415	42	23
0182_03	0 mg/kg	Day : 4	4.5	636	50	21
0182_03	0 mg/kg	Day : 23	4.8	507	46	39
0183_03	0 mg/kg	Day : 4	4.5	602	47	18
0183_03	0 mg/kg	Day : 23	4.4	421	41	15
0184_03	0 mg/kg	Day : 4	4.7	486	30	14
0184_03	0 mg/kg	Day : 23	4.8	376	47	36

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Albumin g per dL	ALP IU per L	ALT IU per L	Bile Acids Per G Tissue umol per g
0185_03	0 mg/kg	Day : 4	4.8	540	27	23
0185_03	0 mg/kg	Day : 23	4.7	393	45	25
0186_03	0 mg/kg	Day : 4	4.6	598	50	13
0186_03	0 mg/kg	Day : 23	4.8	339	35	10
0187_03	0 mg/kg	Day : 4	4.2	749	79	19
0187_03	0 mg/kg	Day : 23	5.0	452	42	15
0188_03	0 mg/kg	Day : 4	4.4	633	70	29
0188_03	0 mg/kg	Day : 23	4.7	378	48	20
0189_03	0 mg/kg	Day : 4	4.6	637	58	17
0190_03	0 mg/kg	Day : 4	4.2	709	64	14
0191_03	94 mg/kg	Day : 4	4.5	689	56	15
0191_03	94 mg/kg	Day : 23	4.5	413	49	26
0192_03	94 mg/kg	Day : 4	4.4	587	61	13
0192_03	94 mg/kg	Day : 23	4.4	416	54	26
0193_03	94 mg/kg	Day : 4	4.9	635	47	12
0193_03	94 mg/kg	Day : 23	4.6	436	52	15
0194_03	94 mg/kg	Day : 4	4.6	683	54	12
0194_03	94 mg/kg	Day : 23	4.5	450	50	13
0195_03	94 mg/kg	Day : 4	4.5	807	75	14
0195_03	94 mg/kg	Day : 23	4.9	464	41	11
0196_03	94 mg/kg	Day : 4	4.5	654	78	25
0196_03	94 mg/kg	Day : 23	4.4	408	50	19

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Albumin g per dL	ALP IU per L	ALT IU per L	Bile Acids Per G Tissue umol per g
0196_03	94 mg/kg	Day : 23	4.4	408	50	19
0197_03	94 mg/kg	Day : 4	4.4	598	64	22
0197_03	94 mg/kg	Day : 23	5.0	366	35	21
0198_03	94 mg/kg	Day : 4	4.4	639	69	31
0198_03	94 mg/kg	Day : 23	4.5	371	44	25
0199_03	94 mg/kg	Day : 4	4.2	752	81	29
0199_03	94 mg/kg	Day : 23	4.6	404	43	19
0200_03	94 mg/kg	Day : 4	4.2	619	65	26
0200_03	94 mg/kg	Day : 23	4.8	411	37	27
0201_03	188 mg/kg	Day : 4	4.2	628	68	16
0201_03	188 mg/kg	Day : 23	4.9	404	48	12
0202_03	188 mg/kg	Day : 4	4.1	738	68	23
0202_03	188 mg/kg	Day : 23	4.5	416	45	19
0203_03	188 mg/kg	Day : 4	4.6	642	49	18
0203_03	188 mg/kg	Day : 23	4.8	339	34	21
0204_03	188 mg/kg	Day : 4	4.6	543	53	27
0204_03	188 mg/kg	Day : 23	5.1	352	43	16
0205_03	188 mg/kg	Day : 4	4.4	768	80	39
0205_03	188 mg/kg	Day : 23	5.0	437	45	17
0206_03	188 mg/kg	Day : 4	4.3	713	74	34
0206_03	188 mg/kg	Day : 23	5.0	428	39	26
0207_03	188 mg/kg	Day : 4	4.3	568	57	22

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Albumin g per dL	ALP IU per L	ALT IU per L	Bile Acids Per G Tissue umol per g
0207_03	188 mg/kg	Day : 23	4.8	347	40	30
0208_03	188 mg/kg	Day : 4	4.4	627	68	17
0208_03	188 mg/kg	Day : 23	4.7	410	51	13
0209_03	188 mg/kg	Day : 4	4.3	590	59	17
0209_03	188 mg/kg	Day : 23	4.7	370	45	10
0210_03	188 mg/kg	Day : 4	4.3	577	61	28
0210_03	188 mg/kg	Day : 23	4.5	393	39	26
0211_03	375 mg/kg	Day : 4	4.5	657	64	35
0211_03	375 mg/kg	Day : 23	4.5	428	48	13
0212_03	375 mg/kg	Day : 4	4.4	698	72	23
0212_03	375 mg/kg	Day : 23	4.7	433	52	15
0213_03	375 mg/kg	Day : 4	4.0	643	68	22
0213_03	375 mg/kg	Day : 23	4.6	423	45	24
0214_03	375 mg/kg	Day : 4	4.2	692	63	22
0214_03	375 mg/kg	Day : 23	4.6	369	44	12
0215_03	375 mg/kg	Day : 4	4.2	614	66	15
0215_03	375 mg/kg	Day : 23	4.6	393	44	10
0216_03	375 mg/kg	Day : 4	4.2	691	71	30
0216_03	375 mg/kg	Day : 23	4.9	442	41	26
0217_03	375 mg/kg	Day : 4	4.4	548	50	24
0217_03	375 mg/kg	Day : 23	4.9	356	39	24
0218_03	375 mg/kg	Day : 4	4.3	622	65	25

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Albumin g per dL	ALP IU per L	ALT IU per L	Bile Acids Per G Tissue umol per g
0218_03	375 mg/kg	Day : 4	4.3	622	65	25
0218_03	375 mg/kg	Day : 23	4.4	377	48	38
0219_03	375 mg/kg	Day : 4	4.4	627	45	12
0219_03	375 mg/kg	Day : 23	5.1	411	39	13
0220_03	375 mg/kg	Day : 4	4.5	578	45	14
0220_03	375 mg/kg	Day : 23	4.8	362	41	11
0221_03	750 mg/kg	Day : 23	4.9	388	47	19
0222_03	750 mg/kg	Day : 4	4.6	569	55	15
0222_03	750 mg/kg	Day : 23	4.9	384	53	10
0223_03	750 mg/kg	Day : 4	4.6	555	59	21
0223_03	750 mg/kg	Day : 23	4.4	359	40	15
0224_03	750 mg/kg	Day : 4	4.4	635	65	20
0224_03	750 mg/kg	Day : 23	4.7	396	52	23
0225_03	750 mg/kg	Day : 4	4.3	612	63	14
0225_03	750 mg/kg	Day : 23	4.7	383	47	10
0226_03	750 mg/kg	Day : 4	4.4	680	67	16
0226_03	750 mg/kg	Day : 23	4.9	380	39	9
0227_03	750 mg/kg	Day : 4	4.4	575	55	22
0227_03	750 mg/kg	Day : 23	4.7	400	45	14
0228_03	750 mg/kg	Day : 4	4.3	646	65	29
0228_03	750 mg/kg	Day : 23	4.7	416	43	18
0229_03	750 mg/kg	Day : 4	4.3	671	67	24

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:36

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Albumin g per dL	ALP IU per L	ALT IU per L	Bile Acids Per G Tissue umol per g
0229_03	750 mg/kg	Day : 23	4.4	406	37	9
0230_03	750 mg/kg	Day : 4	4.5	623	60	23
0230_03	750 mg/kg	Day : 23	4.8	427	45	18
0232_03	1500 mg/kg	Day : 4	4.2	678	89	21
0232_03	1500 mg/kg	Day : 23	4.5	412	42	33
0233_03	1500 mg/kg	Day : 4	4.7	741	54	13
0233_03	1500 mg/kg	Day : 23	5.0	385	43	10
0234_03	1500 mg/kg	Day : 4	4.6	699	64	17
0234_03	1500 mg/kg	Day : 23	4.7	358	40	24
0235_03	1500 mg/kg	Day : 4	4.2	607	65	27
0235_03	1500 mg/kg	Day : 23	4.8	404	46	25
0236_03	1500 mg/kg	Day : 4	4.0	522	58	39
0236_03	1500 mg/kg	Day : 23	4.8	396	45	22
0237_03	1500 mg/kg	Day : 4	4.3	599	70	19
0237_03	1500 mg/kg	Day : 23	4.9	380	45	20
0238_03	1500 mg/kg	Day : 4	4.5	531	60	31
0238_03	1500 mg/kg	Day : 23	4.8	378	44	18
0240_03	1500 mg/kg	Day : 4	4.5	587	73	40
0240_03	1500 mg/kg	Day : 23	4.6	412	49	24

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:36

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	BUN mg per dL	Creatine mg per dL	Creatine Kinase IU per L	Protein Total g per dL
0061_03	0 mg/kg	Day : 94	20	0.6	147	7.4
0062_03	0 mg/kg	Day : 94	16	0.6	361	6.9
0063_03	0 mg/kg	Day : 94	16	0.6	149	6.6
0064_03	0 mg/kg	Day : 94	15	0.6	211	6.2
0065_03	0 mg/kg	Day : 94	15	0.6	604	7.1
0066_03	0 mg/kg	Day : 94	17	0.6	66	7.3
0067_03	0 mg/kg	Day : 94	16	0.6	314	7.0
0068_03	0 mg/kg	Day : 94	17	0.7	723	7.2
0069_03	0 mg/kg	Day : 94	16	0.6	135	6.8
0070_03	0 mg/kg	Day : 94	16	0.6	66	7.7
0071_03	94 mg/kg	Day : 94	16	0.6	381	7.1
0072_03	94 mg/kg	Day : 94	16	0.6	174	6.8
0073_03	94 mg/kg	Day : 94	12	0.6	404	6.8
0074_03	94 mg/kg	Day : 94	16	0.6	160	7.6
0075_03	94 mg/kg	Day : 94	14	0.6	98	7.3
0076_03	94 mg/kg	Day : 94	14	0.6	77	7.0
0077_03	94 mg/kg	Day : 94	16	0.6	400	6.8
0078_03	94 mg/kg	Day : 94	17	0.6	85	7.1
0079_03	94 mg/kg	Day : 94	17	0.5	87	7.0
0080_03	94 mg/kg	Day : 94	16	0.6	141	7.2
0081_03	188 mg/kg	Day : 94	15	0.6	127	6.6
0082_03	188 mg/kg	Day : 94	16	0.6	93	7.3

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:36

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	BUN mg per dL	Creatine mg per dL	Creatine Kinase IU per L	Protein Total g per dL
0083_03	188 mg/kg	Day : 94	15	0.7	120	7.8
0084_03	188 mg/kg	Day : 94	13	0.6	66	6.5
0085_03	188 mg/kg	Day : 94	14	0.6	73	7.2
0086_03	188 mg/kg	Day : 94	13	0.7	56	7.6
0087_03	188 mg/kg	Day : 94	14	0.6	58	7.0
0088_03	188 mg/kg	Day : 94	18	0.6	80	7.2
0089_03	188 mg/kg	Day : 94	16	0.7	284	7.5
0090_03	188 mg/kg	Day : 94	16	0.6	651	7.1
0091_03	375 mg/kg	Day : 94	15	0.7	610	7.6
0092_03	375 mg/kg	Day : 94	14	0.6	144	7.4
0093_03	375 mg/kg	Day : 94	13	0.6	93	8.1
0094_03	375 mg/kg	Day : 94	16	0.8	433	7.1
0095_03	375 mg/kg	Day : 94	14	0.6	332	7.9
0096_03	375 mg/kg	Day : 94	17	0.7	273	7.7
0097_03	375 mg/kg	Day : 94	17	0.6	119	7.1
0098_03	375 mg/kg	Day : 94	16	0.7	98	7.9
0099_03	375 mg/kg	Day : 94	13	0.6	85	7.7
0100_03	375 mg/kg	Day : 94	16	0.7	625	7.1
0101_03	750 mg/kg	Day : 94	16	0.6	133	7.3
0102_03	750 mg/kg	Day : 94	13	0.7	105	7.6
0103_03	750 mg/kg	Day : 94	13	0.6	549	7.2
0104_03	750 mg/kg	Day : 94	14	0.6	256	7.1

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:36

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	BUN mg per dL	Creatine mg per dL	Creatine Kinase IU per L	Protein Total g per dL
0105_03	750 mg/kg	Day : 94	13	0.6	212	7.4
0106_03	750 mg/kg	Day : 94	14	0.6	75	6.6
0107_03	750 mg/kg	Day : 94	18	0.7	135	7.4
0108_03	750 mg/kg	Day : 94	14	0.5	147	7.1
0109_03	750 mg/kg	Day : 94	17	0.7	544	7.0
0110_03	750 mg/kg	Day : 94	15	0.7	146	7.3
0111_03	1500 mg/kg	Day : 94	12	0.6	85	6.2
0115_03	1500 mg/kg	Day : 94	15	0.6	734	6.8
0116_03	1500 mg/kg	Day : 94	13	0.6	129	6.4
0117_03	1500 mg/kg	Day : 94	11	0.7	168	7.0
0118_03	1500 mg/kg	Day : 94	11	0.6	87	6.6
0119_03	1500 mg/kg	Day : 94	13	0.6	80	7.0
0120_03	1500 mg/kg	Day : 94	13	0.7	181	7.2
0181_03	0 mg/kg	Day : 4	14	0.4	222	5.5
0181_03	0 mg/kg	Day : 23	12	0.5	452	6.2
0182_03	0 mg/kg	Day : 4	15	0.5	242	5.5
0182_03	0 mg/kg	Day : 23	10	0.5	279	5.9
0183_03	0 mg/kg	Day : 4	15	0.4	275	5.6
0183_03	0 mg/kg	Day : 23	12	0.5	227	5.6
0184_03	0 mg/kg	Day : 4	16	0.5	518	6.0
0184_03	0 mg/kg	Day : 23	13	0.5	363	6.1
0185_03	0 mg/kg	Day : 4	12	0.5	301	6.4

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:36

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	BUN mg per dL	Creatine mg per dL	Creatine Kinase IU per L	Protein Total g per dL
0185_03	0 mg/kg	Day : 23	11	0.5	331	5.9
0186_03	0 mg/kg	Day : 4	8	0.5	1065	5.9
0186_03	0 mg/kg	Day : 23	11	0.5	250	6.2
0187_03	0 mg/kg	Day : 4	6	0.5	320	5.6
0187_03	0 mg/kg	Day : 23	10	0.5	202	6.3
0188_03	0 mg/kg	Day : 4	9	0.5	229	5.7
0188_03	0 mg/kg	Day : 23	12	0.5	256	6.1
0189_03	0 mg/kg	Day : 4	10	0.6	1390	5.9
0190_03	0 mg/kg	Day : 4	9	0.5	194	5.3
0191_03	94 mg/kg	Day : 4	8	0.5	213	5.7
0191_03	94 mg/kg	Day : 23	12	0.5	305	5.8
0192_03	94 mg/kg	Day : 4	11	0.4	350	5.5
0192_03	94 mg/kg	Day : 23	16	0.5	371	5.6
0193_03	94 mg/kg	Day : 4	13	0.5	362	6.4
0193_03	94 mg/kg	Day : 23	13	0.5	308	5.9
0194_03	94 mg/kg	Day : 4	14	0.5	309	5.9
0194_03	94 mg/kg	Day : 23	11	0.5	1062	5.7
0195_03	94 mg/kg	Day : 4	11	0.5	203	5.6
0195_03	94 mg/kg	Day : 23	13	0.5	285	6.3
0196_03	94 mg/kg	Day : 4	10	0.5	237	5.6
0196_03	94 mg/kg	Day : 23	16	0.5	549	5.7
0197_03	94 mg/kg	Day : 4	7	0.5	193	5.4

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:36

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	BUN mg per dL	Creatine mg per dL	Creatine Kinase IU per L	Protein Total g per dL
0197_03	94 mg/kg	Day : 23	12	0.5	338	6.4
0198_03	94 mg/kg	Day : 4	9	0.5	286	5.6
0198_03	94 mg/kg	Day : 23	12	0.5	230	5.7
0199_03	94 mg/kg	Day : 4	9	0.5	314	5.2
0199_03	94 mg/kg	Day : 23	13	0.5	330	5.8
0200_03	94 mg/kg	Day : 4	8	0.5	258	5.4
0200_03	94 mg/kg	Day : 23	12	0.6	321	6.4
0201_03	188 mg/kg	Day : 4	7	0.4	186	5.4
0201_03	188 mg/kg	Day : 23	12	0.5	274	6.3
0202_03	188 mg/kg	Day : 4	6	0.5	263	5.2
0202_03	188 mg/kg	Day : 23	14	0.5	551	5.7
0203_03	188 mg/kg	Day : 4	7	0.5	203	5.9
0203_03	188 mg/kg	Day : 23	13	0.5	337	6.1
0204_03	188 mg/kg	Day : 4	8	0.5	213	5.7
0204_03	188 mg/kg	Day : 23	14	0.6	178	6.5
0205_03	188 mg/kg	Day : 4	13	0.5	326	5.5
0205_03	188 mg/kg	Day : 23	12	0.5	258	6.3
0206_03	188 mg/kg	Day : 4	9	0.4	237	5.5
0206_03	188 mg/kg	Day : 23	14	0.5	486	6.4
0207_03	188 mg/kg	Day : 4	6	0.5	250	5.5
0207_03	188 mg/kg	Day : 23	16	1.1	272	6.0
0208_03	188 mg/kg	Day : 4	7	0.5	363	5.5

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:37

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	BUN mg per dL	Creatine mg per dL	Creatine Kinase IU per L	Protein Total g per dL
0208_03	188 mg/kg	Day : 23	16	0.6	536	6.0
0209_03	188 mg/kg	Day : 4	10	0.5	201	5.5
0209_03	188 mg/kg	Day : 23	15	0.5	211	6.1
0210_03	188 mg/kg	Day : 4	8	0.5	294	5.4
0210_03	188 mg/kg	Day : 23	13	0.5	409	5.7
0211_03	375 mg/kg	Day : 4	10	0.5	186	5.6
0211_03	375 mg/kg	Day : 23	12	0.5	212	5.8
0212_03	375 mg/kg	Day : 4	10	0.4	192	5.4
0212_03	375 mg/kg	Day : 23	14	0.5	384	6.1
0213_03	375 mg/kg	Day : 4	8	0.5	298	5.2
0213_03	375 mg/kg	Day : 23	10	0.5	318	6.1
0214_03	375 mg/kg	Day : 4	8	0.5	485	5.5
0214_03	375 mg/kg	Day : 23	12	0.5	448	6.0
0215_03	375 mg/kg	Day : 4	7	0.4	307	5.3
0215_03	375 mg/kg	Day : 23	11	0.5	397	5.9
0216_03	375 mg/kg	Day : 4	5	0.5	384	5.4
0216_03	375 mg/kg	Day : 23	12	0.6	465	6.4
0217_03	375 mg/kg	Day : 4	5	0.5	184	5.5
0217_03	375 mg/kg	Day : 23	12	0.5	307	6.3
0218_03	375 mg/kg	Day : 4	7	0.4	320	5.6
0218_03	375 mg/kg	Day : 23	11	0.5	234	6.3
0219_03	375 mg/kg	Day : 4	7	0.4	337	5.4

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:37

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	BUN mg per dL	Creatine mg per dL	Creatine Kinase IU per L	Protein Total g per dL
0219_03	375 mg/kg	Day : 23	14	0.6	263	6.8
0220_03	375 mg/kg	Day : 4	8	0.5	205	5.8
0220_03	375 mg/kg	Day : 23	12	0.5	198	6.1
0221_03	750 mg/kg	Day : 23	9	0.5	549	6.3
0222_03	750 mg/kg	Day : 4	7	0.5	315	5.8
0222_03	750 mg/kg	Day : 23	12	0.5	271	6.2
0223_03	750 mg/kg	Day : 4	10	0.5	384	5.9
0223_03	750 mg/kg	Day : 23	9	0.5	480	5.5
0224_03	750 mg/kg	Day : 4	8	0.4	308	5.6
0224_03	750 mg/kg	Day : 23	13	0.5	385	6.0
0225_03	750 mg/kg	Day : 4	8	0.5	260	5.4
0225_03	750 mg/kg	Day : 23	10	0.5	527	6.1
0226_03	750 mg/kg	Day : 4	8	0.4	265	5.6
0226_03	750 mg/kg	Day : 23	8	0.5	326	6.3
0227_03	750 mg/kg	Day : 4	7	0.5	321	5.6
0227_03	750 mg/kg	Day : 23	11	0.5	486	6.2
0228_03	750 mg/kg	Day : 4	7	0.5	249	5.5
0228_03	750 mg/kg	Day : 23	10	0.5	165	6.1
0229_03	750 mg/kg	Day : 4	9	0.4	280	5.3
0229_03	750 mg/kg	Day : 23	11	0.5	390	5.6
0230_03	750 mg/kg	Day : 4	7	0.5	282	5.6
0230_03	750 mg/kg	Day : 23	9	0.5	410	6.1

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:37

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	BUN mg per dL	Creatine mg per dL	Creatine Kinase IU per L	Protein Total g per dL
0232_03	1500 mg/kg	Day : 4	30	0.4	327	5.1
0232_03	1500 mg/kg	Day : 23	10	0.5	305	5.7
0233_03	1500 mg/kg	Day : 4	30	0.5	306	5.8
0233_03	1500 mg/kg	Day : 23	12	0.5	205	6.2
0234_03	1500 mg/kg	Day : 4	27	0.5	224	5.9
0234_03	1500 mg/kg	Day : 23	10	0.5	409	6.1
0235_03	1500 mg/kg	Day : 4	7	0.5	250	5.4
0235_03	1500 mg/kg	Day : 23	11	0.5	377	6.1
0236_03	1500 mg/kg	Day : 4	8	0.5	440	5.1
0236_03	1500 mg/kg	Day : 23	10	0.5	232	6.2
0237_03	1500 mg/kg	Day : 4	7	0.5	236	5.4
0237_03	1500 mg/kg	Day : 23	11	0.6	239	6.2
0238_03	1500 mg/kg	Day : 4	9	0.5	285	5.7
0238_03	1500 mg/kg	Day : 23	11	0.5	328	6.3
0240_03	1500 mg/kg	Day : 4	11	0.4	377	5.6
0240_03	1500 mg/kg	Day : 23	11	0.5	342	5.9

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:37

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	SDH IU per L
0061_03	0 mg/kg	Day : 94	19
0062_03	0 mg/kg	Day : 94	24
0063_03	0 mg/kg	Day : 94	19
0064_03	0 mg/kg	Day : 94	21
0065_03	0 mg/kg	Day : 94	22
0066_03	0 mg/kg	Day : 94	23
0067_03	0 mg/kg	Day : 94	25
0068_03	0 mg/kg	Day : 94	25
0069_03	0 mg/kg	Day : 94	19
0070_03	0 mg/kg	Day : 94	17
0071_03	94 mg/kg	Day : 94	24
0072_03	94 mg/kg	Day : 94	21
0073_03	94 mg/kg	Day : 94	20
0074_03	94 mg/kg	Day : 94	20
0075_03	94 mg/kg	Day : 94	21
0076_03	94 mg/kg	Day : 94	22
0077_03	94 mg/kg	Day : 94	26
0078_03	94 mg/kg	Day : 94	23
0079_03	94 mg/kg	Day : 94	21
0080_03	94 mg/kg	Day : 94	26
0081_03	188 mg/kg	Day : 94	18
0082_03	188 mg/kg	Day : 94	16

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:37

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	SDH IU per L
0083_03	188 mg/kg	Day : 94	21
0084_03	188 mg/kg	Day : 94	16
0085_03	188 mg/kg	Day : 94	15
0086_03	188 mg/kg	Day : 94	14
0087_03	188 mg/kg	Day : 94	17
0088_03	188 mg/kg	Day : 94	21
0089_03	188 mg/kg	Day : 94	25
0090_03	188 mg/kg	Day : 94	23
0091_03	375 mg/kg	Day : 94	20
0092_03	375 mg/kg	Day : 94	22
0093_03	375 mg/kg	Day : 94	28
0094_03	375 mg/kg	Day : 94	49
0095_03	375 mg/kg	Day : 94	20
0096_03	375 mg/kg	Day : 94	22
0097_03	375 mg/kg	Day : 94	19
0098_03	375 mg/kg	Day : 94	18
0099_03	375 mg/kg	Day : 94	18
0100_03	375 mg/kg	Day : 94	27
0101_03	750 mg/kg	Day : 94	21
0102_03	750 mg/kg	Day : 94	15
0103_03	750 mg/kg	Day : 94	57
0104_03	750 mg/kg	Day : 94	19

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:37

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	SDH IU per L
0105_03	750 mg/kg	Day : 94	25
0106_03	750 mg/kg	Day : 94	15
0107_03	750 mg/kg	Day : 94	21
0108_03	750 mg/kg	Day : 94	22
0109_03	750 mg/kg	Day : 94	23
0110_03	750 mg/kg	Day : 94	19
0111_03	1500 mg/kg	Day : 94	17
0115_03	1500 mg/kg	Day : 94	20
0116_03	1500 mg/kg	Day : 94	16
0117_03	1500 mg/kg	Day : 94	26
0118_03	1500 mg/kg	Day : 94	18
0119_03	1500 mg/kg	Day : 94	18
0120_03	1500 mg/kg	Day : 94	20
0181_03	0 mg/kg	Day : 4	16
0181_03	0 mg/kg	Day : 23	14
0182_03	0 mg/kg	Day : 4	20
0182_03	0 mg/kg	Day : 23	22
0183_03	0 mg/kg	Day : 4	15
0183_03	0 mg/kg	Day : 23	22
0184_03	0 mg/kg	Day : 4	19
0184_03	0 mg/kg	Day : 23	23
0185_03	0 mg/kg	Day : 4	20

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:37

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	SDH IU per L
0185_03	0 mg/kg	Day : 23	23
0186_03	0 mg/kg	Day : 4	23
0186_03	0 mg/kg	Day : 23	21
0187_03	0 mg/kg	Day : 4	19
0187_03	0 mg/kg	Day : 23	23
0188_03	0 mg/kg	Day : 4	13
0188_03	0 mg/kg	Day : 23	28
0189_03	0 mg/kg	Day : 4	25
0190_03	0 mg/kg	Day : 4	13
0191_03	94 mg/kg	Day : 4	14
0191_03	94 mg/kg	Day : 23	21
0192_03	94 mg/kg	Day : 4	13
0192_03	94 mg/kg	Day : 23	21
0193_03	94 mg/kg	Day : 4	21
0193_03	94 mg/kg	Day : 23	20
0194_03	94 mg/kg	Day : 4	15
0194_03	94 mg/kg	Day : 23	11
0195_03	94 mg/kg	Day : 4	14
0195_03	94 mg/kg	Day : 23	19
0196_03	94 mg/kg	Day : 4	13
0196_03	94 mg/kg	Day : 23	17
0197_03	94 mg/kg	Day : 4	14

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:37

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	SDH IU per L
0197_03	94 mg/kg	Day : 23	20
0198_03	94 mg/kg	Day : 4	19
0198_03	94 mg/kg	Day : 23	18
0199_03	94 mg/kg	Day : 4	15
0199_03	94 mg/kg	Day : 23	17
0200_03	94 mg/kg	Day : 4	13
0200_03	94 mg/kg	Day : 23	21
0201_03	188 mg/kg	Day : 4	13
0201_03	188 mg/kg	Day : 23	18
0202_03	188 mg/kg	Day : 4	14
0202_03	188 mg/kg	Day : 23	17
0203_03	188 mg/kg	Day : 4	12
0203_03	188 mg/kg	Day : 23	19
0204_03	188 mg/kg	Day : 4	14
0204_03	188 mg/kg	Day : 23	23
0205_03	188 mg/kg	Day : 4	14
0205_03	188 mg/kg	Day : 23	23
0206_03	188 mg/kg	Day : 4	13
0206_03	188 mg/kg	Day : 23	18
0207_03	188 mg/kg	Day : 4	12
0207_03	188 mg/kg	Day : 23	21
0208_03	188 mg/kg	Day : 4	15

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:37

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	SDH IU per L
0208_03	188 mg/kg	Day : 23	12
0209_03	188 mg/kg	Day : 4	10
0209_03	188 mg/kg	Day : 23	19
0210_03	188 mg/kg	Day : 4	14
0210_03	188 mg/kg	Day : 23	18
0211_03	375 mg/kg	Day : 4	16
0211_03	375 mg/kg	Day : 23	20
0212_03	375 mg/kg	Day : 4	13
0212_03	375 mg/kg	Day : 23	22
0213_03	375 mg/kg	Day : 4	19
0213_03	375 mg/kg	Day : 23	23
0214_03	375 mg/kg	Day : 4	19
0214_03	375 mg/kg	Day : 23	21
0215_03	375 mg/kg	Day : 4	17
0215_03	375 mg/kg	Day : 23	18
0216_03	375 mg/kg	Day : 4	14
0216_03	375 mg/kg	Day : 23	22
0217_03	375 mg/kg	Day : 4	10
0217_03	375 mg/kg	Day : 23	21
0218_03	375 mg/kg	Day : 4	12
0218_03	375 mg/kg	Day : 23	21
0219_03	375 mg/kg	Day : 4	12

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:37

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	SDH IU per L
0219_03	375 mg/kg	Day : 23	21
0220_03	375 mg/kg	Day : 4	15
0220_03	375 mg/kg	Day : 23	20
0221_03	750 mg/kg	Day : 23	18
0222_03	750 mg/kg	Day : 4	14
0222_03	750 mg/kg	Day : 23	22
0223_03	750 mg/kg	Day : 4	15
0223_03	750 mg/kg	Day : 23	15
0224_03	750 mg/kg	Day : 4	13
0224_03	750 mg/kg	Day : 23	21
0225_03	750 mg/kg	Day : 4	14
0225_03	750 mg/kg	Day : 23	16
0226_03	750 mg/kg	Day : 4	11
0226_03	750 mg/kg	Day : 23	25
0227_03	750 mg/kg	Day : 4	17
0227_03	750 mg/kg	Day : 23	20
0228_03	750 mg/kg	Day : 4	14
0228_03	750 mg/kg	Day : 23	20
0229_03	750 mg/kg	Day : 4	15
0229_03	750 mg/kg	Day : 23	17
0230_03	750 mg/kg	Day : 4	13
0230_03	750 mg/kg	Day : 23	22

Experiment Number: 95011-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P42: Clinical Chemistry Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:08:37

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	SDH IU per L
0232_03	1500 mg/kg	Day : 4	14
0232_03	1500 mg/kg	Day : 23	16
0233_03	1500 mg/kg	Day : 4	18
0233_03	1500 mg/kg	Day : 23	24
0234_03	1500 mg/kg	Day : 4	15
0234_03	1500 mg/kg	Day : 23	15
0235_03	1500 mg/kg	Day : 4	10
0235_03	1500 mg/kg	Day : 23	26
0236_03	1500 mg/kg	Day : 4	15
0236_03	1500 mg/kg	Day : 23	20
0237_03	1500 mg/kg	Day : 4	13
0237_03	1500 mg/kg	Day : 23	23
0238_03	1500 mg/kg	Day : 4	13
0238_03	1500 mg/kg	Day : 23	21
0240_03	1500 mg/kg	Day : 4	14
0240_03	1500 mg/kg	Day : 23	22

** END OF REPORT **