

**Experiment Number:** 93022-03

**Species/Strain:** Rat/Fischer 344

**P44: Hematology Data**

**Date Report Requested:** 10/24/2014

**Time Report Requested:** 12:54:58

**First Dose M/F:** NA / NA

**Lab:** NA

**C Number:** C93022B

**Cage Range:** All

**Date Range:** All

**Reasons For Removal:** All

**Removal Date Range:** All

**Treatment Groups:** All

**Study Gender:** Both

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:54:58

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0001_03	0 mg/kg	Day : 94	0.08	0.09	46.0	15.2
0002_03	0 mg/kg	Day : 94	0.03	0.10	47.0	15.7
0003_03	0 mg/kg	Day : 94	0.01	0.08	44.3	15.3
0004_03	0 mg/kg	Day : 94	0.07	0.10	44.7	14.9
0005_03	0 mg/kg	Day : 94	0.16	0.09	45.8	15.1
0006_03	0 mg/kg	Day : 94	0.04	0.09	46.5	16.0
0007_03	0 mg/kg	Day : 94	0.04	0.11	47.6	15.8
0008_03	0 mg/kg	Day : 94	0.08	0.08	45.9	15.2
0009_03	0 mg/kg	Day : 94	0.03	0.08	45.1	14.9
0010_03	0 mg/kg	Day : 94	0.02	0.14	44.7	14.8
0011_03	50 mg/kg	Day : 94	0.03	0.08	44.8	15.4
0012_03	50 mg/kg	Day : 94	0.13	0.10	44.6	15.0
0013_03	50 mg/kg	Day : 94	0.07	0.08	47.6	15.5
0014_03	50 mg/kg	Day : 94	0.02	0.10	44.4	15.2
0015_03	50 mg/kg	Day : 94	0.04	0.08	42.5	14.5
0016_03	50 mg/kg	Day : 94	0.07	0.11	43.8	14.7
0017_03	50 mg/kg	Day : 94	0.03	0.08	45.0	15.1
0018_03	50 mg/kg	Day : 94	0.05	0.10	43.7	14.4
0019_03	50 mg/kg	Day : 94	0.04	0.13	43.3	14.7
0020_03	50 mg/kg	Day : 94	0.06	0.10	43.5	14.8
0021_03	100 mg/kg	Day : 94	0.07	0.12	44.6	14.9
0022_03	100 mg/kg	Day : 94	0.03	0.07	44.0	14.6

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:54:59

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0023_03	100 mg/kg	Day : 94	0.03	0.11	45.9	15.1
0024_03	100 mg/kg	Day : 94	0.02	0.06	45.7	15.4
0025_03	100 mg/kg	Day : 94	0.08	0.08	43.8	14.3
0026_03	100 mg/kg	Day : 94	0.03	0.06	47.2	15.2
0027_03	100 mg/kg	Day : 94	0.07	0.10	45.8	15.0
0028_03	100 mg/kg	Day : 94	0.03	0.07	46.8	15.3
0029_03	100 mg/kg	Day : 94	0.07	0.09	44.9	14.6
0030_03	100 mg/kg	Day : 94	0.08	0.11	46.7	14.9
0031_03	200 mg/kg	Day : 94	0.05	0.08	45.8	15.2
0032_03	200 mg/kg	Day : 94	0.03	0.09	46.2	15.2
0033_03	200 mg/kg	Day : 94	0.02	0.09	44.5	14.9
0034_03	200 mg/kg	Day : 94	0.03	0.07	45.1	15.2
0035_03	200 mg/kg	Day : 94	0.05	0.06	44.5	14.6
0036_03	200 mg/kg	Day : 94	0.12	0.09	45.8	15.1
0037_03	200 mg/kg	Day : 94	0.02	0.08	45.5	15.2
0038_03	200 mg/kg	Day : 94	0.05	0.08	45.1	15.3
0039_03	200 mg/kg	Day : 94	0.02	0.07	45.9	15.1
0040_03	200 mg/kg	Day : 94	0.01	0.06	42.8	14.6
0041_03	400 mg/kg	Day : 94	0.03	0.25	48.7	15.5
0042_03	400 mg/kg	Day : 94	0.02	0.08	43.5	15.0
0043_03	400 mg/kg	Day : 94	0.05	0.11	48.0	15.6
0044_03	400 mg/kg	Day : 94	0.06	0.09	46.2	15.2

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:54:59

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0045_03	400 mg/kg	Day : 94	0.10	0.09	47.8	15.7
0046_03	400 mg/kg	Day : 94	0.01	0.04	45.6	15.3
0047_03	400 mg/kg	Day : 94	0.10	0.08	46.1	15.1
0048_03	400 mg/kg	Day : 94	0.03	0.05	47.5	15.4
0049_03	400 mg/kg	Day : 94	0.05	0.09	45.4	15.0
0050_03	400 mg/kg	Day : 94	0.04	0.09	45.6	14.9
0051_03	800 mg/kg	Day : 94	0.01	0.02	49.0	16.0
0052_03	800 mg/kg	Day : 94	0.02	0.03	46.8	15.0
0053_03	800 mg/kg	Day : 94	0.04	0.05	45.3	15.0
0054_03	800 mg/kg	Day : 94	0.05	0.05	48.8	15.8
0055_03	800 mg/kg	Day : 94	0.00	0.02	45.2	15.0
0056_03	800 mg/kg	Day : 94	0.09	0.08	54.3	17.3
0057_03	800 mg/kg	Day : 94	0.07	0.10	51.4	16.8
0058_03	800 mg/kg	Day : 94	0.07	0.07	49.8	15.8
0059_03	800 mg/kg	Day : 94	0.04	0.08	47.1	15.2
0060_03	800 mg/kg	Day : 94	0.05	0.05	47.8	15.7
0121_03	0 mg/kg	Day : 4	0.02	0.05		
0121_03	0 mg/kg	Day : 19	0.09	0.05		
0122_03	0 mg/kg	Day : 4	0.03	0.04		
0122_03	0 mg/kg	Day : 19	0.07	0.07		
0123_03	0 mg/kg	Day : 4	0.04	0.06		
0123_03	0 mg/kg	Day : 19	0.10	0.08		

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:54:59

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0124_03	0 mg/kg	Day : 4	0.04	0.05		
0124_03	0 mg/kg	Day : 19	0.10	0.06		
0125_03	0 mg/kg	Day : 4	0.03	0.04		
0125_03	0 mg/kg	Day : 19	0.04	0.05		
0126_03	0 mg/kg	Day : 4	0.05	0.05		
0126_03	0 mg/kg	Day : 19	0.12	0.07		
0127_03	0 mg/kg	Day : 4	0.03	0.03		
0127_03	0 mg/kg	Day : 19	0.06	0.07		
0128_03	0 mg/kg	Day : 4	0.04	0.03		
0128_03	0 mg/kg	Day : 19	0.05	0.07		
0129_03	0 mg/kg	Day : 4	0.04	0.03		
0129_03	0 mg/kg	Day : 19	0.06	0.05		
0130_03	0 mg/kg	Day : 4	0.02	0.05		
0130_03	0 mg/kg	Day : 19	0.11	0.05		
0131_03	50 mg/kg	Day : 4	0.06	0.07		
0131_03	50 mg/kg	Day : 19	0.06	0.04		
0132_03	50 mg/kg	Day : 4	0.03	0.05		
0132_03	50 mg/kg	Day : 19	0.11	0.06		
0133_03	50 mg/kg	Day : 4	0.06	0.05		
0133_03	50 mg/kg	Day : 19	0.09	0.07		
0134_03	50 mg/kg	Day : 4	0.06	0.05		
0134_03	50 mg/kg	Day : 19	0.12	0.04		

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:54:59

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0135_03	50 mg/kg	Day : 4	0.11	0.06		
0135_03	50 mg/kg	Day : 19	0.09	0.05		
0136_03	50 mg/kg	Day : 4	0.11	0.05		
0136_03	50 mg/kg	Day : 19	0.05	0.06		
0137_03	50 mg/kg	Day : 4	0.04	0.05		
0137_03	50 mg/kg	Day : 19	0.08	0.05		
0138_03	50 mg/kg	Day : 4	0.05	0.05		
0138_03	50 mg/kg	Day : 19	0.10	0.07		
0139_03	50 mg/kg	Day : 4	0.04	0.04		
0139_03	50 mg/kg	Day : 19	0.05	0.03		
0140_03	50 mg/kg	Day : 4	0.06	0.04		
0140_03	50 mg/kg	Day : 19	0.13	0.06		
0141_03	100 mg/kg	Day : 4	0.05	0.04		
0141_03	100 mg/kg	Day : 19	0.05	0.05		
0142_03	100 mg/kg	Day : 4	0.06	0.05		
0142_03	100 mg/kg	Day : 19	0.09	0.03		
0143_03	100 mg/kg	Day : 4	0.05	0.06		
0143_03	100 mg/kg	Day : 19	0.07	0.04		
0144_03	100 mg/kg	Day : 4	0.04	0.02		
0144_03	100 mg/kg	Day : 19	0.08	0.06		
0145_03	100 mg/kg	Day : 4	0.03	0.10		
0145_03	100 mg/kg	Day : 19	0.06	0.07		

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:54:59

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0146_03	100 mg/kg	Day : 4	0.05	0.08		
0146_03	100 mg/kg	Day : 19	0.10	0.06		
0147_03	100 mg/kg	Day : 4	0.02	0.04		
0147_03	100 mg/kg	Day : 19	0.05	0.04		
0148_03	100 mg/kg	Day : 4	0.04	0.05		
0148_03	100 mg/kg	Day : 19	0.03	0.10		
0149_03	100 mg/kg	Day : 4	0.03	0.03		
0149_03	100 mg/kg	Day : 19	a	a		
0150_03	100 mg/kg	Day : 4	0.05	0.03		
0150_03	100 mg/kg	Day : 19	0.03	0.06		
0151_03	200 mg/kg	Day : 4	0.05	0.05		
0151_03	200 mg/kg	Day : 19	0.08	0.06		
0152_03	200 mg/kg	Day : 4	0.04	0.03		
0152_03	200 mg/kg	Day : 19	0.05	0.09		
0153_03	200 mg/kg	Day : 4	0.11	0.07		
0153_03	200 mg/kg	Day : 19	0.10	0.05		
0154_03	200 mg/kg	Day : 4	0.05	0.05		
0154_03	200 mg/kg	Day : 19	0.06	0.03		
0155_03	200 mg/kg	Day : 4	0.04	0.05		
0155_03	200 mg/kg	Day : 19	0.12	0.05		
0156_03	200 mg/kg	Day : 4	0.07	0.05		
0156_03	200 mg/kg	Day : 19	0.04	0.04		

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:54:59

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0157_03	200 mg/kg	Day : 4	0.05	0.04		
0157_03	200 mg/kg	Day : 19	0.05	0.04		
0158_03	200 mg/kg	Day : 4	0.03	0.05		
0158_03	200 mg/kg	Day : 19	0.05	0.06		
0159_03	200 mg/kg	Day : 4	0.02	0.04		
0159_03	200 mg/kg	Day : 19	0.02	0.07		
0160_03	200 mg/kg	Day : 4	0.05	0.03		
0160_03	200 mg/kg	Day : 19	0.06	0.07		
0161_03	400 mg/kg	Day : 4	0.02	0.05		
0161_03	400 mg/kg	Day : 19	0.10	0.05		
0162_03	400 mg/kg	Day : 4	0.07	0.05		
0162_03	400 mg/kg	Day : 19	0.05	0.05		
0163_03	400 mg/kg	Day : 4	0.07	0.04		
0163_03	400 mg/kg	Day : 19	0.22	0.11		
0164_03	400 mg/kg	Day : 4	0.07	0.05		
0164_03	400 mg/kg	Day : 19	0.09	0.08		
0165_03	400 mg/kg	Day : 4	0.04	0.06		
0165_03	400 mg/kg	Day : 19	0.06	0.07		
0166_03	400 mg/kg	Day : 4	0.10	0.06		
0166_03	400 mg/kg	Day : 19	0.05	0.05		
0167_03	400 mg/kg	Day : 4	0.06	0.05		
0167_03	400 mg/kg	Day : 19	0.04	0.04		



Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:54:59

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0168_03	400 mg/kg	Day : 4	0.03	0.04		
0168_03	400 mg/kg	Day : 19	0.03	0.03		
0169_03	400 mg/kg	Day : 4	0.05	0.05		
0169_03	400 mg/kg	Day : 19	0.03	0.03		
0170_03	400 mg/kg	Day : 4	0.04	0.03		
0170_03	400 mg/kg	Day : 19	0.14	0.05		
0171_03	800 mg/kg	Day : 4	0.03	0.03		
0171_03	800 mg/kg	Day : 19	0.07	0.08		
0172_03	800 mg/kg	Day : 4	0.02	0.04		
0172_03	800 mg/kg	Day : 19	0.09	0.04		
0173_03	800 mg/kg	Day : 4	0.06	0.03		
0173_03	800 mg/kg	Day : 19	0.06	0.07		
0174_03	800 mg/kg	Day : 4	0.02	0.02		
0174_03	800 mg/kg	Day : 19	0.06	0.11		
0175_03	800 mg/kg	Day : 4	0.04	0.02		
0175_03	800 mg/kg	Day : 19	0.06	0.04		
0176_03	800 mg/kg	Day : 4	0.03	0.02		
0176_03	800 mg/kg	Day : 19	0.04	0.10		
0177_03	800 mg/kg	Day : 4	0.04	0.03		
0177_03	800 mg/kg	Day : 19	0.06	0.03		
0178_03	800 mg/kg	Day : 4	0.04	0.02		
0178_03	800 mg/kg	Day : 19	0.09	0.07		

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

**P44: Hematology Data**

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:54:59

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

---

**MALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0179_03	800 mg/kg	Day : 4	0.05	0.03		
0179_03	800 mg/kg	Day : 19	0.04	0.04		
0180_03	800 mg/kg	Day : 4	0.03	0.03		
0180_03	800 mg/kg	Day : 19	0.03	0.04		

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Large Unstained Cells Count 1000 per uL	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL
0001_03	0 mg/kg	Day : 94	0.14	7.40	16.8	33.0
0002_03	0 mg/kg	Day : 94	0.12	5.10	16.8	33.3
0003_03	0 mg/kg	Day : 94	0.14	4.88	17.3	34.6
0004_03	0 mg/kg	Day : 94	0.16	7.13	16.9	33.3
0005_03	0 mg/kg	Day : 94	0.23	7.58	16.8	33.0
0006_03	0 mg/kg	Day : 94	0.19	5.40	17.5	34.3
0007_03	0 mg/kg	Day : 94	0.15	6.70	17.0	33.2
0008_03	0 mg/kg	Day : 94	0.15	7.17	16.8	33.1
0009_03	0 mg/kg	Day : 94	0.12	6.70	16.8	33.1
0010_03	0 mg/kg	Day : 94	0.16	6.30	16.8	33.2
0011_03	50 mg/kg	Day : 94	0.12	4.92	16.9	34.3
0012_03	50 mg/kg	Day : 94	0.27	9.25	16.9	33.7
0013_03	50 mg/kg	Day : 94	0.16	6.95	16.8	32.7
0014_03	50 mg/kg	Day : 94	0.10	6.85	17.0	34.3
0015_03	50 mg/kg	Day : 94	0.13	5.06	17.1	34.1
0016_03	50 mg/kg	Day : 94	0.27	8.76	16.7	33.5
0017_03	50 mg/kg	Day : 94	0.21	6.04	17.0	33.6
0018_03	50 mg/kg	Day : 94	0.14	6.46	16.9	32.9
0019_03	50 mg/kg	Day : 94	0.17	6.46	17.1	34.0
0020_03	50 mg/kg	Day : 94	0.20	6.18	17.1	33.9
0021_03	100 mg/kg	Day : 94	0.18	6.96	16.9	33.3

---

**MALE**


---

Animal No.	Dose	Time In Study	Large Unstained Cells Count 1000 per uL	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL
0022_03	100 mg/kg	Day : 94	0.16	4.70	16.6	33.2
0023_03	100 mg/kg	Day : 94	0.10	6.79	16.8	33.0
0024_03	100 mg/kg	Day : 94	0.09	4.58	16.6	33.8
0025_03	100 mg/kg	Day : 94	0.21	7.06	16.4	32.7
0026_03	100 mg/kg	Day : 94	0.17	5.94	16.5	32.2
0027_03	100 mg/kg	Day : 94	0.24	7.42	16.5	32.8
0028_03	100 mg/kg	Day : 94	0.16	7.00	16.8	32.7
0029_03	100 mg/kg	Day : 94	0.17	5.27	16.5	32.4
0030_03	100 mg/kg	Day : 94	0.18	8.08	16.2	32.0
0031_03	200 mg/kg	Day : 94	0.14	6.27	17.0	33.2
0032_03	200 mg/kg	Day : 94	0.15	6.43	16.8	32.9
0033_03	200 mg/kg	Day : 94	0.10	6.15	17.2	33.5
0034_03	200 mg/kg	Day : 94	0.15	6.08	17.3	33.7
0035_03	200 mg/kg	Day : 94	0.19	6.96	16.2	32.7
0036_03	200 mg/kg	Day : 94	0.21	7.58	16.6	32.9
0037_03	200 mg/kg	Day : 94	0.14	4.12	17.0	33.5
0038_03	200 mg/kg	Day : 94	0.20	5.74	17.0	33.9
0039_03	200 mg/kg	Day : 94	0.15	5.16	16.7	32.8
0040_03	200 mg/kg	Day : 94	0.08	3.64	17.0	34.0
0041_03	400 mg/kg	Day : 94	0.13	5.99	16.2	31.9
0042_03	400 mg/kg	Day : 94	0.16	5.24	17.2	34.4

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Large Unstained Cells Count 1000 per uL	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL
0043_03	400 mg/kg	Day : 94	0.22	8.41	16.5	32.4
0044_03	400 mg/kg	Day : 94	0.14	6.24	16.8	32.8
0045_03	400 mg/kg	Day : 94	0.21	7.70	16.8	32.8
0046_03	400 mg/kg	Day : 94	0.06	3.39	16.7	33.5
0047_03	400 mg/kg	Day : 94	0.20	7.31	16.6	32.7
0048_03	400 mg/kg	Day : 94	0.14	5.29	16.7	32.5
0049_03	400 mg/kg	Day : 94	0.16	5.75	16.7	33.0
0050_03	400 mg/kg	Day : 94	0.13	5.20	16.6	32.7
0051_03	800 mg/kg	Day : 94	0.04	1.73	17.0	32.6
0052_03	800 mg/kg	Day : 94	0.07	3.66	16.8	32.0
0053_03	800 mg/kg	Day : 94	0.14	3.93	17.2	33.1
0054_03	800 mg/kg	Day : 94	0.11	3.52	16.9	32.5
0055_03	800 mg/kg	Day : 94	0.06	2.07	17.0	33.2
0056_03	800 mg/kg	Day : 94	0.19	5.64	16.6	31.9
0057_03	800 mg/kg	Day : 94	0.16	3.82	17.0	32.7
0058_03	800 mg/kg	Day : 94	0.15	5.31	16.5	31.6
0059_03	800 mg/kg	Day : 94	0.14	4.21	16.6	32.2
0060_03	800 mg/kg	Day : 94	0.12	3.95	17.1	32.7
0121_03	0 mg/kg	Day : 4	0.18	9.88		
0121_03	0 mg/kg	Day : 19	0.20	8.80		
0122_03	0 mg/kg	Day : 4	0.11	7.95		

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:00

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Large Unstained Cells Count 1000 per uL	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL
0122_03	0 mg/kg	Day : 19	0.17	7.32		
0123_03	0 mg/kg	Day : 4	0.19	8.29		
0123_03	0 mg/kg	Day : 19	0.15	8.82		
0124_03	0 mg/kg	Day : 4	0.14	8.08		
0124_03	0 mg/kg	Day : 19	0.20	9.29		
0125_03	0 mg/kg	Day : 4	0.14	7.45		
0125_03	0 mg/kg	Day : 19	0.10	5.86		
0126_03	0 mg/kg	Day : 4	0.13	8.48		
0126_03	0 mg/kg	Day : 19	0.20	8.00		
0127_03	0 mg/kg	Day : 4	0.09	6.45		
0127_03	0 mg/kg	Day : 19	0.16	5.50		
0128_03	0 mg/kg	Day : 4	0.10	6.52		
0128_03	0 mg/kg	Day : 19	0.11	7.03		
0129_03	0 mg/kg	Day : 4	0.11	7.22		
0129_03	0 mg/kg	Day : 19	0.12	7.60		
0130_03	0 mg/kg	Day : 4	0.09	6.91		
0130_03	0 mg/kg	Day : 19	0.22	7.58		
0131_03	50 mg/kg	Day : 4	0.22	7.41		
0131_03	50 mg/kg	Day : 19	0.12	7.05		
0132_03	50 mg/kg	Day : 4	0.13	7.16		
0132_03	50 mg/kg	Day : 19	0.19	8.47		

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:00

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Large Unstained Cells Count 1000 per uL	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL
0133_03	50 mg/kg	Day : 4	0.2	6.8		
0133_03	50 mg/kg	Day : 19	0.19	8.23		
0134_03	50 mg/kg	Day : 4	0.21	6.72		
0134_03	50 mg/kg	Day : 19	0.19	7.96		
0135_03	50 mg/kg	Day : 4	0.22	7.23		
0135_03	50 mg/kg	Day : 19	0.16	7.75		
0136_03	50 mg/kg	Day : 4	0.19	8.61		
0136_03	50 mg/kg	Day : 19	0.09	7.94		
0137_03	50 mg/kg	Day : 4	0.12	8.6		
0137_03	50 mg/kg	Day : 19	0.14	8.35		
0138_03	50 mg/kg	Day : 4	0.17	7.14		
0138_03	50 mg/kg	Day : 19	0.15	7.93		
0139_03	50 mg/kg	Day : 4	0.12	7.66		
0139_03	50 mg/kg	Day : 19	0.11	7.31		
0140_03	50 mg/kg	Day : 4	0.11	8.07		
0140_03	50 mg/kg	Day : 19	0.18	9.16		
0141_03	100 mg/kg	Day : 4	0.14	9.17		
0141_03	100 mg/kg	Day : 19	0.12	8.56		
0142_03	100 mg/kg	Day : 4	0.13	6.61		
0142_03	100 mg/kg	Day : 19	0.18	7.84		
0143_03	100 mg/kg	Day : 4	0.12	7.60		

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:00

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Large Unstained Cells Count 1000 per uL	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL
0143_03	100 mg/kg	Day : 19	0.21	8.29		
0144_03	100 mg/kg	Day : 4	0.14	6.72		
0144_03	100 mg/kg	Day : 19	0.14	7.40		
0145_03	100 mg/kg	Day : 4	0.19	10.02		
0145_03	100 mg/kg	Day : 19	0.11	7.77		
0146_03	100 mg/kg	Day : 4	0.20	8.31		
0146_03	100 mg/kg	Day : 19	0.14	7.09		
0147_03	100 mg/kg	Day : 4	0.11	4.99		
0147_03	100 mg/kg	Day : 19	0.11	6.97		
0148_03	100 mg/kg	Day : 4	0.15	7.16		
0148_03	100 mg/kg	Day : 19	0.10	5.60		
0149_03	100 mg/kg	Day : 4	0.12	7.30		
0149_03	100 mg/kg	Day : 19	a	a		
0150_03	100 mg/kg	Day : 4	0.07	6.12		
0150_03	100 mg/kg	Day : 19	0.10	4.35		
0151_03	200 mg/kg	Day : 4	0.13	5.53		
0151_03	200 mg/kg	Day : 19	0.14	9.42		
0152_03	200 mg/kg	Day : 4	0.11	4.73		
0152_03	200 mg/kg	Day : 19	0.18	7.93		
0153_03	200 mg/kg	Day : 4	0.18	8.34		
0153_03	200 mg/kg	Day : 19	0.15	9.02		



---

**MALE**


---

Animal No.	Dose	Time In Study	Large Unstained Cells Count 1000 per uL	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL
0154_03	200 mg/kg	Day : 4	0.13	8.06		
0154_03	200 mg/kg	Day : 19	0.12	8.06		
0155_03	200 mg/kg	Day : 4	0.17	6.65		
0155_03	200 mg/kg	Day : 19	0.18	8.10		
0156_03	200 mg/kg	Day : 4	0.15	8.76		
0156_03	200 mg/kg	Day : 19	0.09	9.98		
0157_03	200 mg/kg	Day : 4	0.20	8.19		
0157_03	200 mg/kg	Day : 19	0.17	5.34		
0158_03	200 mg/kg	Day : 4	0.09	7.64		
0158_03	200 mg/kg	Day : 19	0.13	7.71		
0159_03	200 mg/kg	Day : 4	0.08	5.53		
0159_03	200 mg/kg	Day : 19	0.10	5.32		
0160_03	200 mg/kg	Day : 4	0.12	8.55		
0160_03	200 mg/kg	Day : 19	0.14	7.61		
0161_03	400 mg/kg	Day : 4	0.10	4.61		
0161_03	400 mg/kg	Day : 19	0.17	7.78		
0162_03	400 mg/kg	Day : 4	0.14	5.86		
0162_03	400 mg/kg	Day : 19	0.13	6.01		
0163_03	400 mg/kg	Day : 4	0.16	6.79		
0163_03	400 mg/kg	Day : 19	0.29	8.14		
0164_03	400 mg/kg	Day : 4	0.16	8.14		

---

**MALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Large Unstained Cells Count 1000 per uL	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL
0164_03	400 mg/kg	Day : 19	0.17	6.36		
0165_03	400 mg/kg	Day : 4	0.13	6.55		
0165_03	400 mg/kg	Day : 19	0.17	7.39		
0166_03	400 mg/kg	Day : 4	0.22	8.64		
0166_03	400 mg/kg	Day : 19	0.10	6.64		
0167_03	400 mg/kg	Day : 4	0.13	9.19		
0167_03	400 mg/kg	Day : 19	0.07	6.73		
0168_03	400 mg/kg	Day : 4	0.10	6.67		
0168_03	400 mg/kg	Day : 19	0.09	6.43		
0169_03	400 mg/kg	Day : 4	0.25	7.88		
0169_03	400 mg/kg	Day : 19	0.08	6.87		
0170_03	400 mg/kg	Day : 4	0.10	6.68		
0170_03	400 mg/kg	Day : 19	0.16	8.64		
0171_03	800 mg/kg	Day : 4	0.09	4.99		
0171_03	800 mg/kg	Day : 19	0.15	6.69		
0172_03	800 mg/kg	Day : 4	0.07	5.35		
0172_03	800 mg/kg	Day : 19	0.14	7.63		
0173_03	800 mg/kg	Day : 4	0.12	5.37		
0173_03	800 mg/kg	Day : 19	0.17	6.38		
0174_03	800 mg/kg	Day : 4	0.08	5.29		
0174_03	800 mg/kg	Day : 19	0.16	5.72		

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:00

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Large Unstained Cells Count 1000 per uL	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL
0175_03	800 mg/kg	Day : 4	0.08	5.80		
0175_03	800 mg/kg	Day : 19	0.11	6.87		
0176_03	800 mg/kg	Day : 4	0.08	5.89		
0176_03	800 mg/kg	Day : 19	0.04	4.05		
0177_03	800 mg/kg	Day : 4	0.13	7.22		
0177_03	800 mg/kg	Day : 19	0.11	7.17		
0178_03	800 mg/kg	Day : 4	0.09	6.41		
0178_03	800 mg/kg	Day : 19	0.13	6.55		
0179_03	800 mg/kg	Day : 4	0.15	6.48		
0179_03	800 mg/kg	Day : 19	0.11	6.24		
0180_03	800 mg/kg	Day : 4	0.09	5.63		
0180_03	800 mg/kg	Day : 19	0.08	5.41		

---

**MALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Neutrophil Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL
0001_03	0 mg/kg	Day : 94	50.9	0.09	1.64	704
0002_03	0 mg/kg	Day : 94	50.4	0.07	1.39	743
0003_03	0 mg/kg	Day : 94	50.1	0.09	1.42	802
0004_03	0 mg/kg	Day : 94	50.7	0.09	1.60	663
0005_03	0 mg/kg	Day : 94	51.0	0.09	1.23	684
0006_03	0 mg/kg	Day : 94	51.0	0.15	1.57	984
0007_03	0 mg/kg	Day : 94	51.4	0.12	1.26	801
0008_03	0 mg/kg	Day : 94	50.7	0.11	1.41	714
0009_03	0 mg/kg	Day : 94	50.8	0.11	1.35	728
0010_03	0 mg/kg	Day : 94	50.7	0.11	1.48	766
0011_03	50 mg/kg	Day : 94	49.2	0.05	1.05	744
0012_03	50 mg/kg	Day : 94	50.1	0.11	1.30	731
0013_03	50 mg/kg	Day : 94	51.3	0.12	1.41	675
0014_03	50 mg/kg	Day : 94	49.5	0.13	1.59	710
0015_03	50 mg/kg	Day : 94	50.2	0.08	1.32	907
0016_03	50 mg/kg	Day : 94	49.8	0.41	1.44	700
0017_03	50 mg/kg	Day : 94	50.6	0.12	1.46	867
0018_03	50 mg/kg	Day : 94	51.4	0.09	1.22	742
0019_03	50 mg/kg	Day : 94	50.4	0.11	1.44	706
0020_03	50 mg/kg	Day : 94	50.4	0.12	1.27	812
0021_03	100 mg/kg	Day : 94	50.7	0.11	1.45	669

Experiment Number: 93022-03

## P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Species/Strain: Rat/Fischer 344

Time Report Requested: 12:55:00

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Neutrophil Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL
0022_03	100 mg/kg	Day : 94	50.0	0.11	1.73	661
0023_03	100 mg/kg	Day : 94	50.8	0.09	1.45	602
0024_03	100 mg/kg	Day : 94	49.1	0.08	1.08	548
0025_03	100 mg/kg	Day : 94	50.3	0.14	2.35	740
0026_03	100 mg/kg	Day : 94	51.3	0.10	1.21	671
0027_03	100 mg/kg	Day : 94	50.5	0.14	1.54	717
0028_03	100 mg/kg	Day : 94	51.4	0.14	1.31	661
0029_03	100 mg/kg	Day : 94	50.9	0.12	1.68	617
0030_03	100 mg/kg	Day : 94	50.6	0.13	1.23	608
0031_03	200 mg/kg	Day : 94	51.1	0.07	1.42	659
0032_03	200 mg/kg	Day : 94	51.1	0.12	1.48	658
0033_03	200 mg/kg	Day : 94	51.4	0.10	1.53	706
0034_03	200 mg/kg	Day : 94	51.4	0.11	1.54	694
0035_03	200 mg/kg	Day : 94	49.6	0.13	1.50	645
0036_03	200 mg/kg	Day : 94	50.5	0.13	1.51	716
0037_03	200 mg/kg	Day : 94	50.8	0.10	1.57	765
0038_03	200 mg/kg	Day : 94	50.1	0.19	1.44	733
0039_03	200 mg/kg	Day : 94	50.8	0.12	2.17	692
0040_03	200 mg/kg	Day : 94	49.9	0.08	1.03	737
0041_03	400 mg/kg	Day : 94	51.0	0.08	1.06	667
0042_03	400 mg/kg	Day : 94	50.0	0.13	1.81	712

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Neutrophil Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL
0043_03	400 mg/kg	Day : 94	51.1	0.20	1.88	711
0044_03	400 mg/kg	Day : 94	51.3	0.09	1.52	705
0045_03	400 mg/kg	Day : 94	51.1	0.08	1.60	602
0046_03	400 mg/kg	Day : 94	49.7	0.05	1.19	635
0047_03	400 mg/kg	Day : 94	50.8	0.10	1.31	618
0048_03	400 mg/kg	Day : 94	51.4	0.09	1.38	701
0049_03	400 mg/kg	Day : 94	50.6	0.09	1.64	687
0050_03	400 mg/kg	Day : 94	50.9	0.10	1.86	706
0051_03	800 mg/kg	Day : 94	52.3	0.04	1.20	673
0052_03	800 mg/kg	Day : 94	52.6	0.05	1.46	675
0053_03	800 mg/kg	Day : 94	52.0	0.09	2.04	642
0054_03	800 mg/kg	Day : 94	52.0	0.10	1.98	665
0055_03	800 mg/kg	Day : 94	51.1	0.07	1.25	625
0056_03	800 mg/kg	Day : 94	52.2	0.09	2.46	688
0057_03	800 mg/kg	Day : 94	51.8	0.11	2.32	646
0058_03	800 mg/kg	Day : 94	52.3	0.14	1.69	647
0059_03	800 mg/kg	Day : 94	51.6	0.09	2.23	651
0060_03	800 mg/kg	Day : 94	52.4	0.10	1.86	712
0121_03	0 mg/kg	Day : 4		0.07	0.91	
0121_03	0 mg/kg	Day : 19		0.06	0.94	
0122_03	0 mg/kg	Day : 4		0.05	0.94	

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:00

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Neutrophil Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL
0122_03	0 mg/kg	Day : 19		0.07	0.96	
0123_03	0 mg/kg	Day : 4		0.05	1.13	
0123_03	0 mg/kg	Day : 19		0.14	0.85	
0124_03	0 mg/kg	Day : 4		0.05	0.96	
0124_03	0 mg/kg	Day : 19		0.08	0.80	
0125_03	0 mg/kg	Day : 4		0.04	1.02	
0125_03	0 mg/kg	Day : 19		0.04	0.90	
0126_03	0 mg/kg	Day : 4		0.06	0.96	
0126_03	0 mg/kg	Day : 19		0.05	0.95	
0127_03	0 mg/kg	Day : 4		0.04	0.73	
0127_03	0 mg/kg	Day : 19		0.08	1.09	
0128_03	0 mg/kg	Day : 4		0.04	0.79	
0128_03	0 mg/kg	Day : 19		0.15	0.99	
0129_03	0 mg/kg	Day : 4		0.05	0.75	
0129_03	0 mg/kg	Day : 19		0.07	0.66	
0130_03	0 mg/kg	Day : 4		0.03	0.92	
0130_03	0 mg/kg	Day : 19		0.07	0.90	
0131_03	50 mg/kg	Day : 4		0.06	1.32	
0131_03	50 mg/kg	Day : 19		0.04	0.68	
0132_03	50 mg/kg	Day : 4		0.08	1.19	
0132_03	50 mg/kg	Day : 19		0.07	0.92	

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Neutrophil Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL
0133_03	50 mg/kg	Day : 4		0.05	1.12	
0133_03	50 mg/kg	Day : 19		0.05	0.81	
0134_03	50 mg/kg	Day : 4		0.05	1.3	
0134_03	50 mg/kg	Day : 19		0.06	1.35	
0135_03	50 mg/kg	Day : 4		0.05	1.05	
0135_03	50 mg/kg	Day : 19		0.08	1.00	
0136_03	50 mg/kg	Day : 4		0.06	1.28	
0136_03	50 mg/kg	Day : 19		0.07	1.04	
0137_03	50 mg/kg	Day : 4		0.07	1.26	
0137_03	50 mg/kg	Day : 19		0.04	0.99	
0138_03	50 mg/kg	Day : 4		0.08	1.39	
0138_03	50 mg/kg	Day : 19		0.09	1.34	
0139_03	50 mg/kg	Day : 4		0.06	1.06	
0139_03	50 mg/kg	Day : 19		0.05	0.79	
0140_03	50 mg/kg	Day : 4		0.06	1.11	
0140_03	50 mg/kg	Day : 19		0.06	0.91	
0141_03	100 mg/kg	Day : 4		0.05	1.00	
0141_03	100 mg/kg	Day : 19		0.05	0.75	
0142_03	100 mg/kg	Day : 4		0.06	1.02	
0142_03	100 mg/kg	Day : 19		0.08	0.88	
0143_03	100 mg/kg	Day : 4		0.05	0.85	



Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:00

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Neutrophil Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL
0143_03	100 mg/kg	Day : 19		0.07	0.80	
0144_03	100 mg/kg	Day : 4		0.05	0.95	
0144_03	100 mg/kg	Day : 19		0.04	0.66	
0145_03	100 mg/kg	Day : 4		0.09	1.42	
0145_03	100 mg/kg	Day : 19		0.09	1.11	
0146_03	100 mg/kg	Day : 4		0.06	1.57	
0146_03	100 mg/kg	Day : 19		0.05	0.69	
0147_03	100 mg/kg	Day : 4		0.06	0.81	
0147_03	100 mg/kg	Day : 19		0.05	0.71	
0148_03	100 mg/kg	Day : 4		0.04	1.10	
0148_03	100 mg/kg	Day : 19		0.04	0.61	
0149_03	100 mg/kg	Day : 4		0.06	1.27	
0149_03	100 mg/kg	Day : 19		a	a	
0150_03	100 mg/kg	Day : 4		0.03	0.78	
0150_03	100 mg/kg	Day : 19		0.04	0.54	
0151_03	200 mg/kg	Day : 4		0.04	1.08	
0151_03	200 mg/kg	Day : 19		0.06	0.97	
0152_03	200 mg/kg	Day : 4		0.04	0.76	
0152_03	200 mg/kg	Day : 19		0.06	0.82	
0153_03	200 mg/kg	Day : 4		0.07	1.50	
0153_03	200 mg/kg	Day : 19		0.07	1.02	

---

**MALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Neutrophil Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL
0154_03	200 mg/kg	Day : 4		0.07	1.14	
0154_03	200 mg/kg	Day : 19		0.10	0.92	
0155_03	200 mg/kg	Day : 4		0.03	1.10	
0155_03	200 mg/kg	Day : 19		0.10	0.72	
0156_03	200 mg/kg	Day : 4		0.05	0.92	
0156_03	200 mg/kg	Day : 19		0.05	1.00	
0157_03	200 mg/kg	Day : 4		0.05	1.04	
0157_03	200 mg/kg	Day : 19		0.07	0.98	
0158_03	200 mg/kg	Day : 4		0.07	0.80	
0158_03	200 mg/kg	Day : 19		0.06	0.92	
0159_03	200 mg/kg	Day : 4		0.03	0.69	
0159_03	200 mg/kg	Day : 19		0.07	0.87	
0160_03	200 mg/kg	Day : 4		0.05	1.21	
0160_03	200 mg/kg	Day : 19		0.06	0.74	
0161_03	400 mg/kg	Day : 4		0.05	1.45	
0161_03	400 mg/kg	Day : 19		0.05	0.83	
0162_03	400 mg/kg	Day : 4		0.06	1.53	
0162_03	400 mg/kg	Day : 19		0.07	1.11	
0163_03	400 mg/kg	Day : 4		0.09	1.35	
0163_03	400 mg/kg	Day : 19		0.14	1.37	
0164_03	400 mg/kg	Day : 4		0.06	1.77	

---

**MALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Neutrophil Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL
0164_03	400 mg/kg	Day : 19		0.08	1.15	
0165_03	400 mg/kg	Day : 4		0.07	0.96	
0165_03	400 mg/kg	Day : 19		0.08	1.12	
0166_03	400 mg/kg	Day : 4		0.07	1.49	
0166_03	400 mg/kg	Day : 19		0.08	0.81	
0167_03	400 mg/kg	Day : 4		0.09	1.23	
0167_03	400 mg/kg	Day : 19		0.04	0.98	
0168_03	400 mg/kg	Day : 4		0.05	1.19	
0168_03	400 mg/kg	Day : 19		0.03	1.10	
0169_03	400 mg/kg	Day : 4		0.09	1.54	
0169_03	400 mg/kg	Day : 19		0.04	0.84	
0170_03	400 mg/kg	Day : 4		0.06	1.15	
0170_03	400 mg/kg	Day : 19		0.05	0.98	
0171_03	800 mg/kg	Day : 4		0.07	3.00	
0171_03	800 mg/kg	Day : 19		0.08	1.41	
0172_03	800 mg/kg	Day : 4		0.07	2.05	
0172_03	800 mg/kg	Day : 19		0.05	0.97	
0173_03	800 mg/kg	Day : 4		0.08	1.65	
0173_03	800 mg/kg	Day : 19		0.10	1.29	
0174_03	800 mg/kg	Day : 4		0.05	1.94	
0174_03	800 mg/kg	Day : 19		0.11	1.51	

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:01

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Neutrophil Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL
0175_03	800 mg/kg	Day : 4		0.05	1.86	
0175_03	800 mg/kg	Day : 19		0.07	0.98	
0176_03	800 mg/kg	Day : 4		0.07	1.65	
0176_03	800 mg/kg	Day : 19		0.11	0.76	
0177_03	800 mg/kg	Day : 4		0.06	1.81	
0177_03	800 mg/kg	Day : 19		0.07	1.03	
0178_03	800 mg/kg	Day : 4		0.05	2.20	
0178_03	800 mg/kg	Day : 19		0.05	0.98	
0179_03	800 mg/kg	Day : 4		0.05	3.32	
0179_03	800 mg/kg	Day : 19		0.04	0.76	
0180_03	800 mg/kg	Day : 4		0.05	1.73	
0180_03	800 mg/kg	Day : 19		0.10	1.12	

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:01

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count million per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0001_03	0 mg/kg	Day : 94	9.03	.25	9.45
0002_03	0 mg/kg	Day : 94	9.34	.23	6.81
0003_03	0 mg/kg	Day : 94	8.84	.22	6.61
0004_03	0 mg/kg	Day : 94	8.82	.22	9.15
0005_03	0 mg/kg	Day : 94	8.98	.22	9.37
0006_03	0 mg/kg	Day : 94	9.12	.23	7.44
0007_03	0 mg/kg	Day : 94	9.26	.22	8.39
0008_03	0 mg/kg	Day : 94	9.07	.21	9.00
0009_03	0 mg/kg	Day : 94	8.89	.24	8.39
0010_03	0 mg/kg	Day : 94	8.83	.22	8.19
0011_03	50 mg/kg	Day : 94	9.09	.24	6.25
0012_03	50 mg/kg	Day : 94	8.91	.24	11.17
0013_03	50 mg/kg	Day : 94	9.27	.23	8.77
0014_03	50 mg/kg	Day : 94	8.97	.23	8.79
0015_03	50 mg/kg	Day : 94	8.46	.22	6.72
0016_03	50 mg/kg	Day : 94	8.79	.25	11.05
0017_03	50 mg/kg	Day : 94	8.90	.24	7.94
0018_03	50 mg/kg	Day : 94	8.50	.25	8.07
0019_03	50 mg/kg	Day : 94	8.60	.24	8.34
0020_03	50 mg/kg	Day : 94	8.64	.24	7.93
0021_03	100 mg/kg	Day : 94	8.80	.24	8.90
0022_03	100 mg/kg	Day : 94	8.79	.2	6.80

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:01

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count million per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0023_03	100 mg/kg	Day : 94	9.03	.23	8.56
0024_03	100 mg/kg	Day : 94	9.29	.24	5.90
0025_03	100 mg/kg	Day : 94	8.71	.25	9.93
0026_03	100 mg/kg	Day : 94	9.19	.24	7.51
0027_03	100 mg/kg	Day : 94	9.06	.27	9.50
0028_03	100 mg/kg	Day : 94	9.12	.25	8.71
0029_03	100 mg/kg	Day : 94	8.82	.2	7.40
0030_03	100 mg/kg	Day : 94	9.24	.25	9.80
0031_03	200 mg/kg	Day : 94	8.96	.24	8.02
0032_03	200 mg/kg	Day : 94	9.04	.24	8.29
0033_03	200 mg/kg	Day : 94	8.66	.24	7.97
0034_03	200 mg/kg	Day : 94	8.77	.24	7.98
0035_03	200 mg/kg	Day : 94	8.97	.26	8.88
0036_03	200 mg/kg	Day : 94	9.06	.27	9.64
0037_03	200 mg/kg	Day : 94	8.96	.26	6.02
0038_03	200 mg/kg	Day : 94	9.01	.24	7.70
0039_03	200 mg/kg	Day : 94	9.04	.25	7.69
0040_03	200 mg/kg	Day : 94	8.58	.22	4.91
0041_03	400 mg/kg	Day : 94	9.54	.24	7.54
0042_03	400 mg/kg	Day : 94	8.71	.24	7.44
0043_03	400 mg/kg	Day : 94	9.41	.29	10.86
0044_03	400 mg/kg	Day : 94	9.01	.25	8.13

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:01

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count million per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0044_03	400 mg/kg	Day : 94	9.01	.25	8.13
0045_03	400 mg/kg	Day : 94	9.34	.26	9.79
0046_03	400 mg/kg	Day : 94	9.17	.26	4.74
0047_03	400 mg/kg	Day : 94	9.06	.24	9.10
0048_03	400 mg/kg	Day : 94	9.24	.26	6.98
0049_03	400 mg/kg	Day : 94	8.97	.24	7.77
0050_03	400 mg/kg	Day : 94	8.97	.23	7.42
0051_03	800 mg/kg	Day : 94	9.36	.28	3.03
0052_03	800 mg/kg	Day : 94	8.90	.25	5.29
0053_03	800 mg/kg	Day : 94	8.71	.25	6.28
0054_03	800 mg/kg	Day : 94	9.37	.25	5.80
0055_03	800 mg/kg	Day : 94	8.84	.25	3.48
0056_03	800 mg/kg	Day : 94	10.42	.31	8.54
0057_03	800 mg/kg	Day : 94	9.92	.29	6.57
0058_03	800 mg/kg	Day : 94	9.53	.26	7.44
0059_03	800 mg/kg	Day : 94	9.13	.24	6.80
0060_03	800 mg/kg	Day : 94	9.13	.28	6.13
0121_03	0 mg/kg	Day : 4			
0121_03	0 mg/kg	Day : 19			
0122_03	0 mg/kg	Day : 4			
0122_03	0 mg/kg	Day : 19			
0123_03	0 mg/kg	Day : 4			

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:01

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count million per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0123_03	0 mg/kg	Day : 19			
0124_03	0 mg/kg	Day : 4			
0124_03	0 mg/kg	Day : 19			
0125_03	0 mg/kg	Day : 4			
0125_03	0 mg/kg	Day : 19			
0126_03	0 mg/kg	Day : 4			
0126_03	0 mg/kg	Day : 19			
0127_03	0 mg/kg	Day : 4			
0127_03	0 mg/kg	Day : 19			
0128_03	0 mg/kg	Day : 4			
0128_03	0 mg/kg	Day : 19			
0129_03	0 mg/kg	Day : 4			
0129_03	0 mg/kg	Day : 19			
0130_03	0 mg/kg	Day : 4			
0130_03	0 mg/kg	Day : 19			
0131_03	50 mg/kg	Day : 4			
0131_03	50 mg/kg	Day : 19			
0132_03	50 mg/kg	Day : 4			
0132_03	50 mg/kg	Day : 19			
0133_03	50 mg/kg	Day : 4			
0133_03	50 mg/kg	Day : 19			
0134_03	50 mg/kg	Day : 4			



Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:01

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count million per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0134_03	50 mg/kg	Day : 4			
0134_03	50 mg/kg	Day : 19			
0135_03	50 mg/kg	Day : 4			
0135_03	50 mg/kg	Day : 19			
0136_03	50 mg/kg	Day : 4			
0136_03	50 mg/kg	Day : 19			
0137_03	50 mg/kg	Day : 4			
0137_03	50 mg/kg	Day : 19			
0138_03	50 mg/kg	Day : 4			
0138_03	50 mg/kg	Day : 19			
0139_03	50 mg/kg	Day : 4			
0139_03	50 mg/kg	Day : 19			
0140_03	50 mg/kg	Day : 4			
0140_03	50 mg/kg	Day : 19			
0141_03	100 mg/kg	Day : 4			
0141_03	100 mg/kg	Day : 19			
0142_03	100 mg/kg	Day : 4			
0142_03	100 mg/kg	Day : 19			
0143_03	100 mg/kg	Day : 4			
0143_03	100 mg/kg	Day : 19			
0144_03	100 mg/kg	Day : 4			
0144_03	100 mg/kg	Day : 19			

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:01

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count million per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0145_03	100 mg/kg	Day : 4			
0145_03	100 mg/kg	Day : 19			
0146_03	100 mg/kg	Day : 4			
0146_03	100 mg/kg	Day : 19			
0147_03	100 mg/kg	Day : 4			
0147_03	100 mg/kg	Day : 19			
0148_03	100 mg/kg	Day : 4			
0148_03	100 mg/kg	Day : 19			
0149_03	100 mg/kg	Day : 4			
0149_03	100 mg/kg	Day : 19			
0150_03	100 mg/kg	Day : 4			
0150_03	100 mg/kg	Day : 19			
0151_03	200 mg/kg	Day : 4			
0151_03	200 mg/kg	Day : 19			
0152_03	200 mg/kg	Day : 4			
0152_03	200 mg/kg	Day : 19			
0153_03	200 mg/kg	Day : 4			
0153_03	200 mg/kg	Day : 19			
0154_03	200 mg/kg	Day : 4			
0154_03	200 mg/kg	Day : 19			
0155_03	200 mg/kg	Day : 4			
0155_03	200 mg/kg	Day : 19			

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:01

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count million per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0155_03	200 mg/kg	Day : 19			
0156_03	200 mg/kg	Day : 4			
0156_03	200 mg/kg	Day : 19			
0157_03	200 mg/kg	Day : 4			
0157_03	200 mg/kg	Day : 19			
0158_03	200 mg/kg	Day : 4			
0158_03	200 mg/kg	Day : 19			
0159_03	200 mg/kg	Day : 4			
0159_03	200 mg/kg	Day : 19			
0160_03	200 mg/kg	Day : 4			
0160_03	200 mg/kg	Day : 19			
0161_03	400 mg/kg	Day : 4			
0161_03	400 mg/kg	Day : 19			
0162_03	400 mg/kg	Day : 4			
0162_03	400 mg/kg	Day : 19			
0163_03	400 mg/kg	Day : 4			
0163_03	400 mg/kg	Day : 19			
0164_03	400 mg/kg	Day : 4			
0164_03	400 mg/kg	Day : 19			
0165_03	400 mg/kg	Day : 4			
0165_03	400 mg/kg	Day : 19			
0166_03	400 mg/kg	Day : 4			

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:01

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count million per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0166_03	400 mg/kg	Day : 19			
0167_03	400 mg/kg	Day : 4			
0167_03	400 mg/kg	Day : 19			
0168_03	400 mg/kg	Day : 4			
0168_03	400 mg/kg	Day : 19			
0169_03	400 mg/kg	Day : 4			
0169_03	400 mg/kg	Day : 19			
0170_03	400 mg/kg	Day : 4			
0170_03	400 mg/kg	Day : 19			
0171_03	800 mg/kg	Day : 4			
0171_03	800 mg/kg	Day : 19			
0172_03	800 mg/kg	Day : 4			
0172_03	800 mg/kg	Day : 19			
0173_03	800 mg/kg	Day : 4			
0173_03	800 mg/kg	Day : 19			
0174_03	800 mg/kg	Day : 4			
0174_03	800 mg/kg	Day : 19			
0175_03	800 mg/kg	Day : 4			
0175_03	800 mg/kg	Day : 19			
0176_03	800 mg/kg	Day : 4			
0176_03	800 mg/kg	Day : 19			
0177_03	800 mg/kg	Day : 4			

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:01

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

---

**MALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count million per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0177_03	800 mg/kg	Day : 4			
0177_03	800 mg/kg	Day : 19			
0178_03	800 mg/kg	Day : 4			
0178_03	800 mg/kg	Day : 19			
0179_03	800 mg/kg	Day : 4			
0179_03	800 mg/kg	Day : 19			
0180_03	800 mg/kg	Day : 4			
0180_03	800 mg/kg	Day : 19			

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

## P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:01

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0061_03	0 mg/kg	Day : 94	0.02	0.08	40.9	14.4
0062_03	0 mg/kg	Day : 94	0.02	0.08	44.2	14.9
0063_03	0 mg/kg	Day : 94	0.06	0.09	45.5	15.3
0064_03	0 mg/kg	Day : 94	0.04	0.08	43.2	14.6
0065_03	0 mg/kg	Day : 94	0.05	0.08	45.4	15.5
0066_03	0 mg/kg	Day : 94	0.13	0.08	46.2	15.6
0067_03	0 mg/kg	Day : 94	0.03	0.09	44.2	15.3
0068_03	0 mg/kg	Day : 94	0.16	0.08	46.0	15.4
0069_03	0 mg/kg	Day : 94	0.02	0.08	43.6	14.8
0070_03	0 mg/kg	Day : 94	0.25	0.12	44.6	15.0
0071_03	50 mg/kg	Day : 94	0.16	0.07	45.2	15.1
0072_03	50 mg/kg	Day : 94	0.03	0.08	43.7	15.3
0073_03	50 mg/kg	Day : 94	0.05	0.07	44.2	15.0
0074_03	50 mg/kg	Day : 94	0.05	0.11	44.6	14.9
0075_03	50 mg/kg	Day : 94	0.03	0.08	43.8	14.9
0076_03	50 mg/kg	Day : 94	0.03	0.10	45.9	15.4
0077_03	50 mg/kg	Day : 94	0.15	0.08	46.1	15.3
0078_03	50 mg/kg	Day : 94	0.11	0.10	46.1	15.4
0079_03	50 mg/kg	Day : 94	0.04	0.07	42.2	14.0
0080_03	50 mg/kg	Day : 94	0.16	0.07	46.1	15.8
0081_03	100 mg/kg	Day : 94	0.07	0.08	43.2	14.8
0082_03	100 mg/kg	Day : 94	0.04	0.04	45.4	15.0

---

**FEMALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0083_03	100 mg/kg	Day : 94	0.04	0.05	44.4	14.7
0084_03	100 mg/kg	Day : 94	0.05	0.09	42.5	14.5
0085_03	100 mg/kg	Day : 94	0.04	0.08	44.1	15.2
0086_03	100 mg/kg	Day : 94	0.08	0.08	45.4	15.0
0087_03	100 mg/kg	Day : 94	0.09	0.10	44.1	15.3
0088_03	100 mg/kg	Day : 94	0.04	0.09	42.4	14.7
0089_03	100 mg/kg	Day : 94	0.05	0.09	43.4	14.8
0090_03	100 mg/kg	Day : 94	0.10	0.13	43.8	14.8
0091_03	200 mg/kg	Day : 94	0.11	0.07	46.5	15.2
0092_03	200 mg/kg	Day : 94	0.02	0.07	42.2	14.6
0093_03	200 mg/kg	Day : 94	0.09	0.04	45.1	14.7
0094_03	200 mg/kg	Day : 94	0.07	0.14	44.4	14.9
0095_03	200 mg/kg	Day : 94	0.17	0.09	45.8	15.2
0096_03	200 mg/kg	Day : 94	0.05	0.06	42.9	14.2
0097_03	200 mg/kg	Day : 94	0.06	0.08	45.4	14.9
0098_03	200 mg/kg	Day : 94	0.04	0.08	45.2	15.3
0099_03	200 mg/kg	Day : 94	0.06	0.11	43.1	14.6
0100_03	200 mg/kg	Day : 94	0.12	0.11	46.5	15.7
0101_03	400 mg/kg	Day : 94	0.02	0.06	44.3	15.0
0102_03	400 mg/kg	Day : 94	0.05	0.07	44.0	14.6
0103_03	400 mg/kg	Day : 94	0.05	0.07	45.0	15.1
0104_03	400 mg/kg	Day : 94	0.07	0.08	43.6	14.8

Experiment Number: 93022-03

## P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Species/Strain: Rat/Fischer 344

Time Report Requested: 12:55:02

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0105_03	400 mg/kg	Day : 94	0.03	0.06	44.1	14.5
0106_03	400 mg/kg	Day : 94	0.01	0.05	46.1	16.1
0107_03	400 mg/kg	Day : 94	0.07	0.06	43.9	14.7
0108_03	400 mg/kg	Day : 94	0.06	0.10	43.9	14.9
0109_03	400 mg/kg	Day : 94	0.03	0.05	43.4	14.5
0110_03	400 mg/kg	Day : 94	0.12	0.07	45.8	15.4
0111_03	800 mg/kg	Day : 94	0.01	0.04	48.0	16.0
0112_03	800 mg/kg	Day : 94	0.07	0.08	46.5	15.5
0113_03	800 mg/kg	Day : 94	0.02	0.04	47.1	15.9
0114_03	800 mg/kg	Day : 94	0.06	0.03	48.5	15.9
0115_03	800 mg/kg	Day : 94	0.02	0.02	49.6	16.0
0116_03	800 mg/kg	Day : 94	0.01	0.04	47.5	16.0
0117_03	800 mg/kg	Day : 94	0.03	0.03	46.7	15.6
0118_03	800 mg/kg	Day : 94	0.02	0.04	49.9	16.5
0119_03	800 mg/kg	Day : 94	0.03	0.03	51.5	16.5
0120_03	800 mg/kg	Day : 94	0.05	0.07	47.1	15.9
0181_03	0 mg/kg	Day : 4	0.13	0.07		
0181_03	0 mg/kg	Day : 19	0.08	0.10		
0182_03	0 mg/kg	Day : 4	0.12	0.06		
0182_03	0 mg/kg	Day : 19	0.04	0.09		
0183_03	0 mg/kg	Day : 4	0.16	0.07		
0183_03	0 mg/kg	Day : 19	0.09	0.08		



Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:02

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**FEMALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0184_03	0 mg/kg	Day : 4	0.23	0.08		
0184_03	0 mg/kg	Day : 19	0.09	0.08		
0185_03	0 mg/kg	Day : 4	0.06	0.06		
0185_03	0 mg/kg	Day : 19	0.05	0.06		
0186_03	0 mg/kg	Day : 4	0.11	0.05		
0186_03	0 mg/kg	Day : 19	0.05	0.21		
0187_03	0 mg/kg	Day : 4	0.08	0.05		
0187_03	0 mg/kg	Day : 19	0.04	0.10		
0188_03	0 mg/kg	Day : 4	0.07	0.04		
0188_03	0 mg/kg	Day : 19	0.04	0.07		
0189_03	0 mg/kg	Day : 4	0.07	0.04		
0189_03	0 mg/kg	Day : 19	0.06	0.09		
0190_03	0 mg/kg	Day : 4	0.07	0.05		
0190_03	0 mg/kg	Day : 19	0.05	0.09		
0191_03	50 mg/kg	Day : 4	0.10	0.07		
0191_03	50 mg/kg	Day : 19	0.08	0.08		
0192_03	50 mg/kg	Day : 4	0.09	0.06		
0192_03	50 mg/kg	Day : 19	0.06	0.03		
0193_03	50 mg/kg	Day : 4	0.13	0.08		
0193_03	50 mg/kg	Day : 19	0.06	0.09		
0194_03	50 mg/kg	Day : 4	0.12	0.05		
0194_03	50 mg/kg	Day : 19	0.07	0.09		

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:02

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**FEMALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0195_03	50 mg/kg	Day : 4	0.15	0.05		
0195_03	50 mg/kg	Day : 19	0.10	0.09		
0196_03	50 mg/kg	Day : 4	0.09	0.04		
0196_03	50 mg/kg	Day : 19	0.05	0.07		
0197_03	50 mg/kg	Day : 4	0.08	0.08		
0197_03	50 mg/kg	Day : 19	0.09	0.11		
0198_03	50 mg/kg	Day : 4	0.08	0.06		
0198_03	50 mg/kg	Day : 19	0.03	0.06		
0199_03	50 mg/kg	Day : 4	0.07	0.08		
0199_03	50 mg/kg	Day : 19	0.04	0.09		
0200_03	50 mg/kg	Day : 4	0.05	0.04		
0200_03	50 mg/kg	Day : 19	0.07	0.07		
0201_03	100 mg/kg	Day : 4	0.09	0.07		
0201_03	100 mg/kg	Day : 19	0.08	0.08		
0202_03	100 mg/kg	Day : 4	0.11	0.05		
0202_03	100 mg/kg	Day : 19	0.04	0.06		
0203_03	100 mg/kg	Day : 4	0.10	0.08		
0203_03	100 mg/kg	Day : 19	0.17	0.07		
0204_03	100 mg/kg	Day : 4	0.16	0.07		
0204_03	100 mg/kg	Day : 19	0.11	0.09		
0205_03	100 mg/kg	Day : 4	0.14	0.07		
0205_03	100 mg/kg	Day : 19	0.08	0.07		

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:02

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**FEMALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0206_03	100 mg/kg	Day : 4	0.11	0.05		
0206_03	100 mg/kg	Day : 19	0.06	0.08		
0207_03	100 mg/kg	Day : 4	0.08	0.11		
0207_03	100 mg/kg	Day : 19	0.10	0.09		
0208_03	100 mg/kg	Day : 4	0.17	0.07		
0208_03	100 mg/kg	Day : 19	0.09	0.07		
0209_03	100 mg/kg	Day : 4	0.11	0.04		
0209_03	100 mg/kg	Day : 19	0.11	0.08		
0210_03	100 mg/kg	Day : 4	0.06	0.03		
0210_03	100 mg/kg	Day : 19	0.12	0.08		
0211_03	200 mg/kg	Day : 4	0.20	0.05		
0211_03	200 mg/kg	Day : 19	0.05	0.07		
0212_03	200 mg/kg	Day : 4	0.08	0.04		
0212_03	200 mg/kg	Day : 19	0.03	0.08		
0213_03	200 mg/kg	Day : 4	0.09	0.07		
0213_03	200 mg/kg	Day : 19	0.04	0.09		
0214_03	200 mg/kg	Day : 4	0.11	0.08		
0214_03	200 mg/kg	Day : 19	0.06	0.06		
0215_03	200 mg/kg	Day : 4	0.12	0.07		
0215_03	200 mg/kg	Day : 19	0.04	0.05		
0216_03	200 mg/kg	Day : 4	0.18	0.05		
0216_03	200 mg/kg	Day : 19	0.06	0.05		

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:02

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**FEMALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0217_03	200 mg/kg	Day : 4	0.07	0.05		
0217_03	200 mg/kg	Day : 19	0.05	0.08		
0218_03	200 mg/kg	Day : 4	0.10	0.04		
0218_03	200 mg/kg	Day : 19	0.07	0.10		
0219_03	200 mg/kg	Day : 4	0.09	0.04		
0219_03	200 mg/kg	Day : 19	0.10	0.10		
0220_03	200 mg/kg	Day : 4	0.17	0.06		
0220_03	200 mg/kg	Day : 19	0.09	0.10		
0221_03	400 mg/kg	Day : 4	0.06	0.08		
0221_03	400 mg/kg	Day : 19	0.12	0.05		
0222_03	400 mg/kg	Day : 4	0.13	0.07		
0222_03	400 mg/kg	Day : 19	0.03	0.09		
0223_03	400 mg/kg	Day : 4	0.06	0.05		
0223_03	400 mg/kg	Day : 19	0.04	0.06		
0224_03	400 mg/kg	Day : 4	0.11	0.07		
0224_03	400 mg/kg	Day : 19	0.04	0.09		
0225_03	400 mg/kg	Day : 4	0.12	0.04		
0225_03	400 mg/kg	Day : 19	0.08	0.11		
0226_03	400 mg/kg	Day : 4	0.10	0.06		
0226_03	400 mg/kg	Day : 19	0.08	0.08		
0227_03	400 mg/kg	Day : 4	0.07	0.06		
0227_03	400 mg/kg	Day : 19	0.06	0.12		

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:02

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**FEMALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0228_03	400 mg/kg	Day : 4	0.05	0.07		
0228_03	400 mg/kg	Day : 19	0.05	0.08		
0229_03	400 mg/kg	Day : 4	0.07	0.05		
0229_03	400 mg/kg	Day : 19	0.07	0.07		
0230_03	400 mg/kg	Day : 4	0.09	0.09		
0230_03	400 mg/kg	Day : 19	0.10	0.09		
0231_03	800 mg/kg	Day : 4	0.08	0.03		
0231_03	800 mg/kg	Day : 19	0.09	0.06		
0232_03	800 mg/kg	Day : 4	0.03	0.03		
0232_03	800 mg/kg	Day : 19	0.03	0.07		
0233_03	800 mg/kg	Day : 4	0.04	0.04		
0233_03	800 mg/kg	Day : 19	0.03	0.06		
0234_03	800 mg/kg	Day : 4	0.03	0.05		
0234_03	800 mg/kg	Day : 19	0.08	0.10		
0235_03	800 mg/kg	Day : 4	0.06	0.05		
0235_03	800 mg/kg	Day : 19	0.07	0.05		
0236_03	800 mg/kg	Day : 4	0.06	0.04		
0236_03	800 mg/kg	Day : 19	0.08	0.09		
0237_03	800 mg/kg	Day : 4	0.03	0.05		
0237_03	800 mg/kg	Day : 19	0.06	0.06		
0238_03	800 mg/kg	Day : 4	0.04	0.03		
0238_03	800 mg/kg	Day : 19	0.11	0.11		

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:02

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

---

**FEMALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0239_03	800 mg/kg	Day : 4	0.06	0.05		
0239_03	800 mg/kg	Day : 19	0.15	0.13		
0240_03	800 mg/kg	Day : 4	0.06	0.04		
0240_03	800 mg/kg	Day : 19	0.09	0.10		

---

**FEMALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Large Unstained Cells Count 1000 per uL	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL
0061_03	0 mg/kg	Day : 94	0.10	4.15	19.0	35.1
0062_03	0 mg/kg	Day : 94	0.09	5.35	18.4	33.7
0063_03	0 mg/kg	Day : 94	0.17	5.91	18.2	33.6
0064_03	0 mg/kg	Day : 94	0.15	5.72	18.3	33.8
0065_03	0 mg/kg	Day : 94	0.15	5.21	18.4	34.2
0066_03	0 mg/kg	Day : 94	0.30	4.91	18.2	33.8
0067_03	0 mg/kg	Day : 94	0.13	5.02	18.7	34.5
0068_03	0 mg/kg	Day : 94	0.31	6.43	18.3	33.5
0069_03	0 mg/kg	Day : 94	0.10	5.02	18.3	34.0
0070_03	0 mg/kg	Day : 94	0.51	6.26	17.9	33.7
0071_03	50 mg/kg	Day : 94	0.35	6.90	18.1	33.4
0072_03	50 mg/kg	Day : 94	0.14	4.94	18.6	35.0
0073_03	50 mg/kg	Day : 94	0.16	5.30	18.5	34.0
0074_03	50 mg/kg	Day : 94	0.11	5.41	18.2	33.5
0075_03	50 mg/kg	Day : 94	0.18	6.37	18.5	33.9
0076_03	50 mg/kg	Day : 94	0.19	6.59	18.1	33.6
0077_03	50 mg/kg	Day : 94	0.32	7.37	18.2	33.2
0078_03	50 mg/kg	Day : 94	0.30	7.17	18.1	33.3
0079_03	50 mg/kg	Day : 94	0.12	5.55	18.1	33.1
0080_03	50 mg/kg	Day : 94	0.40	6.82	18.6	34.2
0081_03	100 mg/kg	Day : 94	0.17	6.74	18.3	34.3

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Large Unstained Cells Count 1000 per uL	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL
0082_03	100 mg/kg	Day : 94	0.14	5.47	18.4	33.1
0083_03	100 mg/kg	Day : 94	0.12	6.31	18.2	33.0
0084_03	100 mg/kg	Day : 94	0.24	6.08	18.3	34.1
0085_03	100 mg/kg	Day : 94	0.12	5.98	18.4	34.5
0086_03	100 mg/kg	Day : 94	0.16	6.41	18.0	33.2
0087_03	100 mg/kg	Day : 94	0.25	6.19	18.7	34.7
0088_03	100 mg/kg	Day : 94	0.18	6.07	18.5	34.8
0089_03	100 mg/kg	Day : 94	0.13	4.94	18.5	34.1
0090_03	100 mg/kg	Day : 94	0.26	7.43	18.3	33.7
0091_03	200 mg/kg	Day : 94	0.27	7.23	18.2	32.6
0092_03	200 mg/kg	Day : 94	0.06	5.30	18.5	34.7
0093_03	200 mg/kg	Day : 94	0.15	4.62	18.0	32.5
0094_03	200 mg/kg	Day : 94	0.16	5.81	18.1	33.7
0095_03	200 mg/kg	Day : 94	0.35	6.33	18.0	33.3
0096_03	200 mg/kg	Day : 94	0.21	6.56	18.0	33.1
0097_03	200 mg/kg	Day : 94	0.17	6.31	18.1	32.9
0098_03	200 mg/kg	Day : 94	0.15	5.34	18.1	33.7
0099_03	200 mg/kg	Day : 94	0.21	7.03	18.3	34.0
0100_03	200 mg/kg	Day : 94	0.28	6.70	18.3	33.8
0101_03	400 mg/kg	Day : 94	0.12	5.03	18.3	33.9
0102_03	400 mg/kg	Day : 94	0.12	6.29	18.1	33.1



## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Large Unstained Cells Count 1000 per uL	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL
0103_03	400 mg/kg	Day : 94	0.13	5.28	18.3	33.5
0104_03	400 mg/kg	Day : 94	0.16	5.19	18.5	34.0
0105_03	400 mg/kg	Day : 94	0.11	5.10	18.1	32.8
0106_03	400 mg/kg	Day : 94	0.33	2.20	18.4	35.0
0107_03	400 mg/kg	Day : 94	0.18	5.27	18.4	33.6
0108_03	400 mg/kg	Day : 94	0.22	5.71	18.3	34.0
0109_03	400 mg/kg	Day : 94	0.12	4.75	17.9	33.4
0110_03	400 mg/kg	Day : 94	0.23	6.79	18.2	33.6
0111_03	800 mg/kg	Day : 94	0.07	3.01	18.0	33.3
0112_03	800 mg/kg	Day : 94	0.19	5.64	18.1	33.4
0113_03	800 mg/kg	Day : 94	0.13	3.64	18.3	33.8
0114_03	800 mg/kg	Day : 94	0.15	4.13	18.2	32.8
0115_03	800 mg/kg	Day : 94	0.07	3.99	17.9	32.3
0116_03	800 mg/kg	Day : 94	0.08	3.33	18.2	33.7
0117_03	800 mg/kg	Day : 94	0.10	3.87	18.4	33.4
0118_03	800 mg/kg	Day : 94	0.12	2.58	17.8	33.1
0119_03	800 mg/kg	Day : 94	0.10	3.26	17.9	32.1
0120_03	800 mg/kg	Day : 94	0.21	5.59	18.3	33.8
0181_03	0 mg/kg	Day : 4	0.27	10.31		
0181_03	0 mg/kg	Day : 19	0.13	9.30		
0182_03	0 mg/kg	Day : 4	0.29	10.69		

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Large Unstained Cells Count 1000 per uL	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL
0182_03	0 mg/kg	Day : 19	0.10	7.44		
0183_03	0 mg/kg	Day : 4	0.31	8.29		
0183_03	0 mg/kg	Day : 19	0.22	8.84		
0184_03	0 mg/kg	Day : 4	0.46	7.51		
0184_03	0 mg/kg	Day : 19	0.16	9.11		
0185_03	0 mg/kg	Day : 4	0.19	8.25		
0185_03	0 mg/kg	Day : 19	0.11	9.05		
0186_03	0 mg/kg	Day : 4	0.15	8.90		
0186_03	0 mg/kg	Day : 19	0.12	9.33		
0187_03	0 mg/kg	Day : 4	0.16	9.61		
0187_03	0 mg/kg	Day : 19	0.13	8.03		
0188_03	0 mg/kg	Day : 4	0.14	9.28		
0188_03	0 mg/kg	Day : 19	0.14	8.63		
0189_03	0 mg/kg	Day : 4	0.20	8.50		
0189_03	0 mg/kg	Day : 19	0.09	7.71		
0190_03	0 mg/kg	Day : 4	0.18	9.54		
0190_03	0 mg/kg	Day : 19	0.12	8.16		
0191_03	50 mg/kg	Day : 4	0.25	7.74		
0191_03	50 mg/kg	Day : 19	0.14	8.71		
0192_03	50 mg/kg	Day : 4	0.20	8.75		
0192_03	50 mg/kg	Day : 19	0.08	6.43		

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Large Unstained Cells Count 1000 per uL	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL
0193_03	50 mg/kg	Day : 4	0.23	11.03		
0193_03	50 mg/kg	Day : 19	0.13	8.47		
0194_03	50 mg/kg	Day : 4	0.24	9.61		
0194_03	50 mg/kg	Day : 19	0.12	8.07		
0195_03	50 mg/kg	Day : 4	0.22	8.96		
0195_03	50 mg/kg	Day : 19	0.21	5.83		
0196_03	50 mg/kg	Day : 4	0.17	9.71		
0196_03	50 mg/kg	Day : 19	0.10	8.00		
0197_03	50 mg/kg	Day : 4	0.19	10.55		
0197_03	50 mg/kg	Day : 19	0.16	8.94		
0198_03	50 mg/kg	Day : 4	0.16	10.16		
0198_03	50 mg/kg	Day : 19	0.07	6.78		
0199_03	50 mg/kg	Day : 4	0.15	8.85		
0199_03	50 mg/kg	Day : 19	0.09	8.12		
0200_03	50 mg/kg	Day : 4	0.14	8.75		
0200_03	50 mg/kg	Day : 19	0.13	7.54		
0201_03	100 mg/kg	Day : 4	0.22	9.04		
0201_03	100 mg/kg	Day : 19	0.17	8.20		
0202_03	100 mg/kg	Day : 4	0.25	10.37		
0202_03	100 mg/kg	Day : 19	0.10	7.45		
0203_03	100 mg/kg	Day : 4	0.30	10.38		

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:03

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**FEMALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Large Unstained Cells Count 1000 per uL	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL
0203_03	100 mg/kg	Day : 19	0.21	9.04		
0204_03	100 mg/kg	Day : 4	0.30	11.03		
0204_03	100 mg/kg	Day : 19	0.21	9.86		
0205_03	100 mg/kg	Day : 4	0.31	10.28		
0205_03	100 mg/kg	Day : 19	0.12	7.96		
0206_03	100 mg/kg	Day : 4	0.21	9.23		
0206_03	100 mg/kg	Day : 19	0.16	7.87		
0207_03	100 mg/kg	Day : 4	0.26	11.14		
0207_03	100 mg/kg	Day : 19	0.18	7.95		
0208_03	100 mg/kg	Day : 4	0.28	10.99		
0208_03	100 mg/kg	Day : 19	0.20	9.31		
0209_03	100 mg/kg	Day : 4	0.22	9.74		
0209_03	100 mg/kg	Day : 19	0.13	7.40		
0210_03	100 mg/kg	Day : 4	0.12	9.15		
0210_03	100 mg/kg	Day : 19	0.14	6.94		
0211_03	200 mg/kg	Day : 4	0.29	9.36		
0211_03	200 mg/kg	Day : 19	0.11	7.56		
0212_03	200 mg/kg	Day : 4	0.17	8.16		
0212_03	200 mg/kg	Day : 19	0.12	6.84		
0213_03	200 mg/kg	Day : 4	0.20	9.64		
0213_03	200 mg/kg	Day : 19	0.11	6.88		

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Large Unstained Cells Count 1000 per uL	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL
0214_03	200 mg/kg	Day : 4	0.23	8.83		
0214_03	200 mg/kg	Day : 19	0.12	6.17		
0215_03	200 mg/kg	Day : 4	0.28	9.25		
0215_03	200 mg/kg	Day : 19	0.08	5.97		
0216_03	200 mg/kg	Day : 4	0.26	9.71		
0216_03	200 mg/kg	Day : 19	0.13	8.55		
0217_03	200 mg/kg	Day : 4	0.17	9.41		
0217_03	200 mg/kg	Day : 19	0.15	7.20		
0218_03	200 mg/kg	Day : 4	0.18	9.04		
0218_03	200 mg/kg	Day : 19	0.21	8.49		
0219_03	200 mg/kg	Day : 4	0.15	8.52		
0219_03	200 mg/kg	Day : 19	0.19	8.54		
0220_03	200 mg/kg	Day : 4	0.27	10.30		
0220_03	200 mg/kg	Day : 19	0.18	7.35		
0221_03	400 mg/kg	Day : 4	0.14	8.43		
0221_03	400 mg/kg	Day : 19	0.17	8.94		
0222_03	400 mg/kg	Day : 4	0.28	10.24		
0222_03	400 mg/kg	Day : 19	0.10	6.47		
0223_03	400 mg/kg	Day : 4	0.14	8.33		
0223_03	400 mg/kg	Day : 19	0.16	6.69		
0224_03	400 mg/kg	Day : 4	0.18	7.77		

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Large Unstained Cells Count 1000 per uL	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL
0224_03	400 mg/kg	Day : 19	0.09	4.78		
0225_03	400 mg/kg	Day : 4	0.18	7.17		
0225_03	400 mg/kg	Day : 19	0.13	6.14		
0226_03	400 mg/kg	Day : 4	0.21	7.87		
0226_03	400 mg/kg	Day : 19	0.18	8.07		
0227_03	400 mg/kg	Day : 4	0.14	8.55		
0227_03	400 mg/kg	Day : 19	0.13	8.27		
0228_03	400 mg/kg	Day : 4	0.17	9.19		
0228_03	400 mg/kg	Day : 19	0.11	6.00		
0229_03	400 mg/kg	Day : 4	0.15	8.50		
0229_03	400 mg/kg	Day : 19	0.11	7.49		
0230_03	400 mg/kg	Day : 4	0.14	7.96		
0230_03	400 mg/kg	Day : 19	0.16	8.18		
0231_03	800 mg/kg	Day : 4	0.20	5.59		
0231_03	800 mg/kg	Day : 19	0.21	6.71		
0232_03	800 mg/kg	Day : 4	0.13	5.07		
0232_03	800 mg/kg	Day : 19	0.13	5.66		
0233_03	800 mg/kg	Day : 4	0.28	4.53		
0233_03	800 mg/kg	Day : 19	0.07	5.18		
0234_03	800 mg/kg	Day : 4	0.13	4.28		
0234_03	800 mg/kg	Day : 19	0.12	6.57		

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:03

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

---

**FEMALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Large Unstained Cells Count 1000 per uL	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL
0235_03	800 mg/kg	Day : 4	0.24	4.58		
0235_03	800 mg/kg	Day : 19	0.10	5.19		
0236_03	800 mg/kg	Day : 4	0.13	5.10		
0236_03	800 mg/kg	Day : 19	0.11	5.79		
0237_03	800 mg/kg	Day : 4	0.09	3.68		
0237_03	800 mg/kg	Day : 19	0.17	6.46		
0238_03	800 mg/kg	Day : 4	0.14	6.03		
0238_03	800 mg/kg	Day : 19	0.18	9.48		
0239_03	800 mg/kg	Day : 4	0.13	6.33		
0239_03	800 mg/kg	Day : 19	0.15	6.13		
0240_03	800 mg/kg	Day : 4	0.15	6.48		
0240_03	800 mg/kg	Day : 19	0.12	7.15		

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Neutrophil Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL
0061_03	0 mg/kg	Day : 94	54.2	0.06	1.33	786
0062_03	0 mg/kg	Day : 94	54.7	0.08	1.30	735
0063_03	0 mg/kg	Day : 94	54.1	0.09	1.34	767
0064_03	0 mg/kg	Day : 94	54.0	0.09	1.25	727
0065_03	0 mg/kg	Day : 94	53.8	0.11	1.22	816
0066_03	0 mg/kg	Day : 94	53.7	0.11	1.47	776
0067_03	0 mg/kg	Day : 94	54.3	0.11	1.33	863
0068_03	0 mg/kg	Day : 94	54.7	0.14	1.50	765
0069_03	0 mg/kg	Day : 94	53.8	0.05	1.06	700
0070_03	0 mg/kg	Day : 94	53.2	0.12	1.44	710
0071_03	50 mg/kg	Day : 94	54.3	0.11	1.34	779
0072_03	50 mg/kg	Day : 94	53.1	0.11	1.37	145
0073_03	50 mg/kg	Day : 94	54.3	0.09	1.15	694
0074_03	50 mg/kg	Day : 94	54.3	0.07	1.05	705
0075_03	50 mg/kg	Day : 94	54.5	0.12	1.29	788
0076_03	50 mg/kg	Day : 94	53.8	0.13	0.99	700
0077_03	50 mg/kg	Day : 94	54.8	0.15	1.49	748
0078_03	50 mg/kg	Day : 94	54.4	0.15	1.86	754
0079_03	50 mg/kg	Day : 94	54.6	0.09	1.14	735
0080_03	50 mg/kg	Day : 94	54.3	0.15	1.67	823
0081_03	100 mg/kg	Day : 94	53.5	0.12	1.67	725



## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Neutrophil Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL
0082_03	100 mg/kg	Day : 94	55.5	0.09	1.00	724
0083_03	100 mg/kg	Day : 94	55.0	0.10	1.49	707
0084_03	100 mg/kg	Day : 94	53.6	0.12	1.41	673
0085_03	100 mg/kg	Day : 94	53.4	0.10	1.53	724
0086_03	100 mg/kg	Day : 94	54.4	0.09	1.27	716
0087_03	100 mg/kg	Day : 94	53.9	0.13	2.28	725
0088_03	100 mg/kg	Day : 94	53.3	0.11	1.64	718
0089_03	100 mg/kg	Day : 94	54.2	0.10	1.47	763
0090_03	100 mg/kg	Day : 94	54.2	0.11	1.44	710
0091_03	200 mg/kg	Day : 94	56.0	0.21	1.58	689
0092_03	200 mg/kg	Day : 94	53.4	0.10	1.31	792
0093_03	200 mg/kg	Day : 94	55.2	0.06	1.06	745
0094_03	200 mg/kg	Day : 94	53.7	0.09	1.92	811
0095_03	200 mg/kg	Day : 94	54.2	0.11	1.65	780
0096_03	200 mg/kg	Day : 94	54.4	0.13	1.41	754
0097_03	200 mg/kg	Day : 94	54.9	0.10	1.14	737
0098_03	200 mg/kg	Day : 94	53.7	0.08	0.97	795
0099_03	200 mg/kg	Day : 94	53.8	0.12	1.49	800
0100_03	200 mg/kg	Day : 94	54.3	0.14	1.38	740
0101_03	400 mg/kg	Day : 94	53.9	0.06	1.62	792
0102_03	400 mg/kg	Day : 94	54.6	0.09	1.73	678

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Neutrophil Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL
0103_03	400 mg/kg	Day : 94	54.6	0.09	1.10	722
0104_03	400 mg/kg	Day : 94	54.4	0.08	1.95	780
0105_03	400 mg/kg	Day : 94	55.2	0.09	1.25	761
0106_03	400 mg/kg	Day : 94	52.7	0.11	0.89	709
0107_03	400 mg/kg	Day : 94	54.7	0.10	1.65	794
0108_03	400 mg/kg	Day : 94	53.9	0.08	1.52	728
0109_03	400 mg/kg	Day : 94	53.8	0.10	1.24	735
0110_03	400 mg/kg	Day : 94	54.2	0.07	1.06	753
0111_03	800 mg/kg	Day : 94	54.0	0.08	1.35	714
0112_03	800 mg/kg	Day : 94	54.3	0.13	1.42	683
0113_03	800 mg/kg	Day : 94	54.1	0.11	1.86	700
0114_03	800 mg/kg	Day : 94	55.3	0.09	1.15	717
0115_03	800 mg/kg	Day : 94	55.5	0.08	1.48	664
0116_03	800 mg/kg	Day : 94	54.1	0.06	1.07	694
0117_03	800 mg/kg	Day : 94	55.0	0.08	1.19	711
0118_03	800 mg/kg	Day : 94	53.7	0.09	1.59	755
0119_03	800 mg/kg	Day : 94	55.6	0.12	1.17	619
0120_03	800 mg/kg	Day : 94	54.3	0.12	2.20	682
0181_03	0 mg/kg	Day : 4		0.08	1.54	
0181_03	0 mg/kg	Day : 19		0.07	0.94	
0182_03	0 mg/kg	Day : 4		0.07	1.52	

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Neutrophil Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL
0182_03	0 mg/kg	Day : 19		0.09	1.51	
0183_03	0 mg/kg	Day : 4		0.08	1.41	
0183_03	0 mg/kg	Day : 19		0.06	1.05	
0184_03	0 mg/kg	Day : 4		0.07	1.98	
0184_03	0 mg/kg	Day : 19		0.06	1.09	
0185_03	0 mg/kg	Day : 4		0.09	1.07	
0185_03	0 mg/kg	Day : 19		0.10	1.30	
0186_03	0 mg/kg	Day : 4		0.06	0.84	
0186_03	0 mg/kg	Day : 19		0.08	1.20	
0187_03	0 mg/kg	Day : 4		0.07	0.96	
0187_03	0 mg/kg	Day : 19		0.07	1.22	
0188_03	0 mg/kg	Day : 4		0.06	0.79	
0188_03	0 mg/kg	Day : 19		0.09	1.31	
0189_03	0 mg/kg	Day : 4		0.05	1.15	
0189_03	0 mg/kg	Day : 19		0.06	1.14	
0190_03	0 mg/kg	Day : 4		0.05	1.21	
0190_03	0 mg/kg	Day : 19		0.08	1.36	
0191_03	50 mg/kg	Day : 4		0.06	0.81	
0191_03	50 mg/kg	Day : 19		0.12	1.13	
0192_03	50 mg/kg	Day : 4		0.06	1.57	
0192_03	50 mg/kg	Day : 19		0.07	0.83	

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Neutrophil Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL
0193_03	50 mg/kg	Day : 4		0.06	1.10	
0193_03	50 mg/kg	Day : 19		0.06	1.66	
0194_03	50 mg/kg	Day : 4		0.06	0.82	
0194_03	50 mg/kg	Day : 19		0.05	1.10	
0195_03	50 mg/kg	Day : 4		0.07	1.07	
0195_03	50 mg/kg	Day : 19		0.03	1.13	
0196_03	50 mg/kg	Day : 4		0.07	1.18	
0196_03	50 mg/kg	Day : 19		0.06	0.81	
0197_03	50 mg/kg	Day : 4		0.05	1.22	
0197_03	50 mg/kg	Day : 19		0.10	0.99	
0198_03	50 mg/kg	Day : 4		0.08	1.37	
0198_03	50 mg/kg	Day : 19		0.07	0.80	
0199_03	50 mg/kg	Day : 4		0.07	1.28	
0199_03	50 mg/kg	Day : 19		0.08	0.84	
0200_03	50 mg/kg	Day : 4		0.07	1.13	
0200_03	50 mg/kg	Day : 19		0.06	0.79	
0201_03	100 mg/kg	Day : 4		0.07	1.53	
0201_03	100 mg/kg	Day : 19		0.06	0.97	
0202_03	100 mg/kg	Day : 4		0.08	1.73	
0202_03	100 mg/kg	Day : 19		0.14	1.13	
0203_03	100 mg/kg	Day : 4		0.10	1.31	

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Neutrophil Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL
0203_03	100 mg/kg	Day : 19		0.06	0.83	
0204_03	100 mg/kg	Day : 4		0.09	1.20	
0204_03	100 mg/kg	Day : 19		0.08	1.08	
0205_03	100 mg/kg	Day : 4		0.09	1.46	
0205_03	100 mg/kg	Day : 19		0.05	1.33	
0206_03	100 mg/kg	Day : 4		0.04	1.12	
0206_03	100 mg/kg	Day : 19		0.06	0.88	
0207_03	100 mg/kg	Day : 4		0.10	1.70	
0207_03	100 mg/kg	Day : 19		0.09	0.83	
0208_03	100 mg/kg	Day : 4		0.08	0.89	
0208_03	100 mg/kg	Day : 19		0.05	0.93	
0209_03	100 mg/kg	Day : 4		0.07	0.86	
0209_03	100 mg/kg	Day : 19		0.03	0.84	
0210_03	100 mg/kg	Day : 4		0.06	0.94	
0210_03	100 mg/kg	Day : 19		0.05	0.68	
0211_03	200 mg/kg	Day : 4		0.15	0.94	
0211_03	200 mg/kg	Day : 19		0.06	0.74	
0212_03	200 mg/kg	Day : 4		0.07	0.74	
0212_03	200 mg/kg	Day : 19		0.07	0.86	
0213_03	200 mg/kg	Day : 4		0.05	0.87	
0213_03	200 mg/kg	Day : 19		0.17	0.74	

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Neutrophil Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL
0214_03	200 mg/kg	Day : 4		0.07	1.04	
0214_03	200 mg/kg	Day : 19		0.06	0.89	
0215_03	200 mg/kg	Day : 4		0.12	1.37	
0215_03	200 mg/kg	Day : 19		0.03	0.91	
0216_03	200 mg/kg	Day : 4		0.06	0.83	
0216_03	200 mg/kg	Day : 19		0.08	1.04	
0217_03	200 mg/kg	Day : 4		0.07	0.84	
0217_03	200 mg/kg	Day : 19		0.09	1.04	
0218_03	200 mg/kg	Day : 4		0.06	0.81	
0218_03	200 mg/kg	Day : 19		0.07	1.20	
0219_03	200 mg/kg	Day : 4		0.04	0.76	
0219_03	200 mg/kg	Day : 19		0.05	1.05	
0220_03	200 mg/kg	Day : 4		0.04	0.76	
0220_03	200 mg/kg	Day : 19		0.09	0.98	
0221_03	400 mg/kg	Day : 4		0.06	0.91	
0221_03	400 mg/kg	Day : 19		0.07	1.01	
0222_03	400 mg/kg	Day : 4		0.06	0.96	
0222_03	400 mg/kg	Day : 19		0.09	0.88	
0223_03	400 mg/kg	Day : 4		0.05	0.88	
0223_03	400 mg/kg	Day : 19		0.07	1.11	
0224_03	400 mg/kg	Day : 4		0.06	0.84	

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Neutrophil Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL
0224_03	400 mg/kg	Day : 19		0.06	0.82	
0225_03	400 mg/kg	Day : 4		0.07	1.07	
0225_03	400 mg/kg	Day : 19		0.08	1.03	
0226_03	400 mg/kg	Day : 4		0.06	1.34	
0226_03	400 mg/kg	Day : 19		0.05	1.04	
0227_03	400 mg/kg	Day : 4		0.05	0.92	
0227_03	400 mg/kg	Day : 19		0.13	1.46	
0228_03	400 mg/kg	Day : 4		0.08	1.27	
0228_03	400 mg/kg	Day : 19		0.07	1.09	
0229_03	400 mg/kg	Day : 4		0.05	0.87	
0229_03	400 mg/kg	Day : 19		0.05	1.24	
0230_03	400 mg/kg	Day : 4		0.07	0.91	
0230_03	400 mg/kg	Day : 19		0.09	1.06	
0231_03	800 mg/kg	Day : 4		0.07	1.38	
0231_03	800 mg/kg	Day : 19		0.05	1.14	
0232_03	800 mg/kg	Day : 4		0.06	1.39	
0232_03	800 mg/kg	Day : 19		0.10	1.46	
0233_03	800 mg/kg	Day : 4		0.11	2.98	
0233_03	800 mg/kg	Day : 19		0.06	1.29	
0234_03	800 mg/kg	Day : 4		0.05	1.27	
0234_03	800 mg/kg	Day : 19		0.08	1.09	

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:03

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Neutrophil Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL
0235_03	800 mg/kg	Day : 4		0.10	2.36	
0235_03	800 mg/kg	Day : 19		0.06	1.11	
0236_03	800 mg/kg	Day : 4		0.05	0.97	
0236_03	800 mg/kg	Day : 19		0.07	1.18	
0237_03	800 mg/kg	Day : 4		0.05	1.73	
0237_03	800 mg/kg	Day : 19		0.05	2.15	
0238_03	800 mg/kg	Day : 4		0.05	1.39	
0238_03	800 mg/kg	Day : 19		0.12	1.69	
0239_03	800 mg/kg	Day : 4		0.07	1.98	
0239_03	800 mg/kg	Day : 19		0.11	0.99	
0240_03	800 mg/kg	Day : 4		0.07	2.01	
0240_03	800 mg/kg	Day : 19		0.06	0.97	



## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count million per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0061_03	0 mg/kg	Day : 94	7.54	.22	5.74
0062_03	0 mg/kg	Day : 94	8.07	.19	6.92
0063_03	0 mg/kg	Day : 94	8.41	.21	7.66
0064_03	0 mg/kg	Day : 94	8.00	.18	7.33
0065_03	0 mg/kg	Day : 94	8.45	.19	6.82
0066_03	0 mg/kg	Day : 94	8.59	.22	7.01
0067_03	0 mg/kg	Day : 94	8.14	.22	6.71
0068_03	0 mg/kg	Day : 94	8.40	.25	8.62
0069_03	0 mg/kg	Day : 94	8.11	.2	6.33
0070_03	0 mg/kg	Day : 94	8.38	.24	8.45
0071_03	50 mg/kg	Day : 94	8.33	.22	8.94
0072_03	50 mg/kg	Day : 94	8.23	.16	6.67
0073_03	50 mg/kg	Day : 94	8.14	.25	6.82
0074_03	50 mg/kg	Day : 94	8.22	.25	6.80
0075_03	50 mg/kg	Day : 94	8.04	.26	8.06
0076_03	50 mg/kg	Day : 94	8.53	.22	8.02
0077_03	50 mg/kg	Day : 94	8.41	.22	9.56
0078_03	50 mg/kg	Day : 94	8.48	.21	9.69
0079_03	50 mg/kg	Day : 94	7.73	.22	7.00
0080_03	50 mg/kg	Day : 94	8.48	.21	9.27
0081_03	100 mg/kg	Day : 94	8.07	.19	8.85
0082_03	100 mg/kg	Day : 94	8.18	.2	6.78

---

**FEMALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count million per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0083_03	100 mg/kg	Day : 94	8.07	.24	8.10
0084_03	100 mg/kg	Day : 94	7.93	.19	7.98
0085_03	100 mg/kg	Day : 94	8.24	.2	7.85
0086_03	100 mg/kg	Day : 94	8.34	.21	8.10
0087_03	100 mg/kg	Day : 94	8.18	.22	9.03
0088_03	100 mg/kg	Day : 94	7.94		8.13
0089_03	100 mg/kg	Day : 94	8.01	.19	6.79
0090_03	100 mg/kg	Day : 94	8.09	.21	9.46
0091_03	200 mg/kg	Day : 94	8.31	.26	9.46
0092_03	200 mg/kg	Day : 94	7.91	.21	6.86
0093_03	200 mg/kg	Day : 94	8.17	.22	6.02
0094_03	200 mg/kg	Day : 94	8.27	.24	8.18
0095_03	200 mg/kg	Day : 94	8.44	.26	8.70
0096_03	200 mg/kg	Day : 94	7.89	.2	8.42
0097_03	200 mg/kg	Day : 94	8.26	.2	7.87
0098_03	200 mg/kg	Day : 94	8.42	.22	6.67
0099_03	200 mg/kg	Day : 94	8.02		9.02
0100_03	200 mg/kg	Day : 94	8.57	.28	8.74
0101_03	400 mg/kg	Day : 94	8.22	.21	6.91
0102_03	400 mg/kg	Day : 94	8.05	.18	8.34
0103_03	400 mg/kg	Day : 94	8.23	.21	6.73
0104_03	400 mg/kg	Day : 94	8.01	.21	7.53

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:04

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**FEMALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count million per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0104_03	400 mg/kg	Day : 94	8.01	.21	7.53
0105_03	400 mg/kg	Day : 94	8.00	.19	6.64
0106_03	400 mg/kg	Day : 94	8.74	.22	3.59
0107_03	400 mg/kg	Day : 94	8.02	.23	7.32
0108_03	400 mg/kg	Day : 94	8.15	.24	7.70
0109_03	400 mg/kg	Day : 94	8.07	.17	6.29
0110_03	400 mg/kg	Day : 94	8.45		8.33
0111_03	800 mg/kg	Day : 94	8.90	.2	4.57
0112_03	800 mg/kg	Day : 94	8.56	.22	7.52
0113_03	800 mg/kg	Day : 94	8.70	.22	5.79
0114_03	800 mg/kg	Day : 94	8.76	.17	5.61
0115_03	800 mg/kg	Day : 94	8.93	.19	5.67
0116_03	800 mg/kg	Day : 94	8.77	.2	4.59
0117_03	800 mg/kg	Day : 94	8.50	.17	5.29
0118_03	800 mg/kg	Day : 94	9.29	.24	4.44
0119_03	800 mg/kg	Day : 94	9.26	.14	4.71
0120_03	800 mg/kg	Day : 94	8.68	.2	8.23
0181_03	0 mg/kg	Day : 4			
0181_03	0 mg/kg	Day : 19			
0182_03	0 mg/kg	Day : 4			
0182_03	0 mg/kg	Day : 19			
0183_03	0 mg/kg	Day : 4			

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:04

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count million per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0183_03	0 mg/kg	Day : 19			
0184_03	0 mg/kg	Day : 4			
0184_03	0 mg/kg	Day : 19			
0185_03	0 mg/kg	Day : 4			
0185_03	0 mg/kg	Day : 19			
0186_03	0 mg/kg	Day : 4			
0186_03	0 mg/kg	Day : 19			
0187_03	0 mg/kg	Day : 4			
0187_03	0 mg/kg	Day : 19			
0188_03	0 mg/kg	Day : 4			
0188_03	0 mg/kg	Day : 19			
0189_03	0 mg/kg	Day : 4			
0189_03	0 mg/kg	Day : 19			
0190_03	0 mg/kg	Day : 4			
0190_03	0 mg/kg	Day : 19			
0191_03	50 mg/kg	Day : 4			
0191_03	50 mg/kg	Day : 19			
0192_03	50 mg/kg	Day : 4			
0192_03	50 mg/kg	Day : 19			
0193_03	50 mg/kg	Day : 4			
0193_03	50 mg/kg	Day : 19			
0194_03	50 mg/kg	Day : 4			

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:04

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**FEMALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count million per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0194_03	50 mg/kg	Day : 4			
0194_03	50 mg/kg	Day : 19			
0195_03	50 mg/kg	Day : 4			
0195_03	50 mg/kg	Day : 19			
0196_03	50 mg/kg	Day : 4			
0196_03	50 mg/kg	Day : 19			
0197_03	50 mg/kg	Day : 4			
0197_03	50 mg/kg	Day : 19			
0198_03	50 mg/kg	Day : 4			
0198_03	50 mg/kg	Day : 19			
0199_03	50 mg/kg	Day : 4			
0199_03	50 mg/kg	Day : 19			
0200_03	50 mg/kg	Day : 4			
0200_03	50 mg/kg	Day : 19			
0201_03	100 mg/kg	Day : 4			
0201_03	100 mg/kg	Day : 19			
0202_03	100 mg/kg	Day : 4			
0202_03	100 mg/kg	Day : 19			
0203_03	100 mg/kg	Day : 4			
0203_03	100 mg/kg	Day : 19			
0204_03	100 mg/kg	Day : 4			
0204_03	100 mg/kg	Day : 19			

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:04

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count million per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0205_03	100 mg/kg	Day : 4			
0205_03	100 mg/kg	Day : 19			
0206_03	100 mg/kg	Day : 4			
0206_03	100 mg/kg	Day : 19			
0207_03	100 mg/kg	Day : 4			
0207_03	100 mg/kg	Day : 19			
0208_03	100 mg/kg	Day : 4			
0208_03	100 mg/kg	Day : 19			
0209_03	100 mg/kg	Day : 4			
0209_03	100 mg/kg	Day : 19			
0210_03	100 mg/kg	Day : 4			
0210_03	100 mg/kg	Day : 19			
0211_03	200 mg/kg	Day : 4			
0211_03	200 mg/kg	Day : 19			
0212_03	200 mg/kg	Day : 4			
0212_03	200 mg/kg	Day : 19			
0213_03	200 mg/kg	Day : 4			
0213_03	200 mg/kg	Day : 19			
0214_03	200 mg/kg	Day : 4			
0214_03	200 mg/kg	Day : 19			
0215_03	200 mg/kg	Day : 4			
0215_03	200 mg/kg	Day : 19			

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:04

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**FEMALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count million per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0215_03	200 mg/kg	Day : 19			
0216_03	200 mg/kg	Day : 4			
0216_03	200 mg/kg	Day : 19			
0217_03	200 mg/kg	Day : 4			
0217_03	200 mg/kg	Day : 19			
0218_03	200 mg/kg	Day : 4			
0218_03	200 mg/kg	Day : 19			
0219_03	200 mg/kg	Day : 4			
0219_03	200 mg/kg	Day : 19			
0220_03	200 mg/kg	Day : 4			
0220_03	200 mg/kg	Day : 19			
0221_03	400 mg/kg	Day : 4			
0221_03	400 mg/kg	Day : 19			
0222_03	400 mg/kg	Day : 4			
0222_03	400 mg/kg	Day : 19			
0223_03	400 mg/kg	Day : 4			
0223_03	400 mg/kg	Day : 19			
0224_03	400 mg/kg	Day : 4			
0224_03	400 mg/kg	Day : 19			
0225_03	400 mg/kg	Day : 4			
0225_03	400 mg/kg	Day : 19			
0226_03	400 mg/kg	Day : 4			

Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:04

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**FEMALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count million per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0226_03	400 mg/kg	Day : 19			
0227_03	400 mg/kg	Day : 4			
0227_03	400 mg/kg	Day : 19			
0228_03	400 mg/kg	Day : 4			
0228_03	400 mg/kg	Day : 19			
0229_03	400 mg/kg	Day : 4			
0229_03	400 mg/kg	Day : 19			
0230_03	400 mg/kg	Day : 4			
0230_03	400 mg/kg	Day : 19			
0231_03	800 mg/kg	Day : 4			
0231_03	800 mg/kg	Day : 19			
0232_03	800 mg/kg	Day : 4			
0232_03	800 mg/kg	Day : 19			
0233_03	800 mg/kg	Day : 4			
0233_03	800 mg/kg	Day : 19			
0234_03	800 mg/kg	Day : 4			
0234_03	800 mg/kg	Day : 19			
0235_03	800 mg/kg	Day : 4			
0235_03	800 mg/kg	Day : 19			
0236_03	800 mg/kg	Day : 4			
0236_03	800 mg/kg	Day : 19			
0237_03	800 mg/kg	Day : 4			



Experiment Number: 93022-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/24/2014

Time Report Requested: 12:55:04

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

---

**FEMALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count million per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0237_03	800 mg/kg	Day : 4			
0237_03	800 mg/kg	Day : 19			
0238_03	800 mg/kg	Day : 4			
0238_03	800 mg/kg	Day : 19			
0239_03	800 mg/kg	Day : 4			
0239_03	800 mg/kg	Day : 19			
0240_03	800 mg/kg	Day : 4			
0240_03	800 mg/kg	Day : 19			

\*\* END OF REPORT \*\*