

**Experiment Number:** 93023-03

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

**P44: Hematology Data**

**Date Report Requested:** 10/26/2014

**Time Report Requested:** 02:52:18

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

**Lab:** NA

**C Number:** C93023B

**Cage Range:** All

**Date Range:** All

**Reasons For Removal:** All

**Removal Date Range:** All

**Treatment Groups:** All

**Study Gender:** Both

Experiment Number: 93023-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

## P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:52:18

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	0.11	0.08	47.3	15.7
0002_03	0 mg/kg	Day : 94	0.05	0.06	45.9	15.2
0003_03	0 mg/kg	Day : 94	0.05	0.09	46.2	15.4
0004_03	0 mg/kg	Day : 94	0.08	0.1	43.4	14.8
0005_03	0 mg/kg	Day : 94	0.02	0.08	45.4	15.3
0006_03	0 mg/kg	Day : 94	0.04	0.06	46	15.2
0007_03	0 mg/kg	Day : 94	0.07	0.13	47.8	15.9
0008_03	0 mg/kg	Day : 94	0.1	0.11	47.4	15.7
0009_03	0 mg/kg	Day : 94	0.02	0.11	46.3	15.3
0010_03	0 mg/kg	Day : 94	0.05	0.08	45.5	15.2
0011_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.08	0.06	43.8	14.4
0012_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.07	0.07	43.5	14.2
0013_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.06	0.09	45.1	15
0014_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.09	0.06	45.6	15.1
0015_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.04	0.1	42.9	14.7
0016_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.11	0.08	45.2	14.8
0017_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.04	0.13	44.4	15
0018_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.03	0.06	45	14.9
0019_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.06	0.08	44.6	15.2
0020_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.05	0.1	44.8	15
0021_03	15 mg/kg	Day : 94	0.07	0.08	45.2	15
0022_03	15 mg/kg	Day : 94	0.06	0.12	44.2	14.5

Experiment Number: 93023-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:52:18

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	15 mg/kg	Day : 94	0.06	0.07	46.7	15.2
0024_03	15 mg/kg	Day : 94	0.03	0.11	44.7	15
0025_03	15 mg/kg	Day : 94	0.02	0.06	47.8	15.5
0026_03	15 mg/kg	Day : 94	0.09	0.08	46.9	15.1
0027_03	15 mg/kg	Day : 94	0.03	0.15	46.1	15.2
0028_03	15 mg/kg	Day : 94	0.03	0.07	44.2	14.6
0029_03	15 mg/kg	Day : 94	0.05	0.08	45.3	14.7
0030_03	15 mg/kg	Day : 94	0.04	0.06	45.4	14.7
0031_03	30 mg/kg	Day : 94	0.03	0.11	44.8	15.2
0032_03	30 mg/kg	Day : 94	0.03	0.09	46.1	15.6
0033_03	30 mg/kg	Day : 94	0.04	0.1	47.4	15.7
0034_03	30 mg/kg	Day : 94	0.02	0.07	44.3	15.2
0035_03	30 mg/kg	Day : 94	0.05	0.07	46	15.4
0036_03	30 mg/kg	Day : 94	0.02	0.06	47.1	16.1
0037_03	30 mg/kg	Day : 94	0.06	0.08	44	14.6
0038_03	30 mg/kg	Day : 94	0.04	0.07	45	15
0039_03	30 mg/kg	Day : 94	0.02	0.06	46.5	15.3
0040_03	30 mg/kg	Day : 94	0.03	0.07	45.9	15.4
0041_03	60 mg/kg	Day : 94	0.02	0.09	45.7	15.1
0042_03	60 mg/kg	Day : 94	0.04	0.09	45.4	15.2
0043_03	60 mg/kg	Day : 94	0.04	0.08	44.4	14.8
0044_03	60 mg/kg	Day : 94	0.08	0.11	46.8	15.4

Experiment Number: 93023-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:52:18

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	60 mg/kg	Day : 94	0.03	0.07	45.3	15
0046_03	60 mg/kg	Day : 94	0.02	0.09	44.2	15
0047_03	60 mg/kg	Day : 94	0.03	0.09	45.7	15.2
0048_03	60 mg/kg	Day : 94	0.08	0.08	46	15.1
0049_03	60 mg/kg	Day : 94	0.03	0.07	44.5	15.1
0050_03	60 mg/kg	Day : 94	0.02	0.06	44	14.9
0051_03	120 mg/kg	Day : 94	0.03	0.05	46.9	15.4
0052_03	120 mg/kg	Day : 94	0.02	0.06	46.7	15.4
0053_03	120 mg/kg	Day : 94	0.06	0.09	47.1	15.4
0054_03	120 mg/kg	Day : 94	0.03	0.08	48.3	15.9
0055_03	120 mg/kg	Day : 94	0.05	0.08	47.5	15.2
0056_03	120 mg/kg	Day : 94	0.02	0.08	47.5	15.6
0057_03	120 mg/kg	Day : 94	0.01	0.04	47.7	15.6
0058_03	120 mg/kg	Day : 94	0.04	0.07	45.2	14.5
0059_03	120 mg/kg	Day : 94	0.02	0.06	46.9	15
0060_03	120 mg/kg	Day : 94	0.02	0.04	48.9	15.6
0121_03	0 mg/kg	Day : 4	0.08	0.08	42.6	13.9
0121_03	0 mg/kg	Day : 19	0.06	0.04	43.7	15.4
0122_03	0 mg/kg	Day : 4	0.11	0.06	45.1	15
0122_03	0 mg/kg	Day : 19	0.04	0.04	49.3	16.5
0123_03	0 mg/kg	Day : 4	0.05	0.08	44.5	14.3
0123_03	0 mg/kg	Day : 19	0.09	0.06	43.7	15.4

---

**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	0.06	0.05	42.1	13.5
0124_03	0 mg/kg	Day : 19	0.05	0.04	46.7	15.9
0125_03	0 mg/kg	Day : 4	0.09	0.04	42.4	13.1
0125_03	0 mg/kg	Day : 19	0.08	0.06	46.2	15.5
0126_03	0 mg/kg	Day : 4	0.05	0.07	43.7	14.3
0126_03	0 mg/kg	Day : 19	0.03	0.05	47.6	16.1
0127_03	0 mg/kg	Day : 4	0.04	0.05	42.4	13.3
0127_03	0 mg/kg	Day : 19	0.04	0.04	44.1	14.5
0128_03	0 mg/kg	Day : 4	0.04	0.05	42.8	13.6
0128_03	0 mg/kg	Day : 19	0.05	0.06	46.3	15.6
0129_03	0 mg/kg	Day : 4	0.06	0.1	43.2	13.3
0129_03	0 mg/kg	Day : 19	0.05	0.05	44.6	14.8
0130_03	0 mg/kg	Day : 4	0.06	0.05	38.2	12.5
0130_03	0 mg/kg	Day : 19	0.04	0.07	44.9	15.3
0131_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.13	0.08	44.2	14.7
0131_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.04	0.04	43	14.7
0132_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.08	0.05	42.8	14.2
0132_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.05	0.06	47.9	16.2
0133_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.06	0.04	40.8	13.8
0133_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.05	0.05	45.6	15.7
0134_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.05	0.03	41.8	12.7
0134_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.03	0.03	44.2	14.7

---

**MALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0135_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.07	0.05	48.5	16.4
0135_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.05	0.04	49.4	16.6
0136_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.03	0.05	43.6	14
0136_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.05	0.05	43.7	15.3
0137_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.04	0.05	43	13.7
0137_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.03	0.04	44.3	15
0138_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.04	0.06	43.7	13.6
0138_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.03	0.04	43.3	14.1
0139_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.04	0.05	39.6	12.3
0139_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.03	0.05	44.6	14.5
0140_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.05	0.04	42	13
0140_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.03	0.04	43	14
0141_03	15 mg/kg	Day : 4	0.08	0.05	41.6	13.9
0141_03	15 mg/kg	Day : 19	0.05	0.04	45	15
0142_03	15 mg/kg	Day : 4	0.07	0.07	43.6	14.6
0142_03	15 mg/kg	Day : 19	0.07	0.05	46.8	15.8
0143_03	15 mg/kg	Day : 4	0.07	0.04	40.7	12.9
0143_03	15 mg/kg	Day : 19	0.12	0.04	43.3	14.3
0144_03	15 mg/kg	Day : 4	0.12	0.06	41.3	13.4
0144_03	15 mg/kg	Day : 19	0.06	0.04	46.1	15.6
0145_03	15 mg/kg	Day : 4	0.06	0.04	43.5	13.8
0145_03	15 mg/kg	Day : 19	0.06	0.05	47.2	15.7

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0146_03	15 mg/kg	Day : 4	0.08	0.07	41.1	14
0146_03	15 mg/kg	Day : 19	0.05	0.06	42.2	15.1
0147_03	15 mg/kg	Day : 4	0.04	0.05	48.3	14.7
0147_03	15 mg/kg	Day : 19	0.1	0.06	44.7	15.1
0148_03	15 mg/kg	Day : 4	0.06	0.05	42.4	13
0148_03	15 mg/kg	Day : 19	0.04	0.04	43	14
0149_03	15 mg/kg	Day : 4	0.02	0.04	42.7	13.3
0149_03	15 mg/kg	Day : 19	0.07	0.09	43.3	14.5
0150_03	15 mg/kg	Day : 4	0.04	0.07	42.5	13.7
0150_03	15 mg/kg	Day : 19	0.02	0.05	33.7	12
0151_03	30 mg/kg	Day : 4	0.07	0.07	42.8	14
0151_03	30 mg/kg	Day : 19	0.1	0.06	43	14.4
0152_03	30 mg/kg	Day : 4	0.12	0.07	44.4	14.4
0152_03	30 mg/kg	Day : 19	0.05	0.03	46.9	15.7
0153_03	30 mg/kg	Day : 4	0.09	0.05	44.2	14.3
0153_03	30 mg/kg	Day : 19	0.05	0.05	42.3	14.2
0154_03	30 mg/kg	Day : 4	0.1	0.05	41	12.8
0154_03	30 mg/kg	Day : 19	0.04	0.03	42.9	14.4
0155_03	30 mg/kg	Day : 4	0.03	0.05	41.2	12.9
0155_03	30 mg/kg	Day : 19	0.05	0.04	47.1	15.8
0156_03	30 mg/kg	Day : 4	0.05	0.09	45.7	13.6
0156_03	30 mg/kg	Day : 19	0.06	0.04	46.1	15.5

---

**MALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0157_03	30 mg/kg	Day : 4	0.05	0.06	42.9	13.7
0157_03	30 mg/kg	Day : 19	0.05	0.04	42.4	14.7
0158_03	30 mg/kg	Day : 4	0.02	0.03	40.7	12.9
0158_03	30 mg/kg	Day : 19	0.06	0.04	42.4	14.1
0159_03	30 mg/kg	Day : 4	0.01	0.03	40.2	12.8
0159_03	30 mg/kg	Day : 19	0.04	0.03	42.9	14.5
0160_03	30 mg/kg	Day : 4	0.04	0.04	40.9	12.7
0160_03	30 mg/kg	Day : 19	0.06	0.04	40.3	13.8
0161_03	60 mg/kg	Day : 4	0.13	0.05	42.5	13.8
0161_03	60 mg/kg	Day : 19	0.09	0.05	44.9	15.4
0162_03	60 mg/kg	Day : 4	0.1	0.04	41.8	13.8
0162_03	60 mg/kg	Day : 19	0.05	0.05	44.8	15.3
0163_03	60 mg/kg	Day : 4	0.1	0.06	40.5	12.9
0163_03	60 mg/kg	Day : 19	0.05	0.05	43.3	14.7
0164_03	60 mg/kg	Day : 4	0.07	0.06	38.7	12.5
0164_03	60 mg/kg	Day : 19	0.05	0.05	44.9	15
0165_03	60 mg/kg	Day : 4	0.04	0.1	46.3	15.1
0165_03	60 mg/kg	Day : 19	0.05	0.06	44.9	15.1
0166_03	60 mg/kg	Day : 4	0.09	0.05	43.1	13.5
0166_03	60 mg/kg	Day : 19	0.05	0.06	46	15.6
0167_03	60 mg/kg	Day : 4	0.05	0.12	43.3	13.7
0167_03	60 mg/kg	Day : 19	0.06	0.03	43.4	14.3



Experiment Number: 93023-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:52:19

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	60 mg/kg	Day : 4	0.04	0.07	41.2	12.8
0168_03	60 mg/kg	Day : 19	0.1	0.06	40.9	14.3
0169_03	60 mg/kg	Day : 4	0.03	0.07	41.7	13.3
0169_03	60 mg/kg	Day : 19	0.03	0.07	35.3	11.5
0170_03	60 mg/kg	Day : 4	0.04	0.06	41.2	12.4
0170_03	60 mg/kg	Day : 19	0.04	0.05	43.9	14.3
0171_03	120 mg/kg	Day : 4	0.02	0.03	44.1	14
0171_03	120 mg/kg	Day : 19	0.04	0.04	41.2	13.9
0172_03	120 mg/kg	Day : 4	0.05	0.03	46.3	14.7
0172_03	120 mg/kg	Day : 19	0.18	0.07	45.6	15.1
0173_03	120 mg/kg	Day : 4	0.06	0.03	45.2	15
0173_03	120 mg/kg	Day : 19	0.04	0.04	45.4	15.2
0174_03	120 mg/kg	Day : 4	0.04	0.04	44.7	14
0174_03	120 mg/kg	Day : 19	0.05	0.05	42.1	13.9
0175_03	120 mg/kg	Day : 4	0.05	0.04	41.7	13.3
0175_03	120 mg/kg	Day : 19	0.04	0.05	44.3	15
0176_03	120 mg/kg	Day : 4	0.05	0.03	43.3	13.8
0176_03	120 mg/kg	Day : 19	0.04	0.05	47.7	15.5
0177_03	120 mg/kg	Day : 4	0.04	0.04	46.4	14.4
0177_03	120 mg/kg	Day : 19	0.02	0.06	46.6	15.2
0178_03	120 mg/kg	Day : 4	0.01	0.02	42.1	12.8
0178_03	120 mg/kg	Day : 19	0.04	0.06	45.4	15.4

Experiment Number: 93023-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

**P44: Hematology Data**

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:52:19

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	120 mg/kg	Day : 4	0.04	0.03	43.6	14
0180_03	120 mg/kg	Day : 4	0.02	0.02	41.7	12.8
0180_03	120 mg/kg	Day : 19	0.06	0.03	41.2	13.6

---

**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	0.21	6.27	17.1	33.1
0002_03	0 mg/kg	Day : 94	0.12	5.81	17.1	33.2
0003_03	0 mg/kg	Day : 94	0.15	6.29	17.2	33.3
0004_03	0 mg/kg	Day : 94	0.16	5.44	17.1	34.1
0005_03	0 mg/kg	Day : 94	0.1	5.57	16.8	33.8
0006_03	0 mg/kg	Day : 94	0.16	5.86	17.2	33.1
0007_03	0 mg/kg	Day : 94	0.23	8.3	16.7	33.4
0008_03	0 mg/kg	Day : 94	0.28	6.33	16.9	33.2
0009_03	0 mg/kg	Day : 94	0.1	6.63	17.1	33.1
0010_03	0 mg/kg	Day : 94	0.15	6.24	17	33.4
0011_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.21	6.35	16.7	32.9
0012_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.17	4.75	16.8	32.5
0013_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.21	4.69	16.9	33.3
0014_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.17	4.88	17.1	33
0015_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.18	4.64	17	34.2
0016_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.16	6.33	16.9	32.8
0017_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.15	6.94	16.8	33.8
0018_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.12	6.76	17	33.1
0019_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.18	5.85	17	33.9
0020_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.14	7.52	17	33.5
0021_03	15 mg/kg	Day : 94	0.2	6.15	16.8	33.1

---

**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	15 mg/kg	Day : 94	0.21	6.34	16.7	32.8
0023_03	15 mg/kg	Day : 94	0.19	6.41	16.5	32.7
0024_03	15 mg/kg	Day : 94	0.13	5.22	17	33.7
0025_03	15 mg/kg	Day : 94	0.11	6.84	16.7	32.5
0026_03	15 mg/kg	Day : 94	0.19	8.38	16.6	32.3
0027_03	15 mg/kg	Day : 94	0.29	7.18	16.7	33
0028_03	15 mg/kg	Day : 94	0.12	5.52	17.1	33.1
0029_03	15 mg/kg	Day : 94	0.13	6.14	16.8	32.5
0030_03	15 mg/kg	Day : 94	0.11	6.95	16.8	32.5
0031_03	30 mg/kg	Day : 94	0.13	5.48	17.2	33.9
0032_03	30 mg/kg	Day : 94	0.13	5.17	17.2	33.9
0033_03	30 mg/kg	Day : 94	0.08	6.78	16.9	33.2
0034_03	30 mg/kg	Day : 94	0.15	5.02	17.2	34.2
0035_03	30 mg/kg	Day : 94	0.23	6.17	17	33.4
0036_03	30 mg/kg	Day : 94	0.09	5.82	16.9	34.1
0037_03	30 mg/kg	Day : 94	0.12	6.94	17.1	33.2
0038_03	30 mg/kg	Day : 94	0.14	5.56	17.1	33.2
0039_03	30 mg/kg	Day : 94	0.1	6	16.6	33
0040_03	30 mg/kg	Day : 94	0.14	5.98	17.1	33.5
0041_03	60 mg/kg	Day : 94	0.08	6	17.2	33.1
0042_03	60 mg/kg	Day : 94	0.2	5.1	16.9	33.5

## 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	60 mg/kg	Day : 94	0.14	4.98	16.9	33.4
0044_03	60 mg/kg	Day : 94	0.19	7.28	16.9	32.9
0045_03	60 mg/kg	Day : 94	0.18	5.33	16.8	33.1
0046_03	60 mg/kg	Day : 94	0.15	4.3	17.2	34
0047_03	60 mg/kg	Day : 94	0.11	6.03	16.8	33.3
0048_03	60 mg/kg	Day : 94	0.17	7.04	17	32.8
0049_03	60 mg/kg	Day : 94	0.11	4.81	17.7	33.9
0050_03	60 mg/kg	Day : 94	0.1	5.44	17.3	33.9
0051_03	120 mg/kg	Day : 94	0.11	5.81	17.1	32.9
0052_03	120 mg/kg	Day : 94	0.1	5.14	17.4	33.1
0053_03	120 mg/kg	Day : 94	0.15	4.03	16.8	32.6
0054_03	120 mg/kg	Day : 94	0.09	4.87	17.1	33
0055_03	120 mg/kg	Day : 94	0.13	4.94	17	32.1
0056_03	120 mg/kg	Day : 94	0.08	4.39	16.9	32.7
0057_03	120 mg/kg	Day : 94	0.07	3.49	17	32.7
0058_03	120 mg/kg	Day : 94	0.19	4.43	16.5	32.1
0059_03	120 mg/kg	Day : 94	0.19	5.31	16.4	32
0060_03	120 mg/kg	Day : 94	0.09	3.7	16.7	31.9
0121_03	0 mg/kg	Day : 4	0.14	5.49	19	32.6
0121_03	0 mg/kg	Day : 19	0.2	7.77	20	35.4
0122_03	0 mg/kg	Day : 4	0.2	8.38	19.1	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
0122_03	0 mg/kg	Day : 19	0.16	8.49	19.6	33.5
0123_03	0 mg/kg	Day : 4	0.12	8.11	18.9	32.2
0123_03	0 mg/kg	Day : 19	0.17	8.02	20.6	35.2
0124_03	0 mg/kg	Day : 4	0.13	6.52	19.3	32.1
0124_03	0 mg/kg	Day : 19	0.09	8.3	20.8	33.9
0125_03	0 mg/kg	Day : 4	0.17	6.59	19.1	31
0125_03	0 mg/kg	Day : 19	0.16	8.46	20.4	33.5
0126_03	0 mg/kg	Day : 4	0.11	7.41	18.4	32.7
0126_03	0 mg/kg	Day : 19	0.11	6.65	19	33.9
0127_03	0 mg/kg	Day : 4	0.08	7.23	18.3	31.3
0127_03	0 mg/kg	Day : 19	0.12	7.48	19.9	32.8
0128_03	0 mg/kg	Day : 4	0.08	5.77	18.2	31.7
0128_03	0 mg/kg	Day : 19	0.15	6.6	18.9	33.7
0129_03	0 mg/kg	Day : 4	0.19	8.93	18.4	30.7
0129_03	0 mg/kg	Day : 19	0.11	9.45	20.4	33.2
0130_03	0 mg/kg	Day : 4	0.12	6.91	19.2	32.7
0130_03	0 mg/kg	Day : 19	0.1	7.29	20	34.1
0131_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.25	9.74	19	33.2
0131_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.12	8.28	19.1	34.3
0132_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.19	7.01	18.6	33.2
0132_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.16	9.28	19.2	33.8

## 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	7.5 mg/kg	Day : 4	0.12	6.42	19.7	33.9
0133_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.12	8.92	20	34.4
0134_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.12	6.84	18	30.3
0134_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.12	8.22	19.8	33.3
0135_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.15	9.43	19.1	33.7
0135_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.15	8.79	19.4	33.6
0136_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.11	7.83	18.6	32.1
0136_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.15	8.2	20.6	35
0137_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.08	5.11	18.5	31.9
0137_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.07	6.25	19.3	33.8
0138_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.1	6.38	18.5	31.1
0138_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.09	7.43	19.7	32.7
0139_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.09	5.66	18.5	31.2
0139_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.08	7.4	19.6	32.6
0140_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.1	7.51	18.5	30.9
0140_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.08	6.78	20.1	32.6
0141_03	15 mg/kg	Day : 4	0.11	6.84	18.7	33.3
0141_03	15 mg/kg	Day : 19	0.1	9.46	19.4	33.3
0142_03	15 mg/kg	Day : 4	0.16	8.06	19	33.6
0142_03	15 mg/kg	Day : 19	0.25	8.43	19.3	33.7
0143_03	15 mg/kg	Day : 4	0.14	6.84	18.2	31.6

## 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	15 mg/kg	Day : 19	0.19	9.07	19.4	32.9
0144_03	15 mg/kg	Day : 4	0.14	7.09	19.1	32.3
0144_03	15 mg/kg	Day : 19	0.19	9.95	20.6	33.9
0145_03	15 mg/kg	Day : 4	0.12	6.95	19.2	31.8
0145_03	15 mg/kg	Day : 19	0.1	8.91	20.3	33.3
0146_03	15 mg/kg	Day : 4	0.17	8.21	19.9	34
0146_03	15 mg/kg	Day : 19	0.12	8.87	20.9	35.9
0147_03	15 mg/kg	Day : 4	0.1	8.51	18.5	30.4
0147_03	15 mg/kg	Day : 19	0.19	10.08	20	33.8
0148_03	15 mg/kg	Day : 4	0.12	5.98	18.3	30.6
0148_03	15 mg/kg	Day : 19	0.07	7.13	19.9	32.5
0149_03	15 mg/kg	Day : 4	0.06	5.14	18.5	31.2
0149_03	15 mg/kg	Day : 19	0.15	9.85	20	33.4
0150_03	15 mg/kg	Day : 4	0.08	7.61	18.9	32.3
0150_03	15 mg/kg	Day : 19	0.06	4.82	20	35.5
0151_03	30 mg/kg	Day : 4	0.14	7.16	18.7	32.7
0151_03	30 mg/kg	Day : 19	0.23	8.56	19.8	33.5
0152_03	30 mg/kg	Day : 4	0.2	7.36	19.4	32.5
0152_03	30 mg/kg	Day : 19	0.09	8.41	20	33.4
0153_03	30 mg/kg	Day : 4	0.16	8.36	19.1	32.2
0153_03	30 mg/kg	Day : 19	0.13	8.39	20.4	33.6



## 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	30 mg/kg	Day : 4	0.17	5.87	18.7	31.2
0154_03	30 mg/kg	Day : 19	0.07	7.82	20.2	33.6
0155_03	30 mg/kg	Day : 4	0.08	5.96	18.7	31.3
0155_03	30 mg/kg	Day : 19	0.1	8.91	20	33.4
0156_03	30 mg/kg	Day : 4	0.16	8.83	17.3	29.7
0156_03	30 mg/kg	Day : 19	0.1	8.5	19.7	33.5
0157_03	30 mg/kg	Day : 4	0.1	6.77	18.7	32
0157_03	30 mg/kg	Day : 19	0.12	8.07	20.8	34.5
0158_03	30 mg/kg	Day : 4	0.06	4.66	18.3	31.6
0158_03	30 mg/kg	Day : 19	0.13	7.65	19.7	33.2
0159_03	30 mg/kg	Day : 4	0.04	4.8	18.7	31.8
0159_03	30 mg/kg	Day : 19	0.13	7.33	20.3	33.7
0160_03	30 mg/kg	Day : 4	0.07	7.16	18.4	31.1
0160_03	30 mg/kg	Day : 19	0.13	6.21	20.8	34.3
0161_03	60 mg/kg	Day : 4	0.18	9.04	19.1	32.4
0161_03	60 mg/kg	Day : 19	0.19	10.89	20	34.3
0162_03	60 mg/kg	Day : 4	0.2	9.43	19	33.1
0162_03	60 mg/kg	Day : 19	0.15	7.91	19.4	34.1
0163_03	60 mg/kg	Day : 4	0.17	7.6	18.9	31.9
0163_03	60 mg/kg	Day : 19	0.11	9.77	20	34
0164_03	60 mg/kg	Day : 4	0.11	5.97	19.1	32.3

## 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
0164_03	60 mg/kg	Day : 19	0.14	7.47	20.5	33.4
0165_03	60 mg/kg	Day : 4	0.11	9.12	19.1	32.6
0165_03	60 mg/kg	Day : 19	0.12	8.32	19.2	33.5
0166_03	60 mg/kg	Day : 4	0.14	8.41	18.3	31.3
0166_03	60 mg/kg	Day : 19	0.19	9.53	20	34
0167_03	60 mg/kg	Day : 4	0.13	7.61	18.5	31.5
0167_03	60 mg/kg	Day : 19	0.13	7.06	19.4	32.9
0168_03	60 mg/kg	Day : 4	0.09	7.06	18	31
0168_03	60 mg/kg	Day : 19	0.19	8.8	20.1	34.9
0169_03	60 mg/kg	Day : 4	0.1	6.48	18.3	31.9
0169_03	60 mg/kg	Day : 19	0.12	8.08	19.2	32.5
0170_03	60 mg/kg	Day : 4	0.08	5.92	17.8	30.1
0170_03	60 mg/kg	Day : 19	0.07	6.82	20.2	32.6
0171_03	120 mg/kg	Day : 4	0.22	4.18	18.8	31.7
0171_03	120 mg/kg	Day : 19	0.13	5.96	19.9	33.7
0172_03	120 mg/kg	Day : 4	0.11	5.82	18.4	31.7
0172_03	120 mg/kg	Day : 19	0.37	8	18.6	33.2
0173_03	120 mg/kg	Day : 4	0.23	5.36	19	33.1
0173_03	120 mg/kg	Day : 19	0.16	5.81	19.6	33.5
0174_03	120 mg/kg	Day : 4	0.13	5.12	18.4	31.2
0174_03	120 mg/kg	Day : 19	0.12	7.61	19.4	33.1

Experiment Number: 93023-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:52:20

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	120 mg/kg	Day : 4	0.18	4.07	18.9	31.9
0175_03	120 mg/kg	Day : 19	0.1	7.05	20.1	34
0176_03	120 mg/kg	Day : 4	0.14	4.78	18.5	32
0176_03	120 mg/kg	Day : 19	0.12	7.75	19.2	32.4
0177_03	120 mg/kg	Day : 4	0.18	7.2	18.1	31
0177_03	120 mg/kg	Day : 19	0.12	5.58	19.2	32.6
0178_03	120 mg/kg	Day : 4	0.11	4.76	17.7	30.4
0178_03	120 mg/kg	Day : 19	0.08	7.78	20.1	34
0179_03	120 mg/kg	Day : 4	0.14	6.23	18.2	32.1
0180_03	120 mg/kg	Day : 4	0.16	3.07	18	30.7
0180_03	120 mg/kg	Day : 19	0.16	5.45	19.7	33

---

**MALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL
0001_03	0 mg/kg	Day : 94	51.6	0.25	736	9.18
0002_03	0 mg/kg	Day : 94	51.4	0.07	659	8.93
0003_03	0 mg/kg	Day : 94	51.6	0.11	621	8.97
0004_03	0 mg/kg	Day : 94	50.1	0.09	750	8.65
0005_03	0 mg/kg	Day : 94	49.8	0.08	660	9.13
0006_03	0 mg/kg	Day : 94	51.8	0.1	698	8.87
0007_03	0 mg/kg	Day : 94	50.1	0.1	772	9.53
0008_03	0 mg/kg	Day : 94	50.8	0.12	679	9.32
0009_03	0 mg/kg	Day : 94	51.6	0.09	758	8.98
0010_03	0 mg/kg	Day : 94	50.9	0.09	719	8.94
0011_03	7.5 mg/kg	Day : 94	50.9	0.09	723	8.61
0012_03	7.5 mg/kg	Day : 94	51.7	0.1	759	8.42
0013_03	7.5 mg/kg	Day : 94	50.9	0.1	711	8.87
0014_03	7.5 mg/kg	Day : 94	51.7	0.07	678	8.82
0015_03	7.5 mg/kg	Day : 94	49.9	0.08	697	8.6
0016_03	7.5 mg/kg	Day : 94	51.6	0.07	703	8.77
0017_03	7.5 mg/kg	Day : 94	49.8	0.08	694	8.92
0018_03	7.5 mg/kg	Day : 94	51.2	0.08	733	8.8
0019_03	7.5 mg/kg	Day : 94	50.1	0.07	624	8.91
0020_03	7.5 mg/kg	Day : 94	50.6	0.09	681	8.86
0021_03	15 mg/kg	Day : 94	50.8	0.06	788	8.91

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL
0022_03	15 mg/kg	Day : 94	50.9	0.11	688	8.69
0023_03	15 mg/kg	Day : 94	50.7	0.14	611	9.21
0024_03	15 mg/kg	Day : 94	50.5	0.08	603	8.86
0025_03	15 mg/kg	Day : 94	51.6	0.08	705	9.28
0026_03	15 mg/kg	Day : 94	51.3	0.1	696	9.13
0027_03	15 mg/kg	Day : 94	50.7	0.28	602	9.09
0028_03	15 mg/kg	Day : 94	51.6	0.06	729	8.56
0029_03	15 mg/kg	Day : 94	51.6	0.09	705	8.78
0030_03	15 mg/kg	Day : 94	51.7	0.07	771	8.78
0031_03	30 mg/kg	Day : 94	50.6	0.09	684	8.85
0032_03	30 mg/kg	Day : 94	50.7	0.13	665	9.08
0033_03	30 mg/kg	Day : 94	50.9	0.07	657	9.31
0034_03	30 mg/kg	Day : 94	50.3	0.11	654	8.82
0035_03	30 mg/kg	Day : 94	51	0.11	734	9.03
0036_03	30 mg/kg	Day : 94	49.6	0.06	723	9.51
0037_03	30 mg/kg	Day : 94	51.3	0.07	721	8.57
0038_03	30 mg/kg	Day : 94	51.5	0.16	735	8.73
0039_03	30 mg/kg	Day : 94	50.3	0.09	729	9.24
0040_03	30 mg/kg	Day : 94	50.9	0.09	699	9
0041_03	60 mg/kg	Day : 94	51.9	0.06	747	8.81
0042_03	60 mg/kg	Day : 94	50.5	0.08	704	8.98

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL
0043_03	60 mg/kg	Day : 94	50.5	0.09	656	8.79
0044_03	60 mg/kg	Day : 94	51.3	0.1	697	9.12
0045_03	60 mg/kg	Day : 94	50.9	0.08	741	8.9
0046_03	60 mg/kg	Day : 94	50.8	0.08	717	8.69
0047_03	60 mg/kg	Day : 94	50.5	0.08	731	9.05
0048_03	60 mg/kg	Day : 94	51.9	0.08	730	8.85
0049_03	60 mg/kg	Day : 94	52.3	0.08	719	8.49
0050_03	60 mg/kg	Day : 94	51.2	0.06	755	8.59
0051_03	120 mg/kg	Day : 94	52.1	0.06	703	9
0052_03	120 mg/kg	Day : 94	52.6	0.08	686	8.88
0053_03	120 mg/kg	Day : 94	51.6	0.1	639	9.14
0054_03	120 mg/kg	Day : 94	51.9	0.09	665	9.3
0055_03	120 mg/kg	Day : 94	52.9	0.18	698	8.97
0056_03	120 mg/kg	Day : 94	51.6	0.07	725	9.21
0057_03	120 mg/kg	Day : 94	51.8	0.06	643	9.22
0058_03	120 mg/kg	Day : 94	51.5	0.09	721	8.77
0059_03	120 mg/kg	Day : 94	51.2	0.17	740	9.15
0060_03	120 mg/kg	Day : 94	52.2	0.07	666	9.36
0121_03	0 mg/kg	Day : 4	58.3	0.07	939	7.3
0121_03	0 mg/kg	Day : 19	56.6	0.09	815	7.72
0122_03	0 mg/kg	Day : 4	57.4	0.1	980	7.86

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL
0122_03	0 mg/kg	Day : 19	58.4	0.05	851	8.43
0123_03	0 mg/kg	Day : 4	58.7	0.09	879	7.58
0123_03	0 mg/kg	Day : 19	58.5	0.04	908	7.47
0124_03	0 mg/kg	Day : 4	60.1	0.08	952	7.02
0124_03	0 mg/kg	Day : 19	61.2	0.06	894	7.64
0125_03	0 mg/kg	Day : 4	61.6	0.09	1017	6.88
0125_03	0 mg/kg	Day : 19	61	0.05	879	7.57
0126_03	0 mg/kg	Day : 4	56.3	0.05	995	7.77
0126_03	0 mg/kg	Day : 19	56.2	0.05	952	8.47
0127_03	0 mg/kg	Day : 4	58.4	0.07	951	7.27
0127_03	0 mg/kg	Day : 19	60.8	0.06	970	7.25
0128_03	0 mg/kg	Day : 4	57.3	0.04	890	7.46
0128_03	0 mg/kg	Day : 19	56	0.04	849	8.27
0129_03	0 mg/kg	Day : 4	59.9	0.1	909	7.2
0129_03	0 mg/kg	Day : 19	61.4	0.05	938	7.27
0130_03	0 mg/kg	Day : 4	58.6	0.1	861	6.52
0130_03	0 mg/kg	Day : 19	58.6	0.04	844	7.65
0131_03	7.5 mg/kg	Day : 4	57.3	0.06	1086	7.71
0131_03	7.5 mg/kg	Day : 19	55.7	0.05	832	7.72
0132_03	7.5 mg/kg	Day : 4	56	0.06	989	7.63
0132_03	7.5 mg/kg	Day : 19	56.7	0.06	745	8.44

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL
0133_03	7.5 mg/kg	Day : 4	58.1	0.05	1001	7.02
0133_03	7.5 mg/kg	Day : 19	58.2	0.05	781	7.83
0134_03	7.5 mg/kg	Day : 4	59.4	0.05	912	7.03
0134_03	7.5 mg/kg	Day : 19	59.5	0.05	990	7.43
0135_03	7.5 mg/kg	Day : 4	56.6	0.09	1248	8.58
0135_03	7.5 mg/kg	Day : 19	57.8	0.1	771	8.55
0136_03	7.5 mg/kg	Day : 4	57.8	0.06	930	7.54
0136_03	7.5 mg/kg	Day : 19	59	0.05	1232	7.4
0137_03	7.5 mg/kg	Day : 4	58	0.04	920	7.42
0137_03	7.5 mg/kg	Day : 19	57.1	0.09	954	7.76
0138_03	7.5 mg/kg	Day : 4	59.6	0.06	930	7.33
0138_03	7.5 mg/kg	Day : 19	60.4	0.08	1071	7.16
0139_03	7.5 mg/kg	Day : 4	59.4	0.05	896	6.66
0139_03	7.5 mg/kg	Day : 19	60.2	0.03	1072	7.41
0140_03	7.5 mg/kg	Day : 4	59.9	0.06	900	7.01
0140_03	7.5 mg/kg	Day : 19	61.6	0.04	1002	6.98
0141_03	15 mg/kg	Day : 4	56.1	0.04	1045	7.41
0141_03	15 mg/kg	Day : 19	58.2	0.05	822	7.72
0142_03	15 mg/kg	Day : 4	56.6	0.05	832	7.7
0142_03	15 mg/kg	Day : 19	57.4	0.06	915	8.16
0143_03	15 mg/kg	Day : 4	57.7	0.06	1015	7.05



## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL
0143_03	15 mg/kg	Day : 19	59	0.06	921	7.34
0144_03	15 mg/kg	Day : 4	59.2	0.12	920	6.98
0144_03	15 mg/kg	Day : 19	60.9	0.08	1071	7.56
0145_03	15 mg/kg	Day : 4	60.5	0.05	898	7.19
0145_03	15 mg/kg	Day : 19	60.9	0.04	886	7.75
0146_03	15 mg/kg	Day : 4	58.5	0.07	1041	7.02
0146_03	15 mg/kg	Day : 19	58.3	0.05	912	7.23
0147_03	15 mg/kg	Day : 4	60.7	0.08	970	7.95
0147_03	15 mg/kg	Day : 19	59.1	0.07	908	7.56
0148_03	15 mg/kg	Day : 4	59.9	0.03	1008	7.07
0148_03	15 mg/kg	Day : 19	61.2	0.05	1063	7.03
0149_03	15 mg/kg	Day : 4	59.2	0.06	914	7.21
0149_03	15 mg/kg	Day : 19	60	0.06	1000	7.22
0150_03	15 mg/kg	Day : 4	58.4	0.06	972	7.28
0150_03	15 mg/kg	Day : 19	56.3	0.03	771	5.98
0151_03	30 mg/kg	Day : 4	57.2	0.03	961	7.49
0151_03	30 mg/kg	Day : 19	59	0.1	897	7.29
0152_03	30 mg/kg	Day : 4	59.7	0.05	1070	7.44
0152_03	30 mg/kg	Day : 19	59.9	0.04	1066	7.83
0153_03	30 mg/kg	Day : 4	59.2	0.07	1029	7.47
0153_03	30 mg/kg	Day : 19	60.6	0.07	901	6.98

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL
0154_03	30 mg/kg	Day : 4	59.8	0.05	990	6.85
0154_03	30 mg/kg	Day : 19	60.2	0.03	961	7.13
0155_03	30 mg/kg	Day : 4	59.6	0.05	936	6.92
0155_03	30 mg/kg	Day : 19	59.7	0.07	950	7.9
0156_03	30 mg/kg	Day : 4	58.3	0.12	1082	7.84
0156_03	30 mg/kg	Day : 19	58.8	0.08	980	7.85
0157_03	30 mg/kg	Day : 4	58.5	0.04	1095	7.34
0157_03	30 mg/kg	Day : 19	60.2	0.06	933	7.05
0158_03	30 mg/kg	Day : 4	58.1	0.04	886	7.01
0158_03	30 mg/kg	Day : 19	59.5	0.06	942	7.13
0159_03	30 mg/kg	Day : 4	58.7	0.04	816	6.85
0159_03	30 mg/kg	Day : 19	60.1	0.04	827	7.13
0160_03	30 mg/kg	Day : 4	59	0.06	855	6.94
0160_03	30 mg/kg	Day : 19	60.6	0.03	853	6.64
0161_03	60 mg/kg	Day : 4	58.9	0.13	859	7.21
0161_03	60 mg/kg	Day : 19	58.2	0.06	904	7.73
0162_03	60 mg/kg	Day : 4	57.5	0.12	965	7.26
0162_03	60 mg/kg	Day : 19	56.9	0.06	896	7.88
0163_03	60 mg/kg	Day : 4	59.1	0.08	956	6.85
0163_03	60 mg/kg	Day : 19	58.8	0.06	932	7.36
0164_03	60 mg/kg	Day : 4	59.3	0.06	886	6.53

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL
0164_03	60 mg/kg	Day : 19	61.5	0.05	1079	7.29
0165_03	60 mg/kg	Day : 4	58.6	0.12	983	7.9
0165_03	60 mg/kg	Day : 19	57.4	0.04	1007	7.83
0166_03	60 mg/kg	Day : 4	58.5	0.06	861	7.36
0166_03	60 mg/kg	Day : 19	58.7	0.06	974	7.82
0167_03	60 mg/kg	Day : 4	58.7	0.19	1010	7.38
0167_03	60 mg/kg	Day : 19	59.1	0.05	976	7.34
0168_03	60 mg/kg	Day : 4	58	0.04	922	7.1
0168_03	60 mg/kg	Day : 19	57.6	0.05	875	7.1
0169_03	60 mg/kg	Day : 4	57.5	0.06	847	7.25
0169_03	60 mg/kg	Day : 19	59.2	0.05	886	5.96
0170_03	60 mg/kg	Day : 4	59.2	0.07	879	6.96
0170_03	60 mg/kg	Day : 19	61.9	0.04	1011	7.1
0171_03	120 mg/kg	Day : 4	59.3	0.04	1040	7.45
0171_03	120 mg/kg	Day : 19	59.1	0.05	960	6.97
0172_03	120 mg/kg	Day : 4	58.1	0.07	863	7.96
0172_03	120 mg/kg	Day : 19	56.1	0.08	1022	8.11
0173_03	120 mg/kg	Day : 4	57.5	0.05	1228	7.87
0173_03	120 mg/kg	Day : 19	58.4	0.06	993	7.76
0174_03	120 mg/kg	Day : 4	58.9	0.06	963	7.59
0174_03	120 mg/kg	Day : 19	58.6	0.05	914	7.19

Experiment Number: 93023-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:52:20

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL
0175_03	120 mg/kg	Day : 4	59.1	0.04	1022	7.05
0175_03	120 mg/kg	Day : 19	59.2	0.05	1128	7.48
0176_03	120 mg/kg	Day : 4	57.9	0.1	948	7.47
0176_03	120 mg/kg	Day : 19	59.1	0.07	1006	8.07
0177_03	120 mg/kg	Day : 4	58.4	0.07	935	7.94
0177_03	120 mg/kg	Day : 19	58.8	0.09	895	7.93
0178_03	120 mg/kg	Day : 4	58.1	0.05	949	7.26
0178_03	120 mg/kg	Day : 19	59.1	0.05	1023	7.68
0179_03	120 mg/kg	Day : 4	56.8	0.05	999	7.68
0180_03	120 mg/kg	Day : 4	58.6	0.02	874	7.13
0180_03	120 mg/kg	Day : 19	59.7	0.07	982	6.89

---

**MALE**


---

Animal No.	Dose	Time In Study	Reticulocyte Count million per uL	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0001_03	0 mg/kg	Day : 94	2.3	1.22	8.13
0002_03	0 mg/kg	Day : 94	2.4	1	7.11
0003_03	0 mg/kg	Day : 94	2.5	1.4	8.09
0004_03	0 mg/kg	Day : 94	2.7	1.32	7.19
0005_03	0 mg/kg	Day : 94	2.6	1.17	7.01
0006_03	0 mg/kg	Day : 94	2.7	1.28	7.51
0007_03	0 mg/kg	Day : 94	2.6	1.4	10.22
0008_03	0 mg/kg	Day : 94	2.8	1.46	8.41
0009_03	0 mg/kg	Day : 94	2.4	1.18	8.13
0010_03	0 mg/kg	Day : 94	2.3	1.16	7.78
0011_03	7.5 mg/kg	Day : 94	2.7	1.31	8.1
0012_03	7.5 mg/kg	Day : 94	3.8	1.8	6.97
0013_03	7.5 mg/kg	Day : 94	2.5	1.64	6.79
0014_03	7.5 mg/kg	Day : 94	2.6	1.08	6.34
0015_03	7.5 mg/kg	Day : 94	2.4	1.18	6.22
0016_03	7.5 mg/kg	Day : 94	2.6	0.92	7.67
0017_03	7.5 mg/kg	Day : 94	2.6	1.41	8.76
0018_03	7.5 mg/kg	Day : 94	2.1	1.09	8.14
0019_03	7.5 mg/kg	Day : 94	2.2	1.02	7.26
0020_03	7.5 mg/kg	Day : 94	2.7	1.23	9.14
0021_03	15 mg/kg	Day : 94	2.5	1.3	7.87
0022_03	15 mg/kg	Day : 94	2.4	1.35	8.19

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Reticulocyte Count million per uL	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0023_03	15 mg/kg	Day : 94	2.4	1.21	8.08
0024_03	15 mg/kg	Day : 94	2.5	1.06	6.62
0025_03	15 mg/kg	Day : 94	2.3	1.11	8.22
0026_03	15 mg/kg	Day : 94	2.7	1.4	10.24
0027_03	15 mg/kg	Day : 94	2.5	2.23	10.17
0028_03	15 mg/kg	Day : 94	2.7	1.22	7.03
0029_03	15 mg/kg	Day : 94	2.5	1.1	7.6
0030_03	15 mg/kg	Day : 94	2.8	1.08	8.31
0031_03	30 mg/kg	Day : 94	2.1	1.2	7.03
0032_03	30 mg/kg	Day : 94	2.5	1.39	6.95
0033_03	30 mg/kg	Day : 94	2.6	1.1	8.15
0034_03	30 mg/kg	Day : 94	2.4	1.44	6.81
0035_03	30 mg/kg	Day : 94	2.6	1.31	7.95
0036_03	30 mg/kg	Day : 94	2.6	0.97	7.03
0037_03	30 mg/kg	Day : 94	2.6	0.97	8.24
0038_03	30 mg/kg	Day : 94	2.4	1.18	7.14
0039_03	30 mg/kg	Day : 94	2.4	1.17	7.44
0040_03	30 mg/kg	Day : 94	2.3	1.24	7.55
0041_03	60 mg/kg	Day : 94	2.5	0.97	7.22
0042_03	60 mg/kg	Day : 94	2.3	1.16	6.67
0043_03	60 mg/kg	Day : 94	2.2	1.2	6.53
0044_03	60 mg/kg	Day : 94	2.5	1.15	8.91

---

**MALE**


---

Animal No.	Dose	Time In Study	Reticulocyte Count million per uL	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0044_03	60 mg/kg	Day : 94	2.5	1.15	8.91
0045_03	60 mg/kg	Day : 94	2.3	1.35	7.05
0046_03	60 mg/kg	Day : 94	2.6	1.2	5.85
0047_03	60 mg/kg	Day : 94	2.5	1.29	7.64
0048_03	60 mg/kg	Day : 94	2.5	1.12	8.58
0049_03	60 mg/kg	Day : 94	2.5	1.21	6.3
0050_03	60 mg/kg	Day : 94	2.5	1.22	6.91
0051_03	120 mg/kg	Day : 94	2.7	1.38	7.44
0052_03	120 mg/kg	Day : 94	2.8	1.41	6.81
0053_03	120 mg/kg	Day : 94	2.3	2.26	6.69
0054_03	120 mg/kg	Day : 94	2.4	1.33	6.5
0055_03	120 mg/kg	Day : 94	2.9	1.66	7.02
0056_03	120 mg/kg	Day : 94	2.3	1.24	5.87
0057_03	120 mg/kg	Day : 94	2.2	1.3	4.97
0058_03	120 mg/kg	Day : 94	2.2	1.67	6.49
0059_03	120 mg/kg	Day : 94	3.1	2.92	8.68
0060_03	120 mg/kg	Day : 94	2.3	1.72	5.65
0121_03	0 mg/kg	Day : 4	5.2	0.91	6.77
0121_03	0 mg/kg	Day : 19	3.2	1.09	9.26
0122_03	0 mg/kg	Day : 4	4.7	1.19	10.03
0122_03	0 mg/kg	Day : 19	3.5	0.89	9.67
0123_03	0 mg/kg	Day : 4	5.7	1.22	9.68

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Reticulocyte Count million per uL	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0123_03	0 mg/kg	Day : 19	3.4	0.97	9.35
0124_03	0 mg/kg	Day : 4	6	1.29	8.12
0124_03	0 mg/kg	Day : 19	3.4	0.78	9.32
0125_03	0 mg/kg	Day : 4	7.5	1.25	8.24
0125_03	0 mg/kg	Day : 19	3.5	0.77	9.57
0126_03	0 mg/kg	Day : 4	3	0.9	8.58
0126_03	0 mg/kg	Day : 19	2.7	0.73	7.61
0127_03	0 mg/kg	Day : 4	5.9	1.17	8.63
0127_03	0 mg/kg	Day : 19	3.6	0.78	8.52
0128_03	0 mg/kg	Day : 4	4.8	0.92	6.9
0128_03	0 mg/kg	Day : 19	2.9	0.73	7.62
0129_03	0 mg/kg	Day : 4	6.1	1.62	11.01
0129_03	0 mg/kg	Day : 19	4.4	0.92	10.64
0130_03	0 mg/kg	Day : 4	6	1.16	8.4
0130_03	0 mg/kg	Day : 19	3.4	0.68	8.22
0131_03	7.5 mg/kg	Day : 4	3.1	1.29	11.56
0131_03	7.5 mg/kg	Day : 19	3.2	0.94	9.47
0132_03	7.5 mg/kg	Day : 4	4.5	0.93	8.32
0132_03	7.5 mg/kg	Day : 19	3	0.88	10.49
0133_03	7.5 mg/kg	Day : 4	4.9	0.83	7.52
0133_03	7.5 mg/kg	Day : 19	3	0.82	10.02
0134_03	7.5 mg/kg	Day : 4	6.5	1.17	8.26



---

**MALE**


---

Animal No.	Dose	Time In Study	Reticulocyte Count million per uL	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0134_03	7.5 mg/kg	Day : 4	6.5	1.17	8.26
0134_03	7.5 mg/kg	Day : 19	3.8	0.83	9.29
0135_03	7.5 mg/kg	Day : 4	4.5	1.24	11.04
0135_03	7.5 mg/kg	Day : 19	3	1.08	10.22
0136_03	7.5 mg/kg	Day : 4	4.3	0.99	9.07
0136_03	7.5 mg/kg	Day : 19	3.6	1.06	9.55
0137_03	7.5 mg/kg	Day : 4	4.7	0.82	6.15
0137_03	7.5 mg/kg	Day : 19	3.9	0.87	7.36
0138_03	7.5 mg/kg	Day : 4	6.5	0.97	7.61
0138_03	7.5 mg/kg	Day : 19	3.9	0.83	8.51
0139_03	7.5 mg/kg	Day : 4	6.2	0.8	6.68
0139_03	7.5 mg/kg	Day : 19	3.8	0.81	8.39
0140_03	7.5 mg/kg	Day : 4	6.2	1.15	8.91
0140_03	7.5 mg/kg	Day : 19	3.4	0.66	7.63
0141_03	15 mg/kg	Day : 4	4.5	0.7	7.81
0141_03	15 mg/kg	Day : 19	3.2	0.77	10.48
0142_03	15 mg/kg	Day : 4	5.2	1.31	9.72
0142_03	15 mg/kg	Day : 19	3.6	1.02	9.88
0143_03	15 mg/kg	Day : 4	7.5	1.44	8.59
0143_03	15 mg/kg	Day : 19	3.5	0.85	10.34
0144_03	15 mg/kg	Day : 4	6	1.3	8.82
0144_03	15 mg/kg	Day : 19	3.9	0.76	11.07

---

**MALE**


---

Animal No.	Dose	Time In Study	Reticulocyte Count million per uL	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0145_03	15 mg/kg	Day : 4	6.1	1.12	8.34
0145_03	15 mg/kg	Day : 19	3.4	0.73	9.89
0146_03	15 mg/kg	Day : 4	4.1	1.18	9.78
0146_03	15 mg/kg	Day : 19	3.5	1.07	10.22
0147_03	15 mg/kg	Day : 4	7.6	0.96	9.75
0147_03	15 mg/kg	Day : 19	3.6	1.06	11.56
0148_03	15 mg/kg	Day : 4	6.2	0.99	7.23
0148_03	15 mg/kg	Day : 19	3.8	0.66	7.99
0149_03	15 mg/kg	Day : 4	6.3	0.92	6.23
0149_03	15 mg/kg	Day : 19	3.6	1.01	11.22
0150_03	15 mg/kg	Day : 4	5.4	1.09	8.96
0150_03	15 mg/kg	Day : 19	2.6	0.62	5.59
0151_03	30 mg/kg	Day : 4	5.2	0.91	8.39
0151_03	30 mg/kg	Day : 19	3.8	1.28	10.32
0152_03	30 mg/kg	Day : 4	6.2	1.21	9
0152_03	30 mg/kg	Day : 19	4.6	0.86	9.48
0153_03	30 mg/kg	Day : 4	5.9	1.2	9.92
0153_03	30 mg/kg	Day : 19	4.2	1.07	9.75
0154_03	30 mg/kg	Day : 4	6.4	1.24	7.47
0154_03	30 mg/kg	Day : 19	3.8	0.72	8.71
0155_03	30 mg/kg	Day : 4	5.9	1.05	7.21
0155_03	30 mg/kg	Day : 19	4	1.03	10.2

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Reticulocyte Count million per uL	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0155_03	30 mg/kg	Day : 19	4	1.03	10.2
0156_03	30 mg/kg	Day : 4	5.4	1.56	10.81
0156_03	30 mg/kg	Day : 19	2.9	0.94	9.71
0157_03	30 mg/kg	Day : 4	4	1.06	8.08
0157_03	30 mg/kg	Day : 19	3.7	1.24	9.59
0158_03	30 mg/kg	Day : 4	5.3	0.94	5.76
0158_03	30 mg/kg	Day : 19	3.6	1.21	9.16
0159_03	30 mg/kg	Day : 4	6.1	0.9	5.83
0159_03	30 mg/kg	Day : 19	3.1	0.77	8.35
0160_03	30 mg/kg	Day : 4	5.5	1.13	8.5
0160_03	30 mg/kg	Day : 19	3.1	0.66	7.13
0161_03	60 mg/kg	Day : 4	5.2	1.36	10.89
0161_03	60 mg/kg	Day : 19	3.3	1.07	12.35
0162_03	60 mg/kg	Day : 4	3.8	1.07	10.97
0162_03	60 mg/kg	Day : 19	3.3	0.88	9.09
0163_03	60 mg/kg	Day : 4	5.3	1.28	9.29
0163_03	60 mg/kg	Day : 19	3.8	0.79	10.83
0164_03	60 mg/kg	Day : 4	6	1.47	7.74
0164_03	60 mg/kg	Day : 19	4.4	0.83	8.59
0165_03	60 mg/kg	Day : 4	4.9	1.76	11.25
0165_03	60 mg/kg	Day : 19	3	0.78	9.35
0166_03	60 mg/kg	Day : 4	4.6	1.06	9.82

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Reticulocyte Count million per uL	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0166_03	60 mg/kg	Day : 19	3.4	1.07	10.96
0167_03	60 mg/kg	Day : 4	4.4	1.8	9.9
0167_03	60 mg/kg	Day : 19	3.5	0.94	8.26
0168_03	60 mg/kg	Day : 4	4.8	1.17	8.47
0168_03	60 mg/kg	Day : 19	3.3	0.95	10.16
0169_03	60 mg/kg	Day : 4	5	1.07	7.81
0169_03	60 mg/kg	Day : 19	3.1	0.88	9.23
0170_03	60 mg/kg	Day : 4	5.4	1.24	7.41
0170_03	60 mg/kg	Day : 19	4	0.82	7.84
0171_03	120 mg/kg	Day : 4	6.9	1.36	5.85
0171_03	120 mg/kg	Day : 19	3.8	1.25	7.46
0172_03	120 mg/kg	Day : 4	4.8	2.11	8.2
0172_03	120 mg/kg	Day : 19	3.1	1.98	10.67
0173_03	120 mg/kg	Day : 4	4.5	1.23	6.96
0173_03	120 mg/kg	Day : 19	3.6	1.74	7.84
0174_03	120 mg/kg	Day : 4	6.4	1.91	7.3
0174_03	120 mg/kg	Day : 19	3.1	1.11	9
0175_03	120 mg/kg	Day : 4	6.8	1.53	5.92
0175_03	120 mg/kg	Day : 19	3.4	1.2	8.48
0176_03	120 mg/kg	Day : 4	5.8	1.4	6.51
0176_03	120 mg/kg	Day : 19	3.2	1.31	9.33
0177_03	120 mg/kg	Day : 4	5	1.3	8.82

Experiment Number: 93023-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

**P44: Hematology Data**

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:52:21

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

---

**MALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Reticulocyte Count million per uL	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0177_03	120 mg/kg	Day : 4	5	1.3	8.82
0177_03	120 mg/kg	Day : 19	4.4	1.86	7.73
0178_03	120 mg/kg	Day : 4	5.7	1.14	6.1
0178_03	120 mg/kg	Day : 19	3.1	1.27	9.28
0179_03	120 mg/kg	Day : 4	4.8	1.54	8.01
0180_03	120 mg/kg	Day : 4	6.7	1.05	4.34
0180_03	120 mg/kg	Day : 19	3.7	1.73	7.52

Experiment Number: 93023-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

## P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:52:21

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	0.13	0.07	42.2	14.5
0062_03	0 mg/kg	Day : 94	0.09	0.06	43.5	14.6
0063_03	0 mg/kg	Day : 94	0.12	0.07	43.6	15.2
0064_03	0 mg/kg	Day : 94	0.04	0.05	42.1	14.4
0065_03	0 mg/kg	Day : 94	0.03	0.06	44.1	14.9
0066_03	0 mg/kg	Day : 94	0.06	0.04	42.6	14.3
0067_03	0 mg/kg	Day : 94	0.06	0.11	43.7	14.7
0068_03	0 mg/kg	Day : 94	0.05	0.07	42.1	14.2
0069_03	0 mg/kg	Day : 94	0.12	0.09	45.7	15.4
0070_03	0 mg/kg	Day : 94	0.01	0.1	43.2	14.9
0071_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.05	0.09	44.8	15.4
0072_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.02	0.06	42.3	14.8
0073_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.02	0.09	45	15.4
0074_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.03	0.07	44.5	15.4
0075_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.03	0.06	44	15.3
0076_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.03	0.08	44.5	15.1
0077_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.04	0.06	43.7	15.1
0078_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.04	0.08	44.8	15.4
0079_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.09	0.09	46.2	16
0080_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.05	0.1	44.5	15.3
0081_03	15 mg/kg	Day : 94	0.03	0.07	45.3	15.4
0082_03	15 mg/kg	Day : 94	0.04	0.07	43.6	15.5

---

**FEMALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0083_03	15 mg/kg	Day : 94	0.03	0.03	41.4	14.1
0084_03	15 mg/kg	Day : 94	0.03	0.05	43.6	14.9
0085_03	15 mg/kg	Day : 94	0.06	0.04	42.6	14.5
0086_03	15 mg/kg	Day : 94	0.03	0.07	42.5	15
0087_03	15 mg/kg	Day : 94	0.04	0.05	43.3	14.7
0088_03	15 mg/kg	Day : 94	0.03	0.08	43.2	15
0089_03	15 mg/kg	Day : 94	0.07	0.09	44.1	15.3
0090_03	15 mg/kg	Day : 94	0.02	0.08	43.3	14.9
0091_03	30 mg/kg	Day : 94	0.05	0.04	44.8	15.2
0092_03	30 mg/kg	Day : 94	0.06	0.04	43.7	14.8
0093_03	30 mg/kg	Day : 94	0.13	0.08	44.7	15.4
0094_03	30 mg/kg	Day : 94	0.04	0.06	44.5	15.4
0095_03	30 mg/kg	Day : 94	0.04	0.04	45.1	15.3
0096_03	30 mg/kg	Day : 94	0.02	0.04	44.5	15
0097_03	30 mg/kg	Day : 94	0.1	0.1	43.9	15.2
0098_03	30 mg/kg	Day : 94	0.02	0.05	42.2	14.5
0099_03	30 mg/kg	Day : 94	0.03	0.06	45.2	15.4
0100_03	30 mg/kg	Day : 94	0.03	0.03	42.7	14.7
0101_03	60 mg/kg	Day : 94	0.04	0.07	45.6	15.2
0102_03	60 mg/kg	Day : 94	0.02	0.08	44.4	15.2
0103_03	60 mg/kg	Day : 94	0.02	0.03	44.9	15.1
0104_03	60 mg/kg	Day : 94	0.04	0.07	45.1	15.4

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0105_03	60 mg/kg	Day : 94	0.17	0.11	44.2	15.2
0106_03	60 mg/kg	Day : 94	0.03	0.07	43	14.5
0107_03	60 mg/kg	Day : 94	0.08	0.07	43.7	14.8
0108_03	60 mg/kg	Day : 94	0.02	0.04	46.6	15.6
0109_03	60 mg/kg	Day : 94	0.02	0.05	44.2	15
0110_03	60 mg/kg	Day : 94	0.07	0.09	45.5	15.5
0111_03	120 mg/kg	Day : 94	0.05	0.11	46	15.7
0112_03	120 mg/kg	Day : 94	0.04	0.05	43	14.6
0113_03	120 mg/kg	Day : 94	0.04	0.06	45	15.1
0114_03	120 mg/kg	Day : 94	0.1	0.04	44.7	15
0115_03	120 mg/kg	Day : 94	0.05	0.05	45.4	15.7
0116_03	120 mg/kg	Day : 94	0.03	0.07	44.9	15.2
0117_03	120 mg/kg	Day : 94	0.02	0.04	44.6	15.2
0118_03	120 mg/kg	Day : 94	0.04	0.08	43.8	15
0119_03	120 mg/kg	Day : 94	0.06	0.09	45	15.1
0120_03	120 mg/kg	Day : 94	0.07	0.05	46.5	15.5
0181_03	0 mg/kg	Day : 4	0.11	0.06	42.5	13.8
0181_03	0 mg/kg	Day : 19	0.1	0.1	44.9	15.2
0182_03	0 mg/kg	Day : 4	0.07	0.08	48.4	16.3
0182_03	0 mg/kg	Day : 19	0.05	0.05	43.7	14.7
0183_03	0 mg/kg	Day : 4	0.13	0.05	45.2	14.2
0184_03	0 mg/kg	Day : 4	0.12	0.06	44	14.5



## 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 : 19	0.05	0.05	43.9	14.6
0185_03	0 mg/kg	Day : 4	0.13	0.05	41.2	13.2
0185_03	0 mg/kg	Day : 19	0.02	0.07	46.3	15.1
0186_03	0 mg/kg	Day : 4	0.12	0.06	44.2	14.7
0186_03	0 mg/kg	Day : 19	0.07	0.07	44.7	15.1
0187_03	0 mg/kg	Day : 4	0.19	0.06	43.3	14.2
0187_03	0 mg/kg	Day : 19	0.03	0.05	47.3	15.2
0188_03	0 mg/kg	Day : 4	0.18	0.07	48.1	15.7
0188_03	0 mg/kg	Day : 19	0.03	0.05	47.5	15.8
0189_03	0 mg/kg	Day : 4	0.18	0.05	44.7	14.1
0189_03	0 mg/kg	Day : 19	0.08	0.08	45.1	14.6
0190_03	0 mg/kg	Day : 4	0.11	0.08	44.8	14
0190_03	0 mg/kg	Day : 19	0.05	0.07	46.4	15
0191_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.05	0.06	43.4	15
0191_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.08	0.07	42.4	14.5
0192_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.08	0.11	41.6	14
0192_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.05	0.06	41.8	14.4
0193_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.05	0.06	43	14.4
0193_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.04	0.07	46	15.2
0194_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.06	0.07	44.6	15
0194_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.05	0.06	45.1	15.2
0195_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.1	0.06	43	14.7

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0195_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.04	0.05	44.6	15.4
0196_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.11	0.08	45.4	15.3
0196_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.03	0.05	46.3	15.4
0197_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.16	0.09	45.2	14.8
0197_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.03	0.04	49.2	16
0198_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.17	0.08	42.9	14.1
0198_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.03	0.06	45.8	14.9
0199_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.07	0.05	44	14.3
0199_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.06	0.09	45.9	15.1
0200_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.15	0.07	43.9	14.2
0200_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.03	0.05	48	15.8
0201_03	15 mg/kg	Day : 4	0.12	0.05	40.2	13.9
0201_03	15 mg/kg	Day : 19	0.05	0.06	44.3	14.8
0202_03	15 mg/kg	Day : 4	0.1	0.04	42.3	14.1
0202_03	15 mg/kg	Day : 19	0.06	0.05	43.8	14.8
0203_03	15 mg/kg	Day : 4	0.07	0.07	47.5	15.8
0203_03	15 mg/kg	Day : 19	0.06	0.06	45.7	15.1
0204_03	15 mg/kg	Day : 4	0.16	0.05	41.9	13.2
0204_03	15 mg/kg	Day : 19	0.02	0.07	43.1	15.1
0205_03	15 mg/kg	Day : 4	0.16	0.08	44.9	14.8
0205_03	15 mg/kg	Day : 19	0.04	0.04	43.6	14.4
0206_03	15 mg/kg	Day : 4	0.09	0.09	42.9	14

---

**FEMALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0206_03	15 mg/kg	Day : 19	0.06	0.07	45.7	15
0207_03	15 mg/kg	Day : 4	0.09	0.07	45.6	15.1
0207_03	15 mg/kg	Day : 19	0.05	0.05	47.1	15.7
0208_03	15 mg/kg	Day : 4	0.22	0.06	45.5	14.2
0208_03	15 mg/kg	Day : 19	0.04	0.07	47.1	15.4
0209_03	15 mg/kg	Day : 4	0.05	0.07	47.1	14.9
0209_03	15 mg/kg	Day : 19	0.04	0.07	46.2	14.9
0210_03	15 mg/kg	Day : 4	0.15	0.08	42.5	13.8
0210_03	15 mg/kg	Day : 19	0.06	0.08	46.7	15.1
0211_03	30 mg/kg	Day : 4	0.07	0.07	41	14.2
0211_03	30 mg/kg	Day : 19	0.04	0.06	40.6	14.6
0212_03	30 mg/kg	Day : 4	0.12	0.07	42.1	14
0212_03	30 mg/kg	Day : 19	0.07	0.07	41.5	14.2
0213_03	30 mg/kg	Day : 4	0.05	0.07	51	16
0213_03	30 mg/kg	Day : 19	0.09	0.1	44	14.9
0214_03	30 mg/kg	Day : 4	0.14	0.07	42.1	13.9
0214_03	30 mg/kg	Day : 19	0.05	0.06	43.2	14.3
0215_03	30 mg/kg	Day : 4	0.1	0.05	44.6	14.8
0215_03	30 mg/kg	Day : 19	0.03	0.06	46.3	15.4
0216_03	30 mg/kg	Day : 4	0.11	0.07	43.6	14.8
0216_03	30 mg/kg	Day : 19	0.05	0.11	43.4	15
0217_03	30 mg/kg	Day : 4	0.11	0.07	45.1	14.4

---

**FEMALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0217_03	30 mg/kg	Day : 19	0.04	0.05	47.7	15.6
0218_03	30 mg/kg	Day : 4	0.12	0.07	44.3	14.1
0218_03	30 mg/kg	Day : 19	0.03	0.04	44.4	14.5
0219_03	30 mg/kg	Day : 4	0.1	0.06	43.6	14
0219_03	30 mg/kg	Day : 19	0.05	0.04	45.1	14.6
0220_03	30 mg/kg	Day : 4	0.16	0.07	46.3	14.8
0220_03	30 mg/kg	Day : 19	0.05	0.08	45.2	15.3
0221_03	60 mg/kg	Day : 4	0.1	0.04	42.5	14.2
0221_03	60 mg/kg	Day : 19	0.1	0.07	42.3	14.4
0222_03	60 mg/kg	Day : 4	0.15	0.06	43.5	14.3
0222_03	60 mg/kg	Day : 19	0.05	0.06	42.7	14.4
0223_03	60 mg/kg	Day : 4	0.1	0.06	41.9	14
0224_03	60 mg/kg	Day : 4	0.18	0.07	45.7	15.2
0224_03	60 mg/kg	Day : 19	0.07	0.05	46.5	15.5
0225_03	60 mg/kg	Day : 4	0.11	0.06	47.2	15.8
0225_03	60 mg/kg	Day : 19	0.03	0.06	47.3	15.4
0226_03	60 mg/kg	Day : 4	0.12	0.04	39.9	13.4
0226_03	60 mg/kg	Day : 19	0.04	0.06	44.1	15
0227_03	60 mg/kg	Day : 4	0.13	0.07	41.7	13.3
0227_03	60 mg/kg	Day : 19	0.04	0.05	46	15.1
0228_03	60 mg/kg	Day : 4	0.07	0.07	44.1	15.2
0228_03	60 mg/kg	Day : 19	0.04	0.05	47.2	15.4

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0229_03	60 mg/kg	Day : 4	0.15	0.07	40	13.3
0229_03	60 mg/kg	Day : 19	0.04	0.04	47.8	15.5
0230_03	60 mg/kg	Day : 4	0.18	0.07	43.2	14.5
0230_03	60 mg/kg	Day : 19	0.05	0.07	45.8	15.2
0231_03	120 mg/kg	Day : 4	0.07	0.04	43.4	14.6
0231_03	120 mg/kg	Day : 19	0.05	0.09	43.7	15.1
0232_03	120 mg/kg	Day : 4	0.08	0.04	46.1	14.9
0232_03	120 mg/kg	Day : 19	0.03	0.05	48.3	15.7
0233_03	120 mg/kg	Day : 4	0.07	0.04	46.7	15.6
0233_03	120 mg/kg	Day : 19	0.05	0.06	45	15.4
0234_03	120 mg/kg	Day : 4	0.03	0.02	46.3	15.2
0234_03	120 mg/kg	Day : 19	0.05	0.07	45	14.6
0235_03	120 mg/kg	Day : 4	0.04	0.03	46.2	14.4
0235_03	120 mg/kg	Day : 19	0.07	0.06	45.2	15
0236_03	120 mg/kg	Day : 4	0.06	0.04	45.9	14.1
0236_03	120 mg/kg	Day : 19	0.03	0.03	45.2	14.4
0237_03	120 mg/kg	Day : 4	0.04	0.05	46.1	15.5
0237_03	120 mg/kg	Day : 19	0.06	0.06	46.4	15.2
0238_03	120 mg/kg	Day : 4	0.05	0.01	45.7	14.5
0238_03	120 mg/kg	Day : 19	0.05	0.06	45.5	15
0239_03	120 mg/kg	Day : 4	0.05	0.03	47.6	15.8
0239_03	120 mg/kg	Day : 19	0.07	0.08	48.4	16.1

Experiment Number: 93023-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

**P44: Hematology Data**

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:52:22

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
<b>0240_03</b>	<b>120 mg/kg</b>	<b>Day : 4</b>	0.08	0.02	44.1	14.5
<b>0240_03</b>	<b>120 mg/kg</b>	<b>Day : 19</b>	0.05	0.07	46.3	15.3

## 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
0061_03	0 mg/kg	Day : 94	0.31	8.06	18.5	34.3
0062_03	0 mg/kg	Day : 94	0.24	6.12	18.2	33.5
0063_03	0 mg/kg	Day : 94	0.27	7.03	18.6	34.8
0064_03	0 mg/kg	Day : 94	0.13	6.85	18.4	34.2
0065_03	0 mg/kg	Day : 94	0.1	5.39	18.2	33.9
0066_03	0 mg/kg	Day : 94	0.16	5.33	18.1	33.6
0067_03	0 mg/kg	Day : 94	0.19	6.55	18.3	33.8
0068_03	0 mg/kg	Day : 94	0.23	5.96	18.2	33.6
0069_03	0 mg/kg	Day : 94	0.31	7.5	18.2	33.6
0070_03	0 mg/kg	Day : 94	0.07	4.97	18.2	34.6
0071_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.15	5.25	18.5	34.5
0072_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.11	4.76	19.2	34.9
0073_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.18	5.22	18.4	34.2
0074_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.12	6.41	18.3	34.6
0075_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.13	5.19	18.6	34.8
0076_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.12	4.58	18.2	33.9
0077_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.12	6.11	18.6	34.6
0078_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.11	6.22	18.3	34.3
0079_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.39	5.79	18.1	34.6
0080_03	7.5 mg/kg	Day : 94	0.16	6.33	18.9	34.5
0081_03	15 mg/kg	Day : 94	0.09	5.75	18.5	33.9

---

**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	15 mg/kg	Day : 94	0.17	4.72	19.2	35.5
0083_03	15 mg/kg	Day : 94	0.12	5.46	18.4	34.1
0084_03	15 mg/kg	Day : 94	0.15	5.07	18.4	34.1
0085_03	15 mg/kg	Day : 94	0.2	5.39	18	34
0086_03	15 mg/kg	Day : 94	0.12	5.94	18.7	35.2
0087_03	15 mg/kg	Day : 94	0.18	5.44	18.2	34
0088_03	15 mg/kg	Day : 94	0.1	5.09	18.5	34.7
0089_03	15 mg/kg	Day : 94	0.19	6.96	18.3	34.7
0090_03	15 mg/kg	Day : 94	0.06	4.37	18.3	34.5
0091_03	30 mg/kg	Day : 94	0.14	5.92	18.1	34.1
0092_03	30 mg/kg	Day : 94	0.17	5.52	18	33.8
0093_03	30 mg/kg	Day : 94	0.33	8.13	18.4	34.4
0094_03	30 mg/kg	Day : 94	0.17	5.95	18.8	34.6
0095_03	30 mg/kg	Day : 94	0.11	4.57	18	33.9
0096_03	30 mg/kg	Day : 94	0.09	4.17	18.5	33.8
0097_03	30 mg/kg	Day : 94	0.23	6.59	18.5	34.7
0098_03	30 mg/kg	Day : 94	0.05	3.44	18.2	34.3
0099_03	30 mg/kg	Day : 94	0.15	5.68	18.3	34.2
0100_03	30 mg/kg	Day : 94	0.08	4.68	18.4	34.4
0101_03	60 mg/kg	Day : 94	0.12	6.61	18.2	33.4
0102_03	60 mg/kg	Day : 94	0.11	5.43	18.3	34.1



## 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	60 mg/kg	Day : 94	0.1	4.57	18.3	33.6
0104_03	60 mg/kg	Day : 94	0.15	6.12	18.3	34
0105_03	60 mg/kg	Day : 94	0.29	6.87	18.5	34.4
0106_03	60 mg/kg	Day : 94	0.15	4.45	18.3	33.7
0107_03	60 mg/kg	Day : 94	0.28	5.17	18.3	33.8
0108_03	60 mg/kg	Day : 94	0.09	4.47	18.1	33.4
0109_03	60 mg/kg	Day : 94	0.11	5.08	18.3	33.9
0110_03	60 mg/kg	Day : 94	0.21	5.74	18.3	34
0111_03	120 mg/kg	Day : 94	0.17	5.31	18.5	34.1
0112_03	120 mg/kg	Day : 94	0.13	4.85	18.5	34
0113_03	120 mg/kg	Day : 94	0.16	5.09	18.4	33.6
0114_03	120 mg/kg	Day : 94	0.21	7.04	18.3	33.5
0115_03	120 mg/kg	Day : 94	0.13	6.58	18.5	34.6
0116_03	120 mg/kg	Day : 94	0.15	5.44	18.3	33.9
0117_03	120 mg/kg	Day : 94	0.08	3.74	18.3	34.1
0118_03	120 mg/kg	Day : 94	0.14	6.17	18.5	34.2
0119_03	120 mg/kg	Day : 94	0.19	5.81	17.7	33.5
0120_03	120 mg/kg	Day : 94	0.22	5.81	18.4	33.3
0181_03	0 mg/kg	Day : 4	0.18	7.45	18.7	32.5
0181_03	0 mg/kg	Day : 19	0.21	8.16	19.7	33.9
0182_03	0 mg/kg	Day : 4	0.17	11.47	18.8	33.6

## 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	0.11	5.68	19.6	33.7
0183_03	0 mg/kg	Day : 4	0.21	8.03	18.9	31.4
0184_03	0 mg/kg	Day : 4	0.21	9.44	19.2	33
0184_03	0 mg/kg	Day : 19	0.13	5.94	19.8	33.2
0185_03	0 mg/kg	Day : 4	0.23	8.07	18.8	32.1
0185_03	0 mg/kg	Day : 19	0.09	5.18	20.1	32.7
0186_03	0 mg/kg	Day : 4	0.23	11.42	19.1	33.3
0186_03	0 mg/kg	Day : 19	0.11	6.93	19.9	33.8
0187_03	0 mg/kg	Day : 4	0.32	9.12	19.2	32.7
0187_03	0 mg/kg	Day : 19	0.13	5.69	20.1	32
0188_03	0 mg/kg	Day : 4	0.2	10.93	19.1	32.8
0188_03	0 mg/kg	Day : 19	0.17	6.98	19.7	33.2
0189_03	0 mg/kg	Day : 4	0.29	8.1	19.2	31.6
0189_03	0 mg/kg	Day : 19	0.14	7.86	19.3	32.4
0190_03	0 mg/kg	Day : 4	0.24	9.11	18.4	31.4
0190_03	0 mg/kg	Day : 19	0.1	6.19	19.1	32.3
0191_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.14	8.62	19.1	34.6
0191_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.14	7.53	19.7	34.2
0192_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.15	7.18	19.8	33.7
0192_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.09	7.67	19.8	34.5
0193_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.11	8.18	19.2	33.4

## 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	7.5 mg/kg	Day : 19	0.07	7.54	19.8	33.1
0194_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.15	7.85	19.8	33.6
0194_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.14	7.64	20.1	33.6
0195_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.17	8.07	18.9	34.1
0195_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.09	5.64	19.8	34.4
0196_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.22	10.51	19.1	33.6
0196_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.13	8.04	19.8	33.3
0197_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.29	10.44	19.6	32.8
0197_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.1	7.94	20.1	32.5
0198_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.23	8.63	19.5	32.8
0198_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.06	4.22	19.5	32.6
0199_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.13	8.39	19.2	32.6
0199_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.12	6.1	19.8	32.8
0200_03	7.5 mg/kg	Day : 4	0.23	8.95	19.6	32.3
0200_03	7.5 mg/kg	Day : 19	0.09	7.04	19.9	32.9
0201_03	15 mg/kg	Day : 4	0.14	7.49	19.7	34.6
0201_03	15 mg/kg	Day : 19	0.08	6.77	19.8	33.5
0202_03	15 mg/kg	Day : 4	0.14	9.15	19.1	33.3
0202_03	15 mg/kg	Day : 19	0.15	7.54	19.8	33.9
0203_03	15 mg/kg	Day : 4	0.2	8.95	18.8	33.2
0203_03	15 mg/kg	Day : 19	0.19	7.66	19.2	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
0204_03	15 mg/kg	Day : 4	0.18	8.41	18.8	31.4
0204_03	15 mg/kg	Day : 19	0.09	6.07	21	35
0205_03	15 mg/kg	Day : 4	0.22	8.71	19.7	32.9
0205_03	15 mg/kg	Day : 19	0.09	5.64	19.7	33.1
0206_03	15 mg/kg	Day : 4	0.15	11.28	19.1	32.8
0206_03	15 mg/kg	Day : 19	0.17	8.11	20.4	32.9
0207_03	15 mg/kg	Day : 4	0.16	9.98	19.2	33.1
0207_03	15 mg/kg	Day : 19	0.1	8.5	19.1	33.3
0208_03	15 mg/kg	Day : 4	0.32	9.52	18.8	31.2
0208_03	15 mg/kg	Day : 19	0.11	7.22	19.8	32.6
0209_03	15 mg/kg	Day : 4	0.17	7.77	19.2	31.6
0209_03	15 mg/kg	Day : 19	0.1	6.63	19.8	32.2
0210_03	15 mg/kg	Day : 4	0.29	8.21	19.1	32.6
0210_03	15 mg/kg	Day : 19	0.1	5.88	19.5	32.4
0211_03	30 mg/kg	Day : 4	0.12	8.15	19	34.5
0211_03	30 mg/kg	Day : 19	0.07	6.64	20.1	35.9
0212_03	30 mg/kg	Day : 4	0.18	6.88	19.8	33.3
0212_03	30 mg/kg	Day : 19	0.12	6.42	20.3	34.2
0213_03	30 mg/kg	Day : 4	0.16	8.52	18.8	31.4
0213_03	30 mg/kg	Day : 19	0.14	6.93	19.6	33.9
0214_03	30 mg/kg	Day : 4	0.18	8.18	19	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
0214_03	30 mg/kg	Day : 19	0.1	6.06	19.6	33
0215_03	30 mg/kg	Day : 4	0.15	7.43	19	33.1
0215_03	30 mg/kg	Day : 19	0.13	6.14	20.5	33.2
0216_03	30 mg/kg	Day : 4	0.16	8.61	19.1	33.9
0216_03	30 mg/kg	Day : 19	0.11	8.41	19.8	34.6
0217_03	30 mg/kg	Day : 4	0.24	10.23	19	32
0217_03	30 mg/kg	Day : 19	0.09	8.68	20	32.6
0218_03	30 mg/kg	Day : 4	0.19	7.55	18.9	31.8
0218_03	30 mg/kg	Day : 19	0.08	5.62	19.3	32.6
0219_03	30 mg/kg	Day : 4	0.19	8.24	18.4	32.1
0219_03	30 mg/kg	Day : 19	0.08	5.94	19.1	32.4
0220_03	30 mg/kg	Day : 4	0.21	9.41	19.1	32.1
0220_03	30 mg/kg	Day : 19	0.12	6.84	19.7	34
0221_03	60 mg/kg	Day : 4	0.22	8.03	19.1	33.4
0221_03	60 mg/kg	Day : 19	0.17	7.67	20.3	34.1
0222_03	60 mg/kg	Day : 4	0.23	8.27	19.7	32.8
0222_03	60 mg/kg	Day : 19	0.13	7.98	20.6	33.8
0223_03	60 mg/kg	Day : 4	0.2	7.66	19.1	33.5
0224_03	60 mg/kg	Day : 4	0.3	10.36	19.6	33.3
0224_03	60 mg/kg	Day : 19	0.16	7.36	20.2	33.3
0225_03	60 mg/kg	Day : 4	0.22	9.38	19	33.5

## 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
0225_03	60 mg/kg	Day : 19	0.1	5.65	19.2	32.6
0226_03	60 mg/kg	Day : 4	0.31	8.03	19.5	33.5
0226_03	60 mg/kg	Day : 19	0.19	7.78	20.4	33.9
0227_03	60 mg/kg	Day : 4	0.17	6.87	18.8	31.9
0227_03	60 mg/kg	Day : 19	0.07	7.21	20	32.8
0228_03	60 mg/kg	Day : 4	0.14	8.54	19.3	34.4
0228_03	60 mg/kg	Day : 19	0.06	5.78	19.3	32.7
0229_03	60 mg/kg	Day : 4	0.2	8.11	19.9	33.3
0229_03	60 mg/kg	Day : 19	0.13	7.03	19.9	32.4
0230_03	60 mg/kg	Day : 4	0.21	8.91	19.6	33.5
0230_03	60 mg/kg	Day : 19	0.08	6.68	19.3	33.2
0231_03	120 mg/kg	Day : 4	0.23	4.46	19.4	33.5
0231_03	120 mg/kg	Day : 19	0.11	6.56	20.2	34.5
0232_03	120 mg/kg	Day : 4	0.32	4.28	18.6	32.3
0232_03	120 mg/kg	Day : 19	0.08	5.81	19.8	32.4
0233_03	120 mg/kg	Day : 4	0.2	4.45	19	33.4
0233_03	120 mg/kg	Day : 19	0.11	6.52	20.1	34.3
0234_03	120 mg/kg	Day : 4	0.12	4.19	18.8	32.9
0234_03	120 mg/kg	Day : 19	0.14	6.16	19.1	32.5
0235_03	120 mg/kg	Day : 4	0.22	4.3	18.6	31.1
0235_03	120 mg/kg	Day : 19	0.11	7.37	19.5	33.1

Experiment Number: 93023-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:52:23

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
0236_03	120 mg/kg	Day : 4	0.23	4.71	18.8	30.7
0236_03	120 mg/kg	Day : 19	0.09	5.17	19.9	31.8
0237_03	120 mg/kg	Day : 4	0.18	5.26	19.4	33.5
0237_03	120 mg/kg	Day : 19	0.1	6.04	19.6	32.7
0238_03	120 mg/kg	Day : 4	0.28	4.11	18.6	31.8
0238_03	120 mg/kg	Day : 19	0.1	5.05	19.8	33
0239_03	120 mg/kg	Day : 4	0.27	5.67	18.6	33.2
0239_03	120 mg/kg	Day : 19	0.17	5.97	19.2	33.2
0240_03	120 mg/kg	Day : 4	0.36	5.46	19.2	32.9
0240_03	120 mg/kg	Day : 19	0.12	5.02	20	33.1

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL
0061_03	0 mg/kg	Day : 94	53.9	0.13	769	7.82
0062_03	0 mg/kg	Day : 94	54.4	0.08	717	8
0063_03	0 mg/kg	Day : 94	53.3	0.09	771	8.18
0064_03	0 mg/kg	Day : 94	53.9	0.08	801	7.82
0065_03	0 mg/kg	Day : 94	53.7	0.06	772	8.2
0066_03	0 mg/kg	Day : 94	54	0.07	816	7.89
0067_03	0 mg/kg	Day : 94	54.3	0.07	733	8.05
0068_03	0 mg/kg	Day : 94	54.2	0.14	407	7.78
0069_03	0 mg/kg	Day : 94	54.1	0.18	885	8.45
0070_03	0 mg/kg	Day : 94	52.8	0.03	734	8.18
0071_03	7.5 mg/kg	Day : 94	53.7	0.09	730	8.33
0072_03	7.5 mg/kg	Day : 94	55.1	0.07	687	7.67
0073_03	7.5 mg/kg	Day : 94	53.7	0.08	752	8.38
0074_03	7.5 mg/kg	Day : 94	53	0.08	733	8.4
0075_03	7.5 mg/kg	Day : 94	53.6	0.09	745	8.22
0076_03	7.5 mg/kg	Day : 94	53.7	0.05	716	8.29
0077_03	7.5 mg/kg	Day : 94	53.6	0.05	791	8.15
0078_03	7.5 mg/kg	Day : 94	53.3	0.06	759	8.42
0079_03	7.5 mg/kg	Day : 94	52.4	0.2	749	8.81
0080_03	7.5 mg/kg	Day : 94	54.8	0.1	1075	8.13
0081_03	15 mg/kg	Day : 94	54.5	0.077	748	8.31



## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL
0082_03	15 mg/kg	Day : 94	53.9	0.13	840	8.09
0083_03	15 mg/kg	Day : 94	53.9	0.08	881	7.69
0084_03	15 mg/kg	Day : 94	53.9	0.1	753	8.09
0085_03	15 mg/kg	Day : 94	52.9	0.1	696	8.06
0086_03	15 mg/kg	Day : 94	53.1	0.05	780	8.01
0087_03	15 mg/kg	Day : 94	53.5	0.1	766	8.08
0088_03	15 mg/kg	Day : 94	53.3	0.06	809	8.1
0089_03	15 mg/kg	Day : 94	52.8	0.09	704	8.35
0090_03	15 mg/kg	Day : 94	53.1	0.06	733	8.16
0091_03	30 mg/kg	Day : 94	53.2	0.07	812	8.42
0092_03	30 mg/kg	Day : 94	53.2	0.1	906	8.21
0093_03	30 mg/kg	Day : 94	53.6	0.13	833	8.33
0094_03	30 mg/kg	Day : 94	54.3	0.08	889	8.19
0095_03	30 mg/kg	Day : 94	53	0.08	734	8.51
0096_03	30 mg/kg	Day : 94	54.6	0.05	764	8.14
0097_03	30 mg/kg	Day : 94	53.2	0.09	794	8.24
0098_03	30 mg/kg	Day : 94	52.9	0.03	641	7.99
0099_03	30 mg/kg	Day : 94	53.6	0.09	884	8.42
0100_03	30 mg/kg	Day : 94	53.4	0.05	713	7.99
0101_03	60 mg/kg	Day : 94	54.5	0.11	818	8.36
0102_03	60 mg/kg	Day : 94	53.6	0.1	694	8.28

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL
0103_03	60 mg/kg	Day : 94	54.4	0.08	773	8.25
0104_03	60 mg/kg	Day : 94	53.8	0.08	784	8.39
0105_03	60 mg/kg	Day : 94	53.7	0.09	826	8.23
0106_03	60 mg/kg	Day : 94	54.2	0.08	714	7.94
0107_03	60 mg/kg	Day : 94	54.1	0.14	776	8.08
0108_03	60 mg/kg	Day : 94	54.1	0.07	847	8.63
0109_03	60 mg/kg	Day : 94	54	0.07	802	8.19
0110_03	60 mg/kg	Day : 94	53.8	0.09	728	8.47
0111_03	120 mg/kg	Day : 94	54.3	0.11	801	8.47
0112_03	120 mg/kg	Day : 94	54.3	0.08	670	7.92
0113_03	120 mg/kg	Day : 94	54.8	0.12	761	8.21
0114_03	120 mg/kg	Day : 94	54.6	0.08	722	8.19
0115_03	120 mg/kg	Day : 94	53.6	0.08	710	8.47
0116_03	120 mg/kg	Day : 94	54	0.06	800	8.3
0117_03	120 mg/kg	Day : 94	53.8	0.04	813	8.29
0118_03	120 mg/kg	Day : 94	53.9	0.08	782	8.13
0119_03	120 mg/kg	Day : 94	53	0.09	736	8.5
0120_03	120 mg/kg	Day : 94	55.1	0.14	731	8.44
0181_03	0 mg/kg	Day : 4	57.5	0.13	861	7.4
0181_03	0 mg/kg	Day : 19	58.2	0.06	843	7.71
0182_03	0 mg/kg	Day : 4	55.9	0.08	989	8.66

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL
0182_03	0 mg/kg	Day : 19	58.1	0.04	840	7.51
0183_03	0 mg/kg	Day : 4	60.2	0.08	891	7.51
0184_03	0 mg/kg	Day : 4	58.1	0.11	833	7.58
0184_03	0 mg/kg	Day : 19	59.9	0.04	851	7.34
0185_03	0 mg/kg	Day : 4	58.7	0.08	822	7.02
0185_03	0 mg/kg	Day : 19	61.6	0.03	902	7.51
0186_03	0 mg/kg	Day : 4	57.3	0.15	977	7.71
0186_03	0 mg/kg	Day : 19	58.9	0.06	971	7.59
0187_03	0 mg/kg	Day : 4	58.7	0.11	794	7.38
0187_03	0 mg/kg	Day : 19	62.6	0.06	877	7.55
0188_03	0 mg/kg	Day : 4	58.2	0.08	1074	8.26
0188_03	0 mg/kg	Day : 19	59.3	0.05	933	8.02
0189_03	0 mg/kg	Day : 4	60.8	0.06	852	7.35
0189_03	0 mg/kg	Day : 19	59.7	0.05	974	7.56
0190_03	0 mg/kg	Day : 4	58.7	0.07	850	7.63
0190_03	0 mg/kg	Day : 19	59.2	0.03	1030	7.83
0191_03	7.5 mg/kg	Day : 4	55.3	0.05	1135	7.86
0191_03	7.5 mg/kg	Day : 19	57.5	0.03	902	7.36
0192_03	7.5 mg/kg	Day : 4	58.6	0.08	978	7.1
0192_03	7.5 mg/kg	Day : 19	57.4	0.05	812	7.27
0193_03	7.5 mg/kg	Day : 4	57.5	0.1	805	7.48

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL
0193_03	7.5 mg/kg	Day : 19	59.8	0.05	934	7.69
0194_03	7.5 mg/kg	Day : 4	58.8	0.09	873	7.58
0194_03	7.5 mg/kg	Day : 19	59.7	0.07	955	7.56
0195_03	7.5 mg/kg	Day : 4	55.5	0.07	1115	7.75
0195_03	7.5 mg/kg	Day : 19	57.5	0.06	796	7.76
0196_03	7.5 mg/kg	Day : 4	56.9	0.1	1042	7.99
0196_03	7.5 mg/kg	Day : 19	59.4	0.04	970	7.78
0197_03	7.5 mg/kg	Day : 4	59.8	0.13	917	7.55
0197_03	7.5 mg/kg	Day : 19	61.8	0.05	889	7.96
0198_03	7.5 mg/kg	Day : 4	59.5	0.08	839	7.22
0198_03	7.5 mg/kg	Day : 19	59.8	0.06	847	7.66
0199_03	7.5 mg/kg	Day : 4	58.9	0.08	940	7.47
0199_03	7.5 mg/kg	Day : 19	60.4	0.06	1008	7.6
0200_03	7.5 mg/kg	Day : 4	60.8	0.09	817	7.22
0200_03	7.5 mg/kg	Day : 19	60.6	0.04	1024	7.93
0201_03	15 mg/kg	Day : 4	56.8	0.06	851	7.08
0201_03	15 mg/kg	Day : 19	58.9	0.02	827	7.51
0202_03	15 mg/kg	Day : 4	57.5	0.09	938	7.36
0202_03	15 mg/kg	Day : 19	58.4	0.04	907	7.5
0203_03	15 mg/kg	Day : 4	56.8	0.1	1039	8.37
0203_03	15 mg/kg	Day : 19	57.8	0.06	968	7.9

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL
0204_03	15 mg/kg	Day : 4	59.9	0.1	788	7
0204_03	15 mg/kg	Day : 19	59.9	0.11	852	7.19
0205_03	15 mg/kg	Day : 4	59.7	0.08	994	7.52
0205_03	15 mg/kg	Day : 19	59.5	0.07	782	7.33
0206_03	15 mg/kg	Day : 4	58.2	0.15	852	7.36
0206_03	15 mg/kg	Day : 19	61.8	0.06	876	7.39
0207_03	15 mg/kg	Day : 4	58	0.06	1006	7.86
0207_03	15 mg/kg	Day : 19	57.5	0.07	834	8.2
0208_03	15 mg/kg	Day : 4	60.3	0.05	811	7.55
0208_03	15 mg/kg	Day : 19	60.7	0.06	1003	7.76
0209_03	15 mg/kg	Day : 4	60.7	0.11	775	7.76
0209_03	15 mg/kg	Day : 19	61.4	0.1	942	7.53
0210_03	15 mg/kg	Day : 4	58.7	0.09	828	7.23
0210_03	15 mg/kg	Day : 19	60.1	0.04	1091	7.76
0211_03	30 mg/kg	Day : 4	55.1	0.06	923	7.43
0211_03	30 mg/kg	Day : 19	56	0.05	826	7.26
0212_03	30 mg/kg	Day : 4	59.4	0.08	972	7.09
0212_03	30 mg/kg	Day : 19	59.4	0.04	1006	6.98
0213_03	30 mg/kg	Day : 4	59.8	0.11	922	8.54
0213_03	30 mg/kg	Day : 19	58	0.06	781	7.6
0214_03	30 mg/kg	Day : 4	57.2	0.1	976	7.35

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL
0214_03	30 mg/kg	Day : 19	59.4	0.04	1031	7.27
0215_03	30 mg/kg	Day : 4	57.3	0.07	968	7.78
0215_03	30 mg/kg	Day : 19	61.8	0.06	857	7.49
0216_03	30 mg/kg	Day : 4	56.4	0.07	997	7.72
0216_03	30 mg/kg	Day : 19	57.1	0.07	923	7.6
0217_03	30 mg/kg	Day : 4	59.4	0.08	789	7.59
0217_03	30 mg/kg	Day : 19	61.3	0.05	946	7.79
0218_03	30 mg/kg	Day : 4	59.4	0.06	727	7.46
0218_03	30 mg/kg	Day : 19	59.2	0.03	898	7.5
0219_03	30 mg/kg	Day : 4	57.3	0.07	857	7.62
0219_03	30 mg/kg	Day : 19	58.9	0.04	932	7.66
0220_03	30 mg/kg	Day : 4	59.6	0.06	798	7.77
0220_03	30 mg/kg	Day : 19	58.1	0.08	998	7.78
0221_03	60 mg/kg	Day : 4	57.3	0.06	846	7.42
0221_03	60 mg/kg	Day : 19	59.6	0.04	900	7.1
0222_03	60 mg/kg	Day : 4	59.9	0.08	951	7.26
0222_03	60 mg/kg	Day : 19	61	0.07	938	7
0223_03	60 mg/kg	Day : 4	56.9	0.09	768	7.36
0224_03	60 mg/kg	Day : 4	58.7	0.11	1066	7.79
0224_03	60 mg/kg	Day : 19	60.7	0.06	984	7.66
0225_03	60 mg/kg	Day : 4	56.7	0.09	1029	8.31

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL
0225_03	60 mg/kg	Day : 19	59	0.08	989	8.02
0226_03	60 mg/kg	Day : 4	58.2	0.09	844	6.85
0226_03	60 mg/kg	Day : 19	60.2	0.06	770	7.34
0227_03	60 mg/kg	Day : 4	58.8	0.08	885	7.1
0227_03	60 mg/kg	Day : 19	60.9	0.07	1113	7.56
0228_03	60 mg/kg	Day : 4	56.2	0.08	1097	7.86
0228_03	60 mg/kg	Day : 19	58.9	0.04	895	8.01
0229_03	60 mg/kg	Day : 4	59.8	0.06	791	6.69
0229_03	60 mg/kg	Day : 19	61.6	0.06	963	7.77
0230_03	60 mg/kg	Day : 4	58.4	0.07	893	7.4
0230_03	60 mg/kg	Day : 19	58.1	0.03	904	7.89
0231_03	120 mg/kg	Day : 4	57.9	0.04	962	7.5
0231_03	120 mg/kg	Day : 19	58.4	0.04	1002	7.48
0232_03	120 mg/kg	Day : 4	57.6	0.09	908	8
0232_03	120 mg/kg	Day : 19	60.9	0.07	1177	7.92
0233_03	120 mg/kg	Day : 4	57	0.07	902	8.18
0233_03	120 mg/kg	Day : 19	58.4	0.06	841	7.7
0234_03	120 mg/kg	Day : 4	57.1	0.06	865	8.1
0234_03	120 mg/kg	Day : 19	58.6	0.06	940	7.67
0235_03	120 mg/kg	Day : 4	59.8	0.06	895	7.73
0235_03	120 mg/kg	Day : 19	58.9	0.08	916	7.69

Experiment Number: 93023-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:52:23

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**FEMALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Mean Corpuscular Volume fL	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL
0236_03	120 mg/kg	Day : 4	61.3	0.08	872	7.5
0236_03	120 mg/kg	Day : 19	62.5	0.04	884	7.23
0237_03	120 mg/kg	Day : 4	57.8	0.11	1047	7.98
0237_03	120 mg/kg	Day : 19	59.9	0.03	942	7.76
0238_03	120 mg/kg	Day : 4	58.5	0.08	843	7.81
0238_03	120 mg/kg	Day : 19	59.9	0.05	884	7.6
0239_03	120 mg/kg	Day : 4	55.9	0.12	1097	8.52
0239_03	120 mg/kg	Day : 19	57.9	0.08	1096	8.37
0240_03	120 mg/kg	Day : 4	58.3	0.08	916	7.57
0240_03	120 mg/kg	Day : 19	60.4	0.06	1063	7.67



---

**FEMALE**


---

Animal No.	Dose	Time In Study	Reticulocyte Count million per uL	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0061_03	0 mg/kg	Day : 94	1.8	1.45	10.14
0062_03	0 mg/kg	Day : 94	2.2	1.47	8.06
0063_03	0 mg/kg	Day : 94	1.9	1.39	8.98
0064_03	0 mg/kg	Day : 94	2.3	0.91	8.07
0065_03	0 mg/kg	Day : 94	2.1	1.19	6.82
0066_03	0 mg/kg	Day : 94	2.4	0.67	6.34
0067_03	0 mg/kg	Day : 94	2.2	1.21	8.19
0068_03	0 mg/kg	Day : 94	2.4	1.65	8.1
0069_03	0 mg/kg	Day : 94	2.9	1.22	9.42
0070_03	0 mg/kg	Day : 94	2	0.68	5.87
0071_03	7.5 mg/kg	Day : 94	2.4	1.12	6.75
0072_03	7.5 mg/kg	Day : 94	2.1	1.18	6.2
0073_03	7.5 mg/kg	Day : 94	2.2	1.27	6.85
0074_03	7.5 mg/kg	Day : 94	2.4	1	7.71
0075_03	7.5 mg/kg	Day : 94	2.5	1.03	6.54
0076_03	7.5 mg/kg	Day : 94	2.2	1.18	6.03
0077_03	7.5 mg/kg	Day : 94	2.8	1	7.37
0078_03	7.5 mg/kg	Day : 94	2.4	0.99	7.5
0079_03	7.5 mg/kg	Day : 94	2.5	1.95	8.53
0080_03	7.5 mg/kg	Day : 94	2.4	1.15	7.88
0081_03	15 mg/kg	Day : 94	2.2	1.12	7.12
0082_03	15 mg/kg	Day : 94	1.9	1.44	6.57

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Reticulocyte Count million per uL	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0083_03	15 mg/kg	Day : 94	2.9	1.02	6.74
0084_03	15 mg/kg	Day : 94	2.2	1.21	6.63
0085_03	15 mg/kg	Day : 94	2.3	1.44	7.24
0086_03	15 mg/kg	Day : 94	2.3	1.31	7.53
0087_03	15 mg/kg	Day : 94	2.7	1.39	7.2
0088_03	15 mg/kg	Day : 94	2.1	1.14	6.49
0089_03	15 mg/kg	Day : 94	2.3	1.49	8.88
0090_03	15 mg/kg	Day : 94	2.4	0.82	5.43
0091_03	30 mg/kg	Day : 94	2.4	0.94	7.16
0092_03	30 mg/kg	Day : 94	2.1	1.49	7.38
0093_03	30 mg/kg	Day : 94	2	1.74	10.54
0094_03	30 mg/kg	Day : 94	2	1.51	7.81
0095_03	30 mg/kg	Day : 94	2.4	0.93	5.76
0096_03	30 mg/kg	Day : 94	2.5	1.04	5.41
0097_03	30 mg/kg	Day : 94	2.3	1.27	8.37
0098_03	30 mg/kg	Day : 94	2.5	0.61	4.2
0099_03	30 mg/kg	Day : 94	2.4	1.12	7.14
0100_03	30 mg/kg	Day : 94	2.2	0.93	5.79
0101_03	60 mg/kg	Day : 94	2.4	1.92	8.87
0102_03	60 mg/kg	Day : 94	2	1.73	7.47
0103_03	60 mg/kg	Day : 94	2.2	1.13	5.93
0104_03	60 mg/kg	Day : 94	2.2	1.05	7.51

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Reticulocyte Count million per uL	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0104_03	60 mg/kg	Day : 94	2.2	1.05	7.51
0105_03	60 mg/kg	Day : 94	2	1.83	9.36
0106_03	60 mg/kg	Day : 94	2.2	1.34	6.12
0107_03	60 mg/kg	Day : 94	2.3	1.59	7.34
0108_03	60 mg/kg	Day : 94	2.4	0.94	5.63
0109_03	60 mg/kg	Day : 94	2.1	1.2	6.53
0110_03	60 mg/kg	Day : 94	2.2	1.2	7.39
0111_03	120 mg/kg	Day : 94	2.1	1.13	6.87
0112_03	120 mg/kg	Day : 94	2.2	1.44	6.58
0113_03	120 mg/kg	Day : 94	2.1	1.6	7.07
0114_03	120 mg/kg	Day : 94	2.5	1.42	8.89
0115_03	120 mg/kg	Day : 94	2.5	1.17	8.06
0116_03	120 mg/kg	Day : 94	2.6	0.9	6.64
0117_03	120 mg/kg	Day : 94	2.3	1.05	4.96
0118_03	120 mg/kg	Day : 94	2.3	1.18	7.69
0119_03	120 mg/kg	Day : 94	2.8	2.26	8.5
0120_03	120 mg/kg	Day : 94	2.6	1.74	8.03
0181_03	0 mg/kg	Day : 4	6.1	1.06	8.99
0181_03	0 mg/kg	Day : 19	2.6	1.49	10.1
0182_03	0 mg/kg	Day : 4	3.3	1.1	12.98
0182_03	0 mg/kg	Day : 19	2.2	0.73	6.65
0183_03	0 mg/kg	Day : 4	5.9	1.02	9.51

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Reticulocyte Count million per uL	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0184_03	0 mg/kg	Day : 4	4	1.25	11.19
0184_03	0 mg/kg	Day : 19	2.3	0.96	7.17
0185_03	0 mg/kg	Day : 4	5	1	9.57
0185_03	0 mg/kg	Day : 19	2.8	1.03	6.43
0186_03	0 mg/kg	Day : 4	4.2	1.35	13.33
0186_03	0 mg/kg	Day : 19	2.3	1.05	8.29
0187_03	0 mg/kg	Day : 4	5.7	1.14	10.94
0187_03	0 mg/kg	Day : 19	2.3	0.93	6.89
0188_03	0 mg/kg	Day : 4	4	1.12	12.58
0188_03	0 mg/kg	Day : 19	2.5	1.29	8.56
0189_03	0 mg/kg	Day : 4	6.2	1.29	9.97
0189_03	0 mg/kg	Day : 19	2.7	1.41	9.62
0190_03	0 mg/kg	Day : 4	5.7	1.29	10.9
0190_03	0 mg/kg	Day : 19	2	1.02	7.46
0191_03	7.5 mg/kg	Day : 4	3.4	1.08	9.99
0191_03	7.5 mg/kg	Day : 19	2.4	0.89	8.74
0192_03	7.5 mg/kg	Day : 4	5.2	1.15	8.75
0192_03	7.5 mg/kg	Day : 19	2	0.83	8.75
0193_03	7.5 mg/kg	Day : 4	4.9	1.13	9.63
0193_03	7.5 mg/kg	Day : 19	2.5	1.35	9.13
0194_03	7.5 mg/kg	Day : 4	5.8	1.15	9.37
0194_03	7.5 mg/kg	Day : 19	2.6	0.91	8.88

---

**FEMALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Reticulocyte Count million per uL	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0194_03	7.5 mg/kg	Day : 19	2.6	0.91	8.88
0195_03	7.5 mg/kg	Day : 4	3.5	1.02	9.49
0195_03	7.5 mg/kg	Day : 19	2.3	0.72	6.6
0196_03	7.5 mg/kg	Day : 4	3.4	1.74	12.75
0196_03	7.5 mg/kg	Day : 19	2.3	1.12	9.42
0197_03	7.5 mg/kg	Day : 4	5.8	1.53	12.65
0197_03	7.5 mg/kg	Day : 19	2.5	0.86	9.02
0198_03	7.5 mg/kg	Day : 4	4.8	1.18	10.36
0198_03	7.5 mg/kg	Day : 19	2.2	1	5.43
0199_03	7.5 mg/kg	Day : 4	4.2	0.97	9.68
0199_03	7.5 mg/kg	Day : 19	2	1.02	7.46
0200_03	7.5 mg/kg	Day : 4	5.8	1.12	10.6
0200_03	7.5 mg/kg	Day : 19	2.9	0.84	8.09
0201_03	15 mg/kg	Day : 4	5.5	0.88	8.74
0201_03	15 mg/kg	Day : 19	1.9	0.86	7.85
0202_03	15 mg/kg	Day : 4	3.7	0.93	10.46
0202_03	15 mg/kg	Day : 19	2.3	0.99	8.83
0203_03	15 mg/kg	Day : 4	3.9	1.02	10.4
0203_03	15 mg/kg	Day : 19	2.2	0.95	8.99
0204_03	15 mg/kg	Day : 4	5.3	1.22	10.13
0204_03	15 mg/kg	Day : 19	2	0.79	7.15
0205_03	15 mg/kg	Day : 4	5.5	1.32	10.58

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Reticulocyte Count million per uL	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0205_03	15 mg/kg	Day : 19	2.4	0.83	6.71
0206_03	15 mg/kg	Day : 4	5.2	1.24	13.01
0206_03	15 mg/kg	Day : 19	2.7	1.45	9.92
0207_03	15 mg/kg	Day : 4	3.9	1.18	11.55
0207_03	15 mg/kg	Day : 19	2.2	0.99	9.76
0208_03	15 mg/kg	Day : 4	5.4	1.09	11.27
0208_03	15 mg/kg	Day : 19	2.1	0.95	8.45
0209_03	15 mg/kg	Day : 4	5.3	1.07	9.22
0209_03	15 mg/kg	Day : 19	2.9	1.42	8.36
0210_03	15 mg/kg	Day : 4	5.8	1.18	9.99
0210_03	15 mg/kg	Day : 19	2.3	0.92	7.08
0211_03	30 mg/kg	Day : 4	3.5	0.77	9.24
0211_03	30 mg/kg	Day : 19	1.7	0.68	7.54
0212_03	30 mg/kg	Day : 4	6	1.08	8.42
0212_03	30 mg/kg	Day : 19	2.7	0.74	7.47
0213_03	30 mg/kg	Day : 4	6	0.98	9.9
0213_03	30 mg/kg	Day : 19	2.6	1.03	8.35
0214_03	30 mg/kg	Day : 4	4.9	0.91	9.56
0214_03	30 mg/kg	Day : 19	2.6	0.85	7.16
0215_03	30 mg/kg	Day : 4	4.7	0.86	8.65
0215_03	30 mg/kg	Day : 19	2.4	0.73	7.14
0216_03	30 mg/kg	Day : 4	3.3	0.94	9.96

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Reticulocyte Count million per uL	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0216_03	30 mg/kg	Day : 4	3.3	0.94	9.96
0216_03	30 mg/kg	Day : 19	1.7	0.72	9.48
0217_03	30 mg/kg	Day : 4	5.3	1.75	12.48
0217_03	30 mg/kg	Day : 19	2.3	0.8	9.7
0218_03	30 mg/kg	Day : 4	5.2	1.21	9.2
0218_03	30 mg/kg	Day : 19	2.3	0.63	6.43
0219_03	30 mg/kg	Day : 4	4.7	1.18	9.83
0219_03	30 mg/kg	Day : 19	2.4	0.66	6.81
0220_03	30 mg/kg	Day : 4	4.7	1.17	11.07
0220_03	30 mg/kg	Day : 19	2.2	0.85	8.02
0221_03	60 mg/kg	Day : 4	4.5	1.06	9.52
0221_03	60 mg/kg	Day : 19	2.5	0.8	8.85
0222_03	60 mg/kg	Day : 4	5.2	1.12	9.92
0222_03	60 mg/kg	Day : 19	2.5	0.87	9.15
0223_03	60 mg/kg	Day : 4	4.6	1.27	9.37
0224_03	60 mg/kg	Day : 4	4.8	1.54	12.55
0224_03	60 mg/kg	Day : 19	2.3	0.74	8.44
0225_03	60 mg/kg	Day : 4	3.8	1.09	10.96
0225_03	60 mg/kg	Day : 19	2.5	1.07	6.98
0226_03	60 mg/kg	Day : 4	4.7	1.15	9.74
0226_03	60 mg/kg	Day : 19	2	0.83	8.97
0227_03	60 mg/kg	Day : 4	5.8	1.24	8.55

Experiment Number: 93023-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

## P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:52:24

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Reticulocyte Count million per uL	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0227_03	60 mg/kg	Day : 19	2.5	0.99	8.44
0228_03	60 mg/kg	Day : 4	3.6	0.86	9.77
0228_03	60 mg/kg	Day : 19	2.4	0.88	6.84
0229_03	60 mg/kg	Day : 4	5.1	1.28	9.86
0229_03	60 mg/kg	Day : 19	2.3	0.81	8.11
0230_03	60 mg/kg	Day : 4	4.4	0.96	10.39
0230_03	60 mg/kg	Day : 19	2.1	0.79	7.7
0231_03	120 mg/kg	Day : 4	4.9	0.76	5.61
0231_03	120 mg/kg	Day : 19	2.3	1.15	8
0232_03	120 mg/kg	Day : 4	5.5	1.11	5.92
0232_03	120 mg/kg	Day : 19	2.5	1.56	7.61
0233_03	120 mg/kg	Day : 4	5	0.86	5.69
0233_03	120 mg/kg	Day : 19	2.8	1.34	8.15
0234_03	120 mg/kg	Day : 4	3.9	1.6	6.02
0234_03	120 mg/kg	Day : 19	3.1	1.08	7.55
0235_03	120 mg/kg	Day : 4	5.3	1.88	6.54
0235_03	120 mg/kg	Day : 19	3.1	1.08	8.77
0236_03	120 mg/kg	Day : 4	5.7	1.42	6.54
0236_03	120 mg/kg	Day : 19	3	1.26	6.62
0237_03	120 mg/kg	Day : 4	3.4	1.53	7.17
0237_03	120 mg/kg	Day : 19	2.7	0.85	7.14
0238_03	120 mg/kg	Day : 4	5.8	1.01	5.54



Experiment Number: 93023-03

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 02:52:24

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**FEMALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Reticulocyte Count million per uL	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0238_03	120 mg/kg	Day : 4	5.8	1.01	5.54
0238_03	120 mg/kg	Day : 19	2.7	1.23	6.53
0239_03	120 mg/kg	Day : 4	3.5	1.29	7.43
0239_03	120 mg/kg	Day : 19	2.4	1.64	8.01
0240_03	120 mg/kg	Day : 4	4.8	1.05	7.05
0240_03	120 mg/kg	Day : 19	2.5	1.33	6.65

\*\* END OF REPORT \*\*