

**Experiment Number:** 99031-99

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

**P44: Hematology Data**

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

**Time Report Requested:** 04:39:28

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

**Lab:** NA

**C Number:** C99031

**Cage Range:** All

**Date Range:** All

**Reasons For Removal:** All

**Removal Date Range:** All

**Treatment Groups:** All

**Study Gender:** Both

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:28

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
0121_99	0 mg/kg	Day : 4	0.06	0.05	45.9	14.2
0121_99	0 mg/kg	Day : 23	0.04	0.13	44.6	15.1
0122_99	0 mg/kg	Day : 4	0.07	0.02	41.0	12.3
0122_99	0 mg/kg	Day : 23	0.00	0.05	45.4	15.0
0123_99	0 mg/kg	Day : 4	0.03	0.03	41.7	12.5
0123_99	0 mg/kg	Day : 23	0.02	0.04	43.7	14.7
0124_99	0 mg/kg	Day : 4	0.05	0.05	46.3	13.8
0124_99	0 mg/kg	Day : 23	0.02	0.05	46.3	15.3
0125_99	0 mg/kg	Day : 4	0.04	0.04	45.3	13.6
0125_99	0 mg/kg	Day : 23	0.02	0.06	44.5	14.7
0126_99	0 mg/kg	Day : 4	0.03	0.03	43.2	12.8
0126_99	0 mg/kg	Day : 23	0.01	0.03	44.6	15.0
0127_99	0 mg/kg	Day : 4	0.04	0.06	45.8	14.0
0127_99	0 mg/kg	Day : 23	0.06	0.01	49.5	15.7
0128_99	0 mg/kg	Day : 4	0.03	0.04	45.6	13.5
0128_99	0 mg/kg	Day : 23	0.04	0.12	44.8	14.8
0129_99	0 mg/kg	Day : 4	0.04	0.04	44.1	13.6
0129_99	0 mg/kg	Day : 23	0.06	0.06	44.4	14.8
0130_99	0 mg/kg	Day : 4	0.04	0.04	42.2	13.0
0130_99	0 mg/kg	Day : 23	0.02	0.21	45.3	15.3
0131_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.04	0.04	47.7	14.6
0131_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.04	0.12	47.3	15.9

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:29

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
0132_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.02	0.04	43.8	13.1
0132_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.01	0.02	47.7	15.4
0133_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.04	0.04	44.5	13.6
0134_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.02	0.05	41.9	12.5
0134_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.02	0.12	44.5	14.9
0135_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.02	0.06	42.2	12.8
0135_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.02	0.02	45.1	15.0
0136_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.06	0.04	44.8	14.0
0136_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.03	0.09	46.3	15.7
0137_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.03	0.03	42.0	12.8
0137_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.03	0.10	46.9	16.0
0138_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.04	0.03	41.7	13.0
0138_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.02	0.10	43.6	14.8
0139_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.03	0.15	43.9	13.8
0139_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.01	0.13	45.3	15.2
0140_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.05	0.04	43.9	13.6
0140_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.03	0.08	45.0	15.7
0141_99	125 mg/kg	Day : 4	0.02	0.05	42.5	12.8
0141_99	125 mg/kg	Day : 23	0.02	0.04	46.6	15.1
0142_99	125 mg/kg	Day : 4	0.02	0.05	42.5	12.6
0142_99	125 mg/kg	Day : 23	0.02	0.03	47.0	15.4
0143_99	125 mg/kg	Day : 4	0.03	0.06	41.4	12.9

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:29

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
0143_99	125 mg/kg	Day : 23	0.03	0.05	44.9	15.2
0144_99	125 mg/kg	Day : 4	0.04	0.06	44.8	13.3
0144_99	125 mg/kg	Day : 23	0.03	0.08	46.1	15.3
0145_99	125 mg/kg	Day : 4	0.05	0.05	44.5	13.6
0145_99	125 mg/kg	Day : 23	0.02	0.09	45.4	15.3
0146_99	125 mg/kg	Day : 4	0.02	0.04	42.5	13.1
0146_99	125 mg/kg	Day : 23	0.06	0.08	48.1	15.9
0147_99	125 mg/kg	Day : 4	0.02	0.05	41.4	12.5
0147_99	125 mg/kg	Day : 23	0.03	0.01	52.6	17.0
0148_99	125 mg/kg	Day : 4	0.02	0.03	44.8	13.7
0148_99	125 mg/kg	Day : 23	0.02	0.02	49.9	16.5
0149_99	125 mg/kg	Day : 4	0.05	0.08	46.2	14.2
0149_99	125 mg/kg	Day : 23	0.03	0.15	47.9	16.3
0150_99	125 mg/kg	Day : 4	0.03	0.05	44.7	13.3
0150_99	125 mg/kg	Day : 23	0.02	0.10	46.0	15.6
0151_99	250 mg/kg	Day : 4	0.04	0.04	45.3	13.7
0151_99	250 mg/kg	Day : 23	0.03	0.07	45.7	15.6
0152_99	250 mg/kg	Day : 4	0.03	0.04	49.4	14.8
0152_99	250 mg/kg	Day : 23	0.02	0.01	51.7	16.4
0153_99	250 mg/kg	Day : 4	0.03	0.04	45.7	13.6
0153_99	250 mg/kg	Day : 23	0.04	0.10	45.9	14.6
0154_99	250 mg/kg	Day : 4	0.02	0.03	41.8	12.8

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:29

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
0154_99	250 mg/kg	Day : 23	0.01	0.08	45.2	15.3
0155_99	250 mg/kg	Day : 4	0.05	0.03	41.4	12.5
0155_99	250 mg/kg	Day : 23	0.02	0.04	42.1	14.4
0156_99	250 mg/kg	Day : 4	0.02	0.03	41.9	13.1
0156_99	250 mg/kg	Day : 23	0.02	0.13	43.2	15.0
0157_99	250 mg/kg	Day : 4	0.03	0.02	41.9	13.1
0157_99	250 mg/kg	Day : 23	0.03	0.09	46.5	15.6
0158_99	250 mg/kg	Day : 4	0.03	0.02	44.1	12.9
0158_99	250 mg/kg	Day : 23	0.01	0.09	43.2	14.4
0159_99	250 mg/kg	Day : 23	0.02	0.12	43.3	14.7
0160_99	250 mg/kg	Day : 4	0.05	0.03	41.8	12.9
0160_99	250 mg/kg	Day : 23	0.02	0.06	45.2	14.9
0161_99	500 mg/kg	Day : 4	0.03	0.05	42.7	12.6
0161_99	500 mg/kg	Day : 23	0.01	0.04	42.1	14.3
0162_99	500 mg/kg	Day : 4	0.02	0.02	41.0	12.5
0162_99	500 mg/kg	Day : 23	0.01	0.08	44.3	15.2
0163_99	500 mg/kg	Day : 4	0.02	0.04	49.4	15.3
0163_99	500 mg/kg	Day : 23	0.02	0.10	48.6	16.3
0164_99	500 mg/kg	Day : 4	0.06	0.05	42.1	12.9
0164_99	500 mg/kg	Day : 23	0.02	0.02	44.6	15.0
0165_99	500 mg/kg	Day : 4	0.01	0.07	42.8	13.2
0165_99	500 mg/kg	Day : 23	0.01	0.08	44.6	14.9

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:29

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
0166_99	500 mg/kg	Day : 4	0.01	0.04	39.8	12.4
0166_99	500 mg/kg	Day : 23	0.02	0.16	46.0	15.1
0167_99	500 mg/kg	Day : 4	0.05	0.03	41.8	12.7
0167_99	500 mg/kg	Day : 23	0.02	0.04	46.6	15.2
0168_99	500 mg/kg	Day : 4	0.03	0.03	42.9	13.0
0168_99	500 mg/kg	Day : 23	0.01	0.04	45.0	15.0
0169_99	500 mg/kg	Day : 4	0.03	0.03	42.4	12.4
0169_99	500 mg/kg	Day : 23	0.02	0.03	42.6	13.9
0170_99	500 mg/kg	Day : 4	0.08	0.06	45.1	13.7
0170_99	500 mg/kg	Day : 23	0.02	0.10	46.6	15.5
0171_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.03	0.02	42.7	13.0
0171_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.03	0.05	45.3	15.0
0172_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.01	0.03	40.8	12.7
0172_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.03	0.17	46.6	15.4
0174_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.02	0.03	41.4	12.4
0174_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.04	0.05	43.7	14.6
0175_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.03	0.04	43.5	13.2
0175_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.02	0.10	46.7	15.4
0176_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.03	0.03	41.9	12.9
0176_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.01	0.12	45.5	16.2
0177_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.01	0.04	45.5	13.8
0177_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.01	0.02	46.4	15.1

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:29

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
0178_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.01	0.05	41.0	12.5
0178_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.02	0.06	48.3	16.1
0179_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.06	0.03	45.4	13.8
0179_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.02	0.16	45.9	15.3
0180_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.05	0.06	44.0	13.0
0180_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.02	0.03	45.3	15.1

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL	Mean Corpuscular Volume fL
0121_99	0 mg/kg	Day : 4	7.81	18.6	30.9	60.2
0121_99	0 mg/kg	Day : 23	6.75	19.5	33.9	57.5
0122_99	0 mg/kg	Day : 4	5.86	18.3	29.9	61.1
0122_99	0 mg/kg	Day : 23	2.14	19.9	33.1	59.9
0123_99	0 mg/kg	Day : 4	6.95	18.3	29.9	61.2
0123_99	0 mg/kg	Day : 23	5.11	20.1	33.6	59.8
0124_99	0 mg/kg	Day : 4	8.69	18.0	29.9	60.4
0124_99	0 mg/kg	Day : 23	5.24	19.5	33.0	59.3
0125_99	0 mg/kg	Day : 4	7.66	18.3	30.0	60.8
0125_99	0 mg/kg	Day : 23	5.32	19.4	33.0	58.8
0126_99	0 mg/kg	Day : 4	5.31	18.6	29.6	63.0
0126_99	0 mg/kg	Day : 23	4.17	20.5	33.6	60.9
0127_99	0 mg/kg	Day : 4	7.44	18.8	30.5	61.4
0127_99	0 mg/kg	Day : 23	6.69	19.3	31.7	60.8
0128_99	0 mg/kg	Day : 4	7.12	18.3	29.7	61.6
0128_99	0 mg/kg	Day : 23	4.65	19.5	33.1	58.8
0129_99	0 mg/kg	Day : 4	7.82	18.5	30.9	59.8
0129_99	0 mg/kg	Day : 23	6.92	19.3	33.4	57.8
0130_99	0 mg/kg	Day : 4	5.36	18.7	30.9	60.6
0130_99	0 mg/kg	Day : 23	5.23	19.8	33.7	58.7
0131_99	62.5 mg/kg	Day : 4	7.86	18.8	30.6	61.4

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL	Mean Corpuscular Volume fL
0131_99	62.5 mg/kg	Day : 23	7.28	20.2	33.6	60.2
0132_99	62.5 mg/kg	Day : 4	6.55	18.0	29.9	60.2
0132_99	62.5 mg/kg	Day : 23	3.91	19.7	32.3	60.9
0133_99	62.5 mg/kg	Day : 4	6.68	18.4	30.4	60.4
0134_99	62.5 mg/kg	Day : 4	5.64	17.6	29.9	58.8
0134_99	62.5 mg/kg	Day : 23	5.24	19.7	33.4	59.1
0135_99	62.5 mg/kg	Day : 4	7.15	18.0	30.4	59.3
0135_99	62.5 mg/kg	Day : 23	4.96	19.7	33.3	59.2
0136_99	62.5 mg/kg	Day : 4	7.11	18.8	31.2	60.2
0136_99	62.5 mg/kg	Day : 23	5.10	19.6	33.8	58.0
0137_99	62.5 mg/kg	Day : 4	6.42	18.8	30.5	61.7
0137_99	62.5 mg/kg	Day : 23	7.56	20.5	34.1	60.2
0138_99	62.5 mg/kg	Day : 4	6.24	19.1	31.1	61.4
0138_99	62.5 mg/kg	Day : 23	4.25	20.4	34.1	59.7
0139_99	62.5 mg/kg	Day : 4	7.13	18.8	31.4	59.8
0139_99	62.5 mg/kg	Day : 23	3.94	19.9	33.7	59.2
0140_99	62.5 mg/kg	Day : 4	7.41	18.4	30.9	59.5
0140_99	62.5 mg/kg	Day : 23	4.78	20.2	34.9	57.9
0141_99	125 mg/kg	Day : 4	7.17	18.2	30.2	60.2
0141_99	125 mg/kg	Day : 23	3.58	19.5	32.5	59.9
0142_99	125 mg/kg	Day : 4	6.35	17.7	29.5	60.0

---

**MALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL	Mean Corpuscular Volume fL
0142_99	125 mg/kg	Day : 23	5.31	19.8	32.6	60.6
0143_99	125 mg/kg	Day : 4	5.91	18.8	31.2	60.4
0143_99	125 mg/kg	Day : 23	6.97	19.8	33.9	58.4
0144_99	125 mg/kg	Day : 4	8.09	18.0	29.7	60.7
0144_99	125 mg/kg	Day : 23	5.15	19.7	33.1	59.6
0145_99	125 mg/kg	Day : 4	8.14	18.2	30.5	59.7
0145_99	125 mg/kg	Day : 23	4.33	19.6	33.6	58.3
0146_99	125 mg/kg	Day : 4	5.83	18.9	30.9	61.3
0146_99	125 mg/kg	Day : 23	5.12	19.9	33.1	60.2
0147_99	125 mg/kg	Day : 4	6.68	18.4	30.3	60.9
0147_99	125 mg/kg	Day : 23	5.42	19.7	32.4	60.6
0148_99	125 mg/kg	Day : 4	7.36	18.1	30.6	59.2
0148_99	125 mg/kg	Day : 23	5.74	19.7	33.0	59.5
0149_99	125 mg/kg	Day : 4	7.78	18.5	30.8	60.0
0149_99	125 mg/kg	Day : 23	5.60	19.8	34.0	58.1
0150_99	125 mg/kg	Day : 4	6.94	18.5	29.8	61.9
0150_99	125 mg/kg	Day : 23	4.17	20.2	34.0	59.3
0151_99	250 mg/kg	Day : 4	7.80	18.4	30.3	60.9
0151_99	250 mg/kg	Day : 23	6.29	20.3	34.0	59.7
0152_99	250 mg/kg	Day : 4	7.10	18.8	30.0	62.8
0152_99	250 mg/kg	Day : 23	4.06	19.5	31.7	61.4

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL	Mean Corpuscular Volume fL
0153_99	250 mg/kg	Day : 4	8.44	18.4	29.7	61.9
0153_99	250 mg/kg	Day : 23	5.92	19.3	31.8	60.8
0154_99	250 mg/kg	Day : 4	5.75	18.5	30.8	60.0
0154_99	250 mg/kg	Day : 23	3.51	19.7	33.8	58.2
0155_99	250 mg/kg	Day : 4	6.69	18.4	30.2	60.8
0155_99	250 mg/kg	Day : 23	3.83	19.8	34.2	57.9
0156_99	250 mg/kg	Day : 4	5.36	18.9	31.2	60.6
0156_99	250 mg/kg	Day : 23	7.06	20.5	34.7	59.1
0157_99	250 mg/kg	Day : 4	6.35	18.6	31.1	59.8
0157_99	250 mg/kg	Day : 23	5.54	19.5	33.6	58.0
0158_99	250 mg/kg	Day : 4	5.30	18.1	29.2	62.1
0158_99	250 mg/kg	Day : 23	3.70	19.9	33.4	59.6
0159_99	250 mg/kg	Day : 23	4.27	19.8	34.1	58.0
0160_99	250 mg/kg	Day : 4	7.68	18.9	30.8	61.4
0160_99	250 mg/kg	Day : 23	7.01	19.8	33.0	59.9
0161_99	500 mg/kg	Day : 4	5.70	18.2	29.5	61.7
0161_99	500 mg/kg	Day : 23	3.93	19.7	33.9	58.2
0162_99	500 mg/kg	Day : 4	5.58	19.0	30.5	62.5
0162_99	500 mg/kg	Day : 23	4.84	20.7	34.3	60.3
0163_99	500 mg/kg	Day : 4	6.04	18.7	31.0	60.3
0163_99	500 mg/kg	Day : 23	6.02	19.8	33.5	59.1

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL	Mean Corpuscular Volume fL
0164_99	500 mg/kg	Day : 4	6.69	18.5	30.7	60.2
0164_99	500 mg/kg	Day : 23	4.08	19.4	33.6	57.5
0165_99	500 mg/kg	Day : 4	5.36	18.0	30.9	58.1
0165_99	500 mg/kg	Day : 23	4.78	19.0	33.4	56.9
0166_99	500 mg/kg	Day : 4	4.47	19.0	31.1	61.0
0166_99	500 mg/kg	Day : 23	4.64	20.1	32.8	61.2
0167_99	500 mg/kg	Day : 4	6.37	18.5	30.4	60.9
0167_99	500 mg/kg	Day : 23	6.76	19.5	32.6	59.9
0168_99	500 mg/kg	Day : 4	6.41	18.1	30.3	59.7
0168_99	500 mg/kg	Day : 23	5.79	19.5	33.4	58.5
0169_99	500 mg/kg	Day : 4	6.17	18.2	29.3	62.2
0169_99	500 mg/kg	Day : 23	4.27	20.0	32.7	61.4
0170_99	500 mg/kg	Day : 4	7.17	18.3	30.3	60.2
0170_99	500 mg/kg	Day : 23	5.75	19.9	33.3	59.7
0171_99	1000 mg/kg	Day : 4	7.07	18.5	30.5	60.5
0171_99	1000 mg/kg	Day : 23	7.27	19.8	33.2	59.5
0172_99	1000 mg/kg	Day : 4	5.04	18.2	31.2	58.4
0172_99	1000 mg/kg	Day : 23	5.44	19.3	33.1	58.2
0174_99	1000 mg/kg	Day : 4	5.58	18.6	30.0	61.9
0174_99	1000 mg/kg	Day : 23	5.03	20.3	33.4	60.8
0175_99	1000 mg/kg	Day : 4	7.92	18.3	30.3	60.4

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:29

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL	Mean Corpuscular Volume fL
0175_99	1000 mg/kg	Day : 23	5.74	20.0	33.0	60.4
0176_99	1000 mg/kg	Day : 4	5.67	19.0	30.8	61.7
0176_99	1000 mg/kg	Day : 23	3.10	20.4	35.6	57.4
0177_99	1000 mg/kg	Day : 4	4.09	18.8	30.3	61.9
0177_99	1000 mg/kg	Day : 23	3.34	19.7	32.6	60.6
0178_99	1000 mg/kg	Day : 4	5.98	18.1	30.5	59.4
0178_99	1000 mg/kg	Day : 23	5.50	20.0	33.4	59.9
0179_99	1000 mg/kg	Day : 4	8.90	18.5	30.5	60.6
0179_99	1000 mg/kg	Day : 23	4.76	19.2	33.2	57.8
0180_99	1000 mg/kg	Day : 4	7.94	17.8	29.5	60.4
0180_99	1000 mg/kg	Day : 23	3.97	19.8	33.2	59.6

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count 1000 per microliter
0121_99	0 mg/kg	Day : 4	0.29	1165	7.62	572.00
0121_99	0 mg/kg	Day : 23	0.16	810	7.76	298.50
0122_99	0 mg/kg	Day : 4	0.15	1067	6.70	601.10
0122_99	0 mg/kg	Day : 23	0.02	712	7.57	313.00
0123_99	0 mg/kg	Day : 4	0.27	957	6.81	689.30
0123_99	0 mg/kg	Day : 23	0.11	837	7.30	338.30
0124_99	0 mg/kg	Day : 4	0.26	1138	7.66	615.80
0124_99	0 mg/kg	Day : 23	0.12	921	7.82	281.70
0125_99	0 mg/kg	Day : 4	0.20	1150	7.45	604.10
0125_99	0 mg/kg	Day : 23	0.14	782	7.56	318.80
0126_99	0 mg/kg	Day : 4	0.22	1143	6.85	755.90
0126_99	0 mg/kg	Day : 23	0.09	892	7.32	326.80
0127_99	0 mg/kg	Day : 4	0.30	959	7.46	605.10
0127_99	0 mg/kg	Day : 23	0.12	860	8.13	344.90
0128_99	0 mg/kg	Day : 4	0.26	1106	7.40	657.30
0128_99	0 mg/kg	Day : 23	0.12	709	7.62	326.70
0129_99	0 mg/kg	Day : 4	0.22	953	7.37	460.80
0129_99	0 mg/kg	Day : 23	0.12	816	7.68	323.40
0130_99	0 mg/kg	Day : 4	0.24	1066	6.96	589.80
0130_99	0 mg/kg	Day : 23	0.11	463	7.72	365.30
0131_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.31	1027	7.77	688.90

---

**MALE**


---

Animal No.	Dose	Time In Study	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count 1000 per microliter
0131_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.14	884	7.85	348.70
0132_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.32	1072	7.27	662.00
0132_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.05	874	7.83	383.60
0133_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.26	1098	7.37	551.50
0134_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.23	976	7.13	576.10
0134_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.13	916	7.53	300.40
0135_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.24	1019	7.12	521.10
0135_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.06	865	7.61	291.20
0136_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.28	1075	7.45	542.10
0136_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.10	807	7.99	244.50
0137_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.25	1085	6.81	675.30
0137_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.20	873	7.79	304.60
0138_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.30	1056	6.79	635.40
0138_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.05	870	7.29	309.20
0139_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.29	824	7.33	612.10
0139_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.06	695	7.65	348.20
0140_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.27	1130	7.37	529.30
0140_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.11	766	7.77	266.90
0141_99	125 mg/kg	Day : 4	0.25	992	7.07	604.20
0141_99	125 mg/kg	Day : 23	0.08	742	7.78	324.50
0142_99	125 mg/kg	Day : 4	0.28	1178	7.09	737.40

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count 1000 per microliter
0142_99	125 mg/kg	Day : 23	0.07	874	7.77	375.90
0143_99	125 mg/kg	Day : 4	0.21	954	6.86	583.80
0143_99	125 mg/kg	Day : 23	0.12	887	7.68	360.10
0144_99	125 mg/kg	Day : 4	0.31	1152	7.37	638.40
0144_99	125 mg/kg	Day : 23	0.11	875	7.74	315.80
0145_99	125 mg/kg	Day : 4	0.23	1249	7.45	572.70
0145_99	125 mg/kg	Day : 23	0.07	957	7.79	262.30
0146_99	125 mg/kg	Day : 4	0.25	1079	6.92	657.20
0146_99	125 mg/kg	Day : 23	0.13	974	7.98	328.60
0147_99	125 mg/kg	Day : 4	0.20	1051	6.80	547.80
0147_99	125 mg/kg	Day : 23	0.10	962	8.67	326.20
0148_99	125 mg/kg	Day : 4	0.14	1078	7.57	540.00
0148_99	125 mg/kg	Day : 23	0.07	917	8.38	254.20
0149_99	125 mg/kg	Day : 4	0.28	1040	7.69	529.70
0149_99	125 mg/kg	Day : 23	0.12	738	8.24	229.60
0150_99	125 mg/kg	Day : 4	0.27	1233	7.21	788.90
0150_99	125 mg/kg	Day : 23	0.16	910	7.75	326.50
0151_99	250 mg/kg	Day : 4	0.29	1038	7.44	596.60
0151_99	250 mg/kg	Day : 23	0.16	928	7.66	372.20
0152_99	250 mg/kg	Day : 4	0.24	988	7.86	808.30
0152_99	250 mg/kg	Day : 23	0.06	1004	8.42	380.30

---

**MALE**


---

Animal No.	Dose	Time In Study	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count 1000 per microliter
0153_99	250 mg/kg	Day : 4	0.34	1099	7.39	694.40
0153_99	250 mg/kg	Day : 23	0.13	779	7.56	368.90
0154_99	250 mg/kg	Day : 4	0.32	1087	6.95	539.20
0154_99	250 mg/kg	Day : 23	0.06	881	7.77	261.20
0155_99	250 mg/kg	Day : 4	0.24	979	6.80	542.00
0155_99	250 mg/kg	Day : 23	0.07	883	7.28	321.00
0156_99	250 mg/kg	Day : 4	0.23	969	6.92	506.10
0156_99	250 mg/kg	Day : 23	0.14	835	7.32	356.10
0157_99	250 mg/kg	Day : 4	0.20	1068	7.00	504.50
0157_99	250 mg/kg	Day : 23	0.10	901	8.02	259.00
0158_99	250 mg/kg	Day : 4	0.18	1107	7.10	641.90
0158_99	250 mg/kg	Day : 23	0.07	807	7.25	340.00
0159_99	250 mg/kg	Day : 23	0.06	772	7.46	275.70
0160_99	250 mg/kg	Day : 4	0.24	997	6.80	476.60
0160_99	250 mg/kg	Day : 23	0.19	853	7.54	293.50
0161_99	500 mg/kg	Day : 4	0.17	1054	6.92	637.20
0161_99	500 mg/kg	Day : 23	0.07	898	7.23	299.50
0162_99	500 mg/kg	Day : 4	0.32	1012	6.56	619.80
0162_99	500 mg/kg	Day : 23	0.09	927	7.34	321.00
0163_99	500 mg/kg	Day : 4	0.24	1010	8.19	470.90
0163_99	500 mg/kg	Day : 23	0.14	912	8.23	293.50

## MALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count 1000 per microliter
0164_99	500 mg/kg	Day : 4	0.19	1096	6.98	453.50
0164_99	500 mg/kg	Day : 23	0.09	851	7.76	252.10
0165_99	500 mg/kg	Day : 4	0.19	1005	7.37	509.50
0165_99	500 mg/kg	Day : 23	0.09	856	7.84	238.40
0166_99	500 mg/kg	Day : 4	0.25	969	6.53	676.60
0166_99	500 mg/kg	Day : 23	0.08	875	7.52	322.00
0167_99	500 mg/kg	Day : 4	0.17	1008	6.87	574.50
0167_99	500 mg/kg	Day : 23	0.12	864	7.78	324.30
0168_99	500 mg/kg	Day : 4	0.23	1197	7.18	689.70
0168_99	500 mg/kg	Day : 23	0.09	958	7.68	336.30
0169_99	500 mg/kg	Day : 4	0.17	1153	6.81	786.60
0169_99	500 mg/kg	Day : 23	0.09	1043	6.95	443.00
0170_99	500 mg/kg	Day : 4	0.29	1072	7.48	595.20
0170_99	500 mg/kg	Day : 23	0.13	934	7.80	325.90
0171_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.21	1063	7.05	491.40
0171_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.17	871	7.61	311.10
0172_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.15	1046	6.99	461.30
0172_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.09	796	8.01	288.10
0174_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.23	1045	6.69	648.80
0174_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.09	919	7.18	355.70
0175_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.34	1163	7.21	679.70

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:29

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count 1000 per microliter
0175_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.10	912	7.72	342.10
0176_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.21	983	6.79	520.20
0176_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.07	892	7.93	304.10
0177_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.12	993	7.35	579.20
0177_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.07	915	7.66	288.30
0178_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.19	916	6.90	639.90
0178_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.10	997	8.06	368.10
0179_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.32	1127	7.50	581.10
0179_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.07	910	7.95	253.10
0180_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.29	1175	7.28	590.40
0180_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.06	971	7.60	341.20

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:29

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0121_99	0 mg/kg	Day : 4	1.05	9.27
0121_99	0 mg/kg	Day : 23	1.07	8.16
0122_99	0 mg/kg	Day : 4	1.04	7.14
0122_99	0 mg/kg	Day : 23	0.27	2.49
0123_99	0 mg/kg	Day : 4	1.32	8.60
0123_99	0 mg/kg	Day : 23	0.86	6.14
0124_99	0 mg/kg	Day : 4	1.12	10.18
0124_99	0 mg/kg	Day : 23	0.97	6.39
0125_99	0 mg/kg	Day : 4	1.20	9.14
0125_99	0 mg/kg	Day : 23	0.92	6.45
0126_99	0 mg/kg	Day : 4	1.15	6.74
0126_99	0 mg/kg	Day : 23	0.52	4.83
0127_99	0 mg/kg	Day : 4	1.14	8.97
0127_99	0 mg/kg	Day : 23	0.84	7.73
0128_99	0 mg/kg	Day : 4	1.18	8.64
0128_99	0 mg/kg	Day : 23	1.24	6.17
0129_99	0 mg/kg	Day : 4	1.16	9.28
0129_99	0 mg/kg	Day : 23	1.09	8.25
0130_99	0 mg/kg	Day : 4	1.09	6.75
0130_99	0 mg/kg	Day : 23	1.45	7.02
0131_99	62.5 mg/kg	Day : 4	1.09	9.34
0131_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.93	8.50

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:29

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0132_99	62.5 mg/kg	Day : 4	1.25	8.19
0132_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.53	4.53
0133_99	62.5 mg/kg	Day : 4	1.09	8.11
0134_99	62.5 mg/kg	Day : 4	1.01	6.94
0134_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.78	6.28
0135_99	62.5 mg/kg	Day : 4	1.31	8.80
0135_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.75	5.81
0136_99	62.5 mg/kg	Day : 4	1.05	8.53
0136_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.87	6.18
0137_99	62.5 mg/kg	Day : 4	1.03	7.77
0137_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.99	8.89
0138_99	62.5 mg/kg	Day : 4	1.13	7.75
0138_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.68	5.10
0139_99	62.5 mg/kg	Day : 4	1.81	9.40
0139_99	62.5 mg/kg	Day : 23	1.14	5.27
0140_99	62.5 mg/kg	Day : 4	1.04	8.80
0140_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.87	5.88
0141_99	125 mg/kg	Day : 4	1.30	8.79
0141_99	125 mg/kg	Day : 23	0.67	4.40
0142_99	125 mg/kg	Day : 4	1.45	8.15
0142_99	125 mg/kg	Day : 23	0.82	6.25
0143_99	125 mg/kg	Day : 4	1.13	7.35

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:30

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0143_99	125 mg/kg	Day : 4	1.13	7.35
0143_99	125 mg/kg	Day : 23	0.87	8.04
0144_99	125 mg/kg	Day : 4	1.54	10.04
0144_99	125 mg/kg	Day : 23	0.87	6.25
0145_99	125 mg/kg	Day : 4	1.45	9.91
0145_99	125 mg/kg	Day : 23	0.72	5.23
0146_99	125 mg/kg	Day : 4	1.25	7.39
0146_99	125 mg/kg	Day : 23	0.86	6.25
0147_99	125 mg/kg	Day : 4	1.09	8.04
0147_99	125 mg/kg	Day : 23	0.85	6.41
0148_99	125 mg/kg	Day : 4	1.00	8.56
0148_99	125 mg/kg	Day : 23	0.87	6.73
0149_99	125 mg/kg	Day : 4	1.25	9.44
0149_99	125 mg/kg	Day : 23	1.20	7.10
0150_99	125 mg/kg	Day : 4	1.44	8.73
0150_99	125 mg/kg	Day : 23	0.89	5.34
0151_99	250 mg/kg	Day : 4	1.10	9.27
0151_99	250 mg/kg	Day : 23	0.93	7.48
0152_99	250 mg/kg	Day : 4	1.12	8.53
0152_99	250 mg/kg	Day : 23	0.66	4.81
0153_99	250 mg/kg	Day : 4	1.37	10.23
0153_99	250 mg/kg	Day : 23	1.06	7.24

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:30

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0154_99	250 mg/kg	Day : 4	0.97	7.09
0154_99	250 mg/kg	Day : 23	0.61	4.27
0155_99	250 mg/kg	Day : 4	1.05	8.06
0155_99	250 mg/kg	Day : 23	0.73	4.68
0156_99	250 mg/kg	Day : 4	1.17	6.81
0156_99	250 mg/kg	Day : 23	1.00	8.35
0157_99	250 mg/kg	Day : 4	0.99	7.59
0157_99	250 mg/kg	Day : 23	0.76	6.53
0158_99	250 mg/kg	Day : 4	0.88	6.41
0158_99	250 mg/kg	Day : 23	0.76	4.64
0159_99	250 mg/kg	Day : 23	0.74	5.21
0160_99	250 mg/kg	Day : 4	0.98	8.98
0160_99	250 mg/kg	Day : 23	0.76	8.03
0161_99	500 mg/kg	Day : 4	0.93	6.89
0161_99	500 mg/kg	Day : 23	0.71	4.77
0162_99	500 mg/kg	Day : 4	1.31	7.25
0162_99	500 mg/kg	Day : 23	0.54	5.56
0163_99	500 mg/kg	Day : 4	1.02	7.37
0163_99	500 mg/kg	Day : 23	1.02	7.31
0164_99	500 mg/kg	Day : 4	0.90	7.90
0164_99	500 mg/kg	Day : 23	0.58	4.79
0165_99	500 mg/kg	Day : 4	0.87	6.50

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:30

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**MALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0165_99	500 mg/kg	Day : 4	0.87	6.50
0165_99	500 mg/kg	Day : 23	0.91	5.88
0166_99	500 mg/kg	Day : 4	1.32	6.10
0166_99	500 mg/kg	Day : 23	0.72	5.61
0167_99	500 mg/kg	Day : 4	0.84	7.46
0167_99	500 mg/kg	Day : 23	0.82	7.76
0168_99	500 mg/kg	Day : 4	1.41	8.12
0168_99	500 mg/kg	Day : 23	0.87	6.80
0169_99	500 mg/kg	Day : 4	1.25	7.65
0169_99	500 mg/kg	Day : 23	0.64	5.04
0170_99	500 mg/kg	Day : 4	1.28	8.89
0170_99	500 mg/kg	Day : 23	0.81	6.81
0171_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.87	8.20
0171_99	1000 mg/kg	Day : 23	1.01	8.53
0172_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.72	5.95
0172_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.93	6.66
0174_99	1000 mg/kg	Day : 4	1.14	7.01
0174_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.83	6.05
0175_99	1000 mg/kg	Day : 4	1.37	9.71
0175_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.89	6.84
0176_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.93	6.88
0176_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.88	4.17

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:30

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

---

**MALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0177_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.80	5.05
0177_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.80	4.23
0178_99	1000 mg/kg	Day : 4	1.00	7.24
0178_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.81	6.48
0179_99	1000 mg/kg	Day : 4	1.18	10.49
0179_99	1000 mg/kg	Day : 23	1.06	6.08
0180_99	1000 mg/kg	Day : 4	1.25	9.58
0180_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.72	4.81

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:30

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
0181_99	0 mg/kg	Day : 4	0.04	0.07	45.4	14.3
0181_99	0 mg/kg	Day : 23	0.03	0.05	44.4	15.5
0182_99	0 mg/kg	Day : 4	0.03	0.06	44.4	13.7
0182_99	0 mg/kg	Day : 23	0.00	0.04	46.0	15.1
0183_99	0 mg/kg	Day : 4	0.04	0.06	44.4	14.3
0183_99	0 mg/kg	Day : 23	0.01	0.02	44.4	15.3
0184_99	0 mg/kg	Day : 4	0.02	0.04	48.6	14.8
0184_99	0 mg/kg	Day : 23	0.06	0.06	47.9	15.4
0185_99	0 mg/kg	Day : 4	0.04	0.04	44.4	13.7
0185_99	0 mg/kg	Day : 23	0.02	0.05	43.7	15.3
0186_99	0 mg/kg	Day : 4	0.03	0.09	43.8	13.6
0186_99	0 mg/kg	Day : 23	0.09	0.06	46.9	16.2
0187_99	0 mg/kg	Day : 4	0.02	0.05	46.7	14.3
0187_99	0 mg/kg	Day : 23	0.07	0.05	45.6	15.0
0188_99	0 mg/kg	Day : 4	0.02	0.06	48.0	14.2
0188_99	0 mg/kg	Day : 23	0.02	0.04	48.8	15.8
0189_99	0 mg/kg	Day : 4	0.04	0.04	47.8	14.4
0189_99	0 mg/kg	Day : 23	0.02	0.04	48.1	15.6
0190_99	0 mg/kg	Day : 4	0.04	0.08	45.0	14.2
0190_99	0 mg/kg	Day : 23	0.07	0.06	43.8	14.4
0191_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.08	0.04	45.9	14.1
0191_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.02	0.04	49.2	16.0

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0192_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.04	0.05	48.8	14.8
0192_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.02	0.06	45.9	15.3
0193_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.04	0.08	43.6	13.7
0193_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.02	0.06	44.9	14.8
0194_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.01	0.07	42.3	12.9
0194_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.05	0.03	45.5	14.9
0195_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.04	0.07	44.8	14.1
0195_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.02	0.05	48.1	15.7
0196_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.04	0.05	44.6	14.0
0196_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.01	0.05	46.2	15.0
0197_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.02	0.07	43.4	13.5
0197_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.01	0.03	46.2	15.7
0198_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.05	0.07	47.7	14.7
0198_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.02	0.04	46.5	15.2
0199_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.02	0.14	42.4	13.1
0199_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.03	0.04	42.7	14.8
0200_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.02	0.05	45.1	14.2
0200_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.02	0.04	46.1	14.9
0201_99	125 mg/kg	Day : 4	0.03	0.08	46.0	14.3
0201_99	125 mg/kg	Day : 23	0.03	0.05	48.7	15.8
0202_99	125 mg/kg	Day : 4	0.01	0.06	46.8	14.4
0202_99	125 mg/kg	Day : 23	0.03	0.12	44.3	15.1

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:30

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
0203_99	125 mg/kg	Day : 4	0.02	0.04	44.7	13.9
0203_99	125 mg/kg	Day : 23	0.03	0.06	43.2	15.3
0204_99	125 mg/kg	Day : 4	0.04	0.05	45.4	13.8
0204_99	125 mg/kg	Day : 23	0.01	0.04	45.8	15.1
0205_99	125 mg/kg	Day : 4	0.03	0.05	49.6	14.8
0205_99	125 mg/kg	Day : 23	0.02	0.04	45.2	14.7
0206_99	125 mg/kg	Day : 4	0.05	0.05	43.5	13.5
0206_99	125 mg/kg	Day : 23	0.01	0.06	50.9	16.3
0207_99	125 mg/kg	Day : 4	0.02	0.07	42.9	13.4
0207_99	125 mg/kg	Day : 23	0.07	0.04	46.3	15.1
0208_99	125 mg/kg	Day : 4	0.04	0.06	44.9	14.0
0208_99	125 mg/kg	Day : 23	0.03	0.04	46.2	15.1
0209_99	125 mg/kg	Day : 4	0.08	0.06	44.2	13.9
0209_99	125 mg/kg	Day : 23	0.03	0.14	44.1	15.1
0210_99	125 mg/kg	Day : 4	0.07	0.07	44.7	14.0
0210_99	125 mg/kg	Day : 23	0.01	0.04	46.0	16.1
0211_99	250 mg/kg	Day : 4	0.02	0.05	42.0	13.2
0211_99	250 mg/kg	Day : 23	0.01	0.06	45.4	15.3
0212_99	250 mg/kg	Day : 4	0.05	0.06	44.0	13.7
0212_99	250 mg/kg	Day : 23	0.02	0.07	41.9	15.0
0213_99	250 mg/kg	Day : 4	0.00	0.04	43.0	13.1
0213_99	250 mg/kg	Day : 23	0.01	0.05	43.8	14.8

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:30

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
0214_99	250 mg/kg	Day : 4	0.03	0.05	45.5	13.9
0214_99	250 mg/kg	Day : 23	0.01	0.04	43.3	14.3
0215_99	250 mg/kg	Day : 4	0.03	0.06	49.7	15.0
0215_99	250 mg/kg	Day : 23	0.01	0.03	46.8	14.9
0216_99	250 mg/kg	Day : 4	0.03	0.03	44.9	13.6
0216_99	250 mg/kg	Day : 23	0.01	0.05	46.1	15.2
0217_99	250 mg/kg	Day : 4	0.03	0.05	44.8	13.8
0217_99	250 mg/kg	Day : 23	0.01	0.04	47.1	15.4
0218_99	250 mg/kg	Day : 4	0.02	0.03	50.0	15.2
0218_99	250 mg/kg	Day : 23	0.02	0.15	46.3	15.1
0219_99	250 mg/kg	Day : 4	0.05	0.05	48.2	15.5
0219_99	250 mg/kg	Day : 23	0.03	0.02	49.7	15.9
0220_99	250 mg/kg	Day : 4	0.03	0.10	45.3	13.7
0220_99	250 mg/kg	Day : 23	0.01	0.03	45.6	14.8
0221_99	500 mg/kg	Day : 4	0.02	0.04	47.1	14.3
0221_99	500 mg/kg	Day : 23	0.02	0.07	45.3	14.9
0222_99	500 mg/kg	Day : 4	0.07	0.05	41.8	12.7
0222_99	500 mg/kg	Day : 23	0.01	0.03	42.5	14.3
0223_99	500 mg/kg	Day : 4	0.02	0.13	43.6	13.8
0223_99	500 mg/kg	Day : 23	0.02	0.05	43.5	15.1
0224_99	500 mg/kg	Day : 4	0.04	0.05	48.5	14.5
0224_99	500 mg/kg	Day : 23	0.02	0.04	46.7	15.3

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Basophil Count 1000 per uL	Eosinophil Count	Hematocrit %	Hemoglobin g per dL
0225_99	500 mg/kg	Day : 4	0.03	0.05	43.8	13.4
0225_99	500 mg/kg	Day : 23	0.01	0.06	44.0	14.6
0226_99	500 mg/kg	Day : 4	0.02	0.03	43.1	13.3
0227_99	500 mg/kg	Day : 4	0.03	0.05	43.5	13.4
0227_99	500 mg/kg	Day : 23	0.01	0.03	44.5	15.0
0228_99	500 mg/kg	Day : 4	0.02	0.07	47.9	14.8
0228_99	500 mg/kg	Day : 23	0.02	0.05	46.6	15.3
0229_99	500 mg/kg	Day : 4	0.08	0.05	44.9	14.0
0229_99	500 mg/kg	Day : 23	0.01	0.07	47.7	15.1
0230_99	500 mg/kg	Day : 4	0.04	0.04	44.9	14.0
0230_99	500 mg/kg	Day : 23	0.02	0.05	44.9	14.8
0231_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.06	0.06	45.0	14.1
0231_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.03	0.04	45.4	14.9
0232_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.02	0.06	41.4	13.1
0232_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.02	0.03	45.1	15.4
0233_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.04	0.06	45.9	14.2
0233_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.01	0.07	45.6	14.9
0234_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.04	0.04	41.9	12.9
0234_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.01	0.02	47.2	15.3
0235_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.03	0.06	44.0	13.7
0235_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.03	0.06	45.9	15.3
0236_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.03	0.07	43.0	13.1

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:30

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
0236_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.02	0.05	42.9	14.2
0237_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.04	0.08	42.5	13.1
0237_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.01	0.06	44.0	15.1
0238_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.04	0.06	44.7	14.0
0238_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.05	0.14	45.9	15.6
0239_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.03	0.08	44.5	14.3
0239_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.04	0.11	45.8	15.8
0240_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.00	0.10	44.7	14.9

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL	Mean Corpuscular Volume fL
0181_99	0 mg/kg	Day : 4	8.45	18.7	31.4	59.5
0181_99	0 mg/kg	Day : 23	6.68	20.1	34.9	57.7
0182_99	0 mg/kg	Day : 4	7.34	18.3	30.9	59.3
0182_99	0 mg/kg	Day : 23	3.63	19.0	32.7	58.1
0183_99	0 mg/kg	Day : 4	7.97	18.8	32.2	58.4
0183_99	0 mg/kg	Day : 23	5.15	19.9	34.4	57.7
0184_99	0 mg/kg	Day : 4	4.96	17.9	30.5	58.7
0184_99	0 mg/kg	Day : 23	6.77	18.7	32.1	58.3
0185_99	0 mg/kg	Day : 4	7.26	18.9	30.9	61.1
0185_99	0 mg/kg	Day : 23	7.19	20.4	35.1	58.3
0186_99	0 mg/kg	Day : 4	8.20	18.6	31.1	59.8
0186_99	0 mg/kg	Day : 23	9.39	20.0	34.5	57.8
0187_99	0 mg/kg	Day : 4	6.17	18.2	30.7	59.5
0187_99	0 mg/kg	Day : 23	7.84	18.9	32.8	57.6
0188_99	0 mg/kg	Day : 4	4.98	18.0	29.6	60.9
0188_99	0 mg/kg	Day : 23	7.46	19.5	32.2	60.5
0189_99	0 mg/kg	Day : 4	6.03	18.5	30.2	61.2
0189_99	0 mg/kg	Day : 23	6.71	19.6	32.4	60.3
0190_99	0 mg/kg	Day : 4	8.03	18.6	31.7	58.6
0190_99	0 mg/kg	Day : 23	7.15	19.3	33.0	58.4
0191_99	62.5 mg/kg	Day : 4	6.45	18.5	30.8	60.2

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL	Mean Corpuscular Volume fL
0191_99	62.5 mg/kg	Day : 23	4.47	19.3	32.6	59.3
0192_99	62.5 mg/kg	Day : 4	7.49	18.3	30.4	60.4
0192_99	62.5 mg/kg	Day : 23	6.27	19.6	33.3	58.8
0193_99	62.5 mg/kg	Day : 4	7.61	19.0	31.5	60.2
0193_99	62.5 mg/kg	Day : 23	6.38	19.6	33.1	59.2
0194_99	62.5 mg/kg	Day : 4	5.72	18.4	30.5	60.4
0194_99	62.5 mg/kg	Day : 23	6.26	19.4	32.8	59.0
0195_99	62.5 mg/kg	Day : 4	8.03	18.2	31.4	58.1
0195_99	62.5 mg/kg	Day : 23	6.26	18.9	32.6	58.0
0196_99	62.5 mg/kg	Day : 4	6.20	18.2	31.3	58.3
0196_99	62.5 mg/kg	Day : 23	4.75	18.7	32.5	57.5
0197_99	62.5 mg/kg	Day : 4	7.01	18.6	31.1	59.9
0197_99	62.5 mg/kg	Day : 23	5.18	20.3	34.0	59.6
0198_99	62.5 mg/kg	Day : 4	7.78	18.4	30.8	59.9
0198_99	62.5 mg/kg	Day : 23	6.31	19.2	32.6	58.9
0199_99	62.5 mg/kg	Day : 4	6.60	18.2	31.0	58.7
0199_99	62.5 mg/kg	Day : 23	5.46	20.1	34.7	57.9
0200_99	62.5 mg/kg	Day : 4	7.96	18.4	31.4	58.7
0200_99	62.5 mg/kg	Day : 23	5.60	18.9	32.3	58.6
0201_99	125 mg/kg	Day : 4	5.20	18.3	31.2	58.6
0201_99	125 mg/kg	Day : 23	7.14	18.7	32.4	57.6

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL	Mean Corpuscular Volume fL
0202_99	125 mg/kg	Day : 4	5.47	18.5	30.8	60.1
0202_99	125 mg/kg	Day : 23	4.65	19.4	34.1	56.8
0203_99	125 mg/kg	Day : 4	6.72	18.3	31.2	58.7
0203_99	125 mg/kg	Day : 23	6.13	20.4	35.5	57.4
0204_99	125 mg/kg	Day : 4	6.70	18.0	30.4	59.2
0204_99	125 mg/kg	Day : 23	4.83	19.2	33.0	58.4
0205_99	125 mg/kg	Day : 4	6.87	18.3	29.9	61.1
0205_99	125 mg/kg	Day : 23	5.58	19.1	32.5	58.9
0206_99	125 mg/kg	Day : 4	8.10	18.2	31.1	58.6
0206_99	125 mg/kg	Day : 23	4.94	19.2	32.0	60.1
0207_99	125 mg/kg	Day : 4	5.82	18.6	31.3	59.3
0207_99	125 mg/kg	Day : 23	6.02	19.3	32.7	59.1
0208_99	125 mg/kg	Day : 4	8.26	18.6	31.2	59.6
0208_99	125 mg/kg	Day : 23	5.80	19.3	32.7	58.9
0209_99	125 mg/kg	Day : 4	8.70	18.8	31.5	59.8
0209_99	125 mg/kg	Day : 23	7.02	19.6	34.3	57.2
0210_99	125 mg/kg	Day : 4	8.60	18.8	31.3	60.2
0210_99	125 mg/kg	Day : 23	5.69	20.4	34.9	58.5
0211_99	250 mg/kg	Day : 4	3.77	18.6	31.5	59.0
0211_99	250 mg/kg	Day : 23	6.26	19.7	33.8	58.3
0212_99	250 mg/kg	Day : 4	8.01	18.7	31.2	59.9

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL	Mean Corpuscular Volume fL
0212_99	250 mg/kg	Day : 23	7.27	20.4	35.7	57.3
0213_99	250 mg/kg	Day : 4	3.51	18.2	30.5	59.8
0213_99	250 mg/kg	Day : 23	6.90	20.1	33.8	59.4
0214_99	250 mg/kg	Day : 4	6.73	18.7	30.5	61.2
0214_99	250 mg/kg	Day : 23	4.30	19.4	32.9	58.9
0215_99	250 mg/kg	Day : 4	6.97	18.4	30.1	61.1
0215_99	250 mg/kg	Day : 23	4.93	19.2	31.8	60.4
0216_99	250 mg/kg	Day : 4	6.85	18.4	30.3	60.6
0216_99	250 mg/kg	Day : 23	4.74	19.3	33.1	58.3
0217_99	250 mg/kg	Day : 4	6.37	18.2	30.7	59.1
0217_99	250 mg/kg	Day : 23	4.76	19.2	32.7	58.9
0218_99	250 mg/kg	Day : 4	5.46	18.0	30.5	58.8
0218_99	250 mg/kg	Day : 23	5.93	18.8	32.6	57.7
0219_99	250 mg/kg	Day : 4	8.14	19.0	32.2	58.8
0219_99	250 mg/kg	Day : 23	5.36	18.9	32.1	58.9
0220_99	250 mg/kg	Day : 4	5.68	18.0	30.2	59.6
0220_99	250 mg/kg	Day : 23	3.27	19.1	32.5	58.7
0221_99	500 mg/kg	Day : 4	7.05	18.3	30.4	60.4
0221_99	500 mg/kg	Day : 23	6.31	19.6	33.0	59.2
0222_99	500 mg/kg	Day : 4	5.74	18.4	30.3	60.5
0222_99	500 mg/kg	Day : 23	4.69	19.9	33.6	59.1

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL	Mean Corpuscular Volume fL
0223_99	500 mg/kg	Day : 4	6.64	18.1	31.6	57.2
0223_99	500 mg/kg	Day : 23	6.48	19.4	34.8	55.7
0224_99	500 mg/kg	Day : 4	7.47	17.8	30.0	59.3
0224_99	500 mg/kg	Day : 23	6.97	19.1	32.8	58.3
0225_99	500 mg/kg	Day : 4	6.02	18.4	30.5	60.4
0225_99	500 mg/kg	Day : 23	4.97	19.3	33.2	58.1
0226_99	500 mg/kg	Day : 4	5.13	18.3	30.8	59.4
0227_99	500 mg/kg	Day : 4	6.95	18.6	30.8	60.4
0227_99	500 mg/kg	Day : 23	4.66	19.7	33.6	58.6
0228_99	500 mg/kg	Day : 4	5.36	18.3	30.9	59.2
0228_99	500 mg/kg	Day : 23	5.81	19.2	32.9	58.2
0229_99	500 mg/kg	Day : 4	6.14	18.4	31.2	58.9
0229_99	500 mg/kg	Day : 23	5.38	18.6	31.7	58.7
0230_99	500 mg/kg	Day : 4	6.07	18.5	31.3	59.1
0230_99	500 mg/kg	Day : 23	5.81	19.3	33.0	58.5
0231_99	1000 mg/kg	Day : 4	7.03	18.7	31.3	59.8
0231_99	1000 mg/kg	Day : 23	5.71	19.5	32.9	59.2
0232_99	1000 mg/kg	Day : 4	5.76	18.3	31.7	57.8
0232_99	1000 mg/kg	Day : 23	5.36	20.0	34.1	58.7
0233_99	1000 mg/kg	Day : 4	7.07	18.2	31.0	58.7
0233_99	1000 mg/kg	Day : 23	4.42	18.7	32.8	57.2

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:30

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**FEMALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Lymphocyte Count 1000 per uL	Mean Cell Hemoglobin pg	Mean Cell Hemoglobin Concentration g per dL	Mean Corpuscular Volume fL
0234_99	1000 mg/kg	Day : 4	6.83	18.3	30.8	59.5
0234_99	1000 mg/kg	Day : 23	6.26	19.4	32.5	59.8
0235_99	1000 mg/kg	Day : 4	5.96	18.5	31.1	59.3
0235_99	1000 mg/kg	Day : 23	5.99	19.3	33.4	57.8
0236_99	1000 mg/kg	Day : 4	5.71	18.3	30.6	59.9
0236_99	1000 mg/kg	Day : 23	6.30	19.6	33.1	59.1
0237_99	1000 mg/kg	Day : 4	7.35	18.7	30.8	60.5
0237_99	1000 mg/kg	Day : 23	5.34	20.0	34.2	58.5
0238_99	1000 mg/kg	Day : 4	6.61	18.7	31.2	59.8
0238_99	1000 mg/kg	Day : 23	4.13	20.0	34.0	58.8
0239_99	1000 mg/kg	Day : 4	7.35	18.6	32.2	57.8
0239_99	1000 mg/kg	Day : 23	8.36	19.8	34.6	57.4
0240_99	1000 mg/kg	Day : 23	2.48	19.2	33.5	57.3

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

## P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:30

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count 1000 per microliter
0181_99	0 mg/kg	Day : 4	0.27	1034	7.63	522.70
0181_99	0 mg/kg	Day : 23	0.18	848	7.70	197.10
0182_99	0 mg/kg	Day : 4	0.12	1120	7.49	374.30
0182_99	0 mg/kg	Day : 23	0.09	773	7.91	150.30
0183_99	0 mg/kg	Day : 4	0.27	876	7.60	395.00
0183_99	0 mg/kg	Day : 23	0.07	848	7.68	191.70
0184_99	0 mg/kg	Day : 4	0.12	915	8.27	421.60
0184_99	0 mg/kg	Day : 23	0.13	875	8.22	209.60
0185_99	0 mg/kg	Day : 4	0.24	1014	7.26	571.50
0185_99	0 mg/kg	Day : 23	0.15	767	7.50	207.20
0186_99	0 mg/kg	Day : 4	0.22	869	7.33	480.10
0186_99	0 mg/kg	Day : 23	0.17	754	8.10	174.00
0187_99	0 mg/kg	Day : 4	0.15	853	7.85	470.00
0187_99	0 mg/kg	Day : 23	0.13	832	7.91	169.20
0188_99	0 mg/kg	Day : 4	0.14	958	7.88	535.30
0188_99	0 mg/kg	Day : 23	0.13	762	8.07	219.80
0189_99	0 mg/kg	Day : 4	0.23	1041	7.81	591.90
0189_99	0 mg/kg	Day : 23	0.14	807	7.97	167.10
0190_99	0 mg/kg	Day : 4	0.22	1017	7.67	425.10
0190_99	0 mg/kg	Day : 23	0.13	790	7.49	170.70
0191_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.20	1033	7.62	504.40

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count 1000 per microliter
0191_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.08	764	8.30	166.30
0192_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.29	1022	8.08	494.90
0192_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.11	766	7.80	165.70
0193_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.29	1017	7.24	543.60
0193_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.11	806	7.57	192.20
0194_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.21	851	7.00	477.80
0194_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.15	842	7.71	173.20
0195_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.28	1003	7.71	404.50
0195_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.12	845	8.28	168.00
0196_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.16	985	7.65	376.10
0196_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.11	810	8.04	159.40
0197_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.20	913	7.25	671.00
0197_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.09	774	7.76	171.00
0198_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.25	909	7.97	477.90
0198_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.15	868	7.90	180.80
0199_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.22	911	7.22	536.90
0199_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.09	848	7.38	221.70
0200_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.23	1083	7.68	417.80
0200_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.15	788	7.87	143.70
0201_99	125 mg/kg	Day : 4	0.12	1047	7.85	445.70
0201_99	125 mg/kg	Day : 23	0.21	730	8.46	170.10

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count 1000 per microliter
0202_99	125 mg/kg	Day : 4	0.13	1183	7.78	465.00
0202_99	125 mg/kg	Day : 23	0.09	713	7.79	152.70
0203_99	125 mg/kg	Day : 4	0.27	973	7.61	478.20
0203_99	125 mg/kg	Day : 23	0.09	782	7.52	169.90
0204_99	125 mg/kg	Day : 4	0.22	1005	7.68	551.50
0204_99	125 mg/kg	Day : 23	0.08	836	7.85	158.40
0205_99	125 mg/kg	Day : 4	0.17	899	8.12	612.50
0205_99	125 mg/kg	Day : 23	0.08	710	7.67	157.70
0206_99	125 mg/kg	Day : 4	0.27	1110	7.43	391.30
0206_99	125 mg/kg	Day : 23	0.09	768	8.46	168.40
0207_99	125 mg/kg	Day : 4	0.21	1039	7.24	465.10
0207_99	125 mg/kg	Day : 23	0.14	721	7.83	150.30
0208_99	125 mg/kg	Day : 4	0.25	989	7.54	513.00
0208_99	125 mg/kg	Day : 23	0.08	845	7.85	186.70
0209_99	125 mg/kg	Day : 4	0.34	871	7.38	400.70
0209_99	125 mg/kg	Day : 23	0.14	618	7.70	202.80
0210_99	125 mg/kg	Day : 4	0.29	1032	7.43	464.40
0210_99	125 mg/kg	Day : 23	0.13	773	7.87	178.10
0211_99	250 mg/kg	Day : 4	0.14	925	7.13	407.00
0211_99	250 mg/kg	Day : 23	0.12	825	7.78	165.70
0212_99	250 mg/kg	Day : 4	0.25	1017	7.35	544.10

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count 1000 per microliter
0212_99	250 mg/kg	Day : 23	0.19	736	7.32	135.60
0213_99	250 mg/kg	Day : 4	0.14	962	7.20	569.60
0213_99	250 mg/kg	Day : 23	0.17	800	7.37	181.20
0214_99	250 mg/kg	Day : 4	0.19	1142	7.43	564.00
0214_99	250 mg/kg	Day : 23	0.06	889	7.36	209.10
0215_99	250 mg/kg	Day : 4	0.23	885	8.15	577.70
0215_99	250 mg/kg	Day : 23	0.07	808	7.74	171.30
0216_99	250 mg/kg	Day : 4	0.19	1051	7.42	413.50
0216_99	250 mg/kg	Day : 23	0.09	874	7.91	174.00
0217_99	250 mg/kg	Day : 4	0.20	1053	7.58	420.80
0217_99	250 mg/kg	Day : 23	0.09	783	8.00	172.20
0218_99	250 mg/kg	Day : 4	0.17	1001	8.49	449.50
0218_99	250 mg/kg	Day : 23	0.10	674	8.03	168.60
0219_99	250 mg/kg	Day : 4	0.27	1010	8.19	310.60
0219_99	250 mg/kg	Day : 23	0.08	825	8.44	138.10
0220_99	250 mg/kg	Day : 4	0.13	851	7.59	490.80
0220_99	250 mg/kg	Day : 23	0.06	824	7.77	170.80
0221_99	500 mg/kg	Day : 4	0.23	990	7.80	463.70
0221_99	500 mg/kg	Day : 23	0.13	693	7.64	192.20
0222_99	500 mg/kg	Day : 4	0.24	1004	6.90	535.80
0222_99	500 mg/kg	Day : 23	0.07	814	7.20	177.60

## FEMALE

Animal No.	Dose	Time In Study	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count 1000 per microliter
0223_99	500 mg/kg	Day : 4	0.19	762	7.62	344.90
0223_99	500 mg/kg	Day : 23	0.12	671	7.80	141.80
0224_99	500 mg/kg	Day : 4	0.23	1008	8.18	518.60
0224_99	500 mg/kg	Day : 23	0.22	764	8.01	178.10
0225_99	500 mg/kg	Day : 4	0.17	1032	7.26	514.80
0225_99	500 mg/kg	Day : 23	0.12	732	7.57	148.10
0226_99	500 mg/kg	Day : 4	0.20	850	7.25	609.20
0227_99	500 mg/kg	Day : 4	0.29	1079	7.20	533.40
0227_99	500 mg/kg	Day : 23	0.07	829	7.60	191.60
0228_99	500 mg/kg	Day : 4	0.20	962	8.09	355.10
0228_99	500 mg/kg	Day : 23	0.15	834	8.00	188.70
0229_99	500 mg/kg	Day : 4	0.22	1105	7.62	384.90
0229_99	500 mg/kg	Day : 23	0.09	824	8.14	176.30
0230_99	500 mg/kg	Day : 4	0.22	1098	7.60	366.10
0230_99	500 mg/kg	Day : 23	0.17	847	7.67	175.20
0231_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.29	1064	7.52	453.80
0231_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.09	849	7.67	172.50
0232_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.18	916	7.16	421.00
0232_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.08	792	7.69	173.30
0233_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.23	1033	7.82	365.60
0233_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.10	813	7.98	172.80

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:31

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**FEMALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Monocyte Count 1000 per uL	Platelet Count 1000 per uL	Red Blood Cell Count million per uL	Reticulocyte Count 1000 per microliter
0234_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.25	936	7.05	482.20
0234_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.10	776	7.88	158.50
0235_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.18	1008	7.43	393.60
0235_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.15	886	7.93	173.60
0236_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.20	1141	7.18	551.60
0236_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.09	900	7.26	182.20
0237_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.20	1109	7.02	565.10
0237_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.11	783	7.52	162.00
0238_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.29	1050	7.47	549.20
0238_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.07	868	7.81	202.30
0239_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.20	931	7.70	390.60
0239_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.27	657	7.99	172.30
0240_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.07	711	7.80	193.20

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:31

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

---

**FEMALE**

---

Animal No.	Dose	Time In Study	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0181_99	0 mg/kg	Day : 4	0.89	9.72
0181_99	0 mg/kg	Day : 23	0.85	7.79
0182_99	0 mg/kg	Day : 4	0.73	8.28
0182_99	0 mg/kg	Day : 23	0.46	4.23
0183_99	0 mg/kg	Day : 4	1.50	9.84
0183_99	0 mg/kg	Day : 23	0.52	5.78
0184_99	0 mg/kg	Day : 4	0.84	5.97
0184_99	0 mg/kg	Day : 23	1.06	8.08
0185_99	0 mg/kg	Day : 4	0.89	8.48
0185_99	0 mg/kg	Day : 23	0.70	8.11
0186_99	0 mg/kg	Day : 4	0.99	9.53
0186_99	0 mg/kg	Day : 23	1.01	10.72
0187_99	0 mg/kg	Day : 4	0.87	7.27
0187_99	0 mg/kg	Day : 23	0.86	8.94
0188_99	0 mg/kg	Day : 4	0.61	5.82
0188_99	0 mg/kg	Day : 23	0.88	8.54
0189_99	0 mg/kg	Day : 4	1.16	7.50
0189_99	0 mg/kg	Day : 23	0.68	7.59
0190_99	0 mg/kg	Day : 4	1.44	9.81
0190_99	0 mg/kg	Day : 23	0.85	8.25
0191_99	62.5 mg/kg	Day : 4	1.02	7.79
0191_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.66	5.27

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:31

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**FEMALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0192_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.98	8.86
0192_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.84	7.31
0193_99	62.5 mg/kg	Day : 4	1.42	9.45
0193_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.81	7.37
0194_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.91	6.92
0194_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.70	7.19
0195_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.93	9.35
0195_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.88	7.32
0196_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.82	7.27
0196_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.75	5.67
0197_99	62.5 mg/kg	Day : 4	1.15	8.45
0197_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.50	5.82
0198_99	62.5 mg/kg	Day : 4	0.80	8.95
0198_99	62.5 mg/kg	Day : 23	1.10	7.62
0199_99	62.5 mg/kg	Day : 4	1.40	8.37
0199_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.60	6.22
0200_99	62.5 mg/kg	Day : 4	1.22	9.48
0200_99	62.5 mg/kg	Day : 23	0.67	6.48
0201_99	125 mg/kg	Day : 4	0.75	6.18
0201_99	125 mg/kg	Day : 23	1.55	8.98
0202_99	125 mg/kg	Day : 4	0.88	6.55
0202_99	125 mg/kg	Day : 23	1.53	6.41

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:31

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**FEMALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0202_99	125 mg/kg	Day : 23	1.53	6.41
0203_99	125 mg/kg	Day : 4	1.30	8.37
0203_99	125 mg/kg	Day : 23	0.93	7.24
0204_99	125 mg/kg	Day : 4	1.16	8.17
0204_99	125 mg/kg	Day : 23	0.75	5.72
0205_99	125 mg/kg	Day : 4	1.10	8.22
0205_99	125 mg/kg	Day : 23	0.84	6.57
0206_99	125 mg/kg	Day : 4	1.04	9.50
0206_99	125 mg/kg	Day : 23	0.90	6.00
0207_99	125 mg/kg	Day : 4	1.02	7.15
0207_99	125 mg/kg	Day : 23	0.81	7.08
0208_99	125 mg/kg	Day : 4	1.07	9.68
0208_99	125 mg/kg	Day : 23	0.91	6.86
0209_99	125 mg/kg	Day : 4	1.30	10.49
0209_99	125 mg/kg	Day : 23	1.69	9.02
0210_99	125 mg/kg	Day : 4	1.00	10.02
0210_99	125 mg/kg	Day : 23	0.51	6.37
0211_99	250 mg/kg	Day : 4	0.51	4.49
0211_99	250 mg/kg	Day : 23	0.94	7.39
0212_99	250 mg/kg	Day : 4	0.99	9.36
0212_99	250 mg/kg	Day : 23	0.95	8.50
0213_99	250 mg/kg	Day : 4	0.56	4.27

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:31

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**FEMALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0213_99	250 mg/kg	Day : 23	0.69	7.84
0214_99	250 mg/kg	Day : 4	1.07	8.08
0214_99	250 mg/kg	Day : 23	0.77	5.17
0215_99	250 mg/kg	Day : 4	1.08	8.37
0215_99	250 mg/kg	Day : 23	0.55	5.60
0216_99	250 mg/kg	Day : 4	0.98	8.08
0216_99	250 mg/kg	Day : 23	0.71	5.59
0217_99	250 mg/kg	Day : 4	0.92	7.56
0217_99	250 mg/kg	Day : 23	0.84	5.75
0218_99	250 mg/kg	Day : 4	0.63	6.30
0218_99	250 mg/kg	Day : 23	1.32	7.53
0219_99	250 mg/kg	Day : 4	1.00	9.50
0219_99	250 mg/kg	Day : 23	0.47	5.96
0220_99	250 mg/kg	Day : 4	0.94	6.89
0220_99	250 mg/kg	Day : 23	0.36	3.74
0221_99	500 mg/kg	Day : 4	1.22	8.56
0221_99	500 mg/kg	Day : 23	1.12	7.65
0222_99	500 mg/kg	Day : 4	1.35	7.45
0222_99	500 mg/kg	Day : 23	0.55	5.35
0223_99	500 mg/kg	Day : 4	1.31	8.29
0223_99	500 mg/kg	Day : 23	0.81	7.48
0224_99	500 mg/kg	Day : 4	1.06	8.85

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:31

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**FEMALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0224_99	500 mg/kg	Day : 4	1.06	8.85
0224_99	500 mg/kg	Day : 23	1.02	8.27
0225_99	500 mg/kg	Day : 4	0.95	7.21
0225_99	500 mg/kg	Day : 23	0.73	5.90
0226_99	500 mg/kg	Day : 4	0.85	6.24
0227_99	500 mg/kg	Day : 4	1.19	8.52
0227_99	500 mg/kg	Day : 23	0.51	5.28
0228_99	500 mg/kg	Day : 4	0.87	6.52
0228_99	500 mg/kg	Day : 23	0.97	6.99
0229_99	500 mg/kg	Day : 4	1.33	7.83
0229_99	500 mg/kg	Day : 23	0.77	6.32
0230_99	500 mg/kg	Day : 4	1.00	7.36
0230_99	500 mg/kg	Day : 23	0.74	6.78
0231_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.96	8.40
0231_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.79	6.65
0232_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.75	6.77
0232_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.58	6.06
0233_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.86	8.27
0233_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.67	5.26
0234_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.83	7.98
0234_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.76	7.15
0235_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.83	7.05

Experiment Number: 99031-99

Species/Strain: Rat/Fischer 344

P44: Hematology Data

Date Report Requested: 10/26/2014

Time Report Requested: 04:39:31

First Dose M/F: NA / NA

Lab: NA

**FEMALE**

Animal No.	Dose	Time In Study	Segmented Neutrophil Count 1000 per uL	White Blood Cell Count 1000 per uL
0235_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.84	7.06
0236_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.99	7.00
0236_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.98	7.44
0237_99	1000 mg/kg	Day : 4	1.24	8.90
0237_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.60	6.13
0238_99	1000 mg/kg	Day : 4	1.10	8.10
0238_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.91	5.29
0239_99	1000 mg/kg	Day : 4	0.82	8.47
0239_99	1000 mg/kg	Day : 23	1.13	9.90
0240_99	1000 mg/kg	Day : 23	0.64	3.29

\*\* END OF REPORT \*\*