

Supplemental Table 1. The results of urinalysis

Primate	Day	Leukocyte					Occult blood reaction					Urobilinogen					Bilirubin				
		0	7	14	21	28	0	7	14	21	28	0	7	14	21	28	0	7	14	21	28
200 mg/kg/day	No. 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	No. 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	No. 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1+	-	-	-	-	-
	No. 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1+	-	-	-	-	-	-
	No. 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400 mg/kg/day	No. 6	1+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	No. 7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	No. 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	No. 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	No. 10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Primate	Day	Ketonic metabolite					Glucose					Protein					pH value				
		0	7	14	21	28	0	7	14	21	28	0	7	14	21	28	0	7	14	21	28
200 mg/kg/day	No. 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	7	6	8
	No. 2	-	-	-	1+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	6	8	9
	No. 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1+	-	±	±	-	9	8	8	9	8
	No. 4	1+	-	-	-	-	±	-	-	-	-	±	-	-	-	-	7	7	6	7	6
	No. 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	9	7	8	9
400 mg/kg/day	No. 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	±	-	±	-	±	6	9	8	8	7
	No. 7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	9	8	6	8
	No. 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	±	±	-	-	6	9	9	6	6
	No. 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	7	7	7	8
	No. 10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	6	7	8	8