Homework 3 – AMS 276

Mickey Warner

				Dose			
		1	2	3	4	5	DLT
Scenario 1	Patients	0.10	0.22	0.25	0.39	0.04	0.33
	MTD	0.00	0.21	0.55	0.23	0.01	
Scenario 2	Patients	0.02	0.13	0.15	0.56	0.14	0.28
	MTD	0.00	0.01	0.28	0.60	0.11	
Scenario 3	Patients	0.19	0.21	0.28	0.30	0.02	0.36
	MTD	0.16	0.43	0.38	0.03	0.00	

Table 1: CRM 1

				Dose			
		1	2	3	4	5	DLT
Scenario 1	Patients	0.05	0.22	0.34	0.19	0.09	0.32
	MTD	0.01	0.17	0.57	0.24	0.01	
Scenario 2	Patients	0.01	0.11	0.34	0.24	0.20	0.27
	MTD	0.00	0.00	0.34	0.51	0.15	
Scenario 3	Patients	0.14	0.28	0.37	0.05	0.06	0.38
	MTD	0.13	0.53	0.32	0.02	0.00	

Table 2: CRM 3