

LAMPIRAN

Lampiran 1. Tabel selisih volume edema kaki tikus tiap kelompok

Tabel selisih volume edema kaki tikus kelompok I (kontrol negatif) aquades 3 ml, pada menit ke-0 (T0) hingga menit ke-240 (T16) (dalam ml)

	Tikus 1	Tikus 2	Tikus 3	Tikus 4	Tikus 5	Tikus 6	Mean	SD
T0	0.280	0.120	0.136	0.090	0.036	0.074	0.123	0.085
T1	0.334	0.164	0.143	0.120	0.070	0.090	0.154	0.095
T2	0.324	0.210	0.186	0.200	0.050	0.114	0.181	0.093
T3	0.344	0.177	0.113	0.180	0.060	0.144	0.170	0.096
T4	0.324	0.217	0.080	0.103	0.120	0.094	0.156	0.096
T5	0.277	0.247	0.153	0.167	0.083	0.150	0.180	0.071
T6	0.337	0.214	0.120	0.117	0.050	0.177	0.169	0.100
T7	0.297	0.147	0.076	0.103	0.026	0.080	0.122	0.095
T8	0.264	0.154	0.103	0.153	0.083	0.147	0.151	0.063
T9	0.387	0.224	0.113	0.123	0.086	0.117	0.175	0.114
T10	0.317	0.190	0.166	0.167	0.103	0.134	0.180	0.074
T11	0.310	0.194	0.130	0.167	0.056	0.174	0.172	0.083
T12	0.337	0.227	0.173	0.147	0.080	0.127	0.182	0.090
T13	0.404	0.207	0.133	0.183	0.080	0.117	0.187	0.116
T14	0.347	0.197	0.173	0.173	0.133	0.140	0.194	0.079
T15	0.404	0.194	0.130	0.143	0.106	0.124	0.184	0.112
T16	0.357	0.217	0.096	0.110	0.113	0.064	0.160	0.110

Tabel selisih volume edema kaki tikus kelompok II (kontrol positif) ibuprofen, pada menit ke-0 (T0) hingga menit ke-240 (T16) (dalam ml)

	Tikus 1	Tikus 2	Tikus 3	Tikus 4	Tikus 5	Tikus 6	Mean	SD
T0	0.013	0.143	0.157	0.110	0.123	0.124	0.112	0.051
T1	0.047	0.113	0.167	0.200	0.160	0.144	0.139	0.053
T2	0.127	0.167	0.234	0.190	0.193	0.174	0.181	0.035
T3	0.100	0.143	0.157	0.166	0.193	0.134	0.149	0.031
T4	0.107	0.153	0.160	0.140	0.136	0.157	0.142	0.020
T5	0.107	0.160	0.157	0.116	0.136	0.047	0.121	0.042
T6	0.030	0.130	0.127	0.103	0.073	0.077	0.090	0.038
T7	0.073	0.123	0.127	0.123	0.100	0.107	0.109	0.020
T8	0.107	0.080	0.124	0.090	0.070	0.114	0.098	0.021
T9	0.057	0.070	0.084	0.133	0.096	0.110	0.092	0.028
T10	0.057	0.073	0.087	0.103	0.066	0.060	0.074	0.018
T11	0.037	0.090	0.087	0.106	0.070	0.060	0.075	0.025
T12	0.027	0.080	0.090	0.103	0.056	0.040	0.066	0.030
T13	0.000	0.090	0.077	0.096	0.070	0.084	0.070	0.035
T14	0.050	0.077	0.070	0.096	0.014	0.064	0.062	0.028
T15	0.023	0.037	0.054	0.064	0.023	0.028	0.038	0.017
T16	0.013	0.047	0.067	0.123	0.080	0.074	0.067	0.037

Tabel selisih volume edema kaki tikus kelompok III, pemberian infusa mahkota dewa 2,1% 3 ml, pada menit ke-0 (T0) hingga menit ke-240 (T16) (dalam ml)

	Tikus 1	Tikus 2	Tikus 3	Tikus 4	Tikus 5	Tikus 6	Mean	SD
T0	0.116	0.107	0.113	0.107	0.247	0.186	0.146	0.058
T1	0.190	0.157	0.166	0.153	0.247	0.146	0.177	0.038
T2	0.173	0.397	0.146	0.160	0.200	0.153	0.205	0.096
T3	0.176	0.067	0.093	0.103	0.174	0.146	0.127	0.045
T4	0.156	0.054	0.080	0.100	0.167	0.180	0.123	0.052
T5	0.066	0.044	0.080	0.075	0.084	0.076	0.071	0.014
T6	0.080	0.000	0.050	0.047	0.140	0.086	0.067	0.047
T7	0.096	0.024	0.003	0.020	0.084	0.043	0.045	0.037
T8	0.080	0.030	0.056	0.040	0.067	0.043	0.053	0.019
T9	0.113	0.020	0.024	0.013	0.107	0.070	0.058	0.045
T10	0.083	0.004	0.040	0.053	0.097	0.083	0.060	0.035
T11	0.103	0.000	0.010	0.020	0.117	0.046	0.049	0.050
T12	0.113	0.010	0.056	0.077	0.097	0.070	0.071	0.036
T13	0.126	0.000	0.000	0.050	0.150	0.046	0.062	0.063
T14	0.090	0.000	0.013	0.070	0.157	0.013	0.057	0.061
T15	0.083	0.004	0.026	0.073	0.124	0.066	0.063	0.043
T16	0.083	0.000	0.010	0.010	0.100	0.050	0.042	0.042

Tabel selisih volume edema kaki tikus kelompok IV, pemberian infusa mahkota dewa 4,2% 3 ml, pada menit ke-0 (T0) hingga menit ke-240 (T16) (dalam ml)

	Tikus 1	Tikus 2	Tikus 3	Tikus 4	Tikus 5	Tikus 6	Mean	SD
T0	0.127	0.073	0.077	0.066	0.100	0.117	0.093	0.025
T1	0.160	0.063	0.074	0.110	0.154	0.137	0.116	0.041
T2	0.200	0.106	0.134	0.113	0.127	0.134	0.136	0.034
T3	0.153	0.083	0.114	0.103	0.110	0.150	0.119	0.027
T4	0.213	0.103	0.147	0.140	0.127	0.170	0.150	0.038
T5	0.163	0.083	0.134	0.123	0.137	0.074	0.119	0.034
T6	0.120	0.036	0.077	0.096	0.097	0.150	0.096	0.039
T7	0.150	0.053	0.104	0.070	0.154	0.067	0.100	0.044
T8	0.143	0.090	0.070	0.080	0.090	0.080	0.092	0.026
T9	0.163	0.033	0.107	0.060	0.084	0.090	0.090	0.044
T10	0.150	0.050	0.094	0.076	0.067	0.070	0.085	0.035
T11	0.120	0.096	0.090	0.096	0.054	0.060	0.086	0.025
T12	0.133	0.083	0.094	0.083	0.097	0.164	0.109	0.033
T13	0.097	0.086	0.064	0.146	0.077	0.124	0.099	0.031
T14	0.123	0.043	0.077	0.093	0.074	0.120	0.088	0.030
T15	0.150	0.106	0.054	0.113	0.070	0.127	0.103	0.036
T16	0.063	0.043	0.084	0.153	0.067	0.104	0.086	0.039

Tabel selisih volume edema kaki tikus kelompok V, pemberian infusa mahkota dewa 8,4% 3 ml, pada menit ke-0 (T0) hingga menit ke-240 (T16) (dalam ml)

	Tikus 1	Tikus 2	Tikus 3	Tikus 4	Tikus 5	Tikus 6	Mean	SD
T0	0.063	0.110	0.090	0.193	0.104	0.093	0.109	0.044
T1	0.139	0.110	0.057	0.123	0.080	0.096	0.101	0.030
T2	0.080	0.033	0.070	0.096	0.060	0.096	0.073	0.024
T3	0.036	0.077	0.060	0.106	0.100	0.123	0.084	0.032
T4	0.060	0.077	0.034	0.103	0.057	0.110	0.074	0.029
T5	0.040	0.030	0.064	0.140	0.050	0.073	0.066	0.039
T6	0.053	0.073	0.080	0.123	0.067	0.000	0.066	0.040
T7	0.050	0.077	0.044	0.133	0.040	0.080	0.071	0.035
T8	0.023	0.080	0.044	0.090	0.070	0.073	0.063	0.025
T9	0.000	0.043	0.000	0.083	0.047	0.050	0.037	0.032
T10	0.040	0.033	0.037	0.046	0.064	0.026	0.041	0.013
T11	0.000	0.060	0.070	0.116	0.090	0.073	0.068	0.039
T12	0.013	0.020	0.044	0.113	0.017	0.096	0.051	0.044
T13	0.023	0.057	0.070	0.110	0.050	0.080	0.065	0.029
T14	0.026	0.050	0.050	0.116	0.040	0.086	0.061	0.033
T15	0.013	0.000	0.000	0.033	0.007	0.060	0.019	0.024
T16	0.043	0.030	0.007	0.033	0.000	0.053	0.028	0.021



Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Terakreditasi
NAS BAN PT RI
PROK-S1-D10
00-012002

KELAYAKAN ETIKA PENELITIAN

Nomor : 028/EP-FK UMY/IV/2009

Komisi Etika Penelitian Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah yang terdiri atas :

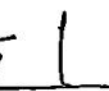
1. dr. Dirwan Suryo Soularto
2. Uswatun Khasanah, MNS

telah mengkaji permohonan kelayakan etika penelitian yang diajukan oleh :

Nama peneliti : Agustiana
Judul penelitian : Efek Antiinflamasi Daging Buah Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarpa*) pada Tikus Betina Terinduksi Karagenin
Pada tanggal : 11 Januari 2009
Dengan hasil : Layak Etik

Demikian surat keterangan ini diberikan untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 7 April 2009

Ketua

dr. Dirwan Suryo Soularto)
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA
FAKULTAS KEDOKTERAN

is: