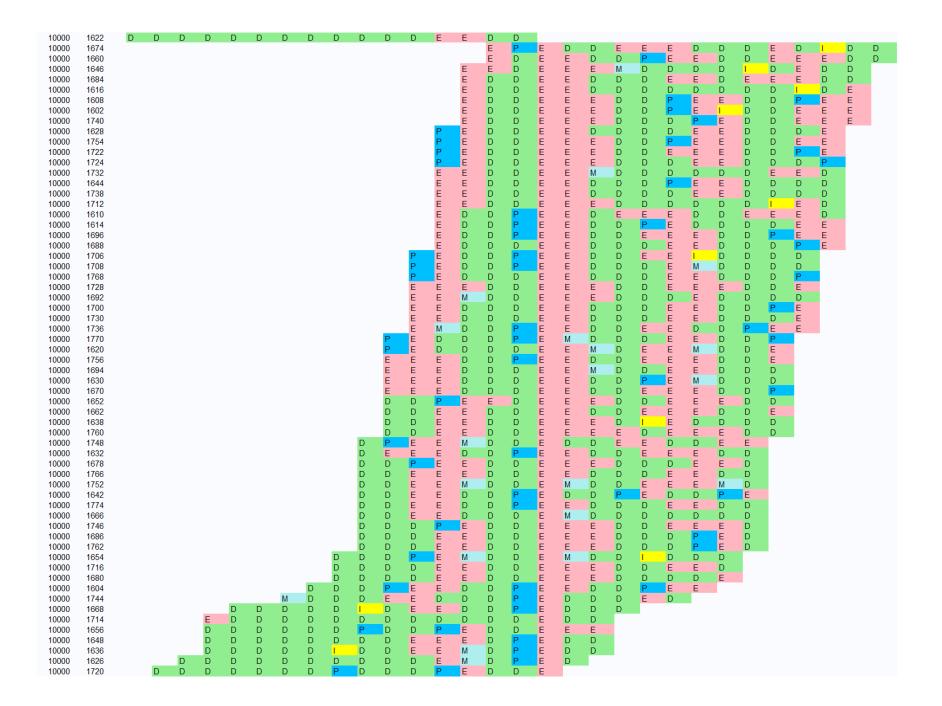
## Study MOG002B, HMB, HSD Rats, Control vs Treatment

0 0 0	1042 1004 1076	M D D	D D D	D D D	D D D	D D D	D D D	D D D	D D I	l P	P D	D D D	D I P	P E E	E D E D D D	D D P													
0 0 0	1108 1158 1066 1084													E	E D E D M D	D D D	E E E	D E E E	D E E	P D D D	E D D	M D I E	D E E E	D E D	E D D D	l D D	l D D P	P [ E E E	
0 0 0 0	1068 1156 1128 1136												P	E E E	D D D D D D E D	P P P	E E E	D E E E	D D D D	P D D D	E P D D	E D D	D E E E	D D D E	E D D D	E P D	E E E	D E E	
0 0 0	1026 1010 1124												P P E	E E E	E D D D D D	P P P	E	E D D	E D E	D D D	D D P	E D E	E D D	E D D	D E D	D D P	E D E		
0 0 0	1116 1040 1164												E E E	E E E	D D D D D D	P P D	E E E	D E E	D D D	D D D	D E D	E E E	D M E	D D D	D D D	E E I	E D P		
0 0 0 0	1044 1092 1120 1060												E E D	E E E	D D D D D I E D	D D D D	E E E	E E E	D D D D	D D D D	D D D P	D D E E	E D E D	E D D D	D D D E	D E P E	P D E D		
0 0 0	1134 1106 1024											P P E	E E E	E D D		P P P P	E	E D D	D P D	D E D	P E P	E	E D D	D D D	D P E	D E D			
0 0 0	1032 1102 1148											D D D	P E D	E E P	D D D D E M	P P D	E E	D E E	D D E	P D D	E E D	E E I	M E E	D D M	E D D	D E D			
0 0 0 0	1052 1086 1098 1008										P	D D D E	D D D D	E E D	E D E D M D D D	D D D P	E E E	E D D	E D E	D D D D	D D D D	E E D E	E D D	E D D	D D D D	D D D			
0 0 0	1074 1036 1176										M D D	D E D	D E P	P E E	E D D D E D	D D D	E E E	E E E	M D E	D D D	D E D	E E E	E E E	D D E	D P D				
0 0 0 0	1002 1170 1082 1152										D D D D	D D D D	P P E E	E E E	D D D D D D D D	P P P D	E E E	D D E M	D D D D	P P D D	E E D E	D D P E	D D E M	P P D D	E E D D				
0 0 0	1028 1050 1122										D D D	D D D	D D D	E E	E D E D D D	D D P	E E E	I E E	E D E	D D D	D D I	D E P	E E E	E D D	D D D				
0 0 0 0	1162 1168 1062 1090								Þ	D D D M	D D D	P E D D	E E E	E E M	D D D D D D D D	P P P	E E E	E D D	D D D D	E D P E	E P E E	E E E	E D D	D D D					
0 0 0	1018 1094 1114								P D D	D D D	D E D	E D E	E D E	D D D	D D D D D D	P D P	E E E	I E D	D D D	D D D	D D D	D E D	E E D						
0 0 0 0	1034 1020 1144 1110							P E D D	E M P D	D D M E	D D D E	D D D M	D P E D	D M D D	D D D D D D D D	D D D D	E E E	E E E	D D M D	D D D D	P D D P	E E D E							
0 0 0	1070 1012 1142					E	D D	D D D	D D D	D D D	D D D	D D D	D D D	D E D	E D E D D D	D D D	E E E	E D I	D D D	P D D	D D	D							
0 0 0 0	1140 1172 1100 1048			D	M	D D D	D D D	D D P M	P D E D	M D D D	D D D	P P D D	E E D D	E D D D	M D D D D D D D	D P D	E E E	E D D D	M D P	D									
0 0 0	1056 1160 1150 1016		D D D D	D D D D	E E D	E E D	D D D	D D D D	D D P D	D D D D	D D D D	D D P D	D I E E	M D E F		D D P P	E												

3000	1366	D	E	E	D	D	P	М	D	D	D D	D	D D	D D		-	P D														
3000 3000	1406 1432	D	U	D	U	D	D	D	F	D	U	D	U	U			P E	N	1 0	<b>`</b>	D D		<b>`</b>	D	F	D	D	E	F	D	
3000	1432																D E	E			0 0 D 0			P	E E	D D	D D	D	E	DE	
3000	1332													Е			D E				D D			D	D	D	P	D	D	C	
3000	1304													Ē			P E	E			D D			E	D	D	D	P	E		
3000	1422													Ē			P E	E			DE			E	D	D	P	E	E		
3000	1422													Ē			D E	E							D	D	D	P	E		
3000	1420													E			D E	E			D <mark>E</mark> D <mark>I</mark>	E		E E		D	E	E	D		
	1322												D		_		P E				P E			D	P	E	D	D	U		
3000														E		_	P E				P E			D	P	E	D				
3000	1344												P	E		-	-			-					D			D			
3000	1392												P	E		-	-	E			-			E		D	E	E			
3000	1416												F	E		-	-	E			D D D <mark>P</mark>			E	D	D	P	E			
3000	1452												E	E										D	D	D	E	E			
3000	1410												E	E				E						E	E	D	D	D			
3000	1438												E	E		-	-	E						E	D	D	D	E			
3000	1312												E E	E			DE	E			DE			D	D		E	D			
3000	1414												E	E			D E	E			D D P E			E	D D	D	E	E			
3000	1358												E			-	P E P E			-	P E P E			D	D	E	E	M			
3000	1370												D	E		-				· ·				D	D	D D		E			
3000	1398												D	E	_	_		E				_	-	E			E	E			
3000	1430												D D	E			D E D E	E			D D D <mark>P</mark>			E	D D	D P	E	E D			
3000 3000	1418 1390													D E			D E	E			M D			D E	E	D	D	D			
3000	1390											D	P	E			P E				P E			D	P	E	D	U			
3000	1454											D	P	E			P E	E						E	D	D	P				
3000	1360											D	E	M		_	P E	E						D	D	D	D				
3000	1316											D	E	M		-	D E				DE			E	D	D	P				
3000	1440											D	E	D			DE				DE			D	D	P	E				
3000	1444											D	D	E			P E							D	D	D	P				
3000	1446											D	D	Ē		_	P E	E			D D			E	D	D	P				
3000	1382										D	P	E	E		-	D E	E			D P			D	D	E					
3000	1328										D	P	E	D			P E				D D			D	D	D					
3000	1394										D	P	M	E			D E	E			DD			M	м	D					
3000	1324										D	E	E	E			DE	E			D P			D	D	D					
3000	1330										D	D	P	E			P E	E			D E			D	D	D					
3000	1336										D	D	E	E			P E	E						E	D	D					
3000	1346										D	D	D	E			D E	E			D D			E	D	D					
3000	1374										D	D	D	E			D E	E			D D			Е	E	D					
3000	1400									D	D	Р	E	Е			P E	C			D P		=	М	1						
3000	1448									D	D	Р	E	Е			D E	N			D I	[		D	D						
3000	1320									D	D	Р	E	D	D	D	D E	E	E N		D D			E	D						
3000	1314									D	D	E	E	Е	D	D	P E	C	) [	) (	D D	[	)	D	D						
3000	1434									D	D	E	E	E	D	D	D E	E	: C	ו כ	D D	E		E	E						
3000	1378									D	D	D	E	E			D E	E			D D		Ξ	E	D						
3000	1384									D	D	D	E	E	D		P E	C	) [	ן כ	E E			D	Р						
3000	1352									D	D	D	D	E		D	P E	N		) I	l P			E	D						
3000	1450									D	D	D	D	D			D E	E			D <mark>P</mark>			E	E						
3000	1408								М	D	D	D	D	E		_	P E	C			E E			Р							
3000	1402								D	E	М	М	D	D			D E	E			D E			D							
3000	1442							-	D	D	D	D	E	E			D E	E						E							
3000	1376							D	E	D	D	D	D	D			D E	E			D P										
3000	1348						_	D	D	D	D	D	E	E		_	P E	E			DD	E									
3000	1310					D	D	D	D	D	D	D	E	E		_	P E	E			P										
3000	1308				-	D	D	D	I	D	D	E	E	E		-	P E	N			D										
3000	1368				P	M	D	D	D	D	D	D	E	E		_	P E														
3000	1424				M	D	D	D	D	D	D	D	P	E			DE	E													
3000	1302			D	D	D	D	D	D	D	D	D	P	E	-		DE	E		)											
3000	1362		D	D	D	D	D D	D	D	D	D	D	E	E			D E	E													
3000	1354		D	D	D	D	U	D	D	P	D	D	P	E	D	D	P E														



1980   1980	30000	1934											Е	D	D	E	E	Е	D	P	М	М	D	D	D	D	D	D	
1910   1910   100 <td< td=""><td>30000</td><td>1950</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>D</td><td>D</td><td>E</td><td>Е</td><td>Е</td><td>D</td><td>D</td><td>D</td><td>Р</td><td></td><td>D</td><td>D</td><td>E</td><td></td><td>E</td><td></td></td<>	30000	1950												D	D	E	Е	Е	D	D	D	Р		D	D	E		E	
3019   2019	30000	1966											E	D	D	E	E	Е	D	D	D	E	Е	D	D	Р	E	E	
3000 101 </td <td>30000</td> <td>1910</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>E</td> <td>E</td> <td>D</td> <td>D</td> <td>E</td> <td>E</td> <td>E</td> <td>D</td> <td>D</td> <td>E</td> <td>E</td> <td>E</td> <td>D</td> <td>D</td> <td>E</td> <td>E</td> <td></td> <td></td>	30000	1910										E	E	D	D	E	E	E	D	D	E	E	E	D	D	E	E		
3000   1912	30000	2018										E	E	D	D	E	E	E	D	D	E	E	E	D	D	E	E		
193   193   1 <td>30000</td> <td>2024</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>E</td> <td>D</td> <td>D</td> <td>Р</td> <td></td> <td>D</td> <td>D</td> <td>Р</td> <td>E</td> <td>E</td> <td>D</td> <td>D</td> <td>Р</td> <td>E</td> <td>E</td> <td>D</td> <td></td> <td></td>	30000	2024										E	D	D	Р		D	D	Р	E	E	D	D	Р	E	E	D		
Since 1106 I <	30000	1912											D	D	Р		D	D	E	E	E	D	Р	E		D	D		
1970   1970	30000	1938											D	D	Р		D	D	D	E	D	D	D	Р	E	E	D		
1000   1001   100 <td< td=""><td>30000</td><td>1916</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>E</td><td>D</td><td>D</td><td>Р</td><td>E</td><td>E</td><td>D</td><td>D</td><td>Р</td><td>E</td><td>E</td><td>D</td><td>D</td><td>P</td><td>E</td><td>E</td><td></td><td></td></td<>	30000	1916										E	D	D	Р	E	E	D	D	Р	E	E	D	D	P	E	E		
3000   194	30000	1970										E	D	D	Р	E	E	D	D	D	E	E	D	D	Р	E	E		
3000   1942	30000	1988										E	D	D	D	E	E	М	D	D	D	Р	E		D	Р	E		
3000   1942	30000	2034										E	D	D	D	E	E	D	D	E	E	E	D	D	D	Р	E		
3000   190	30000	1942										E	D	D	D	E	E	D	D	D	E	E	D	D	D	Р	E		
3000 1902	30000	1954									Р		D		Р		D	D	Р	E	D	D	E	E	E	D			
3000   200   200   200   200   200   200   20   20   0	30000	1920										E	E	D	D	E	E	E	D	D	D	E	E	E	D	E			
3000   1449   242   5   5   0	30000	1902										E	D		D		E	D	D			E	D	D					
2022   2022   2024   5   5   6   0	30000	2006									E		D				D	D			E	D	D						
3000 940 972 97																										D			
30000   1972   578   5   5   0										P																			
30000 1978 2046 5 5 0											E																		
30000 2046 5 5 0 <																													
30000   2003   I<																													
30000 2030 2046 5 5 0																													
30000 1940																													
30000 1942 1940																								_					
30000   1440   9   1440   9   1   1   1   0 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>· ·</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>													· ·																
30000 2010 2042																													
30000   1942   942   94   9 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>E</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>																				E									
30000   1990   1990   1990   1990   1990   1990   1918																													
30000   2028																													
30000   1918     30000   2014     30000   2050     30000   2050     30000   2044     30000   2044     30000   2044     30000   2044     30000   2044     30000   2044     30000   2044     30000   2044     30000   2044     30000   2052     30000   2048     30000   1984     30000   1984     30000   1984     30000   1984     30000   1984     30000   1984     30000   1984     30000   1984     30000   1984     30000   1984     30000   1984     30000   1984     30000   1984     30000   1984     30000   1984     30000   1984     30000   1984     30000   1984     30000   1984																													
30000   2014   V<									D																				
30000 2050 2044									_																				
30000   2044   2052   30000   2052   5   5   0												F																	
30000   2052   2048   5   5   5   0 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>F</td><td></td><td></td><td></td><td>D</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>											F				D														
30000   2048   244   5   5   0									_														1000000						
30000   1926   1926   1924									D						D								D						
30000   1924     30000   1982     30000   1984     30000   1984     30000   1984     30000   1984     30000   1984     30000   1984     30000   1984     30000   1946     30000   1946     30000   1956     30000   1956     30000   1956     30000   1958     30000   1984     30000   1984     30000   1986     30000   1986     30000   1986     30000   1986     30000   1986     30000   1986     30000   1986     30000   1986     30000   1986     30000   1986     30000   1986     30000   1986     30000   1986     30000   1986     30000   1986     30000   1986     30000   1986																													
30000   1904   Image: Sector	30000	1924							D	D	D		D	D	Р		D	D	Р		E	D		Р					
30000   1946     30000   2002     30000   1956     30000   1956     30000   1958     30000   1958     30000   1958     30000   1958     30000   1958     30000   1958     30000   1958     30000   1958     30000   1958     30000   1958     30000   1958     30000   1958     30000   1958     30000   1958     30000   1958     30000   1958     30000   1958     30000   1954     30000   1954     30000   1954     30000   2032     30000   1954     30000   1954     30000   1954     30000   1954     30000   1954     30000   1954     30000   1954     30000   1954     30000   1954	30000	1982							D	D	1	E	М	D	D	E	D	D	D	E	E	М	D	D					
30000   2002   1956   1   1   0 <td< td=""><td>30000</td><td>1904</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>D</td><td></td><td>E</td><td>E</td><td>E</td><td>D</td><td>D</td><td>E</td><td>E</td><td>D</td><td>D</td><td>D</td><td>Р</td><td>E</td><td>D</td><td>D</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	30000	1904							D		E	E	E	D	D	E	E	D	D	D	Р	E	D	D					
30000   1956   J   J   D<	30000	1946						D	D		E		D	D	Р	E	E	D	D	E	E	E	D						
30000   2036	30000	2002						D	D	E			D					D	D		Р								
30000   1958   Image: Sector																													
30000   1998     30000   2032     30000   2032     30000   2000     30000   1994     30000   1994     30000   1994     30000   1994     30000   1994     30000   1994     30000   1974     30000   1974     30000   1980     30000   1980     30000   1980     30000   1980     30000   1984     Jandon   D   D   D   D   P   E   E   D <td></td>																													
30000   2032   Job Solution   Job Solution </td <td></td> <td>E</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>																							E						
30000   2000   1994															D														
30000   1994																													
30000   1974     30000   2038   F   F   D																													
30000   2038   E   E   E   D   D   D   P   D   D   D   D   D   P   E   E   D   D   D   P   E   E   D   D   D   P   E   E   D   D   D   P   E   E   D   D   D   P   E   E   D   D   D   P   E   E   D   D   D   P   E   E   D   D   D   E   D<																													
30000   1980   D<							<b>C</b>		_													P							
30000   1996   D   D   D   D   D   P   E   D   D   D   P   E   D   D   P   E   D   D   P   E   D   D   P   E   D   D   P   E   D   D   P   E   D   D   P   E   D   D   P   E   D   D   P   E   D   D   P   E   D   D   P   E   D   D   P   E   D   D   P   E   D   D   P   E   D<									_									_		_									
30000   1962   D<																													
30000   1964   D<						D															0								
30000     1928     D<					D															0									
30000 1986 E D D D D D D D D D E E D															P														
30000 1908 D P E E D D P I P D D D D P E				E											D														
			D P	E																									

## **Positive Control (EE)**

0.05	2268	D	D	D	E	D	D	D	D	D	Р	М	D	D	D	D	D												
0.05	2246	D	D	D	D	D	D	D	P	D	D	D	D	D	P	D	D												
0.05	2322													Е	D	D	Р	Е	D	D	D	E	Е	D	D	D	Р	E	D
0.05	2294													E	D	D	D	E	E	M	D	D	D	D	P	E	D	D	E
0.05	2264													E	D	D	D	E	E	D	D	D	P	E	D	D	D	P	E
0.05	2316													E	D	D	D	E	E	D	D	D	P	E	D	D	D	E	E
0.05	2220													E	D	D	D	E	E	D	D	D	E	E	D	D	E	E	E
0.05	2230													E	D	D	D	E	E	D	D	D	E	E	D	D	D	P	E
0.05	2310												P	E	D	D	D	E	E	D	D	D	E	E	D	D	D	E	-
0.05	2236												P	E	D	I I	D	E	E	D	D	D	E	E	D	D	D	P	
0.05	2274											Р	E	D	D	D	P	E	D	D	D	D	E	D	D	D	E		
0.05	2318											P	E	D	D	D	P	E	D	D	Ĩ	P	E	D	D	D	P		
0.05	2284											E	E	D	D	D	P	E	D	D	D	E	E	D	D	D	P		
0.05	2314											E	Ē	D	D	D	P	E	D	D	D	D	E	D	D	D	E		
0.05	2308											D	P	E	D	D	D	E	E	D	D	D	E	E	D	D	D		
0.05	2210											D	P	E	D	D	D	E	E	E	D	D	E	E	D	D	D		
0.05	2252											D	E	E	D	D	D	E	E	D	D	D	P	E	D	D	D		
0.05	2244											D	E	E	D	D	D	E	E	D	D	D	E	E	D	D	D		
0.05	2232											D	E	M	D	D	D	E	D	D	D	E	E	D	D	D	E		
0.05	2256										М	D	E	E	D	D	D	E	E	D	D	D	E	E	D	D	-		
0.05	2292										D	P	E	D	D	D	P	E	D	D	D	P	E	E	D	D			
0.05	2222										D	D	P	E	D	D	P	E	E	D	D	D	P	E	D	D			
0.05	2270										D	D	P	E	D	D	D	E	E	D	D	D	P	E	D	D			
0.05	2278										D	D	D	P	E	м	D	E	E	E	D	D	D	P	E	м			
0.05	2282										D	D	D	E	E	D	D	E	E	E	D	D	D	P	E	D			
0.05	2262										D	D	I	E	E	D	D	E	E	E	D	D	D	E	E	D			
0.05	2204									М	D	D	D	P	E	M	D	E	E	D	D	D	P	E	D	U			
0.05	2302									D	D	P	E	D	D	D	P	E	M	D	D	E	E	D	D				
0.05	2306									D		P		D	D	D	P		D	D	D	P	E		D				
	2210									D	D D	P	E	D	D	D	P	E	E	D	D	D	P	DE	D				
0.05										_			E	E			D	E					E	E	D				
0.05	2224									D	D	E	P		D	D			E	D	D	D	P						
0.05	2260									-	D	D	P	E	M	D	D	E	E	E	D	D	P	E	D				
0.05	2262									D	D	D		E	D	D	D	E	E	D	D	D		E	D				
0.05	2214									D	D	D	P	E	D	D	D	E	E	D	D	D	E	E	D				
0.05	2280									D	D	D	P	E	D	D	I	E	E	D	D	D	P	E	D				
0.05	2272									D	D	D	E	D	D	D	P	E	D	D	I	P	E	D	D				
0.05	2300								M	D	D	E	E	D	D	D	P	E	D	D	D	E	E	D					
0.05	2240								M	D	<u> </u>	E	E	D	D	D	Р	E	D	D	D	Р	E	D					
0.05	2238								D	D	D	Р	E	D	D	D	Р	E	D	D	D	P	E	D					
0.05	2286								D	D	D	P	E	D	D	D	P	E	D	D	D	E	E	D					
0.05	2204								D	D	D	P	E	D	D	D	Р	E	E	D	D	E	E	D					
0.05	2228								D	D	D	E	E	D	D	D	Ρ	E	D	D	D	D	E	D					
0.05	2298					-		D	D	D	D	D	P	E	D	D	D	E	E	D	D	D	D						
0.05	2202				_	D	1	- 1	D	D	D	Ρ	E	E	D	D	D	E	Е	D	D								
0.05	2248				D	D	D	D	D	D	D	D	E	D	D	D	P	E	E	D									