

Modèle mixte linéaire généralisé pour Mean

Day=2

Normale

Ajuster les statistiques

Nombre de lignes 270
 Somme des fréquences 270
 Khi deux généralisé 902881,89
 Khi deux généralisé / DF 3715,5633

Résumé du modèle

Réponse Mean
 Distribution Normal
 Moyenne Lien du modèle Unité

Tests des effets fixes

Source	Nombre de coefficients	Degrés de liberté du numérateur	Degrés de liberté du dénominateur	Rapport F	Prob. > F
Trt	2	2	18,0	29,124228	<.,0001*
Wound	2	2	18,0	7,9442605	0,0034*
Strain	2	2	18,0	162,48703	<.,0001*
Trt*Wound	4	4	180,0	0,1532778	0,9613
Trt*Strain	4	4	180,0	13,60989	<.,0001*
Wound*Strain	4	4	180,0	0,2876553	0,8857
Trt*Wound*Strain	8	8	180,0	1,097462	0,3670

Day=4

Normale

Ajuster les statistiques

Nombre de lignes 270
 Somme des fréquences 270
 Khi deux généralisé 1372141,2
 Khi deux généralisé / DF 5646,6715

Résumé du modèle

Réponse Mean
 Distribution Normal
 Moyenne Lien du modèle Unité

Tests des effets fixes

Source	Nombre de coefficients	Degrés de liberté du numérateur	Degrés de liberté du dénominateur	Rapport F	Prob. > F
Trt	2	2	18,0	20,703733	<.,0001*
Wound	2	2	18,0	24,472983	<.,0001*
Strain	2	2	18,0	91,424237	<.,0001*
Trt*Wound	4	4	180,0	0,8433127	0,4994
Trt*Strain	4	4	180,0	9,7728088	<.,0001*
Wound*Strain	4	4	180,0	0,5503346	0,6990
Trt*Wound*Strain	8	8	180,0	1,3528351	0,2203

Day=7

Normale

Ajuster les statistiques

Nombre de lignes 270
 Somme des fréquences 270
 Khi deux généralisé 1139633
 Khi deux généralisé / DF 4689,8478

Résumé du modèle

Réponse Mean
 Distribution Normal
 Moyenne Lien du modèle Unité

Tests des effets fixes

Source	Nombre de coefficients	Degrés de liberté du numérateur	Degrés de liberté du dénominateur	Rapport F	Prob. > F
Trt	2	2	18,0	23,496952	<.,0001*
Wound	2	2	18,0	57,130173	<.,0001*
Strain	2	2	18,0	96,608189	<.,0001*
Trt*Wound	4	4	180,0	0,2977664	0,8791
Trt*Strain	4	4	180,0	15,936346	<.,0001*
Wound*Strain	4	4	180,0	0,4424326	0,7778
Trt*Wound*Strain	8	8	180,0	2,8763481	0,0049*

Day=9

Normale

Ajuster les statistiques

Nombre de lignes 270
 Somme des fréquences 270
 Khi deux généralisé 1484292,5
 Khi deux généralisé / DF 6108,1997

Résumé du modèle

Réponse Mean
 Distribution Normal
 Moyenne Lien du modèle Unité

Tests des effets fixes

Source	Nombre de coefficients	Degrés de liberté du numérateur	Degrés de liberté du dénominateur	Rapport F	Prob. > F
Trt	2	2	18,0	14,243414	0,0002*
Wound	2	2	18,0	63,968094	<.,0001*
Strain	2	2	18,0	152,16406	<.,0001*
Trt*Wound	4	4	180,0	0,532799	0,7118
Trt*Strain	4	4	180,0	12,98472	<.,0001*
Wound*Strain	4	4	180,0	0,5486195	0,7003
Trt*Wound*Strain	8	8	180,0	1,3756393	0,2099

Day=11

Normale

Ajuster les statistiques

Nombre de lignes 270
 Somme des fréquences 270
 Khi deux généralisé 1898436,1
 Khi deux généralisé / DF 7812,4943

Résumé du modèle

Réponse Mean
 Distribution Normal
 Moyenne Lien du modèle Unité

Modèle mixte linéaire généralisé pour Mean

Day=11

Normale

Tests des effets fixes

Source	Nombre de coefficients	Degrés de liberté du numérateur	Degrés de liberté du dénominateur	Rapport F	Prob. > F
Trt	2	2	18,0	13,683611	0,0002*
Wound	2	2	18,0	126,50668	<.,0001*
Strain	2	2	18,0	120,91194	<.,0001*
Trt*Wound	4	4	180,0	0,3388233	0,8515
Trt*Strain	4	4	180,0	9,6206395	<.,0001*
Wound*Strain	4	4	180,0	0,7884591	0,5341
Trt*Wound*Strain	8	8	180,0	1,4682396	0,1716

Day=14

Normale

Ajuster les statistiques

Nombre de lignes	270
Somme des fréquences	270
Khi deux généralisé	2296378,4
Khi deux généralisé / DF	9450,117

Résumé du modèle

Réponse	Mean
Distribution	Normal
Moyenne Lien du modèle	Unité

Tests des effets fixes

Source	Nombre de coefficients	Degrés de liberté du numérateur	Degrés de liberté du dénominateur	Rapport F	Prob. > F
Trt	2	2	18,0	17,600008	<.,0001*
Wound	2	2	18,0	143,96063	<.,0001*
Strain	2	2	18,0	73,975449	<.,0001*
Trt*Wound	4	4	180,0	0,3691936	0,8304
Trt*Strain	4	4	180,0	8,1024135	<.,0001*
Wound*Strain	4	4	180,0	0,6519478	0,6262
Trt*Wound*Strain	8	8	180,0	2,5927313	0,0105*

Day=16

Normale

Ajuster les statistiques

Nombre de lignes	270
Somme des fréquences	270
Khi deux généralisé	2458344,8
Khi deux généralisé / DF	10116,645

Résumé du modèle

Réponse	Mean
Distribution	Normal
Moyenne Lien du modèle	Unité

Tests des effets fixes

Source	Nombre de coefficients	Degrés de liberté du numérateur	Degrés de liberté du dénominateur	Rapport F	Prob. > F
Trt	2	2	18,0	5,1998777	0,0165*
Wound	2	2	18,0	151,58726	<.,0001*
Strain	2	2	18,0	58,259679	<.,0001*
Trt*Wound	4	4	180,0	0,0531137	0,9947
Trt*Strain	4	4	180,0	8,664865	<.,0001*
Wound*Strain	4	4	180,0	0,6815704	0,6056
Trt*Wound*Strain	8	8	180,0	1,7390838	0,0922

Day=18

Normale

Ajuster les statistiques

Nombre de lignes	270
Somme des fréquences	270
Khi deux généralisé	2561489,4
Khi deux généralisé / DF	10541,109

Résumé du modèle

Réponse	Mean
Distribution	Normal
Moyenne Lien du modèle	Unité

Tests des effets fixes

Source	Nombre de coefficients	Degrés de liberté du numérateur	Degrés de liberté du dénominateur	Rapport F	Prob. > F
Trt	2	2	18,0	1,5229505	0,2449
Wound	2	2	18,0	154,0796	<.,0001*
Strain	2	2	18,0	71,626237	<.,0001*
Trt*Wound	4	4	180,0	0,292852	0,8823
Trt*Strain	4	4	180,0	9,3861794	<.,0001*
Wound*Strain	4	4	180,0	1,2754904	0,2813
Trt*Wound*Strain	8	8	180,0	1,5388139	0,1466