|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Treatment | Phlebotomy | Faecal sampling | Wheel access | n= |
| DSS 0% (control) | - | d0, d5, d14 | + | 7 |
| DSS 1%  d1-d5 | - | d0, d5, d14 | + | 8 |
| DSS 1.5%  d1-d5 | - | d0, d5, d14 | + | 8 |
| DSS 0% (control) | d0, d5, d14 | d0, d5, d14 | + | 8 |
| DSS 1%  d1-d5 | d0, d5, d14 | d0, d5, d14 | + | 14 |
| DSS 1.5%  d1-d5 | d0, d5, d14 | d0, d5, d14 | + | 9 |
| control | - | d0, d7, d10 | + | 8 |
| restraint stress  d1-d10 | - | d0, d7, d10 | + | 8 |

**S1 Table**