|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cell growth (% Confluence) | | | | | | | | | | |
| Time (min) | PBS vs. SCR 1E6 | PBS vs. SCR 5E6 | PBS vs. ITR 1E6 | PBS vs. ITR 5E6 | SCR 5E6 vs. SCR 1E6 | ITR 1E6 vs. SCR 1E6 | ITR 5E6 vs. SCR 1E6 | ITR 1E6 vs. SCR 5E6 | ITR 5E6 vs. SCR 5E6 | ITR 5E6 vs. ITR 1E6 |
| 3 | n.s. | n.s. | n.s. | n.s. | n.s. | n.s. | n.s. | n.s. | n.s. | n.s. |
| 6 | n.s. | n.s. | n.s. | \* | n.s. | n.s. | \* | n.s. | n.s. | \*\* |
| 9 | n.s. | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\* | n.s. | \* | \*\*\* |
| 12 | n.s. | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | \*\* | \*\*\* |
| 15 | n.s. | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* |
| 18 | n.s. | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* |
| 21 | n.s. | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | \* | \*\*\* | \*\*\* |
| 24 | n.s. | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | \*\* | \*\*\* | \*\*\* |
| 27 | n.s. | \* | n.s. | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | \*\* | \*\*\* | \*\*\* |
| 30 | n.s. | \*\* | n.s. | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* |
| 33 | n.s. | \*\* | n.s. | \*\*\* | \* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* |
| 36 | n.s. | \*\* | n.s. | \*\*\* | \* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* |
| 39 | n.s. | \* | n.s. | \*\*\* | \*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* |
| 42 | n.s. | \* | n.s. | \*\*\* | \* | n.s. | \*\*\* | \*\* | \*\*\* | \*\*\* |
| 45 | n.s. | \* | n.s. | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* |
| 48 | n.s. | \*\*\* | n.s. | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* |
| 51 | n.s. | \*\* | n.s. | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* |
| 54 | n.s. | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* |
| 57 | n.s. | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* |
| 60 | n.s. | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* |
| Cell death (Proportion Propidium Iodide+) | | | | | | | | | | |
| Time (min) | PBS vs. SCR 1E6 | PBS vs. SCR 5E6 | PBS vs. ITR 1E6 | PBS vs. ITR 5E6 | SCR 5E6 vs. SCR 1E6 | ITR 1E6 vs. SCR 1E6 | ITR 5E6 vs. SCR 1E6 | ITR 1E6 vs. SCR 5E6 | ITR 5E6 vs. SCR 5E6 | ITR 5E6 vs. ITR 1E6 |
| 3 | n.s. | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* |
| 6 | \*\* | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* | n.s. | \* | \*\*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* |
| 9 | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* | n.s. | \*\* | \*\*\* | \* | \*\*\* | \*\*\* |
| 12 | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* | n.s. | \* | \*\*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* |
| 15 | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* | n.s. | \* | \*\*\* | \*\* | \*\*\* | \*\*\* |
| 18 | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* |
| 21 | \*\* | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* |
| 24 | \* | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* |
| 27 | n.s. | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* |
| 30 | n.s. | \*\* | \*\*\* | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* |
| 33 | n.s. | \*\* | \*\*\* | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* |
| 36 | n.s. | \* | \*\* | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* |
| 39 | n.s. | n.s. | \*\* | \*\*\* | n.s. | \* | \*\*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* |
| 42 | n.s. | n.s. | \*\*\* | \*\*\* | n.s. | \* | \*\*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* |
| 45 | n.s. | n.s. | \*\*\* | \*\*\* | n.s. | \* | \*\*\* | \* | \*\*\* | \*\*\* |
| 48 | \* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | \*\* | \*\*\* | \*\*\* |
| 51 | \*\* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* |
| 54 | \* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* |
| 57 | \* | n.s. | \*\*\* | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* |
| 60 | n.s. | n.s. | \*\*\* | \*\*\* | n.s. | n.s. | \*\*\* | \*\* | \*\*\* | \*\*\* |