

ภาพที่ 4 PLBs ของกล้วยไม้ *Dendrobium Sonia* 'Ear-sakul' หลังได้รับ Ribavirin นาน 0-5 สัปดาห์

^{1/}d = จำนวนวันที่ทำการเพาะเลี้ยง

ตารางที่ 3 น้ำหนักสด (มิลลิกรัม) ของ PLBs ของ *Dendrobium Sonia* 'Ear-sakul' หลังได้รับ Ribavirin นาน 0 ถึง 5 สัปดาห์

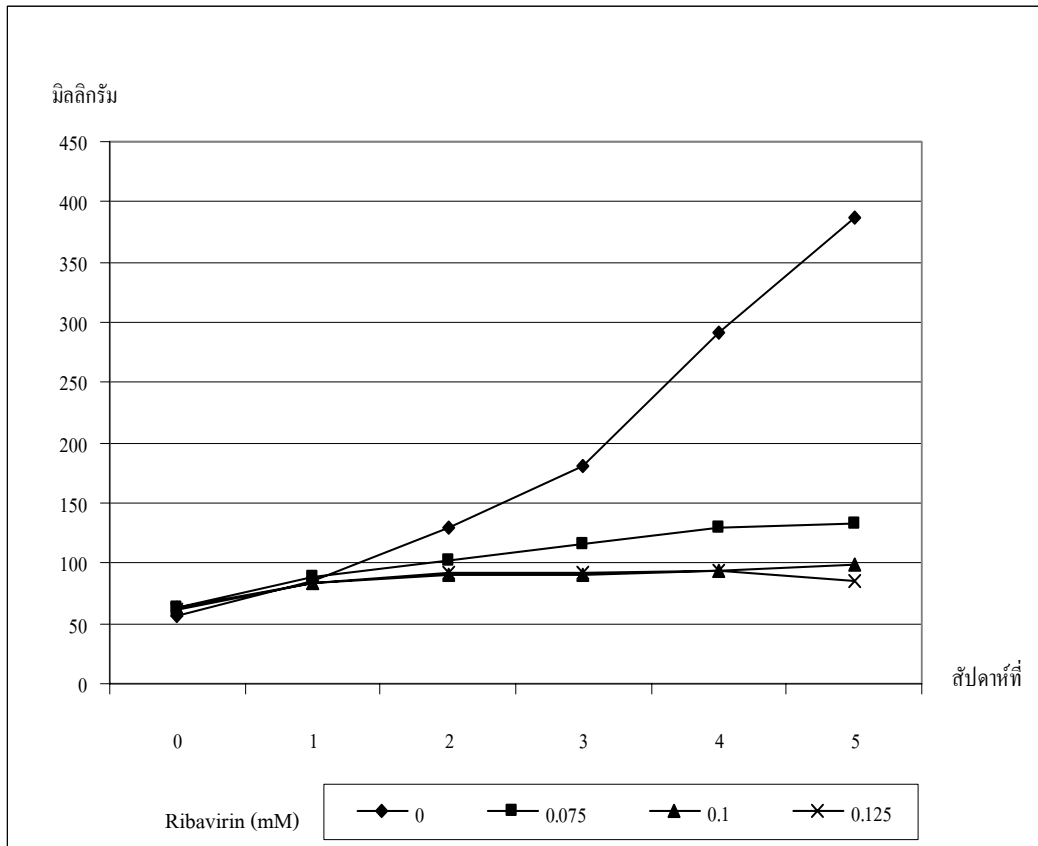
| Ribavirin (mM) | Wk ₀ ^{1/} | Wk ₁ | Wk ₂ | Wk ₃ | Wk ₄ | Wk ₅ |
|----------------|-------------------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 0.00 | 56.48 | 85.07 | 129.19a ^{2/} | 180.14a | 291.12a | 386.55a |
| 0.075 | 62.90 | 87.94 | 102.54b | 115.57b | 128.96b | 132.36b |
| 0.10 | 62.77 | 84.26 | 90.86b | 90.44b | 94.26b | 98.49b |
| 0.125 | 62.06 | 83.67 | 92.23b | 92.88b | 92.90b | 85.62b |
| F-test | ns ^{2/} | ns | ** | ** | ** | ** |
| % CV | 6.00 | 6.45 | 17.79 | 12.05 | 24.52 | 22.95 |

^{1/} Wk : สัปดาห์ที่

^{2/} ns : ไม่มีความแตกต่างทางสถิติ

** : แตกต่างทางสถิติที่ระดับความเชื่อมั่น 99

: ค่าเฉลี่ยตามด้วยตัวอักษรเหมือนกันในแนวตั้งเดียวกัน ไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญยิ่งทางสถิติ ตามการวิเคราะห์แบบ LSD



ภาพที่ 5 น้ำหนักสดเฉลี่ยของ PLBs ของ *Dendrobium Sonia* 'Ear-sakul' หลังได้รับ Ribavirin นาน 0-5 สัปดาห์

ตารางที่ 4 อัตรารอดชีวิต (ร้อยละ) ของ PLBs ของ *Dendrobium Sonia* 'Ear-sakul' หลังได้รับ Ribavirin นาน 0 ถึง 5 สัปดาห์

| Ribavirin (mM) | Wk ₀ | Wk ₁ | Wk ₂ | Wk ₃ | Wk ₄ | Wk ₅ |
|----------------|------------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 0.00 | 100 | 100 | 100 | 100a ^{2/} | 100a | 100a |
| 0.075 | 100 | 100 | 100 | 100a | 96a | 64ab |
| 0.10 | 100 | 100 | 100 | 84b | 60b | 46b |
| 0.125 | 100 | 100 | 100 | 92ab | 80b | 24b |
| F-test | ns ^{2/} | ns | ns | * | * | ** |
| % CV | 0 | 0 | 0 | 10.6 | 24.40 | 45.66 |

^{1/} Wk : สัปดาห์ที่

^{2/} ns : ไม่มีความแตกต่างทางสถิติ

* : แตกต่างทางสถิติที่ระดับความเชื่อมั่น 95 %

** : แตกต่างทางสถิติที่ระดับความเชื่อมั่น 99 %

: ค่าเฉลี่ยตามด้วยตัวอักษรเหมือนกันในแนวตั้งเดียวกัน ไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ตามการวิเคราะห์แบบ LSD