
Supporting Information (SI) for Title of Submission to PLOS Journals

Name1 Surname^{1,2}[☯], Name2 Surname²[☯], Name3 Surname^{2,3}[☒], Name4 Surname², Name5 Surname²[‡], Name6 Surname²[‡], Name7 Surname^{1,2,3}^{*}, with the Lorem Ipsum Consortium[¶]

1 Affiliation Dept/Program/Center, Institution Name, City, State, Country

2 Affiliation Dept/Program/Center, Institution Name, City, State, Country

3 Affiliation Dept/Program/Center, Institution Name, City, State, Country

[☯]These authors contributed equally to this work.

[‡]These authors also contributed equally to this work.

[☒]Current Address: Dept/Program/Center, Institution Name, City, State, Country

[‡]Deceased

[¶]Membership list can be found in the Acknowledgments section.

* correspondingauthor@institute.edu

Supporting Information (SI)

1

Introduction

2

Lorem ipsum dolor sit [1] amet, consectetur adipiscing elit. Curabitur eget porta erat. Morbi
consectetur est vel gravida pretium. Suspendisse ut dui eu ante cursus gravida non sed sem.

3

4

Nullam Eq (SI.1) sapien tellus, commodo id velit id, eleifend volutpat quam. Phasellus mauris
velit, dapibus finibus elementum vel, pulvinar non tellus. Nunc pellentesque pretium diam, quis
maximus dolor faucibus id. [2] Nunc convallis sodales ante, ut ullamcorper est egestas vitae. Nam
sit amet enim ultrices, ultrices elit pulvinar, volutpat risus.

5

6

7

8

$$P_Y = \underbrace{H(Y_n) - H(Y_n|\mathbf{V}_n^Y)}_{S_Y} + \underbrace{H(Y_n|\mathbf{V}_n^Y) - H(Y_n|\mathbf{V}_n^{X,Y})}_{T_{X \rightarrow Y}}, \quad (\text{SI.1})$$

Materials and Methods

9

Etiam eget sapien nibh.

10

Nulla mi mi, Fig SI.1 venenatis sed ipsum varius, volutpat euismod diam. Proin rutrum vel
massa non gravida. Quisque tempor sem et dignissim rutrum. Lorem ipsum dolor sit amet,
consectetur adipiscing elit. Morbi at justo vitae nulla elementum commodo eu id massa. In vitae
diam ac augue semper tincidunt eu ut eros. Fusce fringilla erat porttitor lectus cursus, S1 Video
vel sagittis arcu lobortis. Aliquam in enim semper, aliquam massa id, cursus neque. Praesent
faucibus semper libero.

11

12

13

14

15

16

Fig SI.1. Bold the figure title. Figure caption text here, please use this space for the figure
panel descriptions instead of using subfigure commands. A: Lorem ipsum dolor sit amet. B:
Consectetur adipiscing elit.

Results17

Nulla mi mi, venenatis sed ipsum varius, Table SI.1 volutpat euismod diam. Proin rutrum vel18
massa non gravida. Quisque tempor sem et dignissim rutrum. Lorem ipsum dolor sit amet,19
consectetur adipiscing elit. Morbi at justo vitae nulla elementum commodo eu id massa. In vitae20
diam ac augue semper tincidunt eu ut eros. Fusce fringilla erat porttitor lectus cursus, vel21
sagittis arcu lobortis. Aliquam in enim semper, aliquam massa id, cursus neque. Praesent22
faucibus semper libero.23

Table SI.1. Table caption Nulla mi mi, venenatis sed ipsum varius, volutpat euismod diam.

Heading1				Heading2			
cell1row1	cell2 row 1	cell3 row 1	cell4 row 1	cell5 row 1	cell6 row 1	cell7 row 1	cell8 row 1
cell1row2	cell2 row 2	cell3 row 2	cell4 row 2	cell5 row 2	cell6 row 2	cell7 row 2	cell8 row 2
cell1row3	cell2 row 3	cell3 row 3	cell4 row 3	cell5 row 3	cell6 row 3	cell7 row 3	cell8 row 3

Table notes Phasellus venenatis, tortor nec vestibulum mattis, massa tortor interdum felis, nec pellentesque metus tortor nec nisl. Ut ornare mauris tellus, vel dapibus arcu suscipit sed.

LOREM and IPSUM Nunc blandit a tortor.24

3rd Level Heading.25

Maecenas convallis mauris sit amet sem ultrices gravida. Etiam eget sapien nibh. Sed ac ipsum26
eget enim egestas ullamcorper nec euismod ligula. Curabitur fringilla pulvinar lectus consectetur27
pellentesque. Quisque augue sem, tincidunt sit amet feugiat eget, ullamcorper sed velit. Sed non28
aliquet felis. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Mauris commodo justo ac29
dui pretium imperdiet. Sed suscipit iaculis mi at feugiat.30

1. react31
2. diffuse free particles32
3. increment time by dt and go to 133

Sed ac quam id nisi malesuada congue.

34

Nulla mi mi, venenatis sed ipsum varius, volutpat euismod diam. Proin rutrum vel massa non
35
gravida. Quisque tempor sem et dignissim rutrum. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur
36
adipiscing elit. Morbi at justo vitae nulla elementum commodo eu id massa. In vitae diam ac
37
augue semper tincidunt eu ut eros. Fusce fringilla erat porttitor lectus cursus, vel sagittis arcu
38
lobortis. Aliquam in enim semper, aliquam massa id, cursus neque. Praesent faucibus semper
39
libero.
40

- First bulleted item.
41
- Second bulleted item.
42
- Third bulleted item.
43

Discussion

44

Nulla mi mi, venenatis sed ipsum varius, Table SI.1 volutpat euismod diam. Proin rutrum vel
45
massa non gravida. Quisque tempor sem et dignissim rutrum. Lorem ipsum dolor sit amet,
46
consectetur adipiscing elit. Morbi at justo vitae nulla elementum commodo eu id massa. In vitae
47
diam ac augue semper tincidunt eu ut eros. Fusce fringilla erat porttitor lectus cursus, vel
48
sagittis arcu lobortis. Aliquam in enim semper, aliquam massa id, cursus neque. Praesent
49
faucibus semper libero [3].
50

Conclusion

51

CO₂ Maecenas convallis mauris sit amet sem ultrices gravida. Etiam eget sapien nibh. Sed ac
52
ipsum eget enim egestas ullamcorper nec euismod ligula. Curabitur fringilla pulvinar lectus
53
consectetur pellentesque. Quisque augue sem, tincidunt sit amet feugiat eget, ullamcorper sed
54
velit.
55

Sed non aliquet felis. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Mauris
56
commodo justo ac dui pretium imperdiet. Sed suscipit iaculis mi at feugiat. Ut neque ipsum,
57
luctus id lacus ut, laoreet scelerisque urna. Phasellus venenatis, tortor nec vestibulum mattis,
58

massa tortor interdum felis, nec pellentesque metus tortor nec nisl. Ut ornare mauris tellus, vel dapibus arcu suscipit sed. Nam condimentum sem eget mollis euismod. Nullam dui urna, gravida venenatis dui et, tincidunt sodales ex. Nunc est dui, sodales sed mauris nec, auctor sagittis leo. Aliquam tincidunt, ex in facilisis elementum, libero lectus luctus est, non vulputate nisl augue at dolor. For more information, see S1 Appendix.

Supporting Information

S1 Fig. Bold the title sentence. Add descriptive text after the title of the item (optional).

S2 Fig. Lorem Ipsum. Maecenas convallis mauris sit amet sem ultrices gravida. Etiam eget sapien nibh. Sed ac ipsum eget enim egestas ullamcorper nec euismod ligula. Curabitur fringilla pulvinar lectus consectetur pellentesque.

S1 File. Lorem Ipsum. Maecenas convallis mauris sit amet sem ultrices gravida. Etiam eget sapien nibh. Sed ac ipsum eget enim egestas ullamcorper nec euismod ligula. Curabitur fringilla pulvinar lectus consectetur pellentesque.

S1 Video. Lorem Ipsum. Maecenas convallis mauris sit amet sem ultrices gravida. Etiam eget sapien nibh. Sed ac ipsum eget enim egestas ullamcorper nec euismod ligula. Curabitur fringilla pulvinar lectus consectetur pellentesque.

S1 Appendix. Lorem Ipsum. Maecenas convallis mauris sit amet sem ultrices gravida. Etiam eget sapien nibh. Sed ac ipsum eget enim egestas ullamcorper nec euismod ligula. Curabitur fringilla pulvinar lectus consectetur pellentesque.

S1 Table. Lorem Ipsum. Maecenas convallis mauris sit amet sem ultrices gravida. Etiam eget sapien nibh. Sed ac ipsum eget enim egestas ullamcorper nec euismod ligula. Curabitur fringilla pulvinar lectus consectetur pellentesque.

Acknowledgments

81

Cras egestas velit mauris, eu mollis turpis pellentesque sit amet. Interdum et malesuada fames ac ante ipsum primis in faucibus. Nam id pretium nisi. Sed ac quam id nisi malesuada congue. Sed interdum aliquet augue, at pellentesque quam rhoncus vitae.

82

83

84

References

- [1] Conant GC, Wolfe KH. Turning a hobby into a job: how duplicated genes find new functions. Nat Rev Genet. 2008 Dec;9(12):938–950.
- [2] Ohno S. Evolution by gene duplication. London: George Alien & Unwin Ltd. Berlin, Heidelberg and New York: Springer-Verlag.; 1970.
- [3] Magwire MM, Bayer F, Webster CL, Cao C, Jiggins FM. Successive increases in the resistance of Drosophila to viral infection through a transposon insertion followed by a Duplication. PLoS Genet. 2011 Oct;7(10):e1002337.