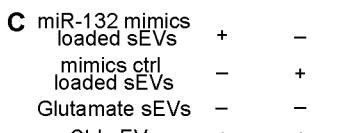
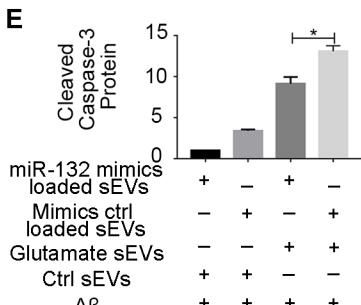
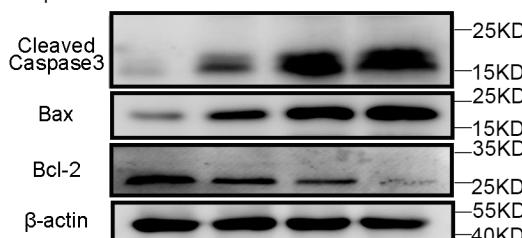


miR-132 mimics loaded sEVs    +    -    +    -  
 Mimics ctrl loaded sEVs    -    +    -    +  
 Glutamate sEVs    -    -    +    +  
 Ctrl sEVs    +    +    -    -  
 Aβ    +    +    +    +



miR-132 inhibitor loaded sEVs    +    -    +    -



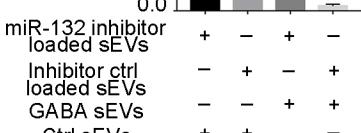
miR-132 mimics loaded sEVs    +    -    +    -

Mimics ctrl loaded sEVs    -    +    -    +

Glutamate sEVs    -    -    +    +

Ctrl sEVs    +    +    -    -

Aβ    +    +    +    +



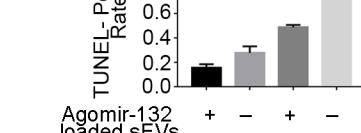
miR-132 inhibitor loaded sEVs    +    -    +    -

Inhibitor ctrl loaded sEVs    -    +    -    +

GABA sEVs    -    -    +    +

Ctrl sEVs    +    +    -    -

Aβ    +    +    +    +



Agomir-132 loaded sEVs    +    -    +    -

Agomir ctrl loaded sEVs    -    +    -    +

Glutamate sEVs    -    -    +    +

Ctrl sEVs    +    +    -    -

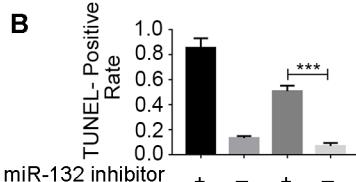


Antagomir-132 loaded sEVs    +    -    +    -

Antagomir ctrl loaded sEVs    -    +    -    +

GABA sEVs    -    -    +    +

Ctrl sEVs    +    +    -    -



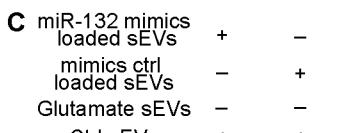
miR-132 inhibitor loaded sEVs    +    -    +    -

Inhibitor ctrl loaded sEVs    -    +    -    +

GABA sEVs    -    -    +    +

Ctrl sEVs    +    +    -    -

Aβ    +    +    +    +



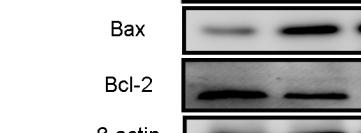
miR-132 inhibitor loaded sEVs    +    -    +    -

Inhibitor Ctrl loaded sEVs    -    +    -    +

GABA sEVs    -    -    +    +

Ctrl sEVs    +    +    -    -

Aβ    +    +    +    +



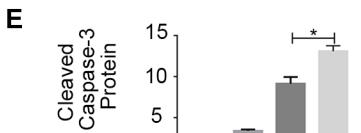
miR-132 inhibitor loaded sEVs    +    -    +    -

Inhibitor Ctrl loaded sEVs    -    +    -    +

GABA sEVs    -    -    +    +

Ctrl sEVs    +    +    -    -

Aβ    +    +    +    +



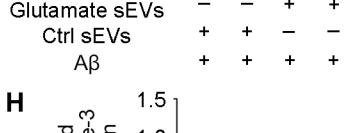
miR-132 mimics loaded sEVs    +    -    +    -

Mimics ctrl loaded sEVs    -    +    -    +

Glutamate sEVs    -    -    +    +

Ctrl sEVs    +    +    -    -

Aβ    +    +    +    +



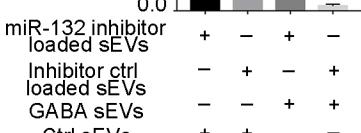
miR-132 mimics loaded sEVs    +    -    +    -

Mimics ctrl loaded sEVs    -    +    -    +

Glutamate sEVs    -    -    +    +

Ctrl sEVs    +    +    -    -

Aβ    +    +    +    +



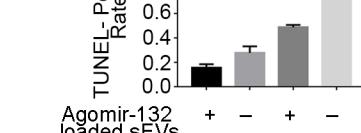
miR-132 inhibitor loaded sEVs    +    -    +    -

Inhibitor ctrl loaded sEVs    -    +    -    +

GABA sEVs    -    -    +    +

Ctrl sEVs    +    +    -    -

Aβ    +    +    +    +



miR-132 inhibitor loaded sEVs    +    -    +    -

Inhibitor ctrl loaded sEVs    -    +    -    +

GABA sEVs    -    -    +    +

Ctrl sEVs    +    +    -    -

Aβ    +    +    +    +