



Figura 4. Histograma que representa el tiempo de respuesta del nNOS frente a los oligonucleótidos antisentido en el núcleo grácil en comparación con las respuestas en el sistema cardiovascular causadas por la estimulación con EA del punto E36 en ratas. Las respuestas depresora (arriba) y bradicárdica (abajo) fueron inhibidas por la microinyección de oligonucleótidos antisentido de nNOS en el núcleo grácil (P < 0.05, análisis de la varianza, n = 5/grupo). Los efectos inhibitorios debutaron a los 30 min. después de la inyección, y el efecto máximo fue alcanzado a los 45 min. Los efectos revertieron a los 90 min. después de la inyección. La microinyección de oligonucleótidos antisentido de nNos en el núcleo grácil no altera las respuestas a una estimulación del punto E36 con EA. Otros detalles aparecen en la leyenda de la Figura 2. [Reproducido con el permiso de Chen y Ma (Ref. 44).]