Figure 1 : Procédure expérimentale

(modifiée ; d'après Tronche et al., 2010)

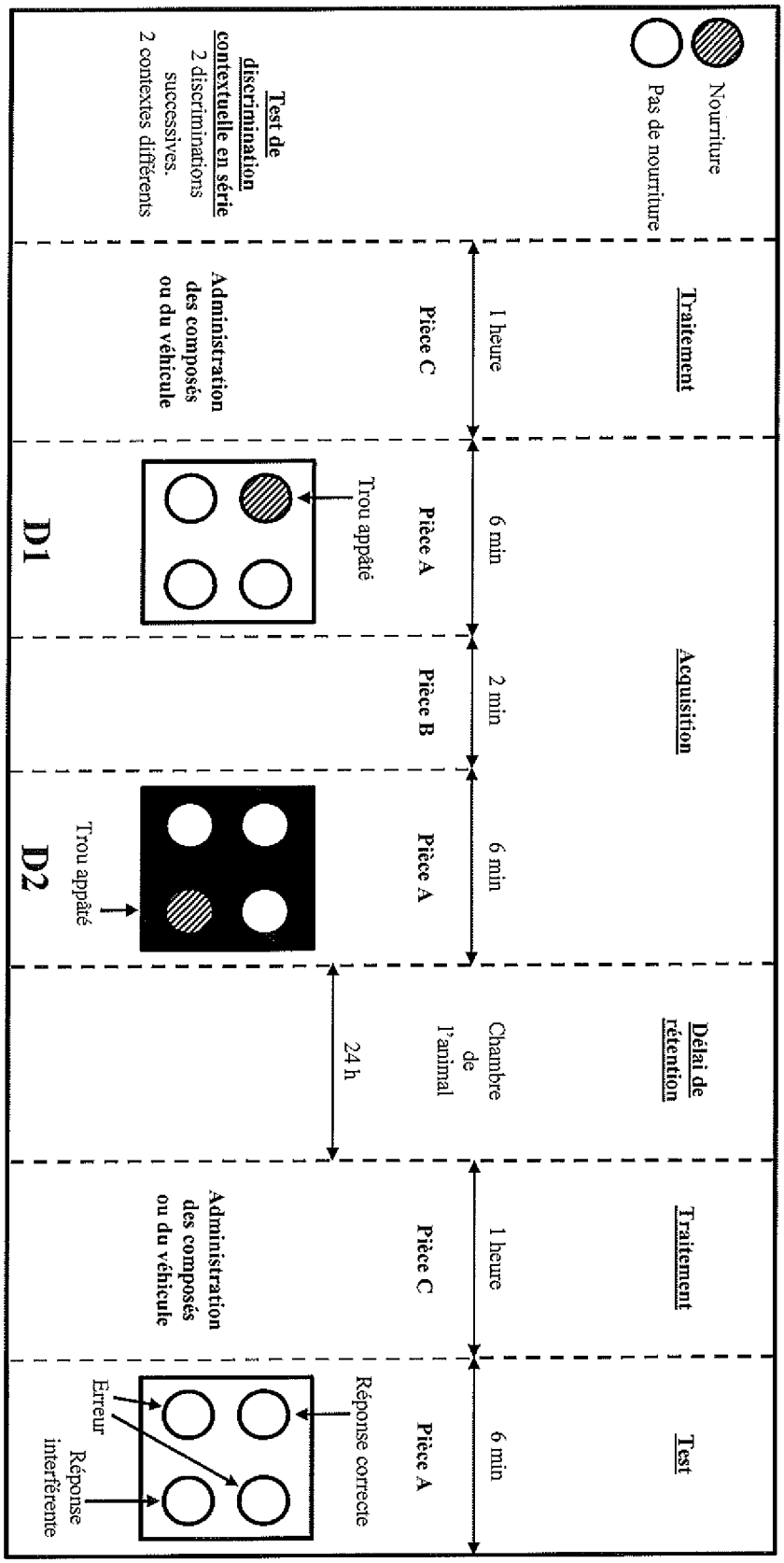
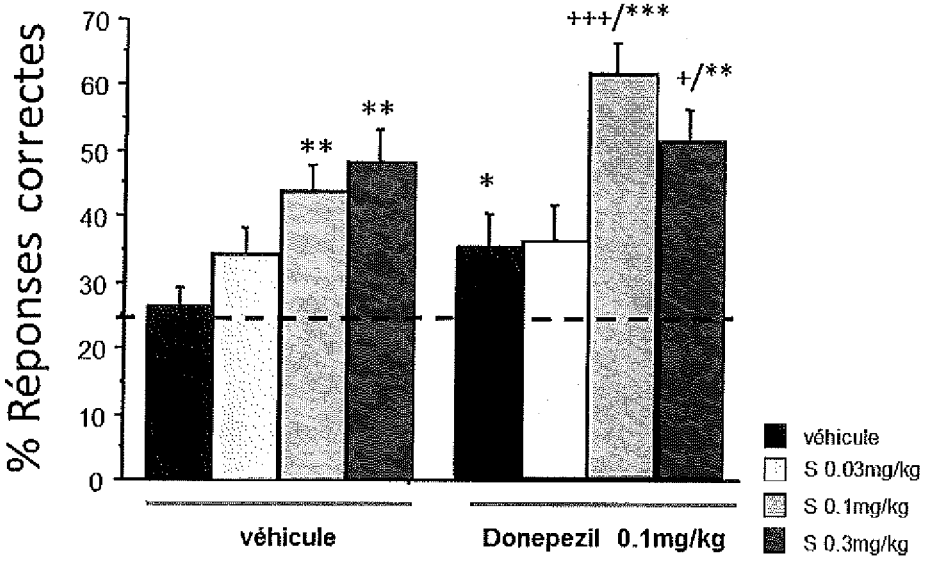


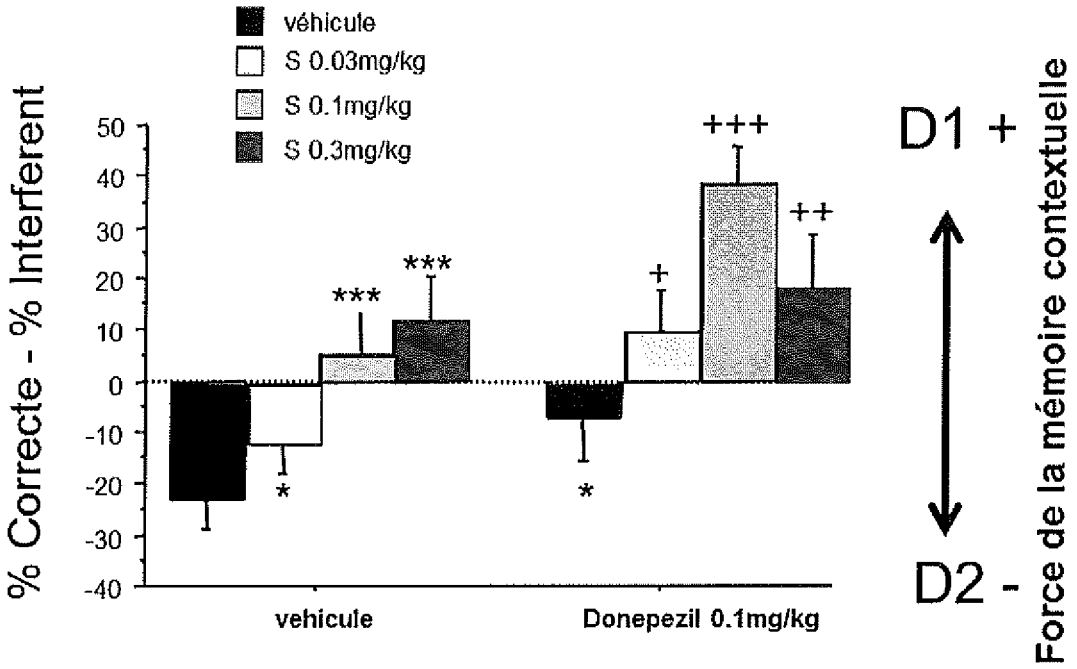
Figure 2



*; **et *** : $p < 0,05$; $p < 0,01$ et $p < 0,001$ respectivement *vs.* véhicule-véhicule ;

+ et +++ : $p < 0,05$ et $p < 0,001$ *vs.* donépézil.

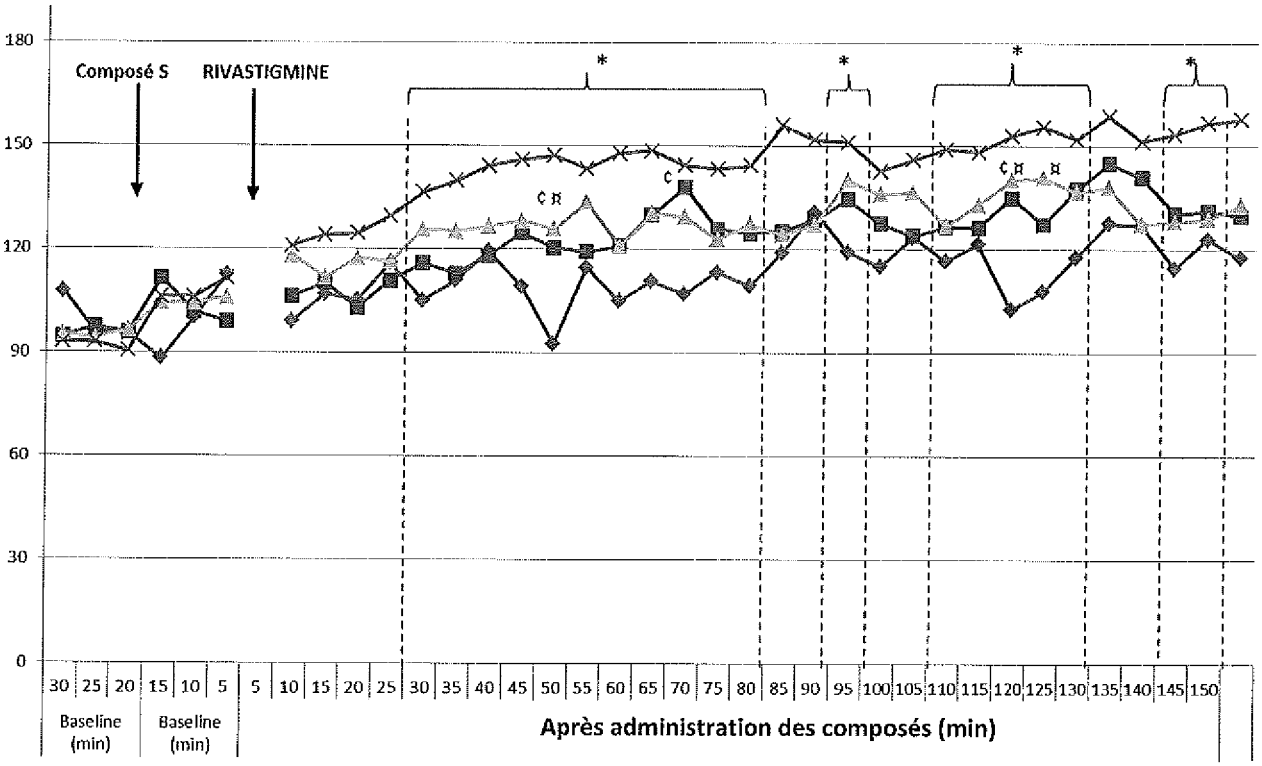
Figure 3



*; **et *** : $p < 0,05$; $p < 0,01$ et $p < 0,001$ respectivement *vs.* véhicule-véhicule ;

+ et +++ : $p < 0,05$ et $p < 0,001$ *vs.* donépézil.

Figure 4 : Etude des EPSP induits par stimulation électrique chez la souris éveillée après administration de rivastigmine (0.03 mg/kg p.o., courbe avec carrés) ; de 8-cyclopropyl-3-[2-(3-fluorophényl)éthyl]-7,8-dihydro-3*H*-[1,3]oxazino[6,5-*g*][1,2,3]benzotriazine-4,9-dione (Composé S, 3 mg/kg p.o., courbe avec triangles) ; de l'association des deux composés aux mêmes doses (courbe courbe avec croix); et du véhicule (courbe avec losanges)



* : $p < 0,05$: rivastigmine + Composé S versus véhicule ;
¢ : $p < 0,05$ rivastigmine versus véhicule ;
¤ : $p < 0,05$ Composé S versus véhicule.

- Véhicule
- 0.03 mg/kg rivastigmine
- 3 mg/kg composé S
- Combinaison : 3 mg/kg composé S + 0,03mg/kg rivastigmine