

TABLE 1 – Réponses des neurones 5-HT du RMg à la morphine administrée par voie systémique

Études	Modèle expérimental	Identification des neurones	Morphine	Insensibles	Inhibés	Activés
Auerbach et al. 1985	Chat éveillé	Pattern de décharge (lent, régulier, inactifs pendant le sommeil) Pharmacologique	2 mg/kg i.p.	15	15	1
Chiang & Pan 1985	Rat anesthésié uréthane 1,1 g/kg	Pattern de décharge (lent, régulier) Conduction lente	5 mg/kg i.p.			
Gao et al. 1998	Rat anesthésié halothane 1%	Pattern de décharge (lent, régulier) Immunohistochimique	0,5-10 mg/kg s.c.	20	6	6