

La glycémie est mesurée chez des chiens en bonne santé. Seule la méthode de prélèvement des échantillons de sang change d'un animal à l'autre.

Glycémie chez des chiens suivant la méthode de prélèvement du sang.

Méthode de prélèvement du sang	Observations	Glycémie (en g.L ⁻¹)
Seringue au niveau de la veine jugulaire	Indolore et non stressant (les chiens sont habitués à ces manipulations).	0,4
Seringue au niveau de l'artère fémorale		0,5
Anesthésie à l'éther puis incision et prélèvement au niveau de la veine jugulaire	L'anesthésie provoque un stress chez l'animal.	0,8
Anesthésie à l'éther puis incision et prélèvement au niveau de la carotide		0,9

Fig 14 : Mesure de la glycémie chez le chien

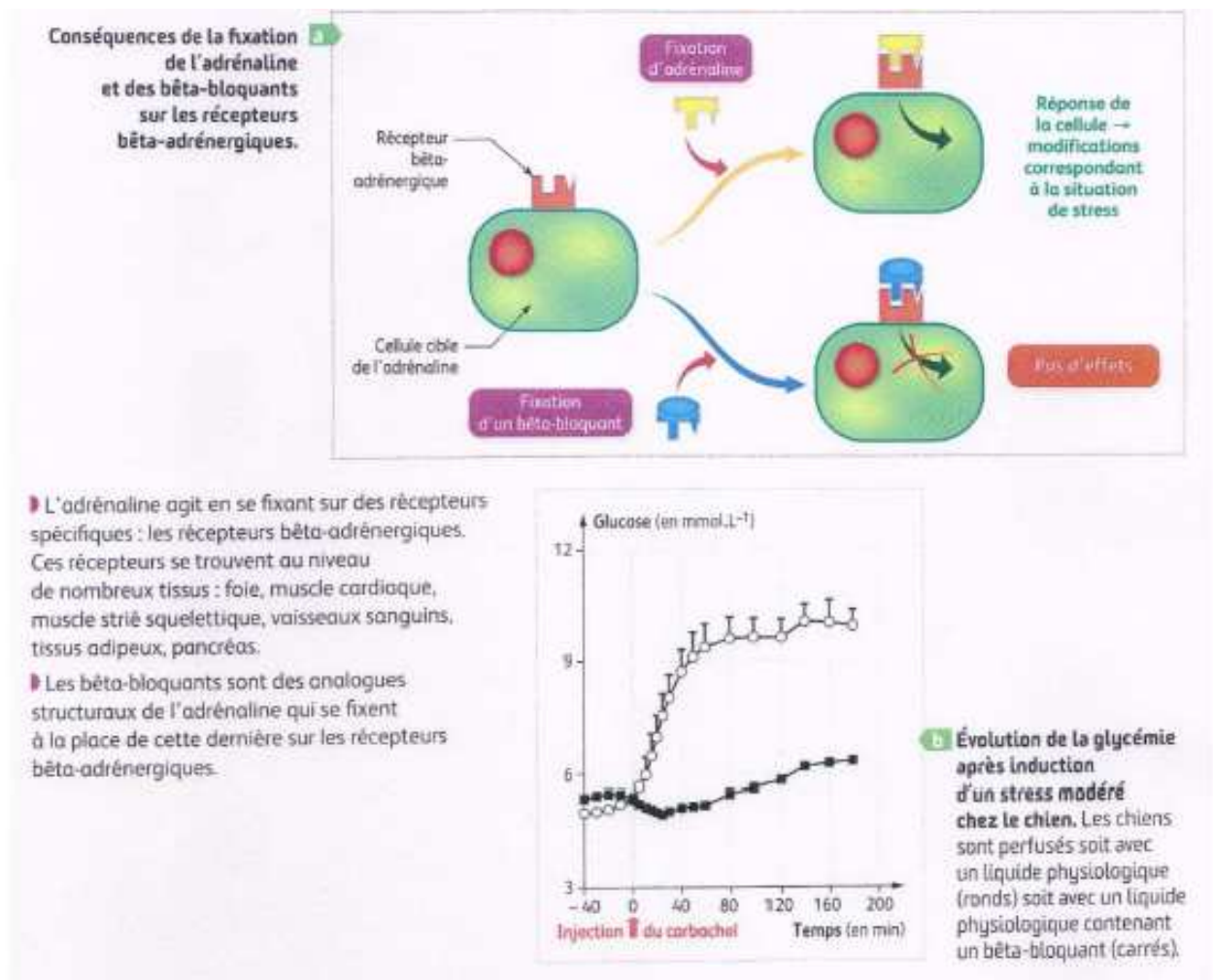


Fig 15 : Cellules cibles de l'adrénaline