

Question Professeur Bahadoran

- Dans cette diapo, les gap junctions sont absentes des muscles striés squelettiques. Cependant vous dites dans votre cours qu'elles sont ubiquitaires. Que faut-il retenir ?

Complexes Jonctionnels

		cellule-cellule			cellule-TC
		Zonula occludens	Jonctions d'ancrage	Gap junctions	Jonctions d'ancrage
Tissus	Épithéliums	+	+	+	+
	Revêtement	+	+	+	+
	Glandulaires	+	+	+	+
	Tissus conjonctifs			+	
	Fibroblastes			+	
	Ostéocytes			+	
	Tissus musculaires			+	+
	Lisse			+	+
	Strié squelett.				+
	Myocardique		+	+	+
Tissu nerveux	Neurones			+	
	Astrocytes			+	
	Cellules de Schwann		+/-	+	

les épithéliums ne sont pas les seuls tissus avec des complexes jonctionnels

Tableau : Répartition tissulaire des complexes jonctionnels

Réponse :

il faut retenir ce qui est écrit dans le tableau : elles sont absentes des muscles striés squelettiques.