

Tissus conjonctifs

Les tissus conjonctifs sont formés de trois composantes :

- Des cellules séparées les unes des autres
- Des fibres protéiques : élastiques, collagènes et réticulaires
- Une substance fondamentale (liquide ou solide)

Principaux types	Dérivées	Caractéristiques	Localisation
Tissus conjonctif lâche	Ex : Tissu conjonctif adipeux	Formés des cellules séparées les unes des autres (fibroblastes, des globules blancs, des adipocytes) et fibres protéiques	Présent partout où il faut de la résistance : peau, cœur, vaisseau sanguin.
Tissu conjonctif dense	Tissu conjonctif fibreux	Assemblage très dense de fibres parallèles de collagène	Tendon et ligament
	Tissu cartilagineux	Formés des chondrocytes sécrétant de fibres de collagène et de substances fondamentales	Tête des os au niveau des articulations, cloison du nez
	Tissu osseux	Formés des ostéocytes sécrétant des fibres de collagène et des sels minéraux	Squelette
	Tissu sanguin	Formé de plasma liquide dans lequel baignent : les globules blancs, globules rouges et plaquettes sanguines	Dans les vaisseaux sanguins