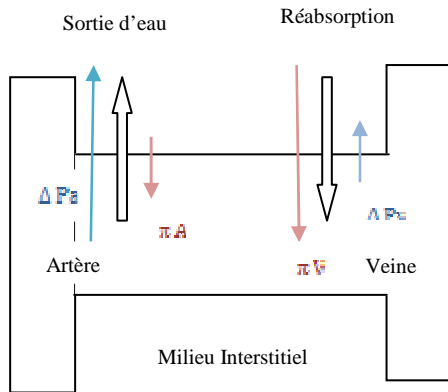


## Phénomène de Starling



A l'état d'équilibre,  $\Delta = 0$

A l'état de déséquilibre : oedèmes

- Augmentation de la pression veineuse
  - Obstacle veineux
  - Insuffisance cardiaque droite (membres inférieurs) ou gauche (pulmonaire)
  - Défaillance du système lymphatique
- Diminution de la pression oncotique
  - Diminution stock protéines (synthèse insuffisante hépatique : cirrhose, excès d'élimination : syndrome néphrotique)
  - Augmentation de la perméabilité de la membrane du capillaire (pique de moustique brûlures, alcoolisme ...)