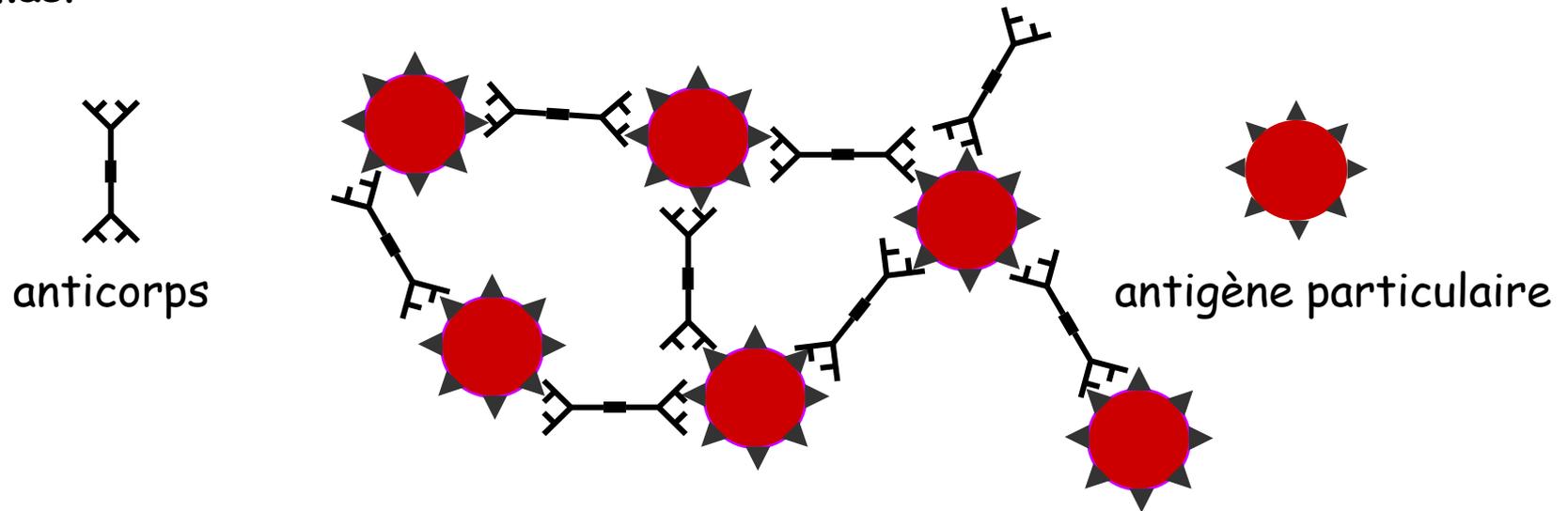


# LA REACTION D'AGGLUTINATION

## 1. DEFINITION

Les agglutinations mettent en jeu un **antigène** situé à la surface d'une **particule** (ou antigène particulaire). C'est un phénomène complexe au cours duquel les anticorps s'unissent aux antigènes portés par la particule formant ainsi des ponts spécifiques entre les particules et permettent leur réunion en **amas**.



**Agglutination** : Réaction entre un **antigène particulaire** et un **anticorps** constituant un réseau se visualisant sous forme d'un **agglutinat**.

# LA REACTION D'AGGLUTINATION

## 2. FACTEURS INFLUENCANT L'AGGLUTINATION

Cf. polycopié

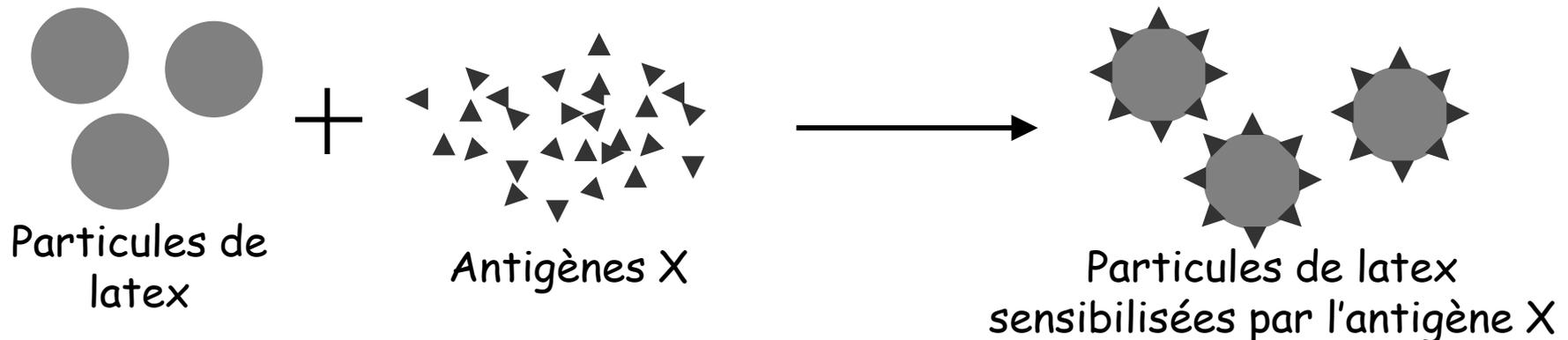
## 3. LES DIFFÉRENTS TYPES D'AGGLUTINATION

### 1. Agglutination ACTIVE

**Définition** : agglutination résultant d'une union spécifique entre un anticorps et un antigène particulaire appartenant naturellement à la particule.

### 2. Agglutination PASSIVE

**Définition** : agglutination réalisée entre un anticorps et un antigène normalement soluble, mais rendu particulaire par fixation sur un support.

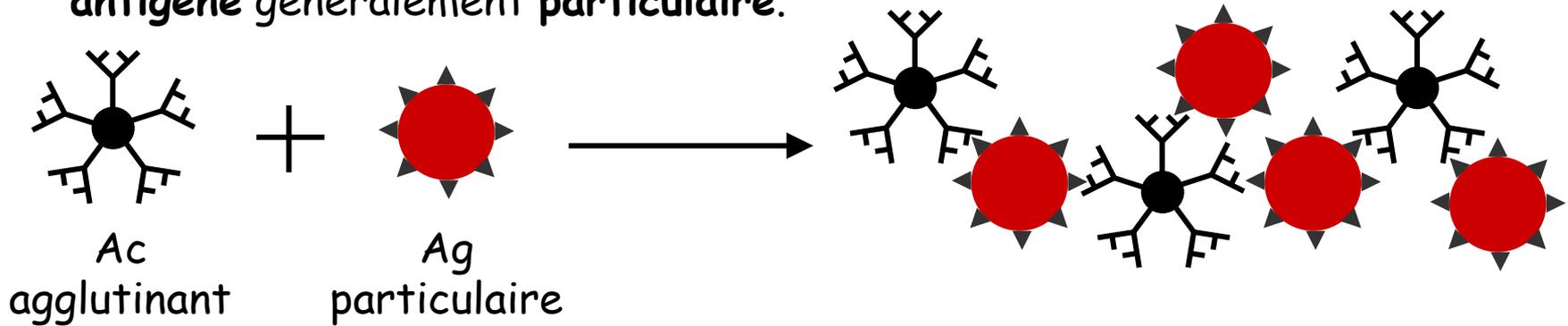


# LA REACTION D'AGGLUTINATION

## 3. LES DIFFÉRENTS TYPES D'AGGLUTINATION

### 3. Agglutination DIRECTE

**Définition** : agglutination réalisée entre un anticorps agglutinant et un antigène généralement particulaire.



### 4. Agglutination INDIRECTE ou ARTIFICIELLE

**Définition** : agglutination réalisée entre un anticorps non agglutinant et un antigène (généralement particulaire) avec utilisation d'un artifice.

