

1. An antiserum against an extract of normal lung gives a positive precipitin reaction with the corresponding extract, while it does not precipitate an extract of a poisoned lung.

2. The complement fixation with the same serum performed with a corresponding extract is much stronger than that with an extract of a poisoned lung.

3. An antiserum against an extract of a poisoned lung gives a stronger complement fixation with a corresponding extract than that with an extract of normal lung.

4. An antiserum against lipoids of normal lung gives a stronger complement fixation with the corresponding lipoids, than that with the lipoids of poisoned lung.

This result is much clearer when a syphilitic human serum is used.

**Médecine.** — ONG SIAN GWAN: *Différences sérologiques observées entre les protéines ou les lipoides du poumon normal et du poumon intoxiqué par le phosgène*, p. 40.

Les résultats suivants montrent les différences sérologiques observées entre les protéines ou les lipoides de poumon normal et ceux de poumon intoxiqué par le phosgène.

1. L'immunsérum actif sur l'extrait de poumon normal donne une précipitation nette en présence d'extrait correspondant, tandis qu'il ne précipite pas l'extrait de poumon intoxiqué.

2. La réaction de fixation effectuée au moyen du même sérum en présence d'extrait correspondant est plus prononcée que celle en présence d'extrait de poumon intoxiqué.

3. L'immunsérum actif sur l'extrait de poumon intoxiqué donne une réaction de fixation plus prononcée en présence d'extrait correspondant que celle en présence d'extrait de poumon normal.

4. L'immunsérum actif sur les lipoides de poumon normal donne une réaction de fixation plus prononcée en présence de lipoides correspondants que celle en présence de lipoides de poumon intoxiqué.

Ce résultat est encore plus marqué si l'on utilise le sérum syphilitique d'homme.