

nus en faisant une injection de bacilles de Koch associés à une culture de microorganismes pyogènes.

Le 15 juillet 1909, on injecte dans les veines de 2 lapins un mélange de culture de bacilles de Koch et de staphylocoques dorés.

3 lapins reçoivent une injection intraveineuse de bacilles de Koch.

Le 17, on injecte, dans l'articulation fémoro-tibiale de la patte gauche, une culture de staphylocoques, en usant d'une pipette de verre dont on brise la pointe que l'on abandonne dans l'articulation. Il se fait une grande tuméfaction articulaire et périarticulaire, avec abcès et troubles de la locomotion.

Les abcès sont ouverts, le 7 août; il en sort une grande quantité de pus crémeux. Ces abcès s'entoureront de tissus fongueux, avec lésions osseuses, dans tous les cas, séquestrés et carie des éminences articulaires.

Le 6 septembre, on sacrifie l'un des lapins, et le tissu capsulaire de l'articulation malade est injecté sous la peau d'un cobaye; on injecte un autre lapin témoin avec le tissu articulaire de la patte homologue saine.

Un autre des lapins inoculés, le 15, et dont on injecte l'articulation, le 17, mourut, le 18 septembre, avec des lésions analogues. Des cochons d'Inde sont inoculés de la même façon que le lapin précédent.

Les cobayes, inoculée avec les produits des 2 lapins sacrifiés, présentèrent des infarctus inguinaux avec bacille de Koch associé au staphylocoque, dans le poumon, le foie et le bassin.

Le même jour, 15 juillet, on injecte :

6 cobayes avec un mélange de bacilles de Koch et de staphylocoques;

2 de ceux-ci reçoivent une injection sous-cutanée et 3, une injection intrapéritonéale;

L'articulation fémoro-tibiale gauche est traumatisée, le 13 septembre.