

REVUE DES JOURNAUX.

MEDECINE.

De l'actinomycose, par le Dr. EUG. MULLE.—L'actinomycose est une maladie infectieuse, parasitaire, se rencontrant surtout chez les bêtes à cornes, plus rarement chez le cochon, et parfois chez l'homme.

Bollinger, en 1877, a découvert l'actinomycose chez les animaux de l'es-père bovine; la maladie a été dénommée par lui *actinomykosis*, d'après des éléments particuliers, *actinomyces*, découverts par lui, décrits et rangés dans les maladies parasitaires.

Israël, en 1878, a trouvé la maladie chez l'homme, l'a étudiée à fond, en a décrit les caractères pathognomoniques et l'évolution clinique.

Depuis ce temps, les cas observés sur l'homme se sont multipliés; néanmoins cette maladie est encore relativement rare et peu connue; à ma connaissance, elle n'a été rencontrée jusqu'à présent, qu'une seule fois dans notre pays, observation relatée par le docteur Paul Meyer dans la *Gazette médicale de Strasbourg*.

L'élément infectieux, *actinomyce*, est un champignon qui se présente sous la forme de petits grains, de la grosseur d'un grain de semoule, jaunes, blancs ou verts. Ces grains, examinés au microscope, se composent de corpuscules en forme de massue, à grosse extrémité périphérique et à pointe dirigée vers le centre, où ils se réunissent et se rattachent à un mycélium feutré.

La disposition spéciale de ces éléments, partant d'un centre et s'irradiant vers la périphérie, les a fait dénommer *actinomyces* (*actin.* rayon, *mices*, champignon), *Strahlenpilz* (all.). Les lésions organiques que produit ce champignon dans les tissus de l'homme sont, en dehors de quelques cas à marche aiguë, celles d'une néoplasie à marche lente et à forme suppurative. L'évolution de la maladie est celle d'un abcès froid, dont elle présente tous les caractères anatomiques: pus séreux, tissu nécrosé, fongosité et tissu en dégénérescence grasseuse; analogie remarquable avec l'évolution des lésions tuberculeuses.

Dans un cas que nous avons pu observer, le diagnostic se posait avec l'ouverture de l'abcès. Il s'est présenté à nous une grande quantité de corpuscules d'un vert porracé, tels qu'on n'a pas l'habitude de rencontrer dans les abcès, et dont l'examen au micros-