**Résumé du PFE : sous titre: Etude épidémiologique de la fièvre aphteuse au maghreb et analyse qualitative dans la région d’Alger entre 2014 et 2015**

**Résumé :**

La fièvre aphteuse est une maladie infectieuse, virulente, épizootique, hautement contagieuse qui entraine des répercussions économiques significatives ; la maladie affecte les artiodactyles bi ongulés sauvages et domestiques principalement les bovins mais aussi les ovins, les caprins et les porcins. Elle est exceptionnellement transmissible à l’homme ; se caractérise cliniquement après un état fébrile initial par des éruptions vésiculeuses (aphtes) sur la bouche, les onglons et la mamelle ; il s’agit d’une maladie à déclaration obligatoire. Notre étude consiste en une rétrospective de la fièvre aphteuse au Maghreb en général et en Algérie en particulier durant la période 2014-2015

**Abstract:**

 FMD is an infectious, virulent and epizootic, highly contagious disease which causes significant economic impact; the disease affects domestic and wild cloven- hoofed animals, especially cattle but also sheep, goats and pigs. Exceptionally transmissible to humans. It is characterized clinically after initial fever followed by vesicular eruptions (mouth ulcers), on the mouth, hooves and udder; it is a notifiable disease. Our study consists of a retrospective of the foot-and-mouth disease in the Maghreb in general and of Algeria in particular during the period 2014-2015