

Aeromonas salmonicida : agent causal de la furunculose des salmonidés. Identification et expérimentation thérapeutique in vitro



Une étude d'*Aeromonas salmonicida* a été réalisée dans le but d'étendre la gamme des traitements actuels et de vérifier leur efficacité. Après identification d'un lot de 25 souches bactériennes, 23 d'entre elles ont répondu aux critères de l'espèce. La concordance des caractères biochimiques et leur pourcentage élevé de fiabilité sont en accord avec les travaux déjà réalisés dans ce domaine. Sur le plan thérapeutique, l'inefficacité in vitro de traitements au chloramphenicol est démontrée sur ces souches. A l'inverse, la fluméquine, la nitrofurantoïne et l'ampicilline manifestent in vitro une activité antimicrobienne remarquable. Le cetrimide, la chlorhexidine, la polyvidone iodée, le merthiolate et l'AMMO 4 B selon les degrés variables, sont des antiseptiques et désinfectants efficaces sur *Aeromonas salmonicida*.

Auteurs du document : M. TRUQUET, G. MICHEL

Obtenir le document : EDP Sciences

Date : 2008-08-01

Format : text/xml

Source : <https://doi.org/10.1051/kmae:1983004>

Langue : Français

Télécharger les documents : <https://www.kmae-journal.org/10.1051/kmae:1983004/pdf>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/aeromonas-salmonicida-agent-causal-de-la-furonculose-des-salmonides-identification-et-experimentatio0>

Evaluer cette notice: