

MYOME CHEZ UN POISSON

Par M. le Professeur EMILE ANDRÉ

de l'Université de Genève.

Avant de décrire le cas qui fait l'objet de ces lignes, il est bon de rappeler que les myomes sont des tumeurs formées par le développement anormal du tissu musculaire ; ils se répartissent en « léiomyomes », parfois combinés avec des fibromes, constitués par des fibres musculaires lisses, et en « rhabdomyomes », par des fibres striées. Dans l'espèce humaine, les premiers sont beaucoup plus fréquents que les rhabdomyomes ; ils peuvent intéresser la paroi du tube digestif, la peau, l'utérus, la prostate, la vessie. A notre connaissance, on a signalé chez les poissons sept cas de rhabdomyomes et quatre de léiomyomes, dont trois formés aux dépens de l'estomac (1).

Nous devons à l'obligeance de M. VOUGA, Inspecteur Général de la Pêche à Neuchâtel, d'avoir pu examiner les viscères d'une Palée, *Coregonus schinzi-palea* Cuv. et Val. (2), de taille et d'âge exceptionnellement grands. Ce poisson, capturé dans le lac de Neuchâtel, mesurait 63 centimètres de long, pesait 3, 4 kilogrammes et devait être âgé d'au moins 11 ans (3).

Sur l'estomac du sujet s'était développé un léiomyome remarquable (Fig. 43) par ses dimensions et unique par sa forme (l'examen histologique en a été pratiqué à l'*Institut pathologique de Genève*, sous la direction du Professeur M. ASKANAZY). La tumeur entourait l'estomac, comme par un manchon presque complet, ne présentant qu'une solution de continuité de 4 millimètres de large ; elle adhérait d'une façon intime à l'estomac. Cette adhérence n'était cependant pas suffisante pour que la tumeur n'ait pu être détachée sans effort, cela sans qu'elle soit lésée et sans que la paroi de l'estomac soit déchirée. Le croquis ci-joint montrera, mieux qu'une description détaillée, les rapports réciproques de l'estomac et du myome. Les dimensions de la pièce sont : longueur de l'estomac 8 cm. ; diamètre de l'estomac et de la tumeur 3,3 cm. ; de l'estomac sans la

(1) Voir : M. PLEHN. — *Praktikum des Fishkrankheiten*. — In : — *Handbuch des Binnenfischerei Mitteleuropas*. Stuttgart, 1924.

L. THOMAS. — Les tumeurs des poissons. — *Bulletin de l'Association française pour l'étude du cancer* : Vol. 20. 1931.

(2) En France le genre Corégone n'est représenté que dans le Léman, dans le lac du Bourget et dans celui d'Annecy, où il a été introduit en 1884.

(3) Voir : *Palée géante*. « Le Pêcheur suisse ». Lausanne : — n° de Juillet 1939.