

TRANSFERRINAS DE PECES DEL ORDEN SILURIFORMES

EUGENIO D. TEJEDOR; INDALECIO R. QUINTEROS; WILMER J.

*RESUMEN: Mediante electroforesis horizontal sobre gel de almidón hidrolizado se detectaron fenotipos de Transferrinas en peces de los géneros *Plecostomus* y *Lucioperca*, confirmando el resultado por marcación del plasma con Fe 59, de cada una de las fracciones proteicas expresadas en la corrida electroforética y posterior autorradiografía. Se infiere la posible importancia de la aplicación de marcadores genéticos en estudios ictiológicos. **Analecta Veterinaria 9 (1/2/3): 13-20, 1977***

SIN TITULO EN INGLES

*SUMMARY: By horizontal hydrolyzed starch gel electrophoresis were detected transferrin phenotypes in fishes of *Plecostomus* and *Lucioperca* genus, which was confirmed marking the plasma with Fe 59 and every one of the protein fractions expressed in the electrophoretic run and further autoradiography. It is inferred the possible importance of the application of genetic markers in ichthyological studies. **Analecta Veterinaria 9 (1/2/3): 13-20, 1977***