



Figura 01 - Aspectos de la branquia de *R. quelen*. (A) Visión general del arco en la base (rastrillos) y láminas. 4x (B) Ápice de las láminas evidenciando

aspecto terminal del cartílago hialino de su eje. 4x (C) Detalle de una lamela secundaria (respiratoria). 100x (D) Presentación de las láminas primarias y secundarias evidenciando el tejido conjuntivo en su sustentación y la vascularización. 40x (E) Seno venoso con células sanguíneas en su interior. 100x (F) Detalle del tegumento que cubre áreas de la branquia. 40X (G) Detalle del epitelio de las lamelas primaria y secundaria. 100x (H) Parte de la base del rastrillo con las piezas de cartílago sosteniendo as lamelas primarias y secundarias. Leyenda: (\*) Tejido muscular estriado esquelético; (+) tejido conjuntivo denso no modelado; (>) cartílago hialino; (lp) lamela primaria, (ls) lamela secundaria, (nm) neuromastos; (sv) seno venoso; (T) integumento, (ct) tejido conectivo laxo (1) capilar (2) células planas, (3) pilar (4) gránulo eosinofílica, (5) las células rojas de la sangre; (6) células mucosas; (7) de cloruro; (8) club. (A, B, C, D, F - Tricrómico de Azan variante de Heidenhain y B, E, G - HE).