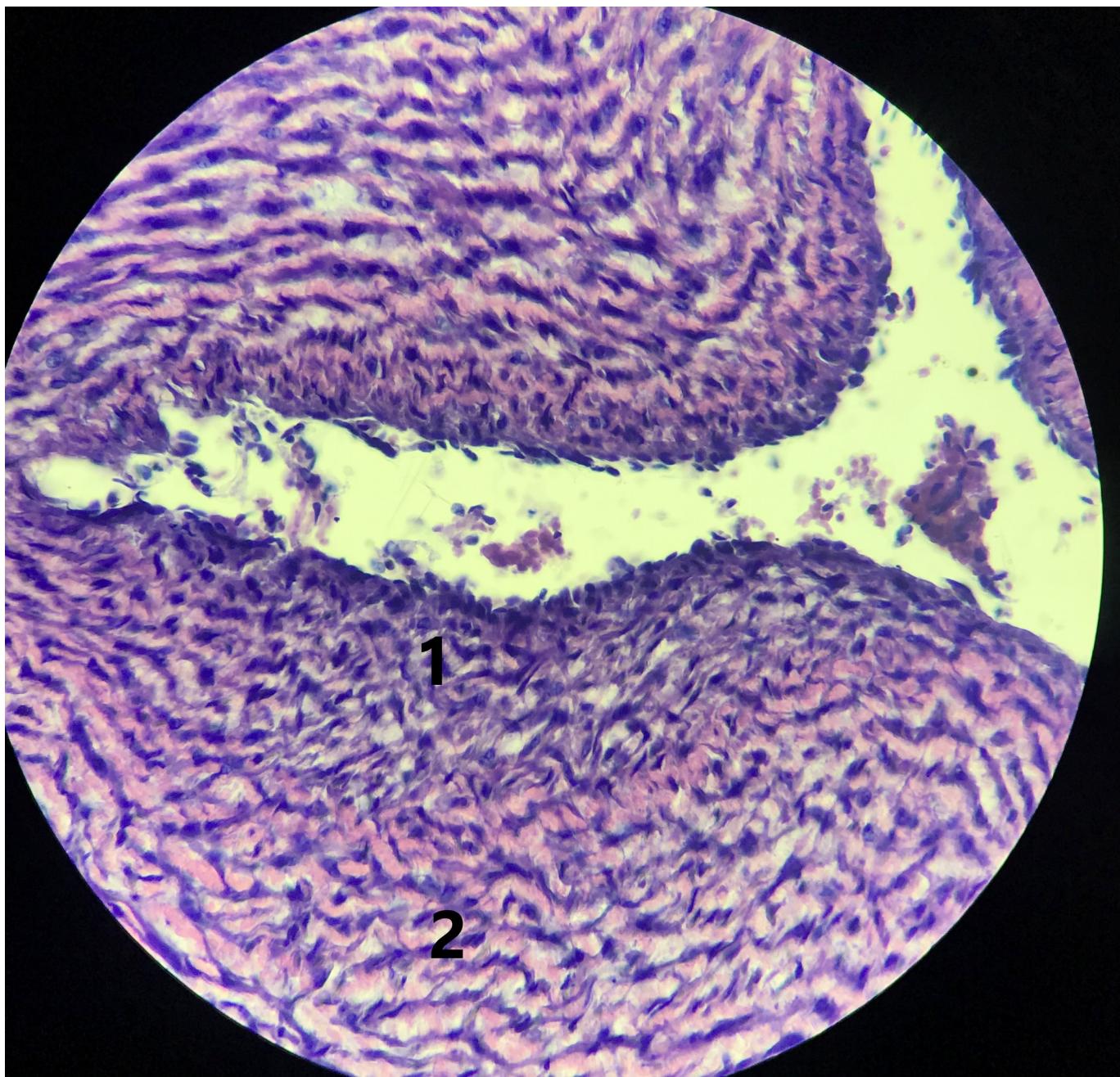


Veia



1. Túnica íntima

Camada de células endoteliais (endotélio) apoiada na camada subendotelial

→ Camada subendotelial → camada fina de tecido conjuntivo frouxo

→ Endotélio → tipo especial de epitélio; forma barreira semipermeável entre o plasma sanguíneo e o fluido intersticial. Realiza e monitora as trocas bidirecionais de pequenas moléculas e restringe o transporte de macromoléculas entre o plasma e o meio intersticial

→ Camada bem desenvolvida em grandes veias

2.Túnica média

Conjuntos de pequenas células musculares lisas entremeadas a fibras reticulares (colágeno tipo III). Rede de fibras reticulares