

O mesentério é uma estrutura anatômica integrante do peritônio, que conecta o intestino delgado ao retroperitônio e à parede abdominal posterior. A raiz do mesentério é a porção basal que fixa o mesentério às estruturas parietais e retroperitoniais. A partir de observações em nosso laboratório e após revisão bibliográfica a respeito da raiz do mesentério e das estruturas por ele cruzadas definimos como objetivo deste trabalho elucidar divergências da literatura sobre a relação anatômica entre a raiz do mesentério e a aorta abdominal. Esta relação foi apreciada através de dissecação de cadáveres de indivíduos adultos de ambos os sexos com a colaboração do IML-POA. Apesar de um número ainda reduzido de indivíduos estudados, os dados obtidos já sugerem uma discordância com a literatura. Das 20 dissecações realizadas até o momento, em 17 indivíduos a raiz do mesentério não cruza a aorta e em apenas 3 este cruzamento foi observado.