

PULMÃO VICARIANTE: UM RELATO DE CASO

Congresso Online Brasileiro de Medicina, 1ª edição, de 22/03/2021 a 24/03/2021
ISBN dos Anais: 978-65-86861-87-7

CARVALHO; Clarice de Castro¹, FREITAS; Ana Flávia Francisca de², BESERRA; Ana Heloisa Nascimento³, PEREIRA; Anna Julia Ciarlini Pereira⁴

RESUMO

A formação médica tem como uma de suas premissas na organização do curso, segundo as novas Diretrizes Curriculares Nacionais do Curso de Graduação em Medicina (2014), a inserção precoce do discente em atividades práticas desde o ciclo básico. Desse modo, é desejável a utilização de metodologias que privilegiam a participação ativa do discente na construção do conhecimento e a integração entre os conteúdos, promovendo assim a interdisciplinaridade e a integração das dimensões biológica, psicológica, social e ambiental. Diante do exposto, salientamos a necessidade de aulas práticas no contexto da formação em saúde, especialmente, a médica. O objetivo deste trabalho foi discutir sobre a importância do aprendizado proporcionado aos graduandos de medicina durante aulas práticas orientadas de dissecação através do relato de caso de vicariância pulmonar e seus achados anatomo-patológicos. O relato foi proveniente das atividades práticas de dissecação realizadas pela unidade curricular de Anatomia II. As práticas supervisionadas foram realizadas no Laboratório de Anatomia do Centro Universitário Arthur de Sá Earp Neto (UNIFASE/FMP) no primeiro semestre de 2019. O caso em questão trata-se de um indivíduo adulto, sexo masculino, apresentando pulmão direito com atelectasia, pulmão esquerdo com medidas anormalmente extensas (vicariância) e aderências ao pericárdio fibroso, bem como coração lateralizado. Além disso, os grandes vasos como as veias e artérias pulmonares esquerdas encontravam-se com calibre aumentado, assim como a veia ázigos. Devido a tais alterações anatômicas, o diafragma, em sua porção hemilateral direta e o fígado apresentaram considerável elevação, reduzindo então o tamanho real da caixa torácica direita. Também foi encontrado o ducto torácico com inserção dupla, sendo esta uma alteração anatômica não associada ao quadro de vicariância. O pulmão vicariante trata-se de uma condição fisiopatológica em que um pulmão adapta-se de forma hiperplásica e hipertrófica, em resposta a atelectasia do outro. Essa manifestação pode ser originada devido a diversos fatores, como a tuberculose com recidiva, doença pulmonar obstrutiva crônica, alteração no desenvolvimento embriológico, entre outras. A vicariância do pulmão contralateral é fundamental para suprir a necessidade de oxigenação sistêmica, permitindo então a adaptação do organismo a essa condição. A partir dessa experiência pode-se denotar a importância das atividades práticas para a educação médica, sobretudo na unidade curricular de Anatomia, uma vez que proporcionam aprendizado significativo para o discente, contribuindo assim para a excelência na formação do futuro profissional médico.

PALAVRAS-CHAVE: anatomia, dissecação, doença, patologia, pulmão

¹ Centro Universitário Arthur de Sá Earp Neto (UNIFASE/FMP)

² Centro Universitário Arthur de Sá Earp Neto (UNIFASE/FMP)

³ Centro Universitário Arthur de Sá Earp Neto (UNIFASE/FMP)

⁴ Centro Universitário Arthur de Sá Earp Neto (UNIFASE/FMP)