

Holoprosencefalia: Análise do seu Aspecto Morfológico

Abdo P. T.; Leite M. P.; Cunha C.T.; Souza T. M.

UniFOA – Centro Universitário de Volta Redonda, Volta Redonda, RJ.

A holoprosencefalia caracteriza um complexo de deformidades hemisféricas causadas pela malformação do prosencéfalo que é a parte mais cranial do tubo neural. Essa malformação é decorrente de uma destruição das células embrionárias da região da linha média das estruturas craniofaciais. Como causa dessa malformação destacam-se as lesões por fatores ambientais tais como teratógenos químicos – principalmente o álcool - e fatores maternos, assim como os fatores genéticos. Apesar de várias pesquisas nesse tema a holoprosencefalia é uma malformação de difícil definição etiológica, sendo de causa multifatorial. Dados como sexo, idade, peso, circunferência da cabeça, comprimento das nádegas à cabeça (CR), comprimento do pé e presença de malformações foram relevantes para a avaliação e classificação de acordo com a do feto estudado.

Palavras-chave: Holoprosencefalia; Malformação; Morfologia.

marcos.souza@foa.org.br