## **Trabalhos Científicos**

**Título:** Idade à Admissão, à Cirurgia E Duração Da Propedêutica Em Pacientes Com Atresia Biliar:

Paralelo Entre Dois Períodos Em Um Hospital De Referência

Autores: QUEIROZ TCN, FAGUNDES EDT, PIMENTA JR, NASCIMENTO JÚNIOR RC, ROQUETE

MLV, MENDONÇA MSF, PENNA FJ, FERREIRA AR,

**Resumo:** Objetivos: Comparar duas épocas distintas quanto à idade da admissão e idade à cirurgia de Kasai em pacientes com Atresia Biliar (AB). Avaliar se a mudança do protocolo de investigação

reduziu o tempo do diagnóstico. Metodologia: Estudo retrospectivo de crianças com AB submetidas à cirurgia de Kasai em dois períodos: casuística I: julho de 1983 a setembro de 1993 (40 pacientes) e casuística II: janeiro de 1998 a dezembro 2011 (76 pacientes). Estes foram submetidos a um protocolo com a finalidade de agilizar a propedêutica para um prazo máximo de 5 dias úteis. Resultados: Na casuística I, os pacientes foram admitidos com mediana = 94 dias e na casuística II, com mediana = 60 dias – com diferença estatística significativa ao comparar as duas épocas (p <0,000). Em relação à propedêutica, no primeiro período variou de 2 a 53 dias (mediana = 11) e na casuística II, variou de 1 – 57 dias (mediana = 8) - houve diferença estatisticamente significativa aos comparar os dois momentos (p< 0,000). A idade dos pacientes à cirurgia variou de 42 a 241 dias (mediana = 104,5) (p< 0,000). E na casuística II, a idade variou de 21 a 225 dias (mediana = 73,5) – com diferença estatisticamente significativa ao comparar os dois períodos (p<000). Conclusões: Foi observado um encaminhamento mais precoce, com redução do tempo de propedêutica e realização da portoenterostomia em uma idade mais próxima do ideal. No entanto o encaminhamento continua tardio com necessidade de maior atenção a criança com icterícia colestática.