



**REENCONTROS  
NOVOS ESPAÇOS  
OPORTUNIDADES**

**XXXIV SIC** Salão Iniciação Científica

**26 - 30**  
SETEMBRO  
CAMPUS CENTRO

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Evento</b>     | Salão UFRGS 2022: SIC - XXXIV SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS  |
| <b>Ano</b>        | 2022  |
| <b>Local</b>      | Campus Centro - UFRGS   |
| <b>Título</b>     | Transplante hepático infantil sobrevida após 48h e fatores associados |
| <b>Autor</b>      | PAULO HENRIQUE KRANZ DE OLIVEIRA                                      |
| <b>Orientador</b> | TAIS SICA DA ROCHA  |

**JUSTIFICATIVA:** O transplante hepático pediátrico (THP) é um procedimento com indicações tanto para condições que ameacem a vida quanto para aquelas relacionadas à melhoria da qualidade dela. Nesse contexto, características pré e pós-operatórias despontam como fatores envolvidos em melhor ou pior prognósticos. **OBJETIVOS:** Avaliar sobrevida e as principais fatores envolvidos em pacientes pediátricos submetidos a transplante hepático. **METODOLOGIA:** Coorte retrospectiva realizada no Hospital de Clínicas de Porto Alegre. Foram incluídos menores de 18 anos que realizaram THP entre 2016 e 2020 e pós-operatório na UTI pediátrica. Foram excluídos óbitos antes de 48h, totalizando 64 transplantes incluídos. A coleta dos dados foi via prontuário eletrônico. **RESULTADOS:** Dentre os pacientes, 35 [54,72%] ,eram do sexo masculino, com mediana de idade de 35,9 meses [10,4-101,8]. Quanto ao peso, a mediana foi de 14 kg [7,8-27,6], com a maioria [59,4% - 38] considerada eutrófica pela análise do IMC. A indicação mais frequente do THP foi por atresia de vias biliares e outras malformações biliares [48,4%-31], seguida por doenças genético-metabólicas [25%-16] e insuficiência hepática [17,2%-11]. O tempo de VM no pós-op apresentou mediana de 28,9 horas [13,8-88,6], com 14 pacientes [21,9%] necessitando de VNI após a extubação. A mediana para o tempo de internação em UTI foi de 11 dias [8,1-20], além de 66,5 dias [42,2-92] para tempo de internação total. Apenas 1 paciente [1,6%] evoluiu para óbito. A baixa mortalidade encontrada nesta amostra pode estar relacionada às características amostrais, a exemplo de idade e peso, possíveis fatores de bom prognóstico.