

**636**

**SISTEMA DE INFORMAÇÃO E ASSESSORAMENTO EM ONCOGENÉTICA PARA PROFISSIONAIS DE SAÚDE**

Patrícia Santos da Silva, Cristina Brinckmann Oliveira Netto, Fernanda Sales Luiz Vianna, Patricia Ashton-Prolla. Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)

**Introdução:** Sabe-se que a maioria das neoplasias é resultado de complexas interações entre o componente genético do indivíduo e o ambiente; no entanto, existem situações nas quais mutações germinativas em genes de alta penetrância conferem maior predisposição ao câncer, sendo mais precoce que na população em geral. Essas condições ocorrem em 5-10% de todos os tumores e estão associadas a síndromes hereditárias de predisposição ao câncer, nas quais famílias, e não apenas o indivíduo portador da mutação, pode estar em risco. O reconhecimento dos indivíduos em risco é fundamental para o manejo adequado destes pacientes. **Objetivo:** Desenvolver e implementar um Sistema de Informação e Assessoramento em Oncogenética no Hospital de Clínicas de Porto Alegre (HCPA), para profissionais de saúde. **Métodos:** A implementação do sistema engloba a disponibilização de material informativo, linha telefônica e endereço eletrônico (e-mail) direcionados a profissionais de saúde. As consultorias são discutidas em uma reunião semanal por uma equipe multidisciplinar que avalia o risco e emite um relatório para o profissional. O retorno ao consulente é realizado no prazo máximo de sete dias úteis. **Resultados:** Está disponível desde abril deste ano materiais informativos em papel (folders e cartazes) que foram distribuídos nos Centros e Unidades de Alta Complexidade em Oncologia, bem como em outros centros de saúde. Uma linha telefônica vinculada ao HCPA (51-3359 7904) foi aberta a consultorias de segunda a sexta-feira das 8h às 17h e um endereço de email (L-ONCOGENETICA@hcpa.ufrgs.br) também já está disponível. Até o momento sete consultorias foram realizadas, todas provenientes de Porto Alegre, três delas preenchem critérios para uma avaliação com oncogeneticista. **Conclusões:** O desenvolvimento de um sistema de informação e assessoramento oncogenético oportuniza profissionais da saúde a reconhecer e discutir de forma multidisciplinar indivíduos em risco de câncer hereditário, estimulando o trabalho colaborativo dos profissionais de diferentes áreas de conhecimento. Além disso, este sistema possibilita que métodos diagnósticos e preventivos sejam direcionados a pacientes com síndromes de predisposição ao câncer, auxiliando na implementação de estratégias direcionadas a esses indivíduos dentro do Sistema Único de Saúde (SUS). Projeto aprovado pelo CEP HCPA: 13.0162. **Palavra-chave:** oncogenética; sistema de informação; câncer hereditário. Projeto 13.0162