

SISTEMA DE INFORMAÇÃO SOBRE TERATÓGENOS - 2018 (SIAT)

Coordenador: LAVINIA SCHULER FACCINI

Autor: TAIANE DORNELLES MOREIRA

O SIAT ? Sistema Nacional de Informação sobre Agentes Teratogênicos, ao mesmo tempo em que, presta atendimento gratuito tanto para a comunidade como para profissionais da área médica localizado no Serviço de Genética Médica do Hospital de Clínicas de Porto Alegre (HCPA), é um projeto de extensão do Departamento de Genética e do Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS). Fundado em 1990, o SIAT é coordenado por professores e médicos especializados em genética e obstetrícia e sua equipe conta com diversos profissionais e estudantes de medicina, biologia e farmácia supervisionados. O SIAT faz parte do European Network of Teratogen Information Services (ENTIS) e do Estudo Colaborativo Latino Americano de Malformações Congênitas (ECLAMC). O SIAT preocupa-se com a prevenção de danos no bebê durante a gravidez. Chama-se de agente teratogênico tudo aquilo capaz de produzir dano ao embrião ou feto durante a gravidez. Estes danos podem se refletir como perda da gestação, defeitos físicos ou alterações funcionais (restrição de crescimento, por exemplo), ou ainda distúrbios neuro-comportamentais, como deficiência mental. O serviço trabalha a partir de consultas com dúvidas de pacientes e/ou profissionais de saúde sobre esse tema, a partir das quais são feitas revisões de literatura científica e elaboração de respostas pelos alunos de graduação e coordenadores. Além do quesito assistencial e de ensino, o serviço também contribui com a produção científica, através de artigos, e com parcerias junto a órgãos responsáveis, como centro de referência de informação.