

DIEFFENBACIASSP - COMIGO-NINGUEM-PODE

Autor(es)

Oseraldo Vieira Rocha
Simone Martins Da Silva Almeida
Maria Cristina De Oliveira
Samyle Sucupira Marinho
Alcione Antunes Barbosa De Souza
Ana Karolina Modesto Gomes

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA DE SÃO PAULO

Resumo

DIEFFENBACIA SSP (COMIGO-NINGUÉM -PODE)

Introdução: Muitas plantas encontradas em jardins, residências, quando ingeridas ou manipuladas, podem causar graves intoxicações. Os Centros Toxicológicos no

Brasil divulgam um expressivo número de intoxicações e de morte de crianças que ingeriram accidentalmente plantas tóxicas. 85% dos casos ocorrem em

crianças de 3 a 6 anos. Mais de 95% dos casos envolvem a ingestão, sendo o restante referente a dermatite de contato e irritação dos olhos. Também são comuns intoxicações acidentais de animais. Esses animais ingerem a planta, sendo que a Dieffenbachia é mencionada como uma causadora de intoxicações em pequenos animais.

Desenvolvimento: As espécies do gênero Dieffenbachia, são amplamente cultivadas por apresentarem forma e coloração atrativas. São consideradas como uma das principais plantas causadoras de intoxicação, capaz de provocar uma reação de extrema gravidade no organismo com sintomas que variam desde edema, irritação da mucosa, asfixia e morte. A toxicidade da planta é devida à presença de cristais de oxalato de

cálcio, alcalóides, glicosídeos cardiotônicos e taninos. Sendo a exposição accidental a maior causa de intoxicação, o que demonstra a falta de conhecimento da população em relação à sua periculosidade. Objetivo: Falar da toxicidade de plantas “Comigo ninguém pode”. Metodologia: Este estudo é baseado em pesquisa bibliográfica.

Tendo como embasamento de investigação: periódicos e artigos científicos. Foi utilizado como fonte os sites: Master editora e Brasil escola. Tratamento: Tem por objetivo aliviar os sintomas. Conclusão: Muitas das plantas ornamentais oferecem riscos que nem sempre são conhecidos. Por isso a importância da informação sobre os riscos que essas plantas podem oferecer, principalmente para crianças e animais. A planta tratada no artigo a ‘Comigo ninguém pode’ é uma das principais causadoras de

intoxicação. Em casos de intoxicação por plantas ornamentais, deve-se buscar ajuda médica imediatamente, para que não se agravem os sintomas.

Referências: tratamento SANTOS, Vanessa Sardinha dos. Comigo-ninguem-pode; Brasil escola. <https://brasilescola.uol.com.br/biologia/comigo-ninguem-pode.htm>. Acesso em 16 de outubro 2023.

Ana Luísa Veite Ribeiro e Tânia Mara Antonelli. TOXICOLOGICAL ASPECTS OF “DUMB CANE” PLANTS



(Dieffenbachia sp.). Master Editora. Disponível em : https://www.mastereditora.com.br/periodico/20130708_185014.pdf. Acesso em : 21 de Outubro de 2023



5^a SEMANA DE CONHECIMENTO

