



CIÊNCIAS DA NATUREZA

NOME: _____ 9º ANO

ORIENTAÇÃO PARA REALIZAÇÃO DA ATIVIDADE: O aluno deverá ler o texto, copiar e responder as questões no caderno.

CÂNCER, RADIAÇÃO E CORAÇÃO

Os casos de câncer vêm crescendo em todo o mundo. Segundo relatório do Fundo Mundial de Pesquisa sobre o Câncer (WCRF – *World Cancer Research Fund*), em 2035 o número de pessoas com câncer pode ter um aumento de 58% em relação a dados obtidos em 2012. Entre os fatores para esse aumento estão, principalmente, o estilo de vida sedentário e a alimentação não saudável.

Existem diversos tipos de tratamento contra o câncer, como a cirurgia, a quimioterapia e a radioterapia. Na cirurgia, o tecido afetado é retirado; na quimioterapia, medicamentos anticancerígenos são administrados; e na radioterapia, são utilizadas ondas eletromagnéticas, como raios X e raios gama. Dependendo do caso, o paciente pode ser submetido a uma combinação de tratamentos.

O câncer causa sofrimento ao paciente e também à sua família, que além de lidar com as incertezas do rumo da doença, precisa, muitas vezes, se deslocar de suas casas para regiões distantes, onde há centros especializados de tratamento. Muitas não possuem recursos para arcar com o deslocamento e a hospedagem, além de isso significar se ausentar do trabalho.

Apesar de existir uma legislação que garante direitos ao paciente com câncer, como auxílio no transporte e ajuda financeira durante a ausência do trabalho, na tentativa de melhorar o suporte a essas famílias, são criadas casas de apoio, em sua maioria mantidas por serviços voluntários e doações. Dependendo do local, os familiares têm refeições, locais para descanso e para banho, lavagem de roupa, produtos de higiene, entre outros recursos. Veja o depoimento de um lavrador que acompanha o tratamento de sua mãe a 220 km de sua cidade.

[...]

“Esse acolhimento é especial, é como se a gente fosse da família. Dão tudo o que a gente precisa aqui. Parece que a gente se sente na casa da gente”, contou o lavrador sobre a experiência do acolhimento.

[...]

Projeto mantido por doações hospeda familiares de pacientes em tratamento de outros municípios. **G1 BA**. Disponível em: <<https://g1.globo.com/bahia/noticia/projeto-mantido-por-doacoes-hospeda-familiares-de-pacientes-em-tratamento-de-outros-municipios.ghtml>>. Acesso em: 29 out. 2018

► Casa de apoio ao portador de câncer da Associação de Combate ao Câncer do Centro Oeste Mineiro. Divinópolis, MG, 2010.



CHRISTIAN DE LIMA / FUTURA PRESS

RESPONDA:

1-Quais são os problemas que algumas famílias enfrentam durante o tratamento do câncer?

2-Você conhece alguma casa de apoio em sua cidade? Pesquise sobre o assunto, pergunte a alguém que necessitou desse tipo de apoio.