

LEUCEMIA: COMO SE DESENVOLVE E MÉTODOS DE TRATAMENTO (APOIO UNIP)

Aluna: Bárbara Rocha de Araujo

Orientadora: Profa. Ma. Soraya Jarrouche Orra

Curso: Enfermagem

Campus: Anchieta

A leucemia se desenvolve a partir da multiplicação metastática de células leucêmicas em variadas regiões do corpo. Essas células se distribuem apressadamente, excedendo-se aos tecidos circunjacentes e consumindo as substâncias metabólicas, o que resulta na destruição tecidual. Existem dois tipos de leucemia: as linfogênicas e as mielogênicas. A leucemia linfogênica divide-se em duas categorias: leucemia linfogênica aguda (LLA) e leucemia linfogênica crônica (LLC). A leucemia mielogênica, por sua vez, também é dividida em duas categorias: leucemia mielogênica aguda (LMA) e leucemia mielogênica crônica (LMC). As formas existentes de tratamentos mais usuais até então são as quimioterapias, radioterapias, transplantes de células-tronco, inibidores de tirosino-quinase (ITK) e células progenitoras hematopoiéticas, anticorpos monoclonais rituximabe (anti-CD20) e alemtuzumabe (anti-CD52). Nosso objetivo foi desenvolver um estudo descritivo sobre a formação da célula leucêmica e os possíveis tratamentos, descrevendo o processo de formação da célula sanguínea; demonstrando o processo de formação da célula tumoral leucêmica; elencando os tipos de leucemia; e descrevendo o tratamento para leucemia. Com a intenção de distribuir informações sobre a leucemia, o estudo pode contribuir para que outras pessoas possam aprender, conhecer e se familiarizar com o tema..