

Medicamento direcionado

Estes medicamentos são concebidos de forma a centrarem a atividade do medicamento em partes específicas do organismo. O objetivo de um medicamento direcionado é aumentar o tempo que o medicamento interage com o tecido doente numa área específica do organismo e poupar outras partes (por exemplo, afetando as células tumorais, em vez de células saudáveis adjacentes). As vantagens de um sistema de libertação direcionado são a redução da frequência de dosagens tomadas pelo doentes, um efeito mais consistente do medicamento, a diminuição dos efeitos secundários e diminuição da flutuação nos níveis do medicamento no organismo.