

Sostanza mirata

Sono farmaci progettati in un modo da concentrare l'attività del farmaco su certe parti dell'organismo. L'obiettivo di un farmaco mirato è di accrescere il periodo di tempo in cui il medicinale interagisce con il tessuto ammalato in un'area specifica dell'organismo e risparmia altre parti (ad es. cellule tumorali invece che le cellule sane adiacenti). I vantaggi di un sistema mirato di rilascio sono la riduzione nella frequenza dei dosaggi assunti dal paziente, il raggiungimento di un effetto più stabile del farmaco, una riduzione di effetti collaterali e una ridotta fluttuazione dei livelli del farmaco nell'organismo.