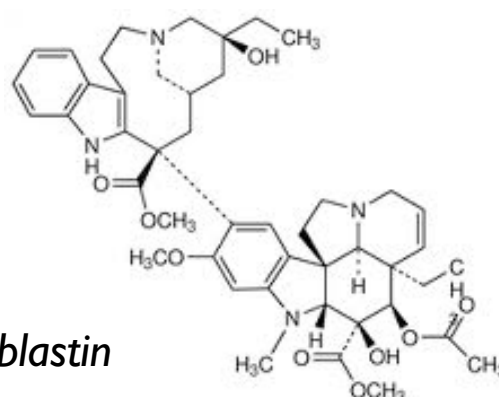
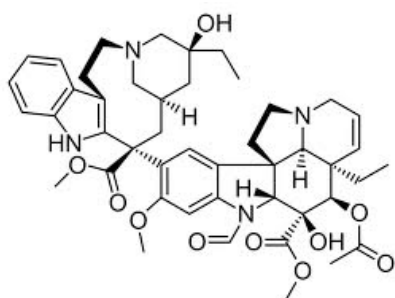


Rosensköna

Catharanthus roseus

Rosensköna är en ört som ursprungligen kommer från Madagaskar och Indien. Den innehåller bl. a. vinblastin och vinkristin, två alkaloider som används för att bekämpa cancer. De förhindrar att cancercellerna delar sig.

Studier har visat att rosenköna har god effekt mot vissa tumörer som är resistenta mot andra läkemedel. Rosensköna har historiskt sett använts vid mag- och tarmproblem, för att hålla blodsockernivån hos diabetiker jämn och som medicin mot riklig menstruation.



Strukturformel för vinkristin och för vinblastin

I samarbete med avd. för farmakognosi, Uppsala universitet
efter text av Mona Muhamed Mustafa, farmaceutstudent 2009.