

OPIÁCEOS

MORFINA (1803)



Remédio analgésico que tem um potente efeito no tratamento medicinal.



- A morfina ganhou esse nome em homenagem ao Deus grego do sono, Morfeu; Foi usada amplamente como analgésico durante a Guerra Civil Americana e muitos soldados ficaram dependentes.

CODEÍNA (1830)



A codeína pode ser usada para o alívio de dores moderadas, além de ter um efeito antitussígeno, já que bloqueia o reflexo da tosse a nível cerebral.

HEROÍNA (1874)

Depressor mais potente que a morfina. Frequentemente é utilizada como uma droga recreativa devido ao seu efeito eufórico.

Em 1874, na busca de encontrar uma forma de morfina que causasse menos dependência criaram a heroína. Mas depois descobriram que ela tem o dobro de potência que a morfina e logo se tornou um problema sério. a heroína não é usada para fins medicinais, por causa dos fortes efeitos colaterais



ÓPIO

A Inglaterra e França exportavam ópio para a China para compensar o prejuízo das relações comerciais com os chineses, já que eles vendiam produtos muito mais valorizados na época, como seda, porcelana e chá. Mas o forte consumo dessa droga causou graves problemas sociais, o que fez o governo proibir o consumo no país, o que fez a Grã-Bretanha iniciar a guerra. A China perdeu as 2 guerras e teve que aceitar a legalização do ópio até 1939.

OPIÁCEOS

CODEÍNA



- É indicado para o alívio de dores de grau moderado a intenso;
- Produz efeito hipnótico, induzindo ao sono, e efeito ansérgico, sendo capaz de deprimir seletivamente o Sistema Nervoso Central (SNC) e aliviar a dor. o analgésico, sendo capaz de deprimir.
- A codeína também pode causar diarreia, depressão respiratória, edema, confusão mental, perda de apetite, náuseas, etc.

BENEFÍCIOS x MALEFÍCIOS



HEROÍNA A

- Não possui benefícios devido aos fortes efeitos colaterais que ela causa;
- Além de ser extremamente nociva ao corpo, a heroína causa rapidamente dependência química e psíquica. Ela age como um poderoso depressivo do sistema nervoso central. Logo após injetar a droga, o usuário fica em um estado sonolento, fora da realidade.

MORFINA



- Por ser muito forte, a morfina pode trazer sérios efeitos colaterais, como náuseas e confusão mental;
- Ajuda no tratamento de pacientes em estado terminal;
- Os maiores riscos com a morfina são depressão respiratória, depressão circulatória, parada respiratória, choque e parada cardíaca;
- É um medicamento que sem os cuidados necessários pode causar dependência.
- É eficaz no tratamento de dores intensas, agudas e crônicas. O analgésico opioide, também é idôneo para o alívio das dores de parto e ANSIEDADE (reduz o trabalho do ventrículo esquerdo).