

## **Ubat bius Am:**

Ubat ini berkuasa menghilangkan perasan dan kesedaran seseorang dengan sepenuhnya dan kuasa ini boleh dikawal serta diterbalikkan.Ubat ini meromokan sistem saraf pusat.

Ubat ini menyebabkan seseorang itu tidak sedar dan menghilangkan serta mengendurkan otot agar pembedahan dapat dilakukan.

tidak ada satu ubat yang mengandungi kesemua ciri-ciri ini, maka telah menjadi kebiasaan beberapa jenis ubat digunakan untuk menyediakan keadaan yang sesuai untuk pembedahan

biasanya kuasa bius am dibahagikan kepada 4 peringkat:

1. Menghilangkan rasa sakit
2. Mengakibatkan delirium (pesakit tidak sedar diri tetapi pergerakkan automatik masih berlaku)

Pesakit mungkin menjadi gelisah dan menjerit-jerit.

3. Pesakit akan tidur, hilang perasaan, otot-ototnya kendur dan ubat ini juga meromokkan pernafasan.

4. Menyebabkan kaku, perjalanan nafas dan jantung pesakit berhenti.

Ubat bius biasanya diberi melalui sedutan atau suntikan pembuluh  
Sedutan: kloroform, siklopropana, eter, halotana, itrus oksida dan trikloretilena  
Suntikan I/V: ketamin hidroklorida, thiopenton sodium dan kloroform.

Ubat Bius Setempat; digunakan untuk menghilangkan rasa sakit di kawasan yang akan dibuat turisan untuk sesuatu tatacara.