

# 药物制剂手册

南京第一医学院药理教研组编

1960.5

# 药物制剂手册

南京第一医学院药理教研组编

1960.5.

## 目 录

作用于中樞神經系統的藥物· · · · ·	1
作用于傳入神經末稍部分的藥物 · · · · ·	16
作用于傳出神經末稍部分的藥物 · · · · ·	29
主要作用于效應器的藥物 · · · · ·	39
主要影响組織代謝過程的藥物 · · · · ·	51
抗微生物及抗寄生虫藥 · · · · ·	91
抗結核和抗麻風 · · · · ·	127

## 作用于中枢神經系統的药物

### 麻醉醚 (Aether pro narcosi)

有特殊臭的液体。沸点为34—35°C，有很强的揮发性，易燃燒。性質不大穩定，受空气或日光作用，即緩緩氧化而毒性增大。故麻醉醚应装在緊閉的避光器具中。临用前方可开启，如已开启24小时以上，即不宜用作麻醉。

瓶装有150毫升和250毫升两种。

### 麻醉氯仿 (Chloroformium pro narcosi)

液体，臭特殊。易揮发，沸点为60—62°C，遇火不燃。遇光毒性增大。应装在密閉避光的器具中。

有50毫升的瓶装。

### 氯仿搽剂 (Linimentum chloroformii)

含氯仿、樟脑和花生油。氯仿占30%。为

抗刺激剂，外用于关节痛等疾患。

### 氯乙烷 (Aethylium chloratum)

在低温或加压下，为无色透明的液体，沸点 $12-13^{\circ}\text{C}$ ，极易挥发，且易燃。装在特制的具有紧密开关的玻璃器中，用时扳开弹簷塞，氯乙烷即从细孔喷出。

有100毫升的瓶装。

### 氧化亚氮 (Nitrogenium oxydulatum)

无色无臭的气体，加压成液体置钢筒中备用。

### 硫噴妥鈉 (Thiopentalnatrium; Thiopental-natrium)

为淡黄色粉末，微有硫臭。灭菌的粉末密装于安瓿中，每支0.5克或1克，并已加入少量碳酸氢钠作为缓冲剂。其溶液不稳定，须于临用时配成2.5—5%的溶液作静脈麻醉。

〔常用量〕一次0.25—0.5克。

〔极量〕一次1.0克。

### 圖己巴比妥鈉 (Hexenalum; Evipan-natrium)

白色結晶性粉末。性不穩定，在溶液中亦易分解。制品为密封安瓿中的灭菌干燥粉末，每支0.5或1克，須临用时配制成10%溶液，作靜脈麻醉。

〔常用量〕一次0.25—0.5克。

〔极量〕一次1.0克。

### 醇 (Alcohol)

一般含有95—96%的乙醇（按容量計）。  
为无色透明，易揮发、易燃燒的液体。

70%醇（按重量計）用于外科消毒。

### 稀醇 (Alcohol dilutum)

法定为50%的乙醇（按容量計）。外用質

防褥疮。

### 巴比妥 (Barbitalum; Veronalum)

白色結晶性粉末，几乎不溶于水，而易溶于硷性溶液中。

片剂：0.3克。

〔常用量〕口服：一次0.3—0.6克。

〔极量〕口服：一次0.6克。

### 苯巴比妥 (Phenobarbitalum; Luminalum)

白色結晶性粉末，几乎不溶于水，而易溶于硷性溶液中。

片剂：0.03, 0.1克。

〔常用量〕口服：一次0.03—0.2克。

〔极量〕口服：一次0.25克。

如需肌肉注射，可用苯巴比妥鈉注射液 (Injectio phenobarbitali naтріci)，安瓿剂10%—2.0。

## 異戊巴比妥鈉 (Barbamylum; Amytal-natrium)

白色粉末，多溶于水。片剂：0.1克。

[常用量] 口服：一次0.1—0.2克。

[极量] 口服：一次0.2克。

## 戊巴比妥鈉 (Pentobarbitalum natrium)

白色粉末，易溶于水。片剂：0.1克。

[常用量] 口服一次0.1—0.2克。

[极量] 口服：一次0.2克。

## 水合氯醛 (Chloralum hydratum)

白色结晶，易溶于水。带腐蚀性，可配成10%溶液内服。或胶浆剂内服。

[常用量] 口服：一次0.2—1.0克。

[极量] 口服：一次2.0克。

## 苯妥固鈉 (Phenytoinvm naticum ; Dipheninum)

白色苦味粉末，易溶于水，水溶液呈强硷性，故不宜注射。常制成片剂（0.1克）内服。

[常用量]口服：一次0.05—0.1克。

[极量]口服：一次0.3克。

### 三甲双酮(Trimethadonum; Trimetin)

白色粉末，制成片剂（0.3克）内服。

[常用量]口服：一次0.3克。

[极量]口服：一次0.6克。

### 溴化钾(Kalium bromatum)

白色结晶，味咸，易溶于水，在空气中不会潮解。

[常用量]口服：一次0.3—2.0克。

### 溴化钠(Nafrium bromatum)

白色结晶，味咸，易溶于水，在空气中会潮解。常用量同溴化钾。

### 氯丙嗪(Chlorpromazinum)

黃白色結晶粉末，溶于水，对光敏感。制剂有10、25、50毫克的片剂，供口服。安瓿剂有25%—1毫升或2毫升两种。

〔常用量〕口服：一次25—50毫克。

肌肉注射：一次25—50毫克。

### 利血平(Reserpinum)

黃白色結晶粉末，不溶于水，易溶于氯仿。制剂有0.1毫克和0.25毫克的片剂，供口服。

〔常用量〕口服：一日0.25—1.0毫克。

### 密尔通(Miltownum, Meprobamatum)

为白色结晶性粉，难溶于水，制成片剂内服，每片0.4克。

〔常用量〕口服：一次0.4克。

### 阿片粉Opium pulveratum)

棕黑色粉末。味苦，有特殊的臭，在水中不易溶解。含吗啡量颇不一致，平均10%，亦

即法定含量。

### 阿片酊 (Tinctura Opii)

含阿片10%，并以含吗啡1%为标准。为透明棕褐色液体，味苦。

[常用量]口服：一次0.3—1.0毫升。

[极量]口服：一次1.5毫升。

### 复方樟脑酊 (Tinctura Camphorae composita)

含阿片0.5%（相当于吗啡0.05%），樟脑0.3%。黄褐色透明液体。

[常用量]口服：一次2.0—5.0毫升。

### 复方甘草合剂 (Mistura Glycyrrhizae composita)

通称棕色合剂。内含复方樟脑酊12%。故其中所含吗啡仅有十万分之六。

[常用量]口服：一次2.0—10.0毫升。

## 阿片全硷 (Omnoponum或Pantoponum)

从阿片中提炼出来全部生物硷的盐酸盐，其中盐酸嗎啡約占一半。为棕色粉末，可溶于水。安瓿剂1%—1.0。

〔常用量〕皮下注射：一次0.01—0.02克。

〔极量〕皮下注射：一次0.03克。

## 盐酸嗎啡(Morphinum hydrochloricum)

白色結晶，溶于水。制剂有0.01克的片剂，供口服。安瓿剂1%—1.0，皮下注射。

〔常用量〕口服或皮下注射：0.01—0.02克，在24小时内不应超过四次。

〔极量〕口服：一次0.03克；皮下注射：一次0.02克。

## 磷酸可待因 (Codeinum phosphoricum)

白色結晶，易溶于水。法定制剂有磷酸可待因片。每片0.015克。磷酸可待因糖浆

(Syrupus codeini phosphorici) 含磷酸可待因0.5%，每次1—3毫升。

[常用量]口服：一次0.015—0.03克。

[极量]口服：一次0.1克。

盐酸乙基吗啡 (Aethylmorphinum hydrochloricum 或 Dioninum)

白色结晶，溶于水。眼科常用2—5%水溶液滴眼。

利多尔 (Lydolum)

化学合成品，白色结晶粉末，易溶于水，制成安瓿剂5%—2.0。

[常用量]肌肉注射：一次0.05—0.1克。

[极量]肌肉注射：一次0.1克。

非纳西汀 (Phenacetinum)

白色结晶，难溶于水。用其散剂或片剂内

服，片剂有0.3和0.5两种。

[常用量]口服：一次0.3—0.6克。

[极量]口服：一次1.0克。

### 安替定林( Antipyrinum )

无色或白色结晶，易溶于水。用其粉剂或溶液内服，溶液便于小儿服用。

[常用量]口服：一次0.3—0.5克。

[极量]口服：一次0.6克。

### 正拉米洞( Pyramidonum )

无色结晶，溶于水。用其粉剂或片剂内服。  
片剂有0.3和0.5两种。

[常用量]口服一次0.3—0.5克。

[极量]口服一次0.5克。

### 安乃近又名罗瓦而精( Anabginum; Novalginum )

白色或微黄色结晶性粉末。能溶于水，用

其片剂0.5口服或注射溶液50%—1.0皮下或肌肉注射。

〔常用量〕口服：一次0.5克。皮下或肌肉注射：1.0毫升。

复方安乃近片（*Tabella analgini composita*）

每片含安乃近0.3015克，尼拉米洞0.1985克。

〔常用量〕口服一次一片。

复方安乃近注射液（*Injecfio analgini composita*）

每安瓿内含安乃近0.5克，尼拉米洞0.075克，巴比妥0.029克。

〔常用量〕皮下或肌肉注射：一次一安瓿。

水杨酸钠

无色或白色结晶性粉，易溶于水。

[常用量]口服：一次0.5—2.0克。用于急性风湿性关节炎时一日用量可达10克。

### 阿斯匹林（Aspirinum）

白色结晶，难溶于水，用其粉剂或片剂口服。片剂有0.3—0.5克两种。

[常用量]口服：0.3—0.4克。

### 复方阿斯匹林片（Tabella aspirini composita）

系阿斯匹林、非纳西汀、咖啡碱的混合制剂压制成片，故又称A.P.C.片。我国药典规定每片含阿斯匹林0.23克、非纳西汀0.16克、咖啡碱0.03克，共计0.42克。

[常用量]口服：一次1—2片。

### 咖啡因（Coffeinum）

白色结晶，微溶于水。

[常用量]口服：一次0.05—0.3克。

[极量]口服：一次0.4克。

### 苯甲酸鈉咖啡因 (Coffeignum natrio-benzoicum)

白色粉末，易溶于水，乃咖啡因和苯甲酸鈉的混合物。制成安瓿剂，有25%—1.0和25%—2.0两种。皮下或肌肉注射。

[常用量]皮下或肌肉注射：一次0.25—0.5克。

### 利尿素 (Diuretinum)

乃柯柯硷与水楊酸鈉的混合物，故又称柯柯硷水楊酸鈉 (Theobromium natrio-Salicylicum)，白色粉末，比柯柯硷易溶于水。

[常用量]口服：一次0.3—0.5克。

[极量]口服：一次1.0克。

### 氨茶硷 (Aminophyllinum)

乃茶硷 (Theophyllinum) 与乙二胺 ( $C_2H_8$ )