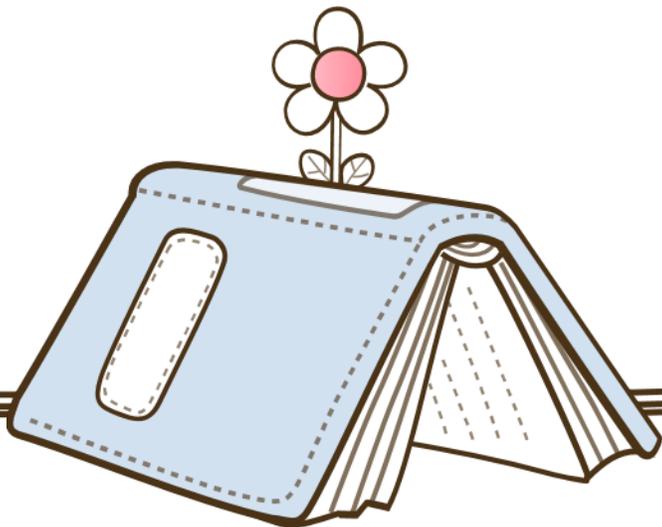
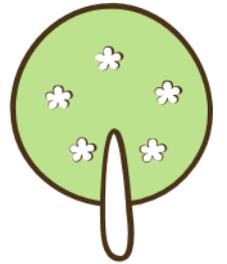
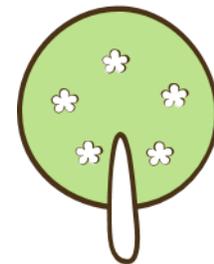




# 認識藥品的劑型 及適當的使用方法

實習藥師：翁詩涵、楊捷仔、沈柔辰、陳佩嫻  
指導藥師：陳宇婷 藥師





# 目錄

1. 腸衣錠

2. 舌下錠

3. 發泡錠

4. 膠囊

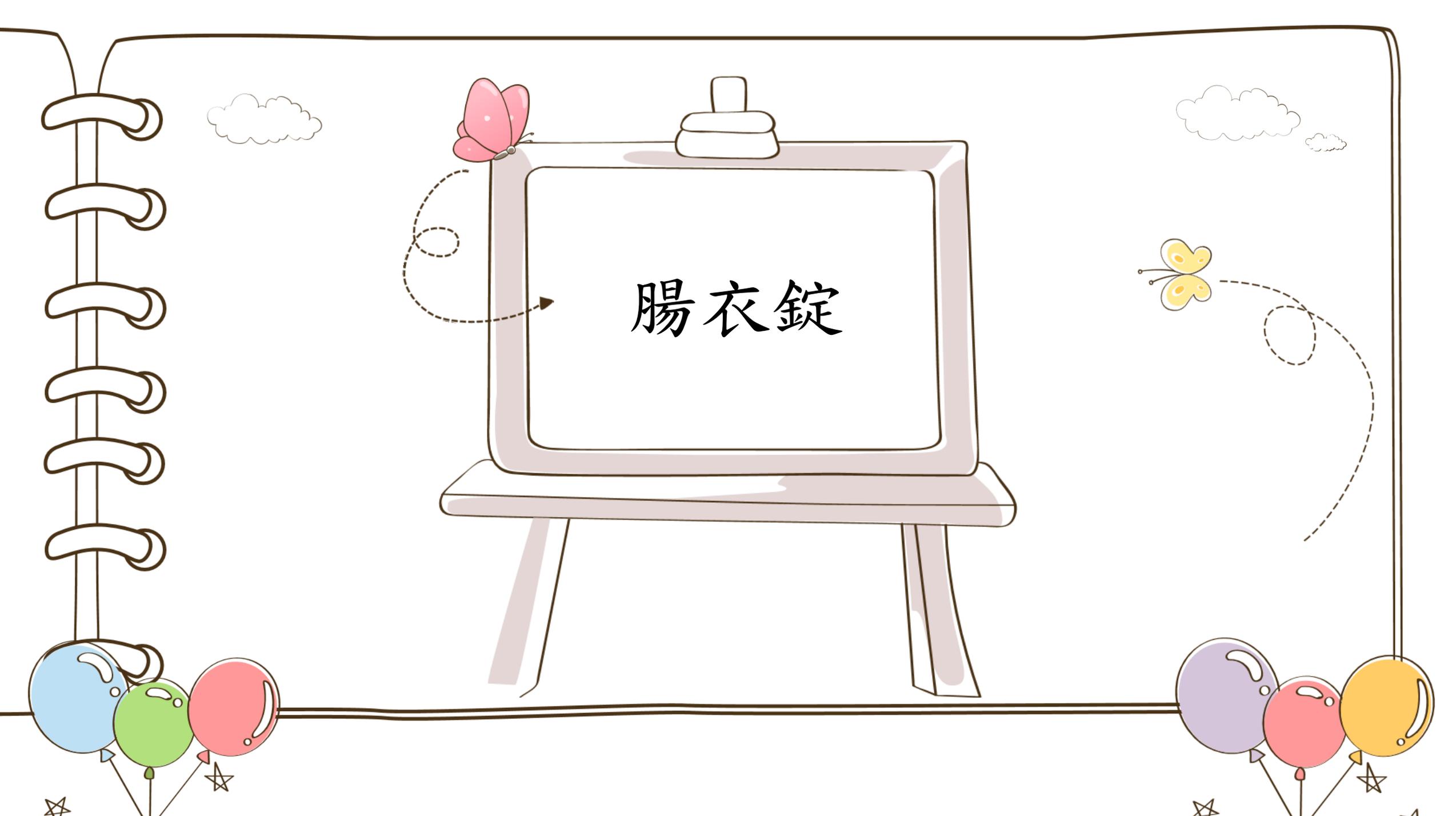
5. 懸液劑

6. 糖漿劑

7. 穿皮貼片

8. 栓劑

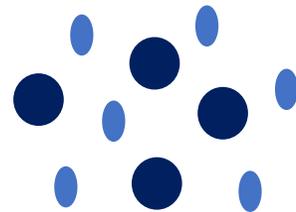
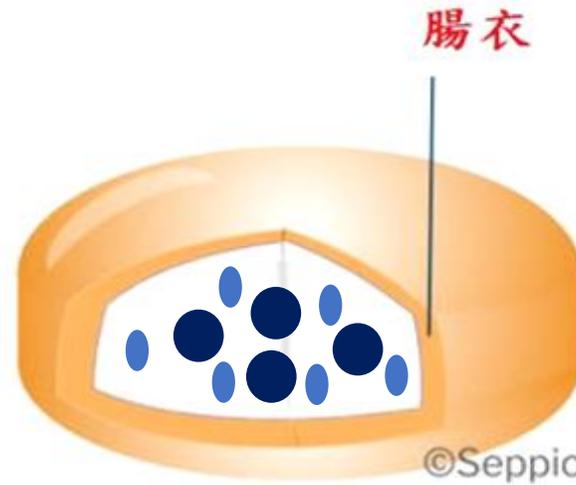
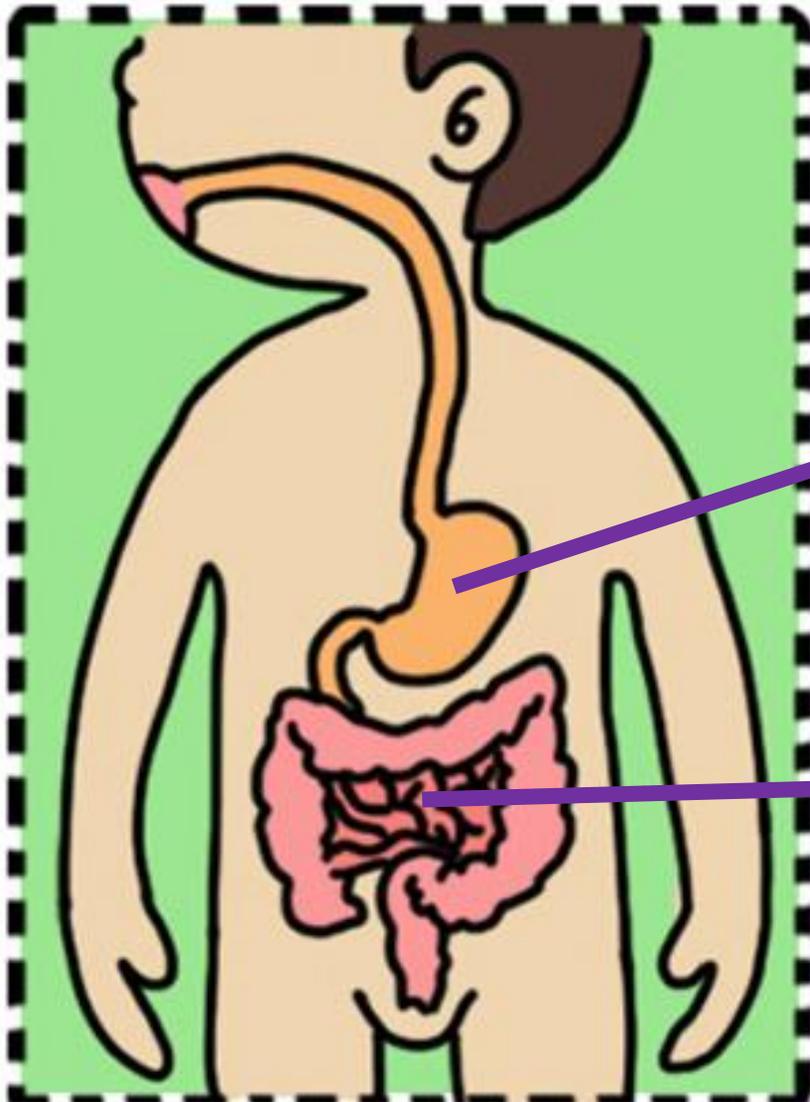
9. 眼用製劑



腸衣錠



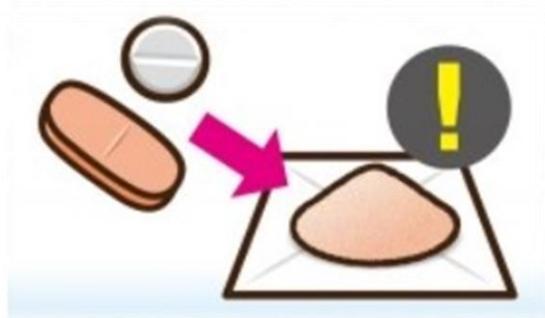
# 什麼是腸衣錠？



可避免藥品刺激胃及食道  
或受到胃酸的破壞。



# 腸衣錠 吃的時候要注意什麼？



用藥**前後一小時**  
不得使用**胃藥**或**牛奶**。

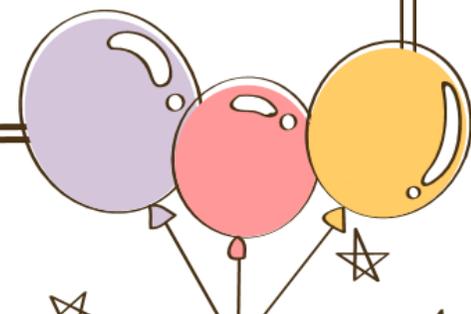
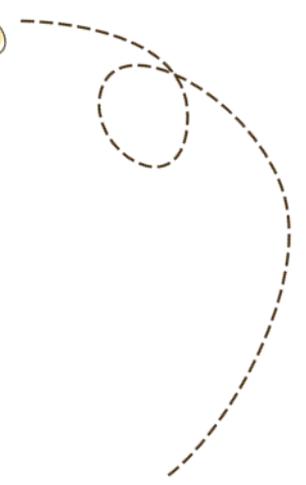


## 腸衣錠 有獎徵答

下列關於腸衣錠的注意事項，何者錯誤？

1. 腸衣錠不可以剝半或磨粉
2. 使用腸衣錠時絕對不可使用胃藥

舌下錠





## 什麼是舌下錠？

---



能夠快速的經由舌下的黏膜吸收藥品

優點：

可**避免**藥品在接觸胃酸後遭到**破壞**，

可**快速**的讓藥品在體內發揮作用。



## 舌下錠-常見藥品

---



耐絞寧錠

耐絞寧錠®

臨床用途:預防及治療狹心症發作

當你有心絞痛時

症狀:胸悶、胸痛、胸部有壓迫感

舌下**含**第一顆藥



**5**分鐘後

症狀未改善，請你的家人幫你叫救護車+同時請你**含**第二顆藥



**5**分鐘後

仍未改善，則再**含**第三顆



## 如何保存?



1. 放於原裝瓶中
2. 開封後把裡面的棉花拿掉，裡面不可以放棉花或其他物質
3. 使用後須緊蓋瓶蓋
4. 開瓶後最多保存 6個月(建議第一次打開時寫上開封月份)

平時請隨身攜帶！

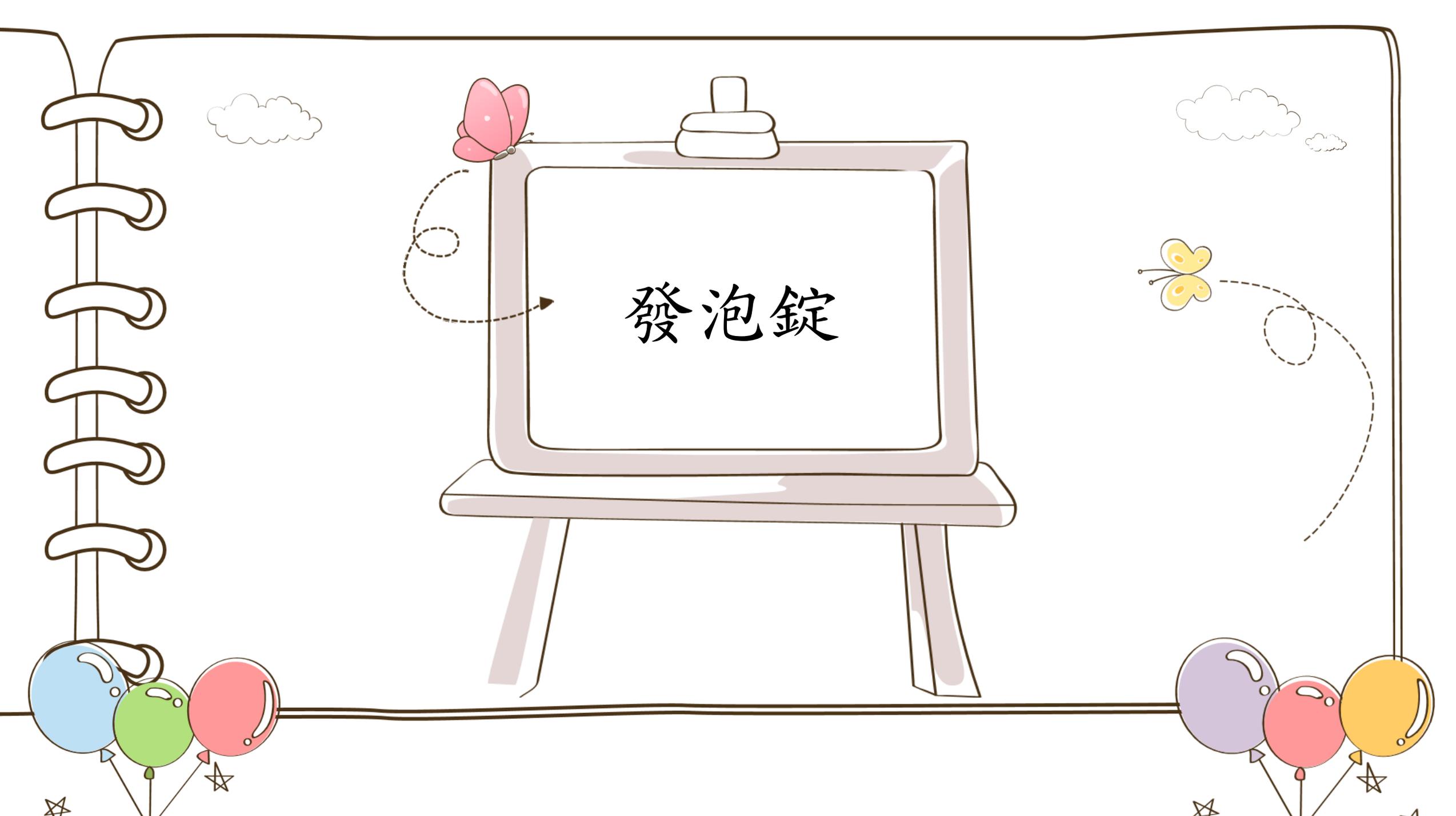
不要放在你褲子旁邊的口袋(藥物怕熱)

建議可以隨身帶一個小包包放在裡面喔

如果要進行劇烈活動，例如：爬山

可於活動前5-10分鐘預防性服用耐絞寧錠





發泡錠



## 什麼是發泡錠？

---



發泡錠是一種加水後會發泡溶解，  
呈水溶液狀，有助於藥物服用及吸收的劑型。



# 發泡錠



愛克痰發泡錠



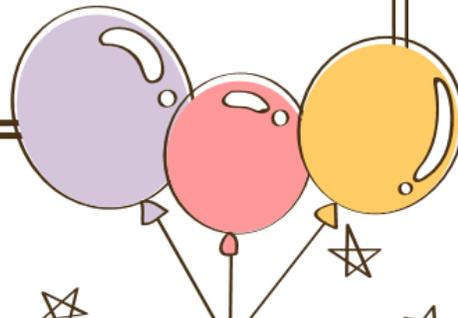
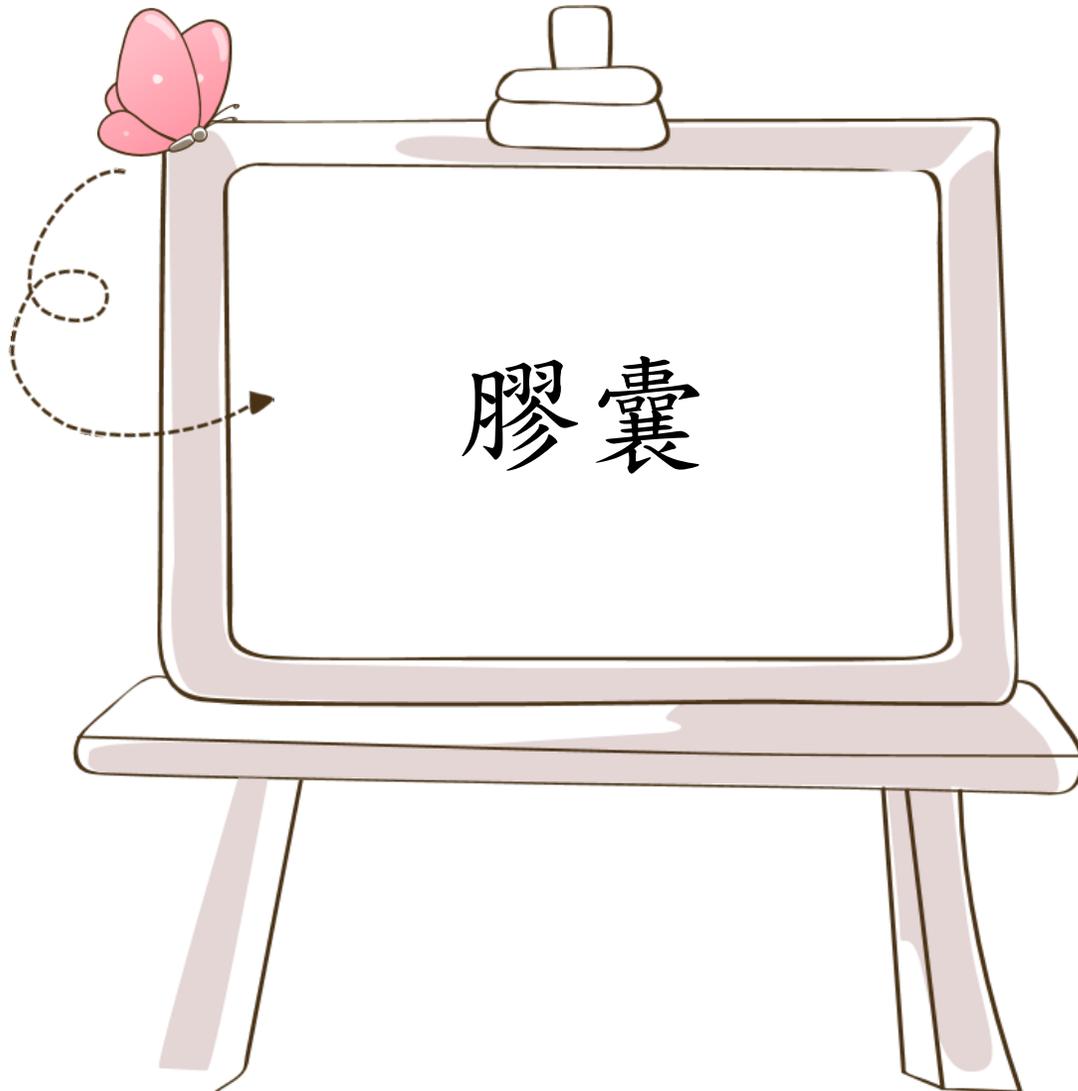
## 發泡錠 吃的時候要注意什麼？



加**冷水**或**溫水**發泡溶解後飲用，**不可直接吞服**

鈉含量較高，慢性心血管疾病及腎臟疾病者，  
不宜長期使用

膠囊





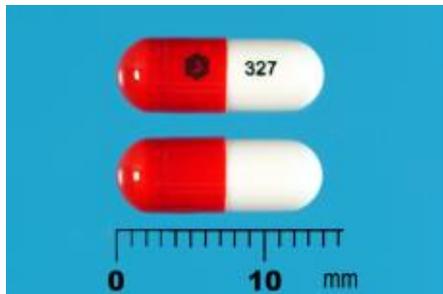
## 膠囊

什麼是膠囊？

可分為**硬膠囊**和**軟膠囊**，兩者都是利用特殊材質所製成的外殼，將藥品充填其中，以方便吞服。兩者的差異只是因為要包覆的藥品本身的性質不同，所以選用不同材質的外殼。



# 膠囊



去敏膠囊



伯基腸溶微粒膠囊

## 硬膠囊

1. 膠囊內 包覆藥粉或顆粒
2. 整粒吞服。
3. 除非特別需要，否則 不可拆開膠囊或 磨成粉



# 膠囊

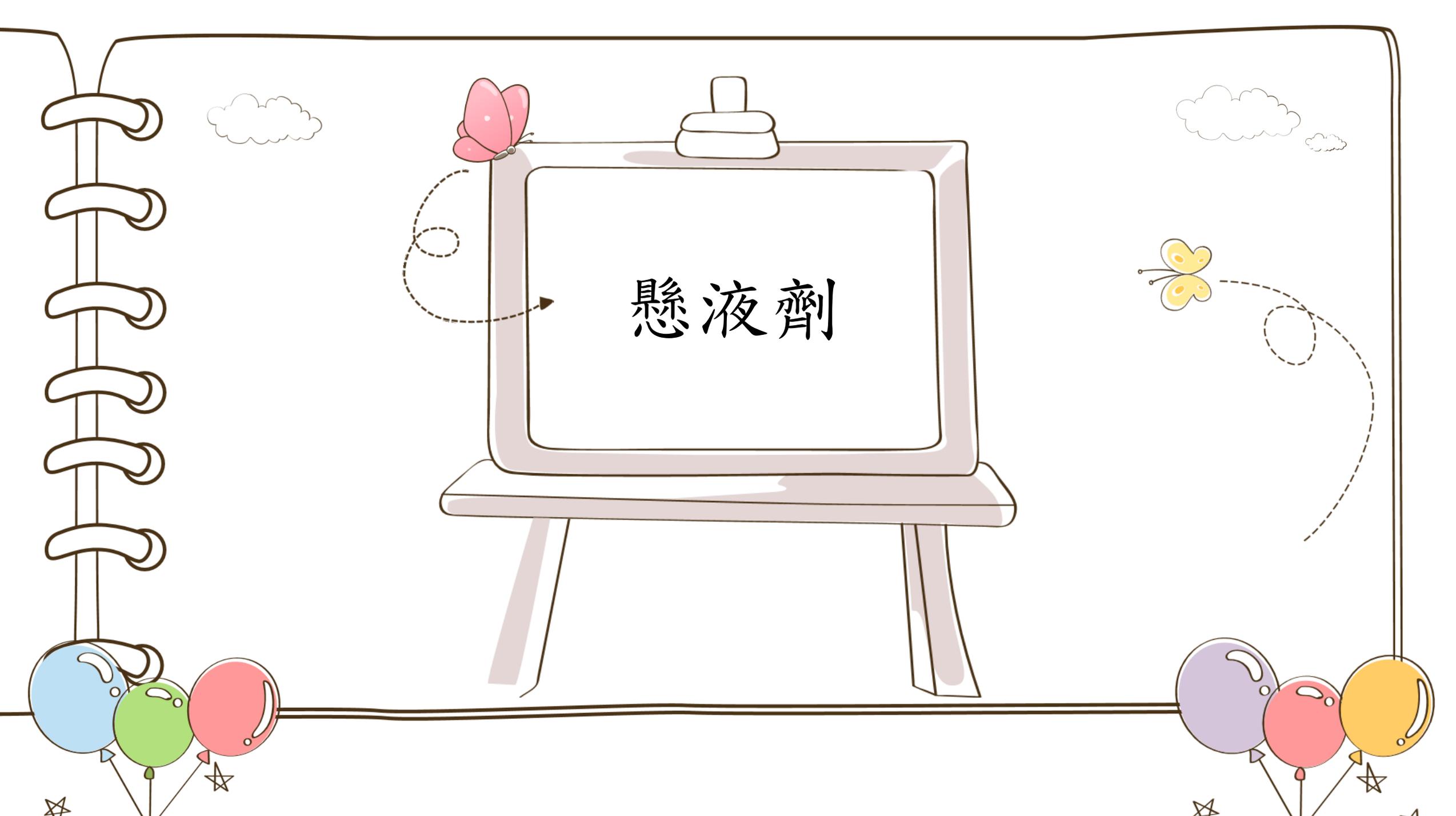


維生素E膠囊

## 軟膠囊

1. 軟膠囊外層 無法拆開，常見有流動性液體包覆在裡面
2. 整粒吞服。



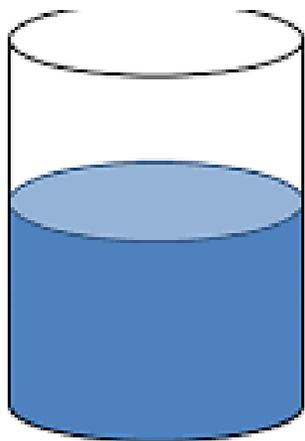


懸液劑

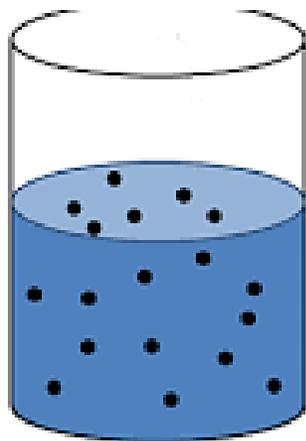


# 懸液劑

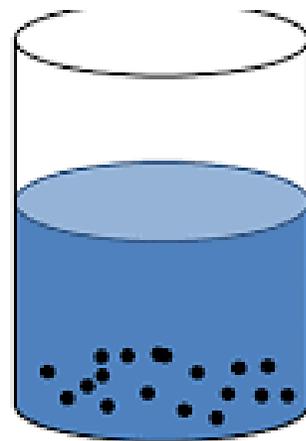
什麼是懸液劑？



溶液



懸浮



沉澱

懸液劑是指

難溶解的固體藥物分散於溶液中



# 懸液劑



依普芬

口服懸液劑



好視多

眼用懸浮液



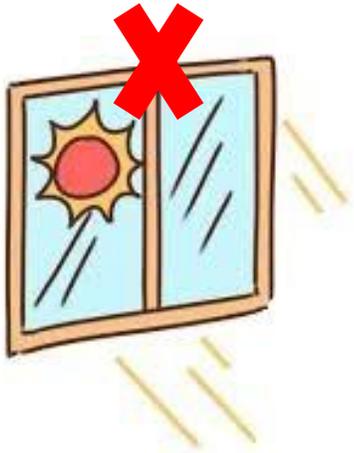
鼻舒

鼻用懸液劑



## 懸液劑 使用上要注意什麼？

使用前須搖晃均勻



避免放置於溫度高的地方，也不可冷凍

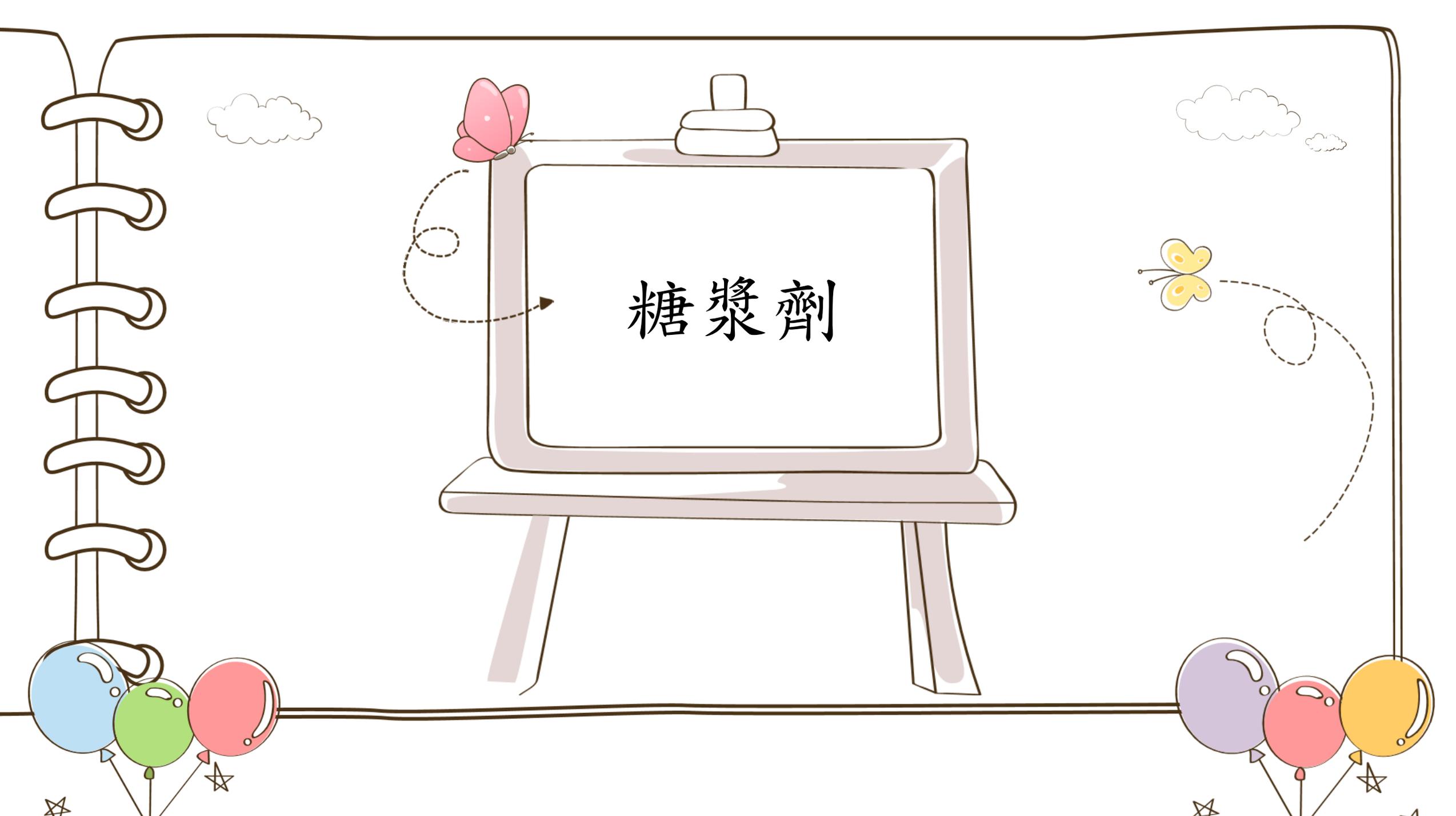
請將藥品置於幼兒不易拿取之處所



## 懸液劑 有獎徵答

下列懸液劑的注意事項，何者正確？

1. 使用前要搖均勻
2. 藥品不可冷凍
3. 藥品不可放在光線直曬處
4. 以上皆是



糖漿劑



## 糖漿劑

什麼是糖漿劑？

糖漿劑為藥品溶於糖溶液中之一種製劑，  
通常具甜味



# 糖漿劑



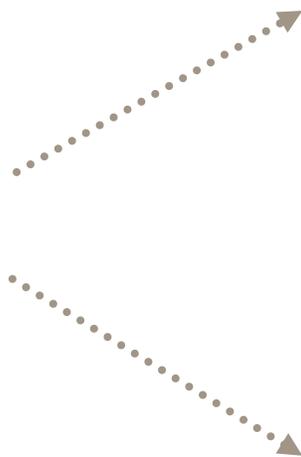
國安感冒液



甘草止咳水



# 糖漿劑



使用前須搖晃均勻

感冒糖漿不可以整罐喝！！



# 糖漿劑

# 為什麼感冒糖漿不能手乾啦？

因為，喝下一整罐(60cc)，等於喝下了...

## 小叮嚀

感冒糖漿不能一次喝完一整罐，可能會因藥物過量而產生副作用。正確方法應該是**每次8~10cc，分3~4次服用**。



### 乙醯氨基酚(acetaminophen)

每瓶含量 450-900 毫克

換算口服藥量



1.8顆普拿疼 (500mg/顆)

### 乙醯氨基酚

【退燒、止痛】

### 抗組織胺

【止過敏、鼻塞、鼻水】

### 抗組織胺(chlorpheniramine)

每瓶含量 3.6-12.6 毫克

換算口服藥量



3顆 (4mg/顆)

### 甲基麻黃素

【止咳、支氣管擴張】

### 甲基麻黃素(dl-Methylephedrine)

每瓶含量 14.85-30 毫克

換算口服藥量



1.2顆 (25mg/顆)

### 咖啡因

【提神、擴張氣管】

### 咖啡因(caffeine)

每瓶含量 45-108 毫克

衛生署建議60公斤成人每日攝取量應小於360mg



### 鎮咳去痰劑(Ex: guaiacol)

每瓶含量 74.7-180毫克

換算口服藥量



1.8顆 (100mg/顆)

### 鎮咳祛痰劑

【止咳化痰】

facebook 聰明用藥健康吃

註：口服藥量換算係參考市感冒糖漿含有的最高劑量，並以口服錠劑的常用治療劑量來換算顆數，僅供參考。

參考資料：曾雅聘、黃芬民(2012)。「感冒糖漿併用提神飲料引起心臟不良反應之案例報告」，藥學雜誌，第28卷第1期。 <https://newtalk.tw/news/view/2018-05-27/125756>

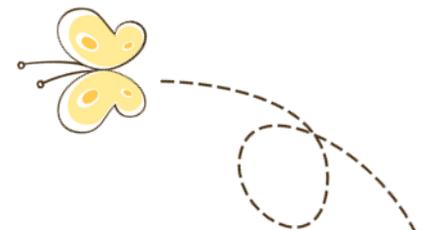


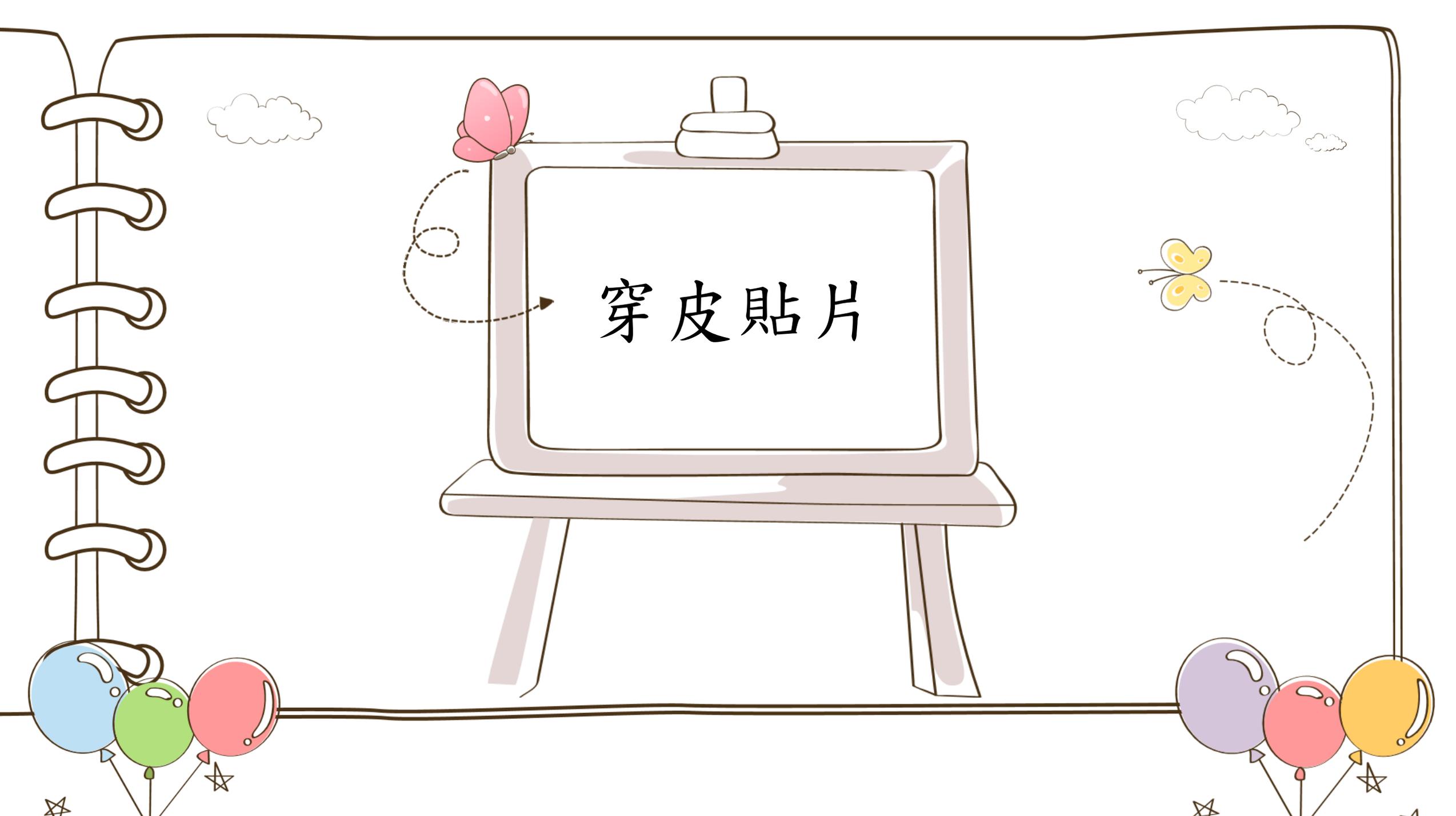
## 糖漿劑 有獎徵答

下列糖漿劑的注意事項，何者正確？

1. 使用前要搖均勻
2. 感冒糖漿不可一次喝一罐
3. 糖漿劑通常具有甜味
4. 以上皆是

# 外用製劑

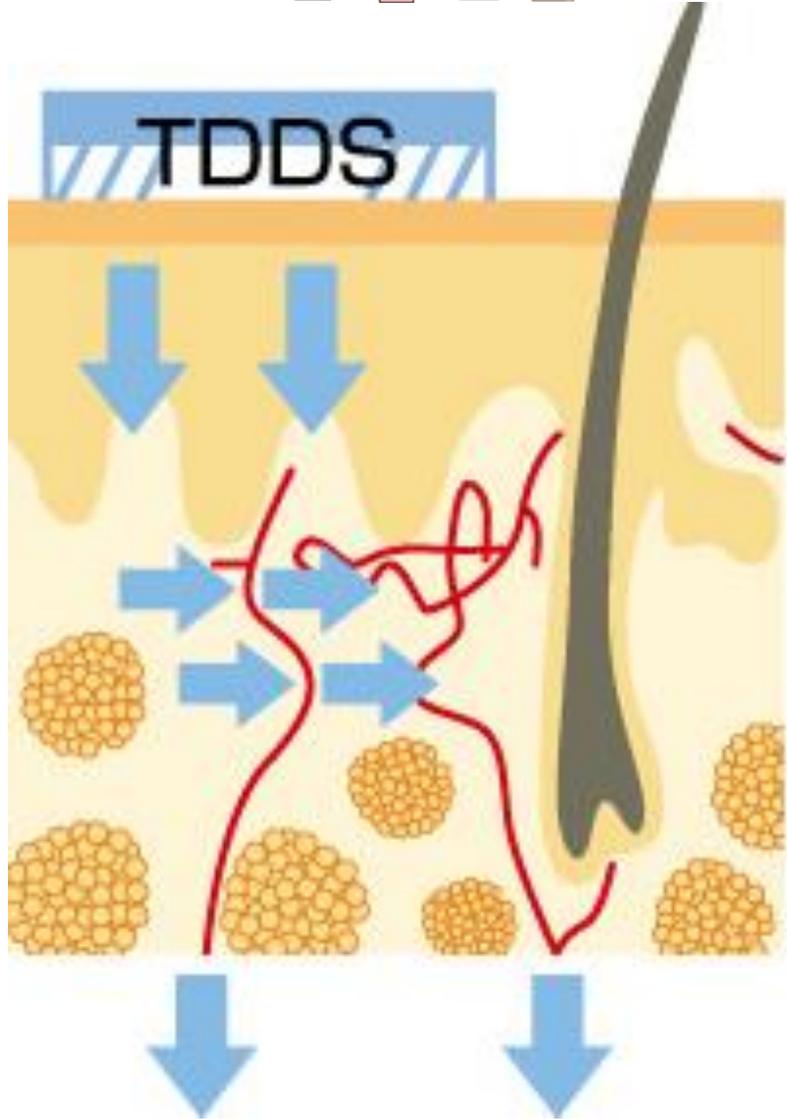




穿皮貼片



## 什麼是穿皮貼片？



1. 透過皮膚傳遞藥物
2. 貼片中有特別經過設計，能夠以穩定的速度於皮膚上持續釋放出藥物



# 穿皮貼片



吩坦尼止痛貼片



克菸貼片



## 穿皮貼片的使用方法

1. 使用前 **用清水** 清潔欲貼之皮膚，待乾燥後再貼。

**(勿使用肥皂、油、洗劑等清潔用品)**

2. 用手撕開包裝袋將貼片取出

3. 取出貼片撕去背膜

4. 將貼片貼於清潔、乾燥、完整、無毛的皮膚上

(例如：**雙手上臂、前胸、後背、大腿**等皮膚平坦部位)

5. 用手掌輕壓30秒鐘(使貼片平坦的貼在皮膚上，貼片邊緣完全貼緊)

6. 取下貼片時，將貼片對折黏合，再 **放回原包裝袋**

**7. 使用後用清水洗手，勿用肥皂，同時記錄使用日期及時間**



## 使用穿皮貼片要注意什麼？



不可以將貼片剪成小塊或剪成一半使用

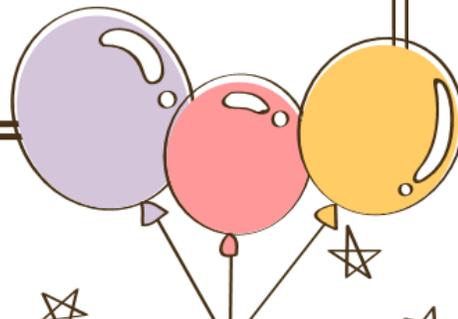
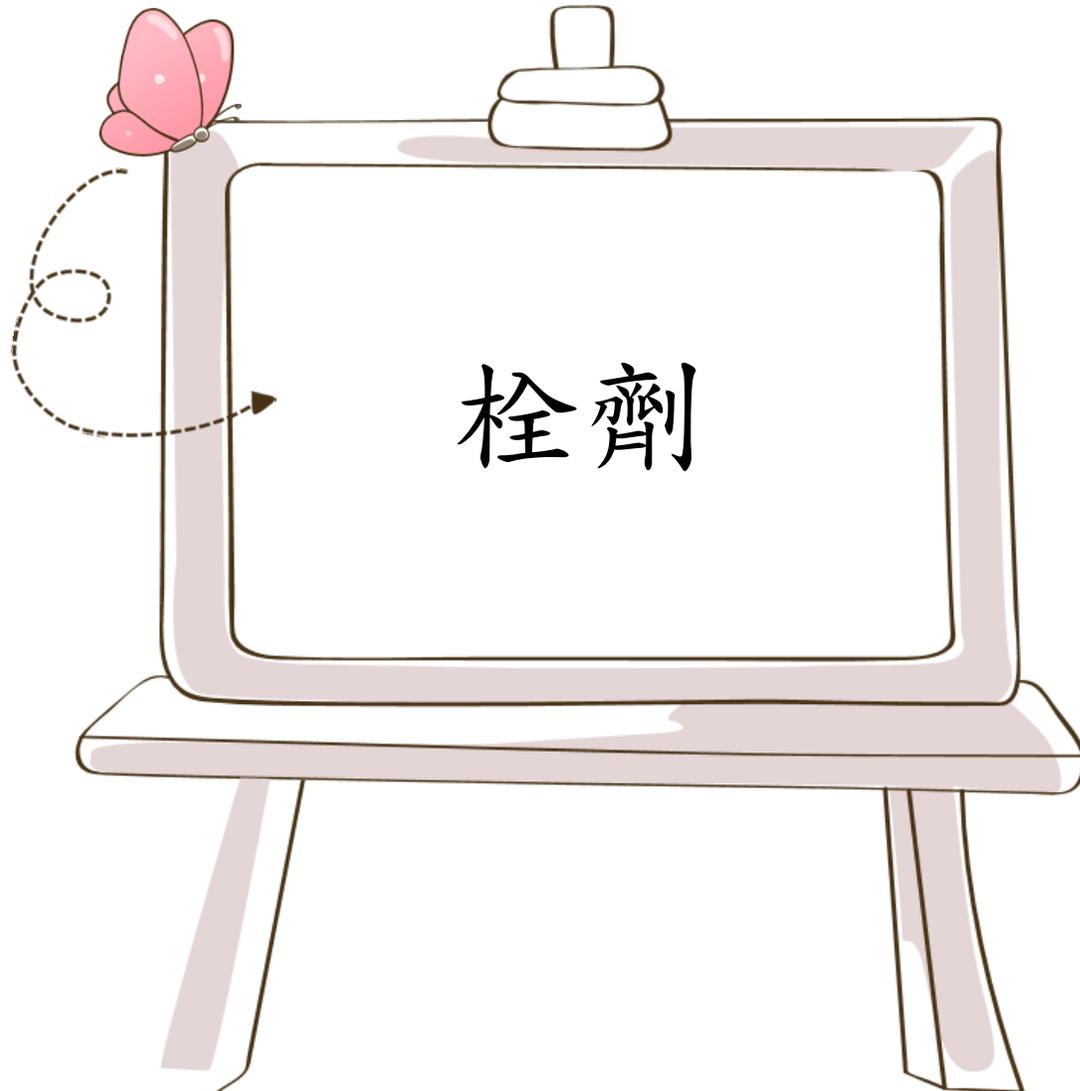


使用貼片前，不可用肥皂清洗或塗抹乳液在要貼上的皮膚部位。



使用貼片時應避免泡熱水澡、溫泉，正常的洗澡或游泳是可以的。

栓劑





## 栓劑

什麼是栓劑？

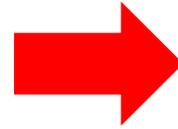
一般肛門用栓劑：**便秘、退燒或治療痔瘡**



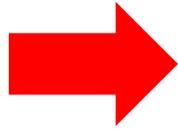


# 如何使用 肛門塞劑?

1. 先將雙手清洗乾淨
2. 可先將栓劑放入冷凍庫或冷水中，使之**硬化**後再使用



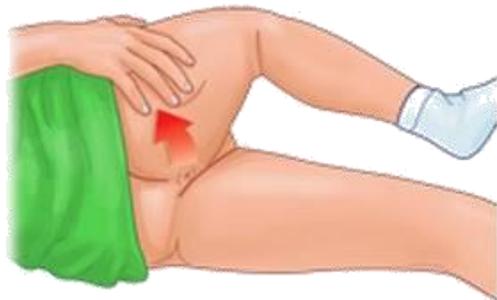
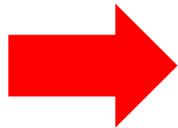
3. 如有外包裝使用  
前須先拆除



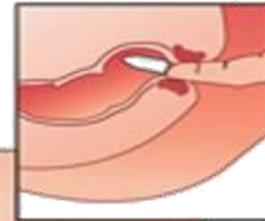
4. 側躺，被壓住的那隻腳伸  
直，另一隻腳向腹部彎曲



5. 用手將臀部往上提  
，以便露出肛門



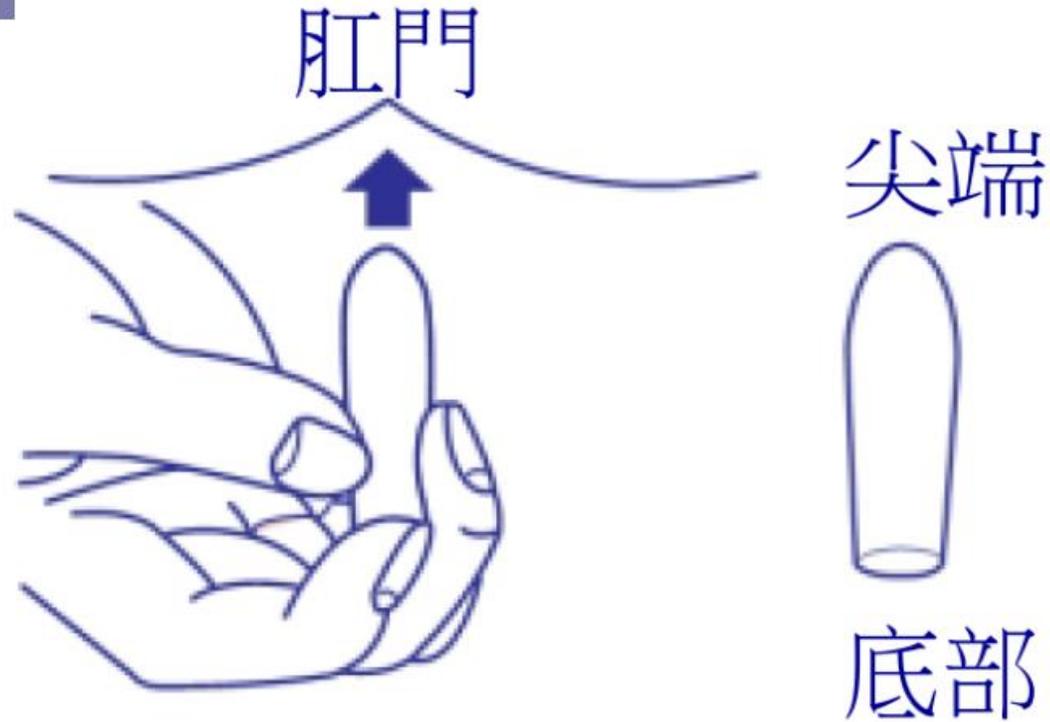
6. 用食指將栓劑較尖的那頭輕輕推入肛門中



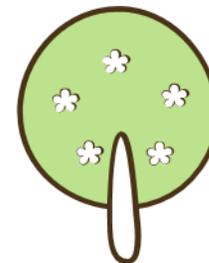
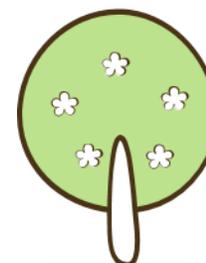
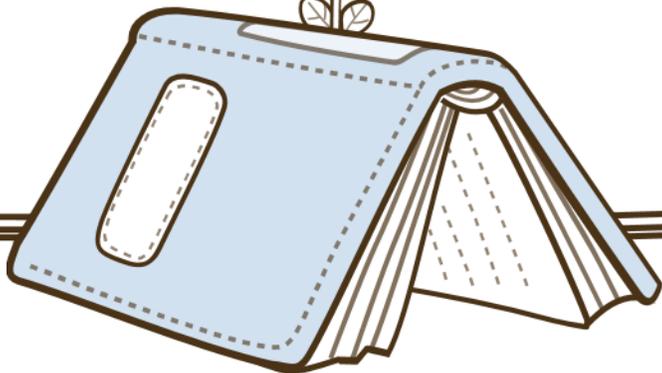
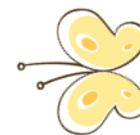


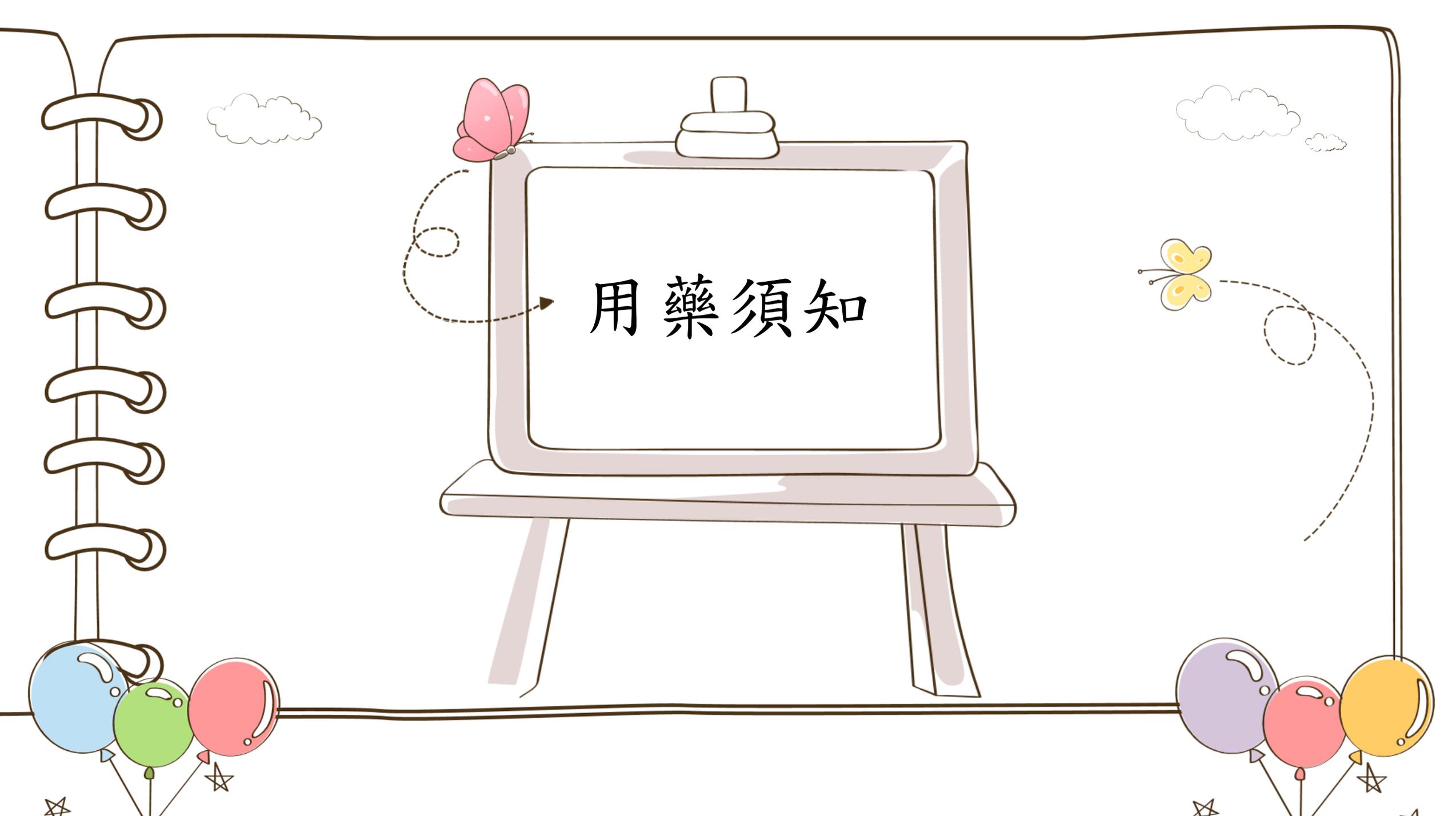
# 肛門栓劑使用方向

4



# 眼用製劑





用藥須知



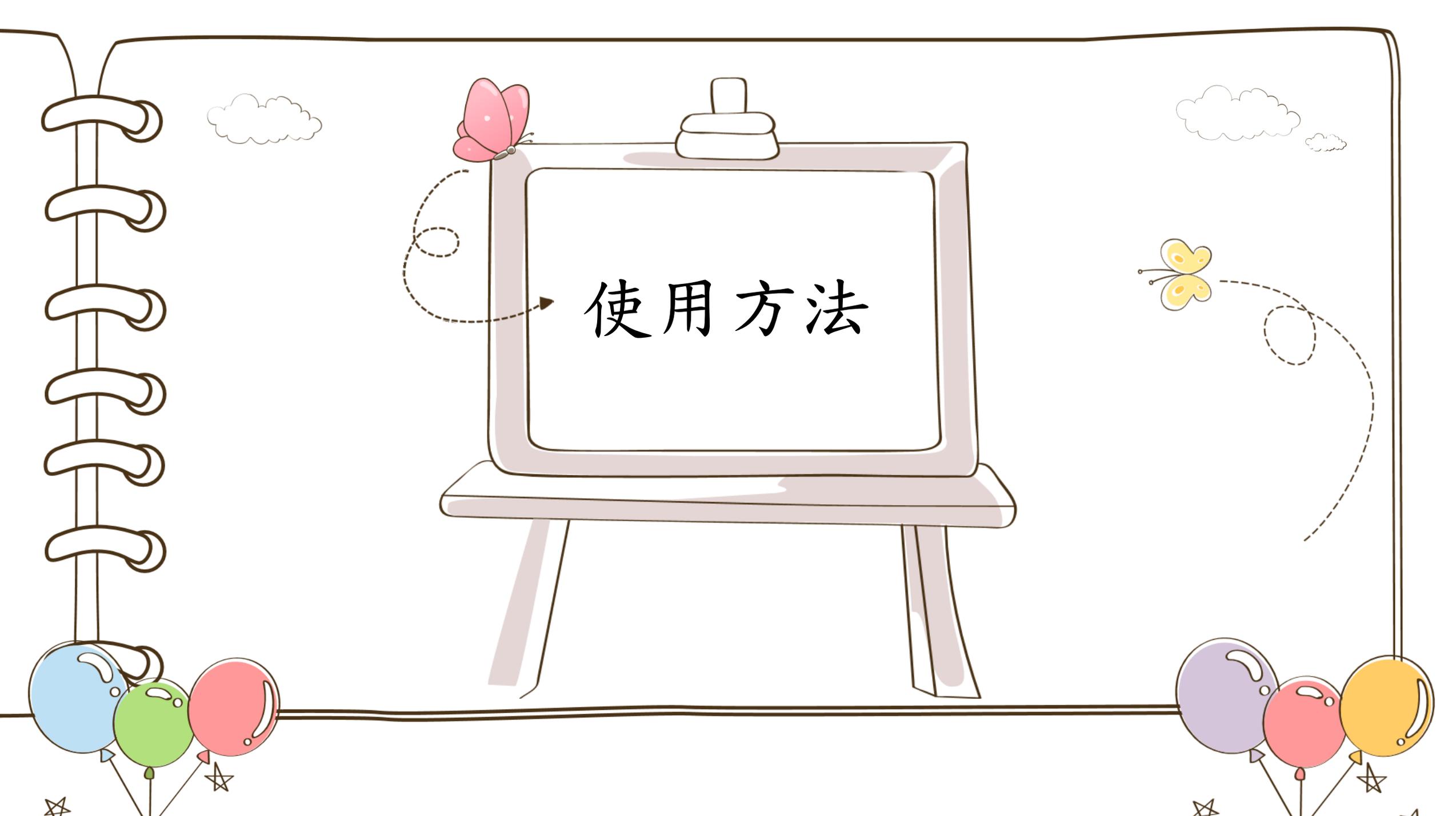
## 用藥須知

使用前，都應洗淨雙手，注意**藥瓶前端不能觸及手、眼皮、睫毛**等任何部位，以免污染藥品。

隱形眼鏡使用者，**需先移除隱形眼鏡**。

一般眼用製劑應**存放在室溫、乾燥及避光處**。

**已開啟**之眼藥水（膏），在**一個月**內若未使用完應丟棄。



使用方法



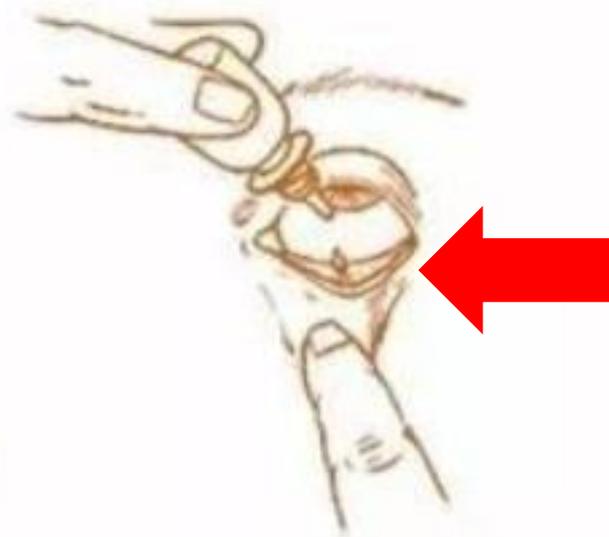
# 眼藥水

若為懸液劑，請先搖勻！！



1.先洗手，再打開藥瓶瓶蓋

2.頭部盡量向後仰或平躺

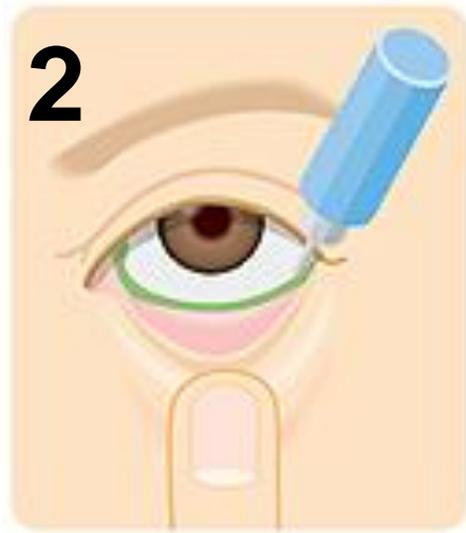




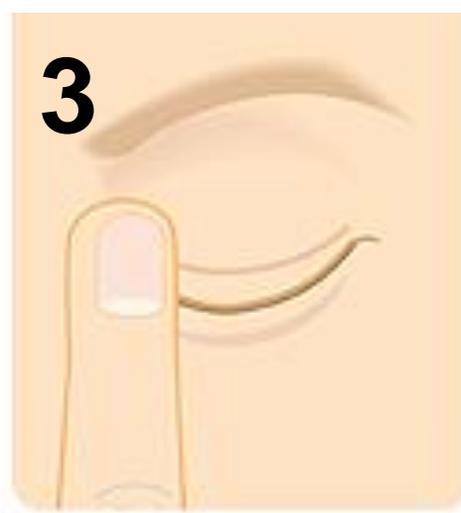
# 眼藥膏



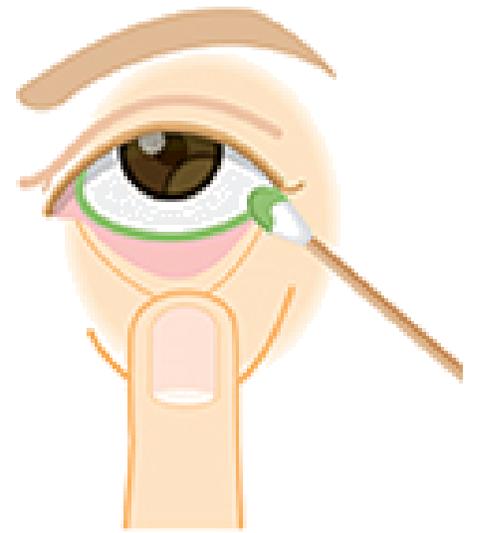
自己點藥者，  
可以自己對著鏡子  
頭微微的往上



塗進下凹的地方，  
記得藥膏**尖端**  
**不能碰到**眼睛！  
怕受傷！怕污染！



塗完眼藥膏，  
輕輕閉眼



怕擠太多或擠太少，  
可先將眼藥膏塗在  
棉花棒上



# 眼用製劑使用原則

---

1. 先點藥水，隔5-10分鐘，再點藥膏。
2. 同時使用兩種眼藥水請間隔 5分鐘；兩種眼藥膏請間隔 10分
3. 先用 溶液型 滴眼劑後用 混懸型 滴眼劑

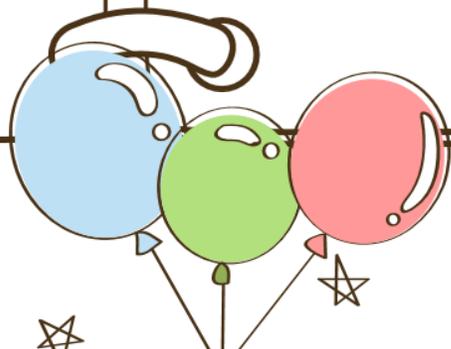
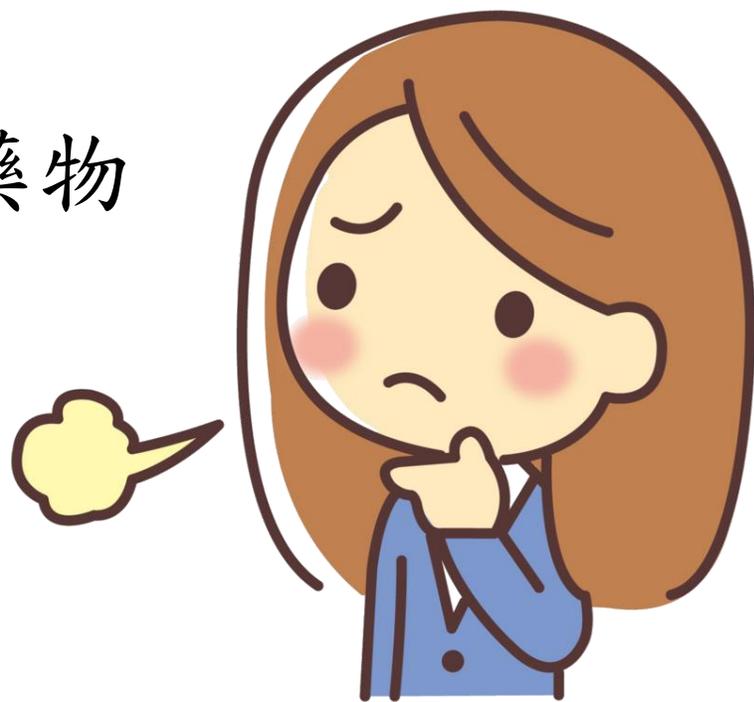


## 眼用製劑 有獎徵答

下列關於眼用製劑的注意事項，何者正確？

1. 先點藥水，隔5-10分鐘，再點藥膏。
2. 已開啟之眼藥水（膏），在一個月內若未使用完應丟棄
3. 以上皆是

Q、如何得知自己使用的藥物  
是屬於哪一種劑型呢？





# 藥袋標示

臺中榮民總醫院  
Taichung Veterans General Hospital

請核對藥袋「姓名、藥名」並請點清「藥品數量、種類」  
Please check your name and check the medicine's appearance and quantity inside the bag.

調劑日期 09/12/07 1008 生日 / 性別  
Date Birthday/Gender  
領藥號 姓名  
R'x No Name

【藥袋序】 5-2 【天數】 50天  
【儲位】 B033 ; D15 【科別】 胸腔內科  
【藥名】 Antibiophilus cap 250mg 3 BOT  
阿德比膠囊  
Lactobacillus casei variety rham

【藥品外觀】 散裝, 白色, 白色, 硬膠囊  
【外觀標記】 ANT02

【用法用量】 口服  
每日早、午、晚餐後使用  
每次 1 粒

【臨床用途】 緩解輕度腹瀉、腹痛及便秘、整腸(調整排便)、軟便  
【使用說明】 乳糖不耐者, 不適合服用  
【副作用】 含整腸活菌, 偶有脹氣現象  
【其他說明】 開封後請3個月內服用完  
【備註】 『自購藥品, 基於品質考量, 不接受退藥』

藥師 Pharmacist

早上 Morning 中午 Afternoon 晚上 Night 睡前 Bedtime 飯前 Before Meals 飯後 After Meals 每次 Each Time

請參閱背面田藥指示

調劑日期 09/12/07 1008 生日 / 性別  
Date Birthday/Gender  
領藥號 姓名  
R'x No Name

【藥袋序】 5-2  
【儲位】 B033 ; D15  
【藥名】 Antibiophilus cap 250  
阿德比膠囊  
Lactobacillus casei variety  
【藥品外觀】 散裝, 白色, 白色, 硬膠囊  
【外觀標記】



# 藥袋標示

臺中榮民總醫院  
Taichung Veterans General Hospital

請核對藥袋「姓名、藥名」並請點清「藥品數量、種類」  
Please check your name and check the medicine's appearance and quantity inside the bag.

調劑日期  
Date  
領藥號  
R'x No.

生日/性別  
Birthday/Gen  
姓名  
Name

身份 健保  
Identity  
病歷號  
Record No.

【藥袋序】1-1  
【儲位】B52; M054  
【藥名】Promone cap 100mg  
婦安蒙軟膠囊100毫克  
Progesterone cap 100mg

【藥品外觀】片裝，淡黃色，圓凸形

【用法用量】口服  
早、午、晚餐後使用  
每次 1 粒

【臨床用途】黃體素

【主副作用】頭痛、頭暈、腹痛、脹氣、嗜睡、輕微水腫、乳房觸痛、經期改變

【備註】自購藥品，基於品質考量，不接受退藥

藥師  
Pharmacist

早上 Morning  
中午 Afternoon  
晚上 Night  
睡前 Bedtime  
飯前 Before Meals  
飯後 After Meals  
每次 Each Time

請參閱背面用藥指示

臺中榮民總醫院  
Taichung Veterans General Hospital

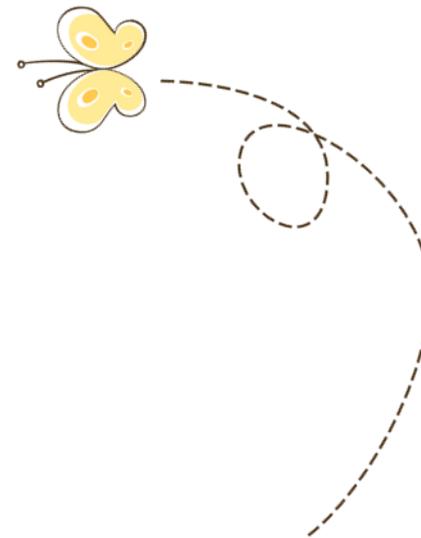
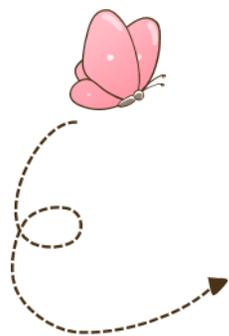
請核對藥袋「姓名、藥名」並請點清「藥品數量、種類」  
Please check your name and check the medicine's appearance and quantity inside the bag.

調劑日期  
Date  
領藥號  
R'x No.

生日/性別  
Birthday/Gen  
姓名  
Name

【藥袋序】1-1  
【儲位】B52; M054  
【藥名】Promone cap 100mg  
婦安蒙軟膠囊100毫克  
Progesterone cap 100mg

【藥品外觀】片裝，淡黃色，圓凸形



感謝聆聽

