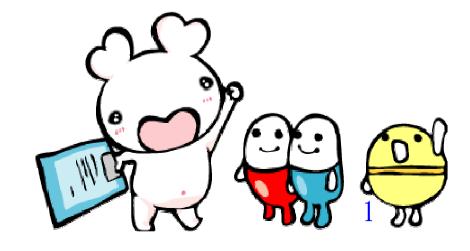


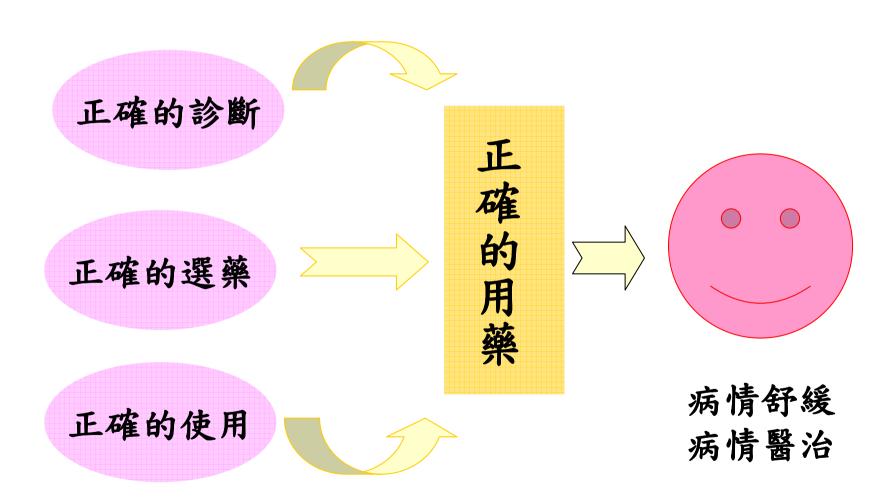
兒童正確用藥與安全 ~五大核心能力~

黃莉蓉藥師 黃培培藥師

2009年編制 2010年修訂



正確的用藥來自



正確用藥五大核心能力

- ♥ 【學習目標】
- 一. 清楚表達自己的身體狀況
- 二. 看清楚藥品標示
- 三. 清楚用藥方法、時間
- 四. 做身體的主人
- 五. 與醫師、藥師做朋友

一. 清楚表達自己的身體狀況

清楚表達身體狀況





看病時應告訴醫師的事項-1

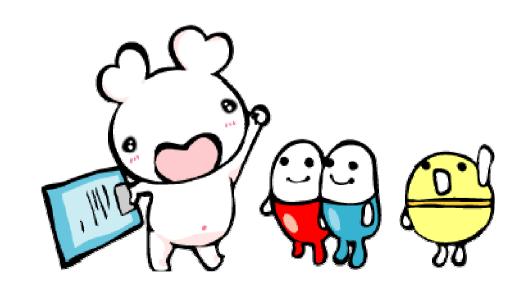
- ●清楚陳述自己的症狀
 - 不舒服的部位、情況,例如:頭痛、發燒、頭暈、噁心、 食慾不振、皮膚紅斑、流鼻水、腹瀉…
 - 發生的時間…等,例如:(7天前)全身疲倦,(3天前)開始 噁心食慾不振,(昨天)小便變成濃茶色,(今天上午)眼 白變黃….
- ●疾病發作時間多久?
- ●症狀出現順序!
- ◆每次不舒服時間持續多久?

看病時應告訴醫師的事項-2

- ●個人特殊狀況
 - ■藥物過敏
 - · 藥物過敏史: 藥名是什麼?
 - · 過去使用藥物副作用:藥名是什麼?
 - ■飲食特殊情形 (例如素食、低糖、低鹽等)
- 帶病史
 - □包括開刀、住院、醫學檢驗結果、有無家族 性疾病

看病時應告訴醫師的事項-3

- ⇔目前正在使用的藥品
 - □包括中藥、維他命、健康食品、特殊 食品等。



二、看清楚藥品標示

領藥須知

- 1. 出示健保卡或身份證件
- 2. 確認是自己的藥
- 3. 藥袋標示的資訊清楚完整 (藥名、作用、用法)



你看得懂藥袋標示嗎?

OOXX附設醫院

XX市OO區XX街ggg號

日期:99年2月14日 領藥號:520

病歷號:x9x9 姓名:xxx 性別:男 年齡:x歲

用法/用量: 給藥天數:

口服 每日三餐飯後 每次一粒 7天

藥 名: 用途:

Acetaminophen 80mg tab 解熱鎮痛

乙醯胺酚錠劑

藥物外觀描述:

圓形 白色錠劑

特殊注意事項:(副作用) 效期與貯存條件:

請依照醫師、藥師指示服用 領藥後六個月/常溫貯存

處方醫師:王00醫師 調劑藥師:黃00藥師 覆核藥師:陳00藥師

請核對藥袋姓名,當面點清藥品數量及種類 藥物諮詢專線: 23456789

如何獲得藥物資訊?

藥物資訊依藥物取得方式有藥物原廠包裝標示說明書 (仿單)或藥袋標示:

藥物原廠包裝說明	兹代语二(供业累担宁)		
架初原版包装託奶	藥袋標示(衛生署規定)		
1.廠商名稱及地址	1.姓名		
2.藥物品名	2.性別		
3.許可證字號	3.藥名		
4.藥物分級類別	4.單位含量		
5.製造日期或批號	5.數量		
6.主要有效成分含量、用法、用量	6.用法		
7.適應症或效能	7.用量		
8.副作用、禁忌及其他注意事項	8.調劑者姓名		
9.有效期限或保存期限	9.調劑或交付日期		
	10.調劑地點名稱		
	11.調劑地點地址		
	12.調劑地點電話		
	13.警語		
	14.主要適應症(此爲建議標示)		
	15.主要副作用(此爲建議標示)		
	16.其他用藥指示(此爲建議標示)		

資料來源:行政院衛生署

二、看清楚藥品標示

藥品標示

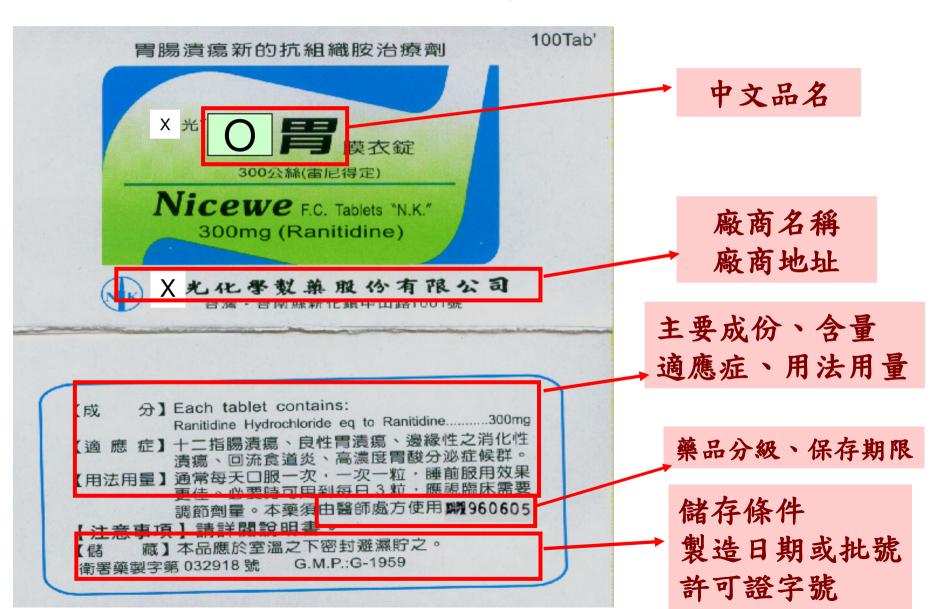
拿任何藥時,

請注意「藥袋、藥品包裝」上

應有的標示!!!

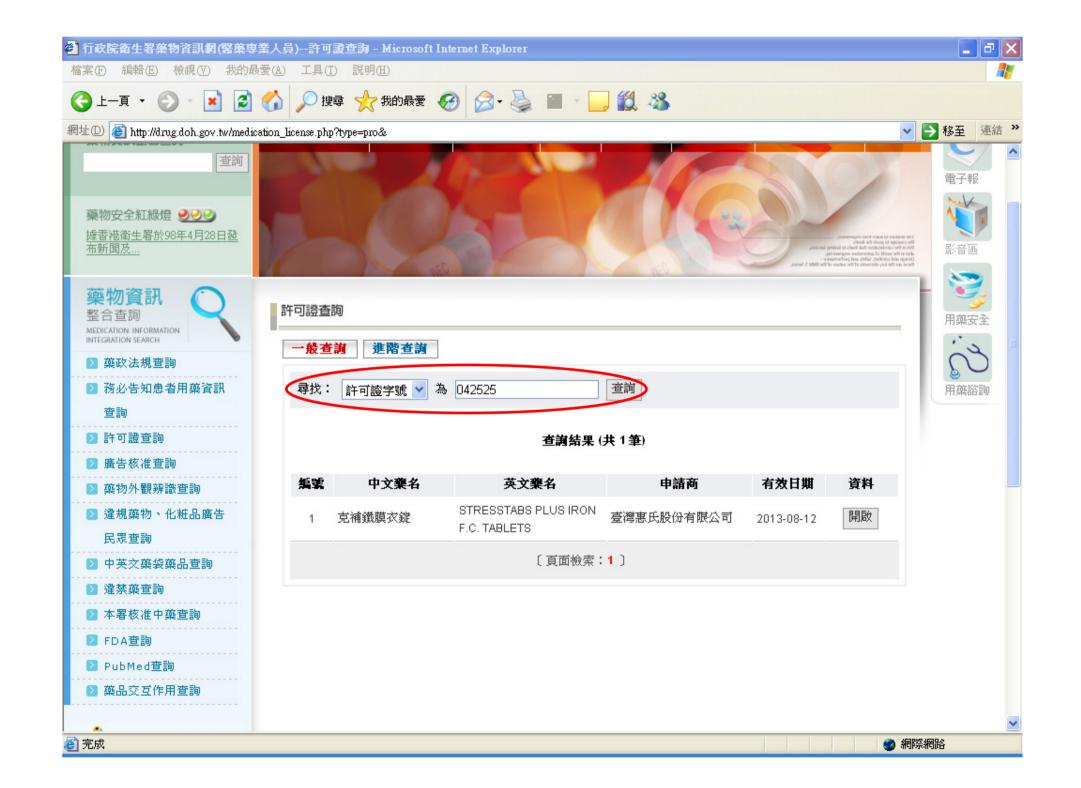


合法藥品應有下列資訊



從藥品許可證字號 認識合法藥物

- ⇔衛署藥製字第 XXXXXXX 號
- ⇔衛署藥輸字第 XXXXXXX 號
- ⇔衛署成製字第 XXXXXXX 號
- ◆衛署醫器製字第 XXXXXXX 號
- ♥衛署醫器輸字第 XXXXXXX 號



如何查詢「不實藥物廣告」?

違規產品	:	(輸入關鍵字)	管理者入口
違規廠商	i:	(輸入關鍵字)	帳號
違規日期	1: 從 到		密碼
查獲機關			登入 清除
刊登媒體類別	: □ 電視 □ 電台 □ 平面媒體 □ 網路		相關連結
	輸入媒體關鍵字(列:東森、雅虎)	○ 行政院衛生署
處分日期	從劃劃		● 國民健康局
處分法修	僅供查詢一年內處分資料!		○ 疾病管制局○ 管制藥品管理局
處分機關	HH/KEJ#		● 中央健康保險局
處分書字號	RHASS#		藥物食品檢驗局
起力音于测	北市衛藥食字第一		

行政院衛生署不法藥物專區



功能選單

- > 不法施物查缉
- » 偽禁藥辨證 岡檔
- » 藥廠授權經銷商資料庫

偽禁藥辨識圖檔

- 大幸正震丸 (SEIROGAN) | 圖1 | 圖2 | 圖3 | 圖4 | 圖5
- 百靈性樂可舒錫溶糖衣錠5公絲(DULCOLAX E.S.C. TABLETS 5MG (BISACODYLI) | □1 | □2
- 羅氏鮮(Xenical) | 图1
- "亞培" 諾美婷膠像 (REDUCTIL CAPSULES) | REDUCTIL與偽藥辨證證明
- 使蒂諾斯10公絲膜衣錠(STILNOX) | 如何分辨Stilnox之偽禁藥.ppt
- • 威而鋼膜衣錠(VIAGRA FILM-COATED TABLETS) | 威而鋼具假築變談圖
- 屋利士膜衣錠(CIALIS) | 圖1 | 圖2
- 柔沛膜衣錠(PROPECIA F.C. TABLETS) | 面1 | 面2 | 面3 | 面4 | 面5 | 面6 | 面7 | 面8 | 面9
- 脈優錠(NORVASC TABLETS) | norvasc 真偽藥辨識説明
- 養存膜衣錠(CENTRUM F.C.TABLETS) | 圖1 | 圖2 | 圖3 | 圖4
- 善胃得錠 (ZANTAC TABLETS) | 圖1 | 圖2
- 銀寶善存膜衣錠(CENTRUM SILVER F.C.TABLETS) | 回1 | 回2 | 回3 | 回4 | 回5
- 樂酸克膠養20公絲(LOSEC 20MG CAPSULES) | 面1 | 面2 | 面3 | 面4 | 面5 | 面6 | 面7 | 面8 | 面9 | 面10 | 面10 | 面10
- 動威樂素錠(ZOVIRAX TABLETS 200MG) | △1
- 園園康益福軟膏 (FLUCORT-F OINTMENT) | 圆1 | 圆2 | 圆3 | 圆4 | 圆5
- 維骨力(VIARTRIL-S CAPSULES) | 圖1 | 圖2 | 圖3 | 圖4 | 圖5
- 骨力膠葉(硫酸固可沙明)(CASEAL CAPSULES[GLUCOSAMINE SULFATE]*ST) | 圖1 | 圖2
- 樂威狀 (LEVITRA) | 圖1
- 保栓通 (Plavix) | 圖1

行政院衛生署 地址 10441台北市中山區林森北路80號 衛生署位置回 / 總機電話: (02) 8590-6666 @ 2008 行政院 衛生署版權所有 / <u>隱私權政策、網站安全政策、我的距政府</u> / 最佳瀏覽環境:IE5.5 以上版本・螢幕解析度 1024×768

三、清楚用藥方法、時間



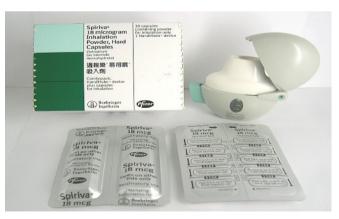
用藥時須知如何正確使用藥品?



- 先看清楚使用途徑
 - -內服
 - -外用



• 不一定膠囊、錠劑長相就是口服使用







用藥時須知一內服

- ⇔確認服用方法
 - ■緩釋錠:不能咬碎
 - ■腸衣錠:不能咬碎、不能與制酸劑
 - 同時服用
 - ■制酸錠:咬碎作用好

適合小兒口服的劑型

- 〉錠劑
- 〉膠囊
- 〉粉劑
- ▶液劑: 酏劑、糖漿劑
 溶液劑、懸浮劑



三、清楚用藥方法、時間

- ♥口服藥品應以溫開水服用
- ⇔服藥應依每日規定時間
- ⇔飯前與飯後服藥時間標準化



口服藥品應以溫開水服用

⇔口服藥品應以溫開水服用

- □除非有特別註明,否則不要以茶、果汁、牛奶、咖啡等飲料配服藥品
- □有些交互作用可能使藥品吸收變差, 影響療效





服藥應依每日規定時間

⇔服藥應依規定時間

	早餐	午餐	晚餐	睡前	
一天四次	*	*	*	*	
一天三次	*	*	*		
一天二次	\bigwedge		\bigwedge		
一天一次	每天固定一個時間				

(如有三餐時間不正常的狀況,領藥時可以諮詢藥師)

一天四次與每六小時一次

⇔不同目的:

□一天四次:症狀治療

•例如:止痛藥



■每六小時一次:維持固定血中濃度

• 例如:抗生素

一天一次

- ♥任一固定時間
 - ■指自己習慣、方便、不容易忘記的時間
- ₩睡前
 - ₩ 鎮靜安眠劑



飯前與飯後



₩飯前

□時間:飯前一小時或飯後二小時

■ 哪種藥物須空腹:易被食物影響吸收、胃腸刺激性小的藥物

₩飯後

器時間:飯後一小時內

■ 哪種藥物須飯後服用:可藉食物協助吸收、 減少腸胃刺激的藥物

兒童吐藥

小孩吃了藥如果吐出來,是否需要補吃

吃藥後馬上嘔吐

→馬上補服藥品

吃藥後半小時後才嘔吐

→

不需要再補服藥品



如何儲存藥品?



藥品貯存原則-1



- ♥避光、防潮/避濕、避熱儲存
 - □浴室不可:又濕且熱的地方,藥品容易變質
 - 家中陽光與光線較強的地方不可
- *陰涼處
 - □暗處的抽屜或櫃子
- 常需要冷藏的藥品
 - 放置於冰箱冷藏室攝氏2-8℃之間
- ♥需要特別避光的藥物,如:某些眼藥水
 - ■用原來提供的不透明塑膠袋來盛裝
- ⇒置放於小孩不可以碰觸的地方



藥品貯存原則-2

- ⇔內服藥品與外用藥品分開
- ◆不同藥品不要混雜在一起
- ♥ 將藥品連原包裝置於密閉容器中儲存
 - 罐內所附的棉花和乾燥劑,開罐後就必須立刻 丟棄(乾燥劑應小心避免幼童誤食)
 - ₩ 保留包裝容器或藥袋的完整性,以免辨識困難
- ⇔保留及貯存說明書、原包裝(易於辨識、參考)
- ◆ 保留有效日期、用法及用量的相關資料
- ♥玻璃容器比塑膠袋好



藥品安全效期

- ₩ 無品
 - 未開封:以出廠有效期為主
 - ■開封:一般以6個月為原則 磨粉分包效期較短
- ■特殊藥品 部分懸浮液劑冷藏可放置7~14天



四、做身體的主人

做身體的主人

- ●拒絕來路不明的藥品
 - □ 凡是廣告內容太過神奇的產品,都要 特別提高警覺
 - ■對於藥品五不原則



兒童用藥衛教

兒童不是縮小的大人





兒童非成人縮小版

●胃部吸收

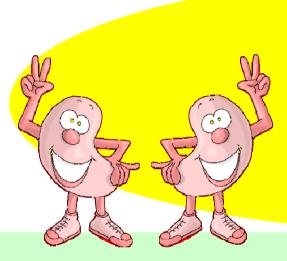
11/1

胃腸蠕動在新生兒及幼兒較慢

→增加部分藥品吸收

□肝臟代謝 新生兒肝臟功能只有大人的 20~40%

兒童非成人縮小版



♥腎臟排除

新生兒的腎功能約只有大人的 30%,1歲左右才達到成年人水準

□皮膚吸收 嬰幼兒皮膚通透性高,對於 外用藥品的吸收較好。





磨粉分包的藥 使用比較方便?

- ◆使用大人的藥品磨粉較易受污染
- 分包後的藥品安定性變差,保存期限較短
- 多種藥品混合研磨容易變質或產生交互作用
- ◆ 人工分包藥品劑量不精確,影響藥物療效
- 可以切割器取得正確劑量,再用湯匙壓碎
- ◆ 大一點的孩子可練習吞服或與少量食物併服



兒童用藥須知

- 並非全部藥品都適合磨粉:藥品磨粉較易受污染,藥品安定性變差,保存期限較短,並可能產生交互作用
- ●可請醫師開立兒童專用藥品,或由家長在使用 前以切割器取得正確劑量,再用湯匙壓碎
- 已磨粉分包之藥品應於當次吃完,不宜留存; 當藥品變質時請勿繼續服用



糖漿或懸浮液的使用方式小叮嚀

- ◆ 未開封使用的糖漿或懸浮液室溫保存即可
- ◆乾粉懸浮液第一次使用前應依照指示加入冷開水 混合均匀,每次給藥前需再次搖勻
- 申開封使用之藥品應依照指示冷藏或室溫保存至個別之有效期限
- 給藥時應以有刻度的量杯或滴管



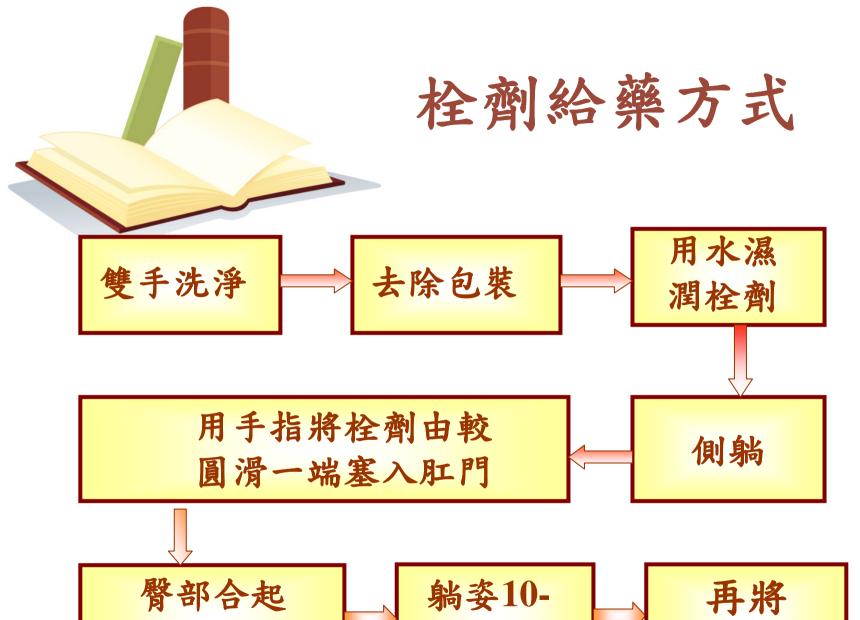
嬰兒給藥方式

- 使用有刻度的吸管或口服注射器
- 抱在膝上,支撐頭部
- 一次只給少量藥品以防嗆到
- 將藥品滴在口腔的後方或邊緣
- 給藥時要同時安撫嬰兒



幼兒給藥方式

- ⇔由幼兒選擇服藥的姿勢
- ◆ 必要時,用少量食物或美味飲料掩蓋味道, 服藥後喝水或飲料去除味道
- ◆ 使用兒語給予簡單的指示,使他們合作
- ⇔如需服用多種藥品,由幼兒選擇服藥順序
- ♥ 用語言或接觸鼓勵幼兒合作
- ♥ 讓幼兒熟悉量具



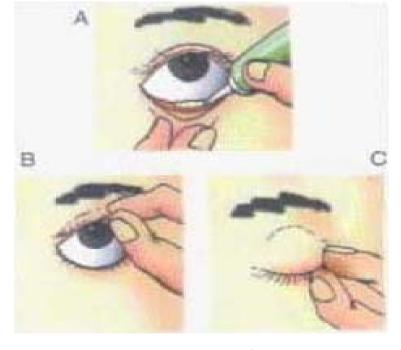
15分鐘

緊閉數秒

雙手洗淨

眼用藥給藥方式





眼藥水

眼藥膏

耳滴劑給藥方式



大人將外耳向上拉



幼兒需將外耳向下拉

五、與藥師、醫師做朋友



五、與藥師、醫師做朋友

- ●將你常看病或領藥的藥師或醫師電話,在 獲得他們許可後將諮詢電話列入通訊錄
 - ■不知道怎麼用藥時
 - ■服藥後不舒服時
 - ■幫忙家人領慢性病連續處方箋時
 - ■買成藥時
 - ■有人推銷藥品時



社區藥局,您的好鄰居

- ♥找一家值得信賴的藥局
 - 提供您專業且充分的用藥諮詢服務
 - 減少發生重複用藥、藥物交互作用的風險
 - 提供社區藥事照護功能:尤其是戒煙、慢性病、 三高病患(糖尿病、高血壓、高血脂)等之照護
 - ➡ 持慢性病連續處方箋,至社區藥局即可領藥,減

少奔波之苦

•••••



如何找一家值得信賴的藥局

- @健保特約藥局的標示
 - @ http://www.nhi.gov.tw/02hospital
 /hospital_7.htm#62
- @藥師識別證



- @掛在牆上的藥師執照
- @ 照片核對







~ 互動時刻 ~

Thanks a Whole Bunch

