

本院不宜磨粉藥品

2010/05 更新

藥 品	劑 型	附 註
Adalat	軟膠囊	不宜磨粉，可咬破後吞服。
Adalat OROS	持續釋放錠	應整粒吞服，不可剝半或嚼碎。
Aggrenox (Aspirin/Dipyridamol)	持續性藥效膠囊	膠囊整顆吞服，可打開膠囊，但不可咬碎或磨碎顆粒。
Aptivus cap.250 mg (Tipranavir)	軟膠囊	應整粒吞服，不可咀嚼。內含物為油性乳液
Arthrotec (Diclofenac/ misoprostol)	腸溶緩釋錠	內層為腸溶錠含有 diclofenec sodium 75 mg，外層含有 misoprostal 200mcg：磨粉後破壞控制釋放的設計
Asacol (Mesalazine)	腸溶錠	腸溶錠可確保其有效成分在迴腸末端才釋出；磨粉後藥效會降低。
Aspirin & Tapal	一般錠劑	磨粉後易潮解(可服用前才磨粉)。
Augmentin	膜衣錠	磨粉後易潮解(可服用前才磨粉)。
Benzonatate	軟膠囊	若咬碎膠囊，會使口腔粘膜局部麻醉而有梗塞感。
Bisacodyl	腸溶錠	磨粉後會破壞腸衣，降低藥效又會造成胃的刺激引起嘔吐。
Bokey & Ascotyl EM	腸溶微粒膠囊	整粒吞服或打開膠囊但不可咬碎或磨碎顆粒。
Carbamazepine CR	長效劑型	磨粉後破壞控制釋放的設計，造成血中濃度不穩定。
Cardiazem Retard (Diltiazem 90 mg & 180 mg)	持續釋放錠	應整粒吞服，不可剝半或嚼碎。
Cellcept	一般膠囊	致畸胎可能(teratogenic potential)，避免直接皮膚接觸。
Ciprofloxacin	膜衣錠	有特殊的味道，建議整粒吞服，可剝半。
Clarinase	持續釋放錠	特殊劑型，外層之有效成分(Loratadine 5 mg)極易釋放，內層緩解充血成分(Pseudoephedrine 120 mg)要數小時後才釋放；不宜磨粉，建議整粒吞服。
Concerta ER tab 18 mg (Methylphenidate)	持續釋放錠	應整粒吞服，不可剝半或嚼碎
Coracten cap 20 mg (Nifedipine)	持續釋放膠囊	可打開膠囊，但不可嚼碎顆粒

本院不宜磨粉藥品

2010/05 更新

藥 品	劑 型	附 註
Cozaar	膜衣錠	宜整粒吞服，可剝半
Cravit (<i>Levofloxacin</i>)	膜衣錠	不宜研磨，可剝半
C.T.L. XR tab 500mg (<i>Metformin XR</i>)	持續釋放錠	可剝半，但不可以壓碎或研磨。 磨粉後破壞控制釋放的設計
Cyclosporine (<i>Sandimmun Neoral, Gengraf, Equoral</i>)	軟膠囊	內含油狀物，不宜磨粉，應整粒吞服。使用鼻胃管病人請改用口服液劑型。
Danzen	腸溶錠	磨粉後所含蛋白酵素在胃中失效；宜整粒吞服。
Depakine 200mg	腸溶錠	藥品易吸潮，且對粘膜有刺激性；宜整粒吞服。
Depakine chrono	長效劑型	磨粉後破壞控制釋放的設計，造成血中濃度不穩定；可剝半服用。
Detantol-R 3mg (<i>Bunasosin</i>)	持續釋放錠	磨粉後破壞控制釋放的設計。
Detosiv SR tab (<i>Dextromethorphan</i>)	持續釋放錠	磨粉後破壞控制釋放的設計。
Dialicon	糖衣錠	內含 pancreatin, lipase 故建議整粒吞服。
Diamicron MR	持續釋放錠	磨粉後破壞控制釋放的設計。
Diabetrol SR (<i>Glipizide</i>)	持續釋放錠	磨粉後破壞控制釋放的設計。
EMB	一般錠劑	磨粉後易潮解(請於服用前才磨粉)。
Doxaben XL 4 mg	持續釋放錠	需整粒吞服，不可咬碎，分割或磨碎。
Duloxetine(Cymbalta)	膠囊	內含腸溶緩釋型小顆粒，須整顆吞服；可打開膠囊取出內容物服用，但不可以咬碎或磨碎內容物。
Dutasteride (<i>Avodart</i>)	軟膠囊	須整粒吞服；懷孕婦女或可能懷孕婦女不可以接觸此膠囊，特別是有裂損的膠囊；因 Dutasteride 可經由皮膚吸收，可能造成胎兒異常。
Erlotinib tab (<i>Tarceva</i>) 100 mg, 150mg	錠劑	為口服抗癌藥；可將藥錠放入 100 ml 的飲用水中，攪拌直到藥錠溶解後立即喝下；或經由鼻胃管管灌。

本院不宜磨粉藥品

2010/05 更新

藥 品	劑 型	附 註
Esomeprazole	腸溶錠	必需整顆吞服，不要咀嚼、或壓碎藥錠。由 N-G 給藥時，可將藥錠放入 50 ml 水中，不可使用其他液體，以免腸衣膜被破壞；待藥錠溶解後，立即或於 30 分鐘內由 N-G 給藥，再以至少 30 ml 的水沖 N-G 管子使藥物完全進入胃內。
Felodipine (Plendil)	持續釋放錠	磨粉後破壞控制釋放的設計，造成血中濃度不穩定。
Ferrous Gluco-B	糖衣錠	此為鐵劑，不宜磨粉。
Finasteride (5mg :Proscar, Finta) (1 mg: Propecia)	錠劑	懷孕婦女或可能懷孕婦女不可以接觸到壓碎或破碎的 Finasteride 錠劑
Fosamax-plus tab	錠劑	主成分 Alendronate 對食道黏膜具刺激性，不宜磨粉；服用時須配服一大杯水。 由 N-G 給藥時，可將藥錠以約 10ml 的水溶解後，立即給藥再以 50 ml 的水沖 N-G 管子使藥物完全進入胃內。
Gefitinib tab 250mg (Iressa)	錠劑	為口服抗癌藥；可將「艾瑞莎」藥錠，放入半杯飲用水中，攪拌直到藥錠溶解後，立即喝下，再以半杯水沖洗杯子並喝下。此溶液也可經由鼻胃管管灌。
Harnalidge D	口溶錠	將本藥置於舌頭上（勿咀嚼），待完全溶解後再配適量溫開水吞服；不可磨粉。
Hydrea (Hydroxyurea)	膠囊	接觸到粉末可能引起嚴重的皮膚毒性，醫療人員給此藥時應帶手套。
Imatinib tab 100 mg (Glivec)	錠劑	為口服抗癌藥；可將藥錠放入一杯飲用水或蘋果汁中，(100 mg 用 50 ml，400 mg 用 200 ml) 攪拌直到藥錠溶解後，立即喝下。
Invega ER tab (Paliperidone) 3 mg& 6 mg	持續釋放錠	需整粒吞服；不可咬碎、分割或磨碎藥錠。 是一種 OROS 滲透壓控制釋出的口服劑型
Isosorbide (Imdur)	持續釋放錠	可剝半，不宜磨粉，磨粉後破壞控制釋放的設計。
Juvela-N	軟膠囊	不宜磨粉。
Kaletra FC	膜衣錠	應整粒吞服，不可剝半或嚼碎。
Keppra	膜衣錠	不宜磨粉。

本院不宜磨粉藥品

2010/05 更新

藥 品	劑 型	附 註
Klaricid	膜衣錠	有特殊味道，建議整粒吞服。
Ludiomil	膜衣錠	不宜磨粉，應整粒吞服。
Madopar HBS	持續釋放膠囊	應整粒吞服，打開膠囊給藥會破壞控制釋放的設計。Madopar HBS 進入胃內，外部膠囊殼破裂後，與 Madopar 藥物相混合的賦型劑之一 hydrocolloid 會將 Madopar 包覆形成一膠狀物，慢慢使之釋放出來；以維持穩定之血中濃度。
Metalcapase	膜衣錠	不宜磨粉。
Mirtazapine (<i>Remeron</i>)	口溶錠	必須保持雙手乾燥，才能將藥品取出；放在舌上，藥品會立即溶解，然後吞下；不可將藥片敲碎、撥半或磨碎。
Morphine cont.	持續釋放錠	磨粉後破壞控制釋放的設計。
Moxifloxacin	膜衣錠	有特殊的味道，建議整粒吞服。
Myfortic tab	腸溶錠	需整粒吞服；致畸胎可能(teratogenic potential)，避免皮膚直接接觸。
Nifecardia SR tab	持續釋放錠	需整粒吞服。不可咬碎，分割或磨碎藥錠。
Nimodipine	膜衣錠	不宜磨粉，需整粒吞服。
Nitrostat (<i>NTG</i>)	舌下含錠	不可磨粉或直接吞服，只適於舌下使用。
Pantoprazole	腸溶錠	磨粉後破壞腸衣，故建議整粒吞服。
Pentoxifylline 400 mg (<i>Trental, Ceretal</i>)	持續釋放錠	應整粒吞服，不可磨粉。
Phyllocontin	持續釋放錠	磨粉後破壞控制釋放的設計而影響血中濃度，但切塊是被容許的。
Propafenone	膜衣錠	不宜磨粉。
Raloxifene (<i>Evista</i>)	錠劑	不宜磨粉；致畸胎可能(teratogenic potential)，避免皮膚直接接觸。
Rocaltrol	軟膠囊	不宜磨粉
Salazopyrin	腸溶錠	磨粉後會對胃腸道產生刺激性。

本院不宜磨粉藥品

2010/05 更新

藥 品	劑 型	附 註
Seglor	持續釋放膠囊	不可咬碎，需整粒吞服。
Seroquel XR 200mg (<i>Quetiapine</i>)	持續釋放錠	必須整粒吞服，不可以剝半、咀嚼、或壓碎。
Slow-K	持續釋放錠	磨粉後破壞控制釋放的設計而影響血中濃度。
Solifenacin (<i>Vesicare</i>)	膜衣錠	不宜磨粉，需整粒吞服（因味苦具刺激性）
Stilnox (<i>Zolpidem</i>)	膜衣錠	不宜磨粉，需整粒吞服，可剝半。
Syscor	膜衣錠	建議整粒吞服。
Takepron OD (<i>Lansoprazole</i>)	腸溶微粒錠	將本藥置於舌頭上，可立即溶解，勿咀嚼，直接吞服，或配適量溫開水吞服。可剝半但不可磨粉。經由鼻胃管給藥時，將藥錠放入針筒中，抽取約 10 ml 的水；輕搖以使快速崩解；藥錠崩散後，請於 15 分鐘內經由鼻胃管給藥；針筒重新抽取約 5 ml 的水，輕搖後用以沖洗鼻胃管。
Temodal (<i>Temozolomide</i>)	膠囊	為口服抗癌藥，應整粒吞服，不可打開膠囊或嚼碎。
Topiramate sprinkle cap	持續釋放膠囊	可打開膠囊，但不可嚼碎顆粒。
Tolterodine 4mg SR (<i>Detrusitol SR</i>)	持續釋放錠	磨粉後破壞控制釋放的設計。
Tramadol SR 100mg	持續釋放錠	磨粉後破壞控制釋放的設計。
Tramadol UNO 200mg	持續釋放錠	磨粉後破壞控制釋放的設計。
Valcyte FC (<i>Valganciclovir</i>)	膜衣錠	應整粒吞服，不可剝半或嚼碎，致畸胎可能；避免直接皮膚接觸。
Vinorelbine cap 20mg	軟膠囊	為口服抗癌藥；需以冷開水整顆吞服，不可磨粉、嚼食或剝開。
Voren EM	腸溶膠囊	磨粉後會對胃部產生刺激性。
Wellbutrin SR 150mg	持續釋放錠	磨粉後破壞控制釋放的設計。
Xanthium cap	持續釋放膠囊	可打開膠囊，但不可嚼碎顆粒。
Zocor (<i>Simvastatin</i>)	膜衣錠	不宜研磨。經由鼻胃管給藥時，將藥錠以約 10 ml 的水，輕搖使藥錠崩散後給藥。