

## 兒科常見藥物

### ◎Acute Respiratory Infection

Symptomes	Medication	Mechanism	Side effect
Cough and Sputum (rhonchi ; rales)	Brown mixture	鎮咳： Brown mixture:輕微麻醉作用，有止咳、止吐、止痛作用。 2.有乾咳化痰的療效。	呼吸抑制。血壓異常、眩暈、發汗、視覺模糊、噁心、嘔吐、便秘。
	Kodar-S (Colin) <b>EPRAZINONE HC</b>		有少見的食慾不振，胃腸障礙。
	Medicon-A (複方)	祛痰： Medicon-A:能促進氣管黏液分泌，使痰液變稀，容易祛痰	無顯著
Wheezing 合併 Stridor	Methasone Solu-cortef Belon Prednisolone (Donison) pulmicort	為一種「類固醇」的藥物，具有代謝與抗炎作用。	感染症：誘發感染、感染症之惡化 內分泌系：糖尿病、月經異常 消化器：消化性潰瘍 肌肉骨骼：肌肉無力、類固醇引起之肌病變、骨質疏鬆症
Rhinorrhea ; runny nose	Mintapp Pilian Clarinate(複方) Malenate	抗組織胺- 指 H1-受體拮抗劑，是藥物的一種，透過對體內 H1-受體（組織胺受體之一種）的作用，減少組織胺對這些受體產生效應，從而減輕身體對致敏原的過敏反應。	鎮靜 困倦 口乾 便秘 腹瀉 頭痛 抑鬱
Wheezing	Meptin	支氣管擴張劑-	心悸 血壓上升 噁心嘔吐 食慾不振 口渴

	Atock <b>(formoterol)</b>		心悸 血壓上升 噁心嘔吐 食慾不振 口渴
	Bricanyl		罕有副作用出現，可能發生之副作用如振顫、痙攣、心悸等。一但發生，通常 1-2 週內治療後，自然恢復

◎Medicine of GI discomfortable

Symptoms	Medication	Mechanism	Side Effects
Vomiting	Primperan	1.中樞作用：阻斷腦幹化學受體激發區之多巴胺受體(多巴胺拮抗劑)，而防止噁心及嘔吐現象。 2.周邊作用：促進腸肌層 Ach 的釋放(此作用可被 Atropine 拮抗)，調節消化道之運動機能，改善腸胃道異常的運動性。	EPS-手指震顫、肌僵直、運動不協調、眼球震顫等似巴金森氏病及高促乳素血症之症狀等。
	Novamin	抑制延髓的化學受體激發區	口乾、嗜睡、鼻塞、便秘、疲倦、肌肉僵硬、視覺模糊等。
Diarrhea	Kaopetin (pecolin) Bismuth		便秘
	Imodium	抑瀉劑： 可降低腸道推進式蠕動，並延長食物在腸道的停留時間，減少體液及電解質的流失	便秘、疲倦感、思睡、口乾、腹痛、腹脹、過敏反應
	Emetrol (Domperidone)		噁心、嘔吐的症狀治療 暫時性的腹部輕微疼痛情形產生。

Abd distension	Gascon	消脹劑：	軟便，胃部不適，腹瀉，腹痛，嘔吐，頭痛。
益生菌	Infloran	1. 乳酸菌在腸內繁殖，能有抑制有害菌之增值。 2. 乳酸菌能使腸內菌叢正常，發揮顯著的整腸作用	暫時緩解輕度的腹瀉、腹痛及便秘、整腸(調整排便)、軟便

	<b>Biofermin</b>	3. 糖化菌能促進碳水化合物之消化，而提高乳酸菌之作用	暫時緩解輕度的腹瀉、腹痛及便秘、整腸(調整排便)、軟便
--	------------------	-----------------------------	-----------------------------

◎NSAIDS(nonsteroidal anti-inflammatory drugs)

Medicine	Mechanism	side effect
水楊酸(Salicylates)： Aspirin、Bokey		1.GI upset 2.Reye's syndrome 3.Bleeding
Propionicacid 衍生物： Ibuprofen(u-pedia®)、Motrin、 Profenid、Ketoprofen、Keto		抑制血小板凝集，造成出血
Indole 衍生物：Indomethacin		GI disorder
P-Aminiphenol： Acetaminophen、Panadol、 Scanol		1.肝損傷 2.不具抗炎作用，僅有解熱鎮痛之效果

◎Resist Fungus infection medicines

Medicine	Mechanism	side effect
Amphotericin B	與黴菌細胞膜上的麥角固醇結合， 增加細胞膜通透性	注射處血栓靜脈炎
Nystatin Mycostatin		噁心、嘔吐、腹瀉

Resist Virus infection medicines

Medicine	Mechanism	side effect
克流感 Tamiflu®	抑制流行性感感冒病毒之外膜脫落	中樞神經毒性
Acyclovir (Zovirax®； Virless®)	阻斷病毒核酸的複製與轉錄作用	注射處血栓靜脈炎

◎Emergency Medicine of Children

Medicine	Mechanism	side effect
Epinephrine (Adrenalin®、 Bosmine®)	作用於擬交感神經的 $\alpha$ 、 $\beta$ 腎上腺 素激性受器	胸悶、不整脈、血壓異常上升、 呼吸困難
Cal.Gluconate	供應鈣離子，維持正常生理機能	高血鈣、心跳過慢、不整脈、低

		血壓
<b>NaHCO<sub>3</sub></b> (Sodium Bicarbonate)	全身鹼化劑-增加血漿中重碳酸鹽；尿鹼化劑、制酸劑	代謝異常：鹼中毒、脹氣
<b>Dopamine</b>	交感神經興奮劑，升壓	心跳過快、呼吸困難、低血壓
<b>Dizaepam (Valium®)</b>	中樞神經抑制劑，抗痙攣	嗜睡、呼吸抑制、白血球下降

**Others**

<b>Medicine</b>	<b>Mechanism</b>	<b>side effect</b>
<b>Diclofenac :</b> Voren® SUPPOSITORIES 12.5mg、 cataflam®	抑制前列腺素的生合成。  前列腺素在形成發炎、疼痛、與發燒有顯著關係	副作用較少，多為食慾不振、嘔吐、下痢
<b>Voltaren®(錠劑)</b>	抑制前列腺素的合成。具鎮痛、抗發炎及解熱之作用	食慾不振、嘔吐、下痢
<b>Dulcolax®(Bisacodyl)</b>	會對結腸粘膜直接作用，刺激正常蠕動，促進排便，解除便秘症狀。	腸絞痛