

Linezolid

【IZYV】Zyvox® 600mg/300mL/Bag

ATC Code : J01XX08

中文名： 采福適注射劑 «Pfizer»

【O8056】Zyvox Tablets 600mg

中文名： 采福適膜衣錠 «輝瑞»

適應症： 1.Vancomycin—抗藥性的 *E. faecium* 感染。2.*S. aureus* 或 *Strep. pneumoniae* 所引起的病院感染肺炎。3.*S. aureus*、*Strep. pyogenes* 或 *Strep. agalactiae* 所引起皮膚和皮膚組織的感染。4.社區感染的肺炎。

藥理分類： Antibiotic, Oxazolidinone. Linezolid 是一種 Monoamine Oxidase 抑制劑。

用法用量： Administration:

Parenteral: Administer by IV infusion over 30-120 minutes.

Tablet: Orally taken, without regard to meals.

Indications and dosage regimens:

感染	劑量、使用途徑和頻率		建議治療期 (連續的天數)
	兒童病人 (從出生至 11 歲)	成人及青少年 (12 歲以上)	
複雜性皮膚和皮膚組織的感染 社區感染的肺炎，包括併發菌血症的病例 院內感染的肺炎	10mg/kg 靜脈注射或口服，每 8 小時一次	600mg 靜脈注射或口服，每 12 小時一次	10 至 14
Vancomycin 抗藥性 <i>Enterococcus faecium</i> 感染，包括併發菌血症的病例	10 mg/kg 靜脈注射或口服，每 8 小時一次	600mg 靜脈注射或口服，每 12 小時一次	14 至 28
非複雜性皮膚和皮膚組織的感染	未滿 5 歲：10mg/kg 口服，每 8 小時一次 5-11 歲：10mg/kg 口服，每 12 小時一次	成人：400mg 口服，每 12 小時一次 青少年：600 mg 口服，每 12 小時一次	10 至 14

General dosage for neonates < 7 days of age:

10 mg/kg Q12h initially; consider 10 mg/kg Q8h in neonates with an inadequate response to the lower dosage. By 7 days of age, all neonates should receive 10 mg/kg Q8h.

Renal Impairment / Mild or Moderate Hepatic Impairment:

Dosage adjustments not required.

Safety and efficacy of > 28 days of treatment have not been established.

不良反應： 腹瀉、頭痛、噁心、嘔吐

禁忌： Linezolid 不可用於正在使用任何會抑制單胺氧化酶 A 或 B(MAOIs, Monoamine oxidase inhibitor, type A, B)之藥物(如 phenelzine、isocarboxazid)或已停用任何此類藥物但未超過兩週的病人。

交互作用：

- Buprenorphine：↑ the adverse/toxic effect of Linezolid.
- Mirtazapine, Trazodone, Rizatriptan, Sumatriptan, Codeine: ↑ risk of serotonin syndrome (hyperthermia, hyperreflexia, myoclonus, mental status changes).
- Carbamazepine：↑ the adverse effect of Linezolid. Do not use carbamazepine during, or within 14 days of discontinuing, treatment with Linezolid.
- Cyproheptadine: ↑ anticholinergic effects.
- Epinephrine, Dobutamine, Dopamine, Pseudoephedrine, Entacapone: ↑ hypertensive effects.
- Tramadol, Meperidine: ↑ risk of serotonin syndrome or opioid toxicity.
- Levodopa-Containing Products may ↑ the adverse/toxic effect of Linezolid.
- SSRIs (Citalopram, Escitalopram, Fluoxetine, Paroxetine, Sertraline): ↑ risk of

serotonin syndrome.

- **SNRIs** (Duloxetine, Sibutramine, Venlafaxine) : ↑ risk of serotonin syndrome.
- **TCAs** (Amitriptyline, Doxepin (Topical), Imipramine) : ↑ risk of serotonin syndrome.

注意事項： 1.飯前或飯後服用均可。
2.服藥後若發生腹瀉，應停藥並告知醫師。
3.避免服用過多的醃製或煙燻肉類、紅酒、醬油等，以防血壓升高。

懷 孕 期： 尚無充分且有良好對照，以孕婦為試驗對象的試驗。僅有在益處大於對胎兒的危險時，孕婦才可以接受本藥的治療。

授 乳 期： 尚不知本藥是否會分泌至人的乳汁中。因為許多藥會分泌至乳汁中，因此授乳婦女在接受本藥時應小心。

針 劑 相 容
輸 注 液： D5W、NS、Lactated Ringer's。