

药物与临床

前列腺素对不同日龄发绀型先天性心脏病新生儿血氧饱和度的影响

廖林萍¹, 廖广仁¹, 陈文颖¹, 陈志红²

(广东省人民医院1.药学部; 2.新生儿科, 广州510080)

收稿日期 2006-11-10 修回日期 网络版发布日期 2007-10-9 接受日期

摘要 目的 比较前列腺素对不同年龄的依赖动脉导管的发绀型先天性心脏病新生儿的作用. 方法 回顾分析1999~2004年广东省人民医院治疗依赖动脉导管开放的复杂发绀型先天性心脏病的资料, 根据新生儿起始治疗的年龄分成两组: A组26例, 年龄≤7 d, B组11例, 年龄~30 d, 比较其给予前列腺素后血氧饱和度(SaO₂)改善程度的区别. 结果 前列腺素对年龄≤7 d的患儿效果好于年龄7~30 d的患儿. 结论 依赖动脉导管开放的复杂发绀型先天性心脏病患儿应尽早使用前列腺素.

关键词 [前列腺素](#) [心脏病, 先天性](#) [动脉导管依赖](#)

分类号 [R977.1](#) [R541.1](#)

DOI:

对应的英文版文章: [261875](#)

通讯作者:

作者个人主页: [廖林萍¹](#); [廖广仁¹](#); [陈文颖¹](#); [陈志红²](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(1227KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“前列腺素”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [廖林萍](#)
- [廖广仁](#)
- [陈文颖](#)
- [陈志红](#)