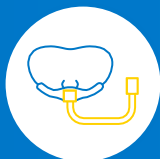


# 经鼻湿化高流量氧疗联合雾化治疗的临床实践现状：全球调查

Li J, Tu M, Yang L, et al. Worldwide clinical practice of high-flow nasal cannula and concomitant aerosol therapy in the adult ICU setting. *Respir Care*. 2021;66(9):1416-1424.

## 背景



临床医生对通过 HFNC 进行气雾剂给药有着浓厚兴趣，但目前人们对 ICU 环境下的临床实践了解有限

## 目标



本调查的旨在评估 HFNC 疗法在 ICU 成人患者中的应用。本研究重点剖析当前通过 HFNC 进行雾化给药的实践方法

## 材料和方法

设计：匿名在线问卷调查

### 邀请

呼吸护理协会和学会的网站和社会媒体平台\*



### 资格

- 在 ICU 护理成人患者的医护人员
- > 1 年的 ICU 工作经验
- 在过去 30 天内使用 HFNC

完成关于 HFNC 在 ICU 中的技术应用的部分

1358  
参与者



61  
国家/地区

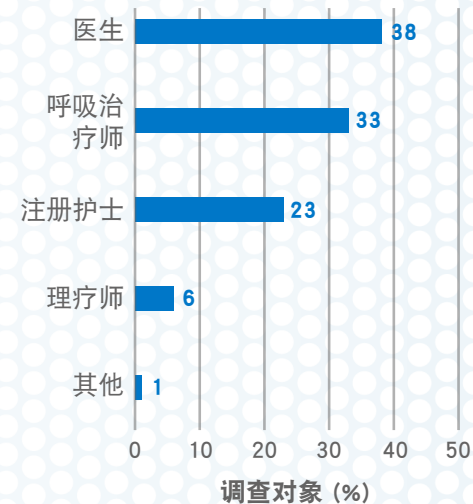
### 参与者

完成关于在 HFNC 期间进行雾化给药的部分

1014  
参与者



调查对象职业 (n=988)

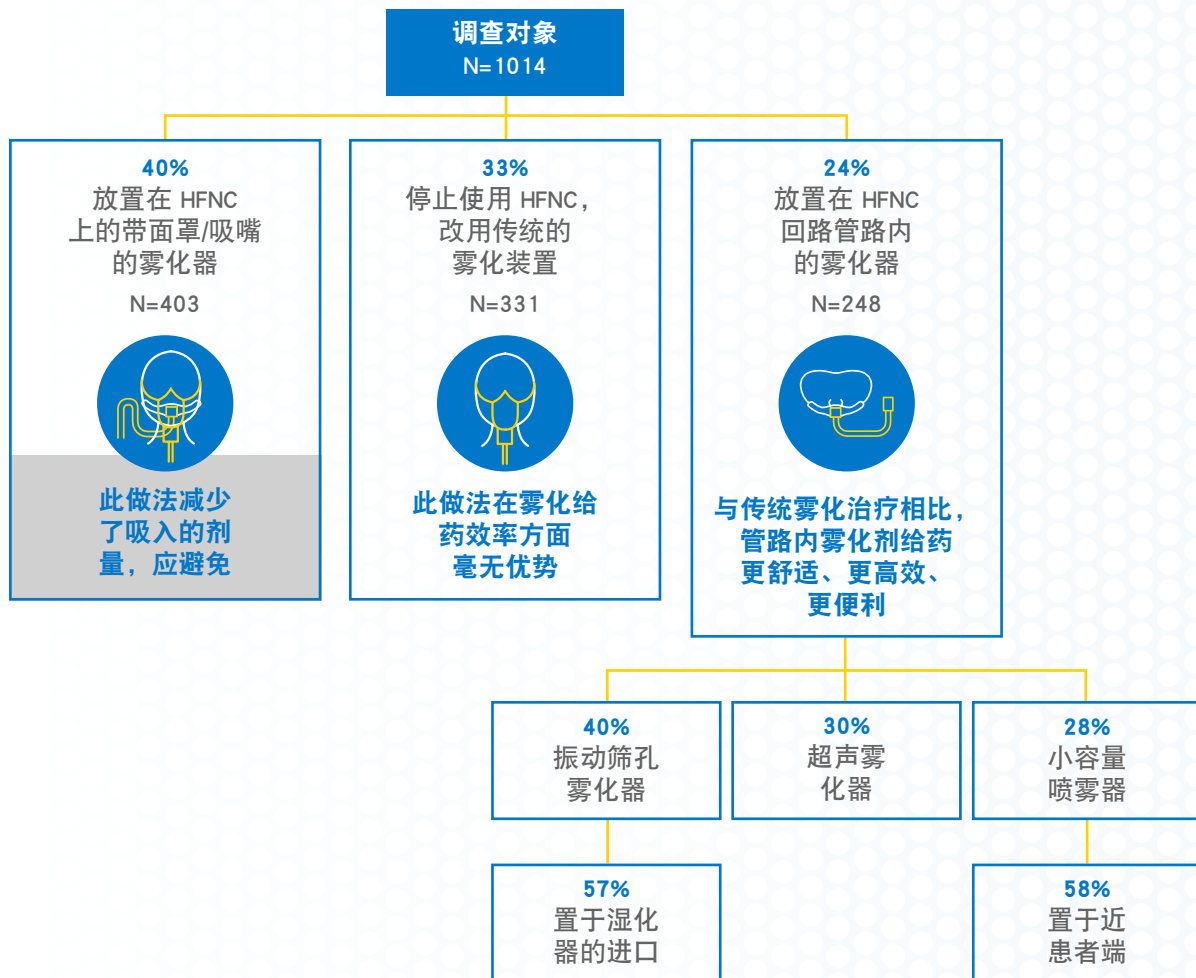


\*美国呼吸护理协会、欧洲重症医学会、中国呼吸病学会和中国台湾呼吸护理学会。HFNC，经鼻湿化高流量氧疗；ICU，重症监护室。

# 经鼻湿化高流量氧疗联合雾化治疗的临床实践现状：全球调查

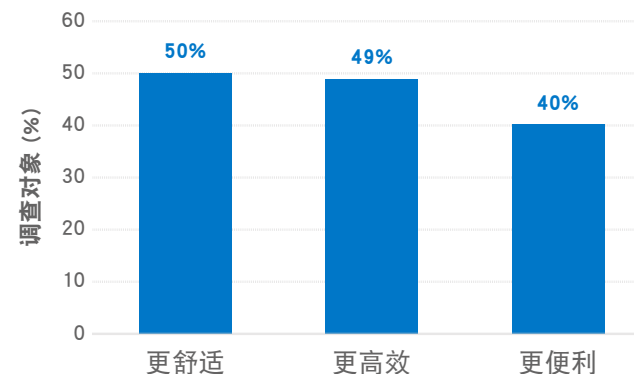
Li J, Tu M, Yang L, et al. Worldwide clinical practice of high-flow nasal cannula and concomitant aerosol therapy in the adult ICU setting. *Respir Care*. 2021;66(9):1416-1424.

## HFNC 模式下的雾化给药形式



与传统雾化治疗相比，  
管路内雾化剂给药更舒适、  
更高效、更便利

倾向于管路内给药与传统雾化  
给药的原因  
(调查对象百分比)



管路内雾化给药的优势



在 248 名倾向于将雾化器置于 HFNC 回路内的调查对象中，71% 的人表示此举旨在维持 HFNC 的优势

