



全球最先进的血压监测完美解决方案

cnap®

实时连续无创血压监测的金标准



CNAP — 国内外著名医疗机构广泛临床验证，了解相关文献案例，请登录：

官方网站<http://www.gj-group.com/>

微信平台【医疗安全】（微信号：gjgroup99）



扫一扫，有惊喜！

CNAP® Monitor 500 每搏/即时/连续无创血压监测系统

"荣获奥地利国家最高科学奖"

中国总代理:

广州市鑫驹科贸发展有限公司

地址：广州市天河区珠江新城花城大道18号1902室

电话：020-62875600

传真：020-62875609

网址：www.gj-group.com www.cnsystems.at

邮箱：medical@gj-group.com





使用CNAP[®]，进行全面血压监测

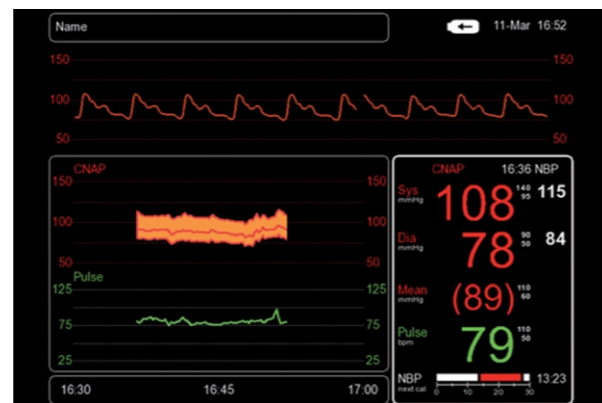
准确性高：无创监测每搏即时连续血压，提供准确数据及趋势图

CNAP[®] Monitor 500

灵敏度好：及时发现血压骤变，血压变化趋势追踪能力强

CNAP[®] Monitor 500

- 美国FDA，欧洲CE，中国CFDA，美国宇航局(NASA)等权威认证。
- 国内外著名医疗机构广泛临床验证，并在国际期刊发表。
- 荣获多项国际发明专利，双重校准，准确可靠。
- 每搏/即时/连续/无创，填补了当前有创与无创测量技术空白，符合现代医学发展方向。
- 独特的无创PPV指数，能准确及时地反应病人的液体容量状态，更好地指导医师进行病人液体容量的管理。
- 可升级拓展心排量(CO)功能，直接反映心脏、血管、容量等方面的指标，为临床治疗提供数字化的依据。
- 适用性广泛，全面监测血压异常。
- 双指套传感器可循环重复使用，无一次性耗材，经济性高。
- 操作简单方便，并内置电池，广泛用于急救和转运。
- 可储存和导出每搏监测的多个数据，满足科研需求。



应用范围

- > **麻醉科**
外科手术、全身麻醉、局部麻醉等
- > **急危重症室(ICU)**
血液动力学不稳定的急危重症患者、严重高血压等
- > **心血管科**
直立倾斜试验、急性心力衰竭治疗、心血管介入等
- > **内科、神经内科**
高血压、支气管镜检、直立倾斜试验等
- > **急诊科、转运**
病情不可预见患者、转运、救护车、救护直升机等
- > **科学研究**

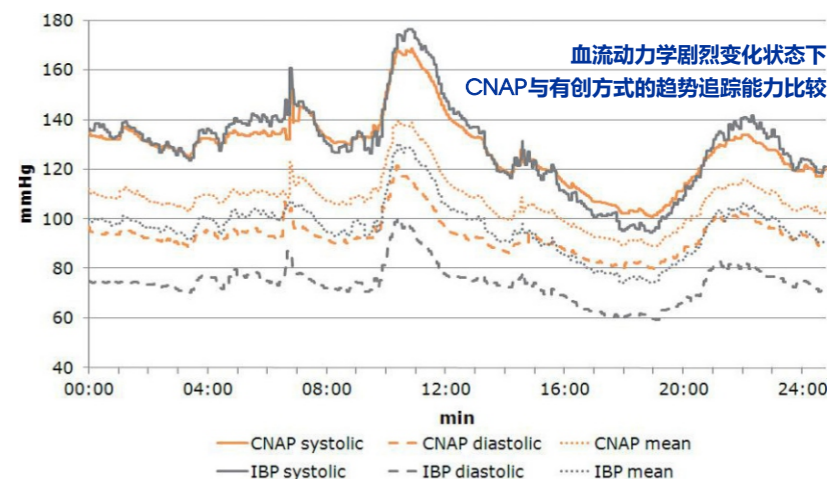
CNAP[®]填补了有创测量和上臂NBP之间的空白

	全面血压监控	操作简单	无并发症	无痛
有创穿刺	✓	✗	✗	✗
上臂NBP	✗	✓	✓	✓
CNAP[®]	✓	✓	✓	✓

CNAP与有创连续监测的比较

★ 准确性比较

- 大量文献和国内外临床经验验证，CNAP测量结果和有创穿刺具有良好的相关性。
- 全面监测患者的血流动力学变化，如术中出现的低血压和高血压、妊娠高血压等。
- CNAP能及时监测病人使用血管活性药物（如多巴胺等）后的血压变化（心内科、导管室所关注）。



★ 有无副作用比较

CNAP无创监测完全避免了有创穿刺可能导致的血栓、血凝、感染、出血、动静脉瘤等副作用，确保医疗安全。

★ 经济性比较

CNAP双指套传感器可循环重复使用，无一次性耗材，经济性高。有创穿刺的耗材、护理等各种费用每次约为500-1000元之间，成本高昂。

★ 测量时间长度的比较

CNAP是自主监测，可持续24小时或更持久的无创自主监测。有创穿刺不可长时间自主持续监测，需人工定时注射肝素，防止血管内形成血栓，否则影响监测结果的准确性。

★ 操作便利性比较

- CNAP无创监测设备精简、使用方便、无并发症风险和禁忌症，可广泛应用于急诊和转运。
- 有创穿刺监测，要求严格无菌环境。ICU或急诊室多数未能达到严格无菌标准，有菌环境下有创监测易导致医疗事故风险大大提高。并且还必须要人工定时注射肝素，以防止血栓形成，否则影响监测数据的准确。