附件2:

**心肺复苏术（CPR)简介**

心肺复苏术(cardio pulmonary resuscitation)简称CPR指当[呼吸](http://www.baike.com/wiki/%E5%91%BC%E5%90%B8" \t "http://www.baike.com/wiki/_blank)终止及心跳停顿时，合并使用[人工呼吸](http://www.baike.com/wiki/%E4%BA%BA%E5%B7%A5%E5%91%BC%E5%90%B8" \t "http://www.baike.com/wiki/_blank)及心外[按摩](http://www.baike.com/wiki/%E6%8C%89%E6%91%A9" \t "http://www.baike.com/wiki/_blank)来进行[急救](http://www.baike.com/wiki/%E6%80%A5%E6%95%91" \t "http://www.baike.com/wiki/_blank)的一种技术。认识心脏与了解呼吸作用与血液循环对人体功能的重要性是必要的。[心脏](http://www.baike.com/wiki/%E5%BF%83%E8%84%8F" \t "http://www.baike.com/wiki/_blank)分为左右心房及左右心室，由[右心房](http://www.baike.com/wiki/%E5%8F%B3%E5%BF%83%E6%88%BF" \t "http://www.baike.com/wiki/_blank)吸入上下腔静脉自全身运回含[二氧化碳](http://www.baike.com/wiki/%E4%BA%8C%E6%B0%A7%E5%8C%96%E7%A2%B3" \t "http://www.baike.com/wiki/_blank)之血液，经右心室压出由肺动脉送至肺泡经由透析作用，换得含氧之血液再经由肺静脉送入左心房再进入左心室压出经大动脉输送至全身以维持。心搏骤停一旦发生，如得不到即刻及时地抢救复苏，4～6min后会造成患者脑和其他人体重要[器官](http://www.baike.com/wiki/%E5%99%A8%E5%AE%98" \t "http://www.baike.com/wiki/_blank)组织的不可逆的损害，因此心搏骤停后的心肺复苏（cardiopulmonary resuscitation,CPR）必须在现场立即进行。