



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 13074—2009  
代替 GB/T 13074—1991

---

## 血液净化术语

Terms of blood purification

2009-05-06 发布

2010-01-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

本标准代替 GB/T 13074—1991《血液净化术语 血液透析和血液滤过》。

本标准与 GB/T 13074—1991 相比,主要变化内容如下:

——增加了血液透析滤过、血液灌流(吸附)、血浆分离和腹膜透析等方面内容,包括基本概念、治疗方法及与装置本身密切相关的术语。

本标准由国家食品药品监督管理局提出。

本标准由全国医用体外循环设备标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:国家食品药品监督管理局广州医疗器械质量监督检验中心、广东省药品审评认证中心、重庆山外山科技有限公司。

本标准主要起草人:王培连、何晓帆、杨光、高光勇、黄志新、莫富诚。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

——GB/T 13074—1991。

# 血液净化术语

## 1 范围

本标准规定了血液透析、血液滤过、血液透析滤过、腹膜透析、血液灌流和血浆置换等有关的术语。

本标准适用于与血液透析、血液滤过、血液透析滤过、腹膜透析、血液灌流和血浆置换有关的科研、设计、生产、维修、管理、教学、临床等方面。

## 2 术语和定义

### 2.1 血液透析及血液滤过

#### 2.1.1

**血液透析 hemodialysis HD**

将血液引出体外,主要通过透析器半透膜的弥散作用,纠正患者血液中溶质失衡的方法。

#### 2.1.2

**透析 dialysis**

溶质通过半透膜进行弥散。

#### 2.1.3

**透析率 dialysance**

单位时间内,血液和透析液之间溶质的交换量。

#### 2.1.4

**体外清除率 clearance in vitro**

单位时间内,透析器从血液中清除溶质的量。

#### 2.1.5

**透析液 dialysate; dialysing fluid; dialysis fluid**

血液透析/血液透析滤过时,通过半透膜与血液进行溶质交换的溶液。

##### 2.1.5.1

**透析液流量 dialysate flow rate**

透析液通过透析器的速率,以 mL/min 表示。

##### 2.1.5.2

**透析液浓度 dialysate concentration**

透析液所含电解质的浓度。

#### 2.1.6

**浓缩透析液 dialysate concentrate**

高度浓缩的透析液,按一定比例稀释后用于血液透析、血液透析滤过等相关治疗。

#### 2.1.7

**透析液室容量 dialysate compartment volume**

在一定压力作用下,注入透析器内透析液室的液体容积。

#### 2.1.8

**透析液供给装置 dialysate delivery device**

提供和监控透析液浓度、流量、温度、压力等参数的装置。