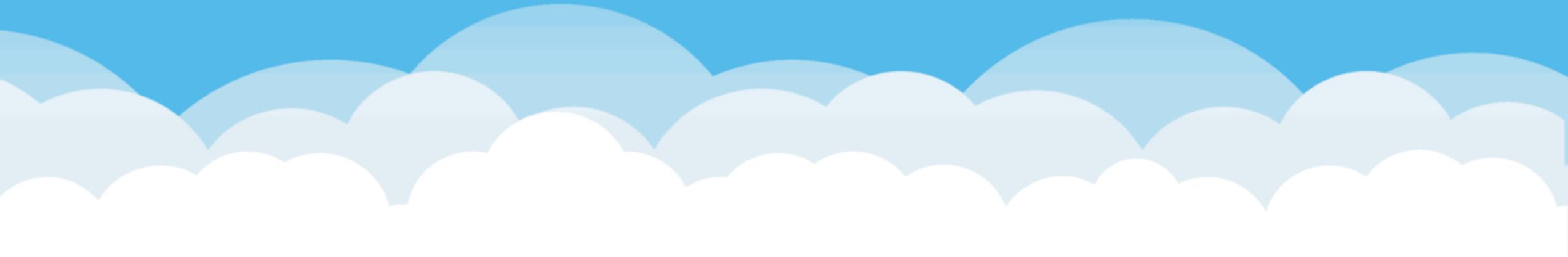




血液净化血管通路课件



目录



- 血液净化血管通路的概述
- 血液净化血管通路的建立
- 血液净化血管通路的并发症及处理

目录



- 血液净化血管通路的护理与保养
- 血液净化血管通路的新技术与研究进展



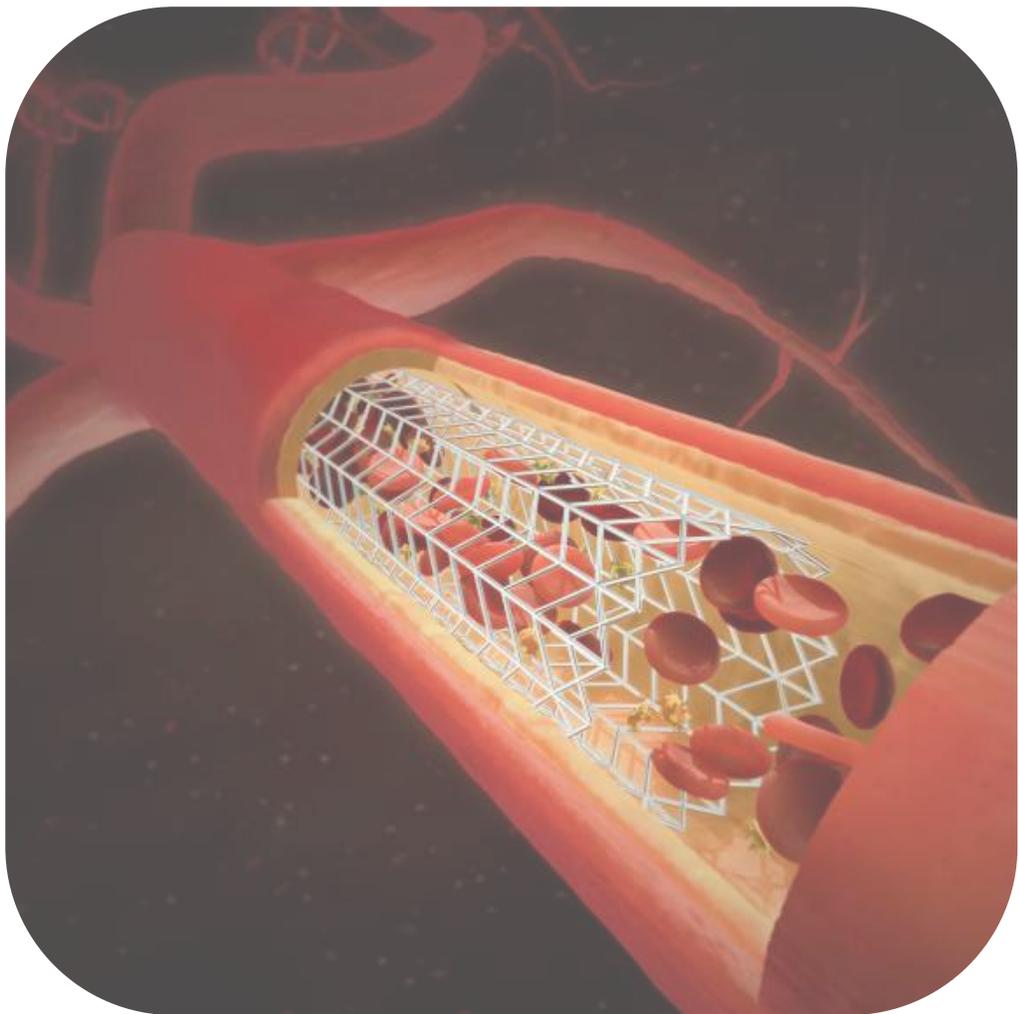
01

● 血液净化血管通路的概述 ●





定义与分类



定义

血液净化血管通路是指将患者的血液引出体外，通过净化装置去除其中的毒素和多余水分，再返回体内的通道。

分类

根据建立方式不同，可分为临时性血管通路和永久性血管通路。临时性血管通路主要用于短期内进行血液净化治疗，如导管置入术；永久性血管通路则用于长期治疗，如自体动静脉内瘘和人工血管。



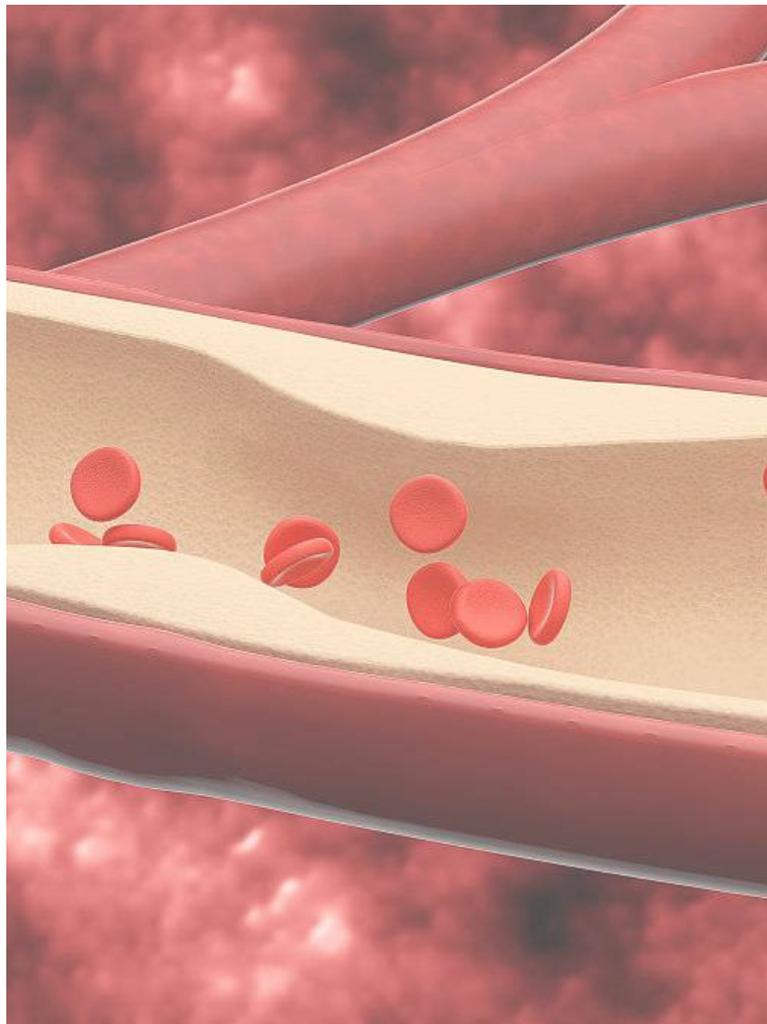
血管通路在血液净化中的重要性

保证血液净化治疗的顺利进行

血管通路是血液净化的基础，能够提供充足的血流量，确保治疗的有效性。

减少并发症的发生

良好的血管通路可以减少穿刺、感染等并发症的发生，提高患者的生存质量。

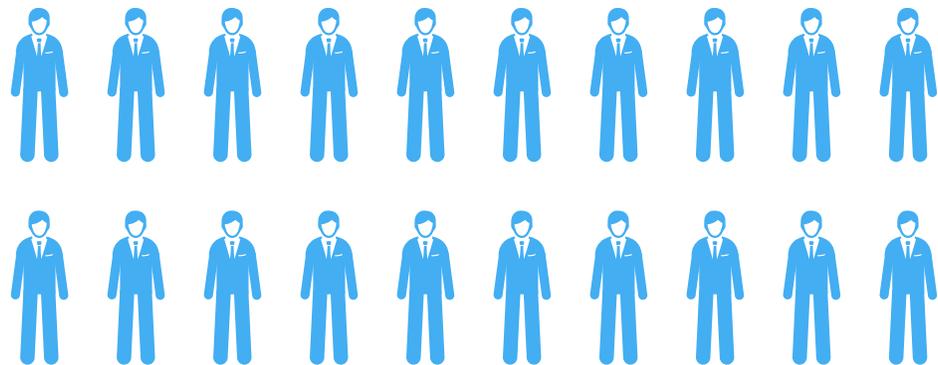


血管通路的建立与维护



01

建立方式选择

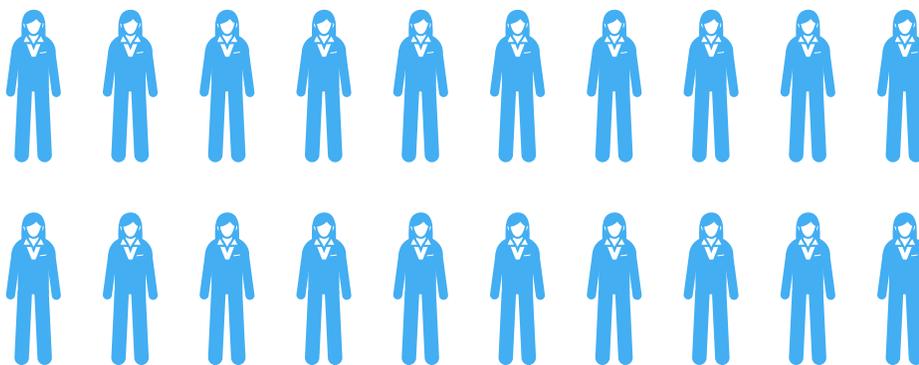


根据患者的病情和治疗需求，选择合适的血管通路建立方式，如自体动静脉内瘘、人工血管等。



02

日常维护



定期检查血管通路的通畅度和血流情况，及时处理并发症，如血栓形成、感染等。同时，保持血管通路的清洁和干燥，避免损伤和感染。



02

● 血液净化血管通路的建立 ●





临时性血管通路的建立



用于短期血液净化治疗，如急性肾损伤或药物中毒，可留置数天至数周。



02

动脉插管

01

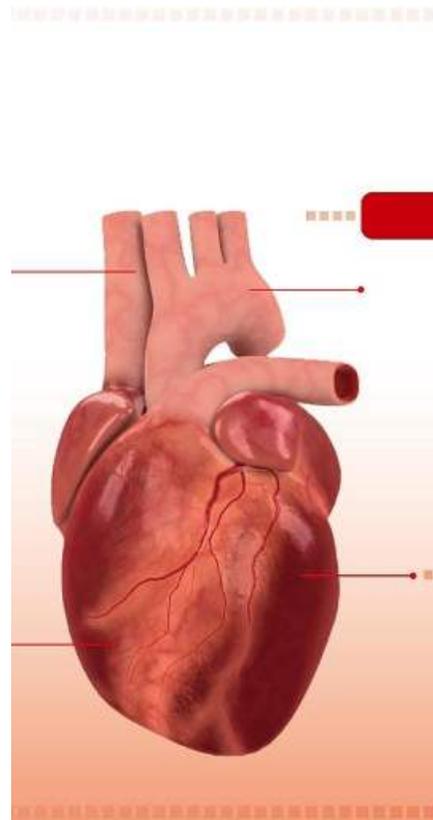
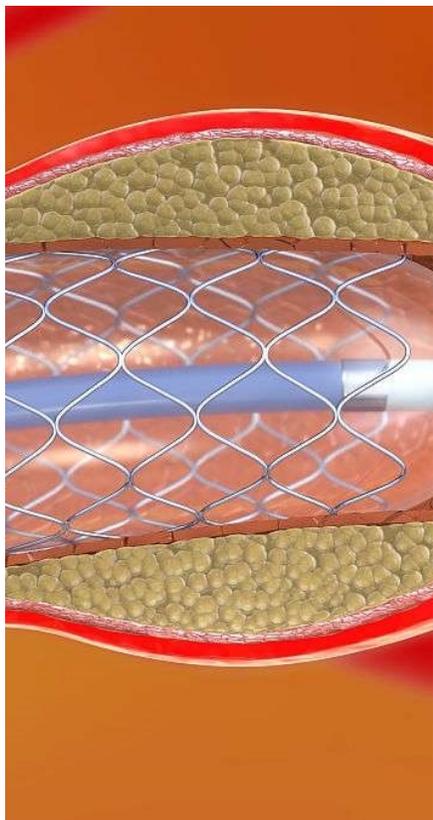
中心静脉导管



将导管插入动脉，适用于需要长时间血液净化的患者，如慢性肾衰竭。



永久性血管通路的建立



直接动静脉内瘘

将动脉和静脉直接吻合，形成永久性的血液通路，适用于长期血液净化治疗。



移植血管内瘘

使用移植的人造血管或同种异体血管连接动脉和静脉，同样适用于长期治疗。

特殊血管通路的建立

中心静脉置管

在中心静脉（如颈内静脉、股静脉）放置导管，适用于需要长期血液净化的患者。

体外循环

将患者的血液引出体外，经过净化后再回输到体内，适用于某些特殊的血液净化治疗。





03

● 血液净化血管通路的并发症及处理 ●



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/338107020062006062>