

腹部血管疾病概述

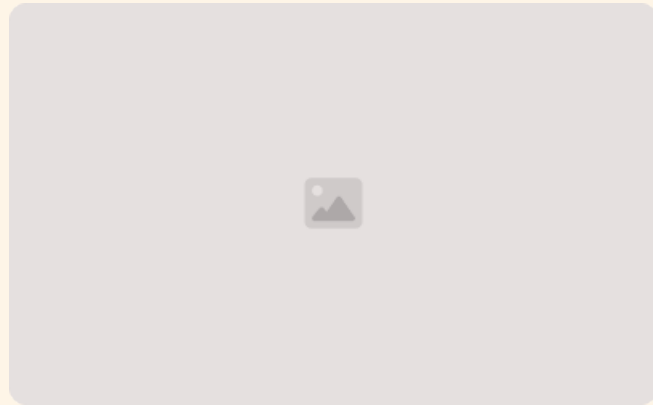
腹部血管疾病涉及主动脉、肠系膜动脉以及肾动脉等重要腹部血管的各类疾病,包括动脉瘤、动脉夹层、动脉栓塞、动脉狭窄等。这些疾病严重威胁患者生命安全,及时有效的诊断和治疗至关重要。本次介绍将全面概述腹部血管疾病的常见类型、临床表现、诊断和治疗方法。

sa

by s s

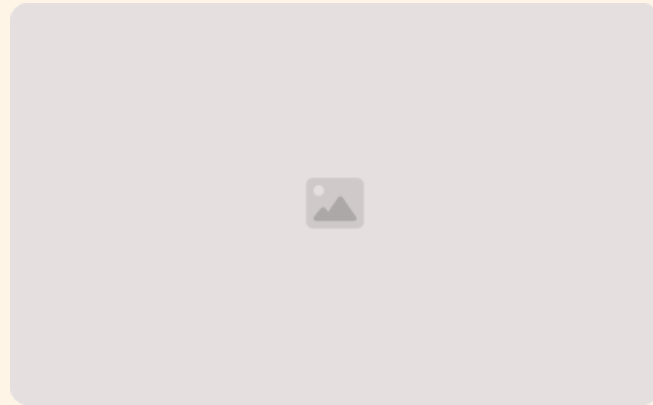


腹部血管解剖和生理



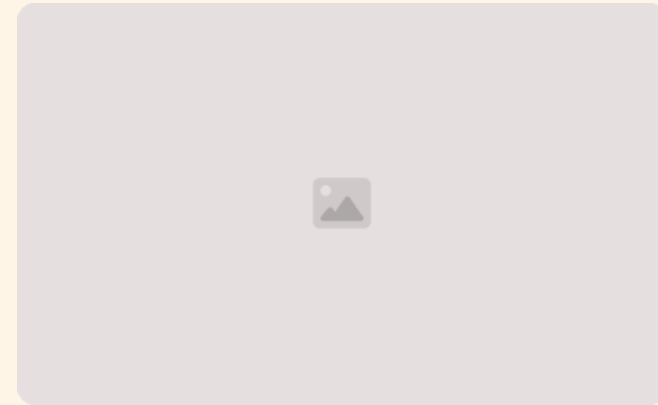
主动脉

主动脉是腹部最主要的血管，负责将血液从心脏输送到下肢和腹部器官。其分支包括肠系膜动脉、肾动脉等重要血管。



肠系膜动脉

肠系膜动脉负责供给肠道各部分的血液，是腹部血管疾病高发部位之一。其狭窄或梗塞会导致肠缺血。



肾动脉

肾动脉向肾脏供血，其狭窄可引起肾功能障碍。腹部血管疾病常累及肾动脉，需密切关注。

腹部血管疾病的常见类型

1

主动脉瘤

主动脉局部扩张形成的囊状病变,可能破裂导致严重内出血。通常发生在腹主动脉和腹主动脉分叉处。

2

主动脉夹层

主动脉内膜破裂,血液进入中膜形成假腔,可导致主动脉严重损害。好发于升主动脉和弓部。

3

肠系膜动脉狭窄

上或下肠系膜动脉的狭窄或闭塞,可引起肠缺血,严重时可导致肠梗死。

4

肾动脉狭窄

肾动脉部分狭窄或闭塞,可导致肾功能障碍和高血压。是腹部血管疾病的常见类型之一。

腹部血管疾病的临床表现



疼痛

腹部或背部疼痛是腹部血管疾病最常见的症状, 表现为持续性闷痛或阵发性剧烈疼痛。



出血

主动脉瘤破裂或主动脉夹层可导致内出血, 患者可出现皮肤青紫、休克等症状。



间歇性跛行

肠系膜动脉狭窄可引起进食后腹痛或间歇性跛行, 提示肠缺血。



肾功能异常

肾动脉狭窄会导致肾功能障碍, 表现为高血压、尿量减少或肾小管酸中毒等。

腹部血管疾病的诊断方法

影像学检查

CT血管造影和MRI血管造影是诊断腹部血管疾病的黄金标准,可以清晰显示血管解剖和病变情况。超声心动图也可用于初步筛查。

血管造影

血管造影是直接观察并记录血管结构和病变的方法,可以明确诊断并评估疾病严重程度。但操作有一定创伤性,需谨慎应用。

功能性检查

测量肠道血流灌注、肾动脉血流、踝臂指数等可以评估组织缺血程度,为诊断和评估病情提供重要依据。

实验室检查

如血液生化、凝血功能等检查,可以发现肝肾功能异常、凝血障碍等并发症,为诊断提供补充信息。

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/656114101054010202>