目 录

急性胆囊炎

发病类型 致病因素 急性胆囊炎时胆囊胆管发生的病变 有哪些症状 需要做哪些检查 诊断标准 有哪些并发症 老年人急性胆囊炎有何特点 应与哪些急腹症相鉴别 老中医处方 有哪些单验方 可选用哪些中成药 可选用哪些药膳 可选用哪些按摩疗法 爱心提示 如何预防 预后

慢性胆囊炎

胆石症

Ä

发病原因

Ä

胆囊炎与胆石症的关系 胆结石的诱发因素 哪些人易患胆石症 结石的类型 结石的部位 有哪些症状 胆石症发作期会产生哪些合并症 需要做哪些检查 老年人胆石症的临床特点 慢性胆囊炎胆石症诊断标准 胆总管结石诊断标准 应与哪些疾病进行鉴别 胆囊结石是否会癌变 胆囊癌的高危人群 胆石症的危害 老中医处方 有哪些单验方 可选用哪些中成药 可选用哪些药膳 可选用哪些按摩疗法 爱心提示 如何预防 预后

Ä

急性胆囊炎

急性胆囊炎是由细菌感染,浓缩的胆汁或流入胆囊的胰液化学刺激所引起的胆囊炎症性疾病。临床表现为发热,右上腹疼痛和压痛,向右肩部放射,恶心呕吐,可见轻度黄疸等。可发生于任何年龄,而以30~60岁为多见,90%的患者同时伴有胆石症。

发病类型

根据病变轻重不同,可分为单纯性胆囊炎、急性化脓性胆囊炎、坏疽性胆囊炎。

- ●急性单纯性胆囊炎:又叫卡他性胆囊炎,这是炎症的早期,胆囊黏膜或浆膜充血、水肿、渗出、胆囊增大。
- ●急性化脓性胆囊炎: 胆囊炎发展到化脓阶段, 胆囊壁充血、水肿、肥厚、胆囊腔内有脓汁。
 - ●坏疽性胆囊炎: 胆囊壁发生血循环障碍, 出血、坏死, 可穿孔引起腹膜炎。
- ●胆囊穿孔:由于胆囊坏死,囊壁穿孔,常见穿孔在胆囊底部血管分开较少的部位,穿孔后的脓性胆汁污染整个胆道而引起胆汁性腹膜炎及肝内、外胆道炎等。

致病因素

急性胆囊炎多发生于有结石的胆囊,也可继发于胆管结石和胆道蛔虫等疾病。多由化学性刺激和细菌感染等因素引发此病。

- ●胆囊出口梗阻:90%以上的胆囊炎伴有胆结石病,无结石者则少于5%。除胆石外,蛔虫、华支睾吸虫、梨形鞭毛虫等也可造成胆囊出口的梗阻现象。
- ●细菌感染:急性胆囊炎的发病早期并非细菌感染,由于胆囊的缺血、损伤、抵抗力降低,发病1年后,50%以上的病人可继发细菌感染,多为肠道寄生菌群。感染的途径有:病原菌随血流入胆囊(血源性);肠道细菌自门静脉回流至肝脏,再经淋巴管蔓延至胆囊或随胆汁排入胆囊,还可因胆囊部位的创伤,使细菌从创口侵犯胆囊。
- ●性激素的影响: 妇女在妊娠时,由于性激素的影响,可使胆囊排空延缓,胆囊扩张, 胆汁淤积而导致急性胆囊炎。
- ●神经、精神因素: 迷走神经阻断术后,疼痛、恐惧、焦虑等神经及精神因素的影响也可使胆囊排空障碍,而导致胆汁淤积,囊壁受到化学刺激而引发胆囊炎。

急性胆囊炎时胆囊胆管发生的病变

急性胆囊炎。炎症进一步发展,逐渐波及胆囊壁全层,囊壁水肿增厚,有多量中性多形核白细胞浸润,甚至出现多个小脓肿,胆囊的表面桨膜面附着纤维渗出物,并可和周围器官或网膜粘连。胆囊腔内含有脓性渗出物,这种情况医学上称为化脓性胆囊炎。由于胆囊内压力增高,胆囊壁上的血管受压,壁可出现局限性坏死灶或出血灶,这种情况称之为坏死性胆囊炎。病变进一步发展出现胆囊穿孔和腹膜炎。如果胆囊穿孔前胆囊已被周围器官或网膜包裹,穿孔后形成局限性脓肿。如果胆囊穿孔穿入与其粘连的肠管,则形成胆囊肠瘘,胆囊里的胆汁直接进入肠管。

上述炎症过程中,如果梗阻解除,胆汁引流通畅,炎性胆汁排出,炎症即可消退。渗出物或坏死组织粘连,经多次反复,胆囊的功能受损,胆囊壁增厚,成为慢性胆囊炎。

有少数病例梗阻不能解除,病情危重,有生命危险,需手术治疗抢救生命。

也有少数病人虽胆囊出口长期梗阻,但却无感染或感染被完全控制,胆囊因内容物潴留 而膨胀,称为胆囊积水。

Ä

有哪些症状

- ●腹痛:腹痛是急性胆囊炎最常见的症状,多表现为胆绞痛。多发生于饱餐或进油腻较大的食物之后,或在晚间或清晨。开始疼痛主要在上腹部,逐渐转至右上腹,呈持续性疼痛伴阵发性加剧。疼痛可呈放射性,约有1/2的患者疼痛放射至左肩部或右肩胛下角,这是胆囊炎症刺激右膈神经末梢和腹壁周围神经所致。如有胆石阻塞于胆囊管,则疼痛更为严重,当阵发性疼能时患者常烦躁、呼吸急促、坐卧不安、大汗淋漓。
- ●发热:一般单纯性胆囊炎并无寒热,当有胆囊积脓或坏疽、穿孔、胆汁性腹膜炎时可出现寒战、高热,体温在38~39℃之间,其程度与炎症严重程度有关,严重者可伴有谵妄,甚至出现休克。寒热往来是胆囊炎症扩散至胆总管的特征之一。脉率常增速。
- ●恶心、呕吐:是常见的症状,占85%~90%。由胆囊和胆管扩张,奥狄括约肌痉挛,反射性引起。多在腹痛发作后不久出现。呕吐物为胃内容物,吐后腹痛不能缓解,反复、剧烈呕吐可引起水、电解质紊乱,提示有胆囊管或胆总管的急性梗阻。
- ●黄疸:一般程度较轻,主要因胆总管结石、炎症、水肿、奥狄括约肌痉挛或并发胆管炎、胰腺炎所致。
- ●压痛、肌紧张:右上腹压痛伴右季肋部叩击痛,局部肌肉强直须考虑有胆囊坏死及穿孔的可能,可时可见压痛区皮肤水肿。
- ●肿块:右上腹可扪及肿块,系由发炎和肿大的胆囊和邻近网膜粘连所引起。在急性胆囊炎早期,胆囊内压力不高,胆囊不易扪及,当病变演进至48小时后,这时胆汁压显著升高,易摸到肿块。
 - ●腹胀:少数患者有腹部胀气,严重者可出现肠麻痹。
- ●墨菲征与波阿斯征:用左手大拇指置于胆囊处,其余四指放在肋骨上,令患者做深吸气使肝脏下移,则疼痛加剧,患者呼吸有突然屏息现象,称为墨菲征阳性。患者在右侧背部肩胛骨下角的第9至第11肋骨区域,皮肤感觉有过敏现象,称为波阿斯征。

需要做哪些检查

- ●血常规:白细胞总数及中性粒细胞均增高,如超过20×10°/升伴有明显核左移者提示 胆囊坏死或穿孔。
- ●肝功能:血清谷丙转氨酶、谷草转氨酶常增高,但低于40单位,血清碱性磷酸酶、胰淀粉酶可轻度升高,血清总胆红素轻度升高。
- ●B超检查:可见胆囊肿大,胆囊壁粘连,边缘轮廓欠光滑,胆囊壁弥漫性增厚,形成双边征。伴有结石时,可见结石影像。如胆囊壁明显不规则或不对称增厚,则提示坏疽性胆囊炎的可能。B超同时可了解胆囊周围有无渗出、积液及有无局限性穿孔脓肿形成。
- ●X线检查: X平片可见到右上腹有阳性结石影像,胆囊软组织影增大,尚可见到胆囊内及其周围组织积气、右侧腹膜脂肪线模糊或消失、右侧膈肌抬高等征象。胆囊一般不显影。
 - ●CT检查: 胆囊扩大, 胆囊壁普遍性增厚, 且增强扫描胆囊壁明显强化。

诊断标准

- ●多以食用油腻食物为诱因。
- ●突发有上腹持续性剧烈疼痛伴阵发性加重,可向肩胛部放射,常有恶心、呕吐、发热。
- ●有上腹有压痛, 肌紧张, 莫菲氏征阳性, 少数可见黄疸。
- ●白细胞及中性细胞计数增高,血清黄疸指数和胆红素可增高。
- ●B超可见胆囊肿大,胆囊壁增厚或毛糙、模糊,囊内有浮动光点,伴有结石者可见结石影像。
 - ●X线检查: 胆囊区腹部平片可有胆囊增大阴影。

有哪些并发症

●胆囊穿孔:胆囊是一个盲袋,当胆囊管梗阻使胆囊内压力升高时,可使胆囊壁血运障

Ä