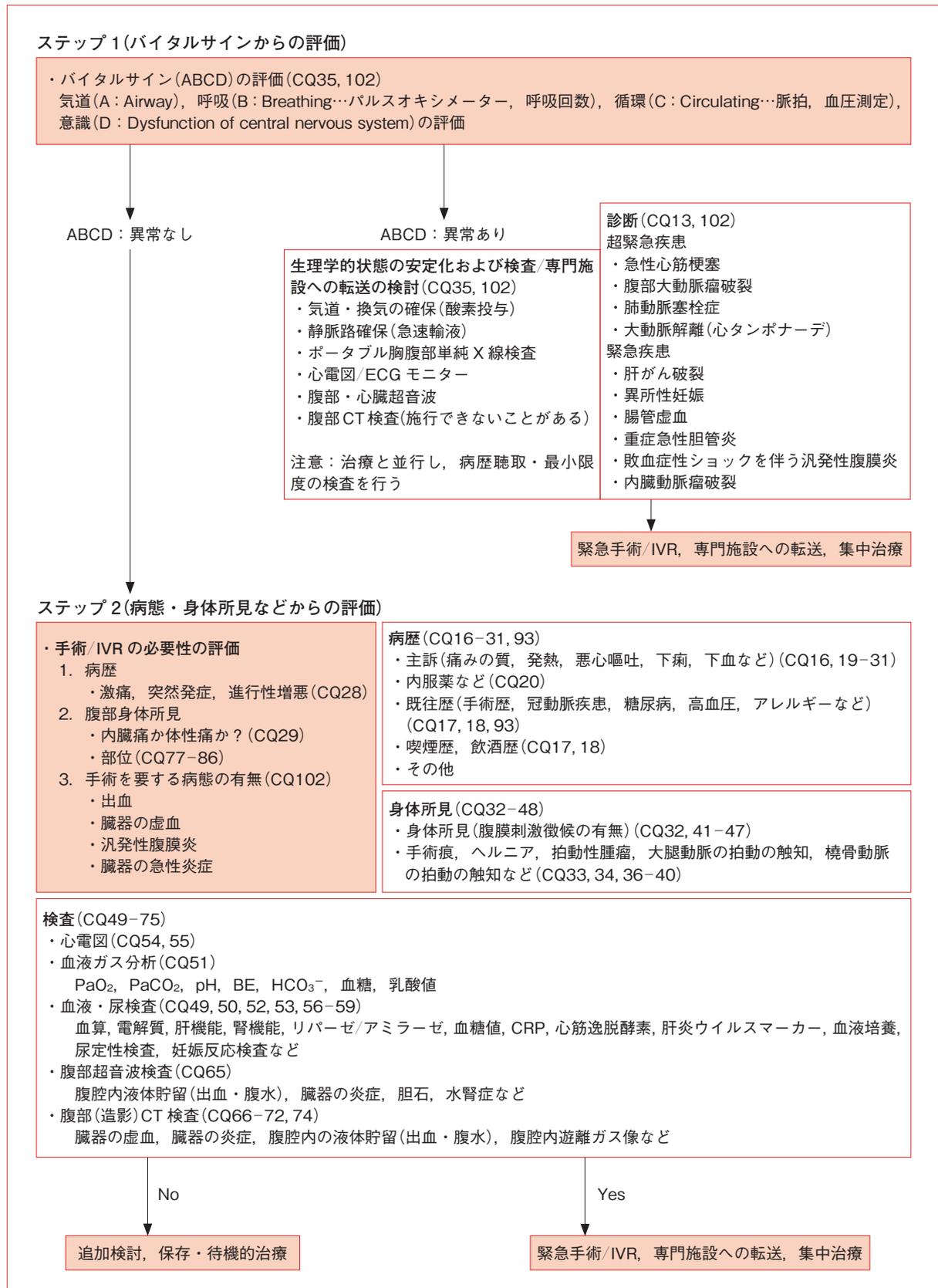


第V章 急性腹症の アルゴリズム、 腹痛部位と疾患

急性腹症のアルゴリズム

急性腹症の診療アルゴリズムを示す(図V-1, 2)。詳細は第X章「急性腹症の初期治療」を参照。



図V-1 急性腹症の診療アルゴリズム(2 step methods)

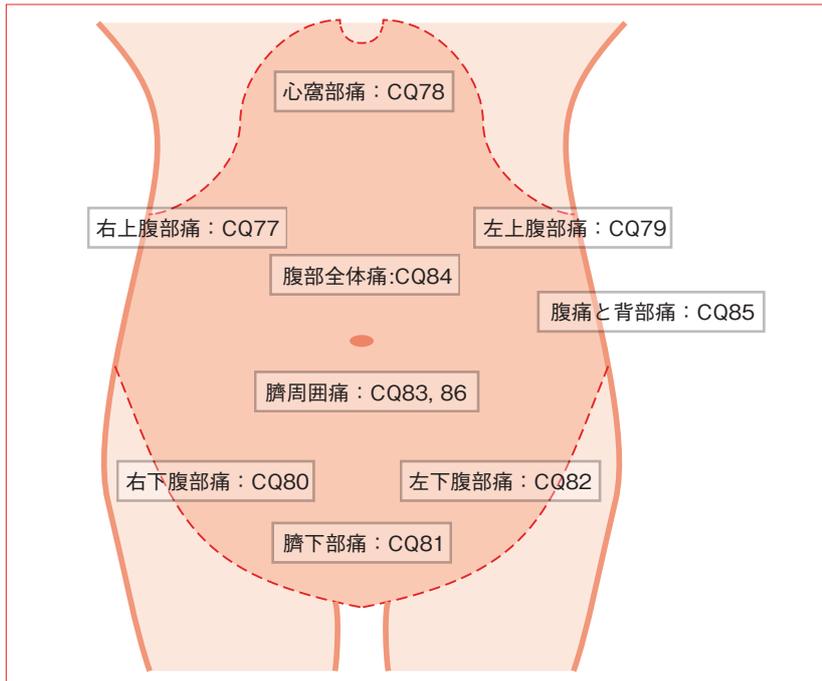


図 V-2 部位別鑑別診断 (CQ77-86 参照)

腹痛部位を選ばないものとして、腹壁由来では帯状疱疹、筋肉痛がある。その他では腸閉塞、腸間膜虚血、腹膜炎、薬物禁断症状、鎌状赤血球クリーゼ、急性ポルフィリン症、炎症性腸疾患、重金属中毒がある⁶⁾(レベル 5) (CQ84-86 参照)。

CQ77

右上腹部痛を訴える患者で鑑別すべき疾患は？

食道・胃・十二指腸疾患、肝胆道系疾患が多い(レベル 3)。

消化器系疾患	胆嚢炎、胆石症、胆管炎、大腸炎、憩室炎、虫垂炎、肝膿瘍、肝炎、肝腫瘍、胃潰瘍、十二指腸潰瘍、膵炎
血管系疾患	急性冠症候群、心筋炎、心内膜炎、心外膜炎、大動脈解離、上腸間膜動脈解離
尿路系疾患	腎結石症、腎盂腎炎、尿管結石、腎梗塞
右腎・副腎疾患	腎梗塞、副腎梗塞、腎盂腎炎、腎結石症、尿管結石
その他	呼吸器疾患(肺炎、肺塞栓、膿胸)、Fitz-Hugh-Curtis 症候群

(レベル 5)

CQ78

心窩部痛を訴える患者で鑑別すべき疾患は？

食道・胃・十二指腸・胆道系疾患が多い(レベル3)。

消化器系疾患	胃潰瘍, 十二指腸潰瘍, 腸閉塞, 大腸炎, 憩室炎, 虫垂炎, 胆嚢炎, 胆石症, 胆管炎, 肝膿瘍, 肝炎, 肝腫瘍, 脾炎
血管系疾患	急性冠症候群, 心筋炎, 心内膜炎, 心外膜炎, 大動脈解離, 上腸間膜動脈解離, 上腸間膜動脈閉塞
尿路系疾患	腎結石症, 腎盂腎炎, 尿管結石, 腎梗塞, 副腎梗塞
その他	呼吸器疾患(肺炎, 肺塞栓, 膿胸)

(レベル5)

CQ79

左上腹部痛を訴える患者で鑑別すべき疾患は？

消化器系疾患	食道破裂, 食道炎, 食道痙攣, 胃潰瘍, 胃炎, 脾梗塞, 脾腫, 脾破裂, 脾膿瘍, 脾捻転, 脾動脈瘤, 憩室炎, 虚血性腸炎, 腸閉塞, 左側虫垂炎, 脾炎, 脾腫瘍
血管系疾患	急性冠症候群, 心筋炎, 心内膜炎, 心外膜炎, 大動脈解離, 上腸間膜動脈解離, 上腸間膜動脈閉塞
左腎・副腎疾患	腎梗塞, 副腎梗塞, 腎盂腎炎, 腎結石症, 尿管結石
その他	左胸郭内疾患(左下肺肺炎, 左気胸, 左膿胸)

(レベル5)

CQ80

右下腹部痛を訴える患者で鑑別すべき疾患は？

腸疾患, 尿路疾患, 婦人科疾患が多い(レベル3)。

消化器系疾患	虫垂炎, 大腸炎, 大腸憩室炎, 炎症性腸疾患, 過敏性腸症候群, 胆嚢炎, 脾炎, 鼠径ヘルニア
尿路系疾患	前立腺炎, 精巣上体炎, 尿管結石症, 尿路感染症
産婦人科疾患	異所性妊娠, 子宮内膜症, 卵巣出血, 卵巣嚢胞破裂, 卵巣茎捻転, 子宮筋腫, 骨盤腹膜炎, 付属器膿瘍(卵管・卵巣膿瘍), 付属器炎
血管系	動脈解離, 動脈瘤破裂
その他	腸腰筋膿瘍, 後腹膜出血

(レベル5)

CQ81

臍下部痛(恥骨上, 下腹部正中)を訴える患者で鑑別すべき疾患は?

腸疾患, 尿路系疾患, 産婦人科系疾患が多い(レベル3)。

消化器系疾患	虫垂炎, 大腸炎, 大腸憩室炎, 炎症性腸疾患, 過敏性腸症候群
尿路系疾患	膀胱炎, 尿管結石症, 腎盂腎炎, 尿閉
産婦人科疾患	異所性妊娠, 子宮内膜症, 子宮筋腫, 卵巣腫瘍, 卵巣茎捻転, 骨盤腹膜炎, 卵巣出血

(レベル5)

CQ82

左下腹部痛を訴える患者で鑑別すべき疾患は?

腸疾患, 尿路疾患, 婦人科疾患が多い(レベル3)。

消化器系疾患	便秘(便による閉塞), 閉塞(含:ヘルニア嵌頓), 大腸悪性腫瘍, 大腸炎(感染性, 虚血性), 炎症性腸疾患, 大網感染, 大腸憩室炎
泌尿器科疾患	前立腺炎, 精巣上体炎, 尿管結石症, 尿路感染症
産婦人科疾患	異所性妊娠, 子宮内膜症, 卵巣出血, 卵巣嚢胞破裂, 卵巣茎捻転, 子宮筋腫, 骨盤腹膜炎, 付属器膿瘍(卵管・卵巣膿瘍), 付属器炎
血管系	動脈解離, 動脈瘤破裂
その他	腸腰筋膿瘍, 後腹膜出血

(レベル5)

CQ83

臍周囲(腹部中心部)の腹痛を訴える患者で鑑別すべき疾患は?

消化器系	急性虫垂炎(初期症状), 小腸の急性閉塞, 単純な腸の疝痛, 膵炎
血管系	腸間膜動脈閉塞症, 冠動脈症候群, 腹部大動脈瘤, 内臓動脈解離
その他	脊髄ろう, 急性緑内障による腹痛, 尿管管遺残症

(レベル5)

CQ84

腹部全体の腹痛を訴える患者で鑑別すべき疾患は?

血管系	大動脈瘤破裂, 大動脈解離, 腸間膜動脈閉塞症, 腸間膜静脈血栓症
消化器系	消化管穿孔, 消化管閉塞(絞扼性), 急性胃炎, 急性腸炎, 臓器破裂, 膵炎
内分泌代謝系疾患	糖尿病性ケトアシドーシス, アルコール性ケトアシドーシス, 急性ポルフィリン症
その他	中毒(鉛, ヒ素など), IgA血管炎(Henoch-Schönlein purpura), 両側肺炎など

(レベル5)

CQ85

腹痛と背部痛を訴える患者で鑑別すべき疾患は？

後腹膜病変に注意すべきである。

血管系	大動脈瘤破裂, 大動脈解離
消化器系疾患	急性膵炎(慢性膵炎), 胆石症, 急性胆嚢炎, 脾梗塞
泌尿器系疾患	腎・尿管結石, 腎梗塞
その他	帯状疱疹, 圧迫骨折, 腸腰筋膿瘍

(レベル5)

CQ86

ショックを伴う腹部中心部の激しい疼痛で鑑別すべき疾患は？

急性膵炎, 上腸間膜動脈閉塞症, 腹腔内出血, 大動脈瘤破裂, 大動脈解離, 消化管穿孔や腸管壊死,
急性冠症候群, 異所性妊娠(女性)

(レベル5)